



# BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP686/XII/2020

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 6 (ENAM) BULAN  
SEJAK TANGGAL DIUMUMKANNYA PERMOHONAN  
SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 48 AYAT (1)  
UNDANG-UNDANG PATEN NOMOR 13 TAHUN 2016

DITERBITKAN BULAN DESEMBER 2020

DIREKTORAT PATEN, DTLST, DAN RD  
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

# **BERITA RESMI PATEN SERI-A**

**No. 686 TAHUN 2020**

**PELINDUNG  
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
REPUBLIK INDONESIA**

## **TIM REDAKSI**

Penasehat	:	<b>Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual</b>
Penanggung jawab	:	<b>Direktur Paten, DTLST, dan RD</b>
Ketua	:	Kasubdit Permohonan dan Publikasi
Sekretaris	:	Kasi Publikasi dan Dokumentasi
Anggota	:	Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

## **Penyelenggara**

Direktorat Paten, DTLST, dan RD  
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

## **Alamat Redaksi dan Tata Usaha**

Jl. H.R. Rasuna Said Kav. 8-9  
Jakarta Selatan 12190

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611

**Website : [www.dgip.go.id](http://www.dgip.go.id)**



## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 686 Tahun Ke-30** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : Tanggal / Bulan / Tahun diberikan Hak Prioritas
- (33) : Negara yang memberikan Hak Prioritas
- (43) : Tanggal Pengumuman Permohonan Paten
- (51) : International Patent Classification (IPC)
- (54) : Judul Invensi
- (57) : Abstrak atau Klaim
- (71) : Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten
- (72) : Nama Penemu (Inventor)
- (74) : Nama dan Alamat Konsultan Paten

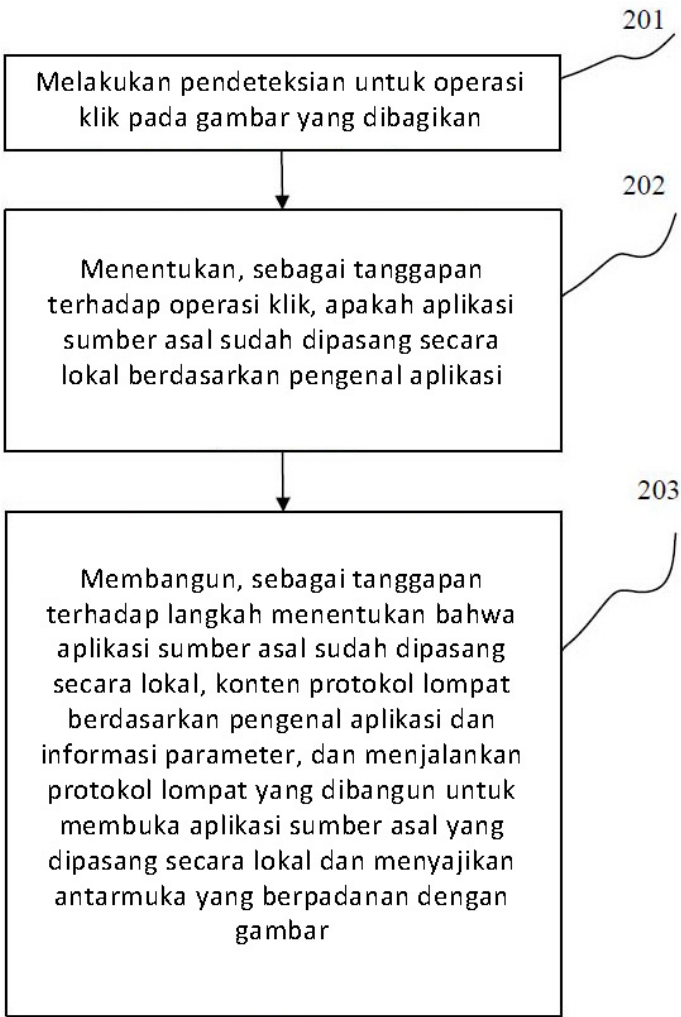
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000832			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, People's Republic of China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : FENG, Yihua, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710636694.1	31-JUL-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PENAMPIL ANTARMUKA

(57) Abstrak :

Perwujudan invensi ini mengungkapkan tentang metode dan peralatan penampil antarmuka. Perwujudan tertentu dari metode tersebut meliputi: mendeteksi operasi klik yang dilakukan pada citra berbagi, di mana citra tersebut dikaitkan sebelumnya dengan pengenalan aplikasi, protokol lewati (skip) dan informasi parameter, pengenalan aplikasi merupakan pengenalan aplikasi suatu aplikasi sumber asal citra tersebut, dan informasi parameter merupakan informasi parameter suatu antarmuka yang berpadanan dengan citra pada aplikasi sumber asal; menentukan, sebagai tanggapan terhadap operasi klik yang dideteksi dan berdasarkan pengenalan aplikasi tersebut, apakah aplikasi sumber asal sudah dipasang secara lokal atau belum; dan jika ya, maka membangun konten protokol lewati berdasarkan pengenalan aplikasi dan informasi parameter tersebut, dan menjalankan protokol lewati yang dibangun untuk membuka aplikasi sumber asal yang dipasang secara lokal dan menampilkan antarmuka tersebut. Perwujudan tersebut mencapai penampil antarmuka yang ditargetkan dengan sangat baik.

200



Gb . 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000824			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000011 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TAKASHIMA, Katsutoshi, JP KOBAYASHI, Takashi, JP FUNAKAWA, Yoshimasa, JP NAKAJIMA, Seiji, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PCT/JP2017/024255	30-JUN-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA Yang diungkapkan adalah suatu komponen yang ditekan-panas yang dapat memperlihatkan kekuatan tarik yang sangat tinggi setelah penekanan panas, ketahanan patah tertunda yang sangat baik, dan tegangan geser tarikan yang tinggi setelah pengelasan titik tahanan dengan menyesuaikan secara tepat komposisi kimianya dan mikrostrukturnya sedemikian rupa sehingga sedikitnya 20 endapan berbasis-Nb yang memiliki ukuran butiran kurang dari 0,10 μm terdapat pada rata-rata per 100 μm<sup>2</sup> suatu penampang melintang yang paralel terhadap arah ketebalan komponen tersebut, suatu ukuran butiran rata-rata austenit sebelumnya adalah 8 μm atau kurang, suatu rasio aspek rata-rata butiran austenit sebelumnya adalah 2,5 atau kurang, dan suatu fraksi volume martensit adalah 90% atau lebih, dan sedemikian rupa sehingga simpangan baku kekerasan Vickers yang diukur setiap 200 μm pada permukaan komponen tersebut adalah 40 atau kurang.

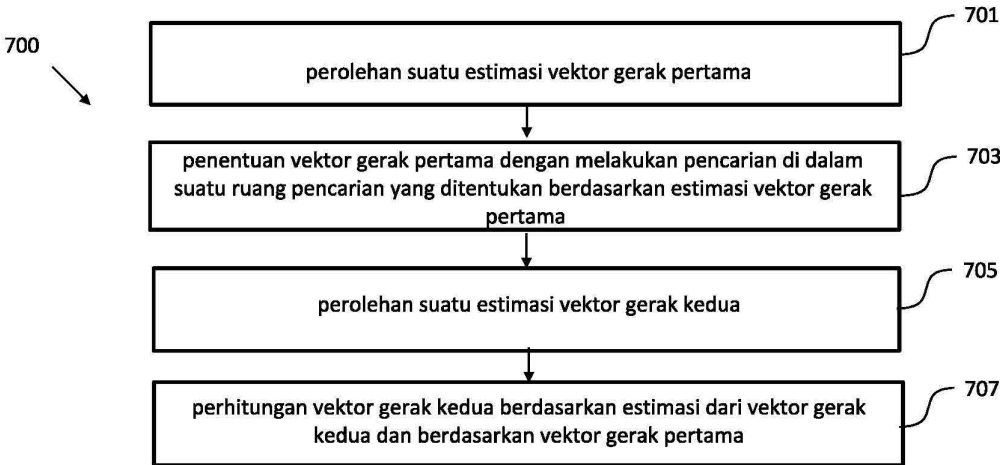
(51) I.P.C : H04N 19/513 (2014.01) ,H04N 19/533 (2014.01) ,H04N 19/573 (2014.01) ,H04N 19/577 (2014.01) ,H04N 19/56 (2014.01) ,H04N 19/57 (2014.01) ,H04N 19/109

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000822			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA  Nama Inventor : Semih ESENLİK, TR Meher Anand KOTRA, IN Zhijie ZHAO, CN  Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	PCT/EP2017/066342	30-JUN-17	European Patent Office	(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020				

(54) Judul Invensi : PENGHALUSAN VEKTOR GERAK UNTUK PREDIKSI MULTI-REFERENSI

(57) Abstrak :

PENGHALUSAN VEKTOR GERAK UNTUK PREDIKSI MULTI-REFERENSI Invensi ini berhubungan dengan kinerja penghalusan vektor gerak dalam suatu ruang pencarian untuk antar-prediksi multi-referensi. Dua atau lebih gambar referensi dipilih, salah satunya digunakan untuk penghalusan vektor gerak. Berdasarkan suatu estimasi awal dari suatu vektor gerak ke gambar referensi untuk penghalusan vektor gerak, suatu ruang pencarian dalam gambar referensi ini dikonstruksi. Menggunakan pencocokan templat, vektor gerak pertama dihaluskan. Vektor gerak kedua ke gambar referensi lain dihitung menggunakan estimasi awalnya, estimasi awal dari vektor gerak pertama dan vektor gerak pertama yang dihaluskan.



GAMBAR 7

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000812			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000011 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TAKASHIMA, Katsutoshi, JP SAWANISHI, Chikaumi, JP KOBAYASHI, Takashi, JP FUNAKAWA, Yoshimasa, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PCT/JP2017/024258	30-JUN-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA Yang diungkapkan adalah suatu komponen yang ditekan-panas yang dapat memperlihatkan kekuatan tarik yang sangat tinggi setelah penekanan panas setingginya TS: 1.780 MPa atau lebih, ketahanan terhadap peretakan pengelasan tahanan yang sangat baik, dan ketahanan patah tertunda setelah pengelasan tahanan yang sangat baik yang memiliki komposisi kimia khusus, dan suatu mikrostruktur sedemikian rupa sehingga ukuran butiran rata-rata austenit sebelumnya adalah 7 μm atau kurang, fraksi volume martensit adalah 90% atau lebih, dan sedikitnya 5 endapan berbasis-Nb yang memiliki ukuran butiran kurang dari 0,08 μm terdapat pada rata-rata per 100 μm<sup>2</sup> penampang melintang yang paralel terhadap arah ketebalan komponen dalam rentang 100 μm dalam arah ketebalan dari permukaan komponen tersebut, dan sedemikian rupa sehingga daerah difusi Ni yang memiliki ketebalan 0,5 μm atau lebih terdapat dalam lapisan permukaan komponen.

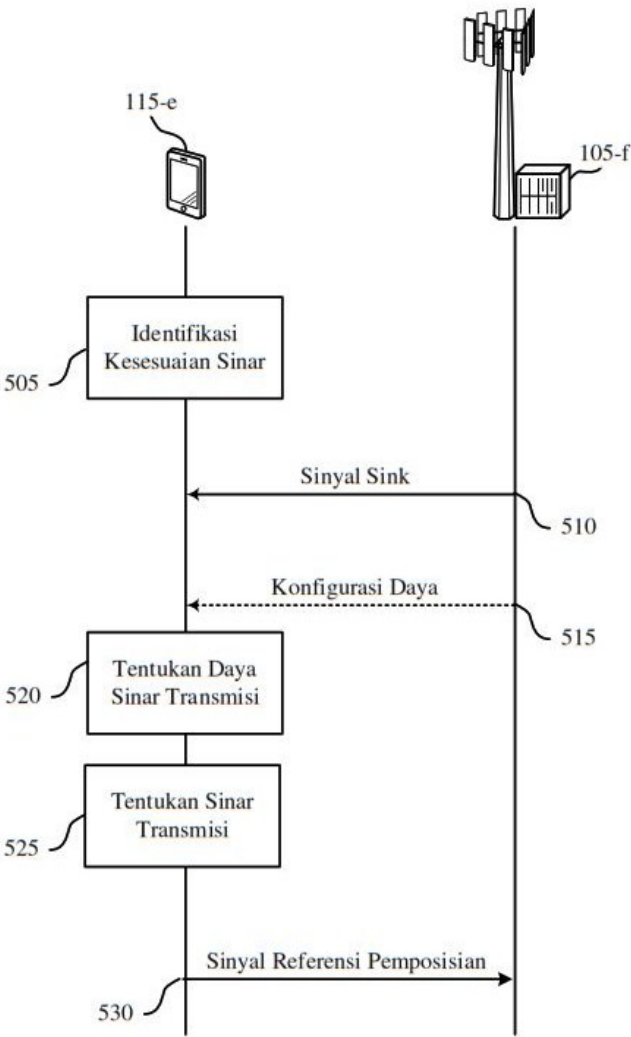
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000805			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Hung Dinh LY, VN
	62/543,521	10-AUG-17	United States Of America		
	16/058,986	08-AUG-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENSINYALAN REFERENSI PEMPOSISIAN BERDASARKAN UPLINK PADA SISTEM MULTI-SINAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Perlengkapan pengguna (UE) bisa mengidentifikasi kesesuaian sinar antara set sinyal sinkronisasi yang ditransmisi oleh stasiun pangkalan dan sinyal referensi pemposisian uplink. UE bisa menerima sinyal sinkronisasi dari stasiun pangkalan dan menentukan sinar transmisi untuk UE untuk digunakan untuk mentransmisi sinyal referensi pemposisian uplink berdasarkan sinyal sinkronisasi yang diterima dan kesesuaian sinar yang diidentifikasi. UE bisa kemudian mentransmisi sinyal referensi pemposisian uplink menggunakan sinar transmisi yang ditentukan. Stasiun pangkalan bisa mengidentifikasi kesesuaian sinar antara set sinyal sinkronisasi dan sinyal referensi pemposisian uplink, dan mentransmisi indikasi kesesuaian sinar. Stasiun pangkalan bisa kemudian menerima sinyal referensi pemposisian uplink dari UE berdasarkan indikasi kesesuaian sinar yang ditransmisi.



GAMBAR  
5

(51) I.P.C : A61K 31/519 (2006.01) ,A61K 9/10 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000795			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGYIN MUCOCARE PHARMACEUTICAL CO., LTD B13, No. 2, Dongsheng West Road, Jiangyin City, Jiangsu 214437, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SAMUELSSON, Bengt Ingemar, SE GU, Ming, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PCT/CN2017/091819	05-JUL-17	China		
	PCT/CN2018/087058	16-MAY-18	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

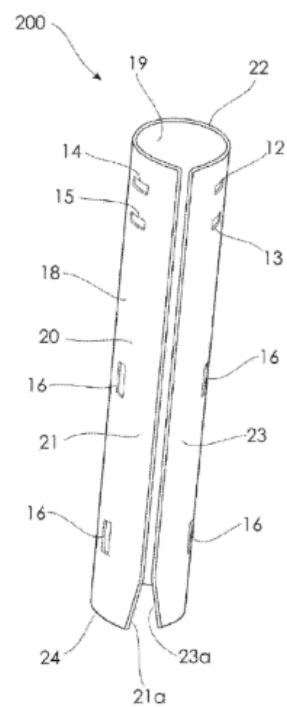
(54) Judul Invensi : FORMULASI TOPIKAL YANG TERDIRI ATAS MONTELUKAST DAN KOMBINASINYA DENGAN PROTEIN ADESIF REMIS

(57) Abstrak :

Terdapat formulasi-formulasi farmasi topikal yang terdiri dari montelukast, atau garam pelarutnya yang dapat diterima secara farmasi, serta produk-produk kombinasi yang terdiri dari (a) setidaknya satu protein adesif remis atau turunannya; dan (b) montelukast, atau garam yang dapat diterima secara farmasi atau pelarutnya. Formulasi dan produk kombinasi menemukan kegunaan khusus dalam pemberian topikal langsung untuk pengobatan inflamasi, gangguan inflamasi dan/atau kondisi yang ditandai oleh inflamasi, termasuk luka, luka bakar, psoriasis, jerawat dan infeksi kulit atopik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04328		(13) A	
(51) I.P.C : F24D 1/08 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000794			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TBS MINING SOLUTIONS PTY LTD 15 Ogilvie Road, Mount Pleasant, Western Australia 6153, Australia</div> <div>(72) Nama Inventor : PATCHING, Gregory, AU</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017902834	19-JUL-17	Australia				
(30)	2017903102	04-AUG-17	Australia				
	2017903341	18-AUG-17	Australia				
	2017904880	04-DEC-17	Australia				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020						
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENCEGAH SERPIHAN BATUAN MASUK ATAU RUNTUH KE DALAM LUBANG SEMBUR							

Invensi ini mengenai suatu alat dan metode untuk mencegah serpihan batuan lepas disekitarnya jatuh atau runtuh ke dalam lubang ledakan. Alat tersebut mencakup lembaran fleksibel termasuk sepasang tepi samping yang memanjang secara membujur dan sepasang yang terpisah dengan tepi yang memanjang secara lateral. Lembaran memiliki bentuk melengkung yang mendefinisikan bagian memanjang yang memanjang di antara bukaan di ujung yang berlawanan secara longitudinal, salah satu ujung lembaran melengkung dapat disisipkan ke ujung terbuka dari lubang ledakan di mana lembaran melengkung erat menghadap permukaan internal dari lubang ledakan dan membentuk penghalang yang mencegah serpihan batuan lepas yang mengelilinginya agar tidak jatuh atau runtuh ke ujung terbuka lubang ledakan. Invensi ini juga menyediakan metode peledakan teras penggalian dan alat penyebaran untuk menempatkan alat ke dalam lubang ledakan.



GAMBAR 8



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03446		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 413/14 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01)									
(21) No. Permohonan Paten : P00202000772				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Yuhan Corporation 74, Noryangjin-ro, Dongjak-gu, Seoul 06927, Republic of Korea				
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18					(72)	Nama Inventor : Sang-Ho OH, KR Ja-Heouk KHOO, KR Jong-Chul LIM, KR Seong-Ran LEE, KR Hyun JU, KR Woo-Seob SHIN, KR Dae-Gyu PARK, KR Su-Min PARK, KR Yoon-Ah HWANG, KR			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara									
10-2017-0096212 28-JUL-17 Republic Of Korea									
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020									
(54) Judul Invensi : PROSES YANG DISEMPURNAKAN UNTUK MEMBUAT TURUNAN AMINOPIRIMIDIN									

(57) Abstrak :

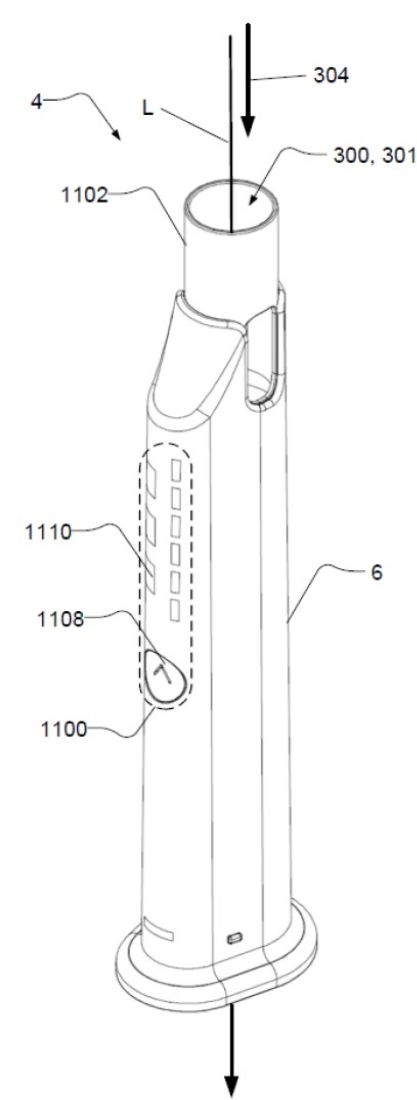
Invensi ini menyediakan suatu proses yang disempurnakan untuk membuat turunan aminopirimidin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi yang memiliki aktivitas inhibitori selektif terhadap kinase protein, terutama terhadap kinase protein untuk reseptor faktor pertumbuhan epidermal mutan. Selain itu, invensi ini menyediakan zat intermediet yang bermanfaat untuk proses tersebut serta proses untuk membuat zat intermediet tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04101		(13) A	
(51) I.P.C : A61M 5/20 (2006.01); A61M 5/24 (2006.01); A61M 5/31 (2006.01); A61M 5/44 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000765			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASCENDIS PHARMA A/S Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup, Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Steen JENSEN, DK Henrik EGESBORG, DK Bjørn Knud ANDERSEN, DK Martin Nørgaard LARSEN, DK Johnny ELKJÆR, DK		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	17178728.6	29-JUN-17	European Patent Office				
	17179545.3	04-JUL-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		

(54) Judul Invensi : INJEKTOR OTOMATIS DENGAN PENDUKUNG PENANGANAN PENYUSUNAN-ULANG

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah injektor otomatis untuk memberikan obat-obatan, injektor otomatis yang meliputi: rumahan; penerima kartrid yang terkonfigurasi untuk menerima kartrid yang meliputi pengganjal pertama dan kompartemen kartrid yang menampung obat-obatan, kompartemen kartrid yang memiliki subkompartemen kartrid pertama yang menampung komponen obat pertama dari obat-obatan dan subkompartemen kartrid kedua yang menampung komponen obat kedua dari obat-obatan; modul gerak digandengkan untuk menggerakkan batang pengisap di antara posisi batang pengisap yang ditarik dan posisi batang pengisap yang diulurkan, batang pengisap yang terkonfigurasi untuk menggerakkan pengganjal pertama; unit pemrosesan digandengkan untuk modul gerak, dimana unit pemrosesan terkonfigurasi untuk mengontrol modul gerak untuk menggerakkan batang pengisap dari posisi batang pengisap pertama ke posisi batang pengisap campuran dengan kecepatan batang pengisap campuran, dimana posisi batang pengisap campuran dipilih untuk posisi pengganjal pertama dalam posisi dimana komponen obat pertama dicampurkan dengan komponen obat kedua, dan untuk menyediakan sinyal mulai setelah sejumlah inversi lengkap injektor otomatis telah dilakukan.



Gambar 1

(51) I.P.C : C07D 403/04 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,C07D 413/14 (2006.01)

				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Yuhan Corporation 74, Noryangjin-ro, Dongjak-gu, Seoul 06927, Republic of Korea
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000764			(72)	Nama Inventor : Sang-Ho OH, KR Ja-Heouk KHOO, KR Jong-Chul LIM, KR Doo-Byung LEE, KR Jung-Ae LEE, KR Jun-Sup LEE, KR Hyun JU, KR Woo-Seob SHIN, KR Sang-Seol JEON, KR
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0096226	28-JUL-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ZAT-ZAT INTERMEDIET YANG BERMANFAAT UNTUK SINTESIS INHIBITOR SELEKTIF TERHADAP KINASE PROTEIN SERTA PROSES UNTUK MEMBUAT ZAT INTERMEDIET TERSEBUT

(57) Abstrak :

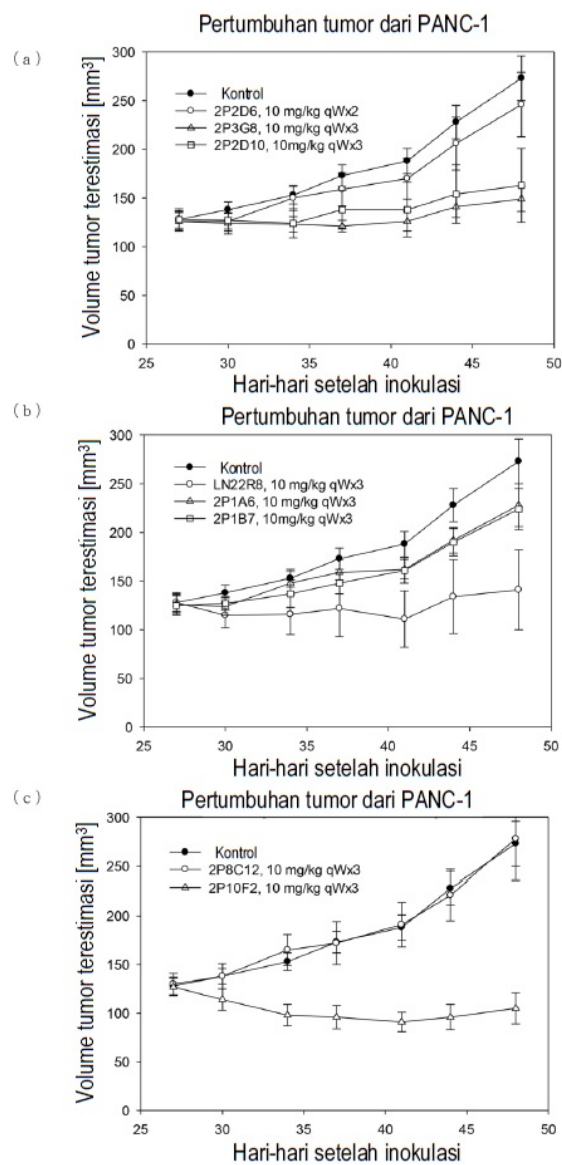
Invensi ini menyediakan zat-zat intermediet yang bermanfaat untuk sintesis turunan aminopirimidin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi yang memiliki aktivitas inhibitori selektif terhadap kinase protein, terutama terhadap kinase protein untuk reseptor faktor pertumbuhan epidermal mutan; serta proses untuk membuat zat intermediet tersebut. Selain itu, invensi ini menyediakan zat-zat intermediet yang bermanfaat untuk proses tersebut serta proses untuk membuat zat intermediet tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03445		(13) A	
(51) I.P.C : C12N 15/13 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); C07K 16/30 (2006.01); C12N 1/15 (2006.01); C12N 1/19 (2006.01); C12N 1/21 (2006.01); C12N 5/10 (2006.01); C12P 21/08 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202000762				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, Japan			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18				(72) Nama Inventor : FUKUCHI, Keisuke, JP NANAI, Kayoko, JP AMANO, Masato, JP YONEDA, Kozo, JP TOTOKI, Yusuke, JP YAMAMOTO, Shoji, JP			
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
2017-145701 27-JUL-17 Japan				Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter			
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020							
(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CD147							

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan antibodi anti-CD147 baru yang menghasilkan aktivitas antitumor potensial dan memiliki keamanan yang sangat baik. Tujuan lain dari invensi ini adalah untuk menyediakan produk farmasi yang mencakup antibodi tersebut. Tujuan lain dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode untuk mengobati tumor menggunakan antibodi atau produk farmasi, contohnya. Invensi ini menyediakan antibodi spesifik-CD147 yang mengaktifkan CD147 dan menghasilkan khasiat antitumor tinggi. Invensi ini menyediakan antibodi anti-CD147 yang menghasilkan khasiat antitumor tinggi tidak tergantung pada fungsi efektor. Invensi ini menyediakan komposisi farmasi yang mencakup antibodi anti-CD147 tersebut. Invensi ini menyediakan metode untuk mengobati tumor menggunakan antibodi anti-CD147 tersebut dan/atau komposisi farmasi.

GBR. 1



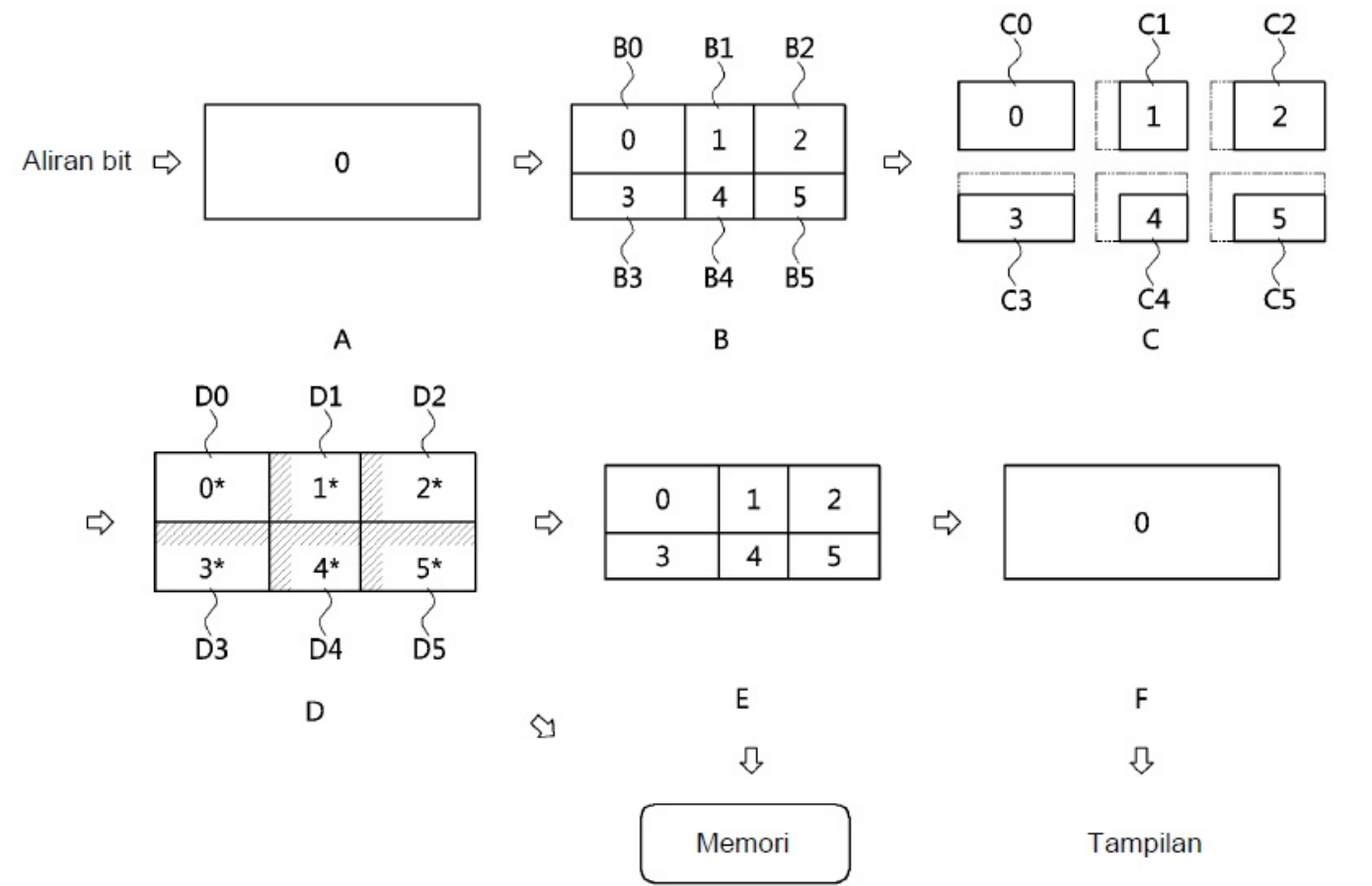
(51) I.P.C : H04N 19/105 (2014.01); H04N 19/593 (2014.01); H04N 19/182 (2014.01); H04N 19/625 (2014.01); H04N 19/103 (2014.01); H04N 19/124 (2014.01); H04N 19/129 (2014.01); H04N 19/13 (2014.01); H04N 19/176 (2014.01); H04N 19/122 (2014.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000754				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INDUSTRY-UNIVERSITY COOPERATION FOUNDATION HANYANG UNIVERSITY 222, Wangsimni-ro, Seongdong-gu, Seoul 04763, Republic of Korea
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0084517	03-JUL-17	Republic Of Korea		
	10-2017-0090638	17-JUL-17	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : KIM, Ki Baek, KR JEONG, Je Chang, KR
	10-2018-0055980	16-MAY-18	Republic Of Korea		
	10-2018-0076918	03-JUL-18	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
	10-2018-0076932	03-JUL-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK MENDEKODEKAN CITRA DENGAN MENGGUNAKAN UNIT PARTISI YANG MELIPUTI WILAYAH TAMBAHAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode dan alat untuk mendekodekan citra dengan menggunakan unit partisi yang mencakup wilayah tambahan. Metode untuk mendekodekan citra dengan menggunakan unit partisi yang mencakup wilayah tambahan mencakup langkah: mempartisi, dengan merujuk pada elemen sintaks yang diperoleh dari aliran bit yang diterima, citra yang dienkodekan, yang termasuk dalam aliran bit, dalam sedikitnya satu unit partisi; mendefinisikan wilayah tambahan untuk sedikitnya satu unit partisi; dan mendekodekan citra yang dienkodekan berdasarkan pada unit partisi dimana wilayah tambahan didefinisikan. Invensi ini memperbaiki efisiensi pengodean citra.



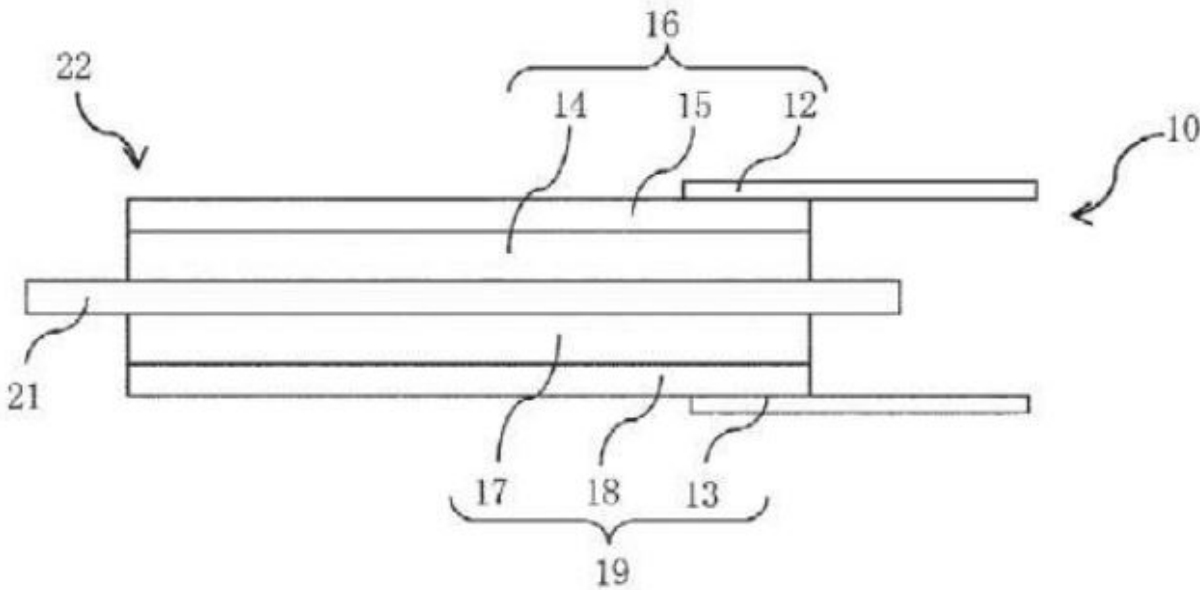
(51) I.P.C : H01M 10/36 (2010.01) ,H01M 4/60 (2006.01) ,H01M 10/38 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000752			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Optimizer Inc. Orient Akasaka MoatSide Bldg. 2F, 1-1-7, Motoakasaka, Minato-ku, Tokyo 1070051, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-17			(72)	Nama Inventor : Takatsugu TAKAMURA, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : BATERAI SEKUNDER DAN METODE PEMBUATAN BATERAI SEKUNDER

(57) Abstrak :

Baterai sekunder meliputi elektroda positif yang memiliki struktur dimana film kompleks elektroda positif dilaminasi pada pengumpul arus elektroda positif, elektroda negatif yang memiliki struktur dimana film kompleks elektroda negatif dilaminasi pada pengumpul arus elektroda negatif, separator yang memisahkan elektroda positif dan elektroda negatif, dan bagian kemasan yang menyegel elektroda positif, elektroda negatif, dan separator. Dalam film kompleks elektroda positif, valensi rata-rata dari unsur logam meningkat karena baterai sekunder diisi, dan berkurang karena baterai sekunder dilucuti. Dalam film kompleks elektroda negatif, valensi rata-rata dari unsur logam berkurang karena baterai sekunder diisi, dan meningkat karena baterai sekunder dilucuti.



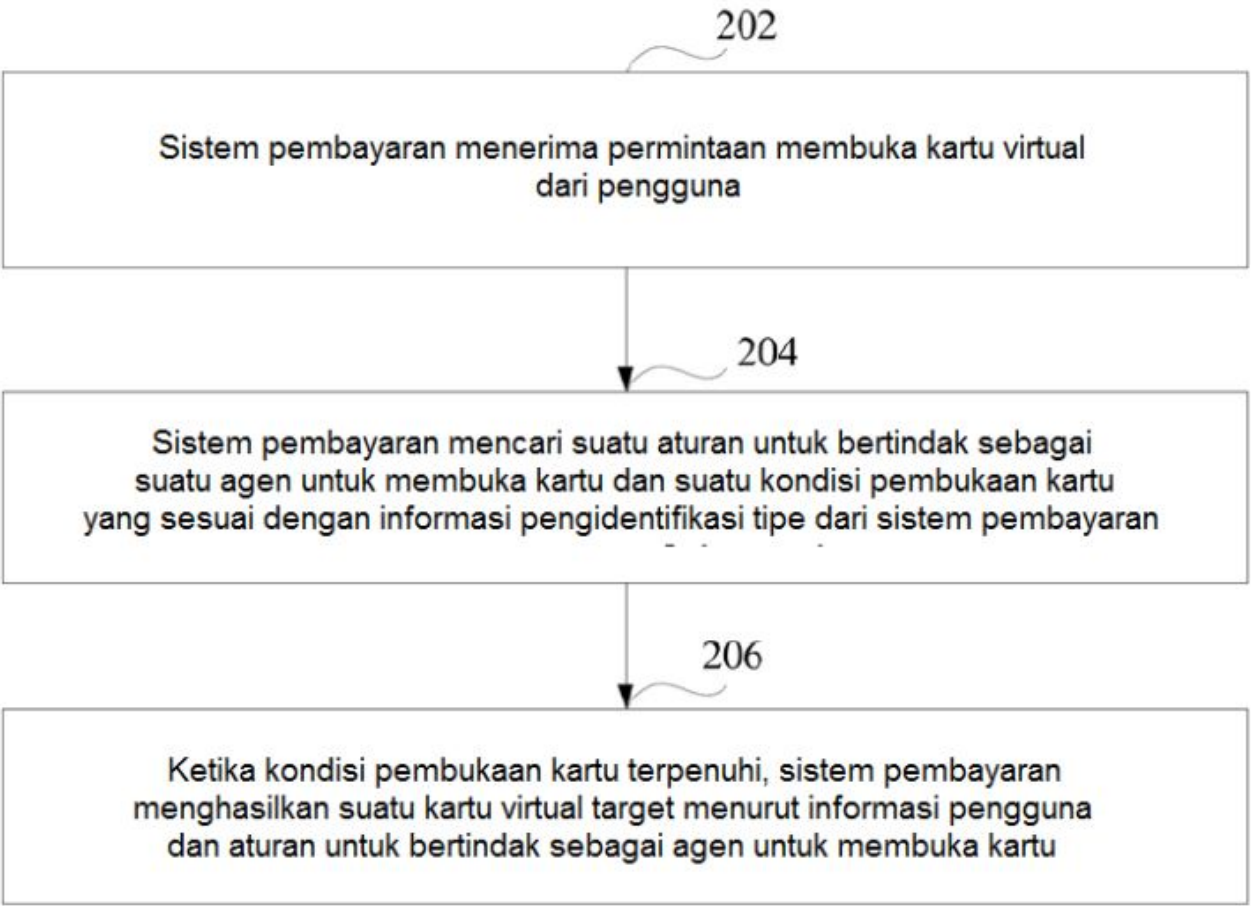
Gb. 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000742			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Lingnan SHEN, CN Jie QI, CN Ge CHEN, CN Huifeng JIN, CN Huanming SUN, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710888039.5	27-SEP-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PEMBUKAAN KARTU VIRTUAL, SISTEM PEMBAYARAN DAN SISTEM PENERBITAN KARTU

(57) Abstrak :

Suatu metode dan sistem pembukaan kartu virtual, suatu sistem pembayaran, dan suatu sistem penerbitan kartu diungkapkan. Metode ini mencakup: memperoleh, dengan suatu sistem pembayaran (600), suatu aturan untuk bertindak sebagai agen untuk membuka kartu dan suatu kondisi pembukaan kartu dari suatu sistem penerbitan kartu (800) terlebih dahulu, sehingga ketika sistem pembayaran (600) menerima suatu permintaan membuka kartu virtual yang dikirimkan oleh pengguna dan suatu kondisi pembukaan kartu terpenuhi, sistem pembayaran (600) menghasilkan, menurut aturan untuk bertindak sebagai agen untuk membuka kartu dan informasi pengguna dalam permintaan membuka kartu virtual, suatu kartu virtual target yang diminta oleh pengguna.



GAMBAR 2

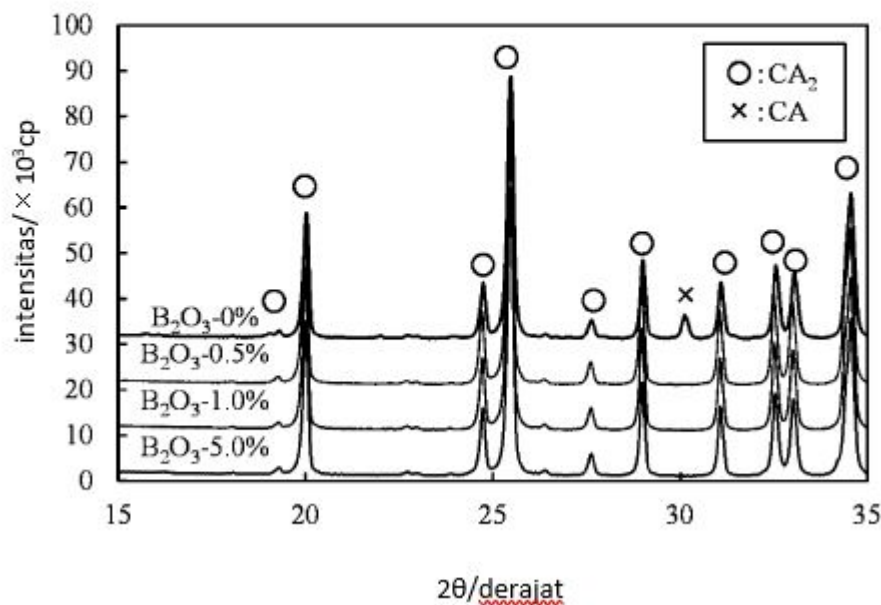
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04100		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000735			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENKA COMPANY LIMITED 1-1,Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038338, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18				(72)	Nama Inventor : MORI, Taiichiro, JP KURAMOTO, Yuta, JP MORIOKA, Minoru, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-150511	03-AUG-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		

(54) Judul Invensi : CAMPURAN SEMEN, KOMPOSISI SEMEN DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu campuran semen dan suatu komposisi semen untuk memberikan suatu efek antikarat yang sangat baik untuk penguatan internal suatu bodi yang dikeringkan beton semen, dan juga untuk membiarkan beton semen memiliki suatu efek perlindungan terhadap ion-ion klorida yang meresap dari eksterior dan pelindian rendah ion-ion Ca untuk menekan perkembangan pori. Campuran semen tersebut mengandung kalsium boroaluminat dimana rasio molar CaO/Al2O3 adalah 0,15 hingga 0,7, dan kandungan B2O3 adalah 0,05 hingga 10% massa.

GAMBAR 1

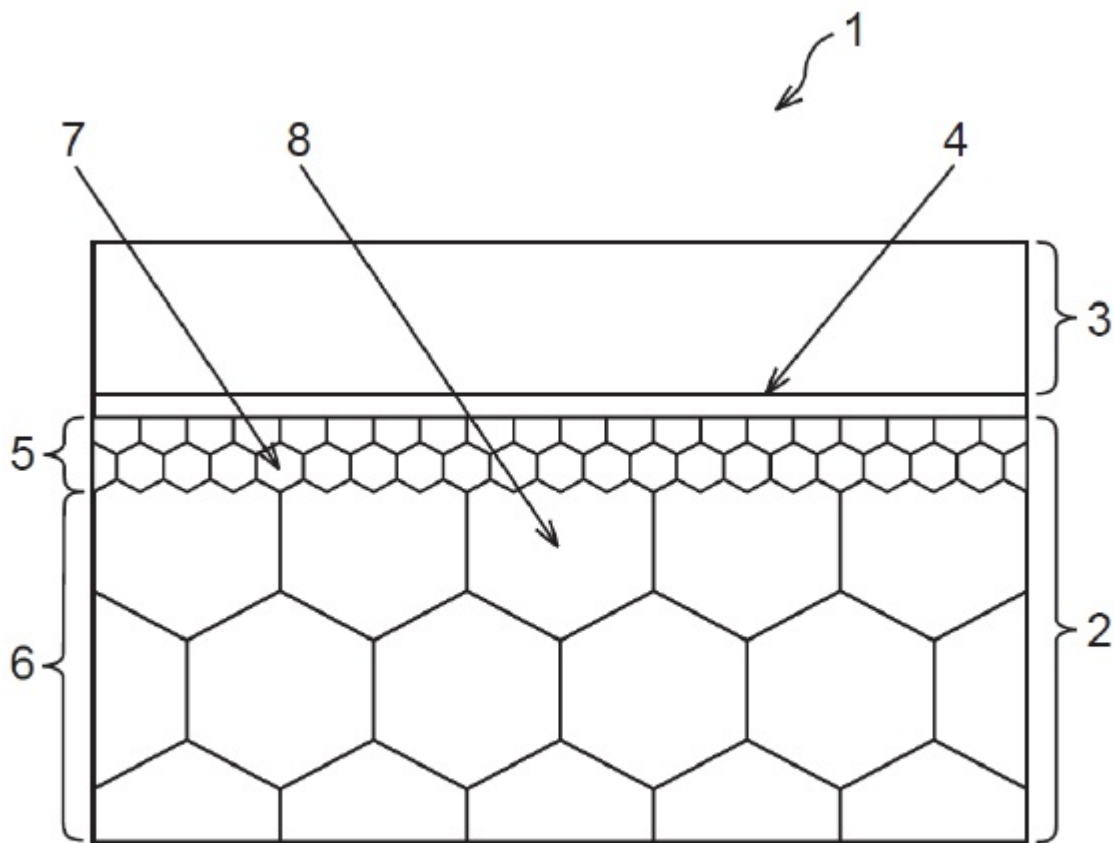




(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03442		(13) A	
(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) ,C23C 2/40 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000732			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JUL-17			(72)	Nama Inventor : Atsushi MORISHITA , JP Taihei KANETO , JP Satoshi UCHIDA , JP Tatsuya NAKADA , JP Yuji YAMAGUCHI , JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor                      (32) Tanggal Prioritas                      (33) Negara						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020						
(54)	Judul Invensi : LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP PANAS			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja galvanis celup panas mencakup: lapisan galvanis celup panas pada sedikitnya satu sisi dari lembaran baja dasar, yang mana lapisan galvanis celup panas memiliki kandungan Fe lebih dari 0% dan 3,0% atau kurang dan kandungan Al lebih dari 0% dan 1,0% atau kurang, lembaran baja galvanis celup panas mencakup: lapisan paduan Fe-Al yang disediakan pada antarmuka antara lapisan galvanis celup panas dan lembaran baja dasar, lapisan paduan Fe-Al memiliki ketebalan 0,1  $\mu\text{m}$  sampai 2,0  $\mu\text{m}$ , dan perbedaan antara nilai maksimum dan nilai minimum dari ketebalan lapisan paduan Fe-Al pada arah lebar lembaran baja dasar adalah dalam 0,5  $\mu\text{m}$ ; dan lapisan butiran halus yang disediakan pada lembaran baja dasar dan secara langsung berkontak dengan lapisan paduan Fe-Al, lapisan butiran halus memiliki ketebalan rata-rata 0,1  $\mu\text{m}$  sampai 5,0  $\mu\text{m}$ , lapisan butiran halus mencakup fase ferit dengan diameter butiran rata-rata 0,1  $\mu\text{m}$  sampai 3,0  $\mu\text{m}$ , lapisan butiran halus mengandung oksida satu atau lebih dari Si dan Mn, diameter maksimum oksida adalah 0,01  $\mu\text{m}$  sampai 0,4  $\mu\text{m}$ , dan perbedaan antara nilai maksimum dan nilai minimum dari ketebalan lapisan butiran halus pada arah lebar lembaran baja dasar adalah dalam 2,0  $\mu\text{m}$ .



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000724			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Tate & Lyle Ingredients Americas LLC 5450 Prairie Stone Parkway, Hoffman Estates, IL 60192, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18				(72)
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/525,085	26-JUN-17	United States Of America		
	1712430.6	02-AUG-17	Great Britain		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ZAT PATI TERPRAGELATINASI YANG MEMILIKI TOLERANSI PROSES TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUAT DAN MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan zat pati terpragelatinasi yang memiliki tingkat toleransi proses yang tinggi, dan cara untuk membuat dan menggunakannya. Dalam satu aspek, pengungkapan ini menyediakan suatu zat pati terpragelatinasi yang memiliki tingkat kelarutan tidak lebih dari 15 % b/b dan volume endapan dalam rentang 20 mL/g hingga 45 mL/g, zat pati terpragelatinasi itu berbentuk aglomerat yang meliputi partikel zat pati, zat pati terpragelatinasi itu secara substansial berbentuk planar. Dalam satu aspek lain, pengungkapan ini menyediakan suatu zat pati terpragelatinasi yang memiliki tingkat kelarutan tidak lebih dari 15 % b/b dan volume endapan dalam rentang 20 mL/g hingga 45 mL/g, zat pati terpragelatinasi yang berbentuk aglomerasi yang meliputi partikel zat pati. Dalam berbagai perwujudan tertentu, zat pati dikeringkan dalam drum. Dalam berbagai perwujudan tertentu, zat pati terpragelatinasi dari pengungkapan ini memiliki Indeks Kekuningan (Yellowness Index) tidak lebih dari 10.

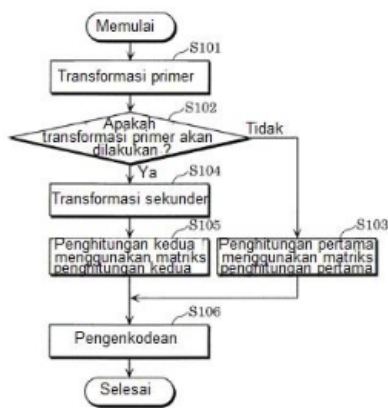
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04099		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000715			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A.				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Ryuichi KANO, JP Kiyofumi ABE, JP Tadamasa TOMA, JP Takahiro NISHI, JP			
Data Prioritas :				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(30)	62/538338      28-JUL-17      United States Of America		
	2017-167911	31-AUG-17	Japan				(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020	

(54) Judul Invensi : ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN DAN METODE PENDEKODEAN

(57) Abstrak :

Enkoder (100) yang mengencode blok saat ini yang akan diencode dalam citramencakup: transformator (106) yang melakukan suatu transformasi primer pada residual dari blok saat ini menjadi koefisien primer, menentukan apakah akan menerapkan transformasi sekunder pada blok saat ini, dan melakukan transformasi sekunder dari koefisien primer menjadi koefisien sekunder ketika transformasi sekunder diterapkan; suatu penghitung (108) yang menghitung koefisien primer terhitung dengan melakukan penhitungan pertama pada koefisien primer ketika transformasi sekunder tidak diterapkan, dan menghitung koefisien sekunder terhitung dengan melakukan penghitungan kedua yang berbeda dari penghitungan pertama pada koefisien sekunder ketika transformasi sekunder diterapkan; dan enkoder entropi (110) yang menghasilkan suatu aliran bit terencode dengan mengencode baik koefisien primer terhitung atau koefisien sekunder terhitung.

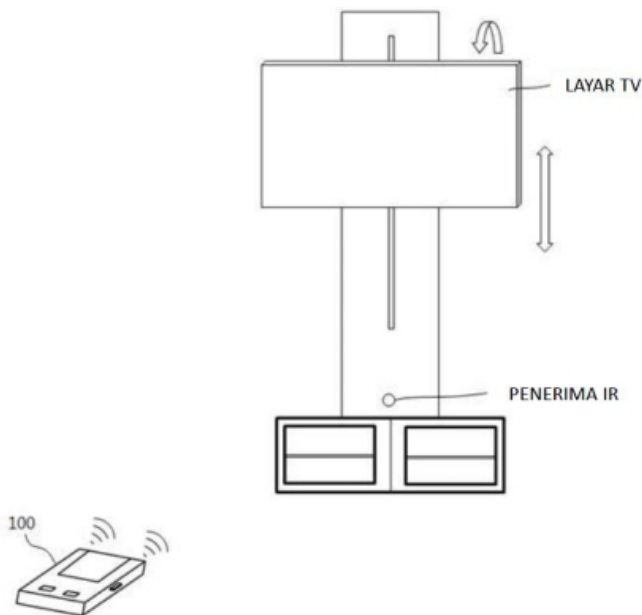
Gbr. 11



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04098		(13) A	
(51) I.P.C : H04N 5/655 (2006.01) ,H04N 5/44 (2011.01) ,G10L 15/22 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000705			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOP SYSTEM CO., LTD. (Jeongwang-dong), 21, Emtibeui 24-ro 56beon-gil, Siheung-si, 15117 Gyeonggi-do, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : KANG, Tae Wook, KR		
	10-2017-0094247	25-JUL-17	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020						
(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGENDALI JARAK JAUH JENIS-PENGENALAN SUARA UNTUK PENYETEL POSISI LAYAR TV							

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai perangkat pengendali jarak jauh inframerah jenis-pengenalan suara, di mana kerusakan perkakas rumah karena perintah suara yang tidak diinginkan yang diinput bukan oleh perintah suara pengguna tetapi dengan kebisingan periferan yang dapat dicegah secara efisien. Perangkat pengendali jarak jauh inframerah jenis-pengenalan suara termasuk mikrofon yang mengubah suara pengguna menjadi sinyal analog yang merupakan sinyal listrik; unit input tombol termasuk sejumlah tombol input dan mengeluarkan sinyal tombol sehubungan dengan sinyal input yang dipilih; unit pengenalan suara yang mengenali sinyal suara untuk menghasilkan kode suara; unit kontrol yang membandingkan kode suara untuk mengatur informasi kode untuk menghasilkan sinyal kontrol untuk menyesuaikan ketinggian atau sudut layar TV, di mana unit kontrol menghasilkan sinyal kontrol hanya ketika kondisi terpenuhi; dan unit transmisi kode IR mengubah sinyal kontrol menjadi sinyal inframerah dan mengeluarkan sinyal inframerah.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03393		(13) A	
(51) I.P.C : C12Q 1/68 (2018.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202000702				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Shanghai Tolo Biotechnology Company Limited Room 246, Block A, 2F, 420 Fenglin Road, Xuhui District, Shanghai 200032, China			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18				(72) Nama Inventor : Jin WANG, CN Qiuxiang CHENG, CN Shiyuan Li, CN Xiaoyan Li, CN Linxian Li, CN			
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710573752.0	14-JUL-17	China				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			
(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN PROTEIN CAS, METODE UNTUK MENDETEKSI MOLEKUL ASAM NUKLEAT TARGET, DAN KIT							

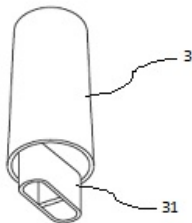
(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan penggunaan protein Cas, suatu metode untuk mendeteksi molekul asam nukleat target, dan suatu kit, metode untuk mendeteksi molekul asam nukleat target yang terdiri dari: penambahan suatu RNA panduan, Cas12a dan kuar asam nukleat ke dalam suatu sistem reaksi yang terdiri dari suatu molekul asam nukleat target untuk dideteksi, dan menjalankan pendeteksian setelah reaksi selesai.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04231		(13) A			
(51) I.P.C : A47J 31/40 (2006.01), A23L 2/385 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000694			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FREEZIO AG Fehlweisstrasse 14 8580 Amriswil, Switzerland				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18				(72)	Nama Inventor : Marc KRÜGER, DE Günter EMPL, DE Daniel FISCHER, CH			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	10 2017 210 727.8	26-JUN-17	Germany						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020								
(54) Judul Invensi : PERANGKAT UNTUK MEMPRODUKSI MINUMAN									

(57) Abstrak :

Diusulkan adalah suatu perangkat untuk memproduksi suatu minuman, lebih khususnya suatu minuman dingin, yang mencakup suatuudukan kartrid yang memiliki suatu penahan kartrid untuk menahan suatu kartrid yang diisi dengan suatu zat minuman, di mana: kartrid dan suatu pasokan udara terkompresi untuk memasukkan udara terkompresi ke dalam kartrid; penahan kartrid dapat dipindahkan antara suatu posisi pemuatan, di mana kartrid dapat dimasukkan ke dalam atau dikeluarkan dari bukaan penerima, dan suatu posisi pengoperasian, di mana suatu minuman dapat diproduksi di dalam kartrid dan dikeluarkan dari suatu saluran keluar minuman dari kartrid dengan memasukkan air dan udara terkompresi ke dalam kartrid dan melalui interaksi air dengan zat minuman; penahan kartrid memiliki suatu elemen penahan pertama dan suatu elemen penahan kedua yang diantaranya bukaan penerima dibentuk; elemen penahan pertama dapat dipindahkan berkenaan dengan elemen penahan kedua untuk memindahkan penahan kartrid dari posisi pemuatan ke posisi pengoperasian atau dari posisi pengoperasian ke posisi pemuatan.



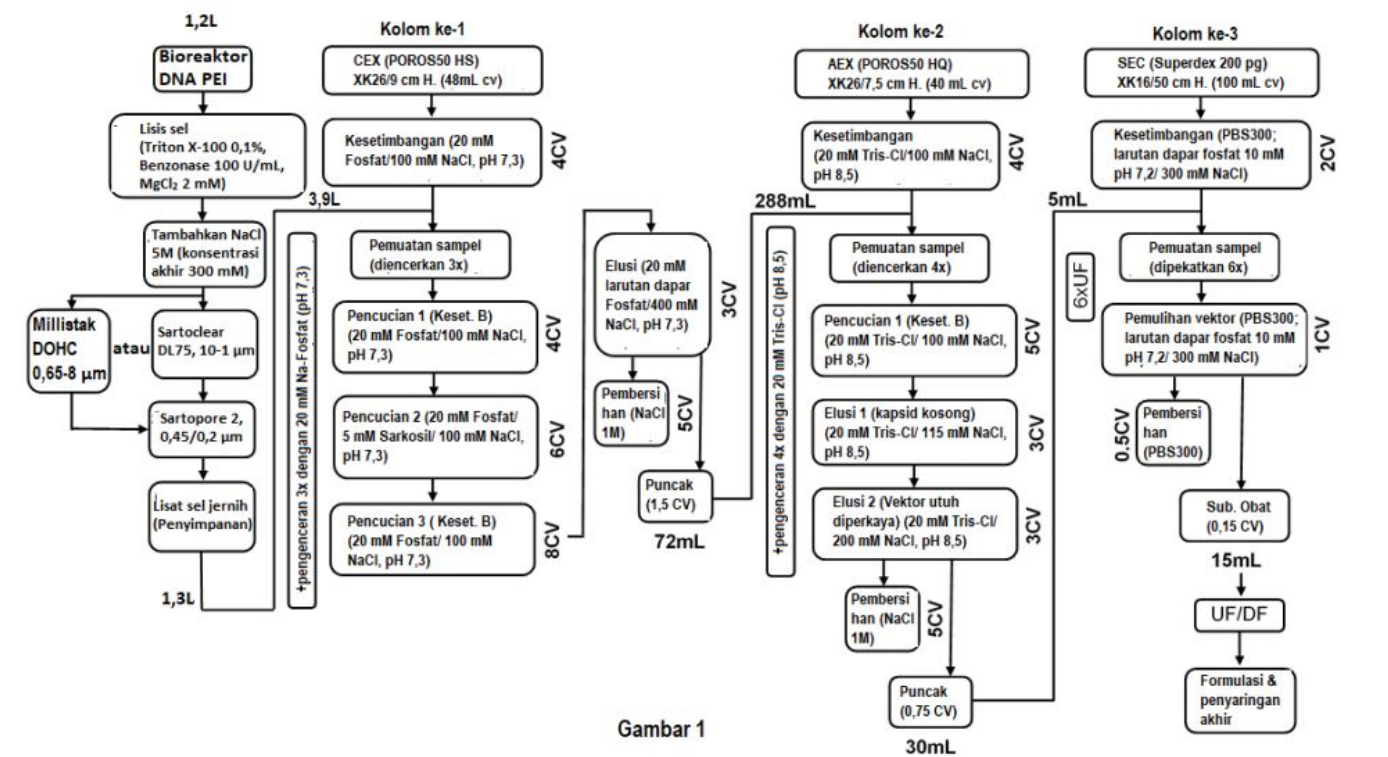
(51) I.P.C : B01D 15/34 (2006.01) ,B01D 15/36 (2006.01) ,B01D 61/38 (2006.01) ,C12N 15/864 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000692			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Spark Therapeutics, Inc. 3737 Market Street, Suite 1300, Philadelphia, Pennsylvania 19104, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/527,633	30-JUN-17	United States Of America		
	62/531,744	12-JUL-17	United States Of America		
	62/567,905	04-OCT-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(72)	Nama Inventor : Younghoon OH, KR Guang QU, US
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PEMURNIAN KOLOM VEKTOR AAV

(57) Abstrak :

Dokumen ini menjabarkan dan memberikan metode pemurnian, produksi, dan manufaktur untuk partikel vektor virus terasosiasi-adeno rekombinan (recombinant adeno-associated viral (rAAV)). Metode pemurnian, produksi, dan manufaktur yang dinyatakan dalam dokumen ini, misalnya meliputi sedikitnya 2 tahapan kromatografi kolom. Tahapan kromatografi kolom meliputi, misalnya kromatografi pertukaran kation, kromatografi pertukaran anion, kromatografi eksklusi ukuran, dan/atau kromatografi afinitas AAV, sendiri atau dalam kombinasi, dan dalam urutan apa pun.



(51) I.P.C : A23L 7/157 (2016.01) ,A23L 5/10 (2016.01) ,C08B 31/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000683

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-146200 28-JUL-17 Japan

2018-015564 31-JAN-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
J-OIL MILLS, INC.  
8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 104-0044, Japan

(72) Nama Inventor :  
Hirofumi NOGAMI, JP  
Masahiro INOUE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI PATI YANG DIOKSIDASI UNTUK BAHAN PELAPIS

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menghasilkan pati teroksidasi untuk suatu bahan pelapis termasuk menyiapkan suatu sluri yang mencakup suatu pati bahan baku, dan mendapatkan suatu pati teroksidasi dengan mengoksidasi pati bahan baku dalam sluri, dimana memperoleh suatu pati teroksidasi termasuk menambahkan suatu zat pengoksidasi untuk sluri, dan mengoksidasi pati bahan baku tersebut dengan mempertahankan sluri untuk suatu waktu yang telah ditentukan dalam kondisi dimana suatu pH pada sluri tersebut adalah 9,2 atau lebih tinggi dan 11,7 atau lebih rendah.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03391		(13) A	
(51) I.P.C : C12P 19/14 (2006.01) ,C07H 3/06 (2006.01) ,C08B 37/00 (2006.01) ,C12N 9/24 (2006.01) ,C12P 19/18 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000682			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18				KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA		
	Data Prioritas :				1-19, Higashi-Shinbashi, 1-Chome, Minato-ku, Tokyo, 1058660, JAPAN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	2017-130761	04-JUL-17	Japan	IKEDA Masakazu, JP			
					ITO Masahiko, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Nabila Am Badar S.H., LL.M.,		
					Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI GALAKTOOLIGOSAKARIDA							

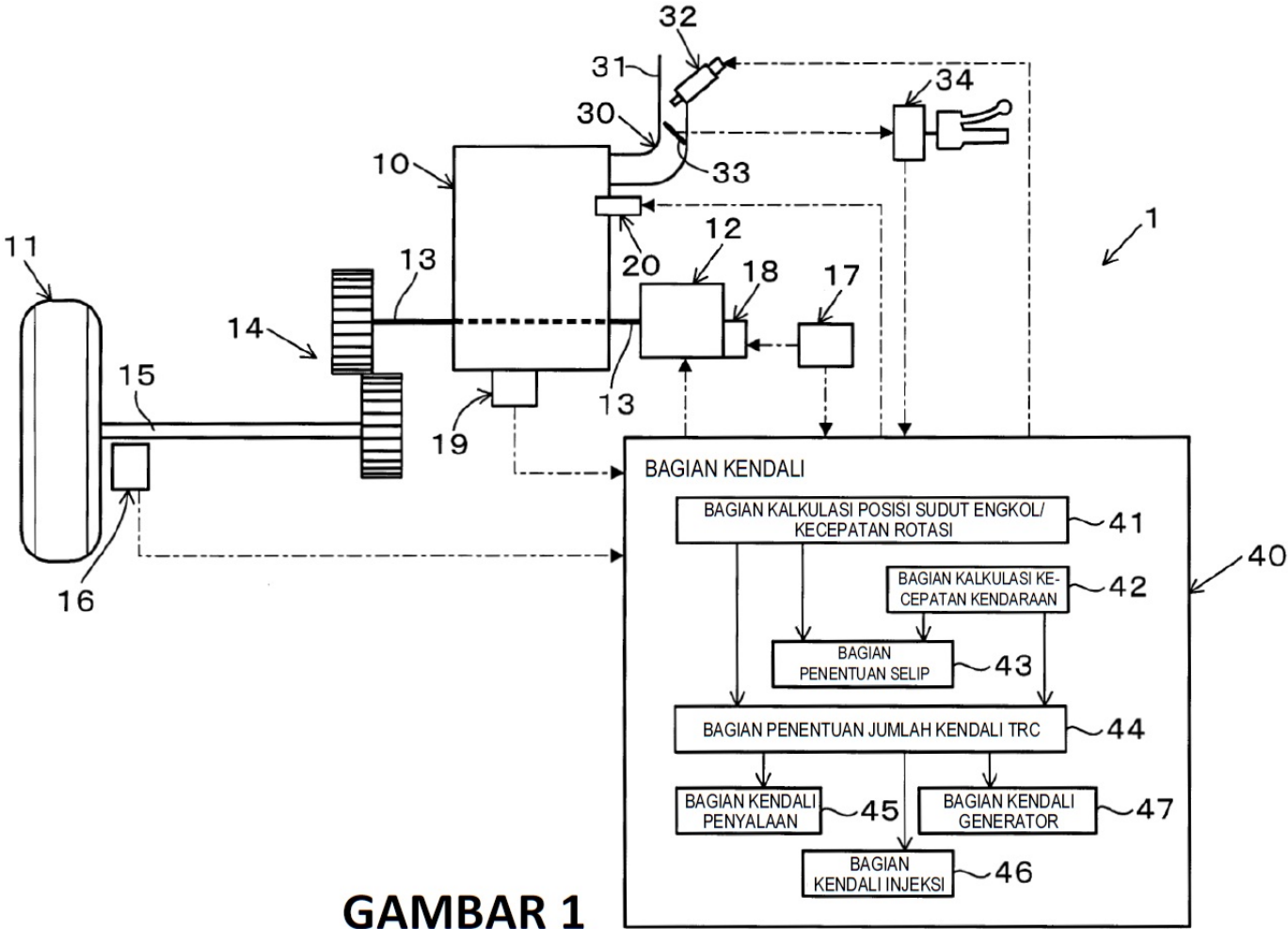
(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk meningkatkan jumlah produksi tri- atau galaktooligosakarida yang lebih tinggi dan tingkat reaksi dengan metode untuk memproduksi galaktooligosakarida yang dicirikan dengan memungkinkan  $\alpha$ -galaktosidase bereaksi dengan substrat dengan adanya 5 hingga 60 mM ion natrium dan 0,5 hingga 8 mM ion magnesium.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000675			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Toshiaki YAMAURA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-129140	30-JUN-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

(57) Abstrak :

Suatu alat kendali mesin (1) mencakup mesin (10) yang menggerakkan roda kemudi (11), starter-generator tiga fase (12) yang dihubungkan ke poros engkol (13) mesin (10), dan bagian kendali (40) yang mengendalikan mesin (10) dan starter-generator tiga fase (12). Bagian kendali (40) dikonfigurasi untuk mengeset mode kendali energisasi dari starter-generator tiga fase (12) ke mode pengereman pendek sebagai respons terhadap selip roda kemudi (11) yang dideteksi, mode pengereman pendek merupakan mode yang mana terminal keluaran (12a) dari starter-generator tiga fase (12) diberikan hubungan pendek untuk menghasilkan gaya pengereman.

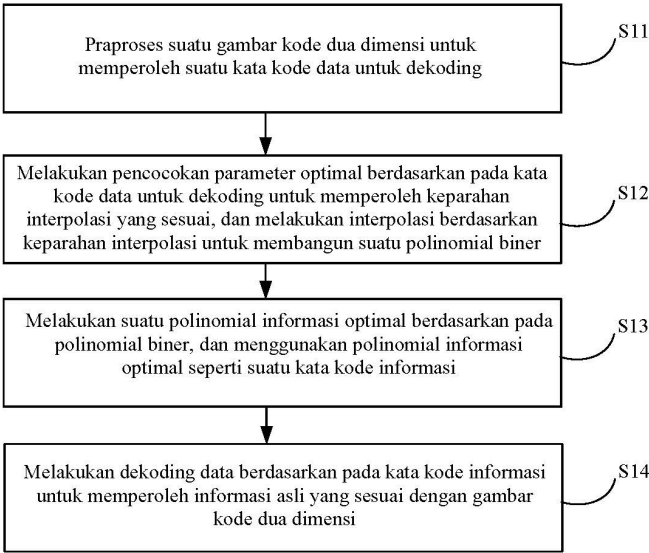


GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000674			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING SANKUAI ONLINE TECHNOLOGY CO., LTD Room 2106-030, No. 9 West North 4th Ring Road, Haidian District, Beijing 100080, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-17				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : YANG, Chongling, CN
	201710857442.1	21-SEP-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(57) Abstrak :

Disajikan metode dekoding koreksi kesalahan kode dua dimensi, suatu perangkat elektronik dan suatu media yang dapat dibaca komputer. Dalam perwujudan, gambar kode dua dimensi dipersiapkan sebelumnya untuk mendapatkan kata kode data untuk dekoding (S11); pencocokan parameter optimal dilakukan berdasarkan kata kode data untuk mendapatkan keparahan interpolasi yang sesuai, dan interpolasi dilakukan berdasarkan keparahan interpolasi untuk membangun polinomial biner (S12); polinomial informasi optimal diperoleh berdasarkan polinomial biner, dan polinomial informasi optimal digunakan sebagai kata kode informasi (S13); dan dekoding data dilakukan berdasarkan pada kode informasi untuk mendapatkan informasi asli yang sesuai dengan gambar kode dua dimensi (S14).



GAMBAR 1

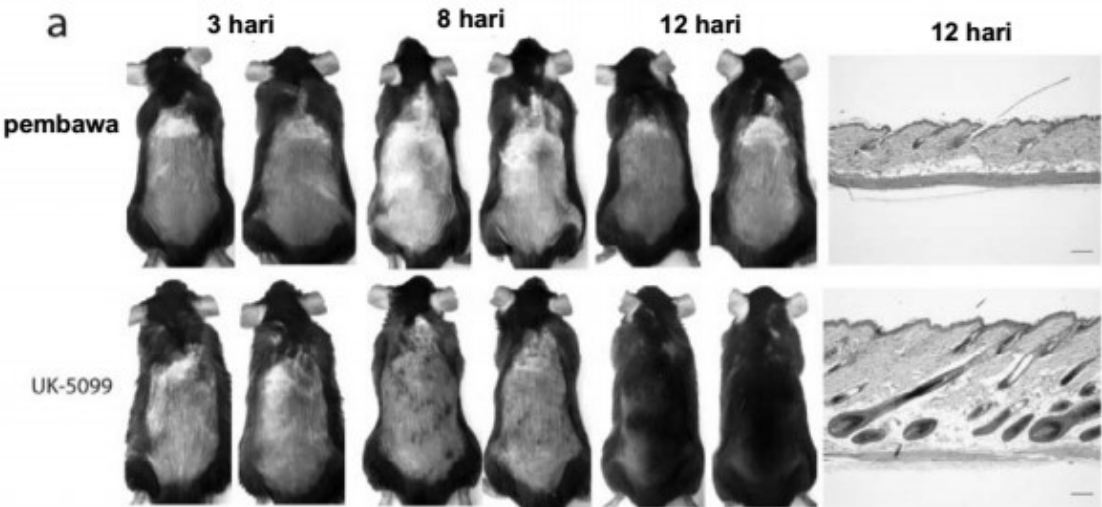
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000665			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Regents of The University Of California 1111 Franklin Street, Twelfth Floor, Oakland, CA 94607-5200, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18			(72)	Nama Inventor : LOWRY, William, E., US JUNG, Michael, E., US CHRISTOFK, Heather, US LIU, Xiaoguang, CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/527,775	30-JUN-17	United States Of America			
	62/654,095	06-APR-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI DAN METODE-METODE UNTUK MEMODULASI PERTUMBUHAN RAMBUT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan senyawa-senyawa yang mampu menghambat pembawa piruvat mitokondria dan mendukung pertumbuhan rambut. Pengungkapan lebih lanjut berkaitan dengan metode-metode untuk mendukung pertumbuhan rambut atau mengobati kondisi-kondisi atau gangguan-gangguan yang mempengaruhi pertumbuhan rambut, seperti kebotakan atau alopesia.



GAMBAR 7A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000652			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PHARMOSA BIOPHARM INC. 3F-3, No. 66, Sanchong Rd., Nangang Dist., Taipei City 11560, Taiwan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Pei KAN, TW Yi Fong LIN, TW Kochieh CHEN, TW	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/536,034	24-JUL-17	United States Of America			
	62/595,207	06-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI LIPOSOM YANG MENGANDUNG OBAT ASAM LEMAH  
DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi yang terdiri dari suatu obat rendah asam, dengan penggunaan suatu garam bikarbonat untuk mencapai penggabungan obat yang tinggi ke dalam liposom dan suatu kemanjuran terapi yang lebih baik. Juga yang diungkapkan adalah suatu metode untuk mengobati suatu penyakit pernapasan dengan menggunakan komposisi farmasi yang diungkapkan di sini.

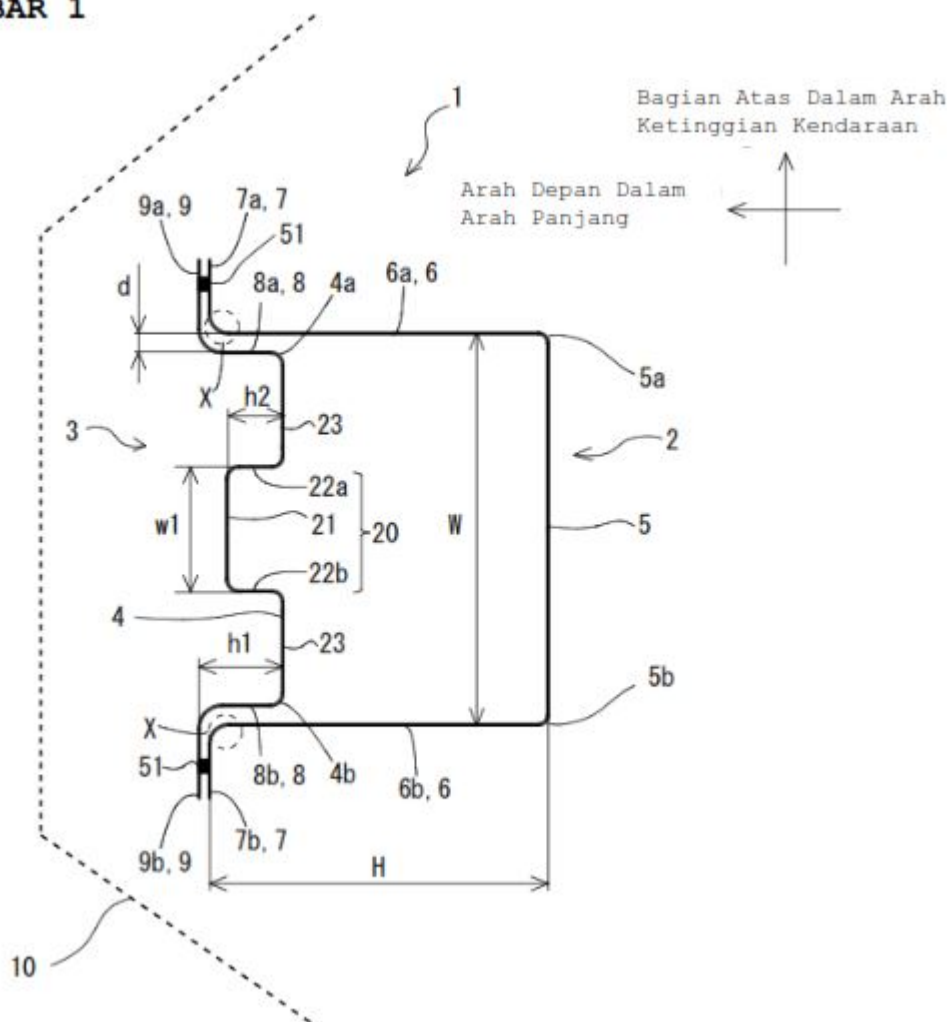
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03489	(13) A
(51) I.P.C : B60R 19/04 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000646	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-AUG-17	(72) Nama Inventor : KOGA, Atsuo, JP NAKAZAWA, Yoshiaki, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020		

(54) Judul Invensi : BATANG BUMPER DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu batang bumper untuk suatu kendaraan yang ringan dan berkekuatan tinggi disediakan. Suatu batang bumper (1) untuk suatu kendaraan yang meliputi suatu komponen pertama (2) dan suatu komponen kedua (3). Komponen pertama (2) meliputi suatu bagian panel atas pertama (5), dua bagian dinding vertikal pertama (6), dan dua bagian flensa pertama (7). Bagian panel atas pertama (5) tersebut adalah datar dalam suatu penampang melintang tegak lurus terhadap suatu arah panjang. Komponen kedua (3) meliputi suatu bagian panel atas kedua (4), dua bagian dinding vertikal kedua (8), dan dua bagian flensa kedua (9a, 9b). Bagian panel atas kedua (4) meliputi suatu bagian menonjol (20) yang menonjol ke suatu arah sisi yang berlawanan dengan bagian panel atas pertama (5). Dua bagian dinding vertikal kedua (8) terhubung ke masing-masing sisi yang berlawanan (4a, 4b) dari bagian panel atas kedua (4). Dua bagian dinding vertikal kedua (8) ditempatkan sedemikian sehingga bagian dinding vertikal kedua (8) masing-masing menghadap dekat bagian dinding vertikal pertama (6) di sisi dalam komponen pertama (2). Dua bagian flensa kedua (9a, 9b) ditempatkan sedemikian sehingga bagian flensa kedua (9a, 9b) tersebut terhubung ke masing-masing dua bagian dinding vertikal kedua (8) dan disambung ke bagian flensa pertama (7).

GAMBAR 1

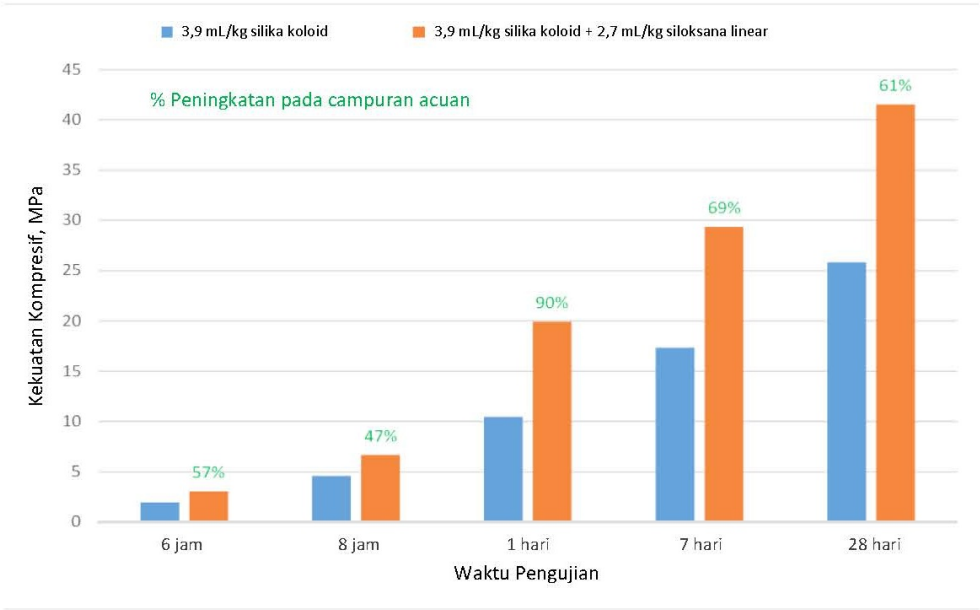


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04095	(13) A
(51) I.P.C : B28B 7/46 (2006.01) ,C04B 28/02 (2006.01) ,C04B 40/02 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000645	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GCP Applied Technologies Inc. 62 Whittenmore Ave. Cambridge, MA 02140, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Ezgi YURDAKUL, TR Damla BOYER , US Klaus-Alexander RIEDER , US Yohannes K. LEMMA, US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/525,927 28-JUN-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : CAMPURAN BETON PENINGKAT KEKUATAN DINI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komposisi campuran yang mengandung suspensi cair dari silika koloid, siloksana, dan dispersan semen polimer polikarboksilat untuk meningkatkan kekuatan dini, kemampuan untuk diselesaikan, dan sifat lain dalam komposisi sementisius yang dapat terhidrasi seperti beton (misalnya, beton semprot). Metode inventif melibatkan mencampur komponen bersama-sama dalam urutan spesifik, dengan demikian untuk memperoleh suspensi cair yang stabil. Pencapaian suspensi cair yang stabil ini mengejutkan dan tidak terduga karena (i) dispersan semen polimer polikarboksilat dan siloksana dari komponen tidak kompatibel dan tidak misibel dengan satu sama lain; dan (ii) silika koloid dan senyawa siloksana tersebut tidak kompatibel dan tidak misibel dengan satu sama lain. Selain itu, para inventor mencapai aditif dalam bentuk suspensi cair yang stabil yang dapat ditakar dengan mudah ke dalam campuran beton dan beton semprot, untuk meningkatkan kekuatan dini, dan untuk meningkatkan kemampuan untuk dikerjakan dan reologi sehubungan dengan kemampuan untuk diselesaikan dari permukaan beton dan kinerja pemulihan yang ditingkatkan dalam aplikasi beton semprot.



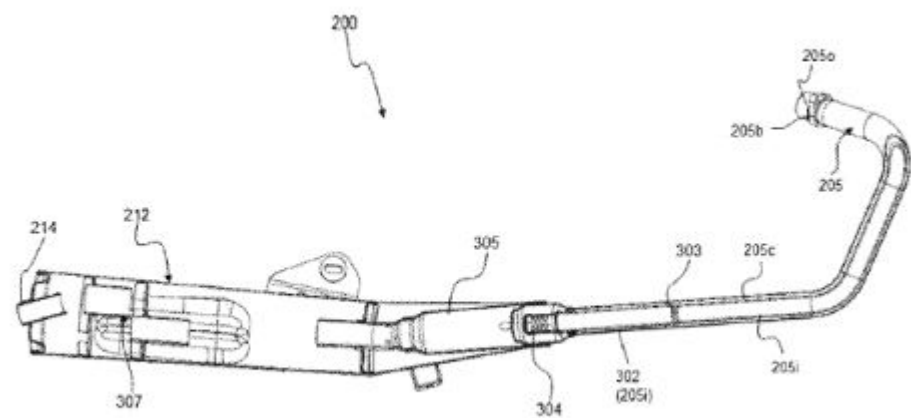
GAMBAR 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04094		(13) A	
(51) I.P.C : F01N 13/20 (2010.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000635			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GURUSUBRAMANIAN, Karthikeyan, IN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		SARAVANAKUMAR, Kalimuthu, IN BHARANIRAM, Senthilkumar, IN MANI, Boobalan, IN		
	201741026508	26-JUL-17	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan		

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBUANGAN UNTUK KENDARAAN BERODA DUA

(57) Abstrak :

Pokok bahasan ini mengungkapkan alat buang (200) untuk mesin pembakaran dalam (101) yang meliputi bagian depan pipa buang (205) dan unit knalpot (212). Bagian depan pipa buang (205) meliputi bagian pipa luar (205o) yang memanjang dari lubang buang (203a) sampai unit knalpot (212), dan bagian pipa dalam (205i) yang ditempatkan secara anular di dalam bagian pipa luar (205o). Ujung hilir (E2) dari bagian pipa dalam (205i) dikembangkan untuk meningkatkan diameter bila dibandingkan dengan ujung hulu (E1) untuk memperoleh zona perubahan area (303). Lebih lanjut, rasio panjang aksial total (L1) yang diukur sepanjang sumbu ujung hulu bagian pipa dalam (E1) dan panjang total (L2) yang diukur sepanjang sumbu ujung hilir bagian pipa dalam (E2) ditetapkan ke nilai yang telah ditentukan pertama, dan rasio diameter (D2) dari ujung hilir bagian pipa dalam dan diameter (D1) dari ujung hulu bagian pipa dalam ditetapkan ke nilai yang telah ditentukan kedua. Zona perubahan area (303) memungkinkan pemantulan denyut-denyut gelombang buang untuk membantu dalam membersihkan ruang pembakaran (207) dari mesin IC (101).



GAMBAR 3

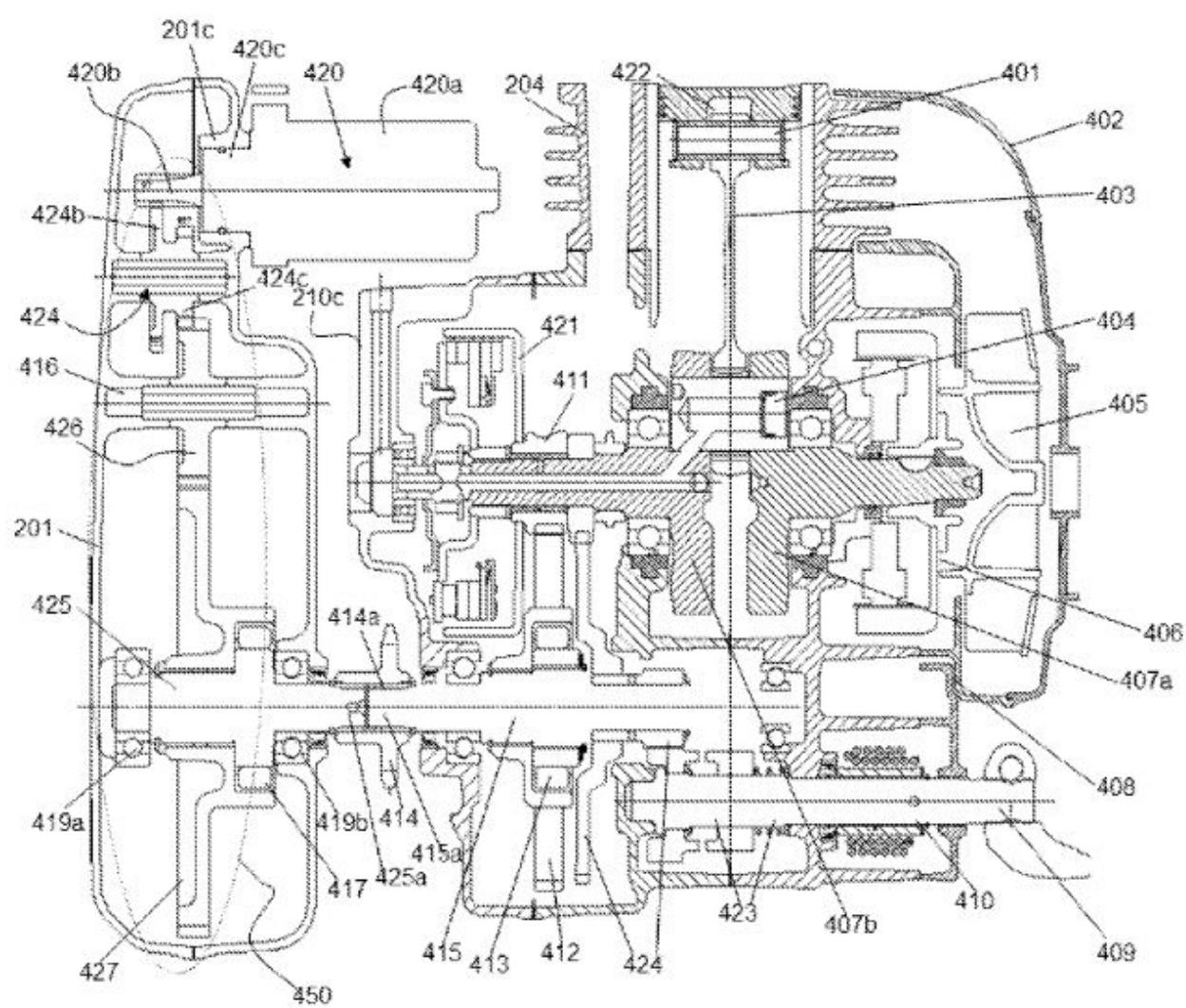


(21)	No. Permohonan Paten : P00202000632			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SRINIVASA RAO, Kandregula, IN VINAY CHANDRAKANT, Harne, IN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201741026509	26-JUL-17	India			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	

(54) Judul Invensi : SISTEM BANTUAN TRANSMISI UNTUK KENDARAAN BERODA DUA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan kendaraan jenis pelana (100) yang memiliki mesin IC (101) dan unit motor listrik (201). Mesin IC (101) meliputi poros keluaran (415) yang dikonfigurasi untuk menerima gerakan putar dari poros engkol (407) dan mekanisme transmisi pertama (411, 412, 421, 413) yang diselingi antara poros engkol (407) dan poros keluaran (415) untuk memberikan keluaran gerakan putar torsi yang bervariasi pada poros keluaran (415). Unit motor listrik (201) yang meliputi motor listrik (420) dan mekanisme transmisi kedua (450) dipasang secara dapat dilepas pada permukaan luar mesin IC (101). Sementara motor listrik (420) yang dihubungkan secara operasi ke poros keluaran (415) memberikan gerakan putar ke poros keluaran (415), mekanisme transmisi kedua (450) memberikan penggandaan torsi ke gerakan putar. Unit motor listrik (201) berfungsi untuk memberikan bantuan keluaran gerakan putar secara bebas dan paralel pada poros keluaran (415) bersama dengan mesin IC (101). Adanya unit motor listrik (201) juga memungkinkan kendaraan jenis pelana beroperasi sebagai kendaraan hibrid sekaligus melibatkan perubahan-perubahan kecil pada tata letak kendaraan yang ada.



GAMBAR 3

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04093		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 65/02 (2006.01)					
(21) No. Permohonan Paten : P00202000625			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GOODRICH, DAVID PAUL 455 El Camino Road, Sedona, 86336 AZ, UNITED STATES OF AMERICA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18			(72) Nama Inventor : GOODRICH, David Paul, US		
Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/524,905	26-JUN-17	United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020					
(54) Judul Invensi : KERTAS YANG DAPAT DIPERPANJANG DAN PENGGUNAANNYA DALAM PRODUKSI BUNGKUS KEMASAN CELAH YANG DIKEMBANGKAN DAN PRODUK- PRODUK PENGISI RONGGA					

(57) Abstrak :

Abstrak KERTAS YANG DAPAT DIPERPANJANG DAN PENGGUNAANNYA DALAM PRODUKSI BUNGKUS KEMASAN CELAH YANG DIKEMBANGKAN DAN PRODUK-PRODUK PENGISI RONGGA Produk kertas lembaran celah yang dapat diperpanjang dihasilkan yang memiliki pola celah yang dapat dikembangkan yang membentuk sel-sel terbuka saat pengembangan produk kertas. Produk kertas adalah kertas yang dapat diperpanjang yang memiliki kemungkinan diperpanjang dalam kisaran dari 1-9% dengan arah mesin dan 1-5% dengan arah silang. Pengembangan menghasilkan larik dari sel-sel heksagonal. Kertas yang dapat diperpanjang yang dikembangkan dapat digunakan untuk membungkus obyek untuk pengiriman dengan membungkus dan meredam obyek pada material lembaran celah yang dikembangkan. Kertas lembaran celah yang dapat dikembangkan, dapat diperpanjang dapat dibungkus mengelilingi dirinya sendiri untuk menghasilkan produk pengisi rongga.

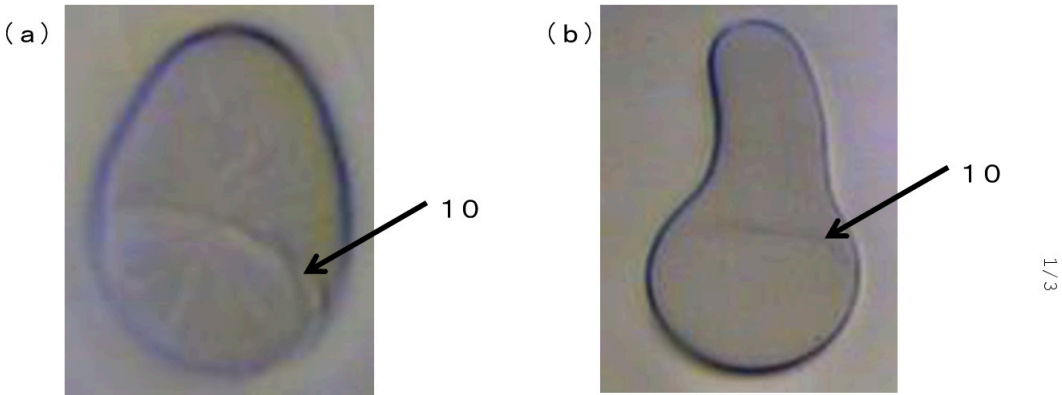
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000614			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUL-18			(72)	Nama Inventor : ENDO, Masanori, JP KATSUTA, Hiroo, JP HANE, Ryoichi, JP FUNATSU, Yoshitsugu, JP NISHIMURA, Makoto, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-146285	28-JUL-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : SERAT KERITING, KAIN BUKAN TENUN IKATAN PINTAL, DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

SERAT KERITING, KAIN BUKAN TENUN IKATAN PINTAL, DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu serat keriting dan kain bukan tenun ikatan pintal yang tidak mahal dan memiliki keruahan yang luar biasa, dan juga metode pembuatan serat keriting dan metode pembuatan kain bukan tenun ikatan-pintal di mana hal tersebut memungkinkan untuk membuat serat keriting pada skala industri dengan metode yang unggul dalam hal produktivitas dan keamanan. Untuk mencapai tujuan tersebut, serat keriting ini memiliki komposisi yang berikut. Spesifiknya, serat keriting memiliki poliolefin sebagai komponen utama, dikonfigurasi secara substansial dari bahan baku tunggal, dan memiliki antarmuka yang terdapat pada pada penampang melintang yang tegak lurus terhadap arah panjang serat.



[Gambar 1]

(51) I.P.C : A23K 50/10 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000610			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZINPRO CORPORATION 10400 Viking Drive Suite 240 Eden Prairie, Minnesota 55344, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Peter A. STARK, US
	15/647,944	12-JUL-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGENDALIKAN PELEPASAN KOBALT OLEH RUMEN KE BAKTERI RUMEN UNTUK MEMBUAT VITAMIN B12

(57) Abstrak :

Metode dan komposisi yang merupakan sumber kobalt yang unik untuk meningkatkan produksi Vitamin B12 dalam rumen. Memiliki keuntungan dari sumber kobalt pelepasan lambat yang dikombinasikan dengan sumber kobalt pelepasan cepat. Sumber ion kobalt pelepasan cepat yang merupakan sumber kobalt larut berubah lebih cepat dalam rumen dibandingkan dengan sumber-sumber kobalt yang tidak larut.



(51) I.P.C : C07K 16/24 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01)

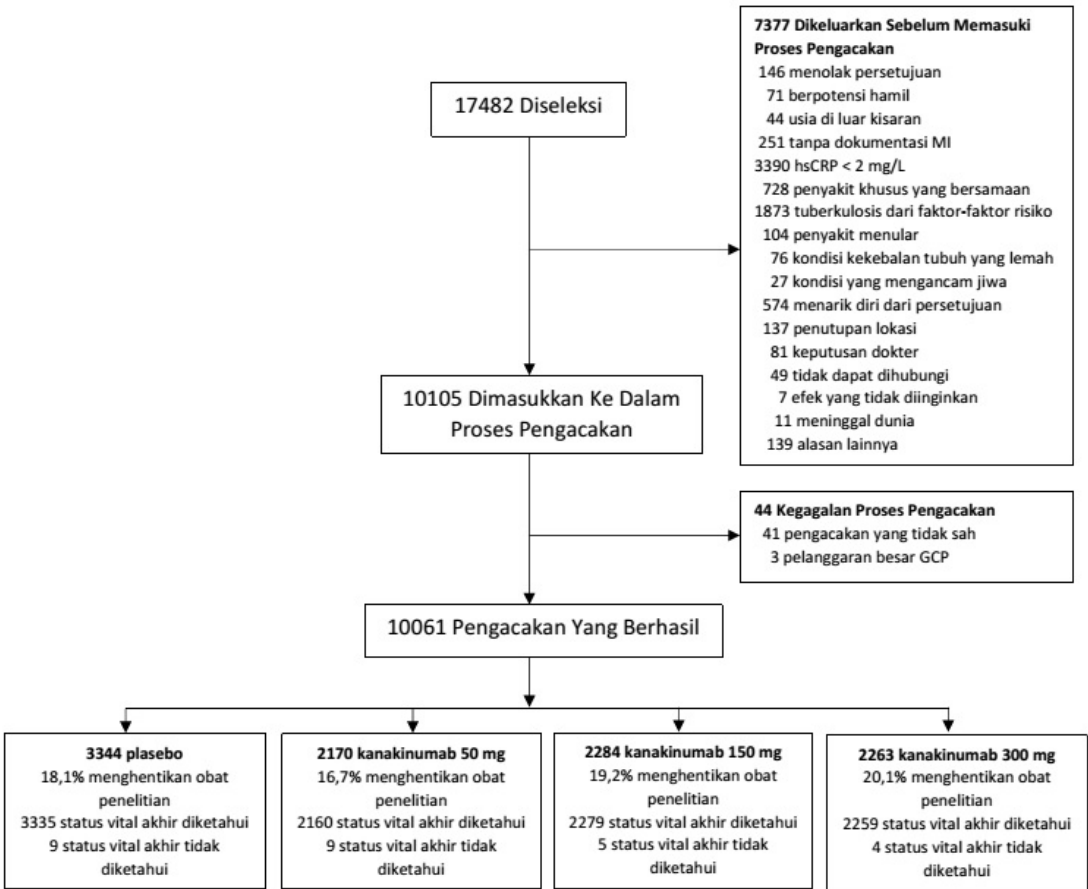
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000605				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland
	62/523,458	22-JUN-17	United States Of America		
	62/529,515	07-JUL-17	United States Of America		Nama Inventor : LIGUEROS-SAYLAN, Monica, US MATCHABA, Patrice, US THUREN, Tom, US
	62/550,307	25-AUG-17	United States Of America	(72)	RIDKER, Paul, US LIBBY, Peter, US OTTEWELL, Penelope, GB LAU, Yang Yi, US DUGAN, Margaret, US
(30)	62/550,325	25-AUG-17	United States Of America		
	62/596,054	07-DEC-17	United States Of America		
	62/649,631	29-MAR-18	United States Of America		
	PCT/IB2018/05309 6	03-MAY-18	International Bureau	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
	107115136	03-MAY-18	TAIWAN (R.O.C.)		
	15/970,542	03-MAY-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

(54) Judul Invensi : ANTIBODI PENGIKAT IL-1BETA UNTUK PENGGUNAAN PADA PENGOBATAN KANKER

(57) Abstrak :

Penggunaan suatu antibodi pengikat IL-1β atau suatu fragmennya yang fungsional, terutama kanakinumab atau suatu fragmennya yang fungsional, atau gevokizumab atau suatu fragmennya yang fungsional, dan penanda biologis untuk pengobatan dan/atau pencegahan kanker yang memiliki sedikitnya basis inflamasi parsial.

GAMBAR 1

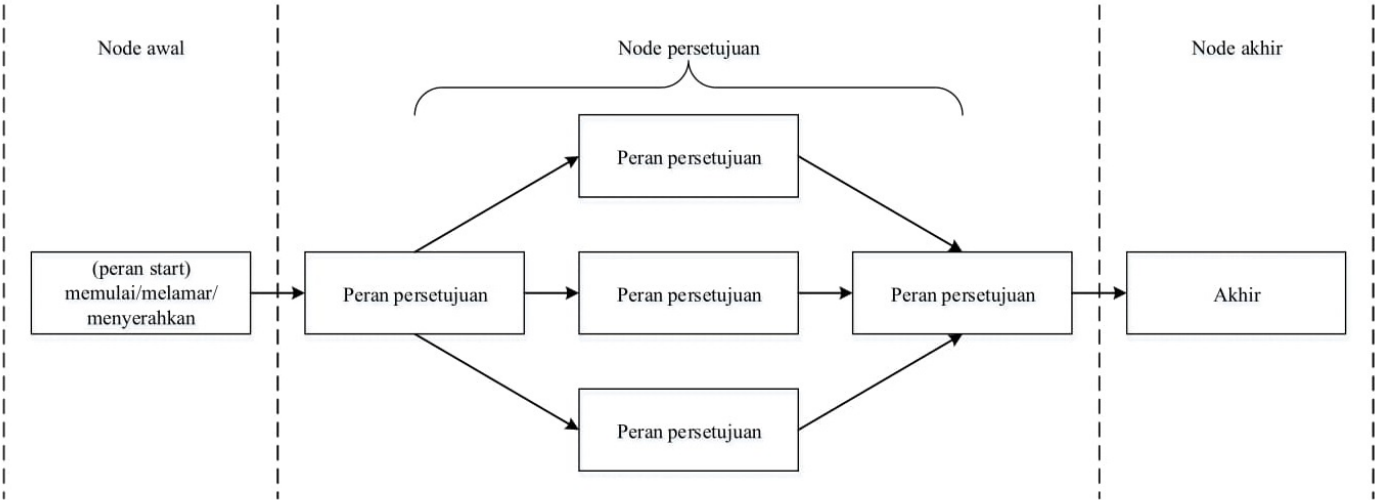


(21)	No. Permohonan Paten : P00202000604			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710554117.8	10-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Untuk Mengatur Proses Persetujuan Berdasarkan Bidang Basis

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan satu metode untuk mengatur proses persetujuan berdasarkan bidang basis, langkah-satu langkah untuk menciptakan proses persetujuan adalah sebagai berikut: S1: Memilih formulir yang sesuai dengan proses persetujuan; S2: Memilih satu bidang basis untuk proses persetujuan ini, satu bidang basis dapat dipilih oleh satu atau lebih proses persetujuan; S3: Mengatur kumpulan nilai bidang dari bidang basis yang dipilih oleh proses persetujuan ini, setiap nilai bidang hanya bisa ada dalam kumpulan nilai bidang dari satu proses persetujuan di bawah bidang basis. Ketika mengkorelasikan proses persetujuan, sesuai dengan nilai bidang dari bidang basis dalam formulir persetujuan, menilai kumpulan nilai bidang dari bidang basis yang sesuai dengan proses persetujuan yang dimilikinya. Ketika menyerahkan formulir untuk melakukan persetujuan proses persetujuan, invensi ini dapat secara otomatis mengkorelasikan proses persetujuan sesuai dengan nilai bidang dari bidang basis dalam formulir, menentukan proses berdasarkan konten bidang basis dalam formulir, sederhana dan jelas, dan mudah dioperasikan, bidang basis formulir dapat diganti, dapat memenuhi persyaratan persetujuan yang berbeda dalam manajemen aktual.



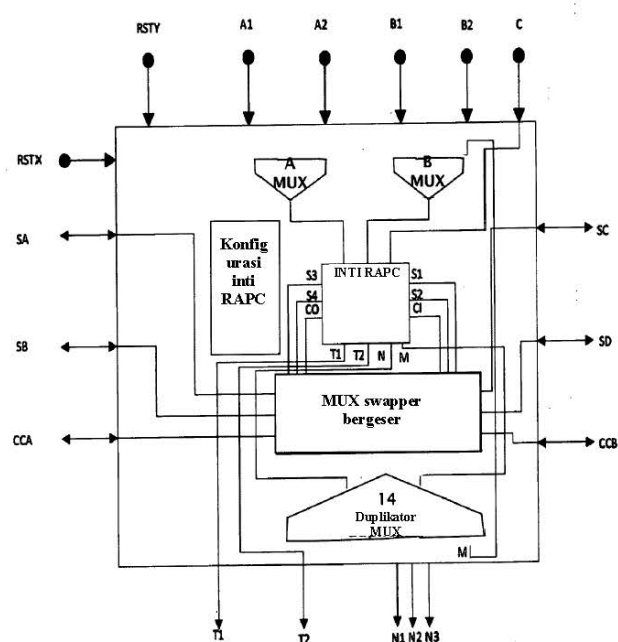
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000594			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ICAT LLC 683 Ohio Street, Terre Haute, IN 47807-3525, UNITED STATES	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18			(72)	Nama Inventor : CATILLER, Robert, D., US ROIG, Daniel, US ELUMALAI, Gnanashanmugam, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	62/523,528	22-JUN-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020					

(54) Judul Invensi : PROSESOR KINERJA TINGGI

(57) Abstrak :

Suatu kompiler jalur-pipa pencocokan algoritmik dan suatu inti jalur-pipa algoritmik yang dapat digunakan ulang terdiri dari suatu sistem prosesor kinerja tinggi. Inti jalur-pipa Algoritmik yang dapat digunakan ulang adalah suatu inti pemrosesan yang dapat dikonfigurasi ulang dengan suatu struktur jalur-pipa yang terdiri dari suatu prosesor dengan suatu pengaturan antarmuka untuk memprogram salah satu dari sejumlah operasi seperti yang ditentukan dengan data pengaturan, suatu prosesor keputusan logika untuk memprogram suatu tabel look up, suatu konter loop dan suatu daftar konstan, dan suatu blok dari memori. Ini dapat digunakan untuk melakukan fungsi. Sirkuit yang dapat dikonfigurasi ulang dan yang dapat diprogram merutekan data dan hasil dari satu inti ke inti lain dan/atau pengontrol dan/atau pembangkit interupsi, seperti yang dibutuhkan untuk menyelesaikan suatu algoritma tanpa intervensi lebih lanjut dari suatu prosesor pusat atau periferal semasa pemrosesan dari suatu algoritma.

14/14



GAMBAR 14

(51) I.P.C : C12P 19/04 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01), C07K 14/22 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000585			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. D-15, Ground Floor, Jangpura Extension, New Delhi-110014, Delhi, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Sandeep SHARMA, IN Nitin KUMAR, IN Sarmad HANIF, IN Davinder GILL, IN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711022362	27-JUN-17	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES PEMURNIAN RENDEMEN TINGGI CEPAT UNTUK POLISAKARIDA KAPSULAR KELOMPOK SERO X NEISSERIA MENINGITIDIS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan proses pemurnian rendemen tinggi cepat untuk polisakarida kapsular kelompok sero X Neisseria meningitidis. Polisakarida kapsular dari invensi ini dapat digunakan dalam produksi polisakarida kapsular monovalen yang ekonomis atau vaksin konjugat polisakarida-protein atau vaksin kombinasi multivalen dan juga sebagai alat diagnostik terhadap infeksi meningokokus kelompok sero X. Proses menggunakan garam sederhana dan kuantitas etanol yang lebih sedikit. Proses cepat, ekonomis, dan dapat diskalakan, dengan rendemen tinggi polisakarida murni dari kelompok sero X Neisseria meningitidis.

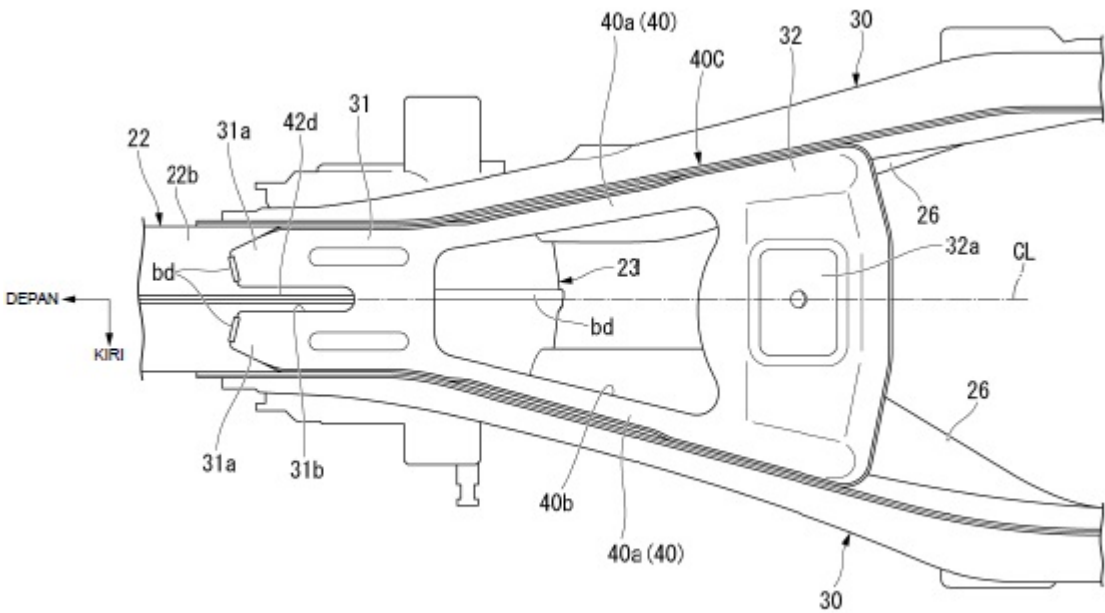


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04224		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000574			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : IGUCHI Takamasa, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-141153	20-JUL-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR RANGKA BODI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur rangka bodi kendaraan ini mencakup pipa kepala (21), rangka utama (22) yang memanjang di belakang pipa kepala (21), sejumlah rel jok (30) yang memanjang di belakang rangka utama (22), dan sejumlah silang komponen (31, 32) yang menghubungkan sejumlah rel jok (30), dimana sejumlah komponen silang (31, 32) diintegrasikan satu sama lain melalui bagian penghubung (40) yang ditempatkan di daerah yang tidak terhubung (R1) dan dipisahkan dari rel jok (30) melalui daerah yang tidak terhubung (R1).

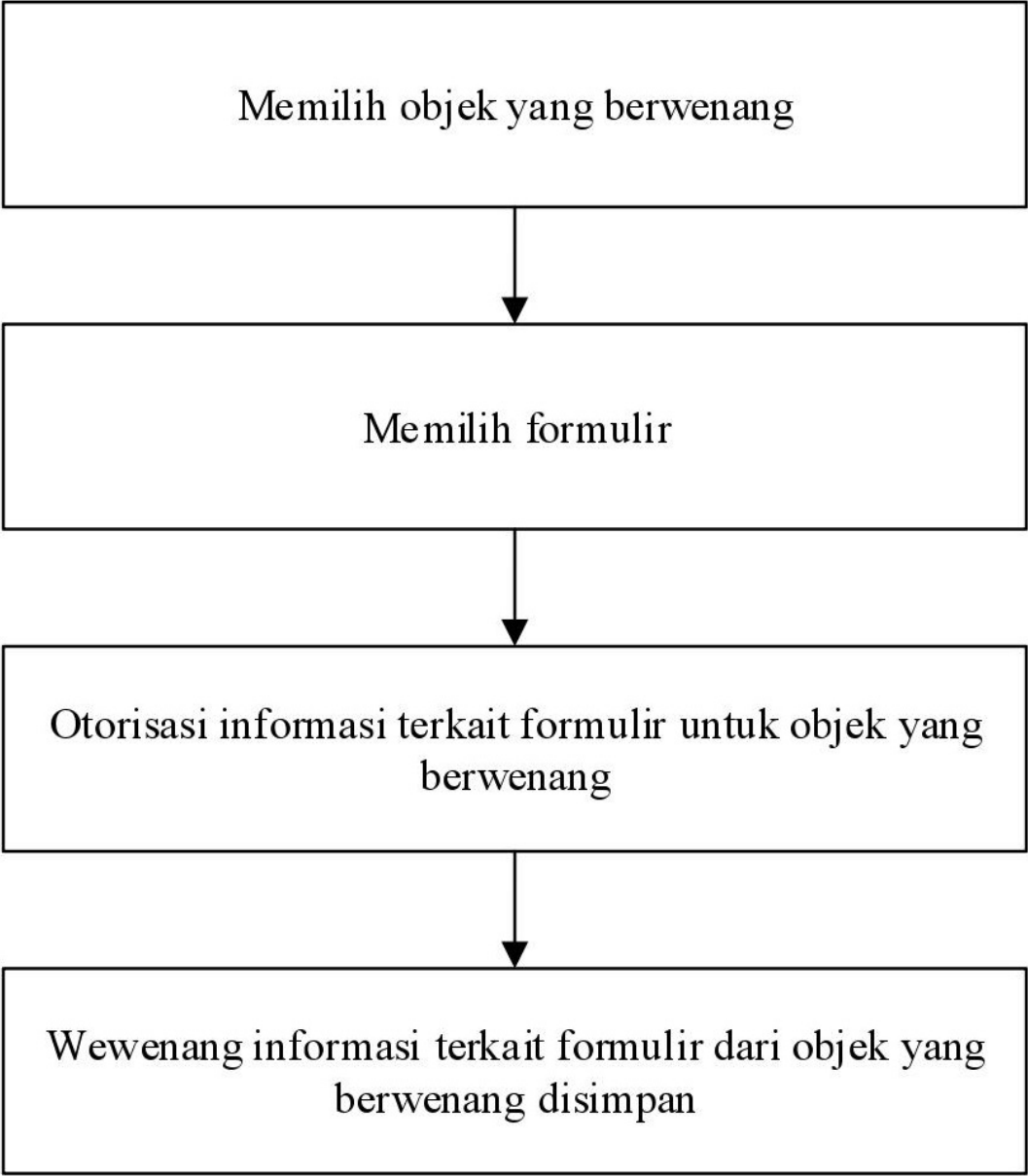


(21)	No. Permohonan Paten : P00202000564			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucan Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710529346.4	01-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Satu Metode Otorisasi Untuk Informasi Terkait Formulir

(57) Abstrak :

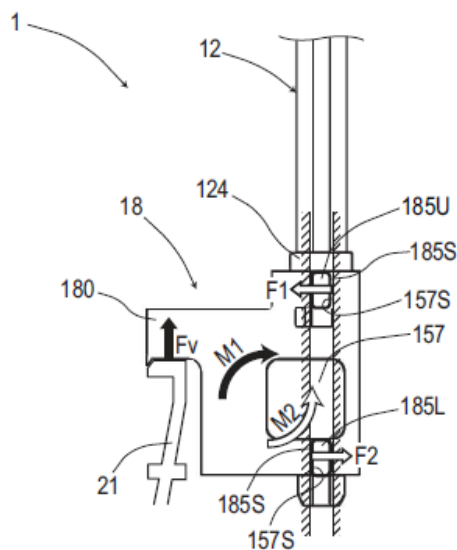
Invensi ini mengungkapkan satu metode otorisasi untuk informasi terkait formulir termasuk: Memilih objek yang berwenang, memilih satu formulir, dan menampilkan informasi terkait kandidat dari formulir di atas; Ketika hanya ada satu objek yang berwenang, memilih secara otomatis informasi terkait kandidat yang dipilih dan disimpan ketika objek yang berwenang dalam informasi terkait kandidat di atas diotorisasi terakhir kali, memilih item informasi terkait kandidat yang sesuai di dalam informasi terkait kandidat di atas; ketika ada dua atau lebih objek yang berwenang, semua item informasi korelasi kandidat dalam informasi korelasi kandidat di atas tidak dipilih, memilih item informasi korelasi kandidat yang sesuai dalam informasi korelasi kandidat di atas; setelah otorisasi informasi terkait formulir untuk objek yang berwenang, wewenang informasi terkait formulir dari objek yang berwenang disimpan. Invensi ini dapat mengotorisasi dua atau lebih objek yang berwenang selama periode yang sama, yang meningkatkan efisiensi otorisasi informasi terkait formulir dari objek batch yang diotorisasi dengan wewenang yang persis sama atau sebagian besar sama.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04089		(13) A	
(51) I.P.C : B60K 20/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000555			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Tsuda Industries Co.,Ltd 1-1-1, Saiwai-cho Kariya-shi, Aichi 4488657 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Takaaki FUKUSHIMA, JP Naoya KOBAYASHI, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-120107	20-JUN-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020						
(54) Judul Invensi : UNIT TUAS PEMINDAH							

(57) Abstrak :

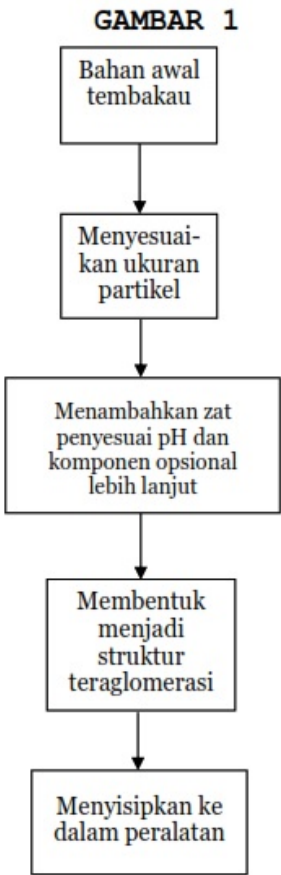
Unit tuas pemindah (1) ini mencakup: blok penahan (18) yang ditahan oleh tuas pemindah sedemikian sehingga dapat dipindahkan ke posisi pelepasan dari posisi pembatasan yang membatasi operasi tuas pemindah dan juga dilengkapi dengan pin penahan (180) yang menonjol ke sisi pinggiran luar pada arah radial tuas pemindah; dan taut pengunci (21) yang merintangangi pin penahan (180) untuk membatasi perpindahan blok penahan (18), dan ketika gaya reaksi  $F_v$  bekerja pada pin penahan (180) taut pengunci (21), struktur penahan blok penahan (18) oleh tuas pemindah menghasilkan momen balik  $M_2$  yang menetralkan momen  $M_1$  yang bekerja pada blok penahan (18) pada arah putaran sebagai tanggapan terhadap gaya reaksi  $F_v$ .



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04221		(13) A			
(51) I.P.C : A24B 15/16 (2006.01) ,A24D 3/06 (2006.01) ,A24F 47/00 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000544			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18				(72)	Nama Inventor : FRANKE, Dietmar, DE GRÜNER, Oliver, DE KNOTHE, Josef, DE KÖNIG, Thorsten, DE KUHL, Volker, DE LINK, Matthias, DE PLÜCKHAHN, Frank, DE			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	1711534.6	18-JUL-17	United Kingdom						
	1717408.7	23-OCT-17	United Kingdom						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020								
(54) Judul Invensi : KOMPONEN PELEPASAN KONSTITUEN TEMBAKAU									

(57) Abstrak :

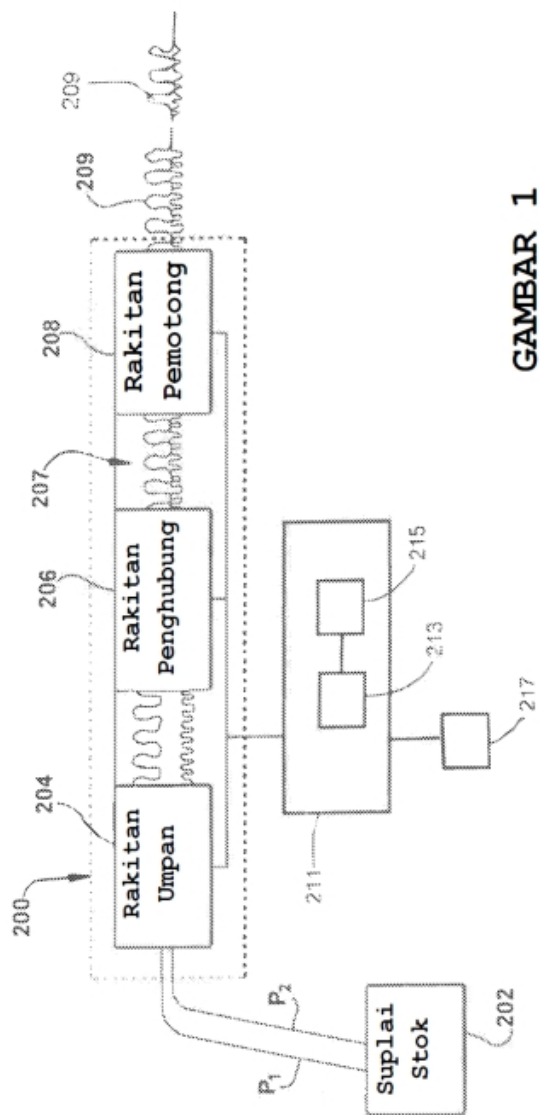
Invensi ini berkaitan dengan komponen-komponen pelepasan konstituen tembakau untuk dimasukkan dalam suatu alat penyedia aerosol, komponen pelepasan konstituen tembakau tersebut meliputi partikel-partikel tembakau, secara opsional dalam suatu struktur teraglomerasi. Invensi ini juga berkaitan dengan peralatan yang meliputi komponen-komponen pelepasan konstituen tembakau dan dengan metode-metode untuk membuat komponen-komponen pelepasan konstituen tembakau.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04088		(13) A	
(51) I.P.C : B31D 5/00 (2017.01) ,B26D 1/08 (2006.01) ,B26D 5/20 (2006.01) ,B26D 7/14 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202000525				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RANPAK CORP. 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, USA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18							
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : CORBIN, Douglas C., US STEIMLE, Michael A., US PARK, Kevin, US		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  62/536,463 25-JUL-17 United States Of America							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54) Judul Invensi : MESIN DAN METODE KONVERSI DUNNAGE							

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu mesin konversi dunnage yang mengubah suatu material stok lembaran menjadi suatu produk dunnage yang relatif lebih tebal dan kurang padat daripada material stok. Mesin konversi mencakup suatu rakitan konversi yang menarik material stok lembaran melalui dan lipatan secara acak setidaknya sebagian dari material stok lembaran. Sebelum memutuskan suatu produk dunnage diskret dengan panjang yang diinginkan dari panjang yang terus menerus dari bahan stok lembaran, lipatan secara acak diminimalkan atau dihilangkan di area yang akan dipotong untuk mengurangi atau menghilangkan produksi serpihan dari pecahan material stok lembaran selama pengerjaan pemotongan.



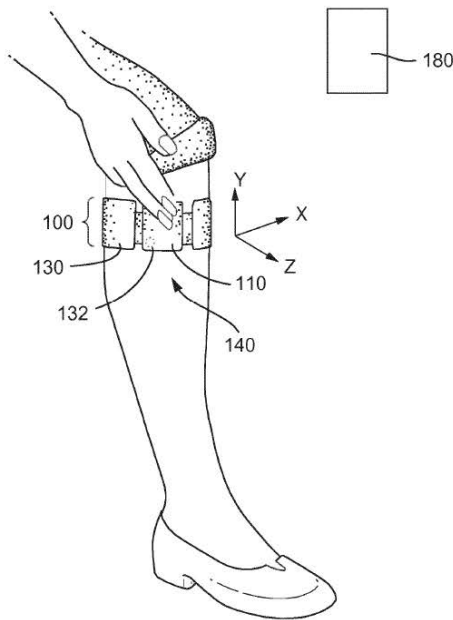
GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04220		(13) A
(51) I.P.C : A61N 1/36 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000524			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GSK CONSUMER HEALTHCARE S.A. Route de l'Etraz 2, 1197 Prangins, SWITZERLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/524,195	23-JUN-17	United States Of America		
	16/010,974	18-JUN-18	United States Of America	(72)	Nama Inventor : FERREE, Thomas C., US GOZANI, Shai Nachum, US KONG, Xuan, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK KONTROL BEBAS-TOMBOL DARI STIMULATOR SARAF LISTRIK TRANSKUTAN DENGAN MENGGUNAKAN GESTUR INTERAKTIF DAN SARANA LAINNYA					

(57) Abstrak :

Perangkat untuk stimulasi saraf listrik transkutan pada pengguna, perangkat yang terdiri dari: stimulator untuk merangsang secara listrik setidaknya satu saraf; rumahan stimulator; monitor untuk memantau gerakan transien rumahan stimulator; alat analisa untuk menganalisis gerakan transien yang dipantau oleh monitor untuk menentukan apakah gerakan transien dari rumahan stimulator telah terjadi; dan pengontrol untuk mentransisikan secara otomatis setidaknya satu stimulator, monitor, dan penganalisa antara mode siaga dan mode hemat daya; dimana mode hemat daya mendukung subset dari fungsi stimulator dan monitor yang tersedia dalam mode siaga untuk menghemat daya baterai dalam mode hemat daya. (Gambar 1)

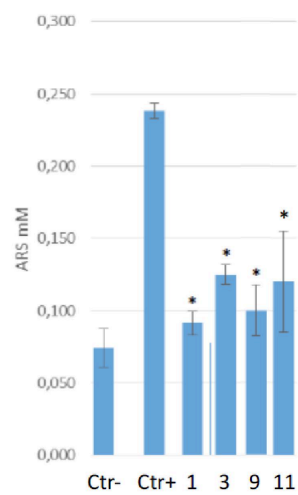
GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03688		(13) A			
(51) I.P.C : A23L 33/15 (2016.01) ,A61K 45/06 (2006.01) ,A61K 31/122 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000508			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pharmanutra S.p.A. Via delle Lenze, 216/b Pisa, 56122 Italy				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Germano TARANTINO, IT Elisa BRILLI, IT Andrea LACORTE, IT			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	102017000085412	26-JUL-17	Italy						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020								
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENCEGAHAN DAN PENGOBATAN PATOLOGI APARATUS KARDIOVASKULAR									

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu komposisi yang mencakup atau, bisa juga, terdiri dari sejumlah efektif suatu campuran yang mencakup sedikitnya a) satu vitamin lipofilik, atau analog-analog dan derivatif-derivatif darinya; b) satu garam magnesium; dan c) satu oksida, kompleks, atau garam besi (III) untuk digunakan dalam suatu metode pencegahan atau penyembuhan untuk mengobati gangguan-gangguan dan patologi-patologi kardiovaskular.



Gambar 10

Ctr- control negatif; Ctr+ control positif; 1\_komposisi TRIO [besi sukrosomial pirofosfat (SRM) (Sucrosomiale®; Sucrosomial®), vitamin K2 menaquinon-7 (MK-7) dan magnesium karbonat(MC)]; 3\_hanya besi sukrosomial pirofosfat (SRM) (Sucrosomiale®; Sucrosomial®), 9\_hanya vitamin K2 menaquinon-7 (MK-7); 11\_ hanya magnesium karbonat (MC).

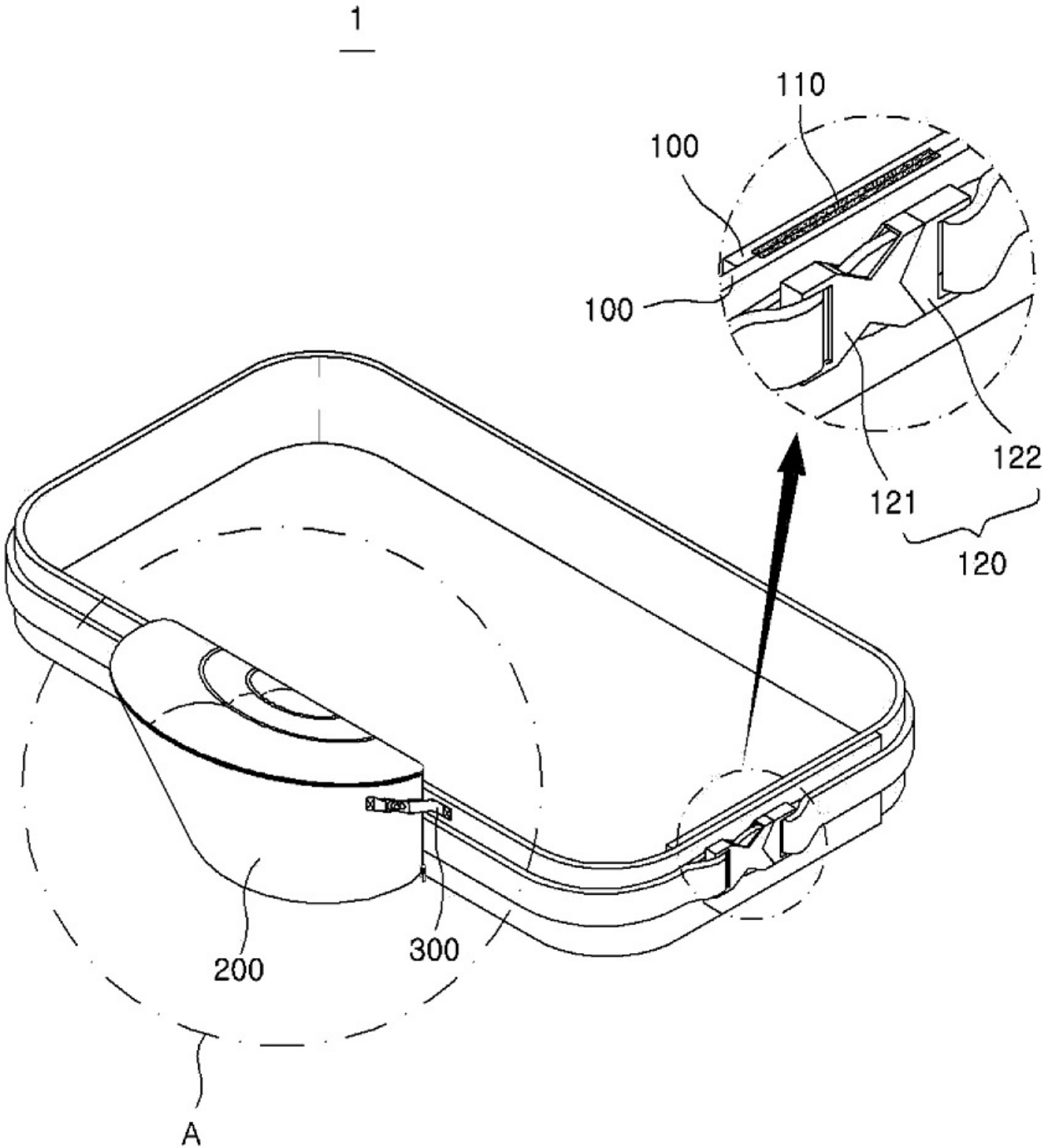
(51) I.P.C : A47D 13/02 (2006.01); A47D 13/08 (2006.01); A41F 9/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000505			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : I-ANGEL CO., LTD. 10, Geongeon 2-gil, Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 15521, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LEE, Jin-Seop, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0084472	03-JUL-17	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

(54) Judul Invensi : GENDONGAN BAYI

(57) Abstrak :

Gendongan bayi yang sesuai dengan satu perwujudan invensi ini meliputi: bagian sabuk yang ditempelkan ke pinggang pemakai; dudukan pinggul digandengkan dengan bagian sabuk, dan memungkinkan pantat bayi untuk didudukkan padanya; dan bagian pengancing yang termasuk bagian pengancing pertama digandengkan dengan bagian sabuk, dan bagian pengancing kedua digandengkan dengan dudukan pinggul dan digandengkan secara dapat lepas dengan bagian pengancing pertama, dimana dudukan pinggul meliputi bagian penghubung yang ditempelkan ke bagian sabuk; bagian dudukan yang memanjang dari sisi atas bagian penghubung sedemikian sehingga bayi dapat duduk padanya; dan bagian pendukung yang memanjang dari sisi bawah dari bagian penghubung, dan mendukung bagian dudukan ketika bayi duduk padanya.



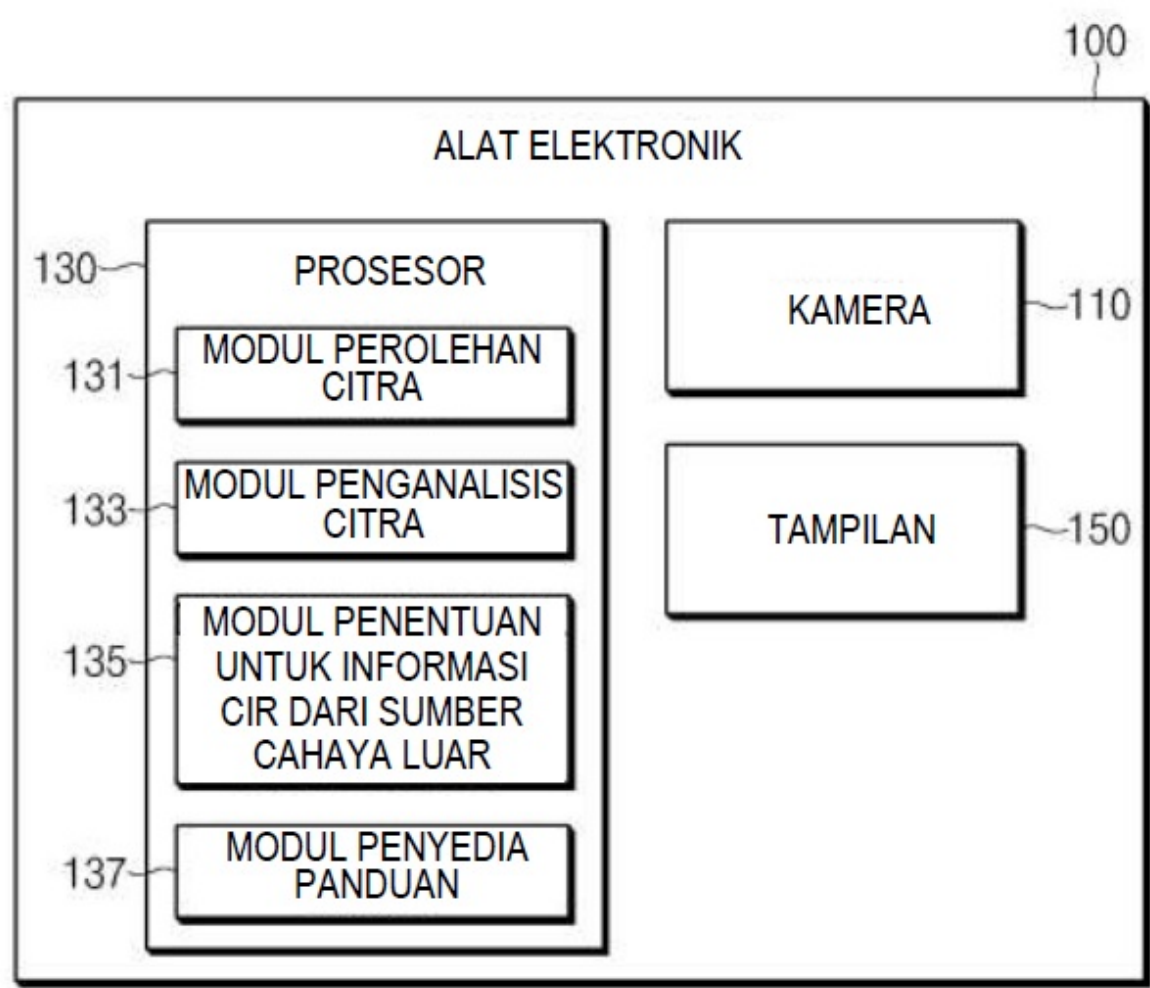


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03671		(13) A	
(51) I.P.C : H04M 1/725 (2006.01); G06K 9/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000503			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0078329	21-JUN-17	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : Soon Hwan KWON, KR Jung Keun CHO, KR Hyun Mi KWAK, KR Joon Ki KIM, KR Sol KIM, KR Myeong Gi JEONG, KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK UNTUK MENYEDIAKAN INFORMASI CIRI DARI SUMBER CAHAYA LUAR UNTUK OBJEK YANG MENARIK							

(57) Abstrak :

Alat elektronik dan metode disediakan memandu penangkapan citra berdasarkan pada informasi ciri dari sumber cahaya luar. Alat elektronik meliputi kamera, tampilan, dan prosesor. Prozesor dikonfigurasi untuk mendapatkan citra menggunakan kamera; mengidentifikasi wajah yang termasuk dalam citra; menentukan nilai kecerahan pertama untuk daerah pertama dari wajah yang diidentifikasi dan nilai kecerahan kedua untuk daerah kedua dari wajah yang diidentifikasi; menentukan informasi ciri dari sumber cahaya luar untuk wajah yang diidentifikasi, berdasarkan pada nilai kecerahan pertama dan nilai kecerahan kedua; dan menyediakan, melalui tampilan, informasi panduan yang bersesuaian dengan informasi ciri dari sumber cahaya luar untuk wajah yang diidentifikasi.

GBR. 1

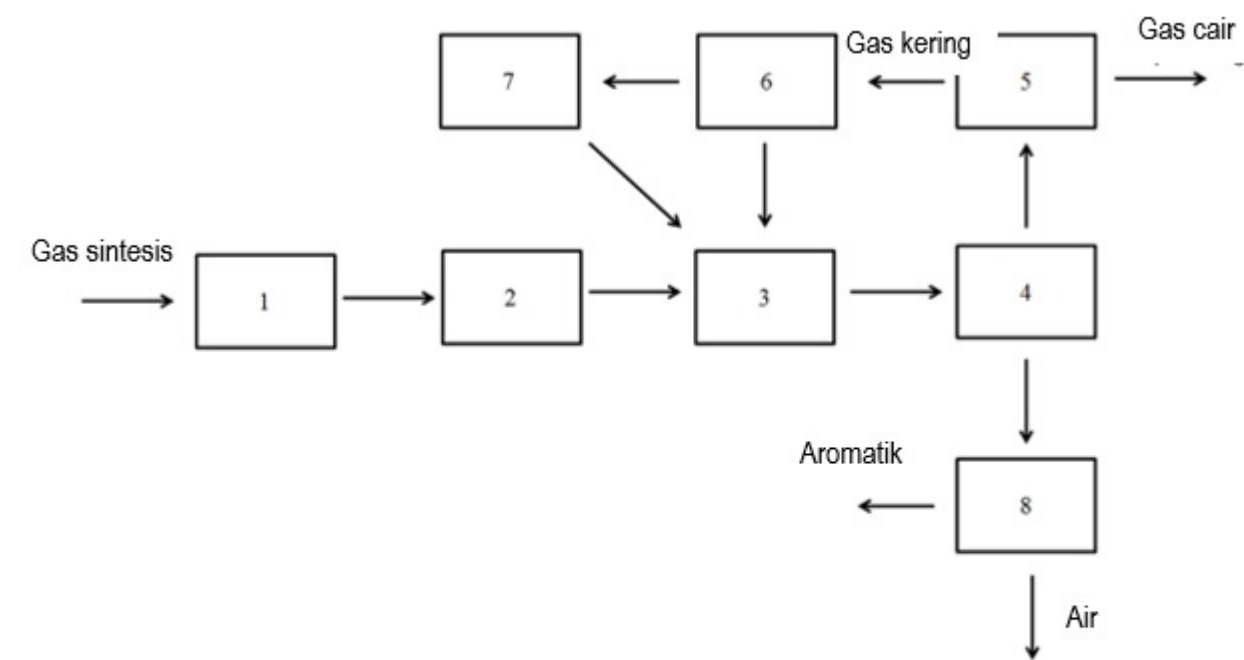


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03488	(13) A
(51) I.P.C : C07C 1/04 (2006.01) ,C07C 15/04 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000496	<div>(71)<div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUADIAN COAL INDUSTRY GROUP CO., LTD. A303, No.10 Zhongxing Road, Science and Technology Park, Changping District, Beijing City, 102200, CHINA</div></div> <div>(72)<div>Nama Inventor : Yu CUI, CN Xiaofan HUANG, CN Xiaoping TANG, CN Tong WANG, CN Weizhong QIAN, CN Fei WEI, CN Changping GAO, CN Xiulin WANG, CN Zuoru YIN, CN</div></div> <div>(74)<div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lucky Setiawati S.H. Menara Palma Lantai 12 Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6 Jakarta</div></div>	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUN-17		
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020		

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN PROSES UNTUK PEMBUATAN AROMATIK DARI GAS SINTESIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem dan proses untuk membuat aromatik dari gas sintesis, yang memiliki keuntungan-keuntungan proses alur lebih pendek dan investasi lebih kecil. Proses tersebut meliputi reformasi gas cair, gas kering yang dipisahkan dengan uap air menghasilkan karbon monoksida dan hidrogen, yang pada akhirnya, sebagai bahan baku, untuk sistem aromatisasi, sehingga masalah pemanfaatan produk samping teratasi, dan konsumsi unit gas sintesis untuk setiap ton produk aromatik berkurang. Masalah pemanfaatan suatu gas kering sebagai suatu produk samping juga teratasi di dalam invensi ini dari perspektif daur ulang, sehingga mengurangi konsumsi air di dalam proses, dan sejalan dengan konsep kimia hijau.



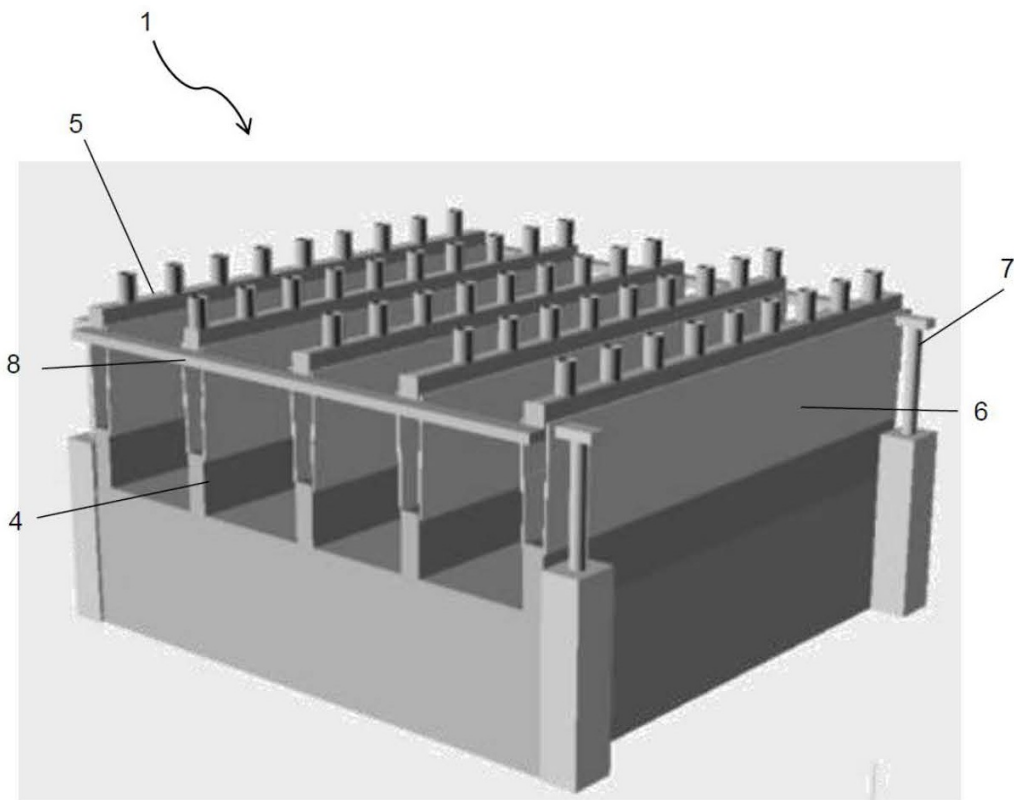
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04086		(13) A	
(51) I.P.C : C03B 27/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000495			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAY-18			(72)	Nama Inventor : Peter SCHILLINGS , DE Achim ZEICHNER , DE		
(30)	Data Prioritas :				Luigi MAZZEO , DE		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Lutz GEHNEN , DE		
	17182540.9	21-JUL-17	European Patent Office		Bernd SCHNEIDER , DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : KOTAK BLOWER UNTUK PRATEGANG TERMAL PANEL KACA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kotak blower (1) untuk memprategangkan secara termal panel kaca, yang meliputi: bagian stasioner yang mempunyai rongga (2a) dan saluran umpan gas (3) yang dihubungkan ke rongga (2), dan sekurang-kurangnya satu elemen penutup (5, 15) yang mempunyai sejumlah nosel yang dihubungkan ke rongga (2) untuk menerapkan aliran udara ke permukaan panel kaca (I), di mana elemen penutup yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut (5, 15) dihubungkan ke bagian stasioner setidaknya-tidaknya melalui elemen penghubung (6) yang panjangnya bervariasi, dan elemen penutup yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut (5, 15) dapat bergerak relatif terhadap bagian stasioner sehingga jarak antara elemen penutup dan bagian stasioner bervariasi, dan kotak blower (1) dilengkapi dengan sarana (7) untuk menggerakkan elemen penutup yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut (5, 15).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61B 5/00 (2006.01) ,G16H 10/00 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000494			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJITA MEDICAL INSTRUMENTS CO.,LTD. 3-6-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 1130033, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Maeda, Hironobu, JP Tanaka, Shougo, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-142727	24-JUL-17	Japan			
	2018-120942	26-JUN-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMANTAUAN INFORMASI BIOMETRIK, METODE PEMANTAUAN INFORMASI BIOMETRIK, DAN PROGRAM PEMANTAUAN INFORMASI BIOMETRIK

(57) Abstrak :

Disediakan sistem pemantauan informasi biometrik, metode pemantauan informasi biometrik, dan program pemantauan informasi biometrik untuk memantau informasi biometrik dari sejumlah subjek menggunakan metode sederhana. Sistem pemantauan informasi biometrik ini dilengkapi dengan sejumlah peranti pengukuran yang dipasang pada sejumlah subjek untuk mengukur informasi biometrik subjek, dan terminal pemrosesan informasi portabel untuk pengamat, untuk menampilkan informasi biometrik subjek yang diukur oleh peranti pengukuran. Atas dasar instruksi transmisi yang ditransmisikan dari unit komunikasi terminal, unit komunikasi peranti mentransmisikan ke unit komunikasi terminal informasi biometrik dari satu subjek yang padanya sejumlah peranti pengukuran menyimpan satu item informasi identifikasi yang dipasang. Unit pemrosesan menghasilkan informasi tampilan untuk ditampilkan pada layar tampilan terminal pemrosesan informasi informasi biometrik yang diterima oleh unit komunikasi terminal.

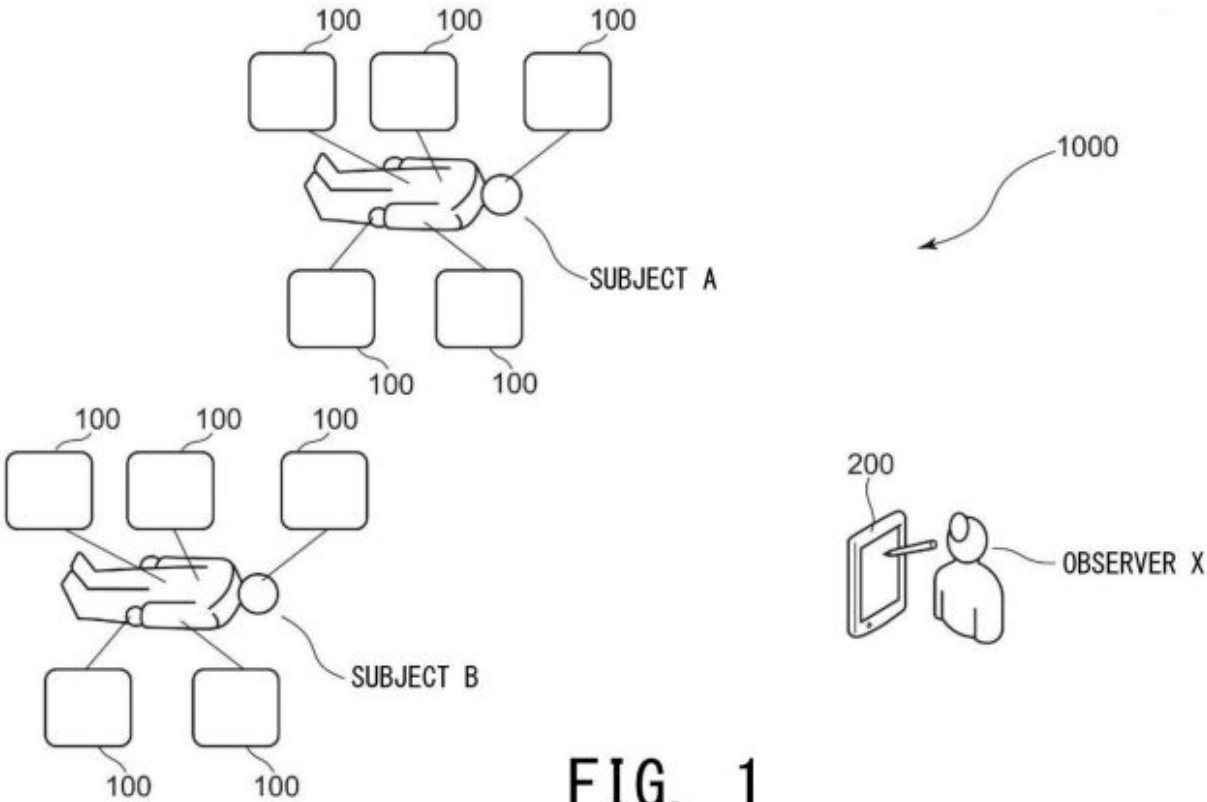


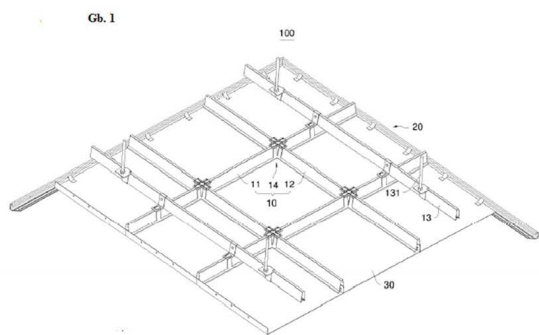
FIG. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04218		(13) A	
(51) I.P.C : E04B 9/06 (2006.01) E04B 9/12 (2006.01) E04B 9/22 (2006.01) E04B 9/30 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000484			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUCKOW &amp; FISCHER SYSTEME ASIA PACIFIC LTD. 17th Floor, Wanchai Central Building, 89 Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong, Special Administrative Region of China</div> <div>(72) Nama Inventor : ORR, Dominic Wai Ming, AU</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUN-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
201720728474.7	21-JUN-17	China					
(30) 201720728471.3	21-JUN-17	China					
201720728503.X	21-JUN-17	China					
201720728428.7	21-JUN-17	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						
(54) Judul Invensi : PLAFON PEMBERSIH RUANGAN KEDAP UDARA: PERANGKAT PEMOTONG, RANGKA PEMASANGAN DAN SISTEM PLAFON YANG DITANGGUHKAN							

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah perangkat pemotong(20), rangka pemasangan (10) dan sistem plafon gantung (100) milik bidang teknis aplikasi fungsional bangunan. Perangkat pemotong (20) terdiri dari anggota pemasangan (21) yang dikonfigurasi untuk dipasang di dinding dan anggota pemasangan (23) dikonfigurasikan untuk diperbaiki dan direkatkan ke panel plafon (30), dimana bagian pemasangan (21) dan bagian pemasangan (23) dihubungkan atau dibentuk secara integral, ruang pemasangan (201) untuk menyediakan panel plafon (30) dibatasi antara bagian pemasangan (21) dan bagian pemasangan (23), dan sisi bagian pemasangan (23) dekat dengan ruang pemasangan (201) dilengkapi dengan alur (230) yang dikonfigurasi untuk mengakomodasi sealant. Harus dinyatakan bahwa perangkat pemotong (20), rangka pemasangan (10) dan sistem plafon gantung (100) meningkatkan masalah teknis dari kinerja kedap udara yang buruk dari sistem plafon yang ada (30), dan Oleh karena itu, memiliki nilai penting dalam aplikasi luas untuk kedap udara, pelestarian panas, isolasi termal, dan hemat energi.

GAMBAR



(51) I.P.C :

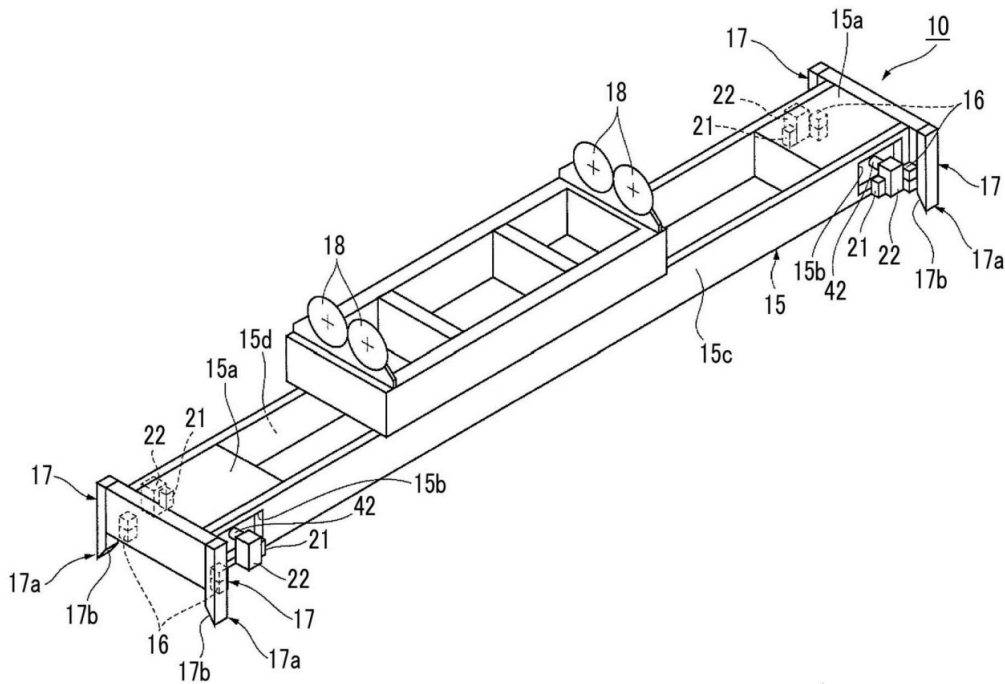
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000455			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES MATERIAL HANDLING SYSTEMS CO., LTD. 8-6, Nishishimbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YOSHIOKA, Nobuo, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-137160	13-JUL-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT DEREK

(57) Abstrak :

ALAT DEREK Suatu alat derek meliputi suatu penyebar (10) yang mampu melilitkan atau melepaskan lilitan dengan suatu tali kawat sehingga dapat memuat dan membongkar suatu peti kemas, sarana pencitraan (22) yang dilekatkan ke penyebar (10) sehingga dapat mampu mencitrakan keadaan sekitar dari penyebar (10), suatu unit deteksi posisi (21) yang mendeteksi suatu penghalang di sekitar sarana pencitraan (22) tersebut, dan suatu unit kontrol yang mengontrol suatu bentuk dari sarana pencitraan (22). Sarana pencitraan (22) tersebut mampu diubah antara suatu bentuk pertama yang ditempatkan dalam suatu arah yang menonjol dari penyebar (10) dalam suatu arah horizontal, dan suatu bentuk kedua yang ditempatkan pada suatu posisi yang tidak menonjol dari penyebar (10) tersebut dalam arah horizontal yang dibandingkan dengan bentuk pertama tersebut. Dalam suatu kasus di mana suatu jarak dari penghalang yang terdeteksi oleh unit deteksi posisi (21) ke sarana pencitraan (22) tersebut gagal berada dalam suatu rentang yang telah ditentukan sebelumnya, unit kontrol tersebut mengubah sarana pencitraan (22) tersebut dari bentuk pertama ke bentuk kedua.

Gambar 2



(51) I.P.C : C07F 9/655 (2006.01) ,C08K 5/04 (2006.01) ,C08K 5/529 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000445			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Roswell E. KING III, US Werner HOELZL, FR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17180079.0	06-JUL-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
	62/691,202	28-JUN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIOLEFIN STABIL YANG MENGANDUNG BENZOFURAN DAN PEMBERSIH ASAM

(57) Abstrak :

Komposisi poliolefin yang mengandung i) poliolefin, ii) satu atau lebih senyawa benzofuranon yang mengandung fosfor dan iii) satu atau lebih pembersih asam diberikan perlindungan yang sangat baik terhadap perubahan warna dan peningkatan stabilitas termal selama pemrosesan lebur seperti yang ditunjukkan oleh peningkatan retensi bobot molekul dan pemeliharaan arsitektur molekul polimer.

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01) ,A61K 39/165 (2006.01) ,C07K 14/005 (2006.01) ,C12N 7/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000444			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION (ATCC) 10801 University Boulevard, Manassas, VA 20110-2209, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CIMICA, Velasco, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/524,440	23-JUN-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PARTIKEL SEPERTI-VIRUS YANG MENGANDUNG ANTIGEN ZIKA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan partikel-partikel seperti virus (VLPs) kimerik yang mengandung dan menampilkan epitop-epitop dan antigen dari Virus Zika (ZIKV); dan dengan metode-metode untuk pembuatan dan produksi VLPs kimerik tersebut pada penggunaan-penggunaannya, termasuk tetapi tidak terbatas pada vaksin-vaksin, diagnostik-diagnostik, kajian-kajian klinis, pengembangan asai dan penemuan antibodi.



(51) I.P.C : C07F 9/655 (2006.01) ,C08K 5/04 (2006.01) ,C08K 5/529 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000435			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18				(72)
(30)	Data Prioritas :			(74)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17180079.0	06-JUL-17	European Patent Office		
	62/691,193	28-JUN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIOLEFIN TERSTABILISASI YANG MENGANDUNG BENZOFURANONA DAN PENSTABIL ORGANOFOSFOR

(57) Abstrak :

Komposisi poliolefin yang mengandung i) poliolefin, ii) satu atau lebih senyawa benzofuranona yang mengandung fosfor dan iii) satu atau lebih penstabil organofosfor menyediakan perlindungan yang unggul terhadap hilangnya warna dan meningkatkan stabilitas termal selama pemrosesan leleh seperti yang ditunjukkan dengan peningkatan retensi berat molekul dan dipertahankannya arsitektur molekuler.

(51) I.P.C : C07C 229/12 (2006.01) D21C 9/10 (2006.01) C07C 227/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000434			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18				Nama Inventor : AKSELA, Reijo, FI KONN, Jonas, FI
(30)	Data Prioritas :			(72)	PERANDER, Anna-Maija, FI
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		HAARALA, Anna, FI ILMONIEMI, Riitta, FI HOFFREN, Hanna, FI
	20175632	30-JUN-17	Finland		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN SUATU CAMPURAN ZAT-ZAT PENGKELAT, CAMPURAN ZAT-ZAT PENGKELAT, DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk in situ pembuatan campuran-campuran dari zat-zat pengkelat dengan reaksi-reaksi berkatalis turunan dietanolamin dengan asam maleat dan kemudian dengan asam 2-halokarboksilat, hingga campuran-campuran dari zat-zat pengkelat dan metode-metode penggunaan zat-zat pengkelat tersebut.

(51) I.P.C : A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000421			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Syngenta Participations AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18				Nama Inventor : Thomas James HOFFMAN, US Daniel STIERLI, CH
(30)	Data Prioritas :			(72)	Renaud BEAUDEGNIES, BE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Martin POULIOT, CA André JEANGUENAT, CH Johannes Ulrich HAAS, DE
	17178431.7	28-JUN-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

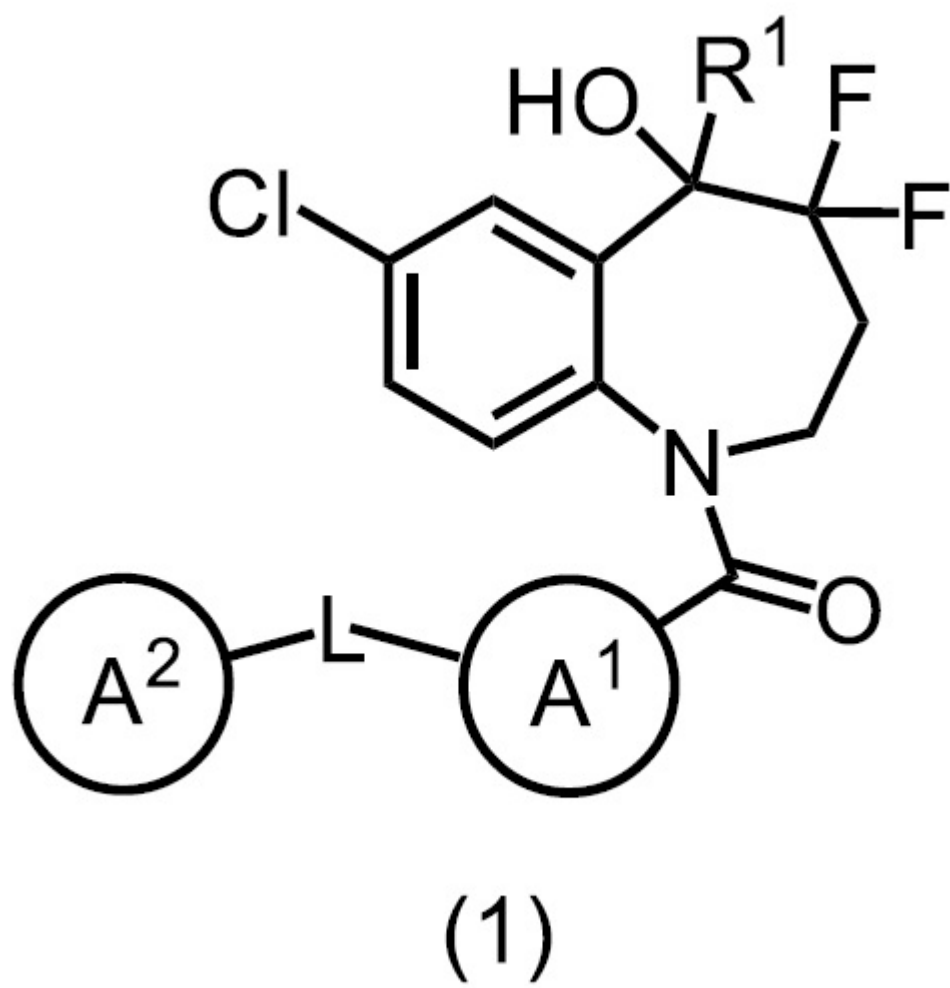
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FUNGISIDA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi fungisida yang mencakup suatu campuran komponen (A) dan (B), di mana komponen (A) dan (B) adalah sebagaimana ditetapkan dalam klaim 1, dan penggunaan komposisi dalam pertanian atau hortikultura untuk mengendalikan atau mencegah infestasi tanaman oleh mikroorganisme fitopogenik, disukai jamur.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04083		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 223/16 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01); C07D 401/06 (2006.01); C07D 401/10 (2006.01); C07D 403/06 (2006.01); C07D 405/12 (2006.01); C07D 409/12 (2006.01); A61P 13/12 (2006.01); A61K 31/55 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202000415				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : Keizo KAN, JP Masatoshi TAKUWA, JP Hirotaka TANAKA, JP Hideto FUJIWARA, JP Hokuto YAMABE, JP Satoshi MATSUDA, JP Kazuhiro OHDACHI, JP Taiki HANARI, JP Yasuhiro MENJO, JP Tatsuya URUSHIMA, JP Shigekazu FUJITA, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter</div>			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18							
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	PCT/JP2017/024211	30-JUN-17	Japan				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020							
(54) Judul Invensi : TURUNAN BENZAZEPIN							

Invensi ini menyediakan senyawa benzazepin dari Formula (1), atau garamnya, yang memiliki antagonisme vasopresin V1a dan V2, dan penggunaan medisnya. Dalam formula, R1 adalah alkil C1-6 yang tersubstitusi secara opsional, dll.; L adalah -C(=O)-NH-, dll.; Cincin A1 adalah cincin hidrokarbon, dll.; Cincin A2 adalah cincin hidrokarbon, dll.; dan masing-masing dari Cincin A1 dan A2 dapat memiliki sedikitnya satu substituen.

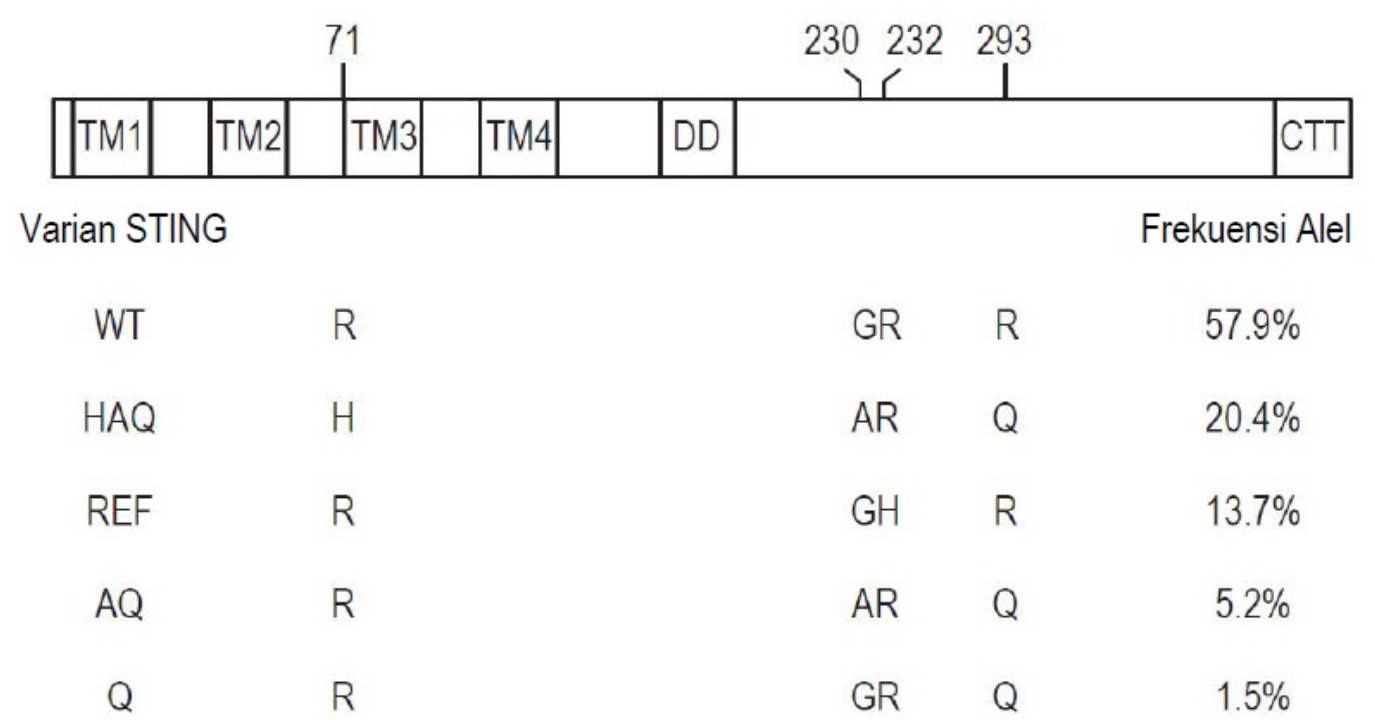


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04082		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 403/12 (2006.01) ,C07D 405/14 (2006.01) ,C07D 401/06 (2006.01) ,C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 405/12 (2006.01) ,C07D 239/80 (2006.01) ,C07D 413/06 (2006.01) ,C07D 413/12 (2006.01) ,C07D 417/06 (2006.01) ,C07D 471/04 (2006.01) ,C07D 285/16 (2006.01) ,C07F 9/08 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/498 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000405			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CURADEV PHARMA LIMITED Innovation House, Discovery Park, Sandwich Kent CT13 9ND, United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Monali BANERJEE, IN Sandip MIDDYA, IN Sourav BASU, IN Rajib GHOSH, IN David PRYDE, GB Dharmendra YADAV, IN Ritesh SHRIVASTAVA, IN Arjun SURYA, IN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1709959.9	22-JUN-17	Great Britain				
	201711021858	22-JUN-17	India				
	201811014462	16-APR-18	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : MODULATOR-MODULATOR MOLEKUL KECIL PADA STING MANUSIA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa pada formula (I) . Senyawa-senyawa dapat digunakan untuk memodulasi protein Stimulator Gen-gen Interferon (STING) dan oleh karenanya mengobati penyakit-penyakit seperti kanker dan infeksi-infeksi mikrobi



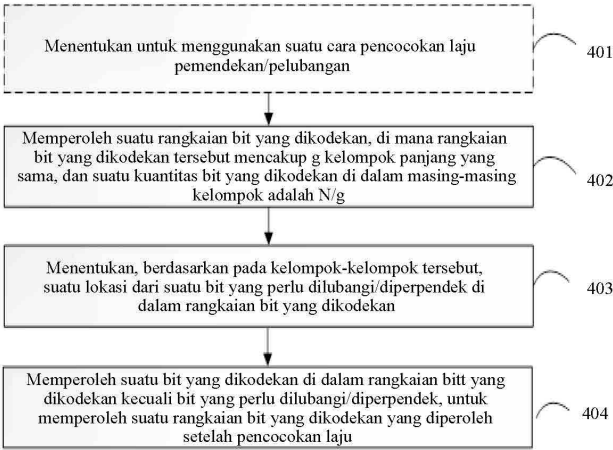
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000404			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUN-18			(72)	Nama Inventor : Gongzheng ZHANG, CN Ying CHEN, CN Yunfei QIAO, CN Yourui HUANGFU, CN Rong LI, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710459439.4	16-JUN-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PENCOCOKAN LAJU, DAN METODE DAN PERALATAN PENGHILANGAN PENCOCOKAN LAJU

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PENCOCOKAN LAJU, DAN METODE DAN PERALATAN PENGHILANGAN PENCOCOKAN LAJU Invensi ini mengungkapkan suatu metode pencocokan laju. Metode tersebut mencakup: memperoleh suatu rangkaian bit yang diencodekan, di mana rangkaian bit yang diencodekan mencakup g kelompok panjang yang sama, suatu kuantitas dari bit-bit yang diencodekan di dalam masing-masing kelompok adalah N/g, N merupakan suatu panjang kode induk dari suatu kode polar, N merupakan suatu bilangan bulat pangkat 2, g adalah suatu bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 4 dan lebih kecil dari N, dan g merupakan suatu bilangan bulat pangkat 2; menentukan, berdasarkan pada kelompok-kelompok tersebut, suatu posisi dari suatu bit yang perlu dilubangi/diperpendek di dalam rangkaian bit yang diencodekan; dan memperoleh suatu bit yang diencodekan di dalam rangkaian bit yang diencodekan kecuali bit yang perlu dilubangi/diperpendek, untuk memperoleh suatu rangkaian bit yang diencodekan yang diperoleh setelah pencocokan laju. Pencocokan laju pelubangan/pemendekan berbasis kelompok mudah diimplementasikan, sehingga meningkatkan kinerja kode polar.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : A23L 5/20 (2016.01) A23L 27/30 (2016.01) A61K 31/7028 (2006.01) C07H 15/256 (2006.01) C12P 19/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000394

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
62/527,482 30-JUN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
CONAGEN INC.  
15 DeAngelo Drive, Bedford, MA 01730, U.S.A.

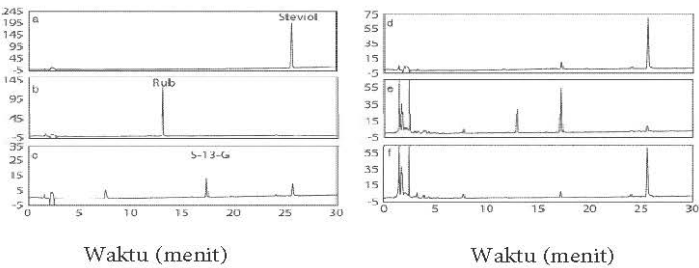
(72) Nama Inventor :  
MAO, Guohong, US  
VICK, Jacob, Edward, US  
BATTEN, Michael, US  
YU, Xiaodan, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Annisa Am Badar S.H., LL.M.  
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

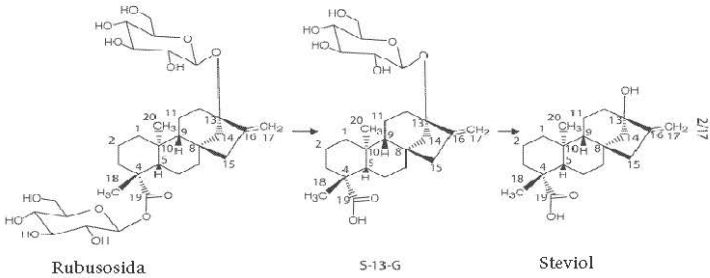
(54) Judul Invensi : HIDROLISIS DARI STEVIOL GLIKOSIDA OLEH BETA-GLUKOSIDASE

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini berhubungan dengan penggunaan dari beta-glukosidase untuk menambah efisiensi produksi yang steviol glukosida yang diinginkan, seperti rebaudiosida M (reb M).



Gambar 1A



Gambar 1B

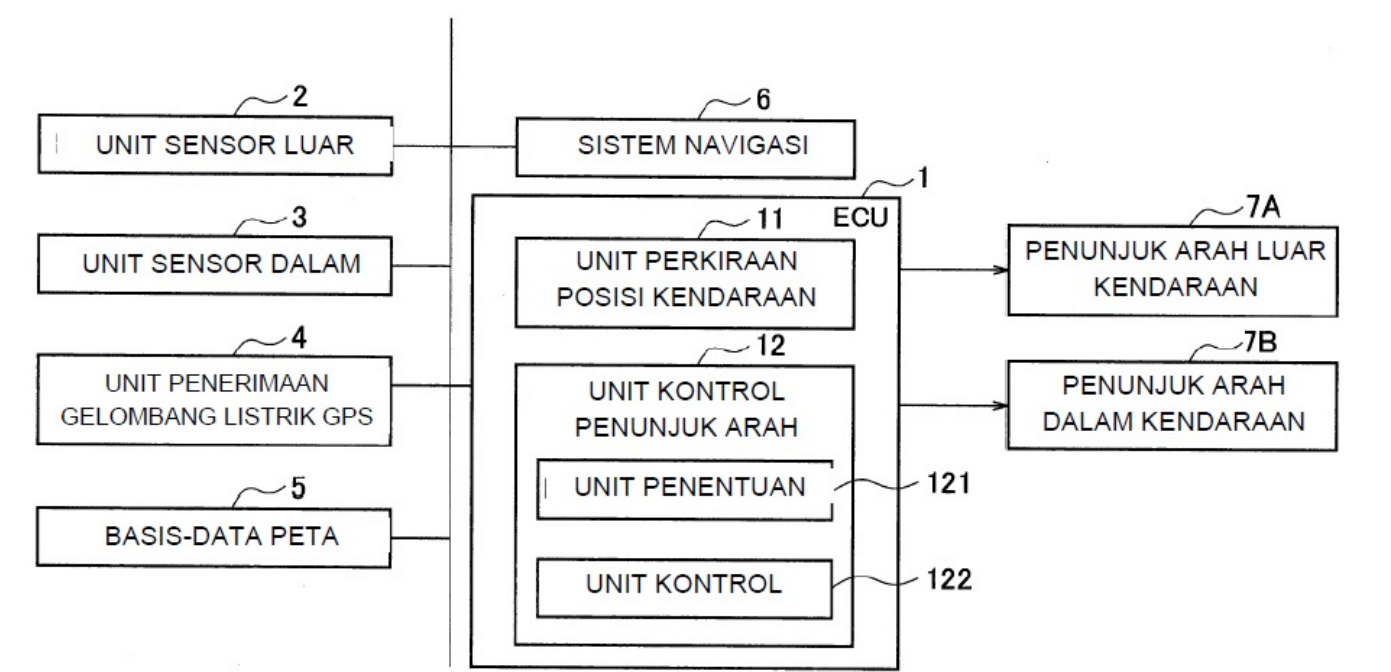
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000386			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-17			(72)	Nama Inventor : Takahiro NOJIRI, JP Tatsuya SHINO, JP Katsuhiko DEGAWA, JP	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL PENUNJUK ARAH DAN ALAT KONTROL PENUNJUK ARAH

(57) Abstrak :

Unit kontrol penunjuk arah (12) menghambat penunjuk arah (7A, 7B) dari kendaraan induk dari membuat petunjuk arah bila kendaraan induk memasuki bundaran yang ditentukan yang terdapat sepanjang rute perjalanan yang diduga dimana kendaraan induk diduga akan berjalan.

GBR. 1





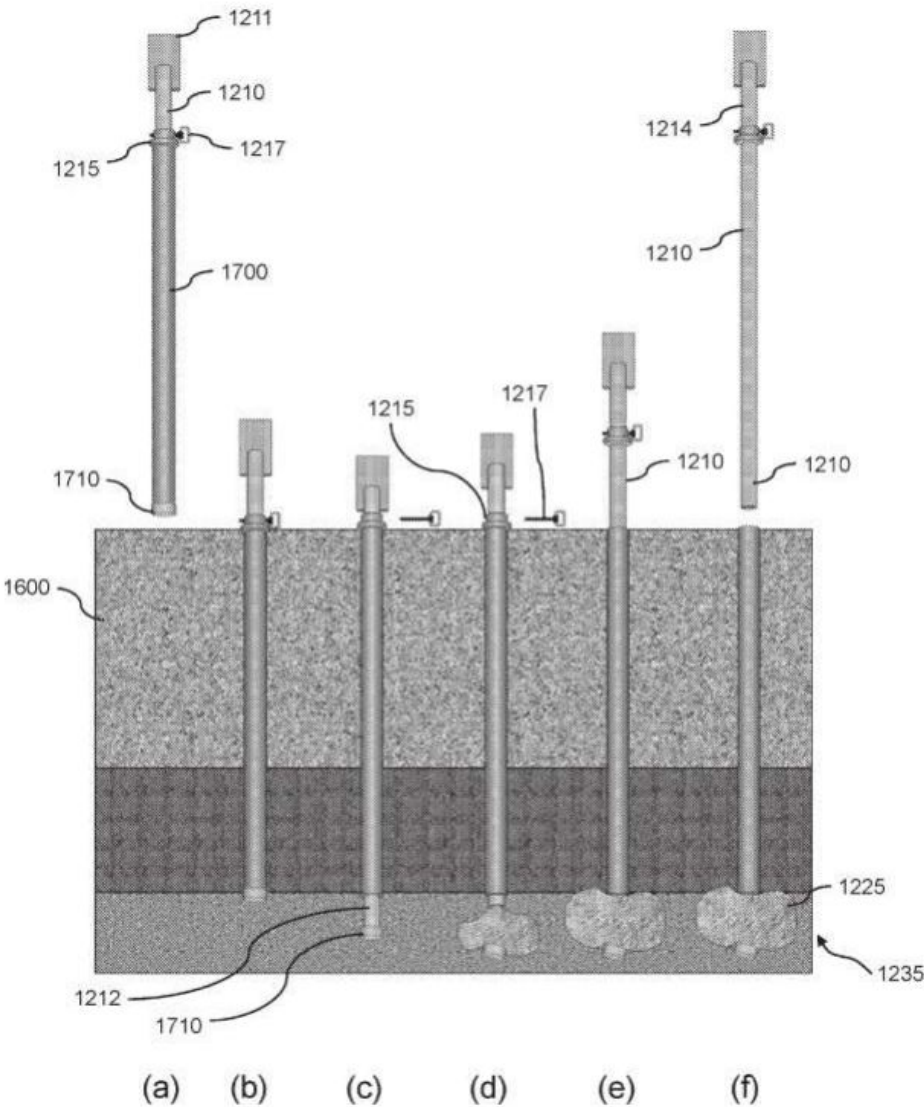
(51) I.P.C : E02D 3/02 (2006.01) ,E02D 3/054 (2006.01) ,E02D 3/08 (2006.01) ,E02D 3/12 (2006.01) ,E02D 5/30 (2006.01) ,E02D 5/34 (2006.01) ,E02D 5/38 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000374			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Geopier Foundation Company, Inc. 130 Harbour Place Drive, Davidson, North Carolina 28036, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUN-18			(72)	Nama Inventor : David J. WHITE, US Kord J. WISSMANN, US Lake CARTER, US	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/520,621	16-JUN-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : CANGKANG YANG DAPAT MEMANJANG DAN METODE TERKAIT UNTUK MEMBANGUN TIANG PENYANGGA YANG ULET

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu cangkang yang dapat memanjang dan metode terkait untuk membangun tiang penyangga yang ulet. Cangkang yang dapat memanjang tersebut dapat membentuk interior untuk menampung material bangunan butiran dan membentuk bukaan pertama pada ujung pertama untuk menerima material bangunan butiran ke dalam interior tersebut dan bukaan kedua pada ujung kedua. Cangkang yang dapat memanjang tersebut dapat bersifat fleksibel sedemikian sehingga cangkang mengembang ketika material bangunan dipadatkan di dalam interior cangkang. Invensi ini juga mengungkapkan suatu metode yang dapat mencakup memosisikan cangkang yang dapat memanjang di dalam tanah dan mengisikansetidaknya sebagian interior cangkang dengan material bangunan butiran. Material bangunan butiran tersebut dapat dipadatkan di dalam interior cangkang yang dapat memanjang untuk membentuk tiang penyangga.



(51) I.P.C : C09K 8/584 (2006.01) ,E21B 43/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000325			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Christian BITTNER, DE Guenter OETTER, DE Jack TINSLEY, US Hans-Christian RATHS, DE Marcel Patrik KIENLE, DE Sebastian Alexander WEISSE, DE
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17181458.5	14-JUL-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENINGKAT-PENINGKAT SOLUBILITAS PADA BASIS ALIL ALKOHOL  
UNTUK FORMULASI-FORMULASI SURFAKTAN BERAIR BAGI PEROLEHAN MINYAK  
TININGKAT

(57) Abstrak :

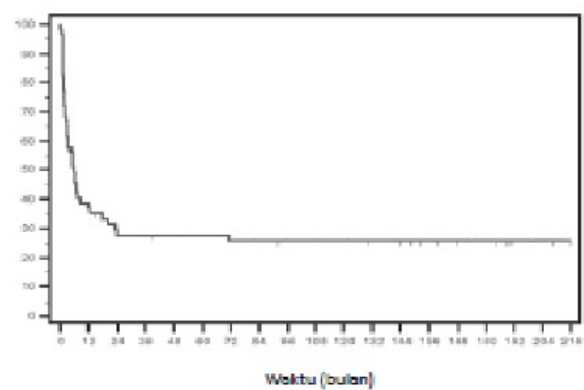
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk produksi minyak mentah dari bawah tanah, formasi-formasi pembawa minyak yang mencakup setidaknya langkah-langkah berikut yaitu menyediakan suatu komposisi surfaktan berair yang mencakup air dan suatu campuran surfaktan, menginjeksikan komposisi surfaktan tersebut ke dalam bawah tanah, formasi pembawa minyak melalui setidaknya satu sumur injeksi, dengan demikian mengurangi tegangan antarmuka air-minyak mentah sampai kurang dari 0,1 mN/m, dan menarik minyak mentah dari formasi tersebut melalui setidaknya satu sumur produksi, di mana campuran surfaktan mencakup setidaknya suatu surfaktan (A) yang memiliki rumus umum R1-O-(CH2CH(R2)O)a-(CH2CH(CH3)O)b-(CH2CH2O)c-R3-Y- M+ (I) dan suatu peningkat solubilitas (B) yang memiliki rumus umum R4-O-(CH2CH(CH3)O)x-(CH2CH2O)y-R3-Y- M+ (II), di mana R1 sampai R4, a, b, c, x, y, Y dan M memiliki arti seperti yang didefinisikan dalam deskripsi dan klaim-klaim. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan komposisi surfaktan berair tersebut dan metode-metode untuk membuatnya serta penggunaan peningkat solubilitas (B) untuk meningkatkan solubilitas surfaktan anionik (A).

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04149		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 47/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000304			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Burzynski, Stanislaw R 9432 Old Katy Road, Suite 200 Houston, Texas 77055 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUN-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Stanislaw R. BURZYNSKI, US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/518,500	12-JUN-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT LEPTOMENINGEAL

(57) Abstrak :

Metode untuk pengobatan penyakit leptomeningeal pada pasien anak. Penyakit leptomeningeal dapat berupa penyakit leptomeningeal, diseminata, dan/atau multisentris (LDM) dan dapat terkait dengan satu atau lebih tumor SSP primer atau satu atau lebih glioma derajat rendah (LGG). Metode ini termasuk memberikan sejumlah antineoplaston ekstrasus pada pasien.



GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000294			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18				Nama Inventor : David Johann GILBERT, DE Wolfgang ROHDE, DE	
	Data Prioritas :			(72)	Michael MENTGES, DE Rodrigo Enrique MUNIZAGA, CL Oliver KUHN, DE Bernhard SCHULER, DE	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17184800.5	03-AUG-17	European Patent Office			
	17190688.6	12-SEP-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : PEMISAHAN SUATU CAMPURAN YANG MENGGUNAKAN PARTIKEL-  
PARTIKEL PEMBAWA MAGNETIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk memisahkan sedikitnya satu bahan pertama dari suatu campuran yang mencakup sedikitnya satu bahan pertama, sedikitnya satu bahan kedua dan sedikitnya satu bahan ketiga, yang mencakup sedikitnya langkah-langkah berikut: (A) menyediakan suatu campuran yang mencakup sedikitnya satu bahan pertama, sedikitnya satu bahan kedua, sedikitnya satu bahan ketiga dan sedikitnya satu hidrokarbon dalam jumlah lebih dari 0,4% berat, berdasarkan pada jumlah campuran, dalam kehadiran atau ketidakhadiran sedikitnya satu media dispersi, (B) jika sesuai, penambahan sedikitnya satu media dispersi ke campuran yang diperoleh dalam langkah (A) untuk memperoleh suatu dispersi, (C) perlakuan dispersi dari langkah (A) atau (B) dengan sedikitnya satu partikel magnetik hidrofobik, sehingga sedikitnya satu bahan pertama dan sedikitnya satu partikel magnetik menggumpal, (D) pemisahan aduk dari langkah (C) dari campuran dengan penerapan suatu medan magnet, (E) jika sesuai, peruraian aduk yang telah dipisahkan dalam langkah (D) untuk memperoleh sedikitnya satu bahan pertama dan sedikitnya satu partikel magnetik secara terpisah.

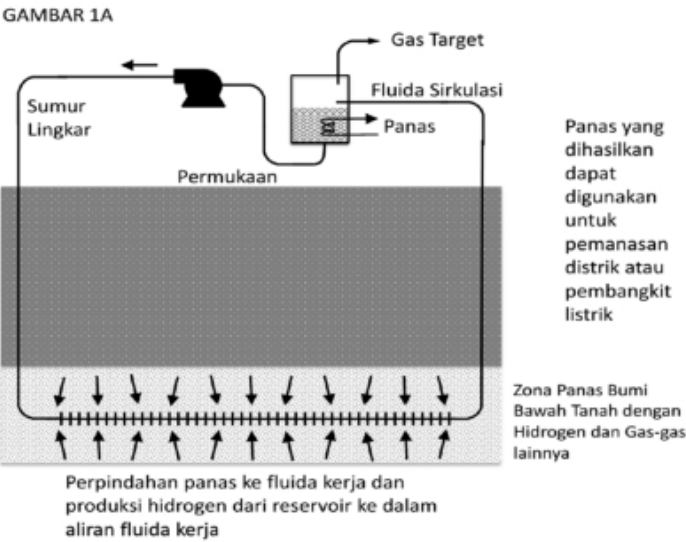
(51) I.P.C : E21B 43/00 (2006.01) ,E21B 36/00 (2006.01) ,E21B 43/08 (2006.01) ,E21B 43/38 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000285			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REVENTECH INC. Jayla Place, Wickams Cay I, Road Town, Tortola, Virgin Islands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18			(72)	Nama Inventor : WANG, Jingyi, CA STREM, Grant D., CA GATES, Ian D., CA	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
	62/520,047	15-JUN-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020					

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENGHASILKAN HIDROGEN DARI RESERVOIR GEOTHERMAL BAWAH TANAH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai reservoir geothermal yang menyebabkan gasifikasi dan reaksi pergeseran air gas untuk menghasilkan hidrogen. Hidrogen atau proton diproduksi ke permukaan dengan menggunakan membran hidrogen saja atau proton saja di dalam sumur produksi. Energi dari reservoir tersebut diproduksi ke permukaan sebagai proton atau hidrogen.



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04079	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

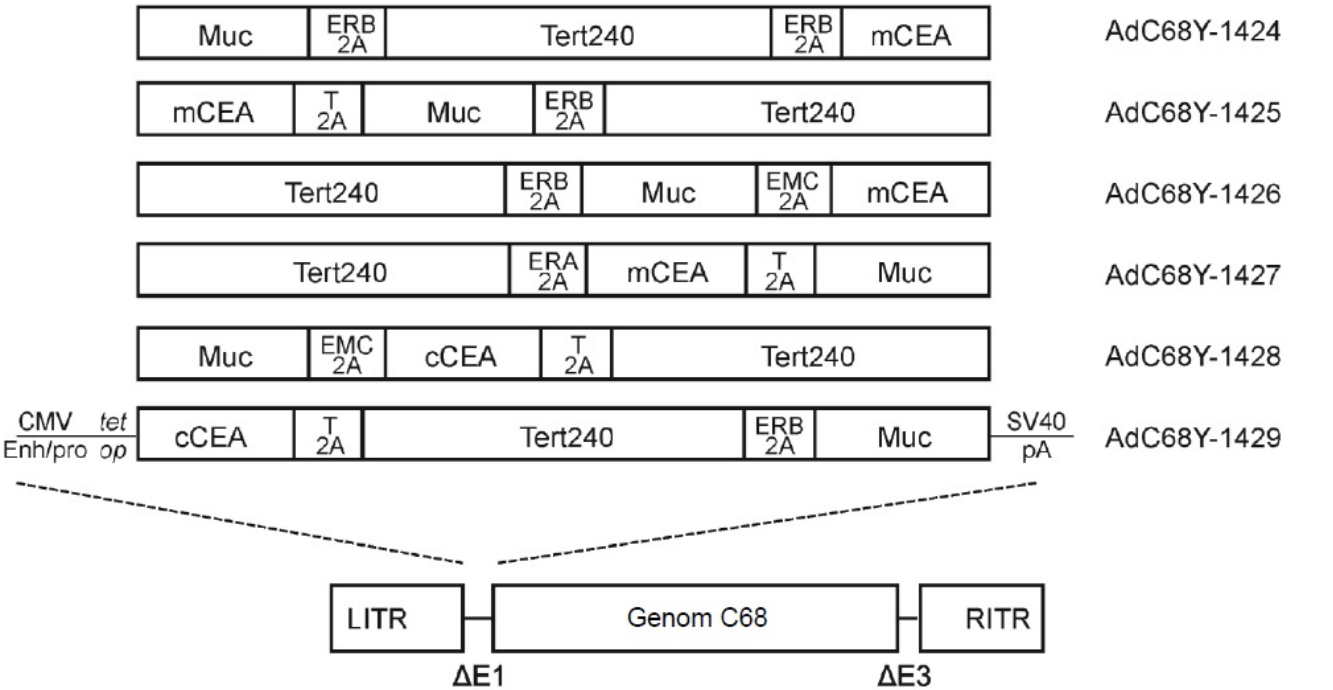
(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01) ,C12N 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000275	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/531,227 11-JUL-17 United States Of America	
62/682,044 07-JUN-18 United States Of America	(72) Nama Inventor : BINDER, Joseph John, US CHO, Helen Kim, US COCKLE, Paul Jason, GB FALCONER, Derek John, GB GURU, Siradanahalli, US MARTINIC, Marianne Marcela Andrea, FR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP, MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI IMUNOGENIK YANG MENGANDUNG CEA MUC1 DAN TERT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan: (a) polipeptida CEA imunogenik terisolasi; (b) molekul asam nukleat terisolasi yang mengencode (i) polipeptida CEA imunogenik, (ii) polipeptida CEA imunogenik dan polipeptida MUC1 imunogenik, (iii) polipeptida CEA imunogenik dan polipeptida TERT imunogenik, atau (iv) polipeptida CEA imunogenik, polipeptida MUC1 imunogenik, dan polipeptida TERT imunogenik; (c) komposisi yang mencakup molekul asam nukleat terisolasi; dan (d) metode yang berhubungan dengan penggunaan polipeptida CEA, molekul asam nukleat, dan komposisi imunogenik.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B25G 1/00 (2006.01) ,B25G 1/04 (2006.01) ,B25G 3/16 (2006.01) ,F16B 7/20 (2006.01) ,H02G 1/02 (2006.01)

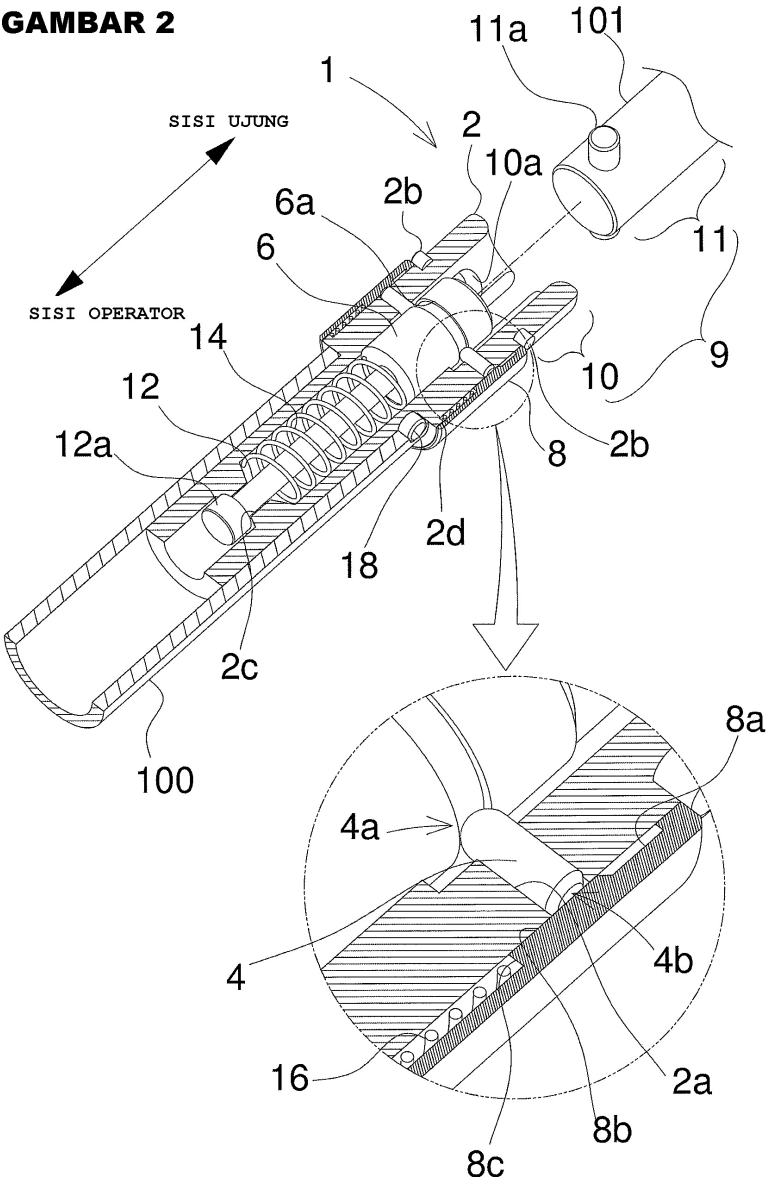
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000274			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NAGAKI SEIKI CO., LTD. 4-31, Tashiden 3-chome, Daito-shi, Osaka 574-0045 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Junsuke TAKADA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP 2017-142219	21-JUL-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR HUBUNGAN BATANG OPERASI

(57) Abstrak :

Diberikan suatu struktur hubungan dari suatu batang operasi dimana suatu objek hubungan seperti kepala perkakas dapat dengan mudah dipasang dan dicabut dari batang operasi dengan waktu yang relatif cepat tanpa membuat suatu keadaan tetap. Bodi utama (2) dimasukkan kenadalah batang operasi (100) silinder pada suatu sisi ujung daripadanya. Sepasang penggabung (9) dibentuk dari suatu bagian penggabungan (10) dengan suatu takik (10a) yang disediakan pada bodi utama (2) pada suatu sisi ujung daripadanya dan suatu bagian penggabungan (11) dengan suatu kait penggabungan (11a) yang disediakan pada suatu kepala perkakas (101). Suatu penggeser dalam (6) dimana suatu alur ceruk (6a) terbentuk dalam suatu arah melingkar secara relatif terletak dengan penggeseran pada bodi utama (2) pada suatu sisi diameter luar daripadanya, dimana suatu ceruk berlawanan (8a) dapat melawan alur ceruk (6a) dibentuk pada penggeser luar (8). Dalam bodi utama (2), suatu lubang masuk (2a) secara radial terbentuk dalam suatu area di antara penggeser dalam (6) dan penggeser luar (8), dan suatu bagian pengunci (4) secara longgar diatur dalam lubang masuk (2a). Bagian pengunci (4) lebih panjang daripada lubang masuk (2a), dan setidaknya salah satu dari ujung bagian pengunci (4) pada suatu sisi dalam atau suatu sisi luar secara terus menerus menonjol keluar dari bodi utama (2).

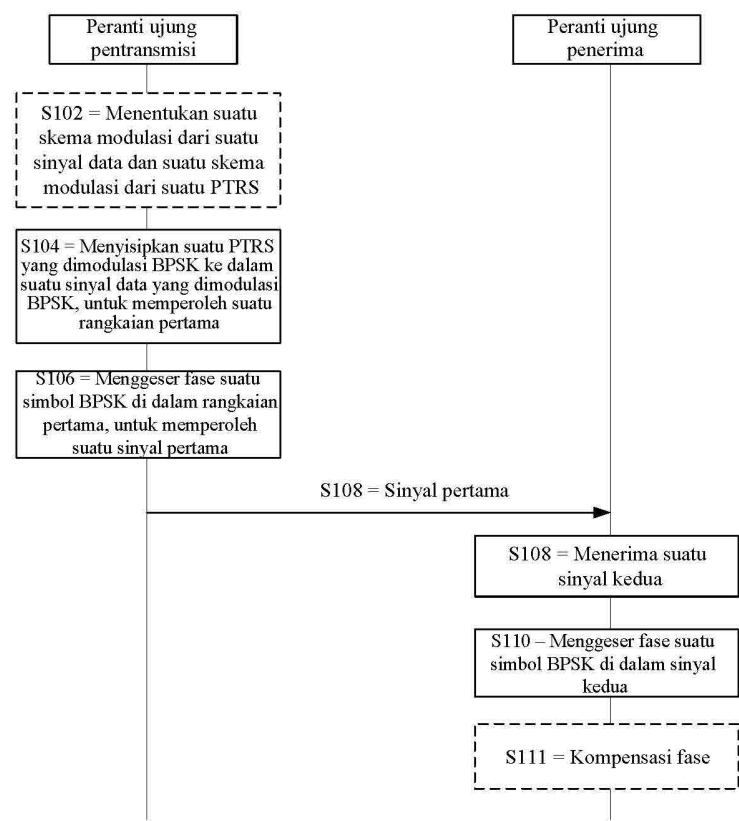
GAMBAR 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04078		(13) A			
(51) I.P.C : H04L 27/26 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000265			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18				(72)	Nama Inventor : Xi ZHANG, CN Minghui XU, CN Lei CHEN, CN			
	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)			
	201710444084.1	13-JUN-17	China				(74)		
	201710920235.6	30-SEP-17	China	(74)					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				(74)				
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN TRANSMISI INFORMASI									

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN TRANSMISI INFORMASI Perwujudan-perwujudan invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan transmisi informasi, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi, sehingga suatu keuntungan PAPR rendah dari suatu pembawa tunggal dimanfaatkan secara baik. Metode tersebut mencakup: membangkitkan suatu simbol OFDM, di mana simbol OFDM mencakup suatu sinyal data yang dimodulasi pi/2-BPSK dan suatu PTRS yang dimodulasi pi/2-BPSK; dan mengirim simbol OFDM. Invensi ini dapat diterapkan pada suatu skenario pentransmisian pembawa tunggal hubungan atas, atau dapat diterapkan pada suatu skenario pentransmisian pembawa tunggal hubungan bawah.



GAMBAR 6

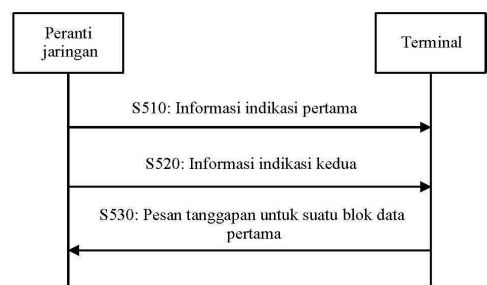


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04146		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 1/16 (2006.01) ,H04L 1/18 (2006.01) ,H04L 5/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000264			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Ruixiang MA, CN Yongxia LYU, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710448527.4	14-JUN-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI, PERALATAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, PERALATAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER Aplikasi ini menyediakan suatu metode komunikasi, peralatan, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode komunikasi tersebut mencakup: pengiriman informasi indikasi pertama ke suatu terminal, dimana informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan kumpulan N dari informasi terkait waktu umpan balik, informasi terkait waktu umpan balik dalam setiap kumpulan dari informasi terkait waktu umpan balik digunakan untuk mengindikasikan jumlah unit waktu yang disertakan dalam waktu umpan balik dari blok data, dan waktu umpan balik dari blok data meliputi suatu perbedaan antara waktu pengiriman suatu pesan tanggapan dan waktu penerimaan dari blok data; pengiriman informasi indikasi kedua ke terminal, dimana informasi indikasi kedua digunakan untuk mengindikasikan informasi terkait pertama dari waktu umpan balik dari suatu blok data pertama, informasi terkait pertama dari waktu umpan balik termasuk suatu kumpulan pertama dari informasi terkait waktu umpan balik, dan kumpulan pertama dari informasi terkait waktu umpan balik merupakan salah satu kumpulan N dari informasi terkait waktu umpan balik; dan penerimaan suatu pesan tanggapan yaitu untuk blok data pertama dan yang dikirim melalui terminal berdasarkan informasi indikasi pertama dan informasi indikasi kedua. Metode komunikasi, peranti jaringan, dan terminal dalam aplikasi ini membantu meningkatkan keandalan komunikasi.

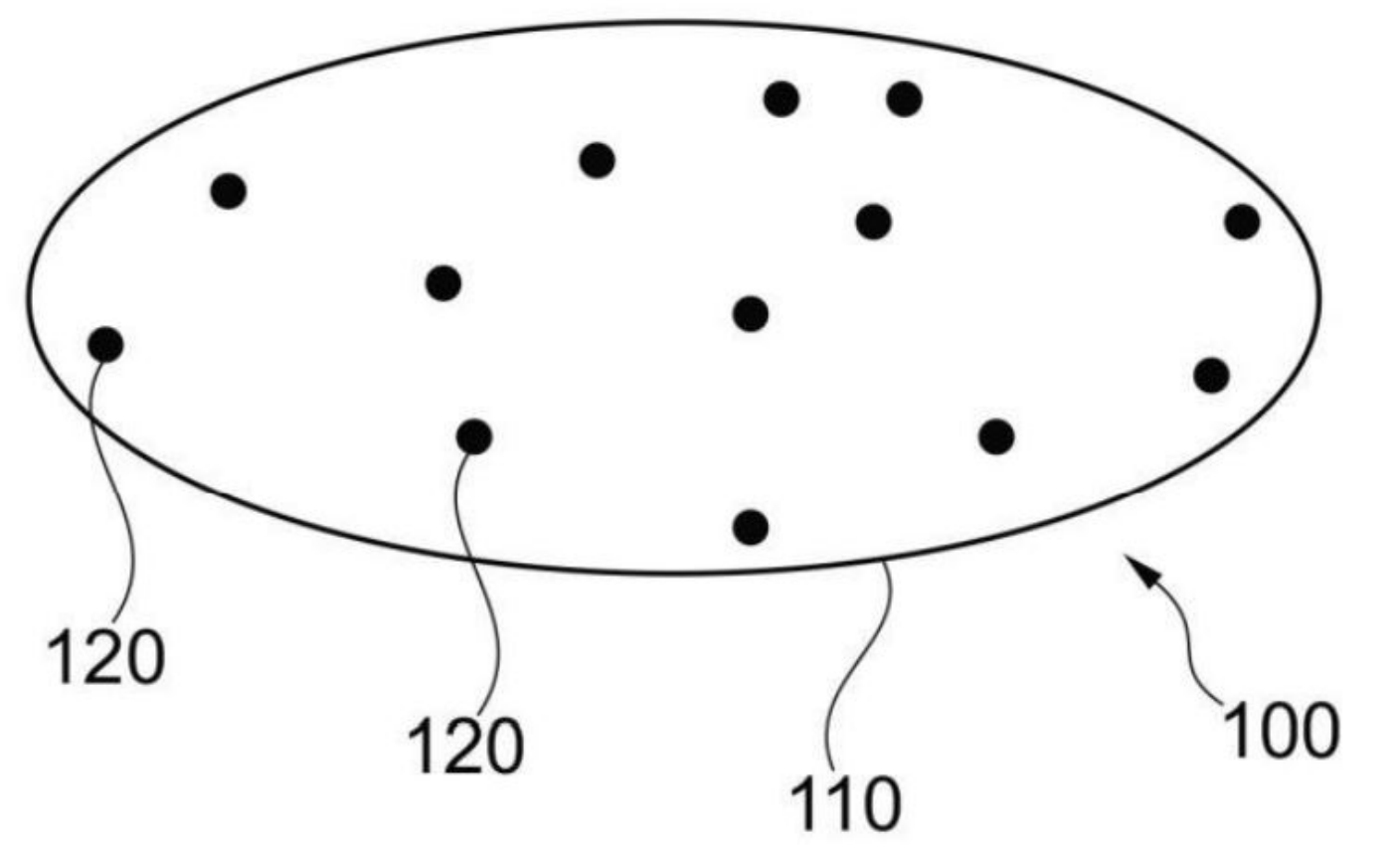


GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten						
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04145		(13) A		
(51) I.P.C : G06K 19/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000254		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FLORENT Jean-Jacques 5, rue de la Gare - 74000 ANNECY - France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas			(72)	Nama Inventor : FLORENT, Jean-Jacques, FR
	1756908	21-JUL-17			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
	(33) Negara	France				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020					
(54) Judul Inovasi : METODE AUTENTIKASI OPTIS						

(57) Abstrak :

Metode ini mencakup langkah-langkah: mengaplikasikan pengidentifikasi (100') pada suatu objek; membuat suatu citra digital pertama dan, berikutnya, suatu citra digital kedua dari pengidentifikasi; memperoleh kunci-kunci digital pertama dan kedua dari citra-citra pertama dan kedua tersebut, masing-masing; dan membandingkan kunci digital kedua tersebut dengan kunci digital pertama; dimana pengidentifikasi (100') dibuat dari manik-manik mikro berdiameter-sama (120) yang terdistribusi dengan suatu cara acak pada permukaan dari objek tersebut, manik-manik mikro tersebut ditenamkan dalam suatu lapisan (110') dari pengikat, dan memperoleh kunci digital pertama yang mencakup langkah-langkah mengaplikasikan regresi eliptis pada suatu distribusi dari titik-titik yang representatif terhadap posisi-posisi dari manik-manik mikro pada citra pertama dengan tujuan untuk membentuk suatu elips, dan mengaplikasikan suatu perubahan bingkai acuan yang terdiri dari mengekspresikan posisi-posisi dari titik-titik tersebut dalam suatu bingkai acuan berdasarkan pada elips tersebut.



GAMBAR 1B

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04077		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01) ,C07D 401/06 (2006.01) ,C07D 401/10 (2006.01) ,C07D 401/12 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 405/06 (2006.01) ,C07D 407/10 (2006.01) ,C07D 413/12 (2006.01) ,C07D 487/04 (2006.01) ,C07D 207/20 (2006.01) ,C07D 498/04 (2006.01) ,C07D 211/70 (2006.01) ,C07D 295/195 (2006.01) ,A61P 13/02 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000245			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA SPA Via Matteo Civitali 1 20148 Milano, ITALY		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18			(72)	Nama Inventor : RIVA, Carlo, IT GRAZIANI, Davide, IT LONGHI, Matteo, IT CALLEGARI, Elisa, IT FRIGERIO, Fabio, IT ANGELICO, Patrizia, IT		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/526,762	29-JUN-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan		
(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN HETEROSIKLILMETILIDENA DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI MODULATOR DARI RESEPTOR mGluR5							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa formula I; formula I dan penggunaannya sebagai modulator alosterik pada aktivitas reseptor mGluR5, komposisi farmasi yang mengandung yang sama, dan metode penggunaan yang sama sebagai zat untuk pengobatan dan/atau pencegahan gangguan neurologis dan kejiwaan yang terkait dengan disfungsi glutamat, seperti skizofrenia atau penurunan kognitif, demensia atau gangguan kognitif, atau patologi lain yang dapat dikaitkan langsung atau tidak langsung dengan disfungsi glutamat.

(51) I.P.C : C08L 23/14 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000244			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C. Sheikh Khalifa Energy Complex P. O. Box 6925, Corniche Road, Abu Dhabi, AE
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ioannis INEPEKOGLOU, GR Antti Tapio TYNYS, FI Dongyu FANG, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710503983.4	27-JUN-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Reza Adhiyanto Sapardan S.E. Wisma Kemang Lantai 5, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIPROPILENA UNTUK PEMRODUKSIAN PIPA BERTEKANAN TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini ditujukan pada komposisi polipropilena (C) yang dapat diterapkan untuk pemroduksian pipa bertekanan, komposisi tersebut meliputi kopolimer acak polipropilena (rPP) dan suatu pengubah dampak menjadi polietilena (PE), serta suatu artikel yang meliputi komposisi tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04076		(13) A		
(51) I.P.C : C07K 14/00 (2006.01); C12P 13/00 (2006.01); C12P 13/10 (2006.01); C12N 15/77 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000225			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18				(72)	Nama Inventor : KIM, Seon Hye, KR PARK, Su Jin, KR LEE, Kyoung Min, KR NA, Kyungsu, KR LI, Hong Xian, CN BAE, Hyun-jung, KR SHIM, Jihyun, KR		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			YANG, Young Lyeol, KR UM, Hye Won, KR LEE, Hyo Hyoung, KR KANG, Min Gyeong, KR KIM, Hye Won, KR SONG, Byeong Cheol, KR OH, Haena, KR LEE, Han Hyoung, KR		
	10-2017-0074980	14-JUN-17	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK BERBAHAN DASAR ORNITIN YANG MENGGUNAKAN BAHAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan polipeptida yang memiliki kemampuan untuk mengekspor produk berbahan dasar ornitin, dan metode untuk memproduksi produk berbahan dasar ornitin yang menggunakan bahan yang sama.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000224			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RICHTER GEDEON NYRT. Gyömrői út 19-21., H-1103 Budapest, Hungary
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Melinda KONTA, HU Edit SUBA, HU Tünde Beáta DARÓCZI, HU Zoltán MAGOS, HU Ramóna RAJSZKINÉ LABOS, HU
	P1700253	13-JUN-17	Hungary		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Decy Putri Yudianti S.Sn., M.Ba General Paten International Jalan Hayam Wuruk No 3i,j & jj

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN PADATAN KARIPRASIN UNTUK PEMBERIAN ORAL

(57) Abstrak :

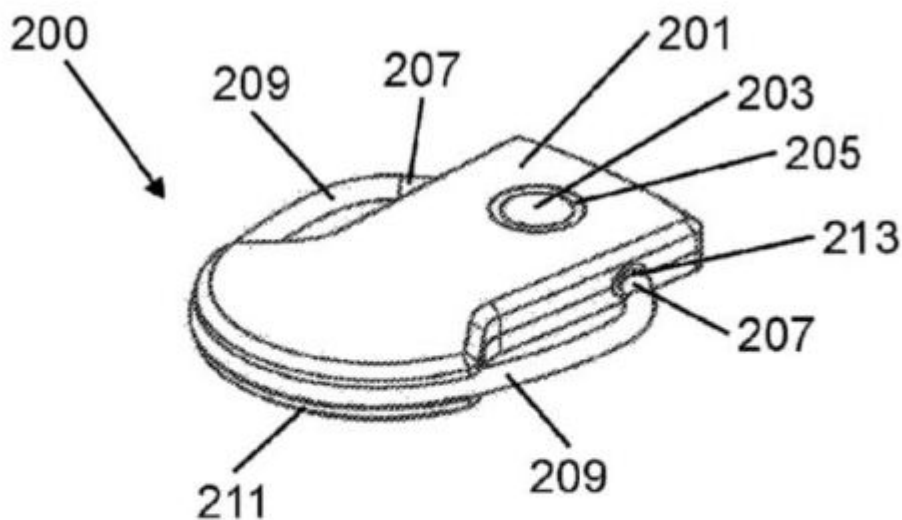
Invensi ini berkaitan dengan komposisi farmasi oral untuk pengiriman pelepasan kariprazin yang dimodifikasi (trans-N-{4-[2-[2,3-diklorofenil]-piperazin-l-il]-etil]-sikloheksil}-N',N'-dimetilurea) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi kurang dari dosis harian. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan komposisi tersebut dalam perawatan dan/atau pencegahan kondisi patologis yang memerlukan modulasi reseptor dopamin. Invensi ini juga berhubungan dengan proses untuk pembuatan komposisi farmasi pelepasan yang dimodifikasi tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04075		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000215			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CABEAU, INC. 21700 Oxnard Street, Suite 900, Woodland Hills, CA 91367, U.S.A.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-18			(72)	Nama Inventor : David Bret STERNLIGHT, US Kevin DIXON, US John WILKENING, US Troy Osmond CHRISTIANSEN, US Joshua Seth Mark CROSS, US		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/532,881	14-JUL-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUNCI DENGAN FUNGSI PELACAKAN

(57) Abstrak :

Hal yang dijelaskan di sini adalah perlaatan penguncian yang memiliki kemampuan pelacakan. Dalam sejumlah perwujudan, perangkat penguncian bisa meliputi lengan penghubung yang dikonfigurasi untuk menghubungkan dan mengencangkan objek ke perangkat penguncian, dan sebuah penyangga (housing). Penyangga bisa meliputi modul penguncian yang memiliki mekanisme penguncian yang dikonfigurasi untuk dengan mudah melepas dan memisahkan lengan penghubung dengan perangkat penguncian, dan kumpulan mekansime pembukaan kunci yang dikonfigurasi untuk melepaskan lengan penghubung dari perangkat penguncian. Penyangga juga bisa memiliki modul pelacakan yang dikonfigurasi untuk menentukan lokasi perangkat penguncian, modul peringatan pencarian yang dikonfigurasi untuk menyediakan notifikasi peringatan pencarian untuk pengguna dari perangkat penguncian yang responsif terhadap penggunaan dari paling tidak satu dari sekumpulan mekanisme pembukaan kunci, modul gangguan (distress) yang dikonfigurasi untuk menyediakan notifikasi gangguan ke kontak dari pengguna perangkat penguncian, modul interferensi yang dikonfigurasi untuk menentukan akses tidak berizin ke paling tidak satu lengan penghubung dan penyangga, dan modul komunikasi yang dikonfigurasi untuk mengirim dan menerima sinyal untuk mengoperasikan satu atau beberapa modul penguncian, modul pelacakan, modul peringatan pencarian, modul gangguan, dan modul interferensi.



GAMBAR 2A

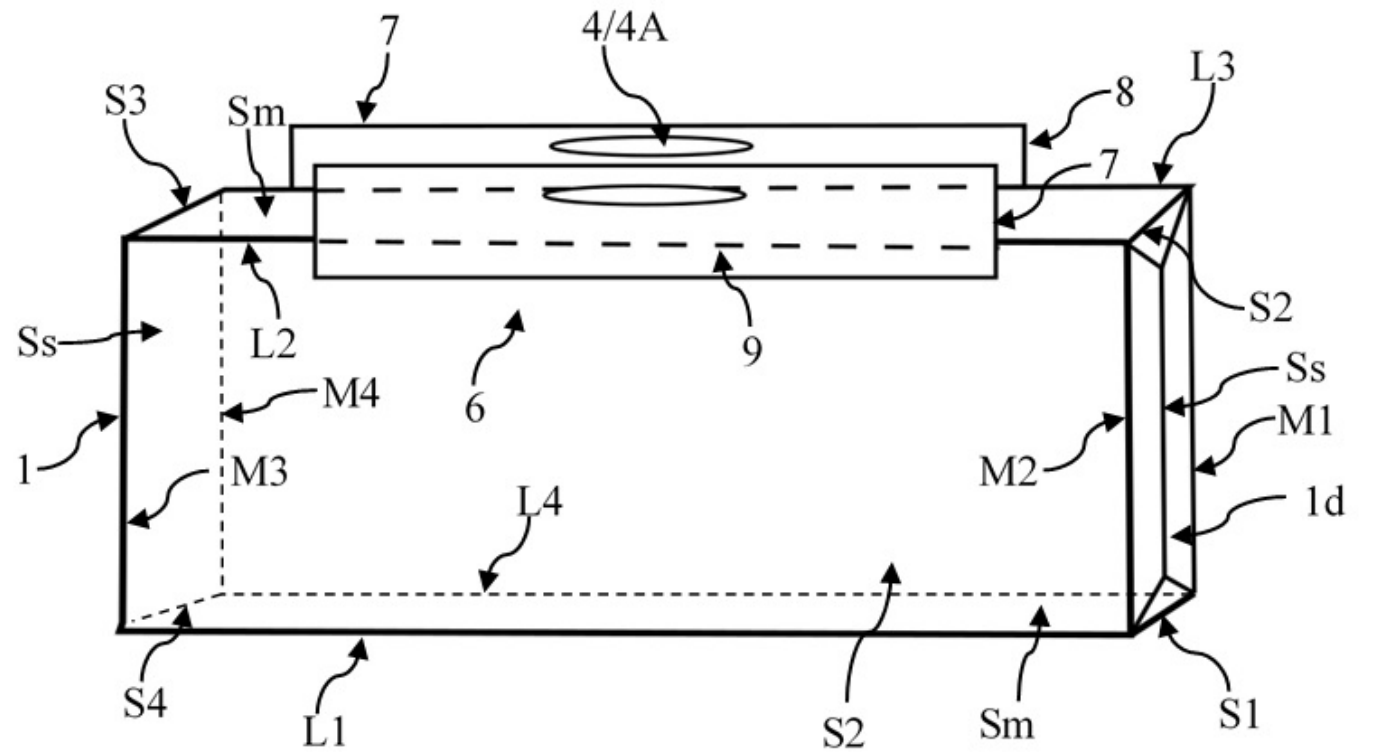
(51) I.P.C : B65D 33/06 (2006.01) ,B65D 33/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000194			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LOHIA, Siddharth D3/A, Panki Industrial Estate, Kanpur 208 022, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LOHIA, Siddharth, IN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201611043408	11-JUN-17	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mochammad Bahrul Hidayat S.S., Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : TAS/KANTUNG PENGEMASAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini mengungkapkan suatu kantung beralas blok dimana padanya elemen-elemen penggenggaman dilekatkan untuk tujuan pengangkatan/penanganan kantung/tas. Elemen-elemen penggenggam tersebut dibuat dari strip-strip penggenggam yang merupakan lembaran-lembaran atau strip-strip dari kain yang tahan lama. Elemen-elemen penggenggam tersebut dapat juga dibuat dari suatu elemen penutupan kantung yang terlipat naik dalam bentuk dari sedikitnya satu penggenggam dan dipasangkan ke alas kantung untuk berfungsi ganda dalam secara aman membungkus alas kantung dan juga menyediakan suatu penggenggam kantung. Elemen-elemen penggenggam dapat disediakan dengan lubang-lubang pegangan yang ditentukan oleh irisan, perforasi atau suatu pelemahan dalam bahan yang terbentuk, dan, dalam kondisi terlipat dari elemen penutupan kantung, lubang-lubang pegangan dalam bagian tengah akan disusun pada dasarnya secara rata dengan lubang-lubang pegangan yang berdekatan dari bagian-bagian luar dan alas. Elemen penutupan kantung terlipat naik untuk menyediakan baik penggenggam ganda atau tunggal. Suatu metode untuk menyediakan penggenggam ke suatu kantung beralas blok adalah juga diungkapkan.



Gambar 4



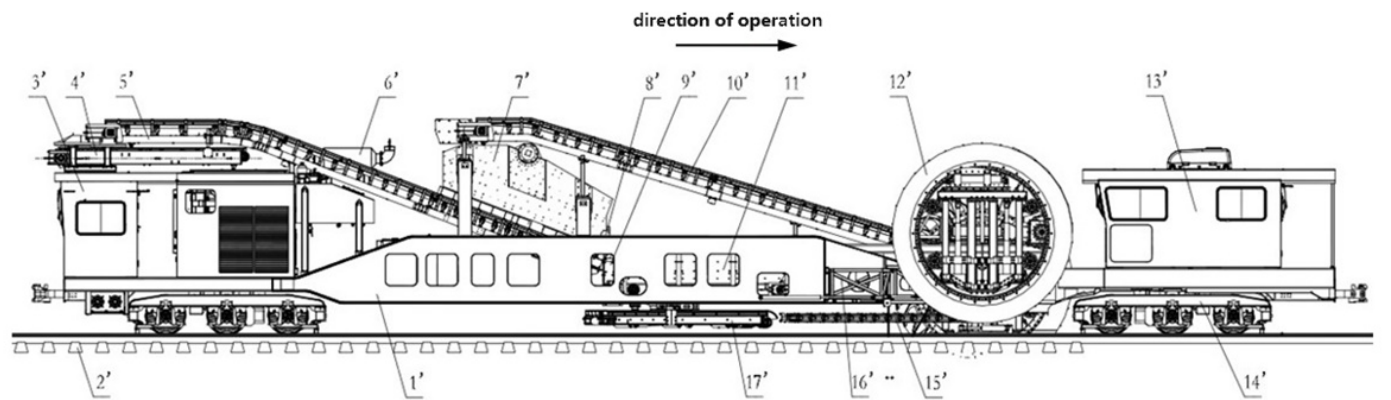
(51) I.P.C : E01B 27/10 (2006.01), E01B 27/11 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000175			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED No. 384, Yang Fang Wang Kunming, Yunnan 650215, CN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-18			(72)	Nama Inventor : ZHANG, Guogang , CN YANG, Bin , CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201710601525.4	21-JUL-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020					

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBERSIH BATU PEMBERAT KERETA API

(57) Abstrak :

Abstrak MESIN PEMBERSIH BATU PEMBERAT KERETA API Invensi ini berhubungan dengan Mesin pembersih batu pemberat kereta api dengan rangka kendaraan. Dua kabin pengemudi disediakan di ujung rangka kendaraan (1'), roda bucket gali (12') disediakan dari depan ke belakang dalam arah operasi pada rangka kendaraan (1') di antara kabin pengemudi, sebuah sabuk konveyor ballast campuran (10') terhubung di belakang roda-bucket gali (12'), perangkat penyaringan (7') ditempatkan di bagian bawah ujung ekor sabuk konveyor ballast campuran (10'), sebuah perangkat ballast pemisah (8') dan sabuk konveyor lumpur utama (5') disediakan di bawah perangkat skrining (7'), ember ballast jatuh (9') disediakan di bawah perangkat ballast pemisah (8'), sebuah wadah untuk pemuatan, pembongkaran, penyimpanan dan transportasi (11') disediakan di depan ember pemberat yang jatuh (9'), sabuk konveyor lumpur putar (4') disediakan pada bagian bawah di belakang sabuk konveyor lumpur utama (5'), sabuk konveyor pengisian kembali (17') disediakan di bawah ember pemberat yang jatuh (9'). Perangkat pengangkat rel (16') diletakkan pada rangka kendaraan (1') di belakang roda gali (12'), rangka kendaraan (1') selanjutnya dilengkapi dengan sistem transmisi daya (6'), dan sistem kontrol listrik, sistem kontrol hidrolik, sistem rem, sistem pneumatik dan sistem yang sedang berjalan. Roda bucket penggalian (12') terdiri dari bilah pemotong sisi multi-derajat-kebebasan (15'), bilah pemotong sisi multi-derajat-kebebasan dapat disesuaikan dengan beberapa derajat kebebasan dalam X, Y, dan arah Z sesuai dengan persyaratan operasi yang digunakan, dengan demikian menjamin ukuran geometris dari bagian lintasan.



Gambar 1

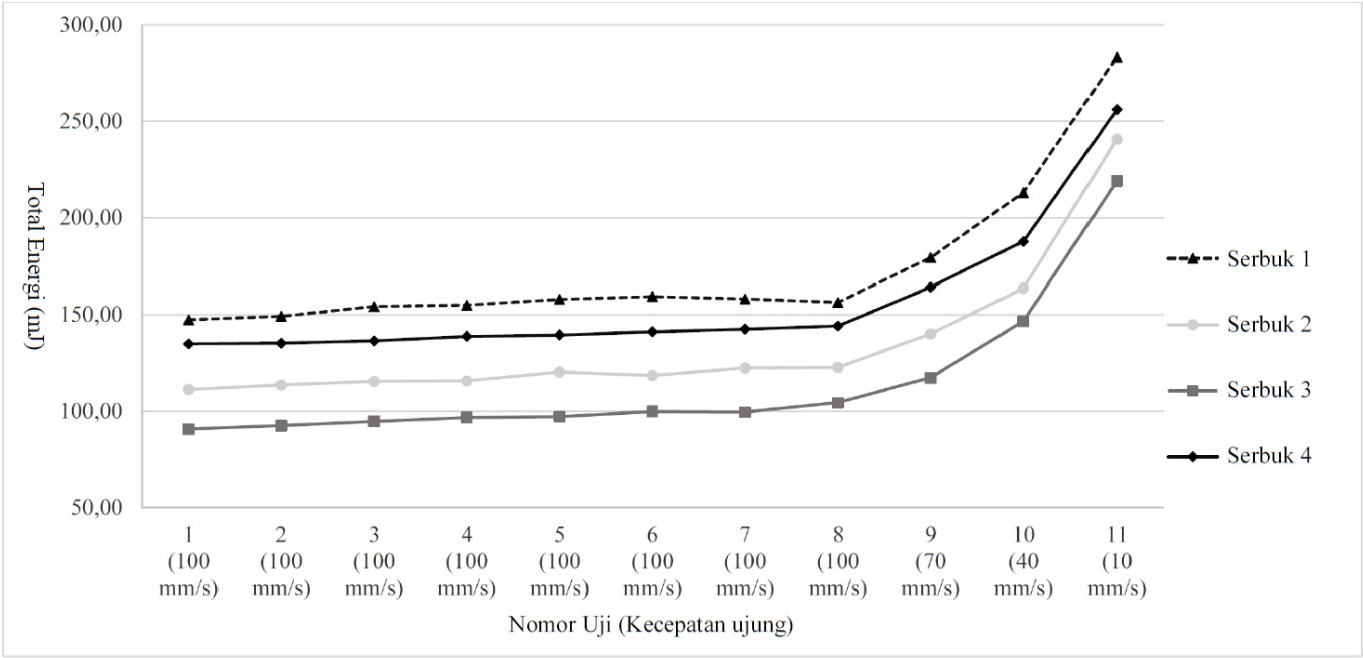
(51) I.P.C : C09C 1/02 (2006.01) ,C08K 9/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000174			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OMYA INTERNATIONAL AG Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor : Francesco PULLEGA , IT Pierre BLANCHARD , FR Tazio FORNERA , CH Matthias WELKER , FR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
(30)	17176142.2	14-JUN-17	European Patent Office			
	62/522,759	21-JUN-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020					

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT PRODUK BAHAN PENGISI YANG DIBERI PERLAKUAN PERMUKAAN DENGAN ANHIDRIDA(-ANHIDRIDA) SUKSINAT TERMONOSUBSTITUSI DAN CAMPURAN ASAM KARBOKSILAT ALIFATIK LINEAR ATAU BERCABANG YANG MENGANDUNG ASAM STEARAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses untuk membuat produk bahan pengisi yang diberi perlakuan permukaan dengan anhidrida (-anhidrida) suksinat termonosubstitusi dan campuran asam karboksilat alifatik linear atau bercabang yang mengandung asam stearat, produk bahan pengisi yang diberi perlakuan permukaan, komposisi polimer, serat dan/atau filamen dan/atau film dan/atau utas dan/atau lembaran dan/atau pipa dan/atau profil dan/atau cetakan dan/atau, cetakan injeksi dan/atau cetakan tiup yang meliputi produk bahan pengisi yang diberi perlakuan permukaan dan/atau komposisi polimer, benda yang meliputi produk bahan pengisi yang diberi perlakuan permukaan dan/atau komposisi polimer dan/atau serat dan/atau filamen dan/atau film dan/atau utas dan/atau lembaran dan/atau pipa dan/atau profil dan/atau cetakan dan/atau cetakan injeksi dan/atau cetakan tiup serta penggunaan sedikitnya satu anhidrida suksinat termonosubstitusi dan/atau produk(-produk) reaksi bergaramnya dalam kombinasi dengan campuran asam karboksilat alifatik linear atau bercabang yang mengandung asam stearat dan/atau produk(-produk) reaksi bergaramnya, untuk meningkatkan kemampuan mengalir produk bahan pengisi yang diberi perlakuan permukaan dan untuk meningkatkan dispersi kalsium karbonat dalam matriks polimer dari komposisi polimer.



GAMBAR 1

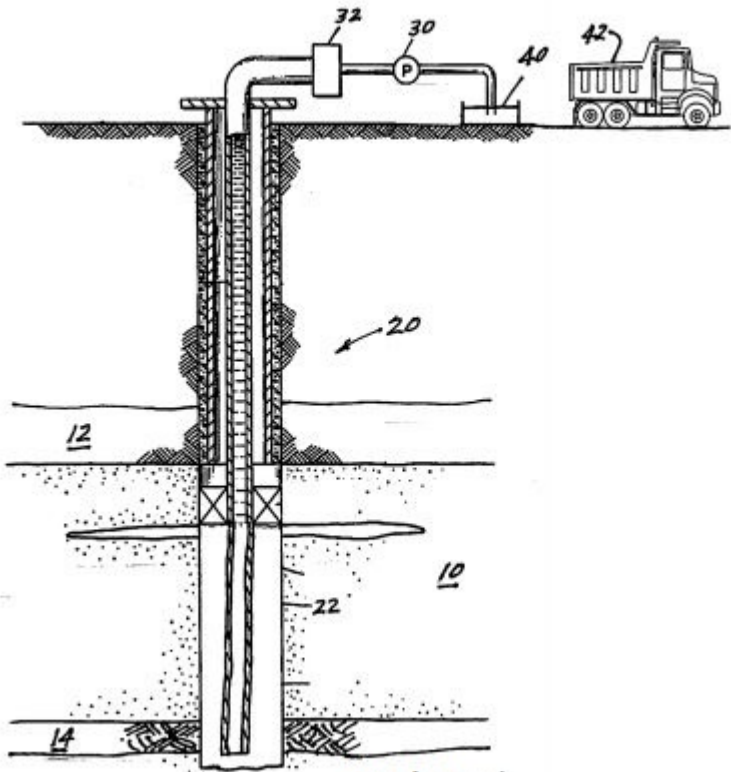
(51) I.P.C : E21B 43/26 (2006.01) ,E21B 43/17 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000165				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Advantek Waste Management Services, LLC 11000 Richmond, Ste. 190 Houston, Texas 77042, United States	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUN-18				(71)	
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Sherif M. EL KHOLY, US Omar ABOU-SAYED, US Ibrahim M. MOHAMED, US Ahmed ABOU-SAYED, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/521,226	16-JUN-17	United States Of America			
	62/558,806	14-SEP-17	United States Of America			
	62/626,129	04-FEB-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020					

(54) Judul Invensi : OPTIMASI PEMBUANGAN LUMPUR LIMBAH DALAM OPERASI INJEKSI PATAHAN

(57) Abstrak :

Metode dan alat diberikan untuk mengoptimasi operasi untuk sumur pembuangan limbah injeksi perekakan, terutama di mana formasi rusak atau ketat sedemikian rupa sehingga uji pelemahan tekanan tidaklah praktis disebabkan waktu laju kebocoran yang berpanjangan. Tekanan penutupan formasi dan tegangan formasi dihitung menggunakan Tekanan Penghentian Seketika bukannya metode tradisional yang membutuhkan penutupan patahan sesungguhnya.



Gambar 1

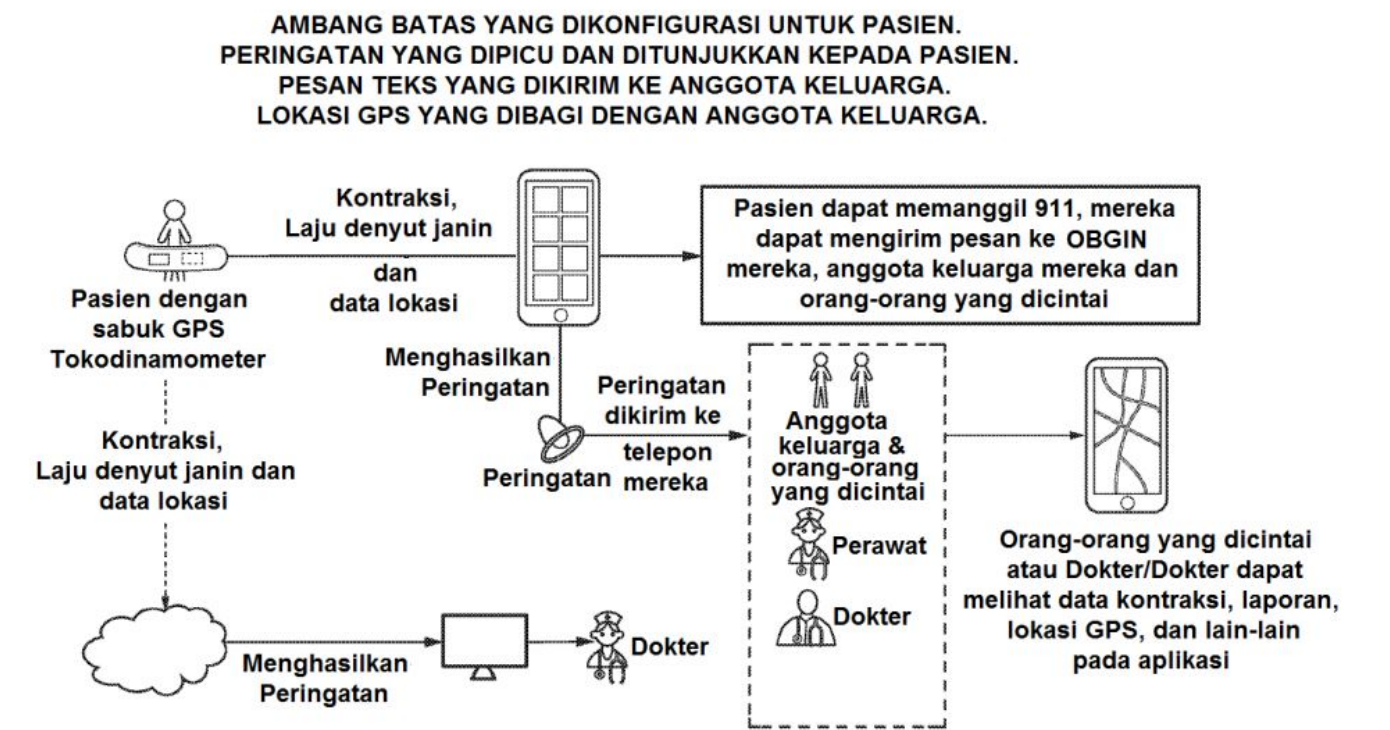
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000164			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	62/517,986	11-JUN-17	United States Of America	
	15/785,457	17-OCT-17	United States Of America	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			

(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Riya H. SHAH 3112 Ridgemoor Ct., Prospect, KY 40059, United States of America
(72)	Nama Inventor : Riya H. SHAH, US
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM PERINGATAN GPS TOKODINAMOMETER

(57) Abstrak :

Perkembangan saat ini adalah suatu peranti untuk memantau aktivitas uterus dan mengirimkan suatu sinyal peringatan melalui suatu sarana komunikasi nirkabel ketika aktivitas uterus berubah secara signifikan relatif terhadap suatu standar yang telah ditetapkan sebelumnya. Peranti, yang mencakup setidaknya satu sensor, dimaksudkan untuk secara kontinu memantau suatu aktivitas yang telah ditentukan sebelumnya, seperti kontraksi-kontraksi uterus. Informasi yang dikumpulkan oleh sensor-sensor diumpankan ke suatu aplikasi komputer untuk perbandingan dengan nilai-nilai yang telah ditetapkan sebelumnya dan, jika informasi yang dikumpulkan tersebut berada di luar kisaran nilai-nilai yang telah ditetapkan sebelumnya, mengumpulkan suatu sinyal ke suatu aplikasi kedua yang dirancang untuk mengirimkan pemberitahuan-pemberitahuan ke peranti-peranti yang telah diprogram sebelumnya yang mengindikasikan lokasi fisik dari data sumber, atau di mana pasien hamil berada.



GAMBAR 1

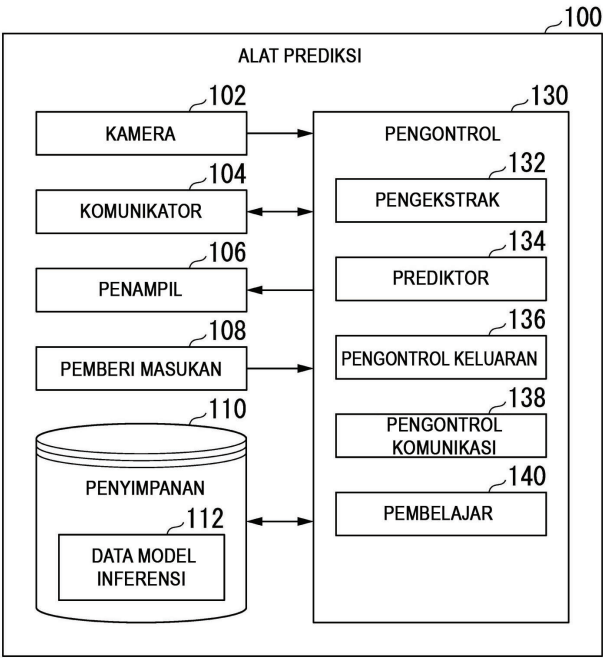
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000161			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/01/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takamasa KOSHIZEN, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-003844	11-JAN-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT PREDIKSI, METODE PREDIKSI, DAN METODE PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Suatu alat prediksi meliputi suatu kamera yang dikonfigurasi untuk mencitrakan secara berulang kali suatu daerah di depan suatu kendaraan, suatu pengestrak yang dikonfigurasi untuk mengekstrak suatu daerah yang meliputi kendaraan-kendaraan lain dari masing-masing sejumlah citra yang ditangkap secara berulang kali oleh kamera, dan suatu prediktor yang dikonfigurasi untuk memprediksi bahwa kemacetan lalu lintas akan terjadi di suatu jalan dimana terdapat kendaraan berdasarkan pada suatu perubahan dalam daerah yang diekstrak dari masing-masing sejumlah citra oleh pengestrak antara citra-citra.



Gambar 2

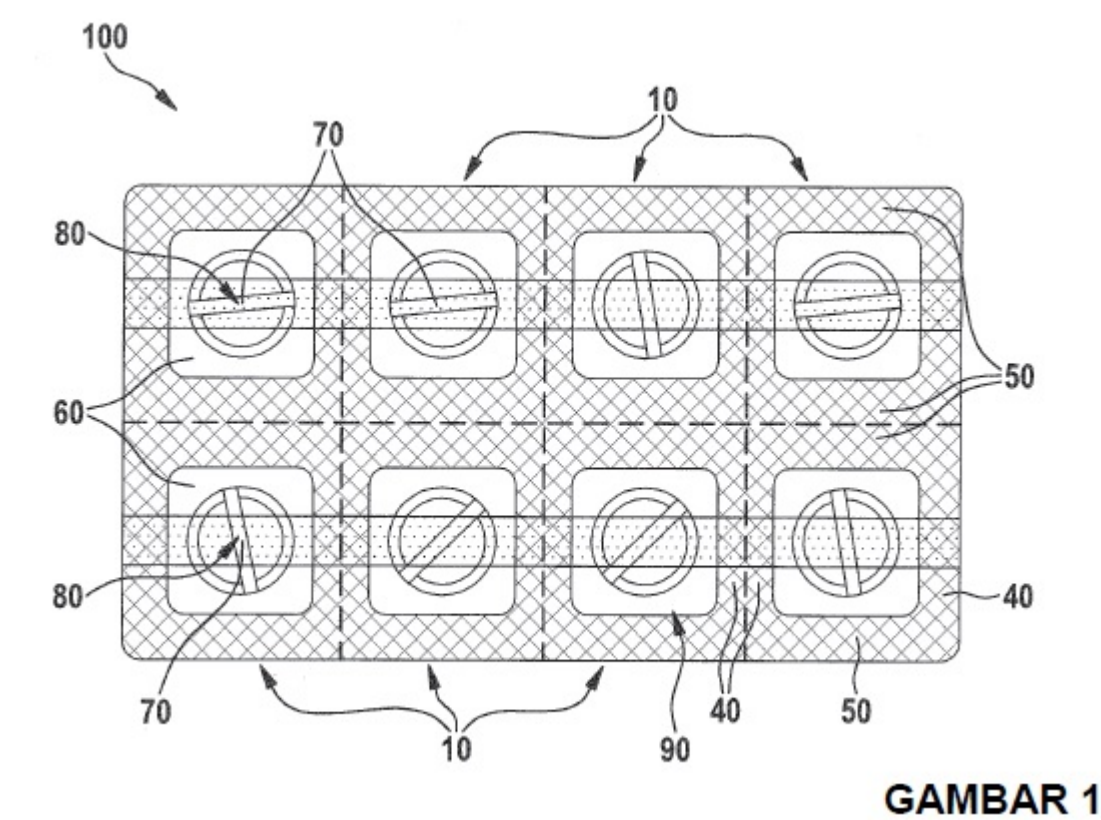


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04071		(13) A			
(51) I.P.C : B65D 75/32 ,A61J 1/03									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000155			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY GMBH & CO. KG Heinrich-Nicolaus-Straße 6 Ronsberg, 87671 Germany				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18				(72)	Nama Inventor : Romina MALOVIC , DE Andreas GMEINDNER , DE Fabio DAIDONE , DE			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	10 2017 115 861.8	14-JUL-17	Germany						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020								

(54) Judul Invensi : KEMASAN LEWAT-TEKAN DAN KEMASAN STRIP DAN LAMINASI UNTUK MEMBUAT KEMASAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kemasan lewat-tekan (10) dengan suatu dinding depan (20) dan belakang (30), yang disambungkan bersama-sama sepanjang tepi-tepi longitudinal (40) dan melintangnya (50), dan membatasi suatu area penerimaan (60) untuk suatu bahan pengisian disukai padatan, pada khususnya satu-potongan, dimana dinding depan (20) dan/atau belakang (30) dari kemasan lewat-tekan (10) tersusun dari suatu film atau laminasi, dan film atau laminasi memiliki satu, disukai dihasilkan secara mekanik, area yang melemah (70). Invensi ini berhubungan dengan suatu kemasan strip (100) yang terdiri dari sejumlah kemasan lewat tekan (10), dan tambahan pada film atau laminasi untuk membuat seperti suatu kemasan lewat-tekan atau kemasan strip (100).



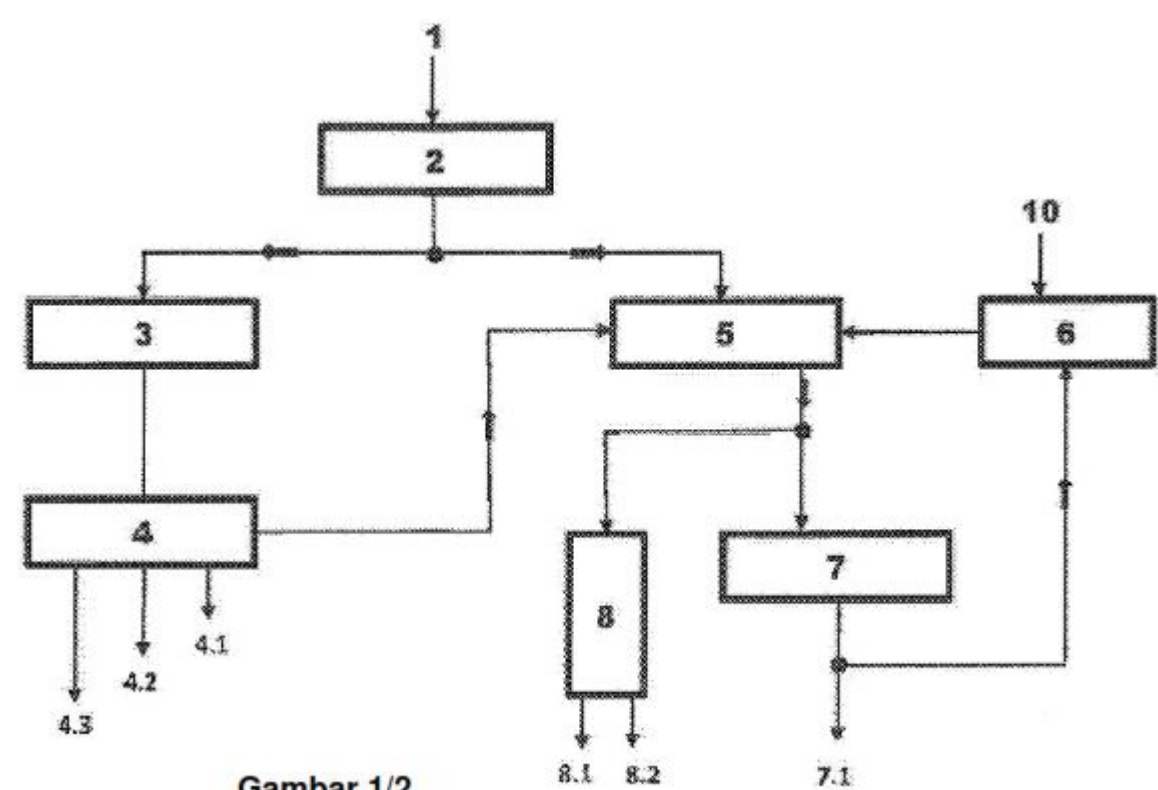
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000154				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUN-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZDROJE ZEME A.S. Strojársená 1, 900 27 Bernolákovo, Slovakia
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Miroslav MARYNČÁK , SK Vladimír VESELOVSKÝ, SK
(30)	PP 54-2017	16-JUN-17	Slovakia		
	PÚV 151-2017	16-JUN-17	Slovakia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020				

(54) Judul Invensi : RANGKAIAN PERLENGKAPAN DAN METODE PEMROSESAN BEBAS-LIMBAH PADA LIMBAH KOTA YANG DAPAT TERURAI

(57) Abstrak :

Kompleks perlengkapan untuk pemrosesan bebas limbah pada limbah kota yang dapat terurai diatasi dengan cara demikian sehingga pada input (1) BMW dicakup penghancur (2), output yang dengannya terkoneksi higieniser (3) atau saluran pengeringan (5). Output dari higieniser (3) terkoneksi dengan input tumbuhan biogas (4). Output perantara bongkah dari tumbuhan biogas (4) terkoneksi dengan saluran pengeringan (5). Output saluran pengeringan (5) terkoneksi dengan pirolizer (7) dengan output produk kedua (7.1) pada bio-batu bara atau terkoneksi dengan mesin kompaksi (8). Saluran pengeringan (5) atau mesin kompaksi (8) memiliki output produk pertama (8.1) pada substrat tanah. Dari pirolizer (7) sampai saluran pengeringan (5) ada simpul pengembalian yang dicakup melalui peranti pencampuran (6) dengan input (10) pada limbah bio-nutrien, sedangkan mesin kompaksi (8) yang dicakup setelah saluran pengeringan (5) memiliki output produk ketiga (8.2).



Gambar 1/2

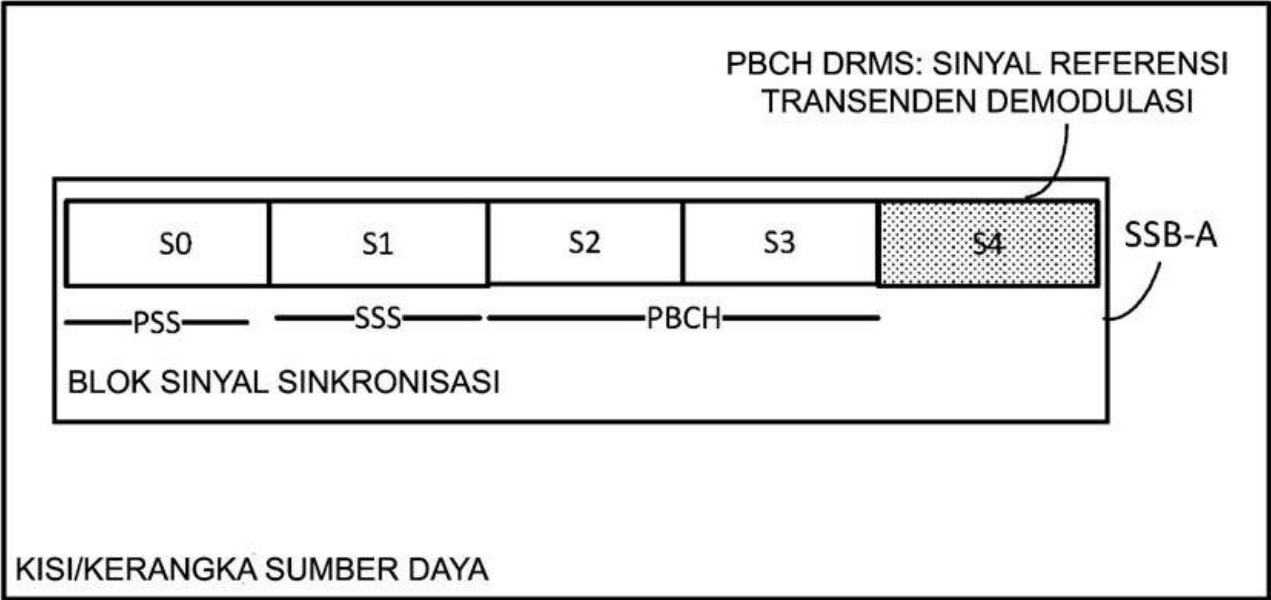
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) ,H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 74/00 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000145			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18				Nama Inventor : Jia SHENG, CN Tatsushi AIBA, JP Toshizo NOGAMI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/520,434	15-JUN-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Reza Adhiyanto Sapardan S.E. Wisma Kemang Lantai 5, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGHASILKAN DAN MENGGUNAKAN SINYAL REFERENSI UNTUK SALURAN SIARAN UNTUK SISTEM RADIO

(57) Abstrak :

Suatu nodus jaringan akses radio terdiri atas sirkuit prosesor (30) dan sirkuit pemancar (34). Sirkuit prosesor (30) tersebut menghasilkan blok sinyal sinkronisasi yang terdiri atas Saluran Siaran Fisik (PBCH) dan sinyal referensi demodulasi untuk Saluran Siaran Fisik (PBCH), yang dari sinyal referensi demodulasi tersebut parameter jaringan akses radio dapat ditentukan. Sirkuit pemancar mentransmisikan blok sinyal sinkronisasi dan sinyal referensi demodulasi melalui antarmuka radio (24).



Gbr. 6A

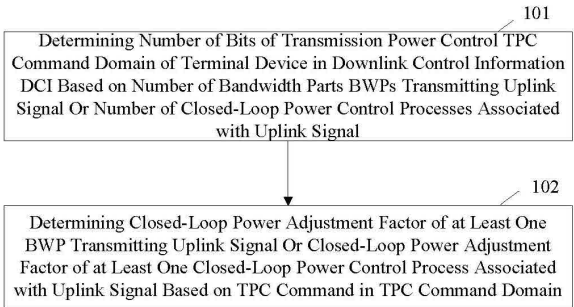


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03486		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 52/14 (2009.01) ,H04W 52/08 (2009.01)							
					Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA		
					Nama Inventor : Wenhong CHEN, CN Zhihua SHI, CN		
					Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000116			(71)			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18			(72)			
(30)	Data Prioritas :			(72)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)			

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK KONTROL DAYA UPLINK, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE UNTUK KONTROL DAYA UPLINK, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Invensi ini mengungkapkan suatu metode pengontrolan daya uplink, suatu peranti terminal, suatu perati jaringan, dan suatu media penyimpan komputer. Metode tersebut meliputi: menentukan, yang sesuai dengan jumlah bagian lebar pita (BWP) untuk mengirim suatu sinyal uplink atau jumlah proses pengontrolan daya simpai tertutup yang disatukan dengan sinyal uplink, jumlah bit dari suatu domain perintah kontrol daya transmisi (TPC) dari suatu peranti terminal di dalam informasi kontrol hubungan bawah (DCI); dan menentukan, sesuai dengan suatu perintah TPC di dalam perintah TPC domain, suatu faktor pengaturan daya simpai tertutup dari paling sedikit satu BWP untuk mengirim sinyal uplink atau paling sedikit satu proses pengontrolan daya simpai tertutup yang disatukan dengan sinyal uplink. Gambar 1



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03960				(13) A					
(51) I.P.C : B60C 29/00 (2006.01) ,F16K 15/20 (2006.01) ,B60C 29/04 (2006.01) ,C08L 75/04 (2006.01)													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202000114						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18											
		Data Prioritas :						(72)		Nama Inventor : Mark OTTENS, DE Oliver Steffen HENZE, DE Felix SCHAEFERMEISTER, DE			
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
		17181469.2	14-JUL-17	European Patent Office									
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			

(54) Judul Invensi : BATANG KATUP YANG TERBUAT DARI BAHAN TERMOPLASTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan katup ban (pentil), khususnya katup ban sepeda motor, yang terdiri dari suatu batang tubular, di mana batang tersebut terdiri dari suatu komposisi (Z1) yang terdiri dari termoplastik (P1) dan yang terdiri dari suatu pengisi (F1), dan juga berhubungan dengan batang katup untuk produksi katup ban (pentil), di mana batang katup tersebut berbentuk tubular dan terdiri dari suatu komposisi (Z1) yang mengandung termoplastik (P1) dan yang mengandung pengisi (F1). Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan penggunaan katup invensi untuk produksi suatu benda cetak yang terdiri dari suatu seksi tabung yang dapat dipompa, khususnya suatu ban dalam untuk suatu ban, dan juga berhubungan dengan penggunaan katup invensi untuk pembuatan ban sepeda motor tanpa ban dalam (tubeless).

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000106			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18				
	Data Prioritas :			(72)	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	Ning YANG, CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	
					Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PAGING, PERANTI JARINGAN, DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PAGING, PERANTI JARINGAN, DAN PERANTI TERMINAL Disediakan adalah suatu metode untuk penghalaman, suatu peranti jaringan, dan suatu peranti terminal. Metode untuk penghalaman meliputi: suatu peranti jaringan yang menentukan suatu blok sinyal sinkronisasi target (SSB) dalam sejumlah SSB dari pembawa jalur lebar saat ini; dan peranti jaringan mengirim suatu pesan penghalaman dari peranti terminal ke peranti terminal pada lokasi domain frekuensi dimana SSB target berada. Dalam perwujudan dari invensi ini, SSB target ditentukan dalam sejumlah SSB dari pembawa jalur lebar saat ini, sedemikian sehingga suatu peranti jaringan hanya perlu mengirim suatu pesan penghalaman dari suatu peranti terminal ke peranti terminal pada lokasi domain frekuensi dimana SSB target berada, secara efektif mengurangi beban pada sisi jaringan dalam pengiriman pesan penghalaman.



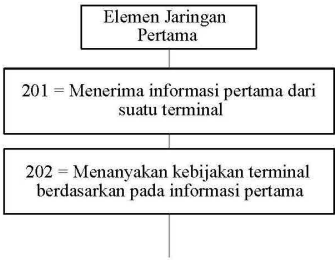
GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000104			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	PCT/CN2018/078025	05-MAR-18	China	(72)	Nama Inventor : Hai TANG, CN
	PCT/CN2018/079508	19-MAR-18	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
	PCT/CN2018/081166	29-MAR-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE TRANSFER INFORMASI TERMINAL DAN PRODUK-PRODUK YANG RELEVAN

(57) Abstrak :

METODE TRANSFER INFORMASI TERMINAL DAN PRODUK-PRODUK YANG RELEVAN Perwujudan-perwujudan invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mentransmisikan informasi terminal dan suatu produk terkait. Metode tersebut mencakup: menerima, melalui suatu elemen jaringan pertama, informasi pertama yang berasal dari suatu terminal; dan menanyakan, melalui elemen jaringan pertama, suatu kebijakan terminal berdasarkan pada informasi pertama, informasi pertama tersebut yang digunakan untuk mengindikasikan kebijakan terminal yang disimpan di dalam terminal tersebut dan berupa konten dalam bentuk bukan teks polos. Perwujudan-perwujudan invensi ini dapat meningkatkan keamanan interaksi informasi antara suatu pihak jaringan dan terminal dalam menanyakan kebijakan terminal. (Gambar 2A)



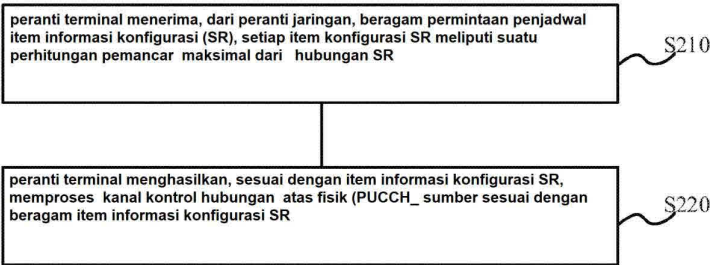
GAMBAR 2A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03484		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000096			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-17				(72)	Nama Inventor : Hai TANG, CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor            (32) Tanggal Prioritas            (33) Negara						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI UPLINK, DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI UPLINK, DAN PERANTI TERMINAL Disediakan dalam perwujudan penemuan ini adalah metode pemancar hubungan atas, dan peranti terminal yang mampu mewujudkan pemancar hubungan atas pada saat terdapat item informasi konfigurasi permintaan penjadwalan ganda (SR). Metode ini terdiri dari: peranti terminal yang menerima, dari peranti jaringan, item informasi konfigurasi permintaan penjadwalan ganda (SR), setiap item informasi konfigurasi SR yang terdiri dari jumlah maksimal pemancar SR yang sesuai; dan peranti terminal yang melakukan, sesuai dengan beberapa item informasi konfigurasi SR, memproses sumber saluran kontrol hubungan atas fisik (PUCCH) yang sesuai dengan beberapa item informasi konfigurasi SR.

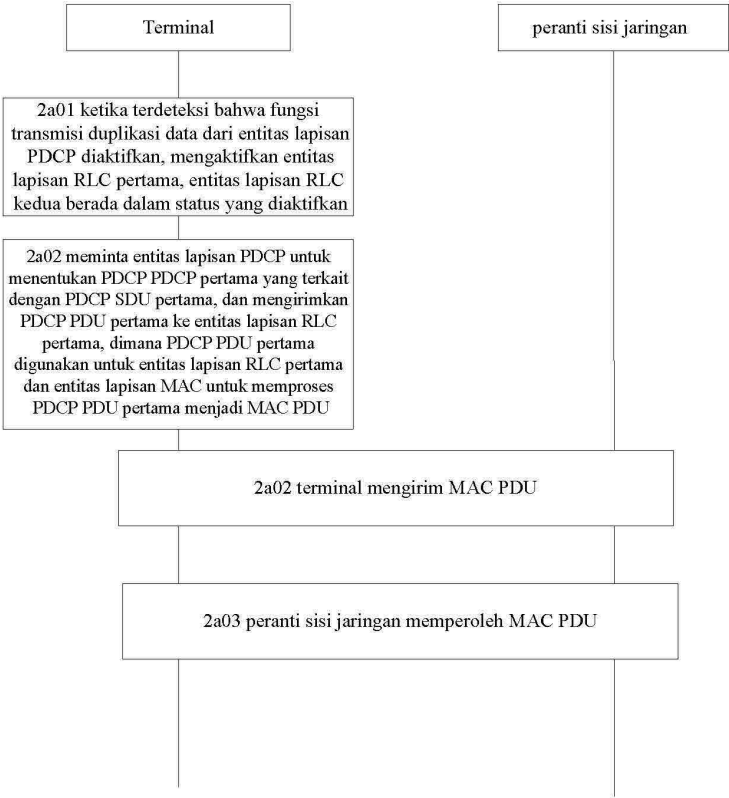


Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000086			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUL-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hai TANG, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DATA DAN PRODUK TERKAIT Diungkapkan suatu metode transmisi data dan suatu produk yang terkait. Metode tersebut terdiri dari: ketika terdeteksi bahwa fungsi transmisi duplikasi data dari entitas lapisan PDCP diaktifkan, terminal mengaktifkan entitas lapisan RLC pertama, entitas lapisan RLC kedua berada dalam status yang diaktifkan; dan menggunakan entitas lapisan PDCP untuk menentukan PDCP PDU pertama yang terkait dengan PDCP SDU pertama, dan mengirimkan PDCP PDU pertama ke entitas lapisan RLC pertama, dimana PDCP PDU pertama digunakan untuk entitas lapisan RLC pertama dan entitas lapisan MAC untuk memproses PDCP PDU pertama menjadi MAC PDU dan mengirim yang sama. Perwujudan dari invensi ini memfasilitasi realisasi dari perolehan keragaman frekuensi dan meningkatkan keandalan transmisi data.



GAMBAR 2A

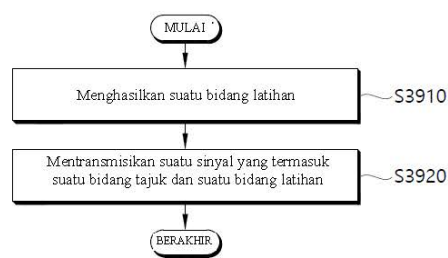
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03958				(13) A			
(51) I.P.C : H04L 27/26 (2006.01) ,H04L 1/06 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000084						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18										
Data Prioritas :							(72)	Nama Inventor : YUN, Sunwoong, KR KIM, jinmin, KR PARK, Sungjin, KR CHOI, Jinsoo, KR			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	62/531,446	12-JUL-17	United States Of America								
	62/535,242	21-JUL-17	United States Of America								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DAN PENERIMAAN SINYAL DALAM SISTEM LAN NIRKABEL, DAN PERALATANNYA

(57) Abstrak :

Spesifikasi ini mengusulkan metode untuk mentransmisikan dan menerima sinyal, dan peralatannya, dan lebih khususnya, metode untuk mentransmisikan, oleh stasiun pertama (STA), sinyal ke STA kedua pada sistem LAN nirkabel (WLAN), metode yang terdiri dari langkah-langkah dari: menghasilkan bidang latihan yang meliputi subbidang latihan dasar untuk setiap aliran spasial-temporal dan subbidang latihan untuk setiap aliran spasial-temporal berdasarkan jumlah total aliran spasial-temporal, dimana subbidang latihan dasar untuk setiap aliran spasial-temporal disusun dari simbol M (M adalah jumlah natural) orthogonal frequency division multiplexing (OFDM) berdasarkan informasi yang ditunjukkan oleh bidang header; dan mentransmisikan sinyal yang meliputi bidang header dan bidang latihan ke STA kedua melalui aliran spasial-temporal yang sesuai.

GAMBAR 39



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03957		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000075			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MANDOM CORPORATION 5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18				(72)	Nama Inventor : YAMASHINA, Takuya, JP MATSUMURA, Toshiro, JP	
	Data Prioritas :					SATO, Kenji, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			SUZUKI, Masayuki, JP	
	2018-030772	23-FEB-18	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						

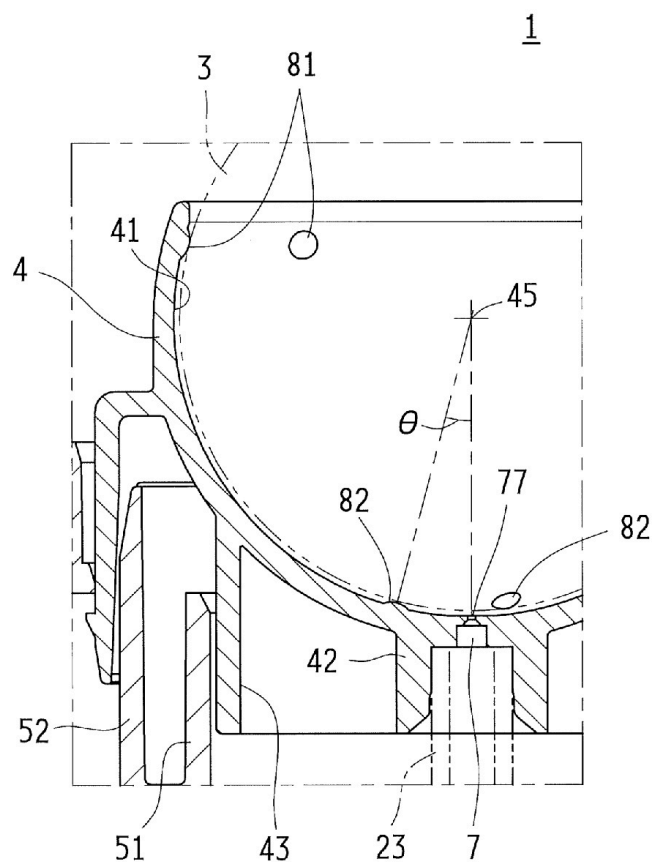
(54) Judul Invensi : AKTUATOR UNTUK WADAH AEROSOL

(57) Abstrak :

AKTUATOR UNTUK WADAH AEROSOL Aktuator (1) untuk wadah aerosol dilengkapi dengan elemen bergulir (3) berbentuk bola dan penahan (4) yang memiliki bagian cekungan (41) yang menahan elemen bergulir tersebut secara mampu bergulir. Pada bagian bawah penahan (4) terdapat bagian sambungan batang (42) yang memiliki saluran pengeluaran (7) isi wadah aerosol (2) dan yang dipaskan di batang (23), dan saluran pengeluaran (7) terhubung dengan lubang sember (77) yang dibentuk di dalam bagian cekungan (41). Sejumlah tonjolan berbentuk bola (81), (82) terdapat di permukaan bagian dalam di sekitar bagian bawah bagian cekungan (41) dan di permukaan bagian dalam di sepanjang tepi lubang bukaan yang ditempatkan terpisah satu sama lain dengan ketinggian yang sama. Pada saluran keluar (7) terdapat orifice tengah yang mengurangi tekanan semburan isinya. Dengan demikian, elemen bergulir (3) selalu bergulir dengan ringan, isinya dapat dipasokkan dengan pasokan yang tetap secara stabil, dan elemen bergulir (3) dicegah agar tidak melompat keluar.

3/13

Gambar 3



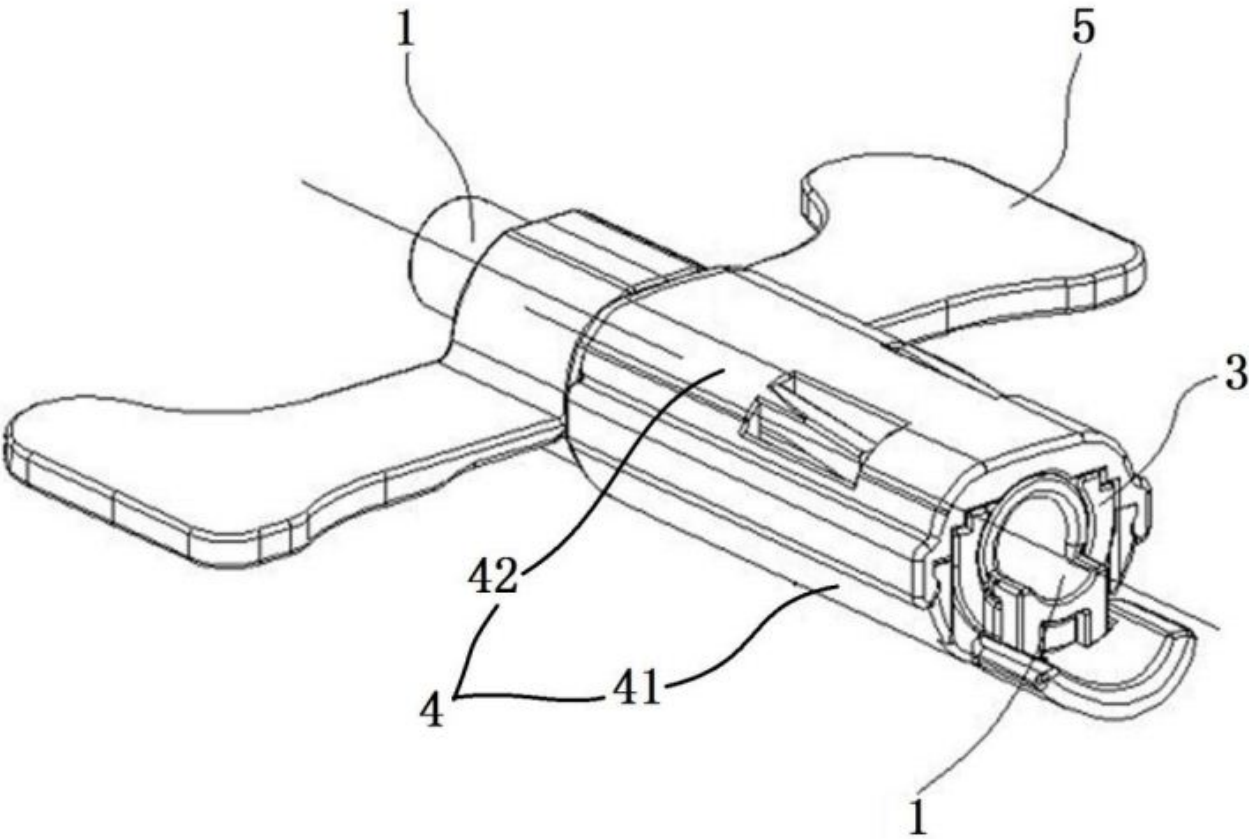


(21)	No. Permohonan Paten : P00202000064			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WANG, ZiYang Room 301, Room 99, No. 25, Golden City Road Changning District Shanghai 200336, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : WANG, ZiYang, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710433613.8	09-JUN-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020				

(54) Judul Invensi : JARUM PENGUMPUL DARAH AMAN YANG DAPAT DITARIK SECARA OTOMATIS

(57) Abstrak :

Suatu jarum pengumpul darah yang dapat ditarik secara otomatis, mencakup: tempat jarum (1) yang mengandung tabung pertama (11), tabung kedua (12) dan ekor dudukan (13); jarum (2) dipasang dalam tabung pertama (11); lengan bergeser terpasang-tetap (3) yang dapat diperpanjang dan tembus serta memiliki penampang berbentuk-C; pelindung jarum (4) berongga dan dapat diperpanjang; dan pegas (tidak ditunjukkan) diselubungi pada tabung pertama (11). Tabung kedua dipasang pada lengan bergeser terpasang-tetap (3) dan dapat bergeser maju mundur. Lengan bergeser terpasang-tetap (3) dipasang dalam pelindung jarum (4) dan dapat bergeser maju mundur. Mekanisme penguncian dibentuk oleh ekor dudukan (13) dan pelindung jarum (4). Ketika ekor dudukan (13) dalam keadaan tidak terkunci dari pelindung jarum (4), gaya pegas mendorong tabung kedua (12) untuk bergeser ke arah belakang, dan kemudian lengan bergeser terpasang-tetap (3) didorong untuk bergerak ke arah belakang untuk mengunci dengan pelindung jarum, sedemikian rupa sehingga jarum sepenuhnya ditarik ke dalam pelindung jarum. Jarum pengumpul darah yang dapat ditarik secara otomatis dari invensi ini dapat mencegah cedera tertusuk jarum dan infeksi silang, mengurangi kerusakan pembuluh darah pasien oleh jarum, dan meminiaturisasi desain produk.



GAMBAR 1

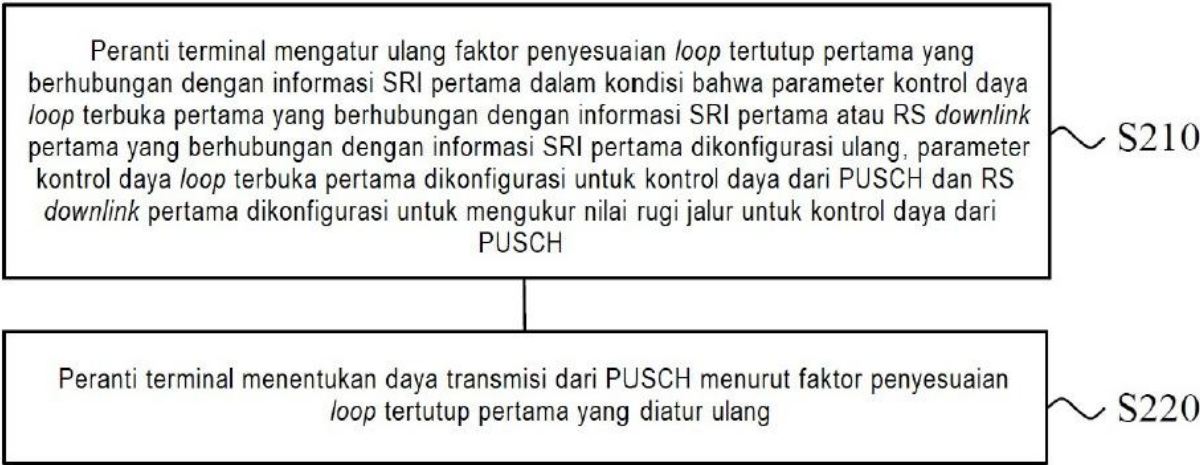
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03482				(13) A					
(51) I.P.C : H04W 52/08													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202000056						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JAN-18						(72)		Nama Inventor : CHEN, Wenhong, CN SHI, Zhihua, CN			
(30)		Data Prioritas : <div>(31) Nomor                      (32) Tanggal Prioritas                      (33) Negara</div>						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020											

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL DAYA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Metode kontrol daya, peranti terminal dan peranti jaringan disediakan. Metodenya mencakup: peranti terminal mengatur ulang faktor penyesuaian loop tertutup pertama yang berhubungan dengan informasi Indikator Sumber Daya Sinyal/SRS Resource Indicator (SRI) Acuan Penjajakan pertama dalam kondisi bahwa parameter kontrol daya loop terbuka pertama yang berhubungan dengan informasi SRI pertama atau Sinyal Acuan/Reference Signal (RS) downlink pertama yang berhubungan dengan informasi SRI pertama dikonfigurasi ulang, parameter kontrol daya loop terbuka pertama dikonfigurasi untuk kontrol daya dari Kanal Berbagi Uplink Fisik/Physical Uplink Shared Channel (PUSCH) dan RS downlink pertama dikonfigurasi untuk mengukur nilai rugi jalur untuk kontrol daya dari melalui PUSCH; dan peranti terminal menentukan daya transmisi dari PUSCH menurut faktor penyesuaian loop tertutup pertama yang diatur ulang.

200



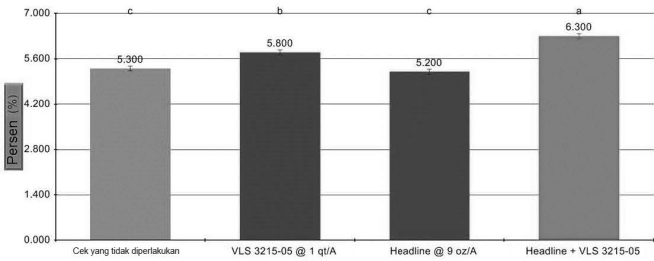
GAMBAR 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03955	(13) A
(51) I.P.C : A01N 43/36 (2006.01) ,A01N 25/00 (2006.01) ,A01N 25/02 (2006.01) ,A01N 43/00 (2006.01) ,A01N 43/34 (2006.01) ,A01N 43/48 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000045	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VERDESIA LIFE SCIENCES U.S., LLC 1001 Winstead Drive, Suite 480, Cary, North Carolina 27513, UNITED STATES	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-18		
Data Prioritas :	Nama Inventor :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) VANDERVORT, Nicholas William, III, US WERNER, Matthew Alan, US WILSON, John Samuel, US GRECH, Nigel M., US	
62/515,279 05-JUN-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Inovasi : KOMBINASI ASAM PIROGLUTAMAT DAN FUNGISIDA STROBILURIN UNTUK EFEK KESEHATAN TANAMAN YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Subjek yang diuraikan di sini umumnya berkaitan dengan komposisi dan perumusan dan metode penggunaan kombinasi asam piroglutamat dan fungisida strobilurin untuk meningkatkan pertumbuhan tanaman, kesehatan dan hasil panen, dan untuk melindungi tanaman terhadap kondisi tekanan yang dipilih.



GAMBAR 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202000036

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
FUJIAN HUAFENG NEW MATERIAL CO., LTD.  
LIN, Xiangxiang Dongfang Road, Dongqiao Industrial Zone, Xiuyu District Putian, Fujian 351100, CHINA

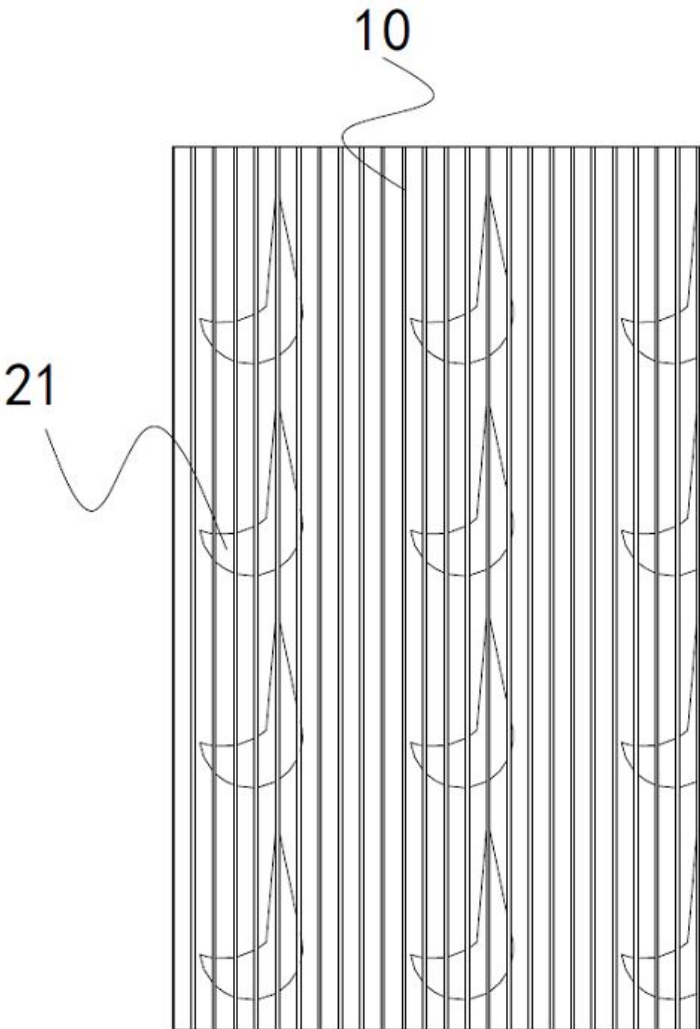
(72) Nama Inventor :  
FANG, Huayu, CN  
XU, Tianyu, CN  
XIAO, Junhong, CN  
WU, Jiantong, CN  
FANG, Dongmei, CN  
BAO, Lingxiang, CN  
WANG, Yifei, CN  
WANG, Yong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Achmad Fatchy, S.H  
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KAIN BERUBAH WARNA YANG MAMPU MENTRANSMISIKAN POLA DAN KARAKTER

(57) Abstrak :

Pengungkapan tersebut berkaitan dengan kain yang berubah warna yang mampu mentransmisikan pola dan karakter, terdiri dari lapisan permukaan kain, lapisan bawah kain dan lapisan tengah yang menghubungkan lapisan permukaan kain dan lapisan bawah kain. Lapisan permukaan kain adalah garis atau struktur ayakan; lapisan tengah dijalin dengan pola atau karakter Jacquard; dan lapisan bawah kain adalah kain ayakan, garis atau tenun polos; di mana pada satu sisi lapisan tengah, warna benang dari semua pola atau karakter Jacquard disebut sebagai warna pertama, maka warna benang lainnya disebut sebagai warna kedua; di mana di sisi lain dari lapisan tengah, warna benang dari semua pola atau karakter Jacquard disebut sebagai warna kedua, maka warna benang lainnya disebut sebagai warna pertama. Dibedakan dari teknologi sebelumnya, pengungkapan menyediakan kain pengubah warna yang mentransmisikan berbagai pola atau karakter pada sudut yang berbeda. Warna benang di satu sisi atau sisi lain dari lapisan tengah dapat dilihat melalui kain garis atau permukaan ayakan, dan dilihat dari sisi yang sama, warna benang dari pola jacquard berbeda dengan warna benang lainnya.



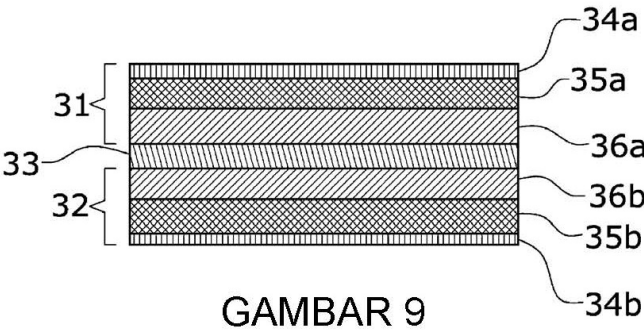
GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03954	(13) A
(51) I.P.C : C09C 1/00 (2006.01) ,C09D 11/322 (2014.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000035	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Av de Florissant 41, PRILLY, CH-1008, SWITZERLAND  (72) Nama Inventor : RUIZ QUEVEDO, Andrés, ES  (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-18		
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
17382410.3 28-JUN-17 European Patent Office		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020		

(54) Judul Invensi : PIGMEN EFEK OPTIK

(57) Abstrak :

Pigmen efek yang terdiri dari sejumlah lapisan dan elemen magnetik, lapisan-lapisan tersebut dapat disusun dalam dua tumpukan lapisan asimetris (31, 32, 46, 47) atau dalam satu tumpukan lapisan (37, 42) dan terdiri dari setidaknya satu lapisan penyerap dan setidaknya lapisan dielektrik dan selanjutnya dapat terdiri dari lapisan reflektor. Elemen magnetik menyajikan magnetisasi yang berada di luar bidang, misalnya. Sebagian besar tegak lurus terhadap bidang pigmen, yang memungkinkan pengendapan pada substrat pencetakan di mana permukaan pigmen yang diletakkan naik atau turun pada substrat dapat ditentukan sebelumnya. Pigmen efek semacam itu memiliki aplikasi di banyak bidang dan khususnya dalam pencetakan sekuritas, di mana karena pengendapan terkontrol misalnya pigmen bertumpuk ganda akan menghasilkan efek optik yang berbeda pada masing-masing permukaannya.



GAMBAR 9

(51) I.P.C : C01B 33/193, C08K 3/34, C08K 5/5419, C08L 9/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000025			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOSOH SILICA CORPORATION 2-5-10, Shiba, Minato-ku, Tokyo 1050014, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-18			(72)	Nama Inventor : KOJO Daisuke, JP YONEI Eishin, JP IMABEPPU Yuta, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MELINDA, S.E., SH. PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lt. 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-113962	09-JUN-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						

(54) Judul Invensi : SILIKA HIDRAT UNTUK PENGISIAN TULANGAN KARET DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan silika hidro untuk pengisian tulangan karet, yang memiliki kerapatan asam padat permukaan dalam kisaran dari 1,8 m — mol/m2 hingga 2,4 m — mol/m2, sementara mengandung surfaktan kationik atau nonionik. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi silika hidro yang diuraikan di atas untuk pengisian tulangan karet, yang terdiri dari penambahan garam aluminat dan penambahan selanjutnya dari surfaktan kationik atau nonionik dalam langkah selama proses produksi silika hidro. Invensi ini mampu memberikan silika hidro untuk pengisian tulangan karet, yang memungkinkan pencapaian komposisi karet yang lebih baik dari sebelumnya dalam hal ketahanan aus.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912558			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Joint-stock company "Atomenergoproekt" 107996, Moscow, ul. Bakuninskaya, d.7, Russian Federation
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SIDOROV, Aleksandr Stalevich, RU SIDOROVA Nadezhda Vasilevna, RU
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018138641	01-NOV-18	Russian Federation		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : METODE PENDINGINAN LELEHAN TERAS REAKTOR NUKLIR DAN SISTEM KONTROL PENDINGINAN LELEHAN TERAS REAKTOR NUKLIR

(57) Abstrak :

Invensi itu berkaitan dengan sistem untuk memastikan pengoperasian aman pembangkit listrik tenaga nuklir (PLTN) selama kecelakaan serius, pada khususnya, dengan metode dan sistem pendinginan dan kontrol pendinginan lelehan teras reaktor nuklir. Hasil teknis Invensi yang diusulkan adalah untuk meningkatkan keselamatan pembangkit listrik tenaga nuklir, efisiensi pendinginan lelehan teras reaktor nuklir. Tujuan yang akan diselesaikan dengan Invensi yang diusulkan adalah peningkatan efisiensi pendinginan lelehan dalam teras reaktor nuklir karena penghilangan beban panas dari cermin lelehan semetode aman, yang memastikan tidak adanya ledakan uap yang mengakibatkan penghancuran area lokalisasi kecelakaan, tambang reaktor dan kontainmen. Hasil teknis dicapai dengan mengubah prinsip pendinginan lelehan teras reaktor nuklir, yang terdiri dari penentuan kondisi untuk pendinginan lelehan berikutnya, setelah penghancuran teras reaktor nuklir dengan lelehan, dengan menggunakan karakteristik badan perangkat lelehan dan bukan reaktor nuklir. Selain itu, hasil teknis dicapai karena skema pemasangan sensor suhu dan sensor-pengukur tingkat yang dirancang untuk memantau proses pendinginan lelehan teras reaktor nuklir.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912556			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Joint Stock Company "State Scientific Centre of the Russian Federation – Institute for Physics and Power Engineering named after A.I. Leypunsky" 249033, g. Obninsk, Kaluzhskaya obl., pl. Bondarenko, 1, Russian Federation
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : LOGINOV Nikolay Ivanovich, RU MIKHEEV Aleksandr Sergeevich, RU KROTOV Aleksey Dmitrievich, RU
	2018129925	16-AUG-18	Russian Federation		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : TERAS REAKTOR NUKLIR

(57) Abstrak :

Teras reaktor nuklir berkaitan dengan bidang energi nuklir. Teras reaktor nuklir mencakup setidaknya satu modul teras, moderator neutron padat (4) dan moderator neutron cairan. Modul mengandung badan (1), setidaknya satu pipa panas, setidaknya satu sel bahan bakar dan isolasi termal (5). Pipa panas dibuat dalam bentuk badan (2) yang dilengkapi dengan sumbu (6), dan mengandung agen transfer panas. Sel bahan bakar dibuat dari bahan bakar nuklir (8) yang terletak di area penguapan pipa panas di antara badannya (2) di kontak termal dengannya, dan di cangkang (3). Logam yang dapat melebur dengan titik didih tinggi, misalnya, litium, kalsium, timah, perak, digunakan sebagai agen transfer panas pipa panas. Isolasi termal (5) ditempatkan di antara cangkang (3) dan badan (1) modul. Di moderator neutron padat (4) ada setidaknya satu lubang dimana ditempatkan setidaknya satu modul. Ruang antara badan (1) modul dan moderator neutron padat (4) diisi dengan moderator neutron cairan. Hasil teknis adalah peningkatan koefisien kinerja pembangkit reaktor dan peluasan ruang lingkung teras.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04072		(13) A	
(51) I.P.C : G21C 1/12							
(21) No. Permohonan Paten : P00201912555				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "STATE SCIENTIFIC CENTRE OF THE RUSSIAN FEDERATION - INSTITUTE FOR PHYSICS AND POWER ENGINEERING NAMED AFTER A.I. LEYPUNSKY" pl. Bondarenko, 1 Kaluzhskoi obl., g. Obninsk, 249033 (RU)		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18							
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : LOGINOV, Nikolay Ivanovich, RU LITVINOV, Viktor Viktorovich, RU KROTOV, Aleksey Dmitrievich, RU		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018113680	13-APR-18	Russian Federation				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		

(54) Judul Invensi : TERAS REAKTOR NUKLIR

(57) Abstrak :

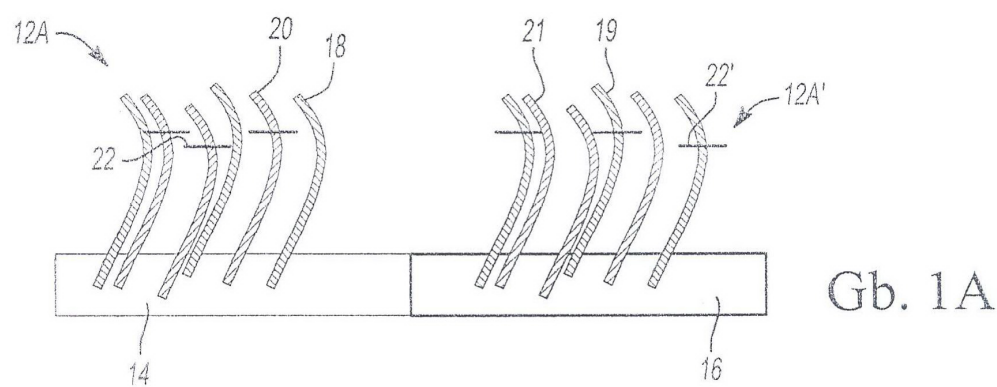
Teras reaktor nuklir berkaitan dengan bidang energi nuklir. Teras reaktor nuklir mencakup setidaknya satu modul, moderator neutron padat (5) dan moderator neutron cairan. Modul mengandung badan (2), setidaknya satu pipa panas, setidaknya satu sel bahan bakar, penutup (1) dan isolasi termal (6). Pipa panas dibuat dari badan (3), sumbu (7) dan mengandung agen transfer panas yang diuapkan. Sel bahan bakar dibuat dari cangkang (4) dan bahan bakar nuklir (9). Area penguapan pipa panas dan sel bahan bakar ditutupi dengan penutup (1) yang diisi dengan agen transfer panas. Logam cairan yang dengan titik didih tinggi, misalnya, litium, kalsium, timah, perak, digunakan sebagai agen transfer panas pipa panas dan agen transfer panas cairan di pe-nutup (1). Isolasi termal (6) ditempatkan di antara penutup (1) dan badan (2) modul. Di moderator neutron padat (5) ada setidaknya satu lubang dimana ditempatkan setidaknya satu modul. Ruang antara moderator neutron padat (5) dan modul dan diisi dengan moderator neutron cairan. Hasil teknis adalah peningkatan koefisien kinerja pembangkit reaktor dan peluasan ruang lingkung teras.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04070		(13) A	
(51) I.P.C :							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00201912245</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUN-19</div> <div>Data Prioritas :</div> <div><div>(31) Nomor</div><div>(32) Tanggal Prioritas</div><div>(33) Negara</div></div> <div>(30)<div><div>62/692,511</div><div>29-JUN-18</div><div>United States Of America</div></div><div><div>62/743,373</div><div>09-OCT-18</div><div>United States Of America</div></div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 1. ILLUMINA, INC. 1. 5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, United States of America</div>			
				<div>(72) Nama Inventor : FISHER, Jeffrey S., US MATHER, Brian D., US ROBERT BACIGALUPO, Maria Candelaria, AR FULLERTON, Justin, US VINCENT, Ludovic, US KRAFT, Lewis J., US HONG, Sahngki, US BOYANOV, Boyan, US BOWEN, M. Shane, US PARK, Sang, KR GEORGE, Wayne N., GB BROWN, Andrew A., GB YUAN, Dajun, CN</div>			
				<div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat</div>			

(54) Judul Invensi : SEL ALIRAN

(57) Abstrak :

Suatu contoh sel aliran termasuk substrat; suatu set primer pertama yang melekat ke daerah pertama pada substrat, set primer pertama termasuk primer pertama yang tidak dapat membelah dan primer kedua yang dapat membelah; dan set primer kedua yang melekat ke daerah kedua pada substrat, set primer kedua termasuk primer pertama yang dapat membelah dan primer kedua yang tidak dapat membelah.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912240			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Jan Adrianus VERHEIJ, NL Krassimir Petkov VELIKOV, BG		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17179614.7	04-JUL-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENCAKUP ZAT AKTIF ANTIPERSIRAN DAN MIKROFIBRIL

(57) Abstrak :

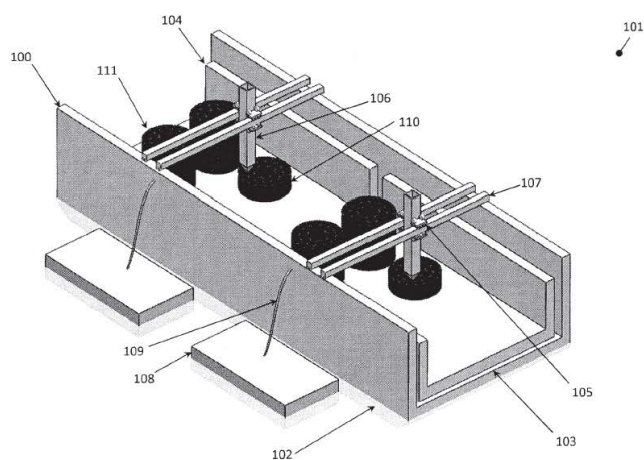
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antiperspiran berair yang dicirikan dengan yang mencakup i) sedikitnya 2% berat zat aktif air antiperspiran yang larut dalam air yang mencakup ion-ion aluminium dan ion-ion klorida, dan ii) 0,1-4,0% berat bahan dinding sel primer terdefibrilasi dimana sedikitnya 50% berat dari bahan total tersebut berasal dari jaringan parenkim tanaman. Komposisi tersebut terkandung dalam suatu dispenser yang memungkinkan aliran komposisi ke atas permukaan tubuh manusia. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu proses pembuatan komposisi, penggunaan komposisi tersebut untuk mengurangi keringat dari kulit manusia dan suatu metode untuk mengentalkan suatu komposisi antiperspiran berair untuk mencegah tetesan.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03686	(13) A
(51) I.P.C : B33Y 30/00 (2015.01) ,B33Y 40/00 (2015.01) ,B29C 64/00 (2017.01) ,B29C 64/20 (2017.01) ,B29C 64/171 (2017.01) ,B29C 64/379 (2017.01) ,B63C 1/02 (2006.01) ,B63C 1/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00201912198	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LONE GULL HOLDINGS, LTD. 5331 SW MACADAM AVENUE, SUITE 258-332, PORTLAND, OREGON, 97239, UNITED STATES	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : PLACE, Daniel William, US SHELDON-COULSON, Garth Alexander, US MOFFAT, Brian Lee, US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/512,002 27-MAY-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(54) Judul Inovasi : BEJANA PEMBUATAN OBJEK YANG DIBUAT SECARA ADITIF		

(57) Abstrak :

Suatu bejana dan metode untuk produksi, pengangkutan, dan penyebaran objek-objek yang diproduksi secara aditif diungkapkan, dimana bejana dan metode memungkinkan pembuatan yang efisien dan penyebaran objek-objek yang diproduksi secara aditif di dalam dan ke dalam bodi air. Objek-objek yang diproduksi secara aditif diproduksi dan/atau dibuat secara langsung pada bejana yang dapat menurunkan dirinya ke dalam air, dengan demikian memudahkan penyebaran objek-objek tersebut.

Gbr. 1



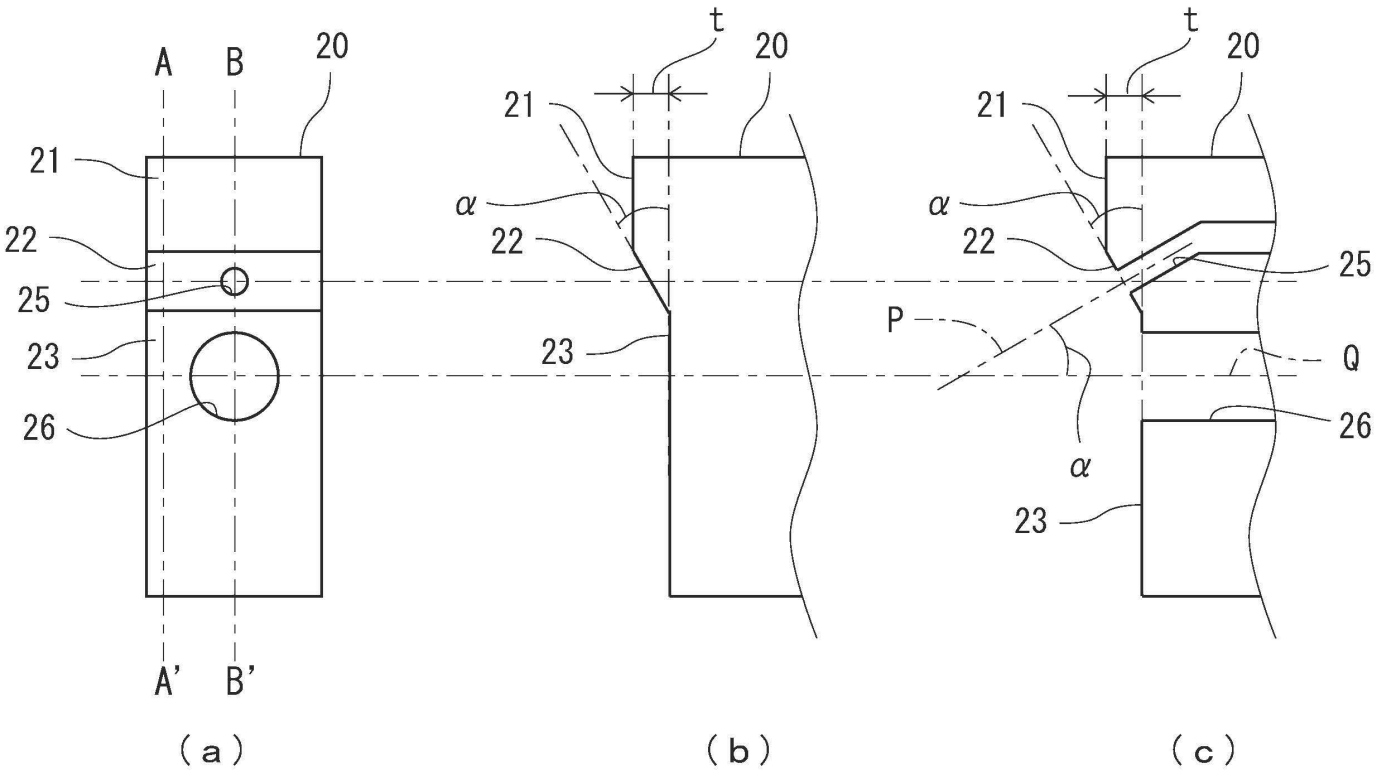
(51) I.P.C : D01D 5/08 (2006.01) ,D01D 4/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912195			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : M-TECHX INC. 25-9, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040033, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : IKEGAYA Morihiko, JP SOTA Hiroyoshi, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-101292	22-MAY-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PERANTI PEMBUATAN SERAT-NANO DAN KEPALA YANG DIGUNAKAN UNTUK PEMBUATAN SERAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu peralatan (perangkat) untuk memproduksi serat-serat nano dan suatu penggunaan kepala nosel untuk memproduksi serat-serat nano yang dapat dibuat dengan mengebor dan mampu untuk secara efisien membawa resin leleh pada suatu aliran gas. Suatu kepala nosel (20) dari suatu peralatan untuk memproduksi serat-serat nano (1) mencakup suatu permukaan pengeluaran bahan baku (22) di mana suatu jalur aliran bahan baku (25) untuk mengeluarkan suatu bahan baku cair disusun, dan suatu permukaan pengeluaran gas (23) yang disusun dengan sudut  $\alpha$  ( $0<\alpha\leq90o$ ) menuju permukaan pengeluaran bahan baku (22) dan di mana suatu jalur aliran gas (26) untuk mengeluarkan gas disusun. Jalur aliran bahan baku (25) tersebut yang ortogonal dengan permukaan pengeluaran bahan baku (22), jalur aliran gas (26) yang ortogonal dengan permukaan pengeluaran gas (23), dan jalur aliran bahan baku (25) dan jalur aliran gas (26) tersebut disusun sehingga bahan baku cair yang dikeluarkan dari jalur aliran bahan baku (25) bertemu gas yang dikeluarkan dari jalur aliran gas (26). Gambar 3



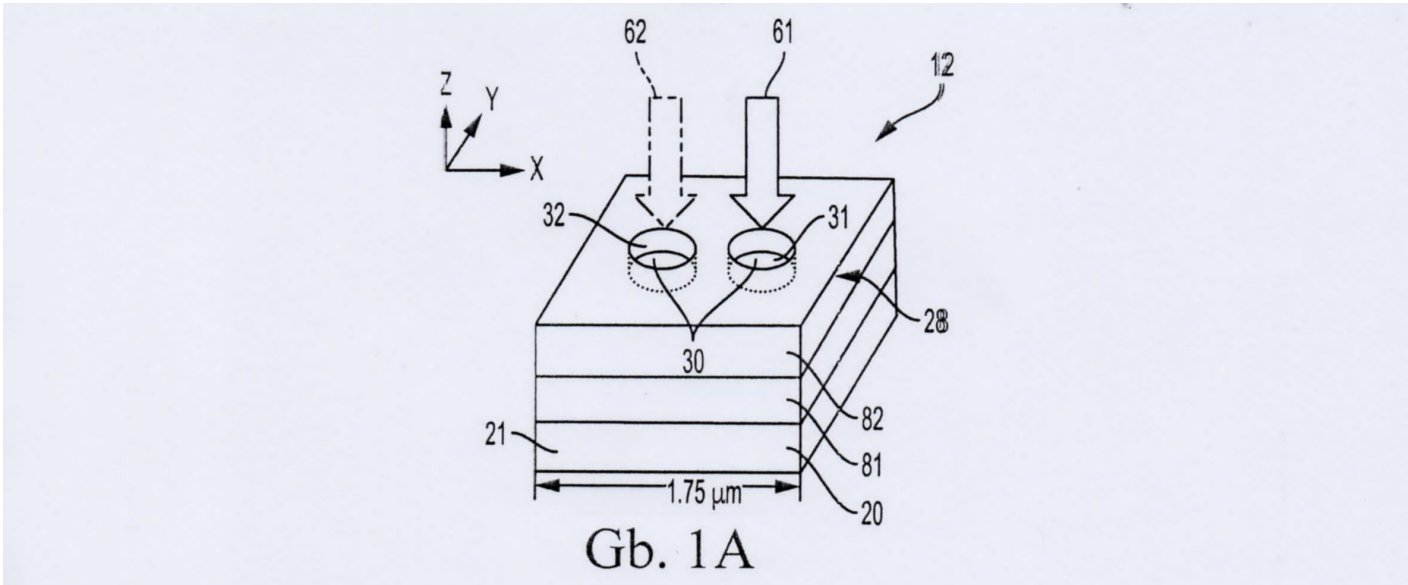
Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04069				(13) A			
(51) I.P.C : G01N 21/64(2006.01)i, H01L 27/146(2006.01)i, G01N 21/76(2006.01)i											
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912145			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ILLUMINA, INC. 5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, United States of America</div> <div>(72) Nama Inventor : YUAN, Dajun, CN QIANG, Liangliang, US GUO, Minghao, CN</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat</div>							
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-19										
	Data Prioritas :										
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
(30)	62/684,907	14-JUN-18	United States Of America								
	2021258	05-JUL-18	Netherlands								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020										

(54) Judul Invensi : PERANTI UNTUK PENCITRAAN BERCAHAYA

(57) Abstrak :

Suatu peranti mencakup sejumlah piksel pencitraan dalam suatu pola jarak ruang dengan suatu formasi fitur yang terpasang pada keseluruhan piksel. Suatu fitur pertama dan kedua dari formasi fitur terpasang pada keseluruhan piksel pertama. Suatu luminofor pertama terpasang dalam atau pada keseluruhan fitur pertama. Suatu luminofor kedua terpasang dalam atau pada keseluruhan fitur kedua. Suatu sumber pencahayaan berstruktur adalah untuk mengarahkan paling tidak suatu bagian dari foton-foton pertama dalam suatu pola bercahaya ke fitur pertama pada waktu pertama, dan mengarahkan paling tidak suatu bagian dari foton-foton kedua dalam pola bercahaya ke fitur kedua pada waktu kedua. Sumber pencahayaan berstruktur mencakup suatu pembangkit pola bercahaya yang memiliki suatu penggerak pembangkit pola bercahaya yang dihubungkan ke pembangkit pola bercahaya agar menyebabkan pola bercahaya bertranslasi atau berotasi relatif terhadap formasi fitur.

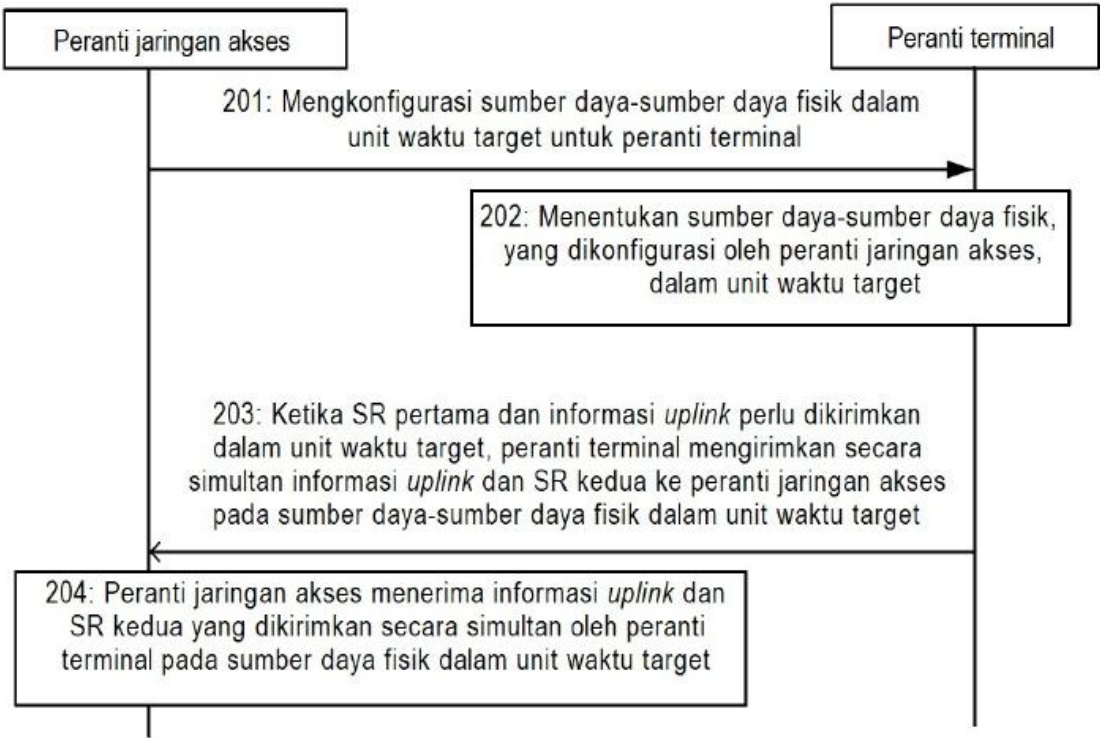


(21)	No. Permohonan Paten : P00201912086			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LIN, Yanan, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Komplek Residence One Jl. Red Sapphire 2 No. 3

(54) Judul Invensi : METODE, PERANTI, DAN SISTEM TRANSMISI INFORMASI KONTROL UPLINK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang komunikasi, dan disediakan dalam perwujudan-perwujudan dari invensi ini adalah metode, peranti, dan sistem transmisi informasi kontrol uplink. Metodenya terdiri atas: ketika permintaan penjadwalan pertama dan informasi uplink dibutuhkan yang akan dikirimkan selama unit waktu target, peralatan terminal yang mengirimkan ke peralatan jaringan akses, pada sumber daya fisik di dalam unit waktu target, informasi uplink dan permintaan penjadwalan kedua. Dalam perwujudan dari invensi ini, peralatan terminal dapat mengirimkan informasi uplink dan permintaan penjadwalan kedua pada sumber daya fisik khusus untuk mentransmisikan permintaan penjadwalan pertama dan informasi uplink, dengan demikian sistem LTE untuk memanfaatkan sumber daya fisik khusus seperti itu dengan efisiensi tinggi.



GAMBAR 2

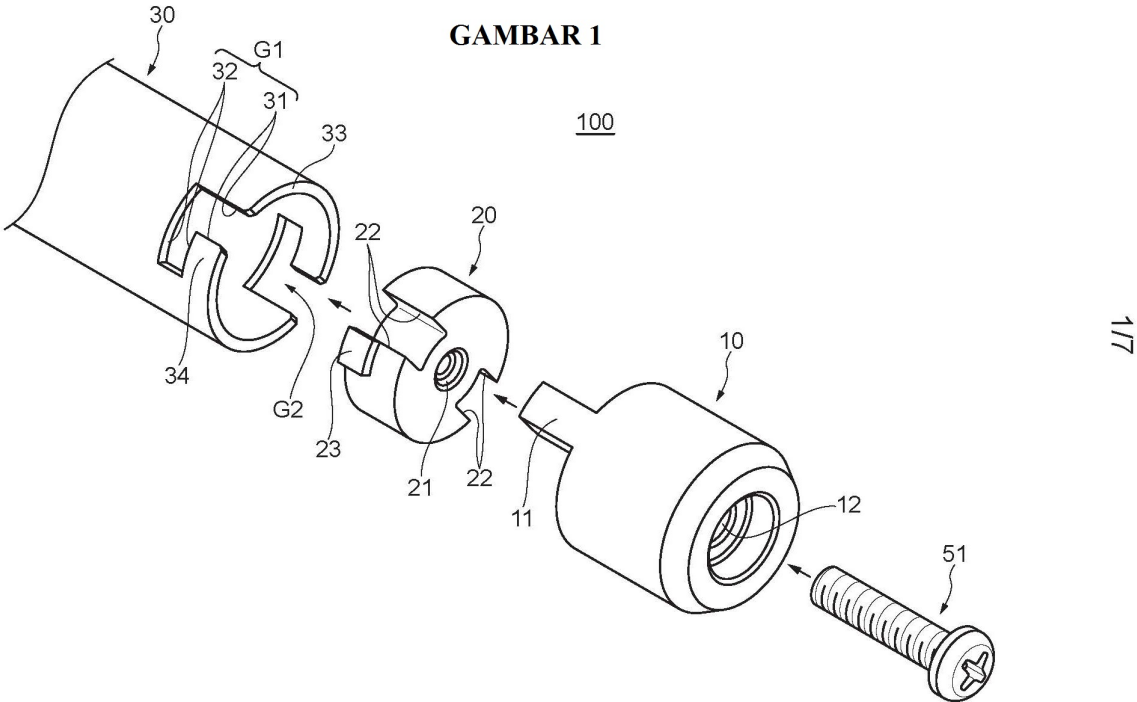
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911913			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYO DENSO KABUSHIKI KAISHA 10-4, Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019				Nama Inventor : Shoji KISHI, JP Takayuki OTANI, JP Toshikazu MURATA, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2019-038621	04-MAR-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020					

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN UJUNG BATANG DALAM PEGANGAN PADA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur pemasangan ujung batang pada suatu pegangan yang mampu meningkatkan kemudahan pemeliharaan dari ujung batang. Stang dengan bentuk berongga memiliki alur berbentuk-L. Alur berbentuk-L terdiri dari bagian alur pertama, yang dibentuk dalam arah memanjang dari stang dengan cara memanjang dari ujung bukaan, dan bagian alur kedua, yang dibentuk secara substansial arah melingkar dari stang dan berdekatan dengan bagian alur pertama. Ujung batang dan unit pendukung sekrup dipasang ke stang dengan memasang sekrup ke dalam unit pendukung sekrup dalam keadaan di mana bagian yang menonjol dari unit pendukung sekrup berada dalam pengikatan dengan bagian alur kedua.





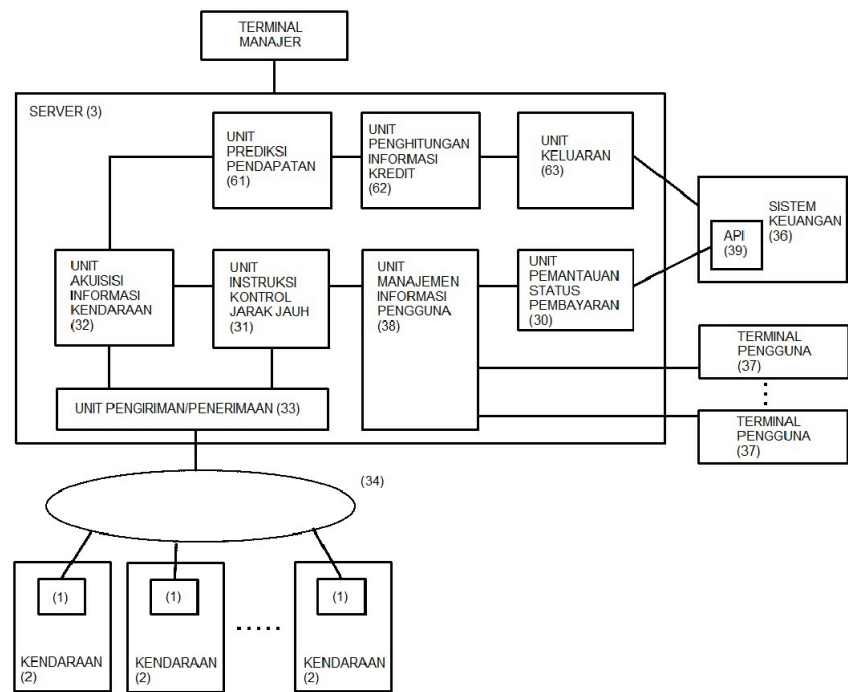
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03478	(13) A
(51) I.P.C : G06Q 40/02 (2012.01)		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00201911906</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020</div>		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GLOBAL MOBILITY SERVICE, INC. 4F Sumitomo-shibadaimon Bld. 2-gokan, 1-12-16, Shibadaimon, Minato-ku, Tokyo 1050012 JAPAN</div> <div>(72) Nama Inventor : NAKASHIMA, Tokushi, JP TAKAHASHI, Satoshi, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet</div>

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENUNJANG PENYARINGAN KREDIT, ALAT YANG TERPASANG- PADA KENDARAAN, KENDARAAN, SERVER, METODE PENUNJANG PENYARINGAN KREDIT, PROGRAM PENUNJANG PENYARINGAN KREDIT, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

SISTEM PENUNJANG PENYARINGAN KREDIT, ALAT YANG TERPASANG-PADA KENDARAAN, KENDARAAN, SERVER, METODE PENUNJANG PENYARINGAN KREDIT, PROGRAM PENUNJANG PENYARINGAN KREDIT, DAN MEDIA PENYIMPANAN Informasi kredit diperoleh dari suatu status operasional dari suatu kendaraan, misalnya, dan suatu limit kredit ditingkatkan berdasarkan informasi kredit ini. Suatu sistem penunjang penyaringan kredit meliputi suatu alat yang terpasang-pada kendaraan yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi operasional pada kendaraan dan suatu server yang dikonfigurasi untuk menghitung informasi kredit pada pengguna dari kendaraan tersebut berdasarkan informasi operasional yang diterima dari alat yang terpasang-pada kendaraan tersebut. Server tersebut meliputi sarana masukan untuk memasukkan informasi operasional yang diperoleh oleh alat yang terpasang-pada kendaraan tersebut, sarana penghitungan informasi kredit untuk menghitung informasi kredit pada pengguna berdasarkan masukan informasi operasional oleh sarana masukan tersebut, dan sarana keluaran untuk mengeluarkan informasi kredit pada pengguna yang dihitung oleh sarana penghitungan informasi kredit tersebut.

Gambar 1



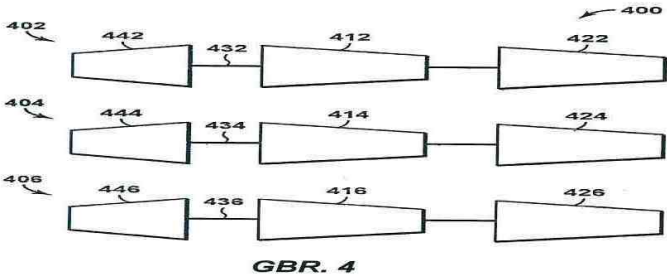
(51) I.P.C : F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911571			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY 22777 Springwoods Village Parkway, Spring, TX 77389 (USA)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18			(72)	Nama Inventor : GUY, Ashley R., US LUPASCU, Sorin T., US PARKER, Donna J., US LEE, Yow-Yeen, MY		
	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arno Rizaldi Setiawan B.Sc., CWM.,ACI Arb., Kusnandar & Co. Equity Tower lantai 25 Sudirman Central Business District (SCBD) Lot 9 Jalan Jend. Sudirman Kav. 52-53	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/506,922	16-MAY-17	United States Of America				
	62/570,998	11-OCT-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : "METODE DAN SISTEM UNTUK PRODUKSI LNG NON-SINKRONIS EFISIEN MENGGUNAKAN TURBIN GAS MULTI-POROS SKALA BESAR"

(57) Abstrak :

Sistem penggerak untuk gas alam cair (LNG) kompresor-kompresor pendinginan dalam tempat pencairan LNG. Masing-masing dari tiga rangkaian kompresi pendinginan termasuk kompresor-kompresor pendinginan dan turbin gas multi-poros penerima pengoperasian non-sinkronis. Turbin gas multi-poros secara operasional dihubungkan ke kompresor-kompresor pendinginan dan dikonfigurasi untuk menggerakkan satu atau lebih kompresor pendinginan. Turbin gas multi-poros menggunakan rentang penurunan kecepatan bawaan untuk memulai satu atau lebih kompresor pendinginan dari keseluruhan, membawa satu atau lebih kompresor pendinginan mencapai kecepatan putaran pengoperasian, dan menyesuaikan titik-titik pengoperasian kompresor untuk memaksimalkan efisiensi satu atau lebih kompresor pendinginan, tanpa bantuan dari motor-motor listrik dengan kemampuan penggerak dan penggerak frekuensi variabel.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03948		(13) A	
(51) I.P.C : B42D 25/387 (2014.01), B41M 3/14 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911484			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, Great Britain		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Darryl MUNDY, RB		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1707464.2	10-MAY-17	Great Britain	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						
(54) Judul Invensi : PERANTI KEAMANAN DAN METODE PRODUKSINYA							

(57) Abstrak :

Peranti keamanan diungkapkan, yang mencakup: tinta pertama dan tinta kedua, yang masing-masing disusun pada masing-masing daerah pertama dan kedua ofset lateral dari peranti keamanan, tinta pertama dan kedua masing-masing mencakup material luminesen yang keduanya berluminesensi sebagai respons terhadap iradiasi di sedikitnya satu panjang gelombang eksitasi pada spektrum ultraviolet, tinta pertama dan kedua masing-masing menunjukkan pada dasarnya warna tampak non-luminesen yang sama sebagai satu sama lain saat diiluminasi dengan cahaya tampak dalam tiadanya sedikitnya satu panjang gelombang eksitasi, dan tinta pertama dan kedua masing-masing menunjukkan warna tampak yang berbeda dari warna tampak non-luminesen dan dari satu sama lain jika diiluminasi dengan kombinasi cahaya tampak dan sedikitnya satu panjang gelombang eksitasi; tinta ketiga disusun pada daerah ketiga dari peranti yang ofset lateral dari daerah pertama dan kedua dari peranti, tinta ketiga tidak berluminesensi sebagai respons terhadap sedikitnya satu panjang gelombang eksitasi, dan tinta ketiga menunjukkan pada dasarnya warna tampak non-luminesen yang sama dengan tinta pertama dan kedua jika diiluminasi dengan cahaya tampak dalam tiadanya sedikitnya satu panjang gelombang eksitasi; dan tinta keempat disusun dalam pola penyamaran yang menumpang-tindih sebagian satu bagian atau lebih dari tinta pertama pada daerah pertama dan/atau tinta kedua pada daerah kedua, tinta keempat tidak berluminesensi sebagai respons terhadap sedikitnya satu panjang gelombang eksitasi, dan tinta keempat menunjukkan warna tampak berbeda dari warna tampak non-luminesen dari tinta pertama, kedua, dan ketiga jika diiluminasi dengan cahaya tampak dalam tiadanya sedikitnya satu panjang gelombang eksitasi.

Fig. 2(a)

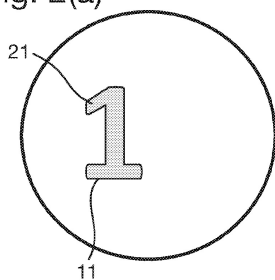


Fig. 2(b)

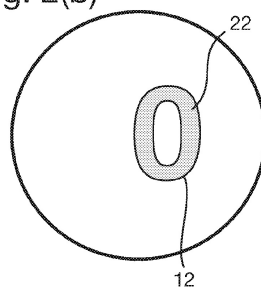


Fig. 2(c)

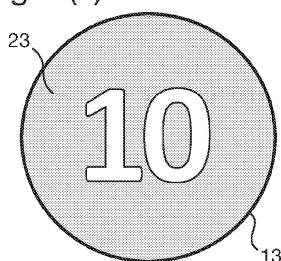


Fig. 2(d)

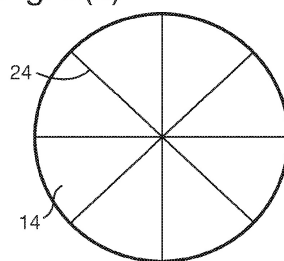


Fig. 2(e)

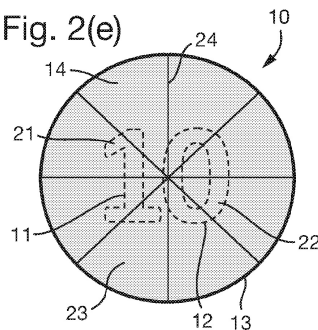
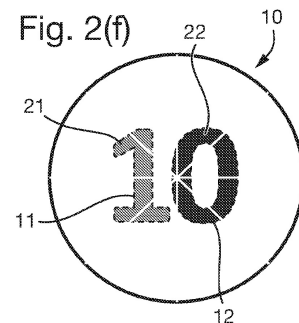


Fig. 2(f)



(51) I.P.C : B60R 21/00 (2006.01); B60W 30/06 (2006.01); G08G 1/16 (2006.01)

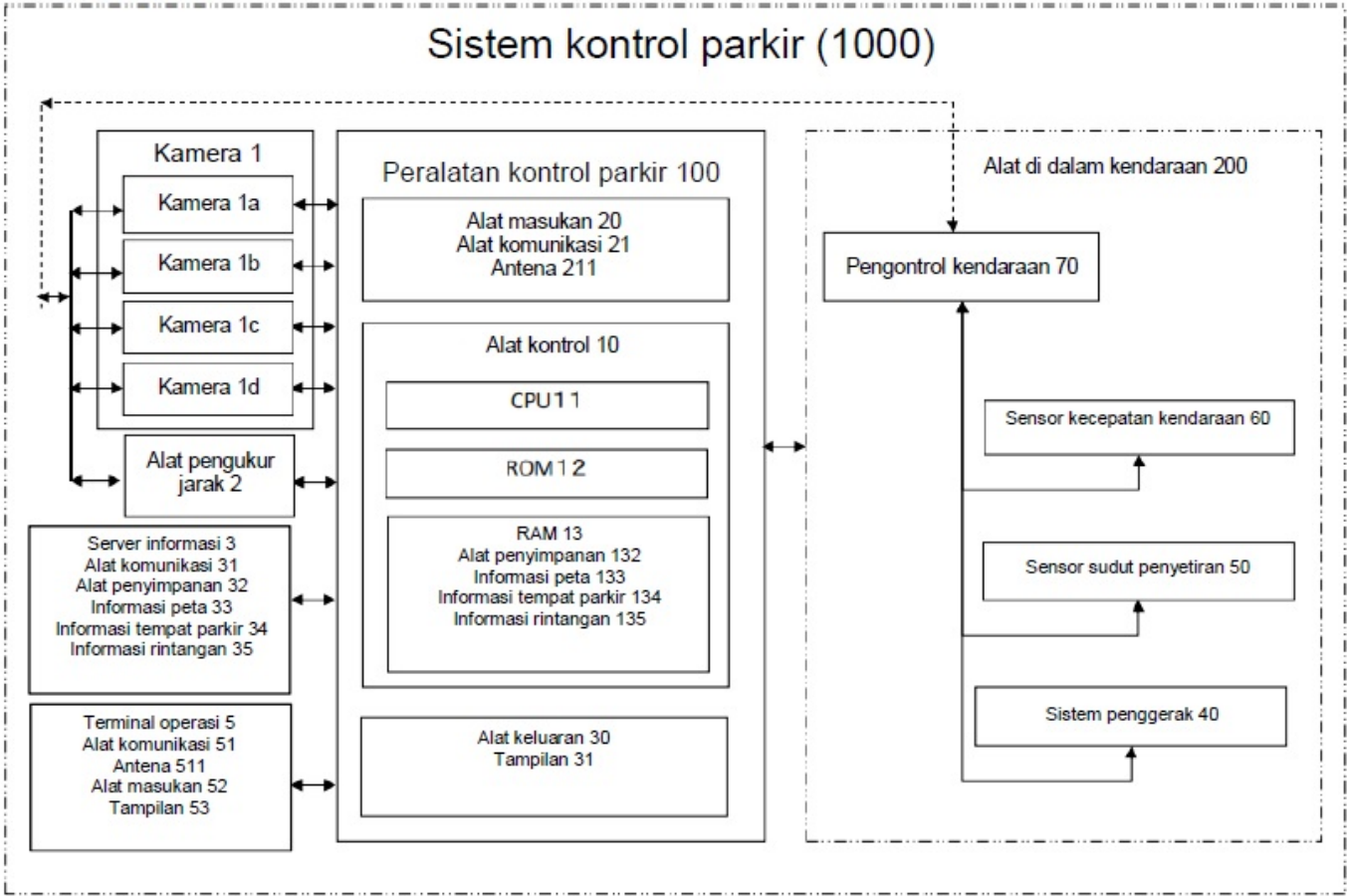
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911436			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-17			(72)	Nama Inventor : Yasuhiro SUZUKI, JP Yasuhisa HAYAKAWA, JP	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL PARKIR DAN PERALATAN KONTROL PARKIR

(57) Abstrak :

Uraian ini meliputi mendapatkan perintah operasi dari operator (M) di luar kendaraan (V), mendeteksi posisi dari terminal operasi (5), mendeteksi posisi dari rintangan, menghitung area pertama yang dapat diamati dari operator (M) dan area kedua selain dari area pertama dan yang tidak dapat diamati dari operator berdasarkan hubungan posisional di antara posisi dari rintangan dan posisi dari operator, menghitung rute parkir (RT) dan instruksi kontrol untuk bergerak di sepanjang rute parkir sedemikian rupa dimana tingkat kedekatan pertama dari kendaraan terhadap rintangan dalam area pertama lebih tinggi dari tingkat kedekatan kedua dari kendaraan terhadap rintangan dalam area kedua, dan memarkirkan kendaraan (V) sesuai dengan instruksi kontrol.

GBR. 1

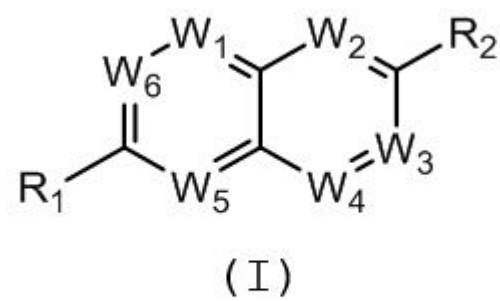


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03388		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 239/74 (2006.01) ,C07D 239/94 (2006.01) ,C07D 239/95 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00201911352  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-18  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  62/514,999 05-JUN-17 United States Of America  (43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PTC Therapeutics, Inc. 100 Corporate Court, South Plainfield, NJ 07080, United States of America			
				(72) Nama Inventor : Matthew G. WOLL, US Lukiana AMEDZO, GB Suresh BABU , US Anuradha BHATTACHARYYA, US Gary Mitchell KARP , US Anthony R. MAZZOTTI, US Jana NARASIMHAN, US Jigar PATEL, US Anthony TURPOFF, US Zhenrong XU, US Scott J. BARRAZA, US			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			

(54) Judul Invensi : SENYAWA UNTUK MENGOBATI PENYAKIT HUNTINGTON

(57) Abstrak :

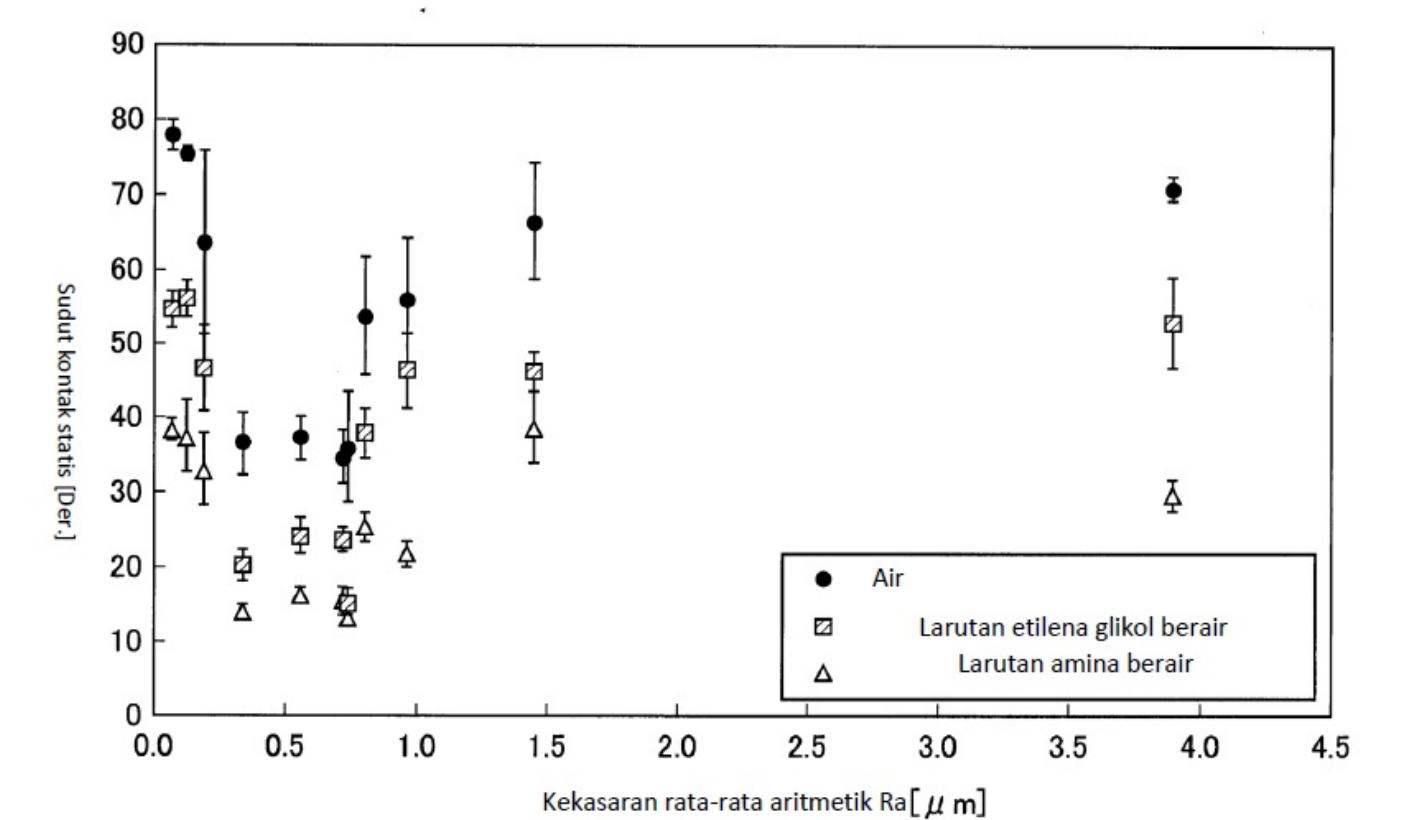
Deskripsi ini berhubungan dengan senyawa, bentuk, dan komposisi farmasinya dan metode untuk menggunakan senyawa, bentuk, atau komposisinya untuk mengobati atau meringankan penyakit Huntington. (I) Khususnya, deskripsi ini berhubungan dengan senyawa heteroaril bisiklik tersubstitusi dengan Formula (I), bentuk dan komposisi farmasinya dan metode untuk menggunakan senyawa, bentuk, atau komposisinya untuk mengobati atau meringankan penyakit Huntington.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03685		(13) A	
(51) I.P.C : B01J 19/32 (2006.01); B01D 53/18 (2006.01); B01D 53/78 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00201911319				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IHI Corporation 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710 Japan		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18							
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Ryosuke IKEDA, JP Yoshiyuki ISO, JP Shiko NAKAMURA, JP Hirohito OKUHARA, JP Kenji TAKANO, JP	
	2017-143328	25-JUL-17	Japan				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(54) Judul Invensi : BAHAN YANG TERHIDROFILISASI, BAGIAN YANG TERHIDROFILISASI, DAN PERALATAN KONTAK GAS-CAIRAN YANG MENGGUNAKAN BAHAN TERSEBUT							

(57) Abstrak :

Bahan yang terhidrofilisasi ini memiliki permukaan yang padanya diberikan kekasaran permukaan sedemikian sehingga kekasaran rata-rata aritmetik adalah 0,3 - 1,0  $\mu\text{m}$  dan rata-rata panjang elemen kurva kekasaran adalah 0,1 mm atau kurang. Setidaknya sebagian dari bagian yang terhidrofilisasi yang mengontak cairan dikonfigurasi dari bahan yang terhidrofilisasi. Bagian yang terhidrofilisasi, yang diaplikasikan pada alat kontak gas-cairan yang memiliki bagian kontak gas-cairan, sistem suplai cairan untuk menyuplai cairan ke bagian kontak gas-cairan, dan sistem suplai gas untuk menyuplai gas ke bagian kontak gas-cairan, menyusun bagian dari bagian kontak gas-cairan sebagai elemen pengisi, dan secara kontinu menunjukkan daya basah yang diberikan karena kekasaran permukaannya.



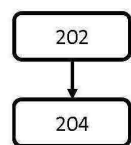
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03468		(13) A	
(51) I.P.C : H04J 11/00 (2006.01) ,H04J 13/00 (2011.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911156			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Peng WANG, CN Fredrik BERGGREN, SE		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		

(54) Judul Invensi : PERANTI PEMROSESAN, NODE JARINGAN, PERANTI KLIEN, DAN METODE-METODENYA

(57) Abstrak :

PERANTI PEMROSESAN, NODE JARINGAN, PERANTI KLIEN, DAN METODE-METODENYA Pengungkapan ini berkaitan dengan teknik untuk sinyal sinkronisasi. Sinyal sinkronisasi meliputi sinyal sinkronisasi primer (PSS) yang dihasilkan berdasarkan urutan PSS dan sinyal sinkronisasi sekunder (SSS) yang dihasilkan berdasarkan urutan SSS. Urutan SSS dapat dihasilkan berdasarkan urutan pertama sesuai dengan perubahan siklus pertama dan urutan kedua sesuai dengan perubahan siklus kedua. Pergeseran siklus pertama dan pergeseran siklus kedua dikaitkan dengan ID Sel. Urutan PSS dapat dihasilkan berdasarkan salah satu dari urutan pertama dan kedua. Lebih lanjut, pengungkapan ini juga berhubungan dengan node jaringan (300), peranti klien (500), peranti pemrosesan (100), metode yang sesuai, program komputer, dan media yang dapat dibaca komputer.

200

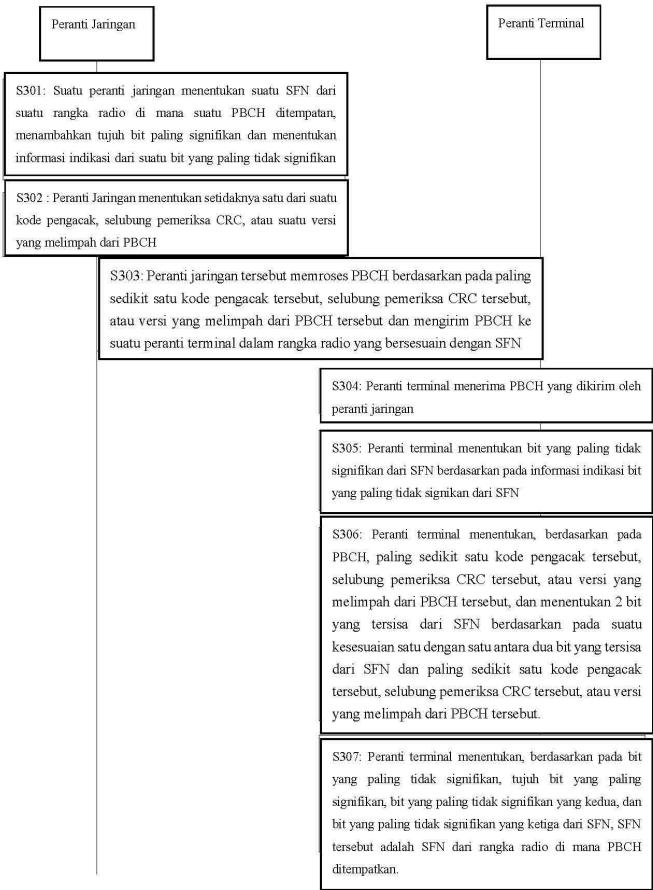


GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911151			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Jianqin LIU, CN Chuanfeng HE, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710309546.9	04-MAY-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI PBCH DAN PERALATAN Invensi ini menyajikan suatu metode transmisi PBCH dan suatu peralatan. Metode tersebut mencakup: menerima, oleh suatu peranti terminal, suatu PBCH yang dikirim oleh suatu peranti jaringan, di mana PBCH mencakup tujuh bit yang paling signifikan dari suatu SFN dari suatu rangka radio di mana PBCH ditempatkan; menentukan, oleh peranti terminal, suatu bit paling tidak yang signifikan dari PBCH berdasarkan pada informasi indikasi dari bit paling tidak yang signifikan dari SFN; menentukan, oleh peranti terminal berdasarkan pada PBCH, paling sedikit salah satu dari suatu kode pengacak, suatu selubung pemeriksa CRC, atau suatu versi yang melimpah dari PBCH, dan menentukan dua bit yang tersisa dari SFN berdasarkan pada suatu kesesuaian satu dengan satu antara dua bit yang tersisa dari SFN dan paling sedikit satu kode pengacak tersebut, selubung pemeriksa CRC tersebut, atau versi yang melimpah dari PBCH tersebut; dan menentukan, oleh peranti terminal berdasarkan pada bit paling tidak yang signifikan, tujuh bit yang paling signifikan, bit paling tidak yang signifikan yang kedua, dan bit paling tidak yang signifikan yang ketiga dari SFN, SFN tersebut dari rangka radio di mana PBCH ditempatkan. Hal ini mengurangi kompleksitas dari deteksi buta. Selain itu, metode tersebut dapat diaplikasikan kepada skenario-skenario dengan kuantitas PBCH-PBCH yang berbeda yang dikirim di dalam satu TTI PBCH. Suatu lingkup penerapan relatif luas.



GAMBAR 3



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03572			(13) A		
(51) I.P.C : B21J 5/00 (2006.01); F16C 33/00 (2006.01); C21D 1/00 (2006.01)								
(21) No. Permohonan Paten : P00201911101				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SARADVA, Atulkumar Raghavjibhai 101, Sardar Palace Apartment, Royal Park Society, Near Gram Panchayat Office, Ravapar Road, Morbi 363 641 Gujarat, INDIA.				
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18								
Data Prioritas :								
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara								
201721019553 (IN) 03-JUN-17 India				(72) Nama Inventor : SARADVA, Atulkumar Raghavjibhai, IN				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1				
(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN SEGMENT UNTUK BANTALAN AKSIAL KARBON								

(57) Abstrak :

Suatu proses pembuatan segmen untuk bantalan aksial karbon menggunakan batang bulat/lembaran/gelondongan baja tahan karat (SS) dari grade yang sesuai sebagai bahan baku. Batang bulat/lembaran/gelondongan SS mengalami operasi pemotongan untuk pemotongan menjadi billet-billet SS. Billet-billet tersebut secara berurutan mengalami proses pemanasan dan penempaan panas untuk membentuk segmen-segmen dengan bentuk yang diinginkan. Setelah itu, segmen mengalami proses perlakuan panas yaitu proses pelapasan panas, pengerasan dan tempering secara berurutan untuk mendapatkan struktur butiran, sifat mekanis dan sifat fisik yang konsisten dan seragam yang efektif biaya dalam hal usaha pemeliharaan dan penanganan yang rendah. Setelah proses perlakuan panas, segmen mengalami proses penyelesaian permukaan yaitu penggerindaan, lapping dan polishing secara berurutan untuk mendapatkan cermin seperti penyelesaian permukaan yang memberikan sifat anti-gesekan yang lebih besar dan koefisien gesek yang lebih rendah. Proses pembuatan menurut invensi ini menghasilkan struktur butiran yang konsisten, mikrostruktur yang dimurnikan, padat dan seragam dari segmen-segmen yang menghasilkan kekuatan, keuletan, ketangguhan dan ketahanan yang optimal terhadap benturan dan kelelahan.

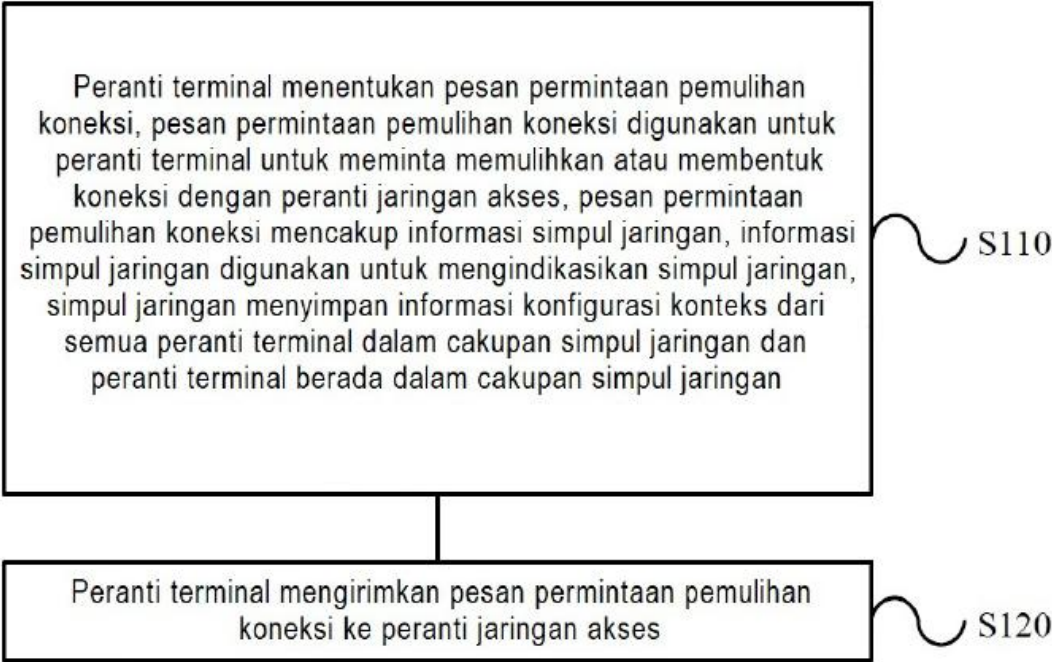
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910996			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17			(72)	Nama Inventor : LIU, Jianhua, CN YANG, Ning, CN
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Komplek Residence One Jl. Red Sapphire 2 No. 3

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPEROLEH INFORMASI KONFIGURASI KONTEKS, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN AKSES

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari invensi ini berkaitan dengan metode untuk memperoleh informasi konfigurasi konteks, peranti terminal dan peranti jaringan akses. Metodenya terdiri atas: peranti terminal menentukan pesan permintaan pemulihan koneksi, dimana pesan permintaan pemulihan koneksi terdiri atas informasi simpul jaringan, informasi simpul jaringan digunakan untuk mengindikasikan simpul jaringan, simpul jaringan menyimpan informasi konfigurasi konteks tentang semua peranti terminal dalam rentang cakupan simpul jaringan, dan peranti terminal berada dalam rentang cakupan simpul jaringan; dan peranti terminal mengirimkan pesan permintaan pemulihan koneksi ke peranti jaringan akses. Menurut metode untuk memperoleh informasi konfigurasi konteks, peranti terminal dan peranti jaringan akses dalam perwujudan-perwujudan dari invensi ini, peranti terminal dapat mengirimkan pesan permintaan pemulihan koneksi, yang membawa informasi simpul jaringan, ke peranti jaringan akses apapun dalam area penyerantaan darinya, sehingga peranti jaringan akses memperoleh informasi konfigurasi konteks tentang peranti terminal, dengan cara demikian memulihkan atau membentuk koneksi antara peranti jaringan akses dan peranti terminal.

100



GAMBAR 1

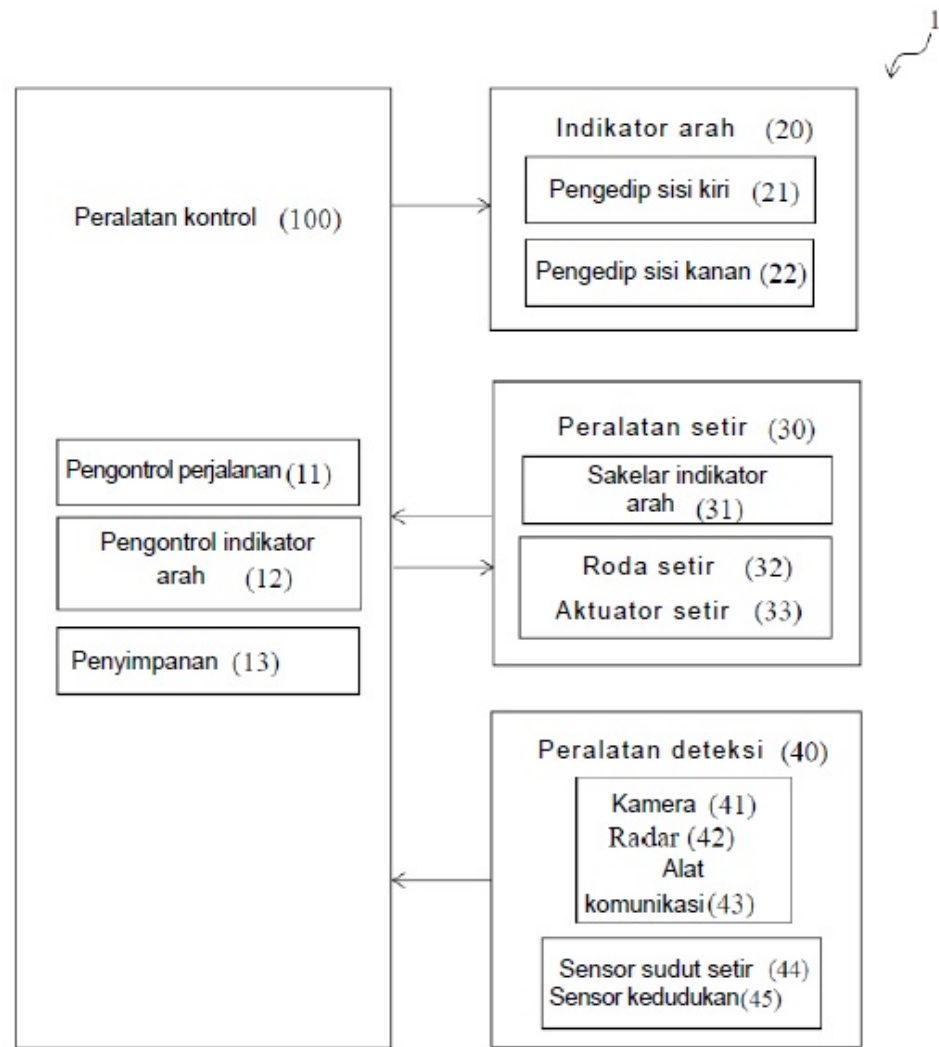
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03465	(13) A
(51) I.P.C : B60Q 1/40 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00201910876	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-17		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Yohei TANIGUCHI, JP Tatsuya SHINO, JP Shuko ISHIMARU, JP Atsushi ITO, JP	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGONTROL INDIKATOR ARAH DAN ALAT UNTUK MENGONTROL INDIKATOR ARAH

(57) Abstrak :

Suatu indikator arah (20) dikonfigurasi agar mulai berkedip dalam menanggapi pengoperasian pengemudi kendaraan subjek dan secara otomatis mati setelah waktu pengedipan pertama berlalu. Ketika kendaraan subjek mengubah jalur dengan cara otomatis atau otonom akibat pengoperasian pengemudi, peralatan kontrol (100) digunakan untuk memperpanjang waktu pengedipan pertama hingga waktu pengedipan kedua lebih lama daripada waktu pengedipan pertama dan mengontrol indikator arah (20) agar mati secara otomatis.

GBR. 1



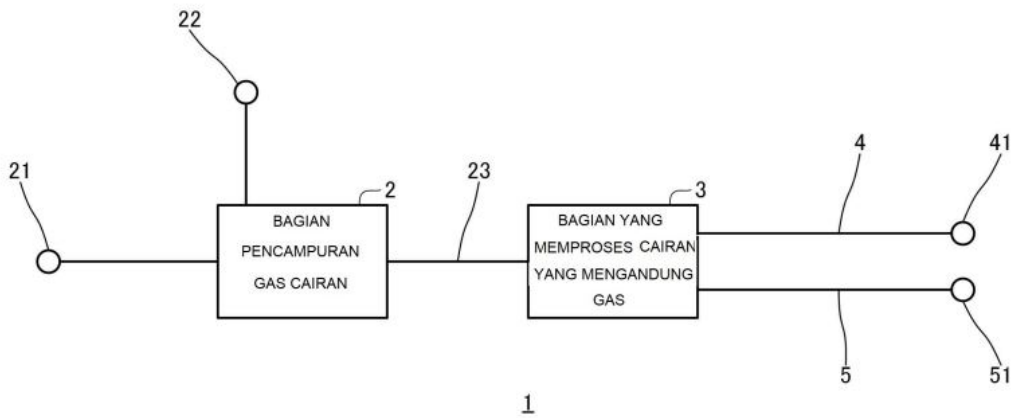
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03464		(13) A	
(51) I.P.C : B01F 3/04 (2006.01) ,B01F 1/00 (2006.01) ,B01F 11/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910856				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HACK JAPAN Holdings Co., Ltd. 363, Ushiroya-cho, Koufu-shi, Yamanashi 400-0045, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18				(72)	Nama Inventor : Togo HOSAKA, JP	
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGHASIL GELEMBUNG UDARA

(57) Abstrak :

Peranti penghasil gelembung menurut invensi ini mencakup: peranti pembentukan yang dikonfigurasi untuk menghasilkan cairan yang mengandung gas yang mengandung gelembung halus; dan sejumlah saluran aliran saluran keluar yang dikonfigurasi untuk mengalirkan cairan yang mengandung gas yang dihasilkan oleh peranti pembentukan dan mengeluarkan ke bagian luar. Transduser ultrasonik yang menerapkan gelombang ultrasonik sehingga menghasilkan gelembung ukuran nano dalam cairan yang mengandung gas yang dipasang padanya, pada sejumlah saluran aliran saluran keluar, saluran aliran saluran keluar yang lain kecuali sekurang-kurangnya satu saluran aliran saluran keluar.

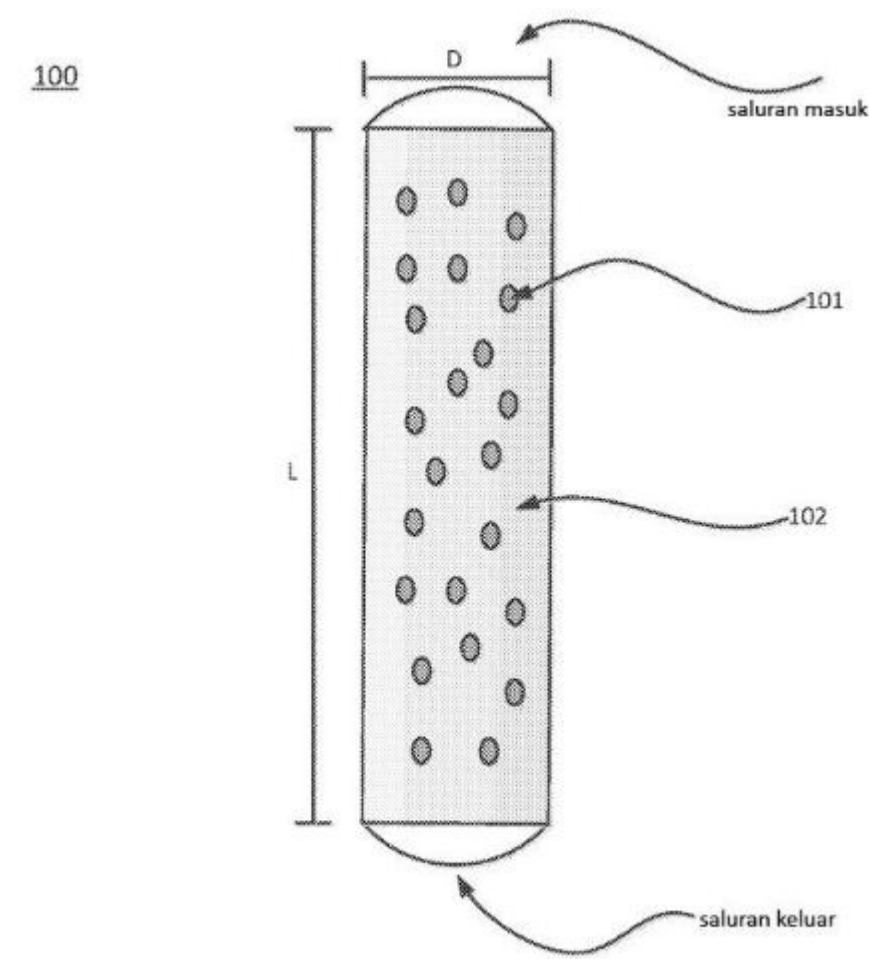
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03684		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910658			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF CORPORATION 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18				(72)	Nama Inventor : Michael LOCASCIO, US William B. DOLAN, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/510,496	24-MAY-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Invensi : DEHIDRASI GAS DENGAN CAMPURAN BAHAN PENYERAP/BAHANPENGERING								

(57) Abstrak :

Lapisan adsorben/pengering campuran yang terdiri dari beberapa perwujudan dari sekitar 20 vol% (volume volume) hingga sekitar 90 vol% dari satu atau lebih adsorben dan dari sekitar 10 vol% sampai sekitar 80 vol% dari satu atau lebih pengering, berdasarkan volume total dari campuran adsorben/pengering, mencegah refluks air selama regenerasi termal dari lapisan adsorpsi dalam pabrik dan metode pemrosesan gas.



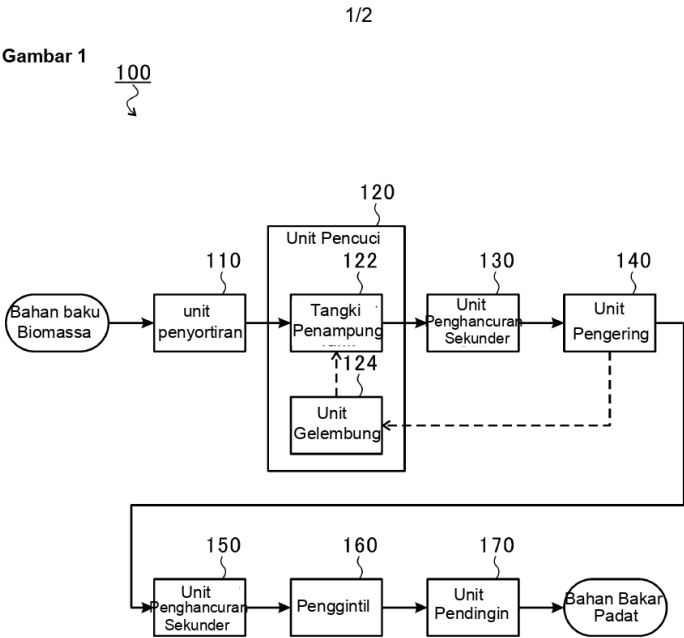
Gambar 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03462	(13) A
(51) I.P.C : C10L 5/44 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00201910356	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IHI Corporation 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 1358710 Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-17	(72) Nama Inventor : Shunichiro UENO, JP Miyuki FURUSAWA, JP Hidekazu KASAI, JP Fumihiko TAMAMUSHI, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020		

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk memproduksi bahan bakar (100) meliputi: tangki penampung (122) yang dikonfigurasi untuk menampung campuran padat-cair dari bahan baku biomassa dan air; dan unit gelembung (124) yang dikonfigurasi untuk menggelembungkan gas melalui campuran padat-cair yang ditampung dalam tangki penampung.



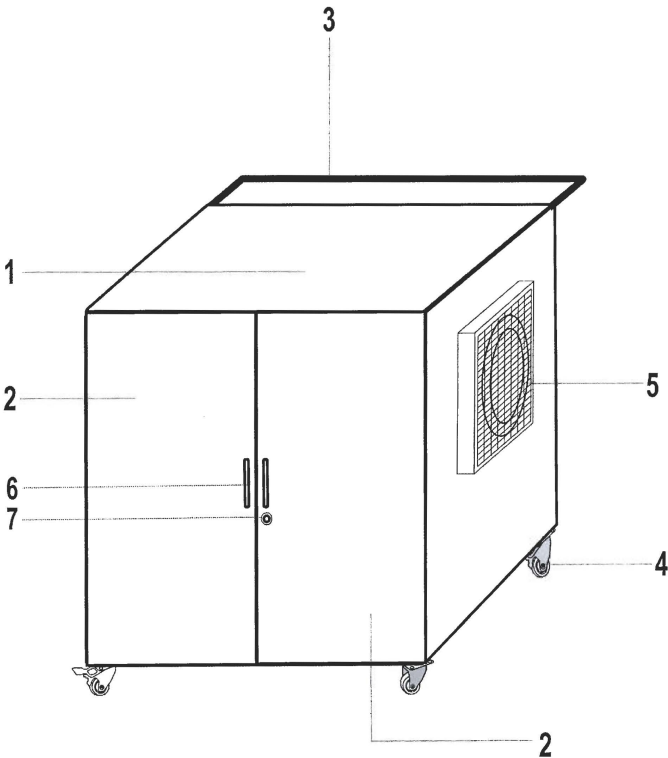
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910331	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit (BBTKL PP) Yogyakarta Jl. Wiyoro Lor, Baturetno, Banguntapan, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/11/2019	(72)	Nama Inventor : Nur Basuki, ST, MPH, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor            (32) Tanggal Prioritas            (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit (BBTKL PP) Yogyakarta Jl. Wiyoro Lor, Baturetno, Banguntapan, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020		

(54) Judul Invensi : STERILISATOR UDARA RUANG PERAWATAN DI FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sterilisator udara ruang yang lebih efektif dari sterilisator udara ruang sebelumnya. Menurut invensi ini, keunggulan sterilisator udara ruang teknologi mikro filtrasi, ultra violet, ozon dan stripping adalah tampilan alat yang kuat, kokoh, mempunyai mobilitas tinggi, lebih efektif dalam membunuh kuman di udara, lebih komplit karena menggunakan gabungan teknik sterilisasi berupa mikro filtrasi, karbonasi, stripping, radiasi sinar ultra violet dan ozonisasi. Invensi ini juga berkenaan dengan komponen sterilisator yang menggunakan teknologi mikro filtrasi, ultra violet, ozon dan stripping, berupa lampu ultra violet, generator ozon, kompresor, exhaust fan, kolom filtrasi, kolom karbonasi serta kolom stripping. Untuk menjalankan sterilisator, dilengkapi saklar lampu otomatis untuk memberi keamanan bagi pengguna agar tidak terpapar langsung dengan lampu ultra violet di dalam ruang sterilisator. Invensi ini juga berhubungan dengan waktu sterilisasi yang digunakan agar proses sterilisasi udara di ruang perawatan rumah sakit berjalan efektif selama 15-30 menit pada luas ruangan tidak lebih dari 50 m2.



Gambar 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04068		(13) A			
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910165			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FMSYSTEM CO., LTD. #103, 27, Eonjang 1-gil, Samcheok-si Gangwon-do 25913, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19				(72)	Nama Inventor : LEE, Young Jun, KR		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	10-2018-0053333	09-MAY-18	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020							
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ZAT TAHAN AIR MEMBRAN ELASTIS KOMPOSIT ORGANIK DAN ANORGANIK MENGGUNAKAN POLIMER KOMPOSIT TERBENTUK KEMBALI YANG MEMILIKI DAYA REKAT ANTARMUKA, ELASTISITAS, DAN KINERJA TAHAN AIR TINGGI DAN METODE UNTUK MANUFAKTURNYA								

(57) Abstrak :

Di sini diungkapkan komposisi zat tahan air membran elastis komposit organik dan anorganik menggunakan polimer komposit yang terbentuk kembali yang memiliki daya rekat antarmuka, elastisitas, dan kinerja tahan air yang tinggi dan metode untuk manufaktur komposisi tersebut. Komposisi zat tahan air membran elastis komposit organik dan anorganik dimanufaktur dengan mencampurkan bagian cair, yang terdiri dari polimer berbasis polivinil komposit yang meliputi polivinil asetat yang terbentuk kembali (PVAc) dan polivinil butiral dan lateks karet alam, dan material partikel anorganik menggunakan PVAc sebagai substrat. Khususnya, komposisi meningkatkan elastisitas, kekuatan pelekatan, dan kekerasan membran tahan air, memperlihatkan kuat tarik akhir, kuat tarik, dan ketahanan aus yang sangat baik, dan juga memperlihatkan pengeblokan oksigen, kekakuan yang sangat baik, dan elastisitas yang tinggi. Ketika digunakan sebagai material zat tahan air membran elastis, komposisi memperlihatkan karakteristik tahap akhir yang sangat baik dan mampu secara nyata menyempurnakan kinerja tahan air dari beton, rangka baja, dan struktur kayu, dan daya ikut pada gempa.



(51) I.P.C : C07D 487/04

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909815			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Tecnimed, Sociedade Técnico-Medicinal, SA Rua Da Tapada Grande Nº2, Abrunheira - Sintra Sintra, 2710-089 Portugal	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Carla Patrícia DA COSTA PEREIRA ROSA , PT	
(30)	110038	21-APR-17	Portugal		João Carlos RAMOS DAMIL , PT	
	17167852.7	24-APR-17	European Patent Office		Ana Vanessa CORDEIRO SIMÕES , PT	
					João Pedro SILVA SERRA , PT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n\r\n	

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN ENANSIOMER PIRLINDOL DAN GARAMNYA

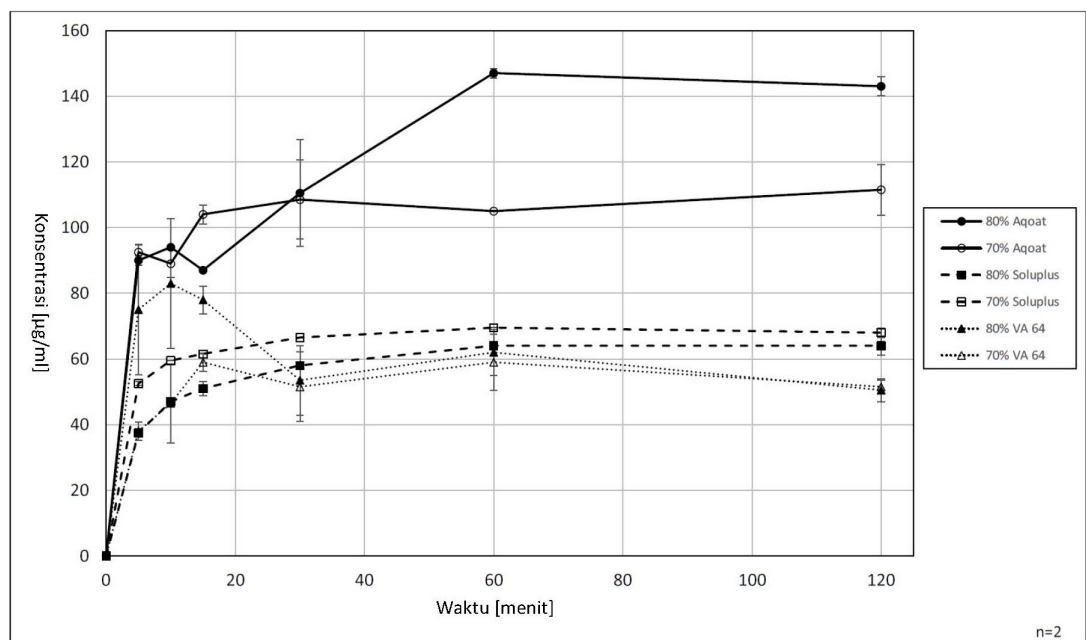
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses yang disempurnakan untuk pembuatan enansiomer Pirlindol, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03682		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 413/14 (2006.01) ,A61K 9/14 (2006.01) ,A61K 9/20 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909678			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17163830.7	30-MAR-17	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : GEISLER, Simon, DE JESCHKE, Martina, DE BONIFORTE, Patrizia, IT WEIGANDT, Markus, DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang		
(54) Judul Invensi : FORMULASI FARMASI							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan formulasi farmasi dari (S)-[2-kloro-4-fluoro-5-(7-morfolin-4-ilkuinazolin-4-il)-fenil]-(6-metoksi-piridazin-3-il)metanol atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, serta metode membuat formulasi farmasi dari (S)-[2-kloro-4-fluoro-5-(7-morfolin-4-ilkuinazolin-4-il)-fenil]-(6-metoksi-piridazin-3-il)metanol, serta penggunaan medisnya.



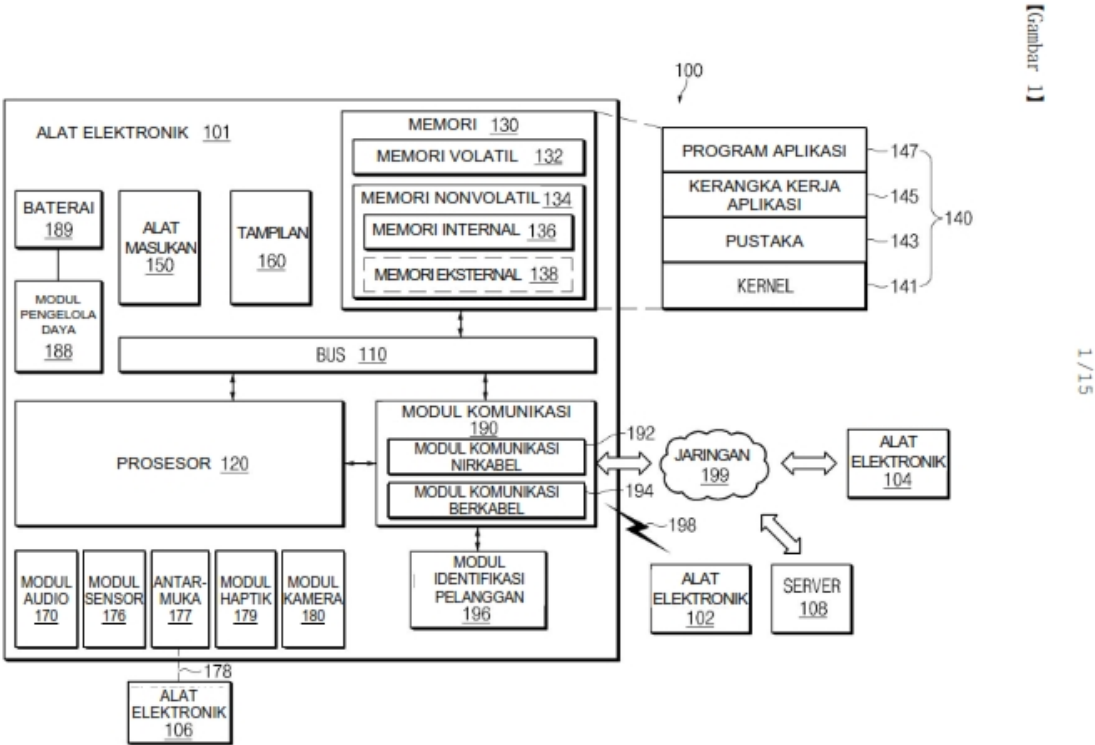
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909522			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Jung Hoon SEO , KR Kyung Gu KIM , KR Kyung Il SEO , KR Young Jun CHO, KR	
	10-2017-0037775	24-MAR-17	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI ANTENA

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik yang meliputi antenna tersedia. Alat elektronik tersebut meliputi radiator antenna pertama yang beresonansi di dalam pita pertama, radiator antenna kedua yang beresonansi dalam pita kedua dan ketiga lebih tinggi daripada pita pertama, radiator antenna ketiga yang beresonansi dalam pita kedua dan ketiga, sirkuit komunikasi, bagian pengisian pertama yang secara listrik menghubungkan sirkuit komunikasi dan radiator antenna pertama, bagian pengisian kedua yang secara listrik menghubungkan sirkuit komunikasi dan radiator antenna kedua, dan bagian pengisian ketiga yang secara listrik menghubungkan sirkuit komunikasi dan radiator antenna ketiga. Sirkuit komunikasi menerima sinyal pada pita kedua saat mengirim dan menerima sinyal pada pita kedua dengan menggunakan radiator antenna kedua dan menerima sinyal pada pita ketiga saat mengirim dan menerima sinyal pada pita ketiga yang menggunakan radiator antenna ketiga.



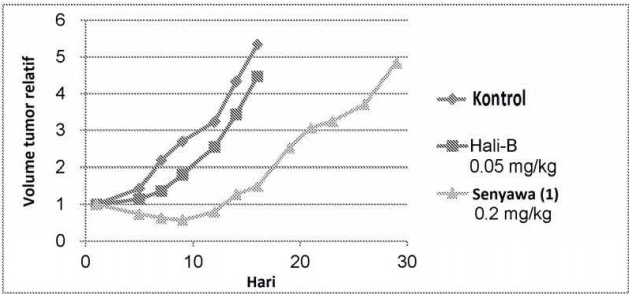
(51) I.P.C : C07D 493/22 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/357 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909354			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, UNITED STATES
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
62/482,030	05-APR-17	United States Of America			
(30)	62/526,677	29-JUN-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : KISHI, Yoshito, US KIRA, Kazunobu, JP ITO, Ken, JP
	15/814,105	15-NOV-17	United States Of America		
	62/586,416	15-NOV-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar Jalan Kyai Haji Wahid Hasyim No 14 Rt 02 Rw 07 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : SENYAWA MAKROSIKLIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan Senyawa baru (1) yang memiliki efek remodeling pembuluh darah tumor dan/atau aktivitas anti-CAF (Cancer Associated Fibroblasts), atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, secara opsional dalam pembawa yang dapat diterima secara farmasi, dan penggunaan medis daripadanya. Senyawa (I)

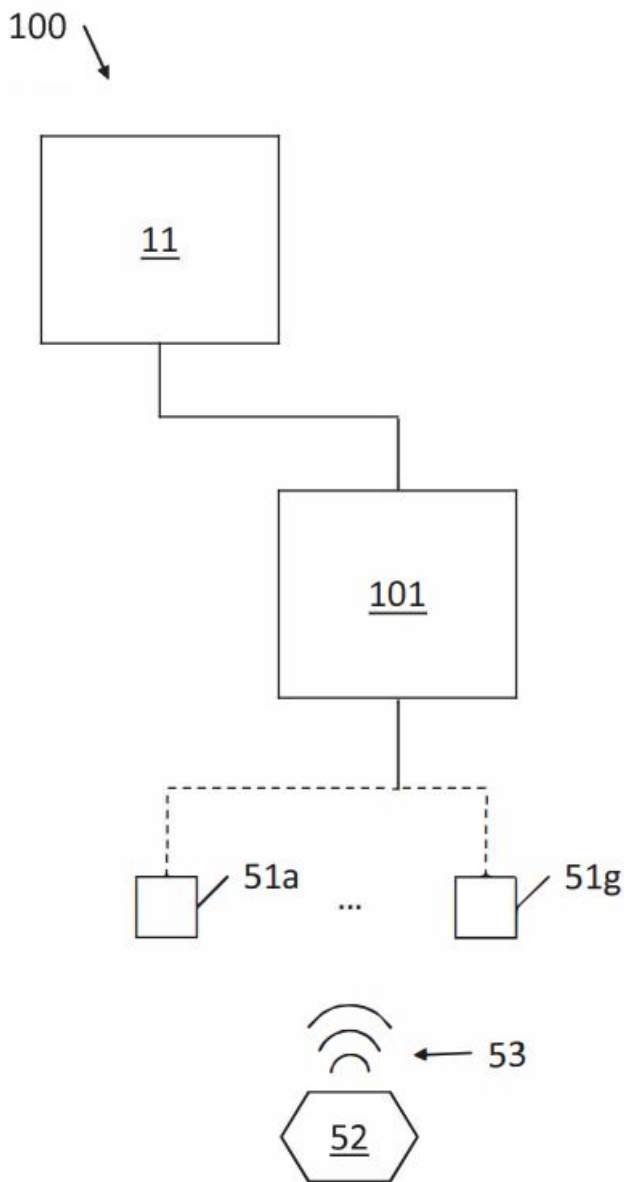


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03681		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 4/021 (2018.01) ,H04W 4/029 (2018.01) ,H04W 4/33 (2018.01) ,G06Q 20/18 (2012.01) ,G06Q 20/20 (2012.01) ,G06Q 50/12 (2012.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909279			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Aksor 3 rue Louis Broglie, 77400 Saint-Thibault des Vignes, France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18				(72)	Nama Inventor : Thibaud DONELLE, FR	
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1704800.0	27-MAR-17	United Kingdom				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						
(54) Judul Invensi : METODE MENENTUKAN LOKASI PENGGUNA DI SUATU DAERAH, DAN SISTEM LOKASI PENGGUNA							

(57) Abstrak :

Metode penentuan lokasi pengguna di suatu daerah. Seorang pengguna meminta peranti transmisi dari peranti penyedia pemancar. Pemancar menyediakan peranti yang menghubungkan kode identifikasi dengan pengguna, dan peranti transmisi mentransmisikan kode identifikasi itu. Satu atau lebih peranti penerima menerima kode identifikasi yang ditransmisikan oleh peranti transmisi, dan mengirimkan rincian kode identifikasi yang diterima ke peranti yang menentukan lokasi pengguna. Peranti yang menentukan lokasi pengguna kemudian menentukan lokasi pengguna, menggunakan detail yang diterima dari satu atau lebih peranti penerima.



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909165			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRSC RESEARCH & DESIGN INSTITUTE GROUP CO., LTD. Block No.1 Qichebowuguan Nanlu, Fengtai Science Park, Fengtai District Beijing 100070,China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-19				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	(1) CHENG, Yujia, CN (2) YAN, Youwei, CN (3) YAN, Xiang, CN (4) JIANG, Lingming, CN
	201811130132.0	27-SEP-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim Jalan Pedati I 6/10 No. 29 Bidaracina

(54) Judul Invensi : PLATFORM ANALISIS TERPADU KERETA-ATAS TANAH

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu platform analisis terpadu kereta-atas tanah. Platform meliputi suatu subsistem perolehan data, suatu subsistem integrasi data, suatu subsistem analisis terpadu dan suatu subsistem pertunjukkan terpadu. Subsistem integrasi data ditempatkan pada suatu lapisan atas dari subsistem perolehan data, subsistem analisis terpadu ditempatkan pada suatu lapisan atas dari subsistem integrasi data, subsistem pertunjukkan terpadu ditempatkan pada suatu lapisan atas dari subsistem analisis terpadu. Suatu diagnosis terpadu dapat dilakukan pada suatu keadaan komunikasi kereta-atas tanah, suatu ketidak normalan komunikasi kereta-atas tanah dapat diidentifikasi, dan peranti kesalahan dan tautan dapat ditempatkan, memperbaiki ketersediaan dari sistem C3.

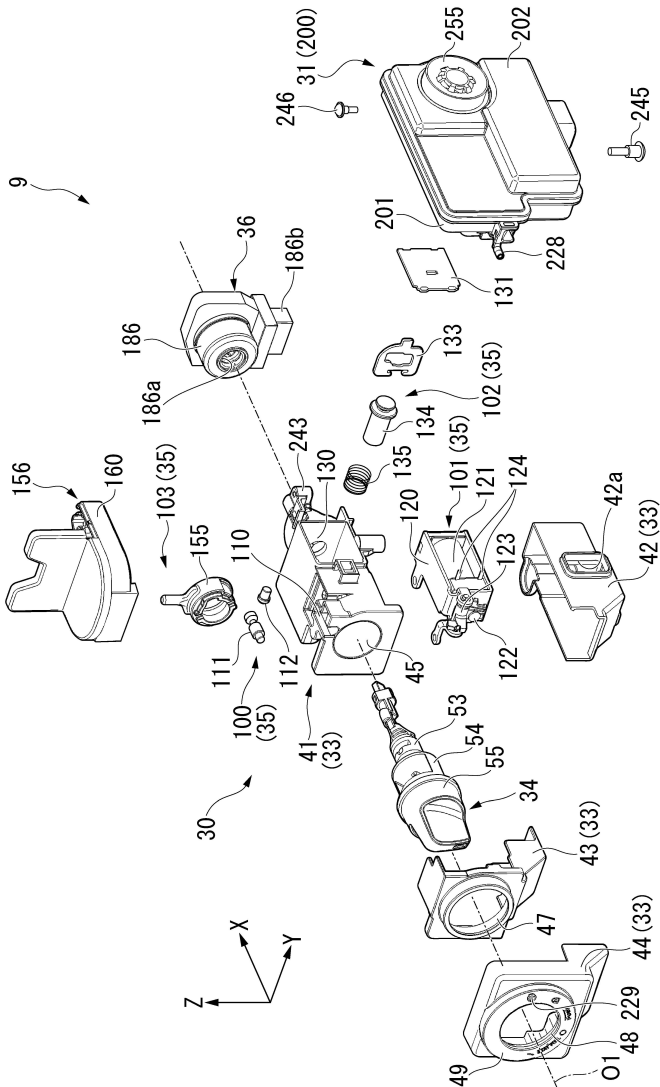
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909121			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA LOCK MFG. Co., Ltd. 3700, Aza Wadayama, Shimonaka, Sadowara-cho, Miyazaki-shi, Miyazaki, 880-0293 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/10/2019			(72)	Nama Inventor : Kazuyuki KURIYAMA, JP Toshiki OOFUKUCHI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-240713	25-DEC-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUNCI SETANG

(57) Abstrak :

Suatu alat pengunci setang (9) meliputi suatu mekanisme mengunci setang (102) yang dapat bergerak ke posisi mengunci dimana kemudi dari suatu sistem kemudi kendaraan dibatasi dan suatu posisi membuka kunci dimana pengemudian sistem kemudi dimungkinkan, suatu bagian operasi (34) yang dihubungkan ke mekanisme mengunci setang (102) dan dapat bergerak antara suatu posisi mengunci setang dimana mekanisme mengunci setang (102) berada di posisi mengunci dan posisi mematikan penyuplai daya dimana mekanisme mengunci setang (102) berada di posisi membuka kunci, suatu mekanisme mengunci tombol (101) yang dapat bertautan dan dilepaskan tautan dari bagian operasi (34) dan mengalihkan antara membatasi dan memungkinkan gerakan bagian operasi (34) antara posisi mengunci setang dan posisi mematikan penyuplai daya, dan suatu unit kontrol (31) yang melakukan suatu operasi pengesahan terhadap suatu mesin portabel dan mengontrol kemudi dari mekanisme mengunci tombol (101). Mekanisme mengunci tombol (101) dihubungkan secara langsung ke unit kontrol (31) melalui suatu terminal (124).



Gambar 4

(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909068			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IONIS PHARMACEUTICALS, INC. 2855 Gazelle Court Carlsbad, CA 92010, UNITED STATES OF AMERICA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18			(72)	Nama Inventor : SWAYZE, Eric, E., US FREIER, Susan, M., US BUI, Huynh-Hoa; US, US	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/476,051	24-MAR-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LASMAN SITORUS, SH., MH. LSP PARTNERSHIP Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7 Jalan TB Simatupang Kav 38 Jakarta Selatan 12540 Telp : 021-7829402 Fax : 021-7829403 Hp. 0818709193 Email : lasmansit@gmail.com; lsp- ip@lsp-lawoffice.co.id; lsp.ip.law@gmail.com Web: Lsp-lawoffice.co.id	

(54) Judul Invensi : MODULATOR EKSPRESI PCSK9

(57) Abstrak :

Abstrak MODULATOR EKSPRESI PCSK9 Perwujudan ini menyajikan metode, senyawa, dan komposisi yang berguna untuk menghambat ekspresi PCSK9, yang akan berguna untuk pengobatan, pencegahan, atau perbaikan suatu penyakit yang terkait dengan PCSK9.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909032			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640001 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18				Nama Inventor : OHTSUKA, Yuta, JP IYASU, Takashi, JP MATOBA, Yusuke, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-068827	30-MAR-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : BODI PENYIMPAN ZAT KIMIA PADATAN DAN METODE PERLAKUAN AIR

(57) Abstrak :

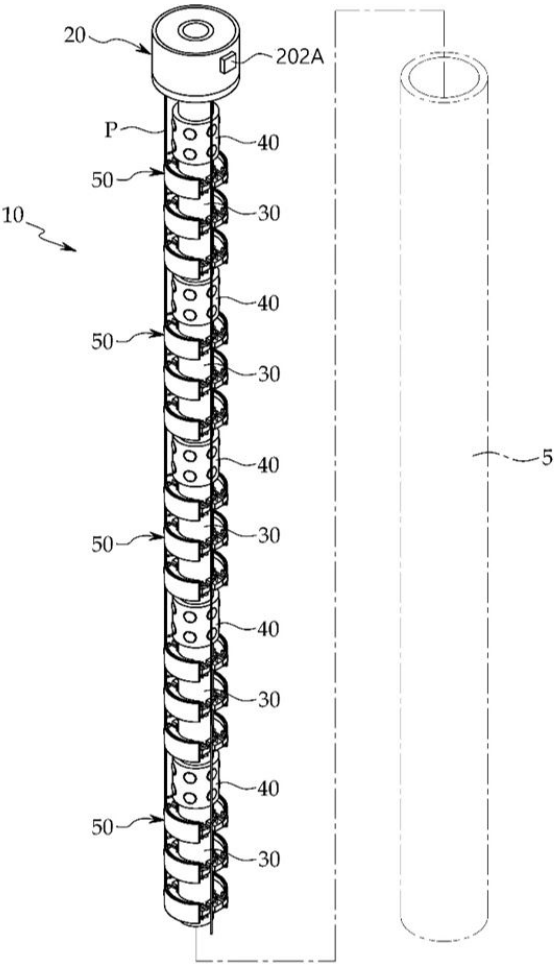
BODI PENYIMPAN ZAT KIMIA PADATAN DAN METODE PERLAKUAN AIR Bodi penyimpan bahan kimia padatan yang diisi dengan suatu bahan kimia padatan dapat larut-air di dalam suatu wadah penyimpan, dimana wadah penyimpan tersebut terdiri atas suatu ruang yang dapat mampu menyimpan sejumlah bahan kimia padatan dapat larut-air, suatu saluran-masuk untuk memungkinkan air yang untuk diperlakukan mengalir ke dalam ruang penyimpanan tersebut, dan suatu saluran-keluar untuk memungkinkan air yang untuk diperlakukan mengalir keluar dari ruang penyimpanan tersebut; beberapa atau semua dari bahan kimia padatan dapat larut-air tersebut ditumpuk secara vertikal dalam ruang penyimpanan melalui suatu film dapat larut-air; dan setidaknya beberapa dari film dapat larut-air tersebut ditempatkan ke arah atas dari saluran-masuk dan saluran-masuk.

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908778			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KIM, Kyu Sang 201ho, 22-11, Bokjeong-ro 134beon-gil, Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13112, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KIM, Kyu Sang, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		10-2017-0045195	07-APR-17	Republic Of Korea	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020				

(54) Judul Invensi : PERANTI PENETRASI BERUPA DONGKRAK HIDROLIK JENIS BERPUTAR YANG DAPAT MENGEMBANG UNTUK PIPA BUNDAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan suatu peranti penetrasi berupa dongkrak hidrolik jenis berputar yang dapat mengembang untuk pipa bundar, peranti ini memudahkan suatu pipa bundar, yang terbuat dari plastik atau beton yang rentan terhadap kegagalan karena pergeseran torsi selama perputaran berlangsung, untuk masuk ke dalam tanah, dengan tetap mempertahankan suatu daya jepit dengan kekuatan merata di seluruh dinding dalam pipa tersebut. Peranti penetrasi berupa dongkrak hidrolik jenis berputar yang dapat mengembang untuk pipa bundar tersebut, sesuai dengan perwujudan yang lebih disukai dalam pengungkapan invensi ini, adalah suatu peranti penetrasi yang berputar, yang digunakan untuk memutar dan memasukkan suatu pipa bundar dan dicirikan oleh: suatu kepala putaran yang menerima torsi dari luar; satu atau lebih batang berongga ditempatkan dalam suatu rangkaian yang mengarah ke bawah disepanjang poros tengah dari kepala putaran; sok penghubung batang yang yang menghubungkan batang berongga pertama, yang terhubung dengan kepala putaran, dengan batang-batang berongga lainnya yang sejajar, untuk selanjutnya meneruskan torsi yang diterima oleh kepala putaran; dan satu atau lebih modul penjepit yang dipasangkan di dalam batang-batang berongga dan didorong ke permukaan bagian dalam pipa bundar dengan menggunakan tekanan hidrolik yang dihasilkan oleh kepala putaran sehingga menghasilkan daya jepit.



Gb. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03995		(13) A										
(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)																
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00201908710</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <table><tr><td>(31) Nomor</td><td>(32) Tanggal Prioritas</td><td>(33) Negara</td></tr><tr><td>(30) 62/479,712</td><td>31-MAR-17</td><td>United States Of America</td></tr><tr><td>PCT/EP2018/0578 36</td><td>27-MAR-18</td><td>European Patent Office</td></tr></table> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020</div>				(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(30) 62/479,712	31-MAR-17	United States Of America	PCT/EP2018/0578 36	27-MAR-18	European Patent Office	<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENMAB HOLDING B.V. Uppsalalaan 15 Utrecht, 3584 CT Netherlands</div> <div>(72) Nama Inventor : Simone OOSTINDIE, NL Frank BEURSKENS, NL Esther BREIJ, NL Edward VAN DEN BRINK, NL Andreas HOLLENSTEIN, NL Marije OVERDIJK, NL Margaret LINDORFER, US Ronald TAYLOR, US Paul PARREN, NL Hilma VAN DER HORST, NL Martine E.D. CHAMULEAU, NL Tuna MUTIS, NL</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78</div>			
				(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara										
				(30) 62/479,712	31-MAR-17	United States Of America										
				PCT/EP2018/0578 36	27-MAR-18	European Patent Office										
				(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-CD37 BISPESIFIK, ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-CD37 MONOKLONAL DAN METODE PENGGUNAANNYA												

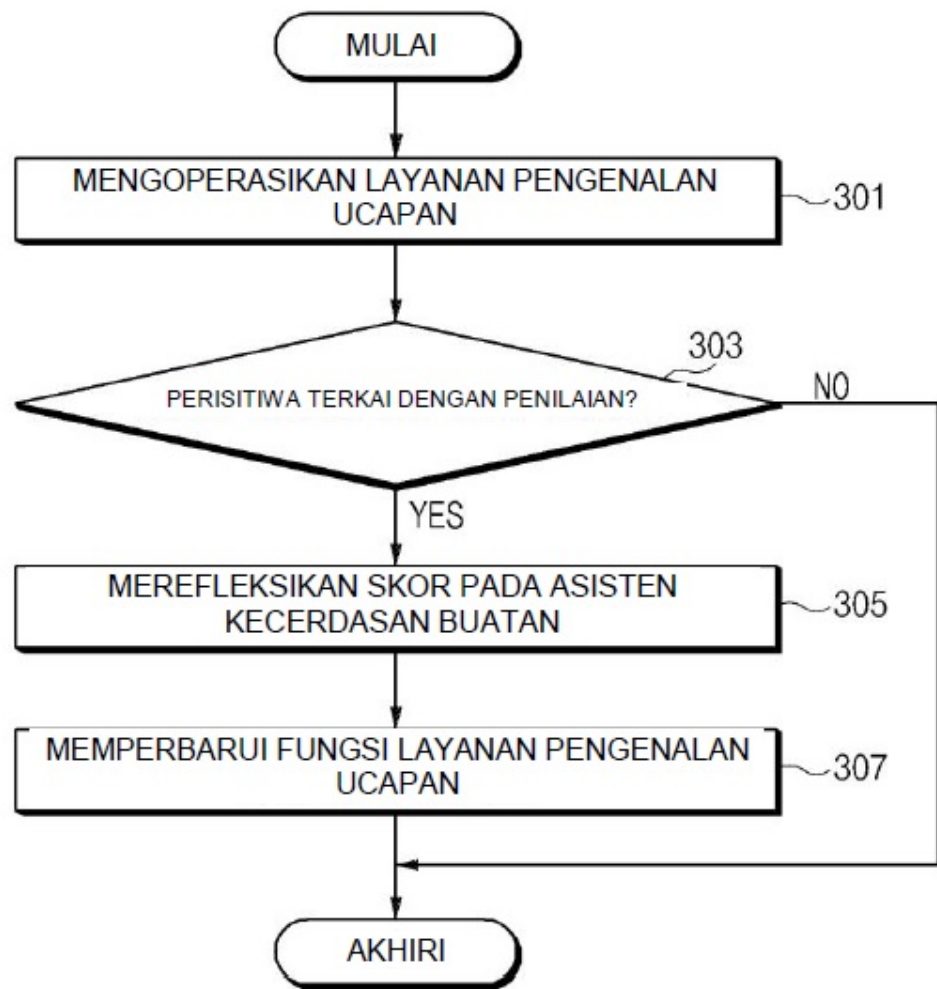
(57) Abstrak :

Molekul antibodi bispesifik spesifik-CD37 mengikat epitop berbeda dari antigen CD37 human yang mana molekul antibodi bispesifik telah meningkatkan interaksi Fc-Fc setelah mengikat pada CD37 pada permukaan sel. Invensi ini juga berkenaan dengan antibodi parental monoklonal dari mana daerah ikatan pertama atau kedua dari molekul antibodi bispesifik diperoleh. Invensi ini juga berkenaan dengan komposisi farmasi yang mengandung molekul-molekul ini dan pengobatan kanker dan penyakit lain yang menggunakan komposisi ini.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03886		(13) A	
(51) I.P.C : G10L 15/22 (2006.01) ,G10L 15/04 (2006.01) ,G06F 3/16 (2006.01) ,G10L 17/12 (2013.01) ,G10L 15/30 (2013.01) ,G10L 15/18 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908473			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18				(72)	Nama Inventor : Byong Mok OH, KR Han Jun KU, KR Kyoung Gu WOO, KR Sang Hoon LEE, KR In Jong RHEE, KR Seok Yeong JUNG, KR Kyung Tae KIM, KR Ji Hyun KIM, KR Dong Ho JANG, KR	
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0039589	28-MAR-17	Republic Of Korea				
	10-2017-0071017	07-JUN-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : BUDI RAHMAT, S.H. Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia		
(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENGOPERASIKAN LAYANAN PENGENALAN UCAPAN, ALAT ELEKTRONIK DAN SISTEM PENDUKUNG METODE TERSEBUT							

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik disediakan. Alat elektronik yang mencakup modul komunikasi, mikrofon yang menerima masukan suara sesuai dengan ucapan pengguna, memori yang menyimpan informasi tentang operasi layanan pengenalan ucapan, tampilan, dan prosesor yang terhubung secara listrik dengan modul komunikasi, mikrofon, memori, dan tampilan. Prosesor dikonfigurasi untuk menghitung nilai numerik tertentu yang terkait dengan pengoperasian layanan pengenalan ucapan, untuk mentransmisikan informasi tentang nilai numerik ke alat eksternal pertama yang memproses masukan suara, dan untuk mentransmisikan permintaan untuk fungsi, yang sesuai dengan nilai numerik yang dihitung, dari setidaknya satu fungsi yang terkait dengan layanan pengenalan ucapan yang disediakan secara sederhana dari alat eksternal pertama tergantung pada nilai numerik, ke alat eksternal pertama untuk menyempurnakan fungsi layanan pengenalan ucapan yang didukung oleh alat elektronik.

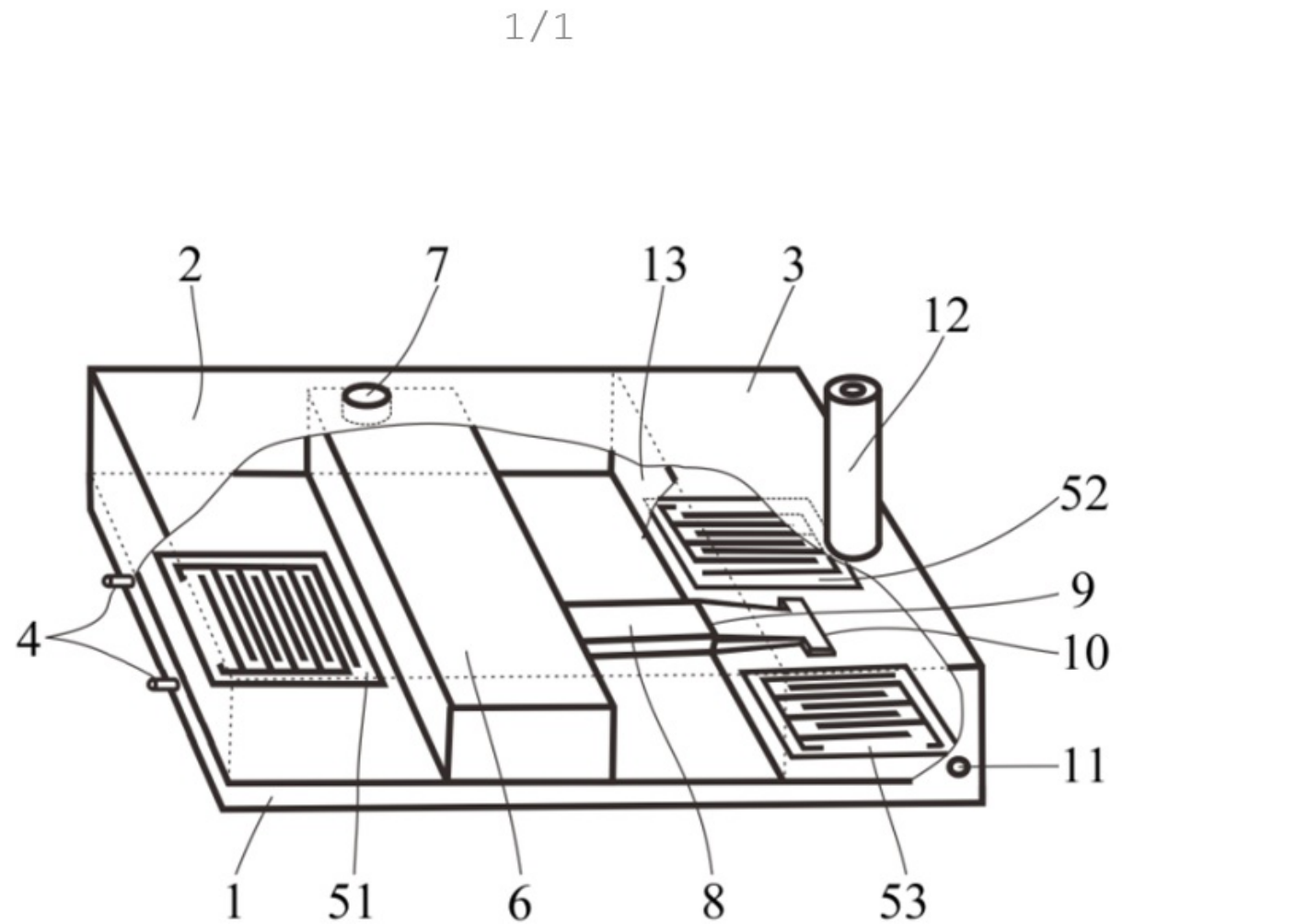


(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03460	
		(13) A	
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01)			
(21) No. Permohonan Paten : P00201908416		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHINA TOBACCO YUNNAN INDUSTRIAL CO., LTD. No. 367, Hongjin Road, Wuhua District, Kunming, Yunnan, 650231, P. R. China.	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18		(72) Nama Inventor : LI, Tinghua, CN HAN, Yi, CN HAN, Junlong, CN ZHU, Donglai, CN HU, Hong, CN CHEN, Yongkuan, CN WU, Jun, CN LI, Shoubo, CN	
(30) Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RULITA WINDAWATI MONGAN, S.KOM. TRADEMARK2U INDONESIA (PT.KARYA PATEN INDONESIA)SPRINGHILL OFFICE TOWER 3RD FLOOR UNIT F,JALAN BENYAMIN SUAEB, BLOK D6, RUAS D7, KEMAYORAN, 14410, JAKARTA, INDONESIA.indonesia@trademark2u.org	

(54) Judul Invensi : SISTEM ROKOK ELEKTRIK DENGAN PEMBANGKIT GELOMBANG AKUSTIK PERMUKAAN

(57) Abstrak :

Abstrak SISTEM ROKOK ELEKTRIK DENGAN PEMBANGKIT GELOMBANG AKUSTIK PERMUKAAN Pengungkapan ini mengungkapkan suatu sistem rokok elektrik gelombang akustik permukaan yang mencakup substrat piezoelektrik (1), rongga pemandu cairan (2), rongga atomisasi (3), dan lubang pengumpan daya (4). Rongga pemandu cairan (2) dan rongga atomisasi (3) disediakan pada permukaan atas substrat piezoelektrik (1). Papan isolasi (13) disediakan di antara rongga pemandu cairan (2) dan rongga atomisasi (3). Lubang pengumpan daya (4) disediakan pada permukaan sisi luar dari substrat piezoelektrik (1). Rokok elektrik gelombang akustik permukaan dari pengungkapan ini menghasilkan aerosol dengan diameter partikel yang lebih kecil melalui atomisasi, yang memiliki pengalaman merokok yang nyaman dan aroma yang murni dan halus.



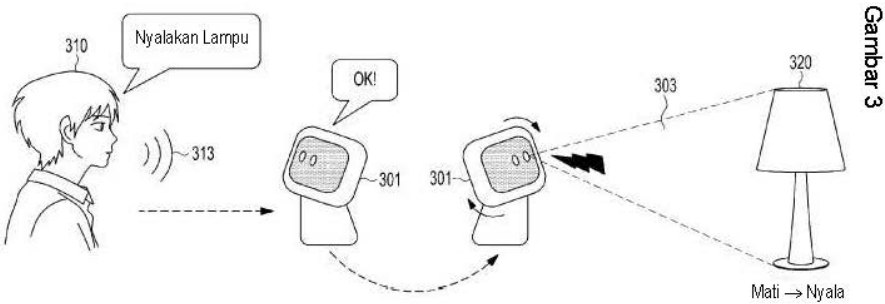
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03885				(13) A					
(51) I.P.C : G06K 9/00 (2006.01) ,H04N 5/232 (2006.01) ,G06F 3/16 (2006.01) ,G10L 15/22 (2006.01)													
(21)		No. Permohonan Paten : P00201908383						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677, Republic of Korea			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18						(72)		Nama Inventor : YU, Yong-Ju, KR LEE, Chan-Won, KR JANG, Si-Hak, KR			
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : BUDI RAHMAT, S.H. Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia			
		10-2017-0025086		24-FEB-17		Republic Of Korea							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020						(74)					

(54) Judul Invensi : ALAT PENGENALAN OBYEK BERBASIS-PENGLIHATAN DAN METODE PENGONTROLANNYA

(57) Abstrak :

Perwujudan dari penjelasan ini berhubungan dengan alat pengenalan obyek berbasis-penglihatan dan metode untuk pengontrolannya. Menurut perwujudan dari penjelasan ini, alat elektronik dapat terdiri dari kamera, sedikitnya satu motor, antarmuka komunikasi, sedikitnya satu prosesor, dan memori terkoneksi secara listrik dengan prosesor, dimana memori dapat menyimpan perintah yang, bila dilaksanakan oleh prosesor, menyebabkan prosesor untuk mengidentifikasi gerakan dari obyek luar menggunakan citra pertama yang diperoleh dengan mengontrol kamera, mendapatkan informasi arah pertama berdasarkan pada gerakan teridentifikasi dari obyek luar, menggerakkan sedikitnya satu motor sehingga kamera menghadap arah yang ditentukan menurut informasi arah pertama, dan mengidentifikasi alat elektronik kedua dari citra kedua yang diperoleh dengan mengontrol kamera yang menghadap arah yang ditentukan.

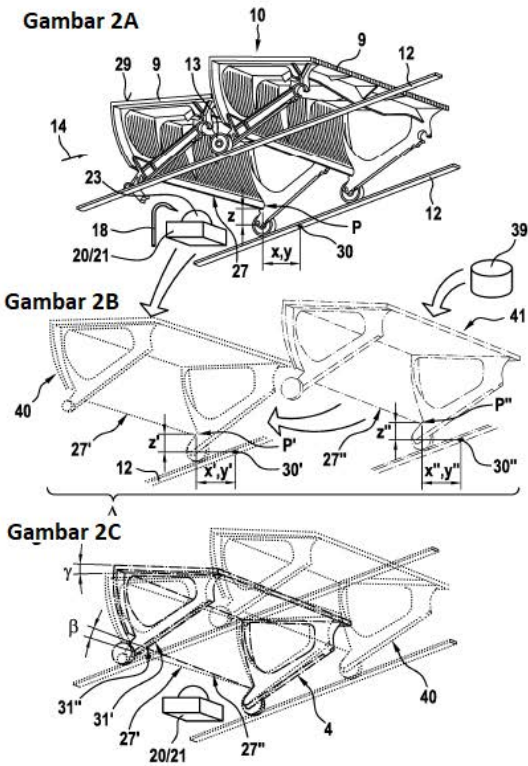


(21)	No. Permohonan Paten : P00201908370			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INVENTIO AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, SWITZERLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NOVACEK, Thomas, AT BURRI, Jürg, CH	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17163204.5	28-MAR-17	European Union			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANNISA AM BADAR, SH., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340	

(54) Judul Invensi : PEMANTAUAN KONDISI MEKANIK DARI ESKALATOR ATAU JALUR-PEJALAN BERGERAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mendeteksi dan memantau kondisi mekanis suatu eskalator atau jalur-pejalan bergerak dengan setidaknya satu pembatas putaran dan dengan sedikitnya satu alat pendeteksi. Metode ini mencakup setidaknya langkah-langkah metode berikut ini bahwa setidaknya satu citra spasial dari setidaknya satu bagian dari pembatas berputar disiapkan, bahwa setidaknya satu wilayah citra spasial dipilih, bahwa wilayah yang dipilih dibandingkan dengan setidaknya satu perbandingan wilayah, dimana wilayah perbandingan ini ditentukan oleh koordinat tiga dimensi dan mewakili ruang virtual yang dapat dengan jelas ditetapkan ke wilayah yang dipilih, dan bahwa sinyal alarm dihasilkan jika wilayah yang dipilih berbeda dari wilayah perbandingan dengan melampaui batas yang telah ditentukan. (Gbr. 2)



(21) No. Permohonan Paten : P00201908303

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
10-2017-0025145 25-FEB-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.  
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea

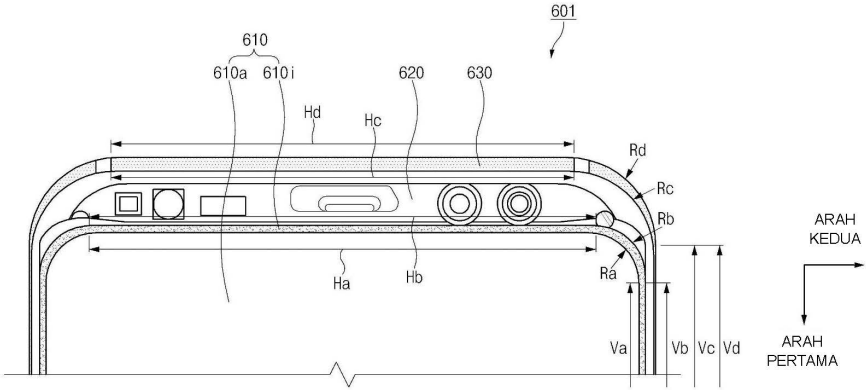
(72) Nama Inventor :  
Jung Sik PARK , KR  
CHOI, Seung Ki, KR  
KWAK, Woon Geun, KR  
CHA, Do Hun, KR  
BYEON, Hyung Sup, KR  
LEE, So Young, KR  
CHO, Chi Hyun, KR  
HEO, Chang Ryong, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
BUDI RAHMAT, S.H.  
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI TAMPILAN DENGAN SUDUT TUMPUL

(57) Abstrak :

Alat elektronik diungkapkan di sini, yang meliputi prosesor dan panel tampilan secara operatif digandengkan dengan prosesor, panel tampilan yang meliputi area aktif yang memiliki penyusunan sejumlah piksel, dan area inaktif dimana tidak ada piksel disusun, dimana keliling dari area aktif dan kontur panel tampilan membentuk pada dasarnya bentuk persegi panjang yang meliputi setidaknya satu sudut tumpul, dan dimana lengkungan yang membentuk salah satu sudut dari kontur panel tampilan meliputi radius lengkungan rata-rata yang lebih besar dari lengkungan yang membentuk salah satu sudut keliling dari area aktif.



Gambar 6



(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907954			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALMAC DISCOVERY LIMITED Almac House, 20 Seagoe Industrial Estate, Craigavon BT63 5QD, Great Britain
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor : Peter HEWITT, GB
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Frank BURKAMP, DE Andrew WILKINSON, GB Hugues MIEL, FR Colin O'DOWD, GB
	1703881.1	10-MAR-17	Great Britain		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Invensi : PIRIMIDOPIRIMIDINONE YANG BERMANFAAT SEBAGAI INHIBITOR KINASE WEE-1

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu senyawa yang berguna sebagai suatu inhibitor dari aktivitas kinase Wee-1. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa ini dan dengan metode penggunaan senyawa ini dalam pengobatan kanker dan metode pengobatan kanker.

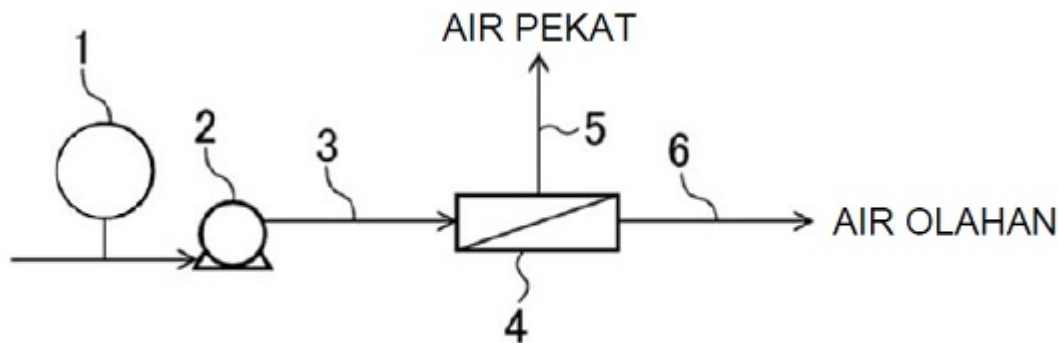
(51) I.P.C : B01D 61/12 (2006.01) ,B01D 65/08 (2006.01) ,C02F 1/44 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907853			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-0001, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-SEP-17			(72)	Nama Inventor : KAMEDA, Hidekuni, JP KOMORI, Hideyuki, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-043002	07-MAR-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGELOLA OPERASI PERANTI MEMBRAN OSMOSIS BALIK DAN SISTEM PENGOLAHAN MEMBRAN OSMOSIS BALIK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengelola operasi peranti membran osmosis balik, yang meliputi mengelola operasi peranti membran osmosis balik berdasarkan konsentrasi ion aluminium dan/atau konsentrasi ion besi dari air umpan dan/atau air terkonsentrasi dari peranti membran osmosis balik. Salah satu atau lebih dari kesesuaian air baku sebagai air umpan, suhu air dari air umpan, rasio konsentrasi (laju perolehan kembali), tekanan (tekanan pasokan air umpan, tekanan air terkonsentrasi, atau tekanan air olahan dari membran osmosis balik), jumlah air terkonsentrasi, periode operasi kontinu, waktu pencucian, frekuensi pencucian, dan pewaktuan penggantian membran osmosis balik dikelola berdasarkan konsentrasi ion aluminium dan/atau konsentrasi ion besi dari air umpan dan/atau air terkonsentrasi.



GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03996			(13) A		
(51) I.P.C : C071 51/353, C07 51/363, C07C 51/377, C07C 57/04, C07C 53/19								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201907610			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Procter & Gamble Company One Procter & Gamble Plaza Cincinnati, Ohio 45202 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18			(72)	Nama Inventor : Jakob ALBERT, DT Peter WASSERSCHIED, DE Nicola TACCARDI, DE Jens NAGENGAST, DE Matthias KEHRER, DE Julian KADAR, DE Dimitris Ioannis COLLIAS, US			
	Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	62/467,964	07-MAR-17	United States Of America					
	62/616,010	11-JAN-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAULITTA PRAMULASARI., S.PD. PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com			

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN ASAM AKRILAT DARI ASAM LAKTAT ATAU LAKTIDA MENGGUNAKAN KATALIS GARAM LELEHAN

(57) Abstrak :

Sebuah metode pembuatan asam akrilat dalam fase cair dengan mengontakkan aliran umpan yang mengandung asam laktat, laktida, atau campurannya dengan katalis garam lelehan yang terdiri atas cairan ionik protik (PIL), yang mengandung anion bromida (Br-), disediakan. yang mengandung anion bromida (Br-), disediakan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03997		(13) A	
(51) I.P.C : C09K 8/035 (2006.01) ,C09K 8/528 (2006.01) ,E21B 21/06 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201907420			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BL Technologies, Inc. 5951 Clearwater Drive, Minnetonka, Minnesota 55343, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-17			(72)	Nama Inventor : SUI, Caroline Chihyu, US		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001		

(54) Judul Invensi : PENGHAMBATAN KERAK PADA APLIKASI TEKANAN TINGGI DAN SUHU TINGGI

(57) Abstrak :

Metode disediakan untuk menghambat pembentukan kerak pada sistem produksi minyak atau gas. Dalam satu perwujudan, perlakuan penghambat kerak tersebut meliputi: A) terpolimer AAA dan B) polikarboksilat seperti poliepoksi asam suksinat (PESA). Perlakuan ini dapat ditambahkan ke sistem tersebut dalam area sumur itu sendiri, ke anulus sumur dan tabung yang berkaitan, selubung, dan lain-lain, ke formasi bawah tanah yang mengandung minyak atau gas, ke conduit injeksi untuk penginjeksian uap atau fluida perekahan hidraulik ke formasi bawah tanah, ke air terproduksi, atau ke peralatan yang berkontak fluida dengan air terproduksi tersebut.

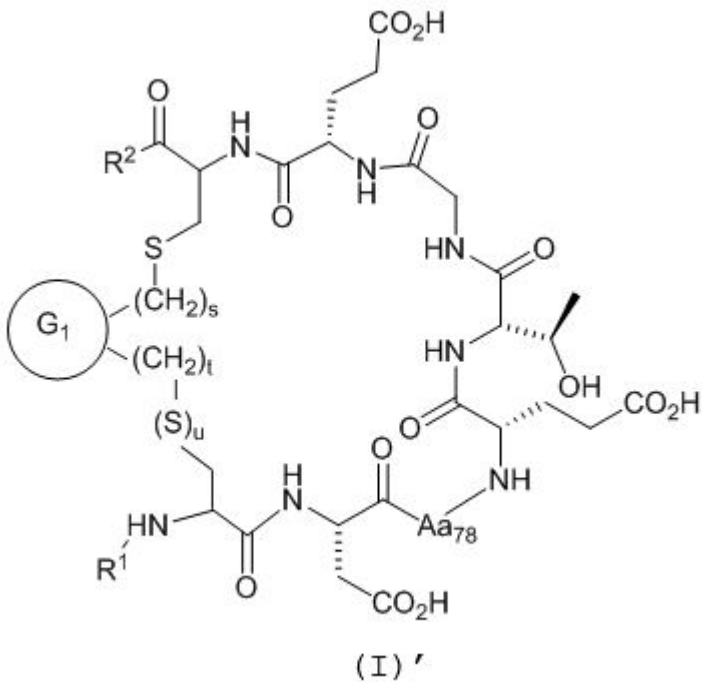


(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03847		(13) A
(51) I.P.C : C07K 7/08 (2006.01) A61K 38/00 (2006.01) C07K 14/47 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001533		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Almirall, S.A. Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, Spain
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-18			Nama Inventor : Carlos PUIG DURAN, ES Fernando ALBERICIO PALOMERA, ES Miriam GONGORA BENITEZ, ES Marta PARADIS BAS, ES Laia MIRET CASALS, ES
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)
	17382558.9	08-AUG-17	European Patent Office	Ivan RAMOS TOMILLERO, ES Stephen FIACCO, US Andrew DAVIS, GB Stefan GESCHWINDNER, SE Omar BRUN CUBERO, ES Carlos HERAS PANIAGUA, ES Nuria TRALLERO CANELA, ES
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA YANG MENGAKTIFKAN JALUR NRF2

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa peptida, dimana senyawa peptida adalah senyawa dengan formula (I)' atau garam, atau solvat, atau N-oksida, atau stereoisomernya yang dapat diterima secara farmasi: Formula (I)' dimana R1; R2; s; t; u; Aa78 dan G1 adalah seperti yang ditetapkan di sini. Senyawa peptida berguna dalam mengaktifkan jalur Nrf2.

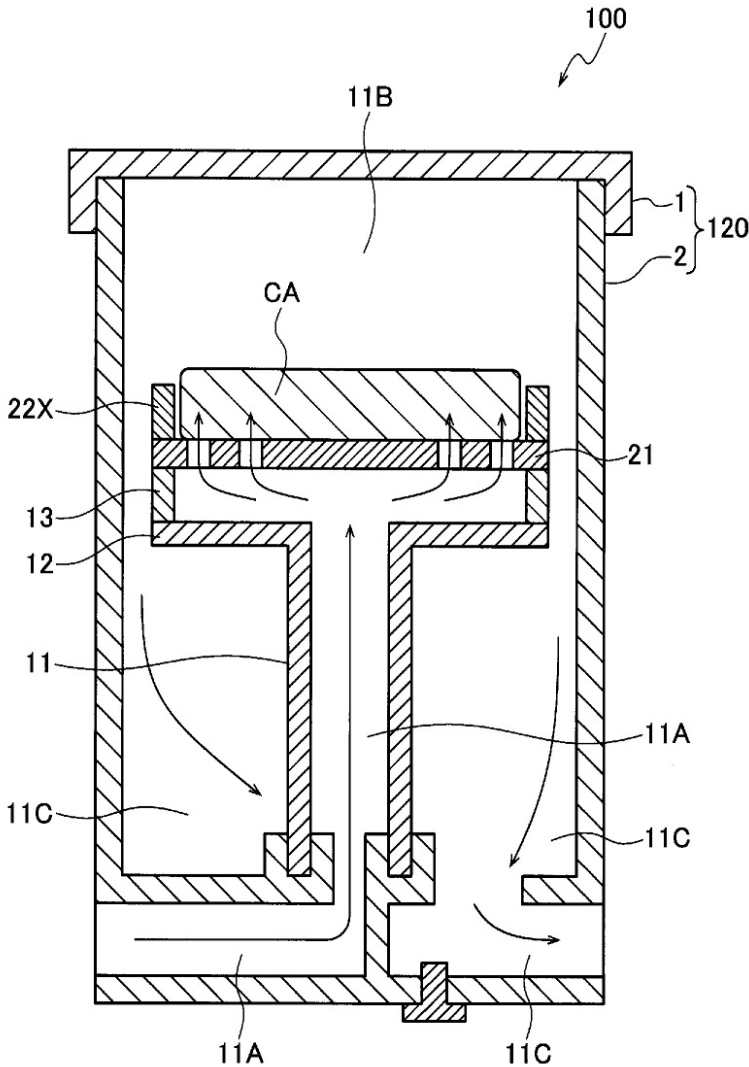


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001526			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18				Nama Inventor : Taisuke IHOZAKI, JP Shinjiro NOMA, JP
(30)	Data Prioritas :			(72)	Tatsuya HIROTA, JP Tetsuaki HIRAYAMA, JP Yuko MARUO, JP Hirofumi FUJITA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-162342	25-AUG-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MELARUTKAN ZAT KIMIA PADAT

(57) Abstrak :

Alat (100) untuk melarutkan zat kimia padat termasuk: bagian pendukung zat kimia padat (21) yang tersedia di dalam bagian wadah (120), setidaknya memiliki satu lubang komunikasi (21A, 21B), dan mendukung setidaknya satu potongan zat kimia padat (CA) sedemikian sehingga setidaknya satu potongan zat kimia padat (CA) ditumpuk secara vertikal; jalur aliran masuk (11A) yang memandu air yang akan diberi perlakuan dari sisi luar dari bagian wadah (120) ke sisi bawah dari bagian pendukung zat kimia padat (21); jalur aliran keluar (11C) yang memandu air yang akan diberi perlakuan yang melintas melalui setidaknya satu lubang komunikasi (21A, 21B) dan kemudian bersentuhan dengan setidaknya satu potongan zat kimia padat (CA), ke sisi luar dari bagian wadah (120); dan tonjolan (22X) berperan sebagai bagian pencegahan penyimpangan-posisi yang tersedia setidaknya di sekitar satu potongan zat kimia padat (CA) untuk menonjol ke atas dari bagian pendukung zat kimia padat (21) untuk mencegah penyimpangan posisi setidaknya satu potongan zat kimia padat (CA).



(51) I.P.C : F24F 11/54 (2018.01) F24F 11/62 (2018.01)

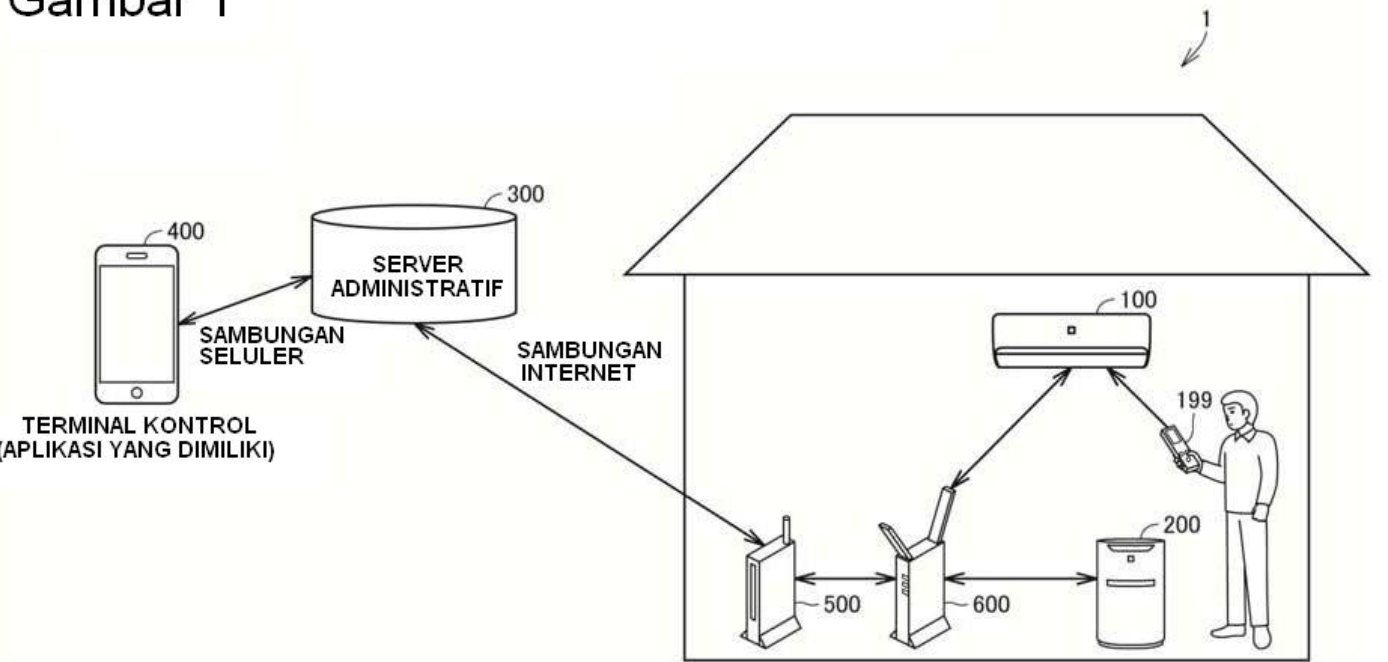
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001525			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shota INOUE, JP Takuma MIZUNO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-191682	29-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : SISTEM JARINGAN

(57) Abstrak :

Yang disediakan disini adalah sistem jaringan (1) yang mencakup peranti pengondisi udara pertama (100, 200), peranti pengondisi udara kedua (200, 100), dan server (300) yang mengontrol peranti pengondisi udara kedua (200, 100) sesuai dengan informasi dari peranti pengondisi udara pertama (100, 200).

Gambar 1

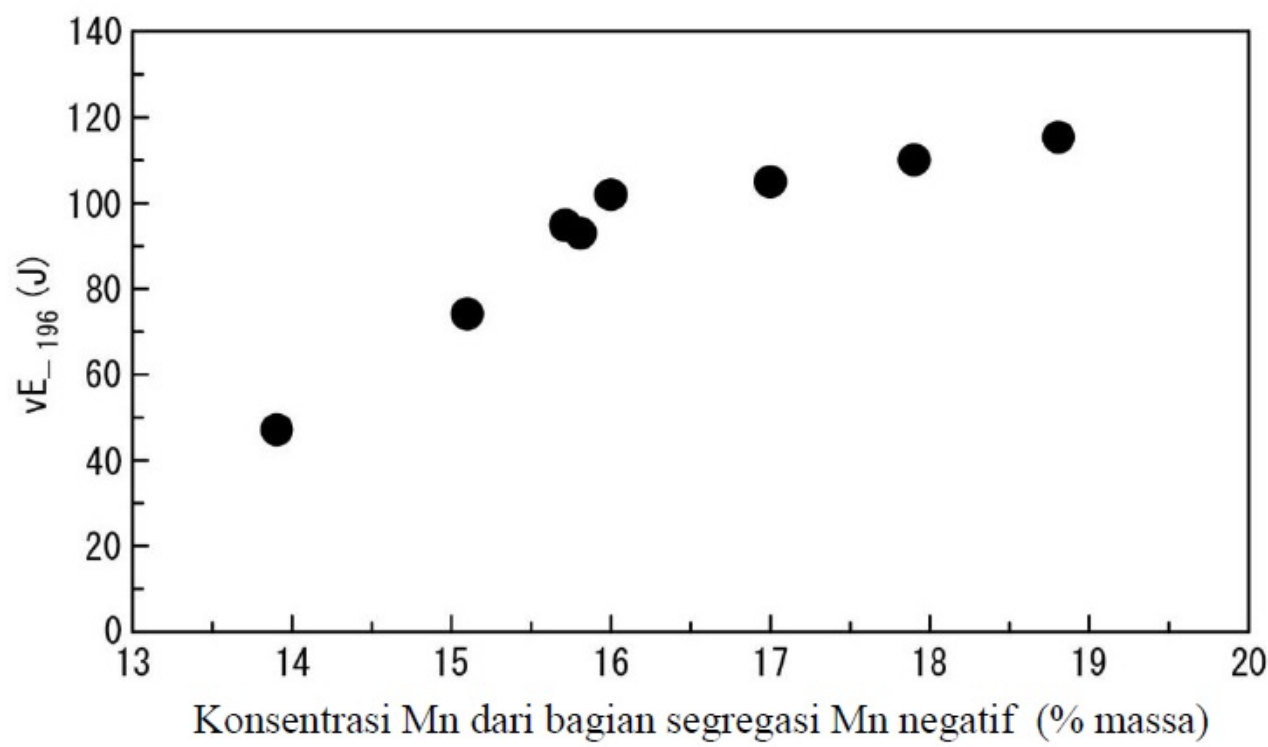


(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04317		(13) A	
(51) I.P.C :					
(21) No. Permohonan Paten : P00202001524			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-18			(72) Nama Inventor : IZUMI, Daichi, JP UEDA, Keiji, JP HASE, Kazukuni, JP NAKASHIMA, Koichi, JP		
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-168857	01-SEP-17	Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA		
(54) Judul Invensi : BAJA MN-TINGGI DAN METODE PRODUKSINYA					

(57) Abstrak :

Disediakan baja Mn-tinggi yang sangat baik dalam ketangguhan suhu-rendah yang dapat menekan biaya bahan dan produksi, baja tersebut meliputi: suatu komposisi kimia yang mengandung, dalam % massa, C: 0,100% atau lebih dan 0,700% atau kurang, Si: 0,05% atau lebih dan 1,00% atau kurang, Mn: 20,0% atau lebih dan 35,0% atau kurang, P: 0,030% atau kurang, S: 0,0070% atau kurang, Al: 0,01% atau lebih dan 0,07% atau kurang, Cr: 0,5% atau lebih dan 7,0% atau kurang, N: 0,0050% atau lebih dan 0,0500% atau kurang, O: 0,0050% atau kurang, Ti: 0,0050% atau kurang, dan Nb: 0,0050% atau kurang dengan sisanya adalah Fe dan pengotor-pengotor yang tidak dapat dihindari; dan suatu mikrostruktur yang memiliki austenit sebagai suatu fasa matriks, dimana mikrostruktur tersebut memiliki suatu bagian segregasi Mn dengan suatu konsentrasi Mn sebesar 16% atau lebih dan 38% atau kurang, dan baja Mn-tinggi tersebut memiliki suatu nilai KAM rata-rata 0,3 atau lebih.

Gambar 1





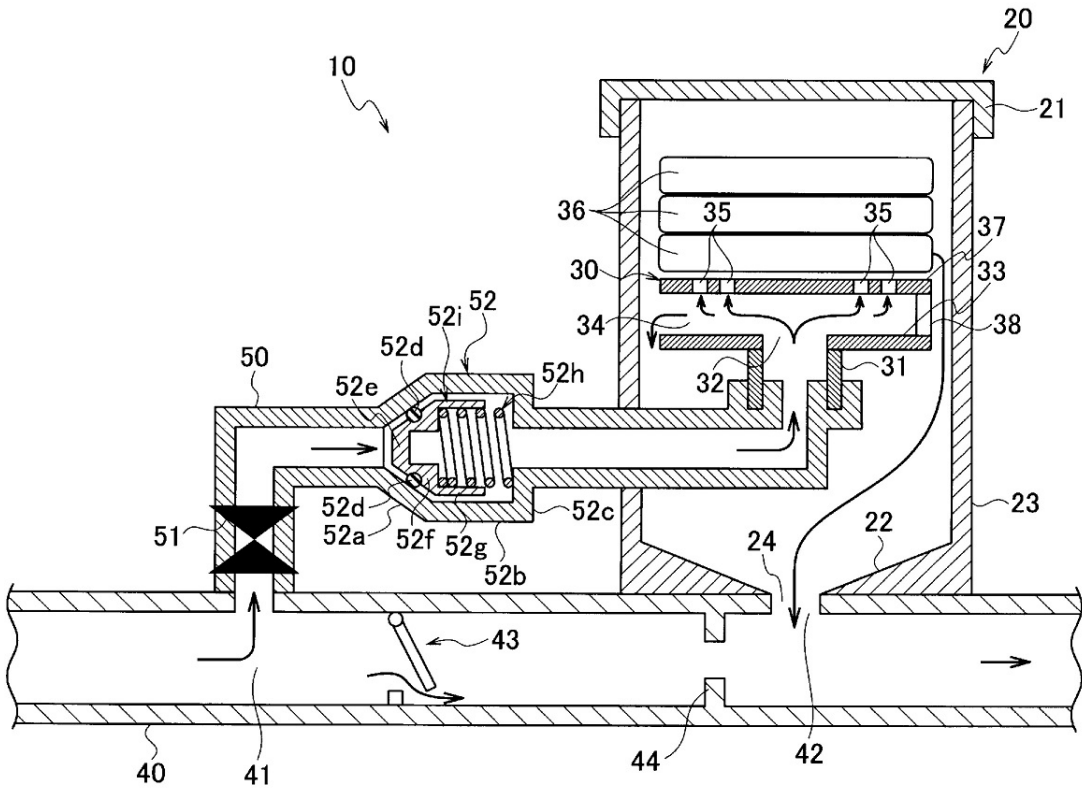
(51) I.P.C : C02F 1/50 (2006.01); B01D 36/00 (2006.01); B01F 1/00 (2006.01); C02F 1/52 (2006.01); C02F 1/64 (2006.01); C02F 1/76 (2006.01); C02F 9/02 (2006.01); C02F 9/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001523			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18				Nama Inventor : Hirofumi FUJITA, JP Tatsuya HIROTA, JP Shinjiro NOMA, JP Tetsuaki HIRAYAMA, JP Yuko MARUO, JP Taisuke IHOZAKI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-162165	25-AUG-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGOLAHAN AIR DAN SISTEM PENGOLAHAN AIR

(57) Abstrak :

Alat pengolahan air (10) meliputi wadah (20) dan pelarut kimia padat (30) yang ditempatkan dalam wadah (20), pelarut kimia padat (30) yang meliputi bagian pengumpan air (31) yang mengumpankan air mentah dari luar wadah (20), bagian pelat bawah (33) yang meliputi bagian bukaan pertama (32) yang berkomunikasi dengan bagian pengumpan air (31), bagian pelat atas (37) yang ditempatkan berlawanan terhadap bagian pelat bawah (33) dengan celah (34), yang meliputi sejumlah bagian bukaan kedua (35), dan mendukung kimia padat (36), dan pengatur jarak (38) yang ditempatkan untuk mengelilingi celah (34) pada mana air mentah mengalir dari bagian bukaan pertama (32) melalui sejumlah bagian bukaan kedua (35). Posisi dari sejumlah bagian bukaan kedua (35) yang disediakan dalam bagian pelat atas (37) ditata untuk digeser dari posisi bagian bukaan pertama (32) yang disediakan dalam bagian pelat bawah (33) dalam arah tegak lurus terhadap arah pelaminasian dari bagian pelat atas (37) dan bagian pelat bawah (33).



(19) ID(11) No Pengumuman : 2020/PID/03834(13) A

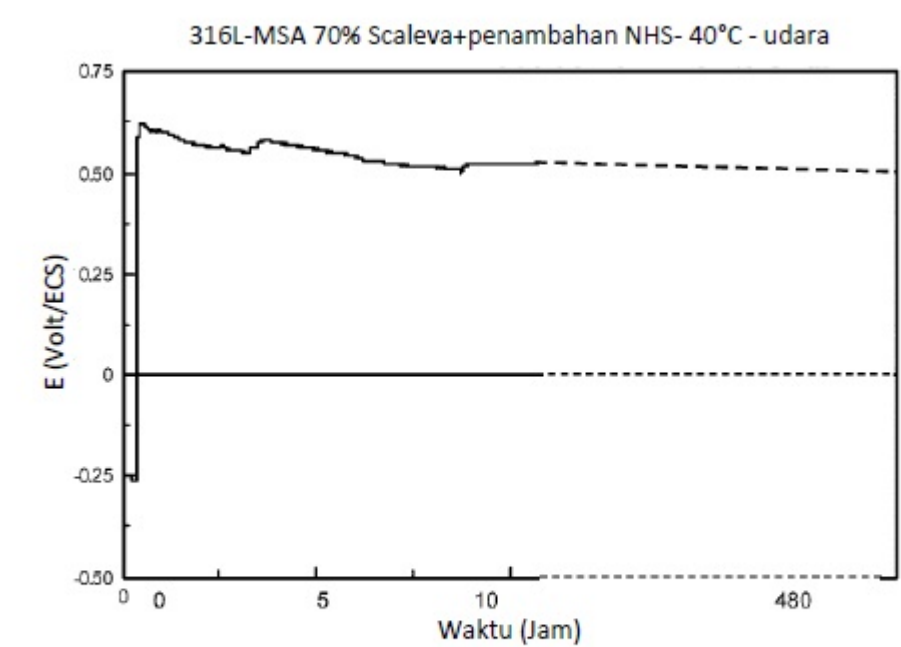
(51) I.P.C : C23F 11/04 (2006.01) C23G 1/06 (2006.01) C23F 11/18 (2006.01) C23G 1/04 (2006.01) C23G 1/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001522			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ARKEMA FRANCE 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Lionel RENAUD , FR Bernard MONGUILLON , FR Jean-Alex LAFFITTE , FR Denis SIGURET , FR Pierre MEKARBANE , FR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1758100	01-SEP-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : INHIBITOR KOROSI LOGAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi sekurang-kurangnya satu asam sulfonat dalam kombinasi dengan sejumlah efektif sekurang-kurangnya satu senyawa nitrosil, yang berperan sebagai inhibitor korosi logam oleh sekurang-kurangnya satu asam sulfonat.



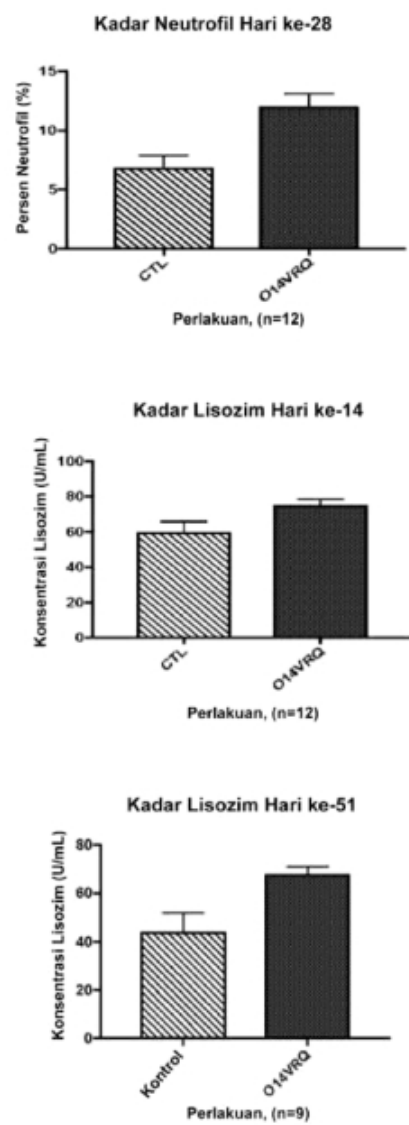
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04316		(13) A	
(51) I.P.C : A23K 10/18 (2016.01); A23K 50/80 (2016.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001514			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVOZYMES A/S Krogshoejvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18				(72)	Nama Inventor : DRAHOS, David, US	
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/549,030	23-AUG-17	United States Of America		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat	
	62/664,644	30-APR-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020						

(54) Judul Invensi : MIKROBA PAKAN LANGSUNG UNTUK MENINGKATKAN KONDISI UMUM DAN KESEHATAN IKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu galur bakteri untuk meningkatkan kesejahteraan, kondisi umum, kesehatan dan/atau hasil ikan.



Gambar 1/2

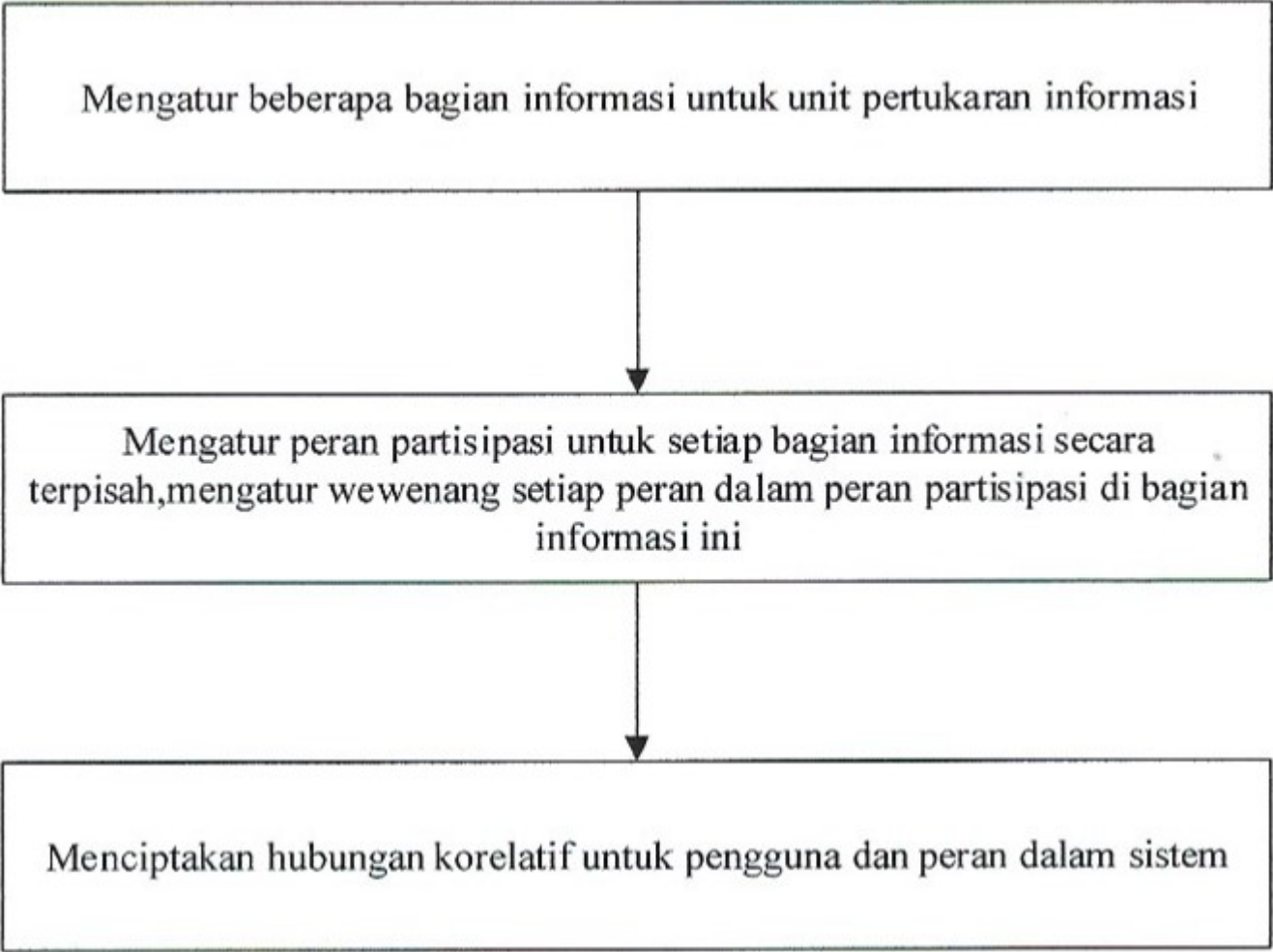
(51) I.P.C : G06F 21/30 (2013.01), G06Q 10/10 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001512			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710608633.4	24-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Pengatur Wewenang Pengguna Di Unit Pertukaran informasi Dalam Sistem

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode pengatur wewenang pengguna di unit pertukaran informasi dalam sistem, termasuk: Mengatur beberapa bagian informasi untuk unit pertukaran informasi; mengatur peran partisipasi untuk setiap bagian informasi secara terpisah, peran partisipasi di atas mencakup satu atau lebih peran dalam sistem, mengatur wewenang setiap peran dalam peran partisipasi di bagian informasi ini, setiap peran adalah individu independen, bukan grup/kelas,satu peran hanya dapat dikaitkan dengan pengguna unik dalam periode yang sama, dan satu pengguna dikaitkan dengan satu atau lebih peran, menciptakan hubungan korelatif untuk pengguna dan peran dalam sistem. Ketika konten kerja karyawan berubah dan posnya ditransfer, invensi ini tidak perlu secara terpisah mengatur wewenang di bagian informasi dari unit pertukaran informasi untuk karyawan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03824		(13) A	
(51) I.P.C : E02D 7/26 (2006.01) E02D 5/04 (2006.01) E02D 5/28 (2006.01) E02D 7/18 (2006.01) E02D 7/24 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001506</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>2017-188652 28-SEP-17 Japan</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHOWA KOGYO CO., LTD. 1-6-4, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 1410032, JAPAN</div> <div>(72) Nama Inventor : TAKAHASHI Hironori, JP SUZUKI Yukichi, JP KITAMURA Takuya , JP YOKOYAMA Hiroyasu, JP KATO Tsutomu, JP OHMORI Takamitsu, JP MOROHASHI Yohei, JP MORIYASU Shunsuke, JP KUBOTA Kazuo, JP TAKENO Masakazu, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat</div>			

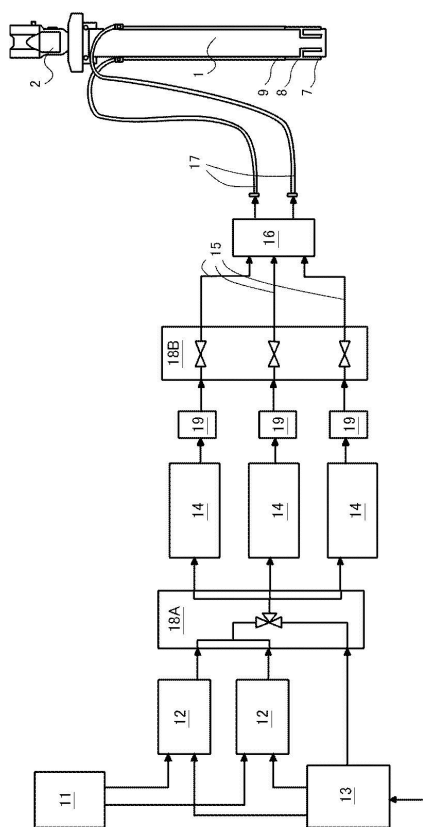
(54) Judul Invensi : METODE KONSTRUKSI TIANG PANCANG, PERANGKAT MANIFOL, DAN METODE PERANCANGAN PERANGKAT MANIFOL

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu metode kostruksi tiang pancang yang dapat meningkat reabilitas kapasitas bantalan tiang pancang. Suatu metode kostruksi tiang pancang yang meliputi suatu langkah menggerakkan suatu tiang pancang ke suatu tanah dengan memberi getaran yang disebabkan oleh suatu palu vibro sementara menyuntikkan suatu cairan tekanan tinggi, dimana satu atau sejumlah perangkat pengiriman cairan tekanan tinggi dan suatu perangkat manifold yang memiliki suatu ruang dalam berbentuk silinder dirangkai, satu atau sejumlah perangkat pengiriman cairan tekanan tinggi terhubung masing-masing ke satu atau sejumlah lubang injeksi pada perangkat manifold, dan setiap dari sejumlah lubang pelepasan pada perangkat manifold terhubung ke setiap komponen pipa jet. Suatu cairan tekanan tinggi dilepaskan dari setiap lubang pelepasan pada suatu status di mana ruang dalam dari perangkat manifold terisi dengan cairan tekanan tinggi. Dalam hal laju pelepasan dari sejumlah cairan tekanan tinggi yang dilepaskan dari setiap lubang pelepasan, suatu perbedaan antara suatu laju pelepasan maksimum dan suatu laju pelepasan minimum sama dengan atau kurang dari 5% dari laju pelepasan maksimum.

2/12

GAMBAR 2



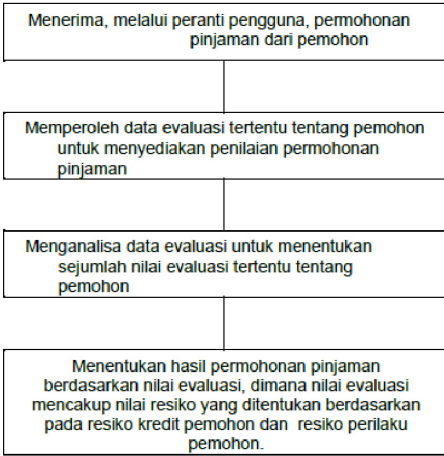
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001503			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DIGITAL ALPHA GROUP PTE LTD 51 Goldhill Plaza #08-02, Singapore 308900, SG	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18			(72)	Nama Inventor : BIN ZULKIFLI, Muhammad Aidil, SG GAVARA, Haranadh, SG ZAINI, Darmawan, SG	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Riyo Hanggoro Prasetyo S.H., M.Kn., RHP LAW, APL Office Tower 35th floor Suite 8, Podomoro City-Central Park, Jl. Let. Jend. S. Parman Kav. 28	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10201708490W	13-OCT-17	Singapore			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPROSES PERMOHONAN PINJAMAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode dan sistem untuk memproses permohonan pinjaman. Sistem termasuk suatu prosesor; dan suatu unit memori secara komunikatif dipasangkan dengan prosesor, dimana unit memori dikonfigurasi untuk menerima permohonan pinjaman dari seorang pemohon dan data evaluasi tertentu pada pemohon untuk menyediakan suatu penilaian permohonan pinjaman; dan dimana prosesor dikonfigurasi untuk: menganalisa data evaluasi untuk menentukan sejumlah nilai evaluasi tertentu pada pemohon; dan menentukan hasil permohonan pinjaman berdasarkan pada nilai evaluasi, dan dimana nilai evaluasi mencakup nilai resiko yang ditentukan berdasarkan pada resiko kredit pemohon dan resiko perilaku pemohon.

1/4



100

GBR. 1

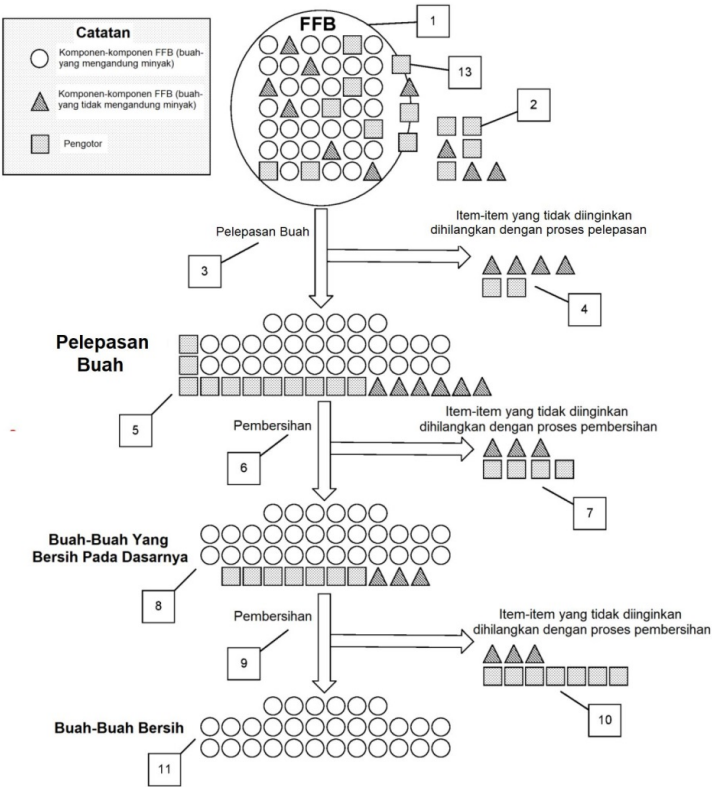
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001502			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NG, Say Bock 355 Jalan Kenanga 2, Taman Bukit Chedang, Negeri Sembilan, Seremban 70300 Malaysia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NG, Say Bock, MY NG, Vincent, Tong Dip, MY	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PI 2017702785	28-JUL-17	Malaysia			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENGEKSTRAKSI PRODUK-PRODUK DARI BUAH KELAPA SAWIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses baru dalam mengekstraksi produk-produk kelapa sawit, khususnya minyak kelapa sawit, dari buah kelapa sawit yang pada dasarnya bersih. Langkah-langkah dari proses ini termasuk melepaskan buah kelapa sawit dari tandan buah segar kelapa sawit, pelunakan mesokarp buah kelapa sawit, mencerna buah kelapa sawit yang telah lunak dan memisahkan minyak kelapa sawit dari buah kelapa sawit yang telah dicerna. Proses seperti yang diungkapkan tersebut adalah proses baru untuk mengekstraksi minyak kelapa sawit berkualitas tinggi dan kernel-kernel dari buah kelapa sawit. Proses ini mampu menghasilkan minyak kelapa sawit yang memiliki kualitas yang sangat baik dan memiliki nilai Penurunan Indeks Kemampuan Pemutihan (DOBI) yang sangat tinggi. Selain itu, proses ini mampu memberikan opsi untuk memproduksi minyak kelapa sawit yang aman pangan dengan menggunakan peralatan yang aman pangan. Minyak kelapa sawit yang telah diekstraksi tersebut dianggap berkualitas tinggi dan aman pangan karena proses yang diungkapkan tersebut menggunakan buah yang pada dasarnya bersih untuk menghasilkan minyak kelapa sawit. Proses baru seperti yang diungkapkan tersebut akan meningkatkan laju ekstraksi minyak kelapa sawit dan kernel kelapa sawit dan menghasilkan lebih sedikit polusi atau limbah dibandingkan dengan proses-proses konvensional. Gambar yang paling mengilustrasikan adalah Gambar 5.

7/7

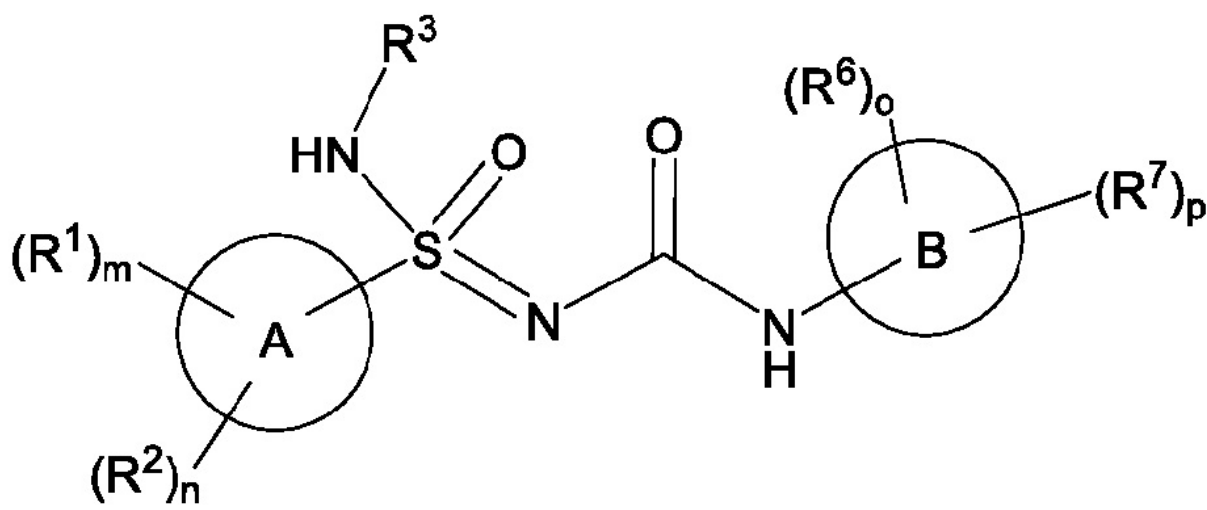


GAMBAR 8

(20) RI Permohonan Paten		
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04190	(13) A
(51) I.P.C : C07D 213/71 (2006.01); A61K 31/175 (2006.01); C07D 217/22 (2006.01); C07D 231/18 (2006.01); C07D 231/56 (2006.01); C07D 333/34 (2006.01); C07D 417/12 (2006.01); C07C 381/10 (2006.01); C07D 263/46 (2006.01); C07D 205/04 (2006.01); C07D 207/04 (2006.01); C07D 265/30 (2006.01); C07D 207/10 (2006.01); C07D 277/36 (2006.01); C07D 307/64 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001495 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 62/536,271 24-JUL-17 United States Of America 62/573,894 18-OCT-17 United States Of America (43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS INFLAMMASOME RESEARCH, INC. 251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, United States of America  (72) Nama Inventor : GLICK, Gary, US ROUSH, William R., US VENKATRAMAN, Shankar, US SHEN, Dong-Ming, US GHOSH, Shomir, US KATZ, Jason, US SEIDEL, Hans Martin, US FRANCHI, Luigi, IT WINKLER, David Guenther, US OPIPARI JR., Anthony William, US  (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54) Judul Inovasi : SENYAWA DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI KONDISI YANG TERKAIT DENGAN AKTIVITAS NLRP		

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, senyawa dari Rumus AA, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, ditampilkan: Rumus AA atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, di mana variabel yang ditunjukkan dalam Rumus A dapat di definisikan di mana pun di sini.



Formula AA



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04315		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001494			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Massimiliano TRENTINI, US Helen Diane THOMPSON, GB Christopher David BENTLEY, GB Lynsey Joanne COAN, GB		
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17187893.7	25-AUG-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020							

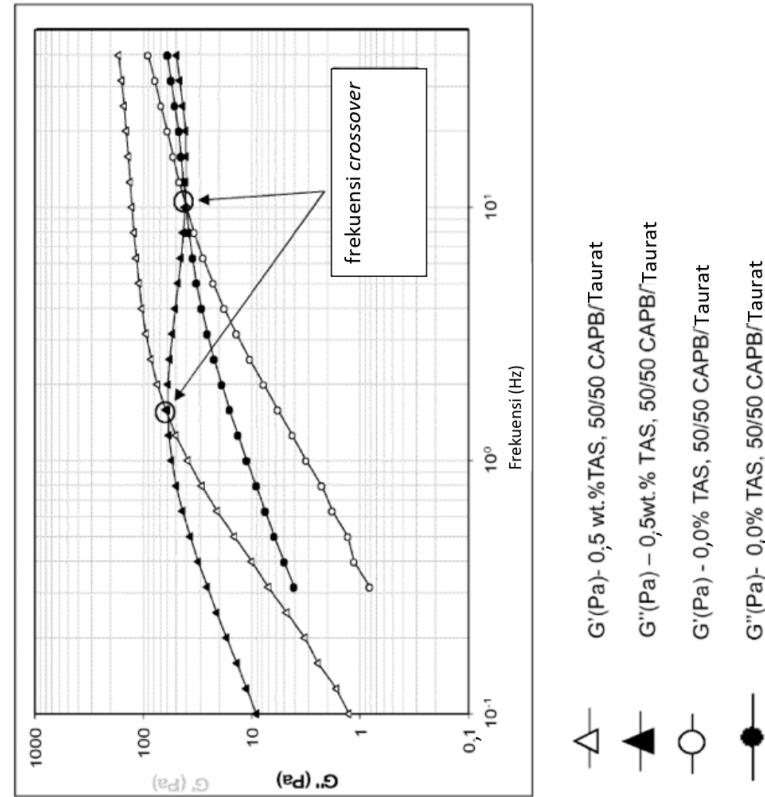
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH PRIBADI

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah komposisi pembersih pribadi berbahan dasar air yang memiliki suatu fase surfaktan isotropik, komposisi tersebut mengandung (a) surfaktan kationik yang meliputi suatu senyawa amonium kuaterner dan/atau amidoamina, (b) surfaktan pembersih dan (c) air, surfaktan pembersih tersebut mengandung 85 hingga 100% berat suatu kombinasi dari surfaktan betaina dan surfaktan taurat dalam rasio tertentu; yang juga diungkapkan adalah metode pengentalan komposisi-komposisi semacam itu dengan penambahan elektrolit.

1 / 7

Gambar 1/7



(51) I.P.C : G06Q 10/06, G06Q 20/40, G07G 1/14, G06Q 10/00, G06Q 20/04

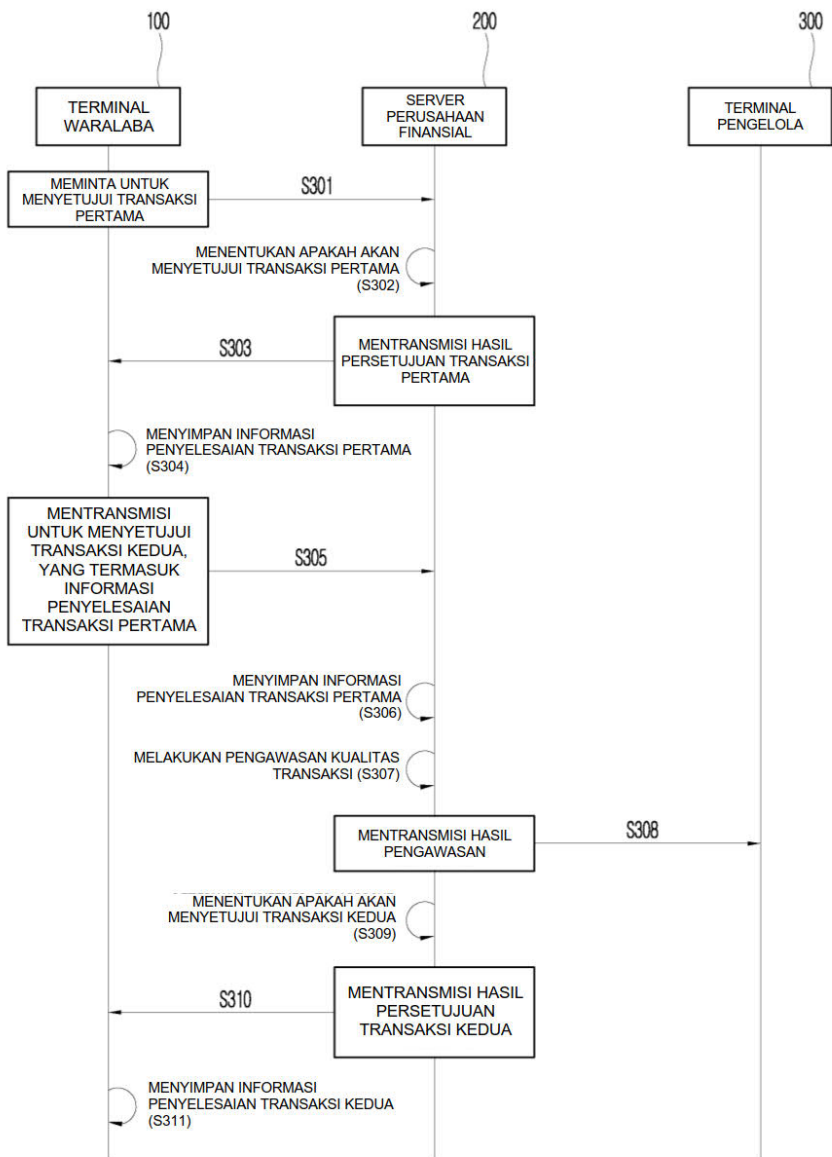
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001493			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BC CARD CO., LTD. 275, Hyoryeong-ro, Seocho-gu, Seoul 06654, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JAN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ROH, Sung Il, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0094436	25-JUL-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE PENGENDALIAN KUALITAS TRANSAKSI FINANSIAL, DAN SERVER PERUSAHAAN FINANSIAL UNTUK MELAKUKAN HAL YANG SAMA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode pengendalian kualitas transaksi finansial oleh suatu server perusahaan finansial. Metode meliputi operasi-operasi (a) ketika permintaan persetujuan transaksi pertama diterima dari terminal waralaba dan persetujuan transaksi pertama ditentukan, mentransmisikan hasil persetujuan transaksi pertama ke terminal waralaba, sehingga memungkinkan penyelesaian transaksi pertama, (b) ketika permintaan persetujuan transaksi kedua, yang meliputi informasi penyelesaian transaksi pertama yang menunjukkan karakteristik penyelesaian transaksi pertama, diterima dari terminal waralaba, menyimpan informasi penyelesaian transaksi pertama yang diterima dan melakukan pemantauan kualitas transaksi finansial berdasarkan informasi penyelesaian transaksi pertama yang disimpan, dan (c) ketika persetujuan transaksi kedua ditentukan, mentransmisikan hasil persetujuan transaksi kedua ke terminal waralaba, sehingga memungkinkan penyelesaian transaksi kedua.

GAMBAR 3

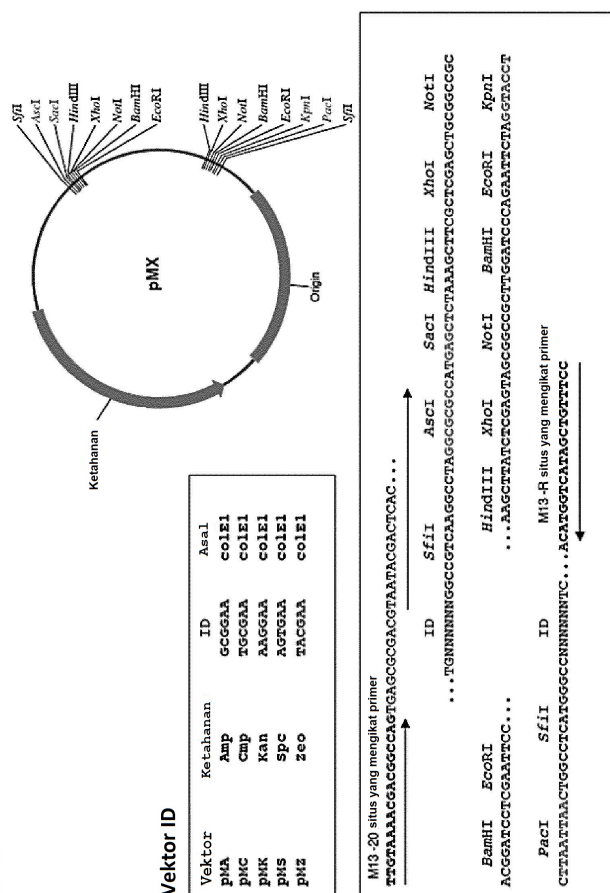


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03831	(13) A
(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); C12N 7/00 (2006.01)		
<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202001492</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(30) 17192374.1 21-SEP-17 Eurasian Patent Organization</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VALNEVA SE 6 Rue Alain Bombard Saint-Herblain 44800 Nantes (FR)</p> <p>(72) Nama Inventor : FRITZER, Andrea, AT MEINKE, Andreas, AT LUNDBERG, Urban, AT NEBENFÜHR, Mario, AT HEINDL-WRUSS, Jürgen, AT SCHLEGL, Robert, AT LEON, Arnaud, FR</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27</p>	
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI FARMASEUTIKAL YANG MENGANDUNG VIRUS CHIKUNGUNYA IMMUNOGENIK CHIKV-DELTA5NSP3		

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk memproduksi suatu virus Chikungunya yang dilemahkan hidup imunogenik, serta komposisi-komposisi farmaseutikal yang mengandung virus yang sama.

## Gambar 1

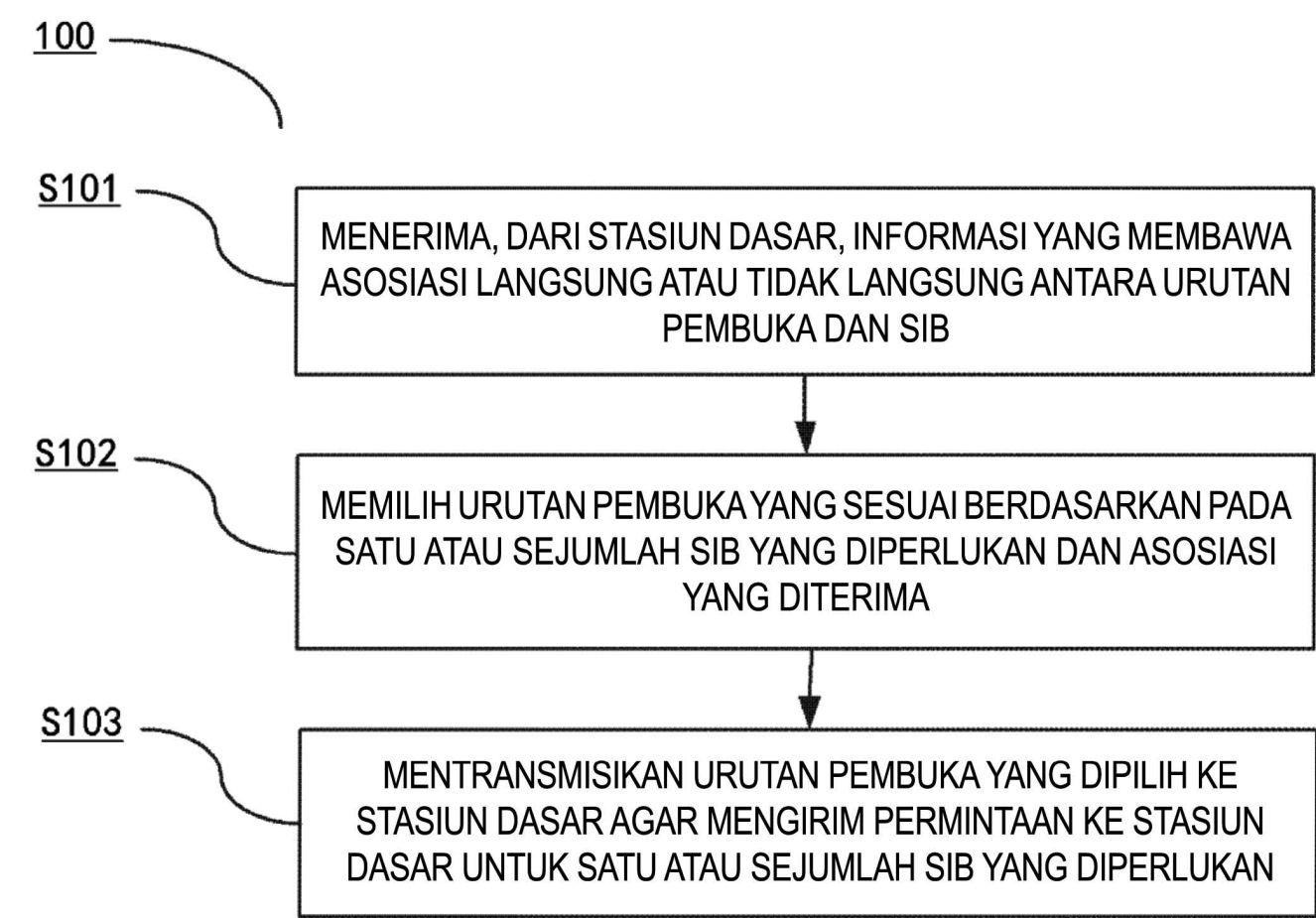


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001485			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Chongming ZHANG, CN Shohei YAMADA, JP Renmao LIU, CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 201710627134.X	(32) Tanggal Prioritas 27-JUL-17	(33) Negara China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE PERMINTAAN INFORMASI SISTEM, PERALATAN PENGGUNA YANG SESUAI, DAN MEDIA YANG DAPAT TERBACA OLEH KOMPUTER

(57) Abstrak :

Penjelasan kali ini menyediakan metode yang dijalankan pada UE, yang terdiri atas menerima, dari stasiun dasar, informasi yang membawa asosiasi langsung atau tidak langsung antara urutan pembuka dan blok informasi sistem (SIB); memilih urutan pembuka yang sesuai berdasarkan pada satu atau sejumlah SIB yang diperlukan dan asosiasi yang diterima menurut setidaknya salah satu dari kriteria berikut: memilih urutan pembuka tunggal yang diasosiasikan dengan SIB yang diperlukan dengan jumlah terbesar; memilih urutan pembuka tunggal yang diasosiasikan dengan SIB yang tidak diperlukan dengan jumlah terkecil; memilih satu atau sejumlah urutan pembuka yang diasosiasikan dengan satu atau sejumlah SIB yang diperlukan yang memiliki jumlah total terkecil; dan memilih, menurut prioritas dari satu atau sejumlah SIB yang diperlukan, urutan pembuka yang berbeda yang secara berurutan diasosiasikan dengan SIB yang diperlukan dari prioritas yang berbeda; dan mentransmisikan urutan pembuka yang dipilih pada stasiun dasar agar mengirim permintaan ke stasiun dasar untuk satu atau sejumlah SIB yang diperlukan. Penjelasan ini selanjutnya menyediakan UE yang sesuai dan media yang dapat dibaca komputer.



GBR. 1

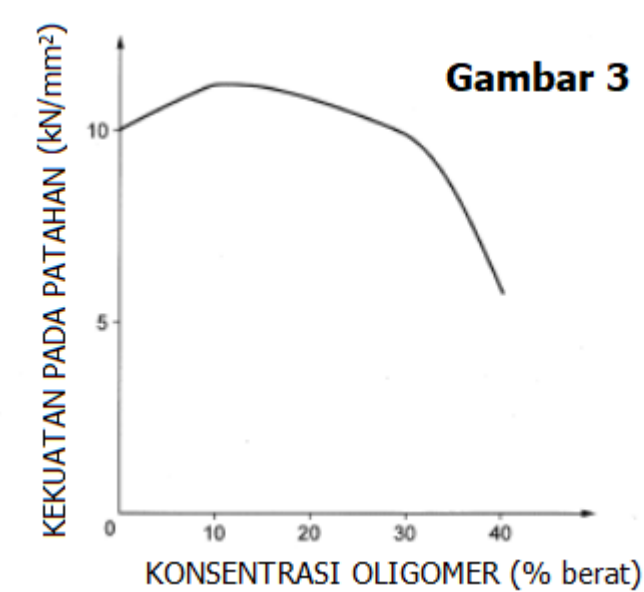
(51) I.P.C : D07B 1/02; C08J 5/04; C08K 7/06; C08L 61/14; C08L 71/12; C08L 81/02; C08L 101/00; D07B 1/16; E04C 5/07

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001484			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOKYO ROPE MANUFACTURING CO., LTD. 6-2, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8306, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-18				Nama Inventor : Yukito YAMAMOTO, JP Takuya KATAYAMA, JP Shunji HACHISUKA, JP Yasuo KURACHI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-142379	24-JUL-17	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74)		

(54) Judul Invensi : KABEL KOMPOSIT SERAT BERKEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk secara memadai mengisi kumpulan serat berkekuatan tinggi dengan resin termoplastik tanpa mengganggu kekuatan mekanik. Kabel komposit serat berkekuatan tinggi diproduksi dengan menghimpun kumpulan serat karbon dengan resin matriks. Resin matriks diperoleh melalui pencampuran, dengan resin termoplastik seperti polifenilen sulfida, oligomer yang memiliki berat molekul rata-rata kurang dari 10.000 yang diperoleh dengan menyebabkan reaksi antara senyawa organik yang memiliki gugus hidroksil fenolik dan senyawa organik yang memiliki kelompok glikidil eter. Resin matriks, yang memiliki viskositas rendah dibandingkan dengan resin termoplastik yang berfungsi sebagai bahan dasar, siap mengisi kumpulan serat karbon dengan pasti.



(51) I.P.C : A61K 8/60 (2006.01); A61K 31/7064 (2006.01); A61P 17/00 (2006.01); A61P 17/02 (2006.01); A61P 37/08 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); A61Q 19/08 (2006.01)

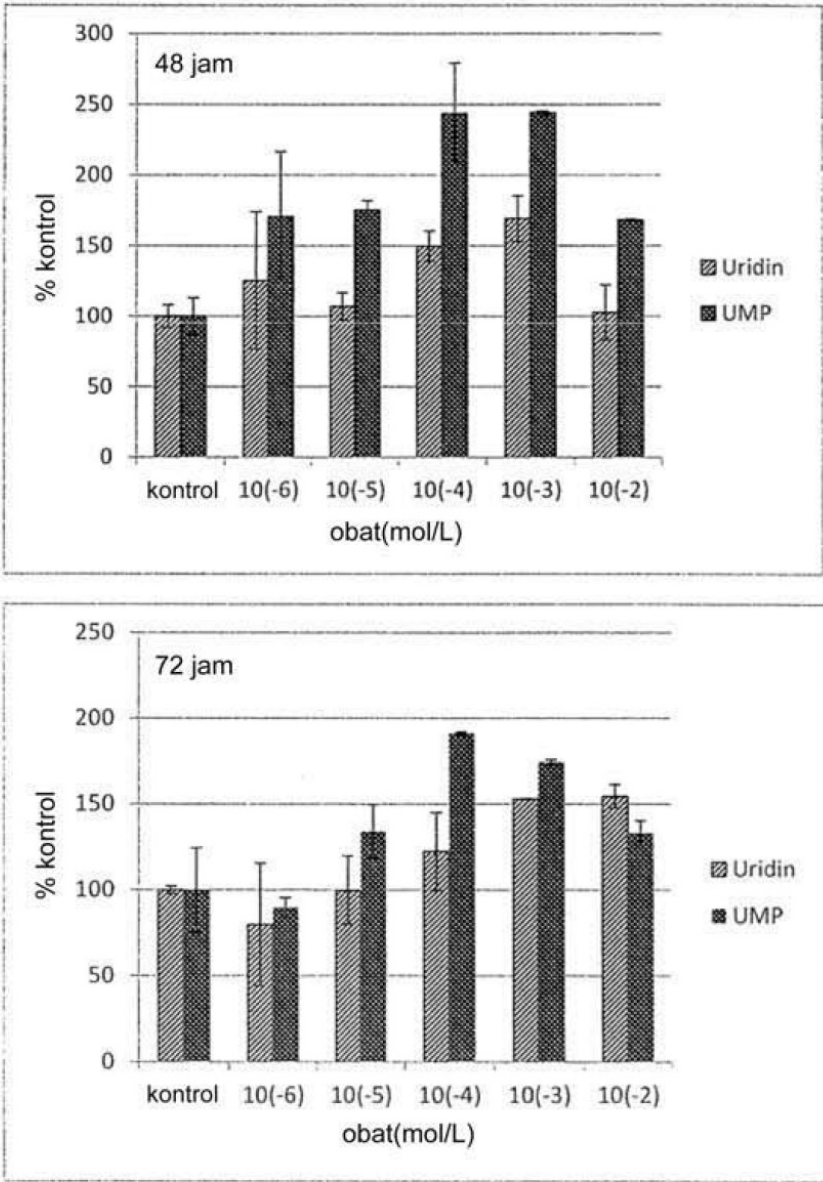
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001483			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Mitsuaki KAWAMURA, JP Masahiko TANAKA, JP Sachiyo IGARASHI, JP	
Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-142718	24-JUL-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI TOPIKAL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komposisi topikal yang mengandung suatu ester asam fosfat dari uridin atau suatu garamnya yang dapat diterima secara fisiologis sebagai suatu bahan aktif untuk tujuan pelembab, pencegahan kerutan, pencegahan kendur, pengobatan luka, pencegahan kerontokan rambut, pertumbuhan rambut, atau pencegahan/pengobatan dermatitis atopik.

Gambar 1  
Efek meningkatkan produksi asam hialuronat dari UMP  
pada keratinosit epidermal

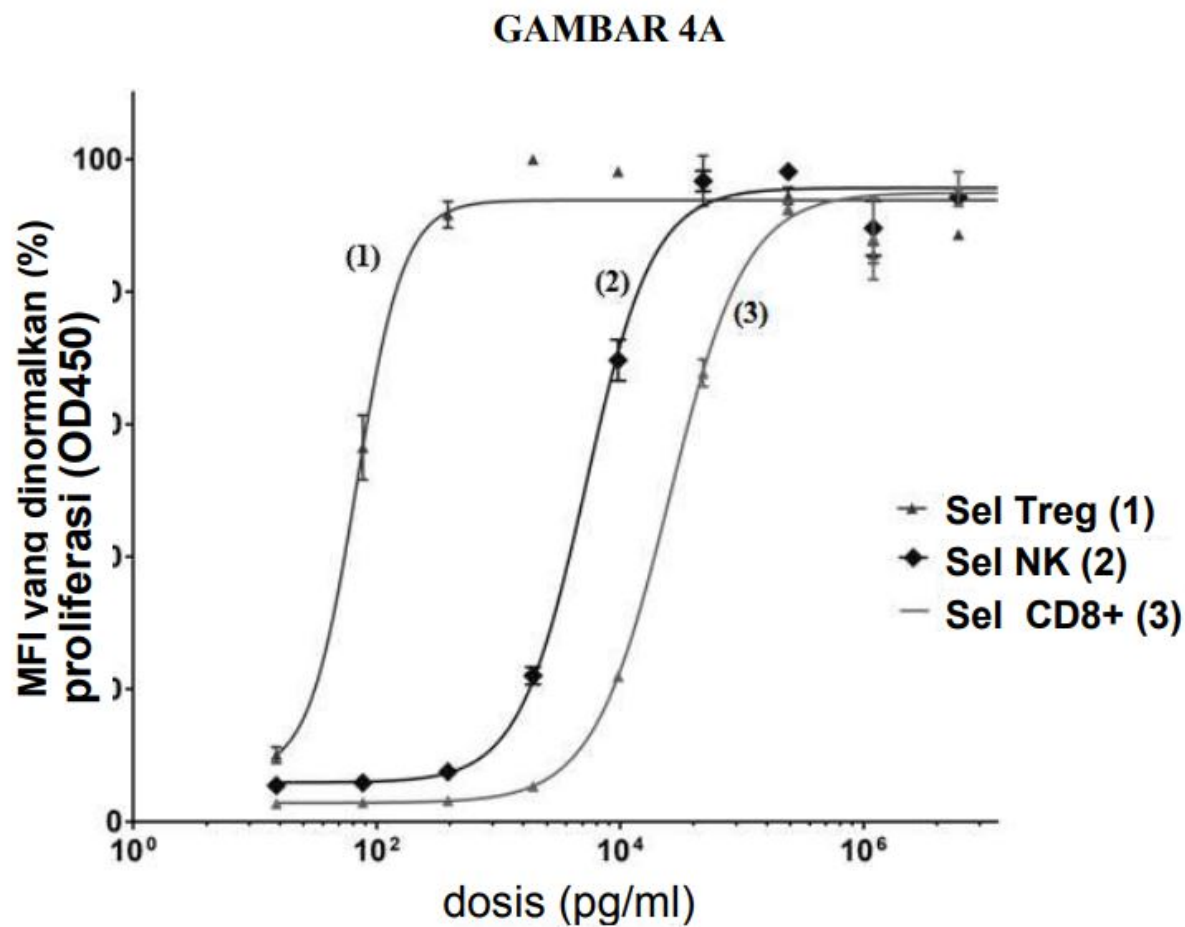


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04187		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 14/55 (2006.01) A61K 38/20 (2006.01) C12N 15/26 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001475			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Synthorx, Inc. 11099 North Torrey Pines Road, Suite 290, La Jolla, California 92037, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-AUG-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/540,781	03-AUG-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Jerod PTACIN, US Carolina E. CAFFARO, AR Marcos MILLA, US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		

(54) Judul Invensi : KONJUGAT-KONJUGAT SITOKIN UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT-PENYAKIT AUTOIMUN

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah konjugat-konjugat interleukin (IL) (misalnya, konjugat-konjugat IL-2) dan penggunaan dalam pengobatan satu atau lebih indikasi. Juga diuraikan di sini adalah komposisi-komposisi farmasi dan kit-kit yang mencakup satu atau lebih konjugat interleukin (misalnya, konjugat-konjugat IL-2).

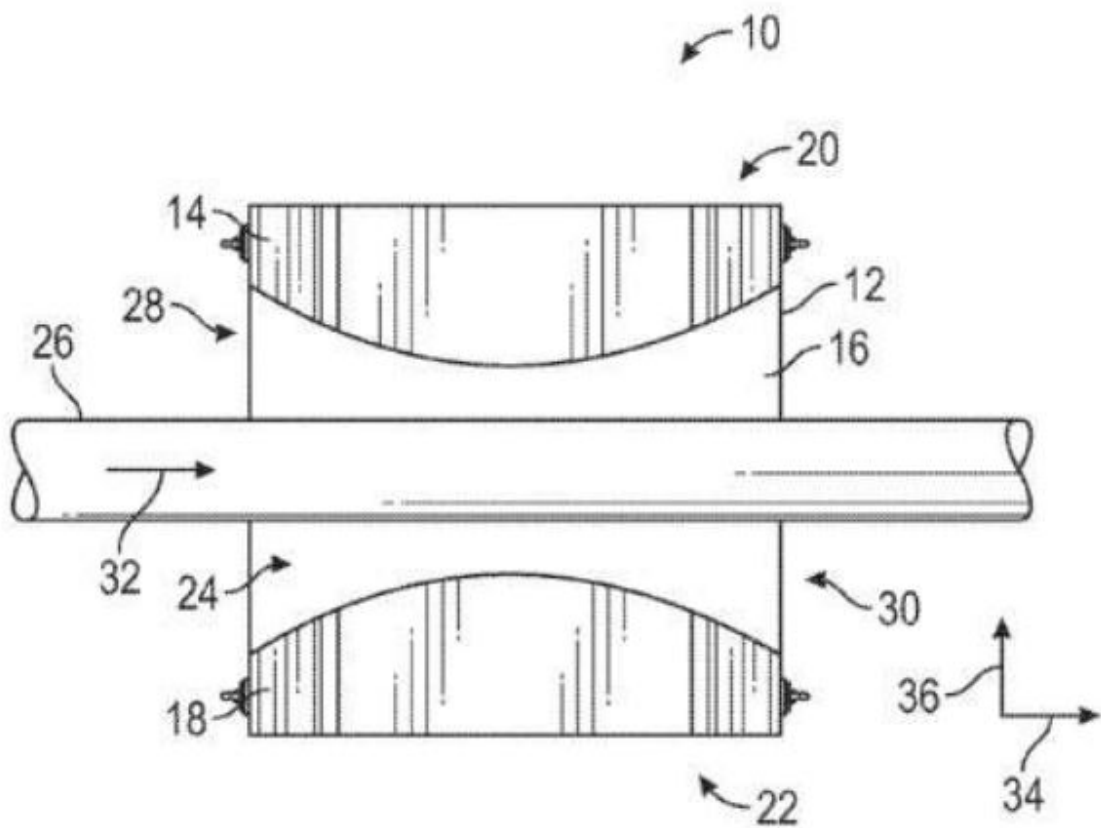


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04313	(13) A
(51) I.P.C : F16L 1/06 (2006.01) B21F 1/02 (2006.01) F16L 1/024 (2006.01) F16L 1/00 (2006.01) B65H 49/38 (2006.01) B65G 7/12 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001474	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Trinity Bay Equipment Holdings, LLC Suite 2700, 1201 Louisiana St, Houston, Texas 77002, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18	(72) Nama Inventor : Alexander Ryan BARNETT, US Matthew Allen HEGLER, US	
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/681,451 02-AUG-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020		

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK KERETA LUNCUR PENAHAN PIPA FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu kereta luncur penahan pipa fleksibel mencakup platform dan bagian kereta luncur pertama yang digandengkan ke permukaan bawah platform. Bagian kereta luncur pertama ini ditempatkan di sisi pertama platform. Kereta luncur tersebut juga mencakup bagian kereta luncur kedua yang digandengkan ke permukaan bawah platform. Bagian kereta luncur kedua ini ditempatkan di sisi kedua platform yang berhadapan dengan sisi pertama platform. Kereta luncur tersebut juga mencakup saluran yang dibentuk di antara bagian kereta luncur pertama dan kedua. Saluran tersebut dikonfigurasi sedemikian sehingga memungkinkan pipa fleksibel itu lewat melalui saluran ketika kereta luncur penahan pipa fleksibel ini ditempatkan pada suatu permukaan.



Gb. 1





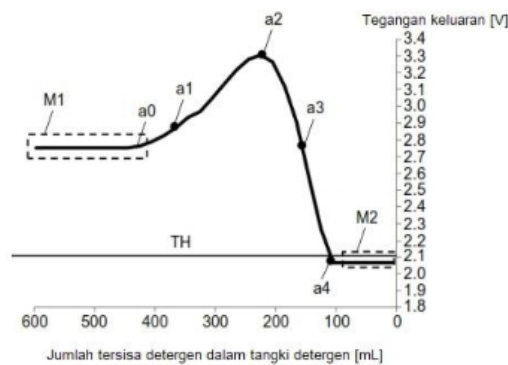
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03823		(13) A		
(51) I.P.C : D06F 39/02 (2006.01) D06F 33/02 (2006.01) D06F 39/00 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001466			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Takehiro UEDA, JP Shinji MATSUOKA, JP Satoshi TESHIMA, JP Yasuyuki HORIBE, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
	2017-169080	04-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020							

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

MESIN CUCI Mesin cuci termasuk tutup tangki yang disediakan pada tangki deterjen, alat injeksi zat cair otomatis yang memasok zat cair di dalam tangki deterjen ke drum, dan detektor jumlah yang tersisa yang mendeteksi sisa jumlah zat cair. Detektor jumlah yang tersisa termasuk bagian pelampung yang disediakan pada tutup tangki dan mengapung di permukaan zat cair, magnet pertama dan kedua disediakan untuk bagian mengapung, dan elemen Hall linear. Magnet pertama dan magnet kedua ditempatkan terpisah satu sama lain pada posisi sepanjang arah bergerak dari bagian pelampung yang bergerak sesuai dengan perubahan tingkat zat cair dalam tangki deterjen. Magnet pertama dan magnet kedua ditempatkan secara bergantian sehingga memiliki polaritas yang berbeda sehubungan dengan elemen Hall linear. Jumlah zat cair yang tersisa di tangki deterjen terdeteksi berdasarkan tegangan keluaran dari elemen Hall linear. Konfigurasi ini dapat menyediakan mesin cuci yang dapat menentukan kecukupan dan kekurangan jumlah zat cair yang tersisa dalam kisaran yang luas.

Gbr. 36

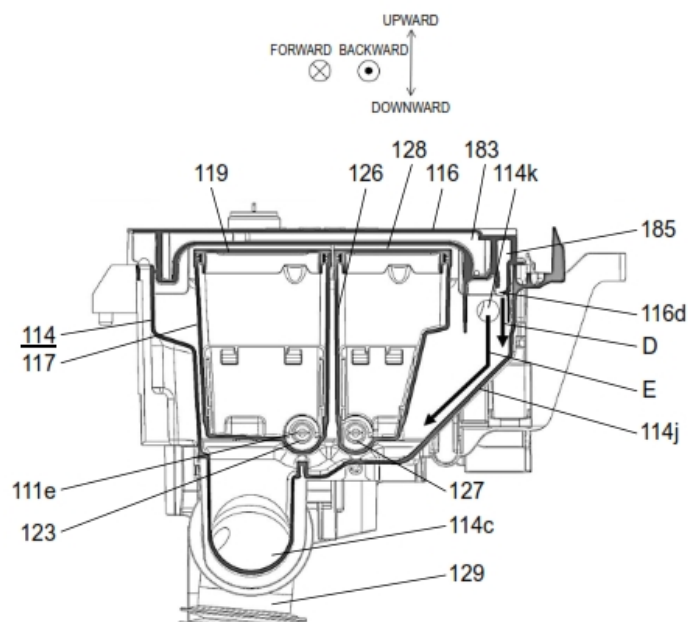


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04312	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001464	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18	(72) Nama Inventor : Takahiro INOUE, JP Shinji MATSUOKA, JP Tsuyoshi MURAO, JP Takehiro UEDA, JP Satoshi TESHIMA, JP	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-169073 04-SEP-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
(54) Judul Inovasi : MESIN CUCI		

(57) Abstrak :

MESIN CUCI Disediakan tangki deterjen (117) yang terpasang dalam wadah penyimpanan tangki (114) dan alat injeksi zat cair otomatis yang dikonfigurasi untuk memasok zat cair di dalam tangki deterjen (117) ke tabung air. Tangki deterjen (117) memiliki bagian silinder (123) yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan zat cair. Alat injeksi zat cair otomatis termasuk bagian silinder sisi deterjen yang terhubung ke bagian silinder (123). Selongsong penyimpan tangki (114) memiliki permukaan miring (114j) yang terbentuk pada dinding sisi sehingga cenderung mengarah ke bawah ke arah bagian silinder (123) dan bagian dan lubang silinder sisi deterjen (114k) terbentuk di atas permukaan miring (114j) dan dikonfigurasi untuk menginjeksikan air ke permukaan miring (114j). Hal ini memungkinkan untuk membasuh zat cair dan sejenisnya yang menempel di bagian sambungan antara tangki deterjen (117) dan alat injeksi zat cair otomatis setiap kali air dipasok.

FIG. 8



(51) I.P.C : C07C 43/23 (2006.01) C07C 45/50 (2006.01) C07C 47/02 (2006.01) C07F 9/145 (2006.01) C07B 61/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001456			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Chemical Corporation 1-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18						
	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Yoshiyuki TANAKA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-160759	24-AUG-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA DIHIDROKSIBIFENIL, SENYAWA BISFOSFIT, KATALIS, METODE PRODUKSI ALDEHIDA, DAN METODE PRODUKSI ALKOHOL

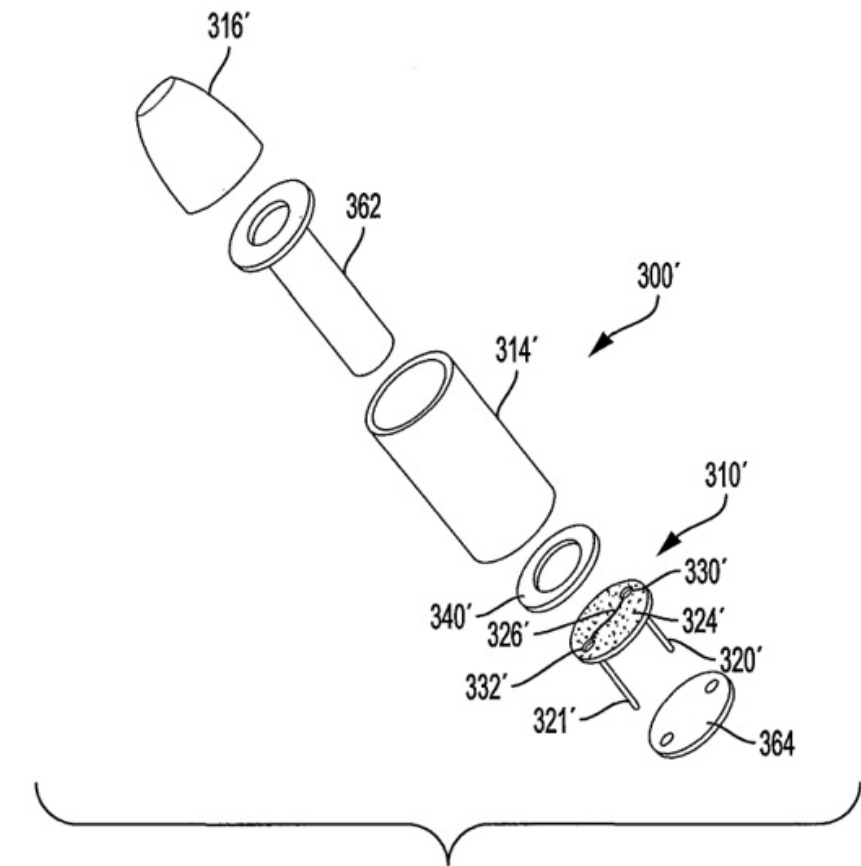
(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan senyawa bisfosfit yang memberikan selektivitas yang lebih tinggi untuk produk target dengan mempertahankan laju reaksi yang tinggi. Invensi ini berhubungan dengan senyawa dihidroksibifenil yang direpresentasikan oleh formula (1) berikut dan suatu senyawa bisfosfit yang direpresentasikan oleh formula (2) berikut: yang mana dalam formula (1) dan (2), masing-masing dari R1 sampai R4, R11 sampai R14, dan Z1 sampai Z4 adalah sama seperti yang didefinisikan dalam deskripsi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04186		(13) A	
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202001455				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-AUG-18					(72)	Nama Inventor : DAVIS, Michael F., US AMPOLINI, Frederic Philippe, US ROGERS, James William, US SEBASTIAN, Andries Don, US HUNT, Eric Taylor, US HUBBARD, Sawyer, US BRAMMER, David Allan, US	
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas				(33) Negara	
15/679,849		17-AUG-17		United States Of America			
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54) Judul Invensi : ELEMEN PENGANGKUT CAIRAN MIKRO-TEKSTUR UNTUK ALAT PENGHANTAR AEROSOL							

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan alat penghantar aerosol. Alat penghantar aerosol dapat meliputi suatu reservoir yang mengandung suatu komposisi prekursor aerosol cair dan suatu atomiser yang meliputi suatu elemen pemanasan resistansi listrik dan suatu elemen pengangkut cairan tak-berserat yang memiliki suatu permukaan mikro-tekstur yang disesuaikan untuk penyerapan permukaan dari komposisi prekursor aerosol cair di keseluruhan permukaan mikro-tekstur tersebut, permukaan mikro-tekstur dari elemen pengangkut cairan tersebut berada dalam komunikasi fluida dengan reservoir dan dalam komunikasi fluida dengan elemen pemanasan resistansi listrik.

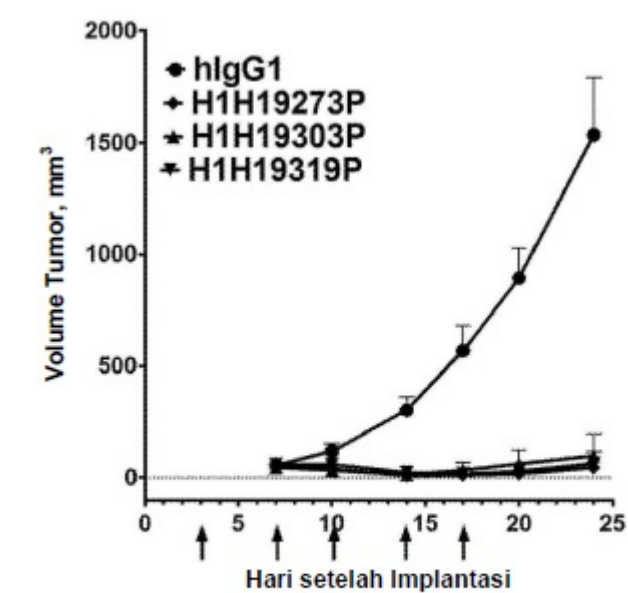


GAMBAR 8B

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03830		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 2039/507 A61K 2039/545 A61K 2300/00 A61P 35/00 C07K 16/2809 C07K 16/2818						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001452			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Aynur HERMANN , US Ella IOFFE , US Elena BUROVA , US Gavin THURSTON , US William OLSON , US
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/537,753	27-JUL-17	United States Of America			
(30)	62/588,853	20-NOV-17	United States Of America			
	62/645,284	20-MAR-18	United States Of America			
	62/685,599	15-JUN-18	United States Of America		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020					
(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CTLA-4 DAN PENGGUNAANNYA						

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan antibodi yang mengikat sitotoksik protein terkait T-limfosit 4 (CTLA-4), dan metode penggunaan. Dalam berbagai perwujudan invensi ini, antibodi tersebut adalah antibodi manusia sepenuhnya yang secara spesifik berikatan dengan CTLA-4. Dalam beberapa perwujudan, antibodi dari invensi ini berguna untuk menghambat atau menetralkan aktivitas CTLA-4, dengan demikian menyediakan sarana untuk mengaktifkan sel-T dan/atau untuk mengobati penyakit atau kelainan seperti kanker atau infeksi virus.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 38/37 (2006.01) A61K 45/06 (2006.01) A61K 48/00 (2006.01) C07K 14/755 (2006.01)

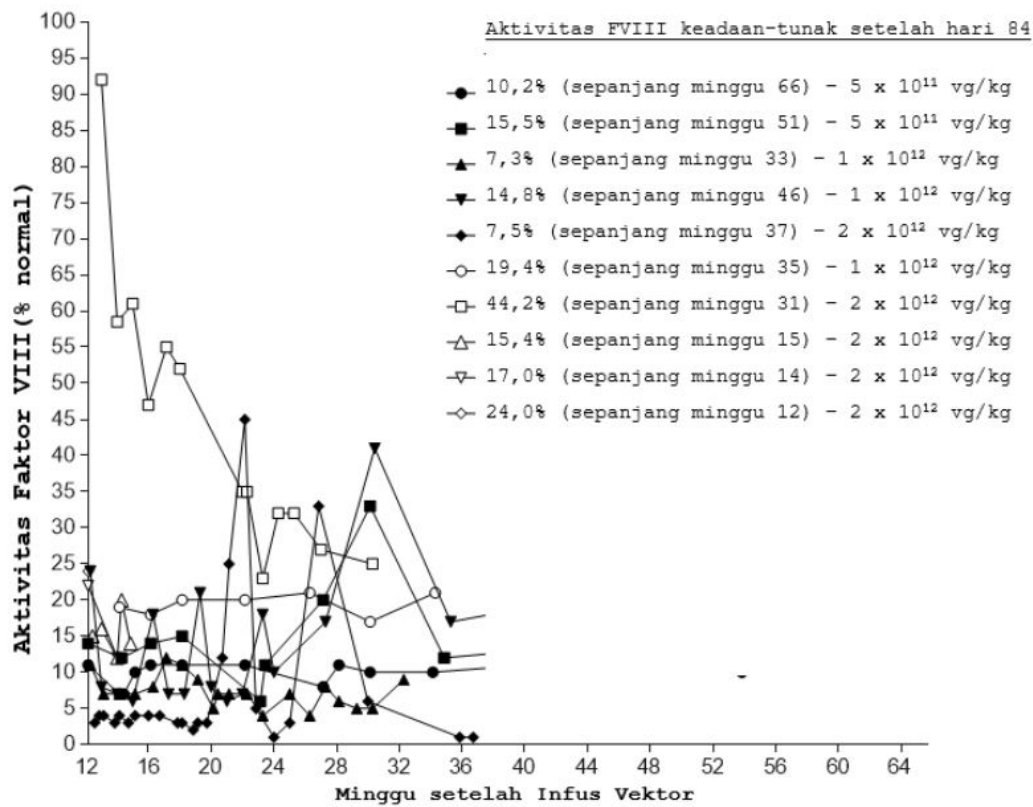
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001446			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Spark Therapeutics, Inc. 3737 Market Street, Suite 1300, Philadelphia, Pennsylvania 19104, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
62/540,053	01-AUG-17	United States Of America			
(30) 62/583,890	09-NOV-17	United States Of America			
62/596,535	08-DEC-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Xavier ANGUELA, ES	
62/596,670	08-DEC-17	United States Of America			
(74)				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE TERAPI GEN FAKTOR VIII (FVIII)

(57) Abstrak :

Metode penggunaan vektor yang mencakup asam nukleat dan varian-varian asam nukleat yang mengodekan protein FVIII diungkapkan. Dalam perwujudan-perwujudan khusus, metode untuk mengobati manusia yang menderita hemofilia A meliputi pemberian suatu vektor virus terkait-adeno rekombinan (rAAV) yang mencakup suatu asam nukleat yang mengodekan Faktor VIII (FVIII) atau varian asam nukleat yang mengodekan Faktor VIII (FVIII) yang memiliki penghapusan domain B (hFVIII-BDD). Dalam beberapa aspek, varian asam nukleat memiliki identitas 95% atau lebih besar untuk SEQ ID NO:7 dan/atau suatu varian asam nukleat memiliki tidak lebih dari 2 sitosina-guanina dinukleotida (CpG). Dalam aspek-aspek lain, suatu vektor rAAV diberikan pada manusia dengan suatu dosis kurang dari sekitar 6x10<sup>12</sup> genom vektor per kilogram (vg/kg).

Gambar 16



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03709		(13) A
(51) I.P.C : A61K 8/49 (2006.01) A61K 31/165 (2006.01) A61K 31/34 (2006.01) C07D 405/12 (2006.01) A23L 33/10 (2016.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001442			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Benoît JOIN, FR Jekaterina ONGOUTA, LV Michael BACKES, DE Rahim BRODHAGE, DE Arnold MACHINEK , DE Hubert LOGES, DE Susanne MUNDT, DE Tom SOMERS, BE Thomas SUBKOWSKI, DE Jens WITTENBERG, DE Martin WEISEL, DE Wolfgang SIEGEL, DE Claus BOLLSCHWEILER, DE Ralf PELZER, DE
Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17188719.3	31-AUG-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN BAHAN-BAHAN AKTIF PENDINGIN FISIOLOGIS, DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI YANG MENCAKUP BAHAN AKTIF TERSEBUT						

(57) Abstrak :

Invensi Ini berkaitan terutama dengan suatu metode modulasi, disukai modulasi in vitro dan/atau in vivo, dari reseptor mentol dingin TRPM8, di mana reseptor tersebut dikontakkan dengan setidaknya satu modulator yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari senyawa-senyawa struktur tipe 1 yang diuraikan di sini. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan penggunaan-penggunaan dan komposisi-komposisi yang sesuai yang mencakup senyawa tersebut.



(21) No. Permohonan Paten : P00202001440

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 17187309.4	22-AUG-17	European Patent Office
17206305.9	08-DEC-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020

- (71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
KWS Saat SE & Co. KGaA  
Grimsehlstraße 31, 37574 Einbeck, Germany
- (72) Nama Inventor :  
Bettina KESSEL, DE  
Milena OUZUNOVA, DE  
Thomas PRESTERL, DE  
Daniela SCHEUERMANN, DE  
Gerhard HERREN, CH  
Beat KELLER, CH  
Simon KRÄTTINGER, CH  
Thomas WICKER, CH  
Ping YANG, CN
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Marolita Setiati  
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan  
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : GEN YANG MEMBERIKAN RESISTANSI TERHADAP PATOGEN FUNGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan molekul asam nukleat yang mengencode polipeptida yang memberikan resistansi pada tanaman terhadap patogen fungi, seperti Helminthosporium turcicum. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan tanaman (atau bagiannya) yang meliputi molekul asam nukleat, dan metode yang melibatkan molekul asam nukleat.

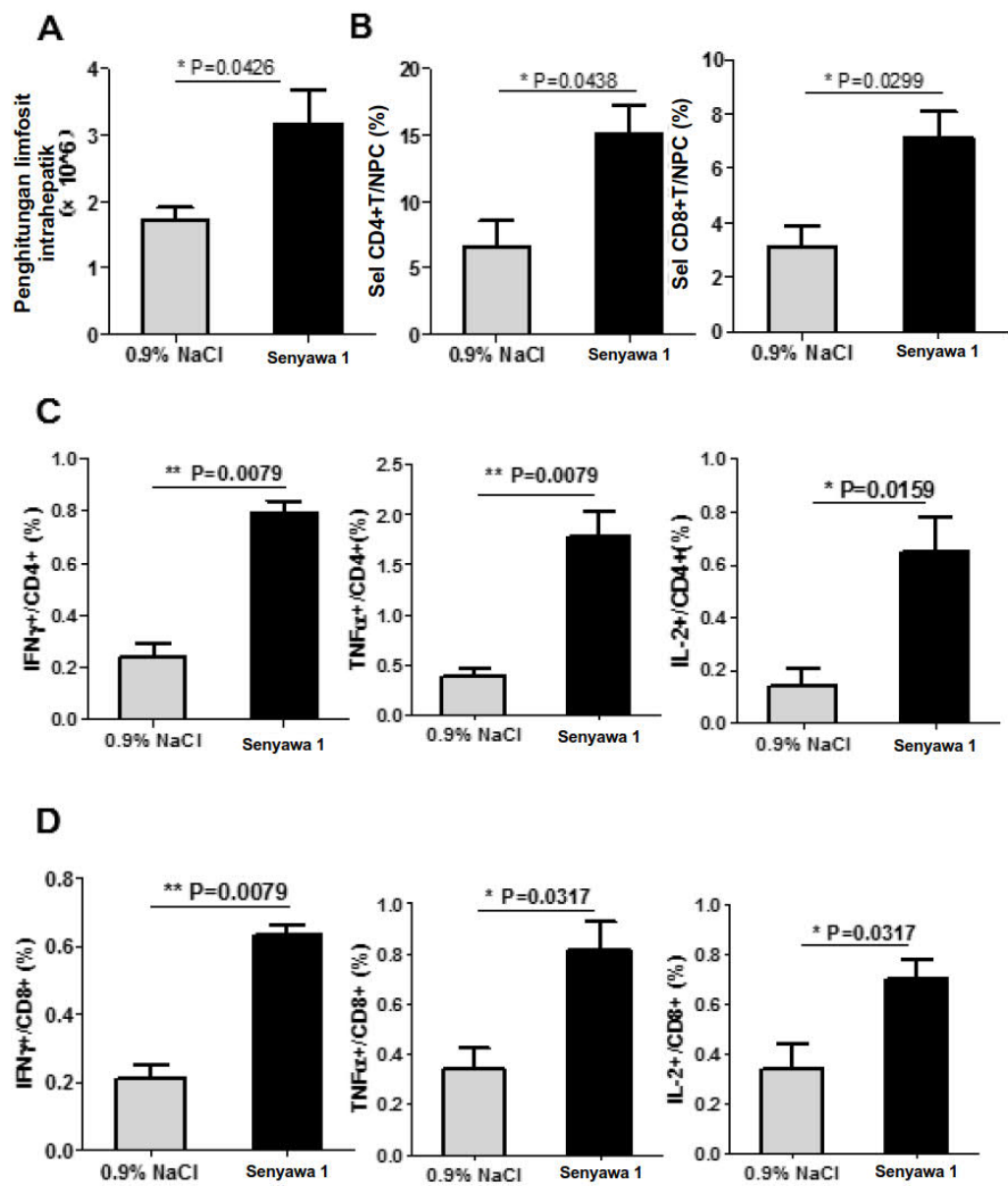


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03706				(13) A			
(51) I.P.C : C07D 487/04, C07D 519/00, A61K 31/407, A61P 31/14, A61P 31/20, A61P 1/16, A61P 29/00											
(21) No. Permohonan Paten : P00202001432				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU ASCENTAGE BIOMED DEVELOPMENT INC. Room 101, Floor 1, Phase 1, New Drug Innovation Base, No. 1 Medical City Avenue, Taizhou, Jiangsu 225300, China							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				(72) Nama Inventor : ZHAI, Yifan, US ZHANG, Xiaoyong, CN HOU, Jinlin, CN YANG, Dajun, US							
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara											
201711193388.1 24-NOV-17 China											
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia							

(54) Judul Invensi : SENYAWA BISDIAZABICYCLO UNTUK MENGOBATI DAN/ATAU MENCEGAH PENYAKIT ATAU GANGGUAN TERKAIT VIRUS HEPATITIS

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah senyawa bisdiazabicyclo untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit atau gangguan terkait virus hepatitis, suatu metode untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit atau gangguan terkait virus hepatitis dengan menggunakan senyawa bisdiazabicyclo, dan penggunaan senyawa bisdiazabicyclo dalam pembuatan obat untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit atau gangguan terkait virus hepatitis, dan/atau menghilangkan atau mengurangi penyakit atau gangguan terkait virus hepatitis.



GAMBAR 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202001426

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-154711 24-JUL-17 Japan

2018-079421 28-FEB-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Kazuyoshi SUZUKI  
2-18-3, Suwada, Ichikawa-shi, Chiba 272-0825 Japan

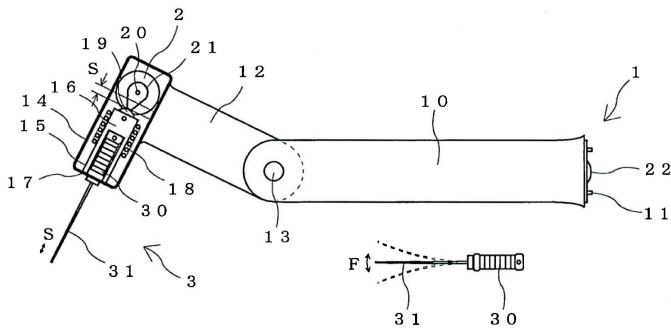
(72) Nama Inventor :  
Kazuyoshi SUZUKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.  
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : GENERATOR LISTRIK PENGHASIL GERAKAN BOLAK-BALIK  
PEMBESAR LUBANG DAN GENERATOR LISTRIK PENGHASIL GERAKAN BOLAK-BALIK  
YANG DIPASANGI PEMBESAR LUBANG

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu perkakas perawatan yang mempermudah operasi pemotongan suatu saluran akar gigi atau menghilangkan urat sarafnya, sehingga mengurangi kelelahan seorang dokter gigi untuk memungkinkan dokter gigi mempertahankan konsentrasinya. Suatu rumah sisi-getaran (14) dipasang ke suatu ujung rumah sisi-pegangan (10), dan suatu motor (2) yang mana suatu bubungan pelat (21) dipasang ke suatu poros putaran (20) dirumahkan. Suatu bukaan pemasangan pipa getar (15) membuka di bagian ujung jauh rumah sisi-getaran (14), dan suatu pipa getar (16) dipasang di atasnya. Pipa getar (16) disediakan untuk bergetar dalam arah maju-mundur sambil didorong dalam arah bubungan pelat (21) melalui suatu pegas (18) terhadap rumah sisi-getaran (14). Pipa getar (16) mengkontak dengan bubungan pelat (21) melalui suatu penggulung (19) di suatu bagian ujung belakang. Suatu bukaan pemasangan pembesar (17) membuka di suatu ujung pipa getar (16), dan menerima dan memegang dengan erat suatu bagian penyisipan (30) pembesar lubang (3). Pembesar lubang (3) yang meliputi bagian jarum yang dapat ditekuk (31) dapat dipasang/dapat dilepas ke rumah sisi-getaran (12).



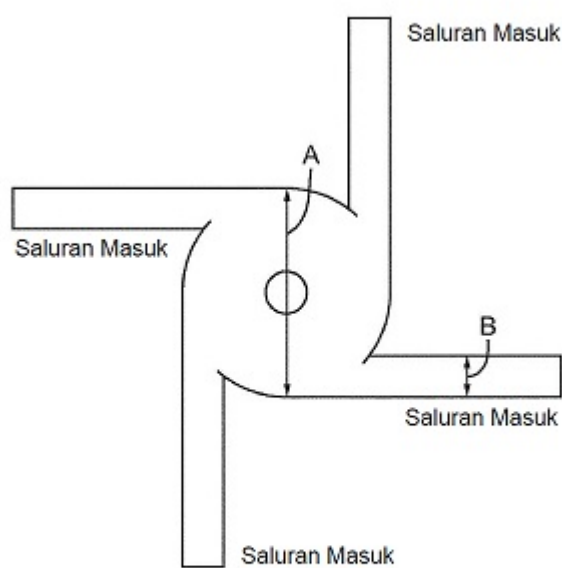
Gambar 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03850	(13) A
(51) I.P.C : A23D 9/04 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001423	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPFIELD EUROPE B.V. Nassaukade 5, 3071 JI Rotterdam, Netherlands	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Frederik Michiel MEEUSE, NL Robert BELTMAN , NL Özgür GÜNYOL, NL	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17182788.4 24-JUL-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020		

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENCAMPUR MINYAK CAIR YANG DAPAT DIMAKAN DAN LEMAK LELEH YANG DAPAT DIMAKAN

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk mencampur dua atau lebih aliran minyak cair yang dapat dioperasikan secara kontinu, menggunakan mikser vorteks multi-saluran masuk. Proses tersebut sesuai untuk proses yang mana sedikitnya dua aliran minyak cair memiliki temperatur yang berbeda, yang satu berupa minyak yang cair pada temperatur ruang, yang satu lagi berupa padatan pada temperatur ruang, tetapi dilelehkan untuk proses pencampuran.



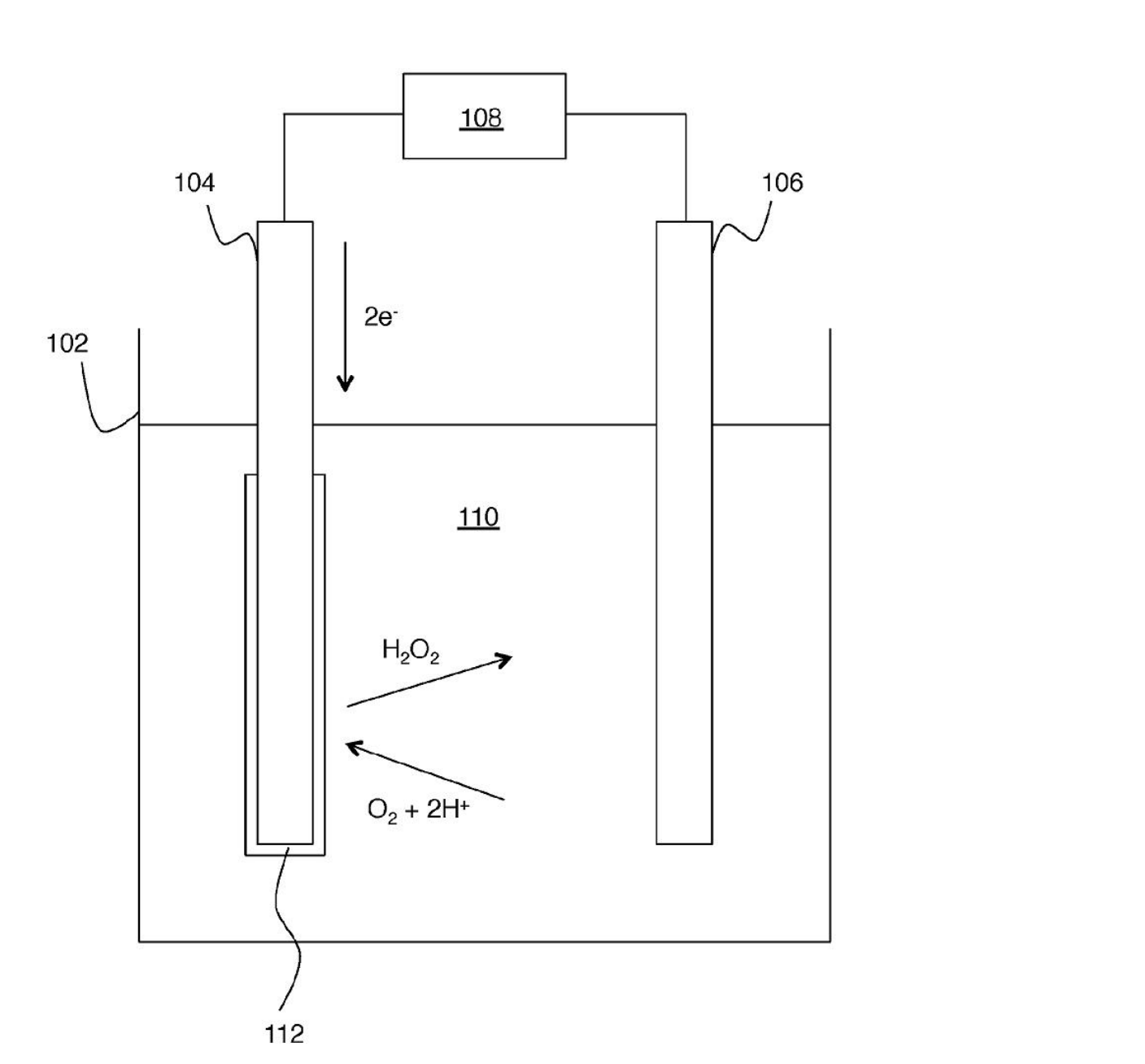
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03700		(13) A		
(51) I.P.C : B01J 27/20 (2006.01) C02F 1/72 (2006.01) C25B 1/30 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001422			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY 3000 El Camino Real, Bulding Five, Third Floor Palo Alto, CA 94306, US			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Guangxu CHEN, CN Zhiyi LU, CN Yi CUI, US		
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/549,256	23-AUG-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							

(54) Judul Invensi : KARBON TERDADAH N- DAN O- DENGAN SELEKTIVITAS TINGGI UNTUK PEMBUATAN H2O2 ELEKTROKIMIA DALAM KONDISI NETRAL

(57) Abstrak :

Produksi elektrokimia yang lebih baik dari hidrogen peroksida disediakan dengan suatu katalis karbon mesopori yang terdadah O- dan N-. Katalis yang dihasilkan bekerja dalam larutan pH netral untuk memungkinkan aplikasi seperti perlakuan air lingkungan.

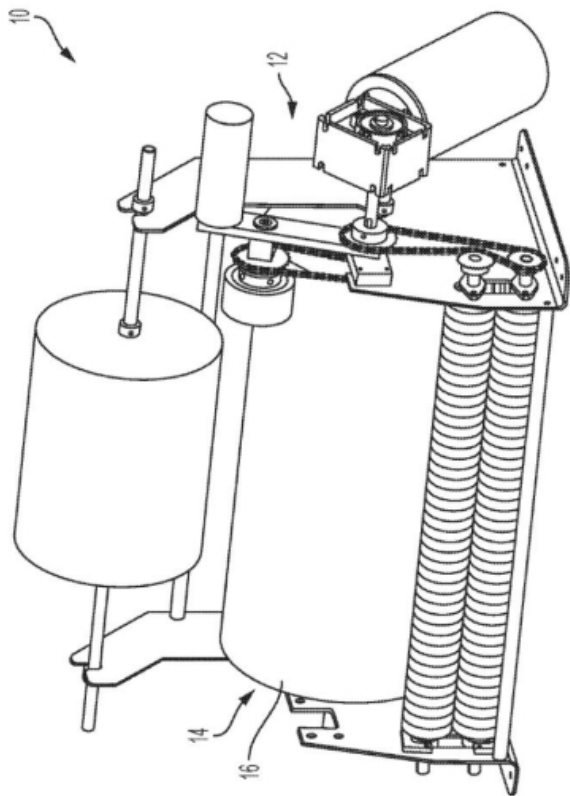


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03819		(13) A		
(51) I.P.C : B31D 5/00 (2017.01); B65H 16/10 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001416			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RANPAK CORP. 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, USA			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18				(72)	Nama Inventor : CHEICH, Robert C., US WAGNER, Dennis J., US		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/553,217	01-SEP-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020							
(54) Judul Invensi : SISTEM KONVERSI DUNNAGE DAN METODE UNTUK MENGEMBANGKAN BAHAN LEMBARAN YANG DAPAT DIKEMBANGKAN								

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai rakitan konversi dunnage yang mencakup pasokan bahan lembaran yang dapat dikembangkan dan alat konversi dunnage yang dikonfigurasi untuk memanjangkan bahan lembaran yang dapat dikembangkan. Alat tersebut mencakup sebuah kerangka, dukungan pasokan yang dipasang ke rangka untuk mendukung pasokan bahan lembaran, dan komponen ekspansi pertama dan kedua dapat dipasang secara rotatable ke rangka di bagian hilir dukungan pasokan untuk menerima bahan lembaran di antaranya. Setidaknya salah satu komponen ekspansi pertama atau komponen ekspansi kedua didorong secara rotatable. Rakitan penggerak dari alat termasuk komponen penggerak dan perangkat motif yang menggerakkan rotasi komponen penggerak untuk mengeluarkan bahan lembaran dari pasokan. Komponen penggerak dapat dipindah-pindahkan antara posisi operasi yang berdekatan dengan dukungan pasokan dan posisi terpisah yang berjarak dari dukungan pasokan. Komponen penggerak pada posisi pengoperasian condong ke arah dukungan pasokan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001413			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEDIMMUNE, LLC One Medimmune Way, Gaithersburg, Maryland 20878, UNITED STATES OF AMERICA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KINNEER, Krista, US VARKEY, Reena, US XIAO, Xiaodong, US HURT, Elaine M., US TICE, David, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/539,825	01-AUG-17	United States Of America		
	62/596,194	08-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38

(54) Judul Invensi : KONJUGAT OBAT ANTIBODI MONOKLONAL BCMA PENGGABUNGAN  
SEBAGAI ACUAN DARI BAHAN YANG DISERAHKAN SECARA ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Abstrak KONJUGAT OBAT ANTIBODI MONOKLONAL BCMA PENGGABUNGAN SEBAGAI ACUAN DARI BAHAN YANG DISERAHKAN SECARA ELEKTRONIK Pengungkapan ini ditujukan untuk suatu konjugat obat antibodi (ADC) yang meliputi suatu antibodi monoklonal, atau suatu fragmen pengikat antigennya, yang diarahkan melawan antigen pematangan sel B (BCMA) yang dikonjugasikan dengan suatu sitotoksin. Pengungkapan ini juga menyajikan komposisi yang meliputi konjugat obat antibodi dan metode pembunuhan sel mieloma multipel (termasuk sel punca mieloma multipel) yang mengekspresikan BCMA melalui pengontakan sel mieloma multipel dengan ADC.

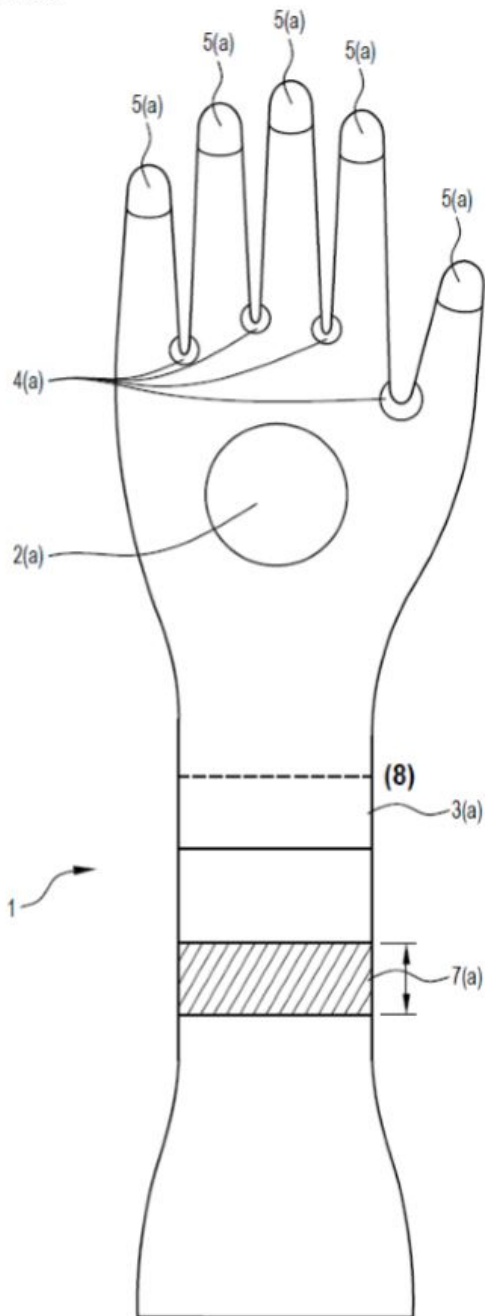
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03818		(13) A				
(51) I.P.C : A41D 19/00 (2006.01) A61B 42/00 (2016.01) C08L 9/00 (2006.01)										
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001406			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Skinprotect Corporation Sdn Bhd Lot 6487, Batu 5 ¾, Sementa, Jalan Kapar, Klang, Selangor, 42100 Malaysia					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18				(72)	Nama Inventor : Khon Pu FOO, MY Kumaresan PRABHAKARAN, IN				
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(74)			
(30)	2017902922	25-JUL-17	Australia					(74)		
	62/536,887	25-JUL-17	United States Of America	(74)						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020				(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					

(54) Judul Invensi : SARUNG TANGAN ELASTOMER DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan sarung tangan elastomer sintetik ketebalan rendah, yang meliputi (a) ketebalan pada telapak tangan kurang dari 0,050 mm; (b) modulus pada 500% di atas 6,5 MPa; dan/atau (c) perpanjangan pada saat putus di bawah 700%. Juga disediakan adalah metode untuk pembuatan sarung tangan tersebut yang melibatkan pencelupan pembentuk berbentuk sarung tangan ke dalam komposisi pembentuk film elastomer; dan mengerasakan komposisi pembentuk film elastomer pada pembentuk tersebut sehingga menghasilkan sarung tangan elastomer sintetik. Sarung jari ketebalan rendah yang sesuai juga diuraikan, seperti pembentuk-pembentuk yang cocok untuk pembuatan sarung tangan tersebut.

Gambar 4





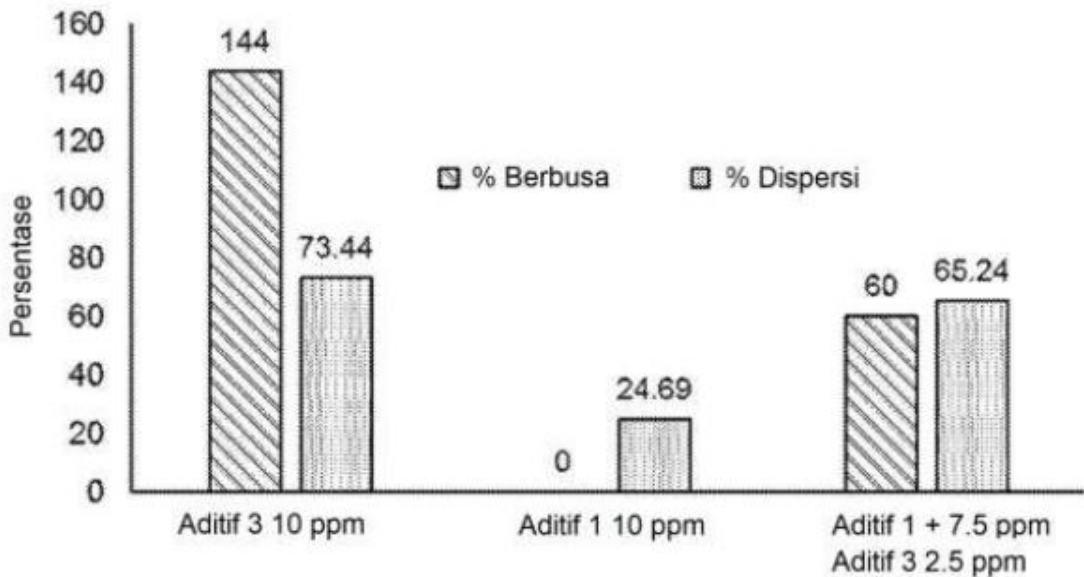
(51) I.P.C : C09K 8/532 (2006.01) C01B 17/10 (2006.01) F24T 50/00 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001402			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ecolab USA Inc. 1 Ecolab Place, St. Paul, Minnesota 55102, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18				Nama Inventor : Dinesh MANTRI, IN David RODMAN, AU Jasbir S. GILL, US	
	Data Prioritas :			(72)		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	62/549,186	23-AUG-17	United States Of America	(74)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Inovasi : DISPERSAN UNSUR SULFUR UNTUK MENGENDALIKAN  
PENCEMARAN PADA SISTEM AIR

(57) Abstrak :

Suatu komposisi dan metode untuk mendispersikan sulfur, membersihkan endapan sulfur, dan meminimalkan pembusaan dalam suatu sistem berair diungkapkan. Metode ini dapat meliputi menambahkan dispersan sulfur pertama untuk mengolah air yang mengandung sulfur dan mendispersi sulfur. Dispersan sulfur pertama mungkin termasuk C5-C25 alkil poliglikosida. Dispersi sulfur kedua juga dapat ditambahkan ke air proses. Dispersan sulfur kedua dapat meliputi polimer asam akrilat dan asam sulfat 2-akrilamido-2-metilpropana.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001395	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVO NORDISK A/S Novo Allé Bagsværd, 2880 Denmark
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Christian Wenzel TORNØE, DK Anne Louise, Bank KODAL, DK Steffen REEDTZ-RUNGE, DK Lennart LYKKE, DK
17182010.3 19-JUL-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : SENYAWA BIFUNGSIONAL

(57) Abstrak :

Aplikasi mengungkapkan senyawa yang berguna dalam pengobatan diabetes, penurunan bobot badan dan/atau penurunan risiko kardiovaskular. Senyawa ini dapat berupa dua fungsi dan dengan demikian sesuai sebagai pengobatan sederhana bagi pasien yang dapat memperoleh manfaat dari pengobatan baik dengan agonis reseptor GLP-1 maupun inhibitor PCSK9.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001394			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nelly BULGARELLI, FR Ian Michael HARRISON, RB Emmanuel AUSSANT, FR	
	1715535.9	26-SEP-17	Great Britain			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-SENYAWA ORGANIK

(57) Abstrak :

Mikrokapsul cangkang inti terdiri dari inti hidrofobik yang dikelilingi oleh cangkang terdiri dari resin thermosetting terdiri dari moieta yang didapatkan dari poliisositrat, kitosan secara substansi tidak terprotonasi dan amina lain yang berbeda dengan kitosan, dicirikan dimana kitosan secara substansi tidak terprotonasi disalurkan dalam bentuk bubuk padat ke lokus reaksi enkapsulasi. Mikrokapsul cangkang inti disediakan dalam bentuk sluri terdiri dari 10 sampai 50 % berat mikrokapsul, berdasarkan total berat sluri, dan cangkang mikrokapsul terdiri dari 0,1 sampai 20 % berat moieta yang didapatkan dari kitosan, berdasarkan total berat cangkang.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001392			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KL-KEPONG OLEOMAS SDN BHD Level 8, Menara KLK, No. 1, Jalan PJU 7/6, Mutiara Damansara, Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan, 47810, Malaysia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : PETKOV, Jordan Todorov, GB
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		XU, Hui, CN LIM, Yee Seng, MY UNG, Yee Wei, MY
	PI 2017702647	19-JUL-17	Malaysia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM SURFAKTAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi surfaktan yang mengandung surfaktan primer dari ester metil tersulfonasi (SME) dari asam lemak yang memiliki panjang rantai 16 sampai 18 atom karbon (C16-C18); surfaktan sekunder yang memiliki panjang rantai karbon lebih pendek dari surfaktan primer; ko-surfaktan non-ionik; hidrotrop; dan pelarut. Surfaktan sekunder dapat berupa SME dari asam lemak yang memiliki panjang rantai 12 sampai 14 atom karbon (C12-C14) atau natrium lauril eter sulfat (SLES). Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan komposisi surfaktan tersebut sebagai sistem surfaktan dalam detergen.

(51) I.P.C : A23L 7/113 (2016.01) A23L 7/109 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001385			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. 1-1, Nishinakajima 4-chome, Yodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 532-8524 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Sho KITANO , JP Norikazu ASAO , JP Hiroyuki KONO, JP
	2017-238520	13-DEC-17	Japan		
	2017-238519	13-DEC-17	Japan		
	2017-247484	25-DEC-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI MI INSTAN

(57) Abstrak :

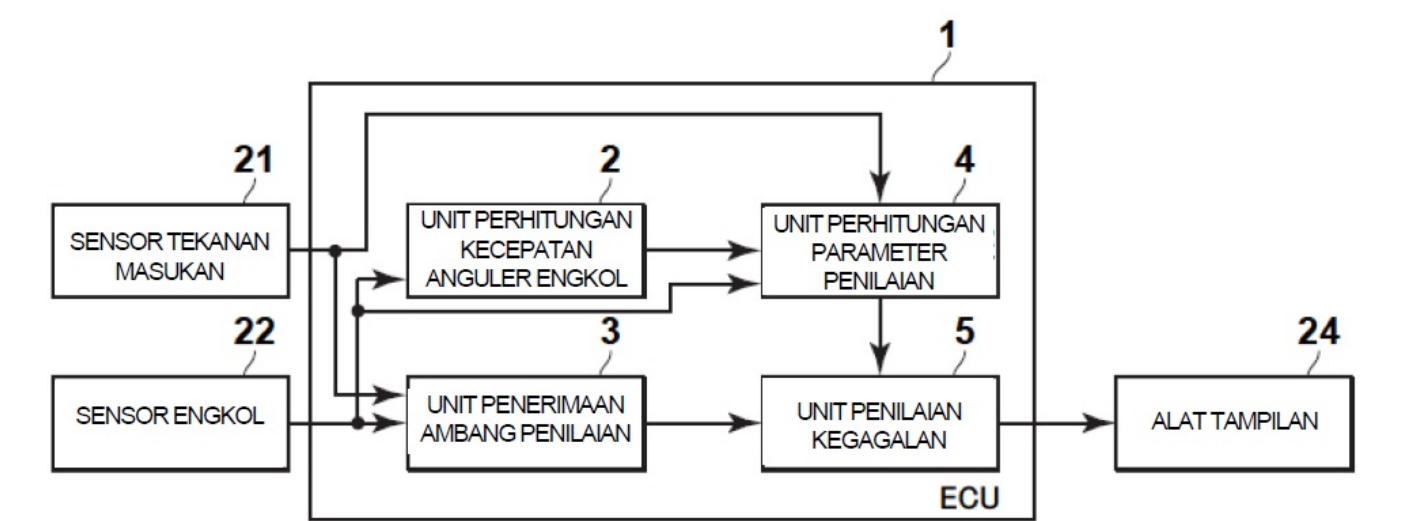
Invensi ini mengurangi penggunaan natrium klorida dengan menambahkan magnesium klorida, dan mengatasi masalah yang terjadi dalam penggunaan magnesium klorida. Para inventor ini telah menemukan bahwa apabila magnesium klorida ditambahkan alih-alih natrium klorida ke utas mi dan gula pereduksi selanjutnya ditambahkan, kesan dimasak dengan baik dan tampilan yang disukai diberikan dalam proses produksi selanjutnya untuk mi instan, dan dengan demikian, invensi ini diselesaikan. Secara spesifik, invensi ini berhubungan dengan utas mi untuk digunakan dalam produksi mi instan, utas mi tersebut mengandung serbuk bahan baku, magnesium klorida dan gula pereduksi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03849		(13) A			
(51) I.P.C : F02D 45/00 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001383			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEIHIN CORPORATION 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630539, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-AUG-18				(72)	Nama Inventor : TASAKI, Katsunori, JP MORITA, Yuki, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-164020	29-AUG-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020								

(54) Judul Invensi : DETEKTOR KEGAGALAN MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Detektor kegagalan mesin pembakaran dalam (1) yang mendeteksi kegagalan mesin pembakaran dalam siklus empat-langkah termasuk unit perhitungan kecepatan anguler engkol (2) yang menghitung kecepatan anguler engkol yang sesuai dengan kecepatan rotasional dari mesin untuk masing-masing sudut engkol yang ditentukan sebelumnya, unit perhitungan parameter penilaian (4) yang menghitung nilai referensi dari kecepatan anguler engkol, menghitung kecepatan anguler engkol relatif sebagai deviasi di antara nilai referensi dan kecepatan anguler engkol, dan menghitung nilai terintegrasi dari kecepatan anguler engkol relatif, dan unit penilaian kegagalan (5) yang melakukan penilaian kegagalan yang berdasarkan pada nilai terintegrasi. Unit perhitungan parameter penilaian (4) mengatur bagian integrasi dari nilai terintegrasi yang sesuai dengan kecepatan mesin dari mesin pembakaran dalam.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03683				(13) A				
(51) I.P.C : A23D 7/00 (2006.01) A23C 9/152 (2006.01) A23D 7/02 (2006.01)												
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001382							(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18								(72)	Nama Inventor : Miwako MORIKAWA, JP Masaharu KATO, JP		
(30)	Data Prioritas :							(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
	2017-168917	01-SEP-17	Japan									
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020											

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI LEMAK ATAU MINYAK MENGANDUNG ASAM LEMAK TAK TERSATURASI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengatasi masalah penyediaan suatu komposisi lemak atau minyak yang meliputi lemak atau minyak yang mengandung asam lemak tak tersaturasi dan juga memungkinkan pembuatan suatu susu bayi terformulasi dengan rasa yang sangat baik. Invensi ini telah disempurnakan berdasarkan penemuan bahwa oksidasi suatu asam lemak tak tersaturasi dicegah dalam suatu komposisi lemak atau minyak dimana suatu fase encer, fase encer tersebut mengandung satu atau lebih anggota yang dipilih dari asam askorbat dan suatu garam darinya terlarut di dalamnya, yang memiliki nilai pH yang dikontrol hingga 3,6 atau lebih dan memiliki suatu kandungan padatan yang sudah ditentukan sebelumnya, didispersi dalam suatu fase berminyak, fase berminyak tersebut meliputi suatu lemak atau minyak yang mengandung asam lemak tak tersaturasi dan lesitin.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001375			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MAINTech CO., LTD. 6-5, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18			(72)	Nama Inventor : SEKIYA, Hiroshi, JP NAGATSUKA, Tomohiko, JP HAMAURA, Toshikazu , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-142207	21-JUL-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020					

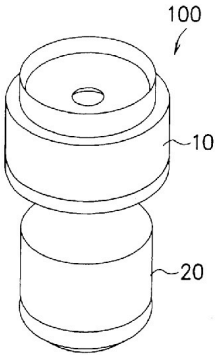
(54) Judul Invensi : TUTUP NOZEL, ALAT NOZEL YANG DILENGKAPI DENGAN TUTUP TERSEBUT, DAN METODE PENYEMPROTAN LARUTAN KIMIA

(57) Abstrak :

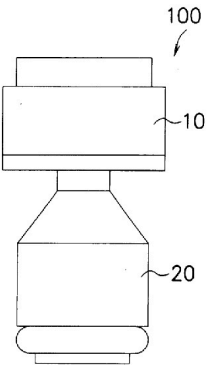
TUTUP NOZEL, ALAT NOZEL YANG DILENGKAPI DENGAN TUTUP TERSEBUT, DAN METODE PENYEMPROTAN LARUTAN KIMIA Untuk memberikan tutup nozel yang secara sulit menyebabkan penyumbatan di lubang nozel bahkan ketika digunakan untuk waktu yang lama, alat nozel yang memiliki tutup nozel tersebut dan metode penyemprotan larutan kimia. Invensi ini berhubungan dengan tutup nozel yang untuk digunakan untuk alat nozel untuk menyemprotkan larutan kimia ke kertas basah, kawat, laken, rol tekan, rol pengering, kanvas atau rol pengarah di mesin kertas, yang dilengkapi dengan: bagian tutup udara yang dilengkapi dengan bagian dasar pertama yang memiliki bentuk silinder dengan tutup, dengan lubang nozel yang dibentuk pada bagian dasar pertama; dan bagian tutup cairan yang dilengkapi dengan bagian dasar kedua yang memiliki bentuk-cakram dan bagian menonjol yang dibentuk pada bagian dasar kedua, dan di struktur ini, sejumlah lubang udara yang menyemprotkan larutan kimia dibentuk pada bagian dasar kedua, dan ke dalam bagian ruang yang dibentuk di antara bagian dasar pertama dan bagian dasar kedua, dengan bagian dasar pertama dan bagian dasar kedua dipasang ke satu sama lain, larutan kimia dialirkan dari bagian menonjol, dan udara juga dialirkan masuk dari lubang udara yang menyemprotkan larutan kimia sehingga larutan kimia dari lubang nozel disemprotkan oleh udara, dan bagian tutup memiliki permukaan bawah yang memiliki bentuk bidang sehingga udara yang dialirkan masuk dari lubang udara yang menyemprotkan larutan kimia dibuat untuk bertabrakan dengan permukaan bawah dari bagian tutup melalui bagian ruang.

1/8

Gambar 1 (a)



Gambar 1 (b)





(51) I.P.C :

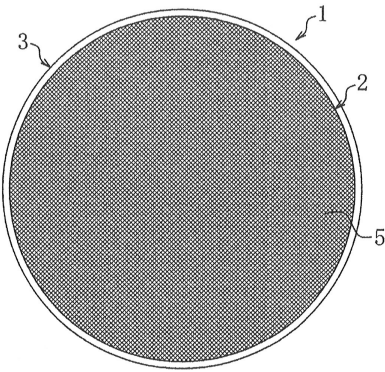
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001373				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANKEI GIKEN KOGYO CO., LTD. 5-1, Akabaneminami 2-chome, Kita-ku Tokyo 1158555 Japan
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SUZUKI, Yoshiaki, JP
(30)	2017-142306	21-JUL-17	Japan		
	2018-041067	07-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : PENDORONG KATALIS DAN ALAT PEMURNIAN PEMBUANGAN

(57) Abstrak :

PENDORONG KATALIS DAN ALAT PEMURNIAN PEMBUANGAN Pendorong katalis (1) mencakup suatu filter pendorong katalis (2) yang dikonfigurasi dengan bodi berpori terlamiasi jaring kawat yang diperoleh melalui pelaminasian dan penyinteran sejumlah jaring kawat (20), dan dikonfigurasi untuk secara terdispersi mendorong zat katalis, dan silinder luar (3) yang menempatkan sejumlah filter pendorong katalis (20) yang dipasang sejajar terhadap arah aksial. Pada pendorong katalis (1), sejumlah filter pendorong katalis (2) dipasang sehingga memiliki area bukaan yang lebih kecil dari pada area bukaan dari satu bagian filter pendorong katalis (2) dalam pandangan aksial. Pendorong katalis mencakup, di silinder luar, sejumlah filter pendorong katalis yang mendorong zat katalis pada bodi berpori terlamiasi jaring kawat yang mampu memberikan kontak yang ditingkatkan antara zat katalis dan gas buang, dan dengan demikian mencapai kinerja pemurnian yang sangat baik yang lebih andal.

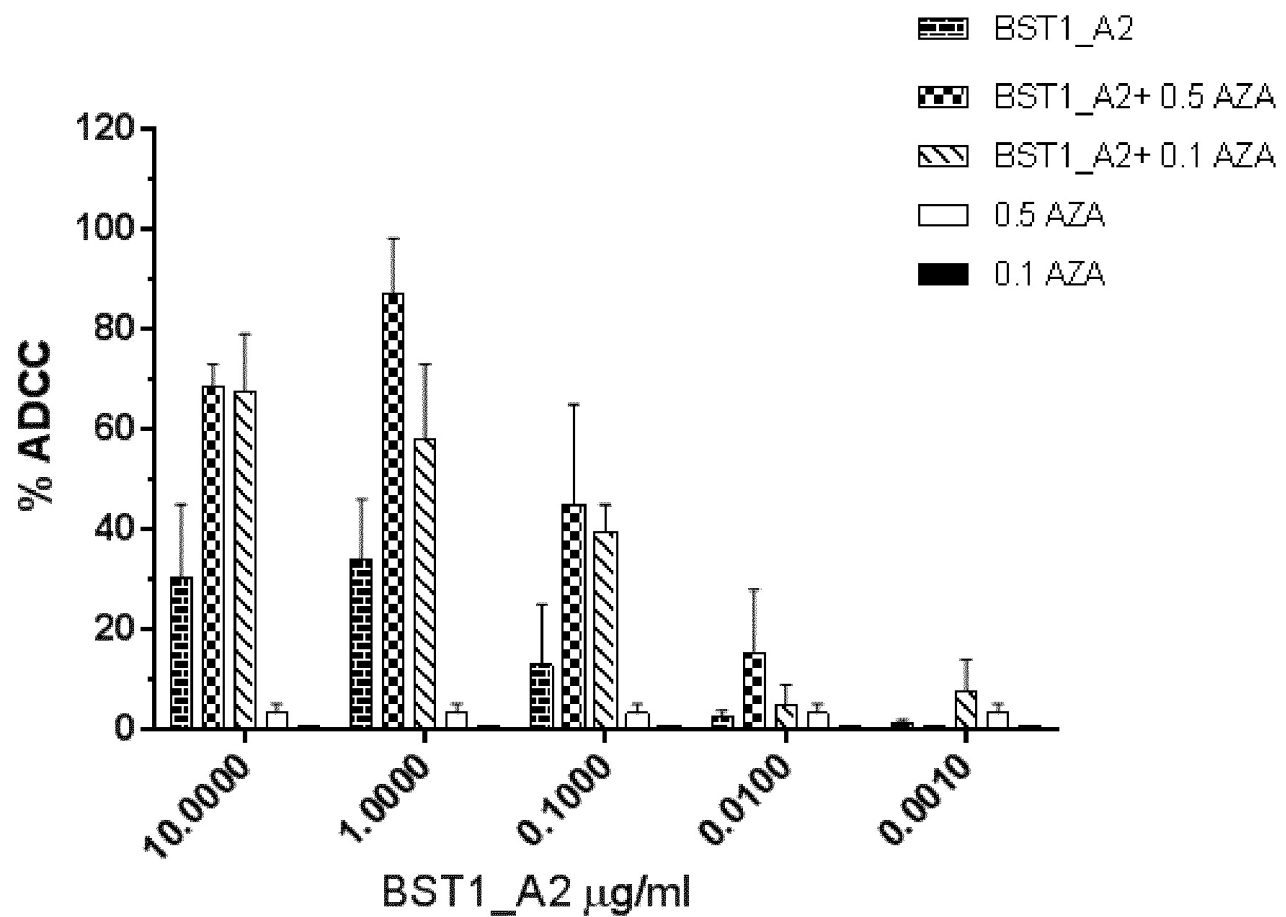
Gambar 5



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04181		(13) A			
(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001365			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Berlin-Chemie AG Glienicke Weg 125-127 Berlin, 12489 Germany				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Cecilia SIMONELLI, IT Andrea PELLACANI, IT Monica BINASCHI, IT Daniela BELLAROSA, IT Corrado CARRISI, IT			
	Data Prioritas :					(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
		1711785.4	21-JUL-17					United Kingdom	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78				
(54) Judul Invensi : KOMBINASI FARMASI MENGANDUNG SUATU ANTIBODI ANTI BST-1 DAN SUATU ANALOG SITIDIN									

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan kombinasi farmasi mengandung antibodi terhadap BST1 (ADP-ribosil siklase 2) bersama dengan suatu analog sitidin atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode untuk pengobatan penyakit, seperti kanker diperantarai oleh ekspresi BST1 (ADP-ribosil siklase 2)/aktivitas dan/atau berkaitan dengan ekspresi/aktivitas abnormal dari BST1..



GAMBAR 9

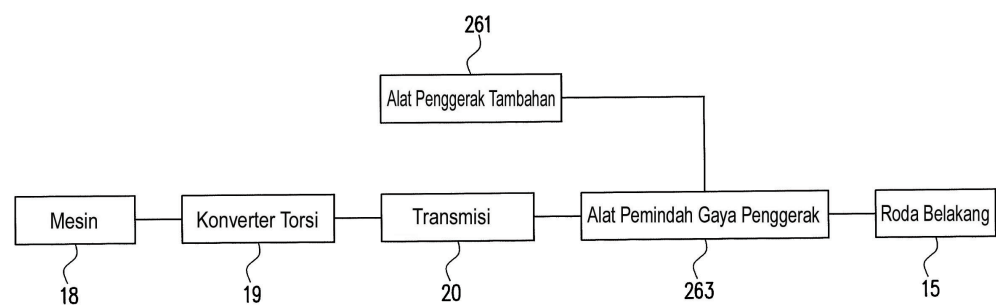


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03894		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001363			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SINFONIA TECHNOLOGY CO., LTD. 1-30, Shiba-daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8564 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/02/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Takahiro KADOMOTO, JP Shunsuke SASAKI, JP Shogo IMAI, JP Kosuke IKEHARA, JP	
	2019-027410	19-FEB-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) Judul Invensi : KENDARAAN PENDUKUNG OPERASI PESAWAT TERBANG DI DARAT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu kendaraan pendukung operasi pesawat terbang di darat yang mampu berjalan dengan kecepatan sangat rendah. Kendaraan pendukung operasi pesawat terbang di darat tersebut meliputi: suatu alat penggerak utama yang meliputi suatu mesin (18) yang menghasilkan suatu gaya penggerak utama untuk berjalan dan suatu konverter torsi (19) yang dihubungkan ke suatu poros keluaran mesin (18); suatu alat penggerak tambahan (261) yang menghasilkan suatu gaya penggerak tambahan untuk memungkinkan kendaraan berjalan pada kecepatan tidak lebih dari kecepatan merayap dengan alat penggerak utama; suatu alat perpindahan gaya penggerak yang memindahkan dari suatu keadaan pertama dimana gaya penggerak utama dari alat penggerak utama ditransmisikan ke roda-roda ke keadaan kedua dimana gaya penggerak tambahan dari alat penggerak tambahan (261) ditransmisikan ke roda-roda; suatu sensor jarak yang mendeteksi jarak tertentu dari suatu kendaraan ke suatu pesawat terbang; dan suatu pengontrol yang memindahkan alat perpindahan gaya penggerak (263) pada basis sinyal yang terdeteksi dari sensor jarak.



Gambar 8

(51) I.P.C :

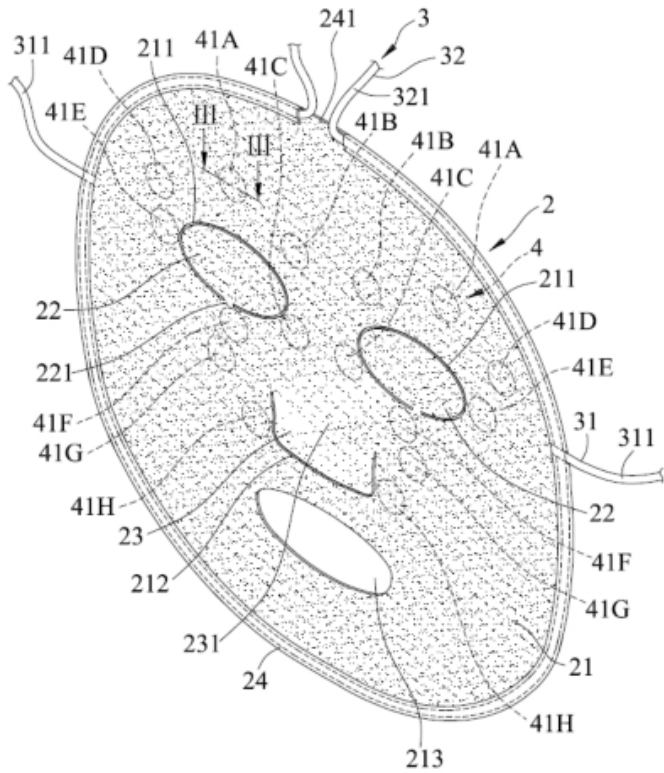
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001353			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOMEWAY TECHNOLOGY CO., LTD. No. 23, Gongye 1st Rd., Annan Dist., Tainan City 70955, Taiwan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/02/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Chin-Hsing HSIEH, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	108106748	27-FEB-19	TAIWAN (R.O.C.)	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020				

(54) Judul Invensi : MASKER WAJAH TEKANAN AKUPUNKTUR

(57) Abstrak :

Masker wajah tekanan akupunktur yang sesuai untuk menutupi wajah pengguna (1) secara dapat dilepaskan dan untuk memberikan tekanan akupunktur pada titik-titik akupunktur tertentu pada wajah pengguna (1) meliputi bodi masker (2), unit penetapan (3) dan unit tekanan akupunktur (4). Bodi masker (2) dikonfigurasi untuk berbatasan dan menutup wajah pengguna (1). Unit penetapan (3) dikonfigurasi untuk menetapkan secara rekat dan dapat dilepaskan bodi masker (2) pada wajah pengguna (1). Unit tekanan akupunktur (4) meliputi sejumlah bagian tekanan akupunktur (41A-41H) yang menonjol secara terpadu dari bodi masker (2) ke arah wajah pengguna (1) dan dikonfigurasi untuk bersesuaian dengan titik-titik akupunktur tertentu pada wajah pengguna (1).

1/5



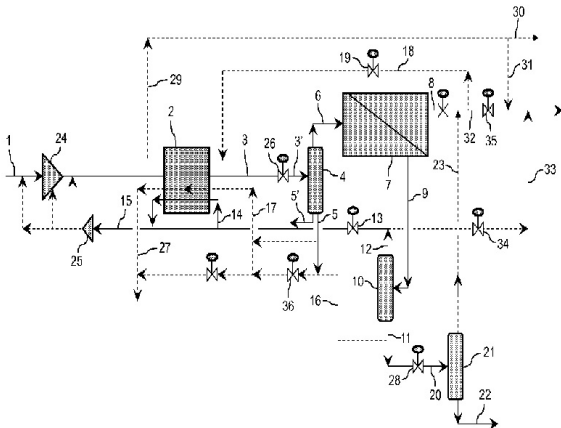
GBR. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03817				(13) A			
(51) I.P.C : B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202001336				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : L'air Liquide, Societe Anonyme Pour l'etude Et l'exploitation Des Procedes Georges Claude 75, Quai d'Orsay Paris, 75007 France				(72) Nama Inventor : Paul TERRIEN, FR Pascal MARTY, FR Yong DING, US			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18											
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara											
1757156 27-JUL-17 France				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020											

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMURNIKAN SUATU ALIRAN GAS ALAM

(57) Abstrak :

Metode untuk memurnikan suatu aliran umpan gas alam yang mencakup metana dan hidrokarbon yang memiliki setidaknya dua atom karbon, yang mencakup langkah-langkah berikut: langkah a): mendinginkan aliran gas umpan dalam suatu penukar panas; langkah b): mengumpulkan aliran dari langkah a) ke dalam suatu wadah pemisah fase pertama untuk menghasilkan suatu aliran cairan dan suatu aliran gas; langkah c): memisahkan aliran gas dari langkah b) dalam suatu unit permeasi membran, sehingga menghasilkan setidaknya satu aliran gas yang meresap dan suatu aliran residu yang terkondensasi sebagian; langkah d): mengumpulkan aliran residu dari langkah c) ke dalam suatu wadah pemisah fase kedua untuk menghasilkan suatu aliran cairan dan suatu aliran gas; langkah e): mengumpulkan setidaknya sebagian dari aliran cairan dari langkah d) ke dalam suatu sarana ekspansi Joule Thomson; langkah f) memanaskan setidaknya sebagian dari aliran yang diperluas dari langkah e) dengan mengumpulkannya ke dalam penukar panas, arus berlawanan dengan aliran umpan.



(51) I.P.C : G06K 9/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001335			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PCCW VUCLIP (SINGAPORE) PTE. LTD 8 Temasek Boulevard #35-01 Suntec Tower 3 Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kulbhushan PACHAURI, IN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/656,417	21-JUL-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : THUMBNAIL OTOMATIS AKTOR/ORANG SENTRIS

(57) Abstrak :

Pendekatan, teknik, dan mekanisme diungkapkan untuk menghasilkan thumbnail. Menurut satu perwujudan, subset gambar yang masing-masing menggambarkan wajah karakter diidentifikasi dari kumpulan gambar. Metode pembelajaran tanpa pengawasan diterapkan untuk secara otomatis mengelompokkan subset gambar ke dalam kluster gambar. kluster gambar atas dipilih dari kluster gambar berdasarkan setidaknya sebagian pada skor berbobot dari gambar yang dikelompokkan dalam kluster gambar. Thumbnail dihasilkan dari gambar di kluster gambar atas.

(51) I.P.C : C08H 7/00 (2011.01), B01F 17/52 (2006.01), C04B 24/18 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C09B 67/20 (2006.01), C04B 103/40 (2006.01)

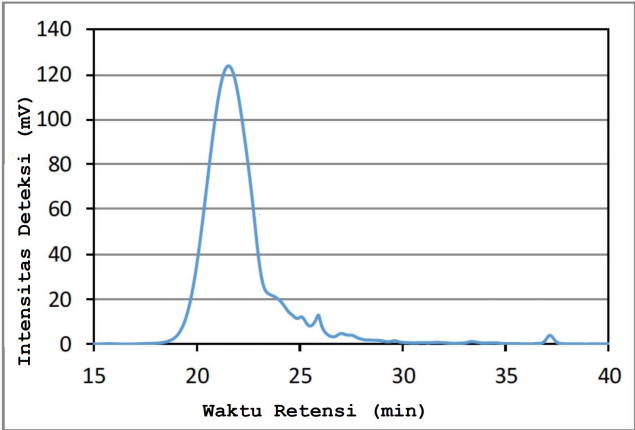
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001334			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-18				Nama Inventor : Takuma NAKAMURA, JP Akihiko NAKAMURA, JP Sumio TAMURA, JP Kanae TAKAHASHI, JP Yoshito NISHIMORI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-161647	24-AUG-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	

(54) Judul Invensi : SENYAWA TURUNAN LIGNIN DAN KEGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Dari sudut pandang pengurangan dampak terhadap lingkungan dalam beberapa tahun terakhir, suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk secara efektif menggunakan lignin sebagai suatu sumber daya biomassa peredaran memiliki efek tinggi mengurangi dampak lingkungan. Khususnya, tujuannya adalah untuk menyediakan suatu turunan lignin yang mampu meningkatkan dispersibilitas berbagai zat yang akan didispersikan terlepas dari penggunaan semen, pewarna, lumpur pengeboran ladang minyak, dan sejenisnya. Invensi ini menyediakan suatu senyawa turunan lignin yang merupakan suatu produk dari reaksi suatu senyawa berbasis asam lignin sulfonat dengan suatu senyawa aromatik yang larut dalam air, dan suatu dispersan yang mengandungnya. Senyawa turunan lignin lebih disukai jika memiliki suatu gugus fungsional anionik dan/atau suatu rantai poliakilena oksida.

GAMBAR 1

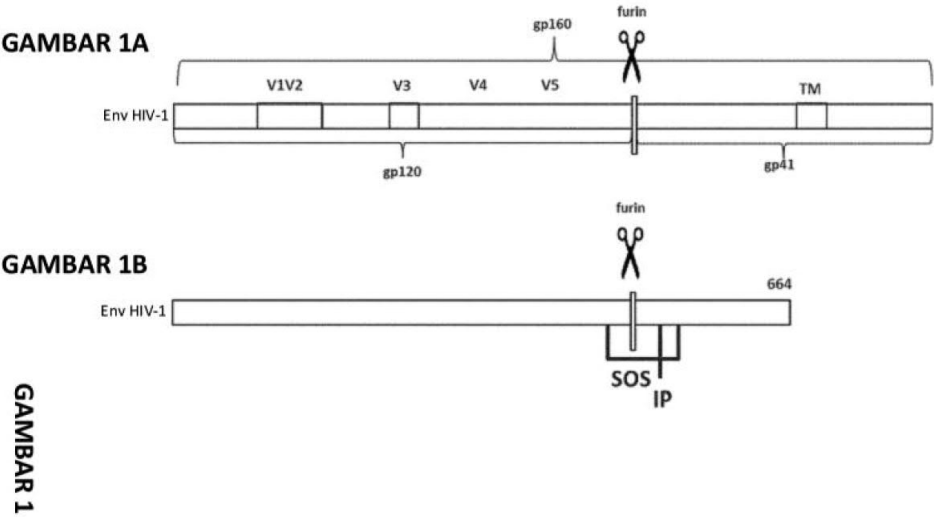




(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03670		(13) A
(51) I.P.C : A61K 39/12, C07K 14/005					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001333			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN VACCINES &amp; PREVENTION B.V. Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, THE NETHERLANDS</div> <div>(72) Nama Inventor : LANGEDIJK, Johannes, Petrus, Maria, NL RUTTEN, Lucy, NL STROKAPPE, Nika, Mindy, NL TRUAN, Daphné, CH</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia</div>	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17182075.6	19-JUL-17	European Patent Office		
(30)	17191083.9	14-SEP-17	European Patent Office		
	18158862.5	27-FEB-18	European Patent Office		
	18178358.0	18-JUN-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				
(54) Judul Invensi : MUTASI PROTEIN SELUBUNG HIV PENSTABIL TRIMER					

(57) Abstrak :

Protein selubung virus imunodefisiensi manusia (HIV) yang memiliki mutasi spesifik yang menstabilkan bentuk trimer protein selubung disajikan. Protein selubung HIV yang dijelaskan di sini memiliki suatu perbaikan persentase pembentukan trimer dan/atau suatu perbaikan hasil trimer. Juga disajikan adalah partikel-partikel yang menampilkan protein selubung HIV, molekul asam nukleat dan vektor yang mengkodekan protein selubung HIV, serta komposisi yang mengandung protein selubung HIV tersebut, partikel, asam nukleat, atau vektor.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001329

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/02/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
201921006177 15-FEB-19 India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Tata Consultancy Services Limited  
Nirmal Building, 9th Floor, Nariman Point, Mumbai - 400021,  
Maharashtra, India

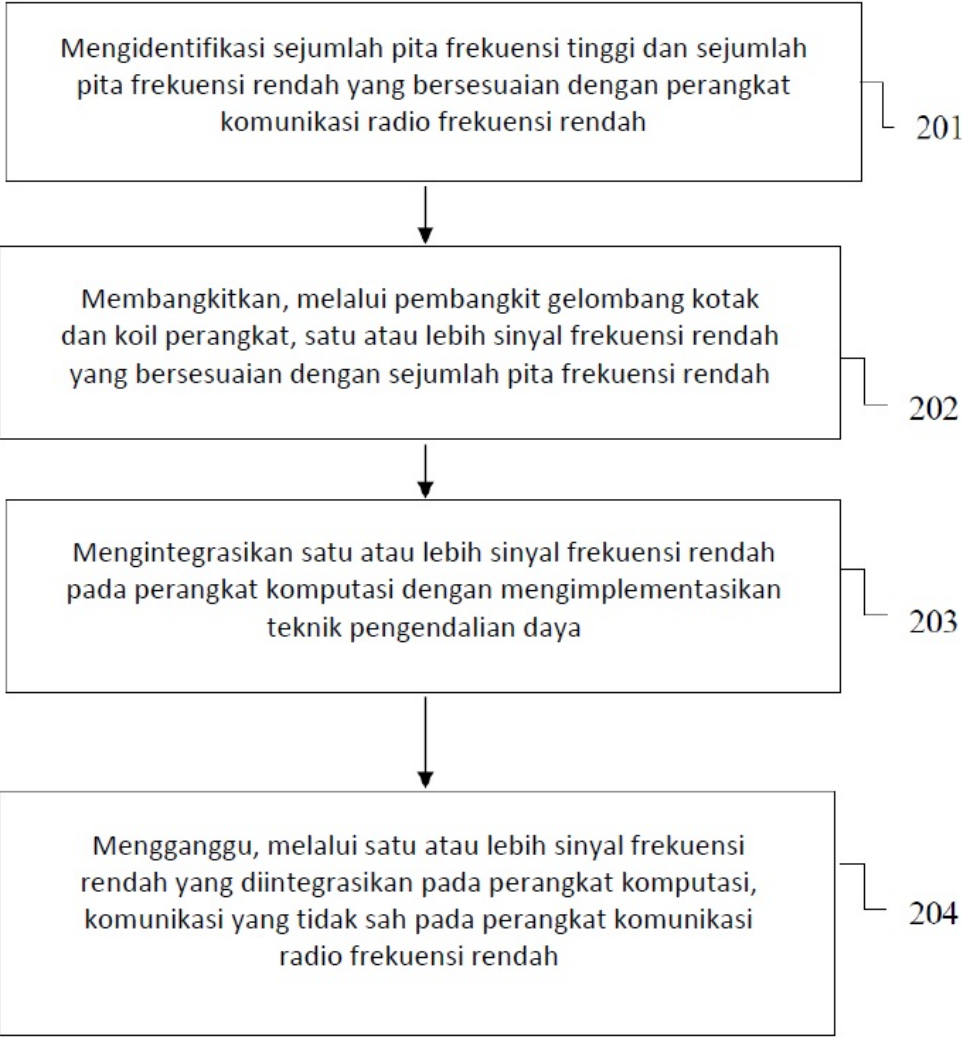
(72) Nama Inventor :  
Viral Prakash SHAH , IN  
Rishi SETIYA , IN  
Gurjeet Singh SOHAL , IN  
Fahim KHAN , IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno  
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde  
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGGANGGU KOMUNIKASI YANG  
TIDAK SAH PADA PERANGKAT KOMUNIKASI RADIO FREKUENSI RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem dan metode untuk mengganggu komunikasi yang tidak sah pada perangkat komunikasi radio frekuensi rendah. Sistem dan metode tradisional dapat tidak memadai untuk mengganggu komunikasi yang tidak sah dengan membangkitkan sinyal frekuensi rendah pada pita yang sama seperti pita frekuensi rendah dari perangkat komunikasi radio frekuensi rendah. Perwujudan dari pengungkapan ini disediakan untuk mengatasi batasan yang dihadapi oleh sistem dan metode tradisional dengan membangkitkan, melalui pembangkit gelombang kotak dan koil perangkat dari perangkat komunikasi radio frekuensi rendah, sinyal frekuensi rendah; mengintegrasikan sinyal frekuensi rendah pada perangkat komputasi dengan mengimplementasikan teknik pengendalian daya; dan mengganggu, melalui sinyal frekuensi rendah yang diintegrasikan pada perangkat komputasi, komunikasi yang tidak sah pada perangkat komunikasi radio frekuensi rendah.



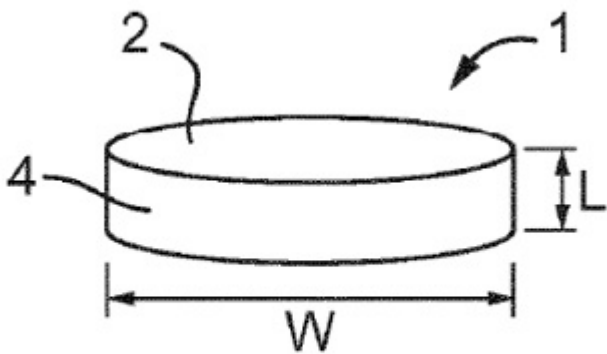
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04300		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 85/808 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001324			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Suzanne Emma AXE , GB Fabio BENINATI , IT Gareth Ian HAY , GB		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17186362.4	16-AUG-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : PAKET INFUSI

(57) Abstrak :

Paket infusi yang dapat terekspansi yang berisi prekursor minuman, yang mana paket infusi berada dalam keadaan terkompresi secara permanen tanpa adanya air dan berubah menjadi keadaan terekspansi dengan adanya air, dan yang mana paket infusi memiliki densitas lebih besar dari 0,5 g/cm3 apabila berada dalam keadaan terkompresi secara permanen.



GAMBAR 1a

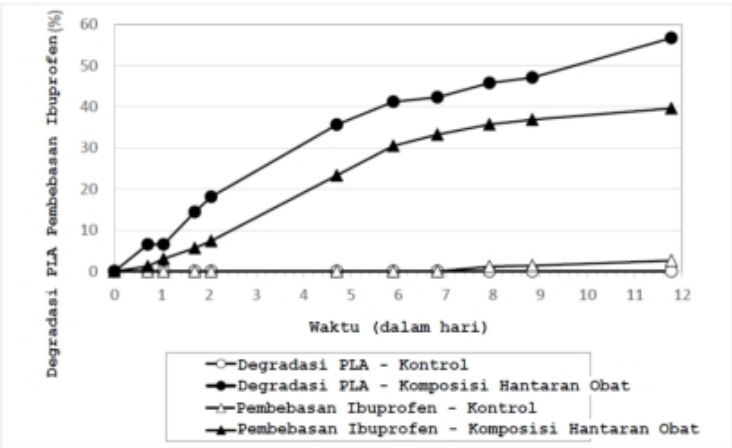
(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01); A61K 9/20 (2006.01); A61K 9/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001313			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PK MED SAS 5 Rue de la Baume, 75008 Paris, France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : POULETTY, Philippe, FR GUILLAMOT, Frédérique, FR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17305992.4	25-JUL-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI HANTARAN OBAT

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan komposisi hantaran obat baru yang terdiri dari matriks obat polimer di mana keduanya obat dan enzim pengurai polimer dimasukkan. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan suatu proses untuk membuat komposisi hantaran obat.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61F 13/53 (2006.01) D04H 1/46 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001306			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Yuta TATSUMI , JP Manabu MATSUI , JP Tomoyuki MOTEGI , JP Yuki KATO , JP
(30)	2017-193877	03-OCT-17	Japan		
	2017-228430	28-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : PENYERAP DAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

PENYERAP DAN BENDA PENYERAP Komponen penyerap (10) sesuai dengan invensi ini mencakup: sejumlah gugus serat (11) yang mengandung serat sintetis (11F); dan sejumlah serat penyerap (12F). Gugus serat (11) dijeratkan satu sama lain, atau gugus serat (11) dan serat penyerap (12F) dijeratkan. Masing-masing dari gugus serat (11) mencakup dua permukaan dasar berlawanan (111) dan permukaan badan (112) yang menghubungkan dua permukaan dasar (111). Jumlah bagian ujung serat per unit area pada permukaan badan (112) lebih besar dari jumlah bagian ujung serat per unit area pada masing-masing dari permukaan dasar (111).

(51) I.P.C : C09D 175/04; C09D 7/63

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001305			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ORIGIN COMPANY, LIMITED 3-3-27, Sakawa, Sakura-ku, Saitama-shi, Saitama 3380823, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18						
Data Prioritas :			(72)			Nama Inventor : Yasuaki MANO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas					(33) Negara
	2017-173193	08-SEP-17	Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS POLIURETAN DAN METODE UNTUK PEMBUATAN PRODUK PELAPIS

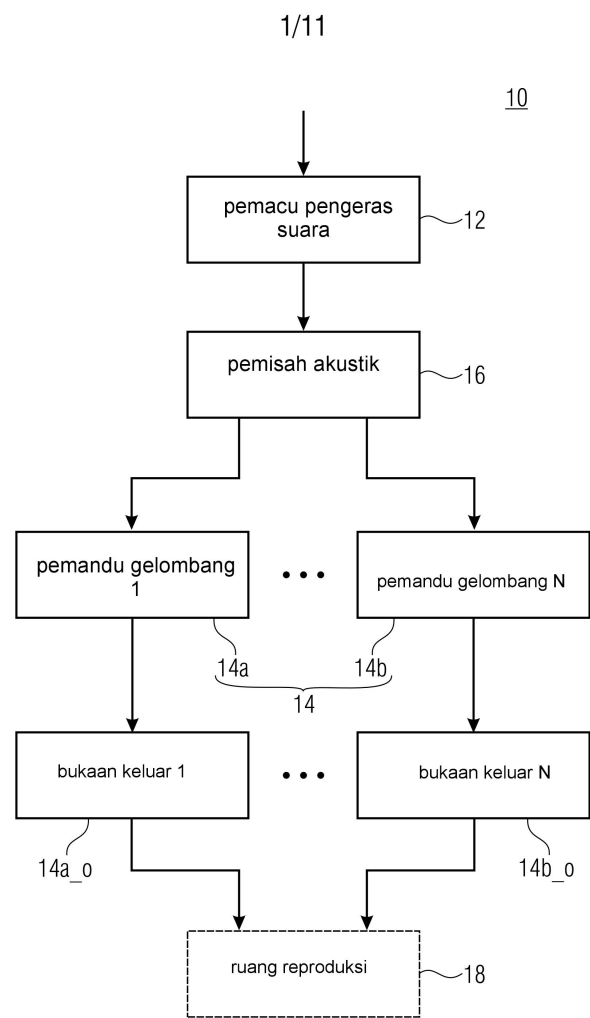
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pelapis poliuretan yang meliputi: senyawa poliol sebagai zat utama; senyawa poliisosianat sebagai zat pematang; dan garam amonium kuaterner yang terdiri dari senyawa amina tersier dan asam lemak.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03815		(13) A		
(51) I.P.C : H04R 1/34 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001296			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Hansastraße 27c, 80686 Munich. Germany.			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18				(72)	Nama Inventor : SCHNEIDER, Martin, DE HABETS, Emanuel, NL WETZEL, Stefan, DE HELLMUTH, Oliver, DE PROKEIN, Peter, DE		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(30)			17181479.1 14-JUL-17 European Patent Office	
					18152311.9 18-JAN-18 European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020							
(54) Judul Invensi : PENERAS SUARA								

(57) Abstrak :

Suatu pengeras suara terdiri dari satu atau lebih penggerak dan setidaknya dua pemandu gelombang. Satu atau lebih penggerak tersebut diatur untuk memancarkan gelombang-gelombang suara. Pemandu gelombang tersebut digabungkan ke satu atau lebih penggerak untuk menerima gelombang-gelombang suara yang dipancarkan oleh satu atau lebih penggerak. Yang pertama dari setidaknya kedua pemandu suara memiliki suatu posisi keluaran di suatu posisi pertama dari pengeras suara dan dikonfigurasi untuk meneruskan gelombang-gelombang suara yang diterima ke keluaran di posisi pertama, yang dalam hal ini yang kedua dari setidaknya kedua pemandu suara memiliki suatu posisi keluaran di suatu posisi kedua dari pengeras suara dan dikonfigurasi untuk meneruskan gelombang-gelombang suara yang diterima ke keluaran di suatu posisi kedua. [Gambar 1]



Gb. 1



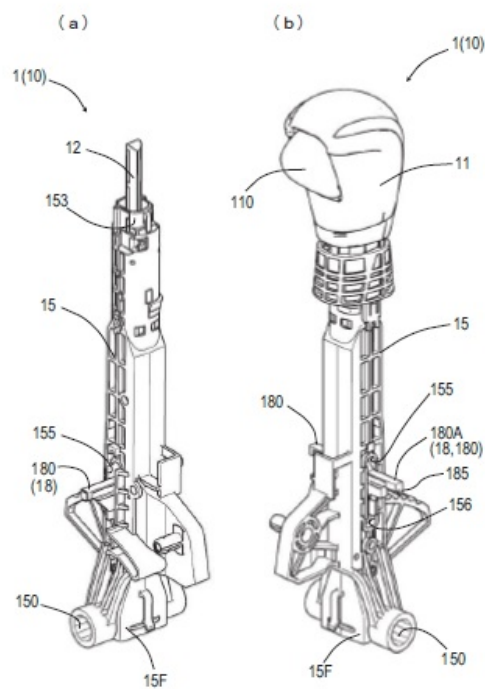


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03679		(13) A		
(51) I.P.C : B60K 20/02 (2006.01), F16H 59/10 (2006.01), F16H 61/22 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001292			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Tsuda Industries Co.,Ltd. 1-1-1, Saiwai-cho Kariya-shi, Aichi 4488657 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Masanori NAKANISHI, JP Shoji NOGUCHI, JP		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	2017-149602	02-AUG-17	Japan					
	2017-149604	02-AUG-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Invensi : UNIT TUAS PEMINDAH								

(57) Abstrak :

Unit tuas pemindah (1) yang mencakup tuas pemindah (10) yang dilengkapi di satu ujungnya dengan kenop pemindah (11) dan pin beralur (18) yang ditahan oleh tuas pemindah (10) sedemikian sehingga dapat dipindahkan di sepanjang arah aksial tuas pemindah (10) dan yang mencakup bagian menonjol (180) yang menonjol ke sisi pinggiran luar pada arah radial melalui alur laluan (155) yang terbuka ke permukaan sisi tuas pemindah (10), unit tuas pemindah (1) yang mampu membatasi operasi pemindah yang telah ditentukan sebelumnya dengan membatasi perpindahan putaran bagian menonjol (180) dengan pemutaran tuas pemindah (10), memiliki tuas pemindah (10) yang mencakup struktur pertama dalam rentang yang dapat digerakkan di mana pin beralur (18) dipindahkan pada arah aksial dalam keadaan penggunaan, struktur pertama yang membatasi posisi pin beralur (18) pada arah radial dan struktur kedua di luar rentang yang dapat digerakkan pada arah aksial untuk perakitan pin beralur (18) dari sisi pinggiran luar pada arah radial. Dengan demikian, kemampuan perakitan dapat menguntungkan, dan biaya produksi dengan mudah dikurangi.

[GAMBAR 1]

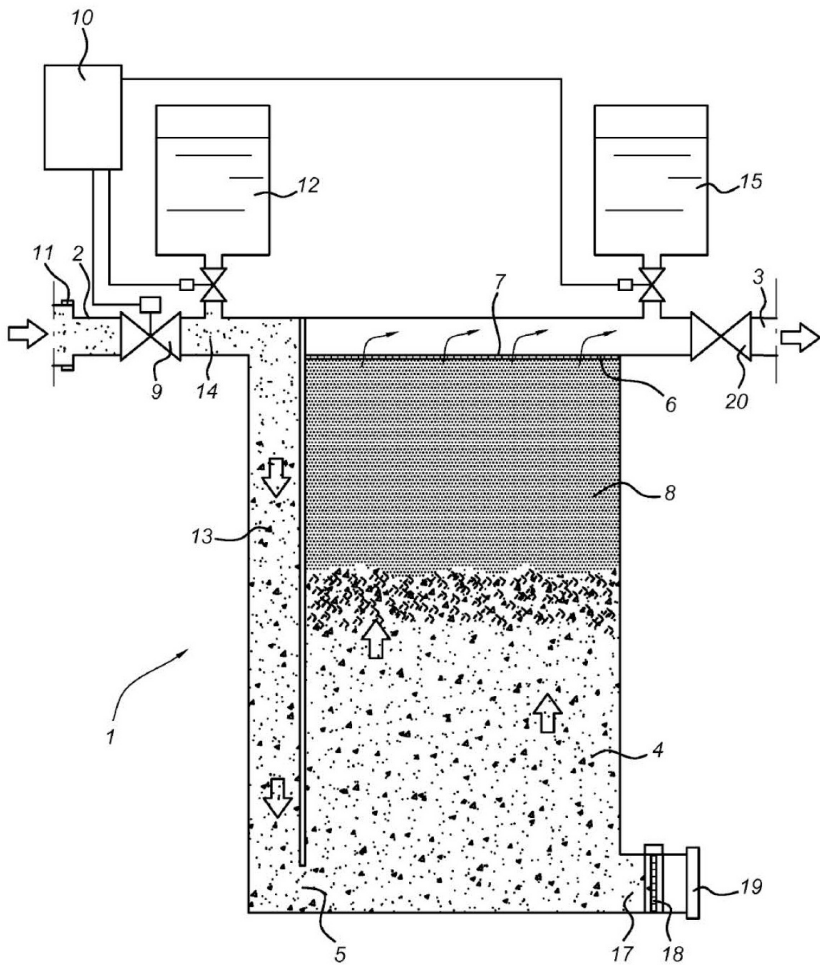


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001286			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Debosree CHATTERJEE , IN Ganesan RAJENDIRAN , IN Jayashree Anantharam VADHYAR , IN Deepak VENKATESH , IN	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17186246.9	15-AUG-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMFILTER CAIRAN BERAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan untuk filtrasi cairan berair yang mampu secara efektif menghilangkan partikel tersuspensi dari cairan berair selama periode waktu yang lama tanpa penyumbatan media filter partikulat dan penumpukan tekanan terkait. Peralatan filtrasi ini terdiri dari: • bilik filtrasi yang terdiri dari bukaan saluran masuk yang terletak di dekat bagian bawah bilik filtrasi, dan bukaan saluran keluar yang terletak di dekat bagian atas bilik filtrasi; • tapis yang menutupi bukaan saluran keluar bilik filtrasi; • unit penakar pertama yang terletak di hulu bilik filtrasi yang disesuaikan untuk melepaskan komponen yang dapat larut di dalam air ke aliran cairan berair yang mengalir dari saluran masuk ke bilik filtrasi; • media filter partikulat yang mengisi sebagian interior bilik filtrasi; • regulator aliran yang mengatur laju alir cairan berair melalui bilik filtrasi dan yang dapat beroperasi dalam mode laju alir tinggi atau mode laju alir yang dikurangi; • pewaktu yang mengendalikan regulator aliran; yang mana pewaktu diprogram untuk secara selang-seling mengalihkan regulator aliran dari mode laju alir tinggi ke mode laju alir yang dikurangi.



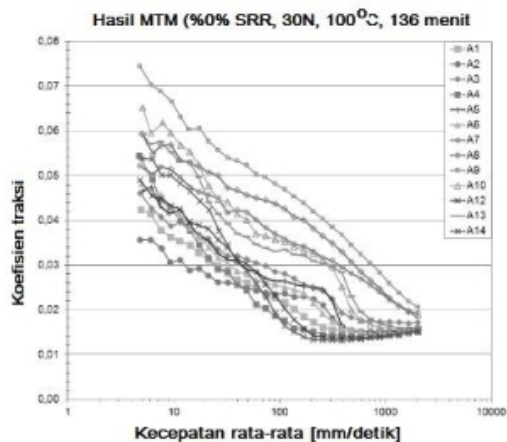
GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04178	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001285	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18	(72) Nama Inventor : Dr.Katrin Schöller , DE Jennifer Holtzinger, FR Fabian Ziegler, DE Dr.Klaus Schimossek, DE Dr.Frank Lauterwasser, DE	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17181337.1 14-JUL-17 European Patent Office		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
(54) Judul Invensi : POLIMER SISIR YANG MENGANDUNG FUNGSIONALITAS IMIDA		

(57) Abstrak :

POLIMER SISIR YANG MENGANDUNG FUNGSIONALITAS IMIDA Invensi ini diarahkan ke polimer sisir terpilih yang terdiri dari sejumlah makromonomer dan fungsionalisasi imida, pembuatannya, komposisi pelumas yang terdiri dari polimer sisir tersebut dan penggunaannya untuk mengurangi keausan dan konsumsi bahan bakar komposisi pelumas, terutama komposisi oli mesin (EO).

Gbr. 1 : Hasil uji MTM (% rasio gulir/geser, 30N, 100°C, 136 menit

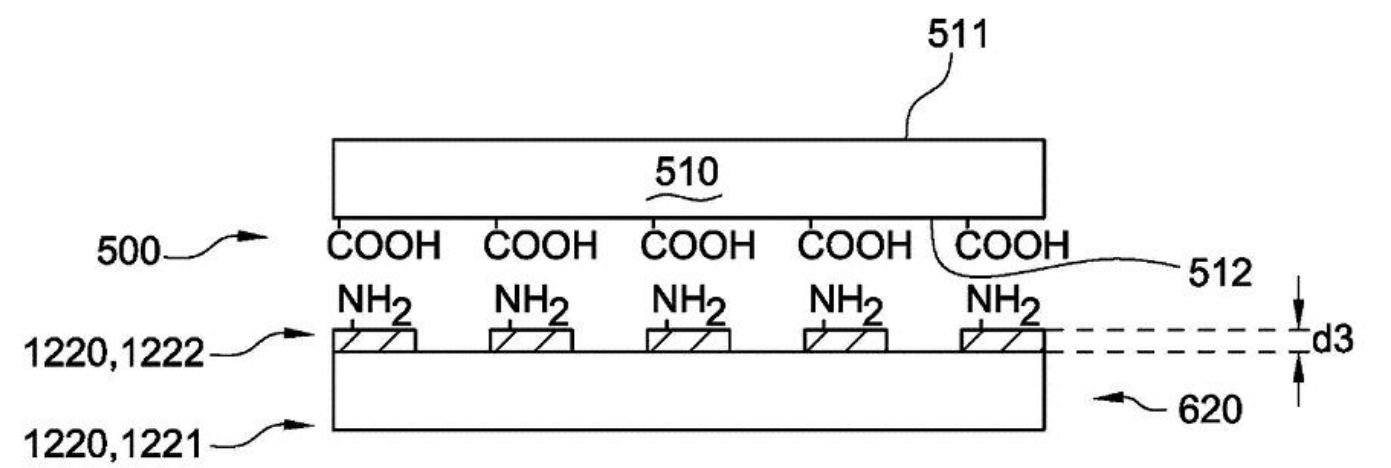


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001276			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Willem-Jan Arend DE WIJS, NL Cornelis Gerardus VISSER, NL Michael Maria Johannes VAN LIEROP, NL	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17181832.1	18-JUL-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020					

(54) Judul Invensi : PEMANDU CAHAYA DENGAN PENYALUTAN UNTUK PENGGUNAAN DALAM AIR

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan tumpukan lapisan (500) yang terdiri atas lapisan silikon pertama (510), di mana lapisan silikon pertama (510) memiliki permukaan pertama (511) dan permukaan kedua (512), di mana lapisan silikon pertama (510) bersifat transmisif untuk radiasi UV yang memiliki satu atau lebih panjang gelombang yang dipilih dari kisaran 200-380 nm, di mana tumpukan lapisan (500) lebih lanjut terdiri atas satu atau lebih dari: - elemen lapisan pertama yang dikonfigurasi pada sisi pertama dari permukaan pertama (511), di mana elemen lapisan pertama dikaitkan melalui pengikatan kimia dengan permukaan pertama (511) secara langsung atau melalui lapisan tengah pertama, yang bersifat transmisif untuk radiasi UV yang memiliki satu atau lebih panjang gelombang yang dipilih dari kisaran 200-380 nm, di mana elemen lapisan pertama setidaknya terdiri atas lapisan pertama yang komposisinya berbeda dari lapisan silikon pertama (510), dan di mana elemen lapisan pertama bersifat transmisif untuk radiasi UV yang memiliki satu atau lebih panjang gelombang yang dipilih dari kisaran 200-380 nm; dan - elemen lapisan kedua (620) yang dikonfigurasi pada sisi kedua dari permukaan kedua (512) di mana elemen lapisan kedua (620) dikaitkan melalui pengikatan kimia ke permukaan kedua (512) secara langsung atau melalui lapisan tengah kedua, di mana elemen lapisan kedua (620) setidaknya terdiri atas lapisan kedua (1220) yang berbeda komposisinya dari lapisan silikon pertama (510).



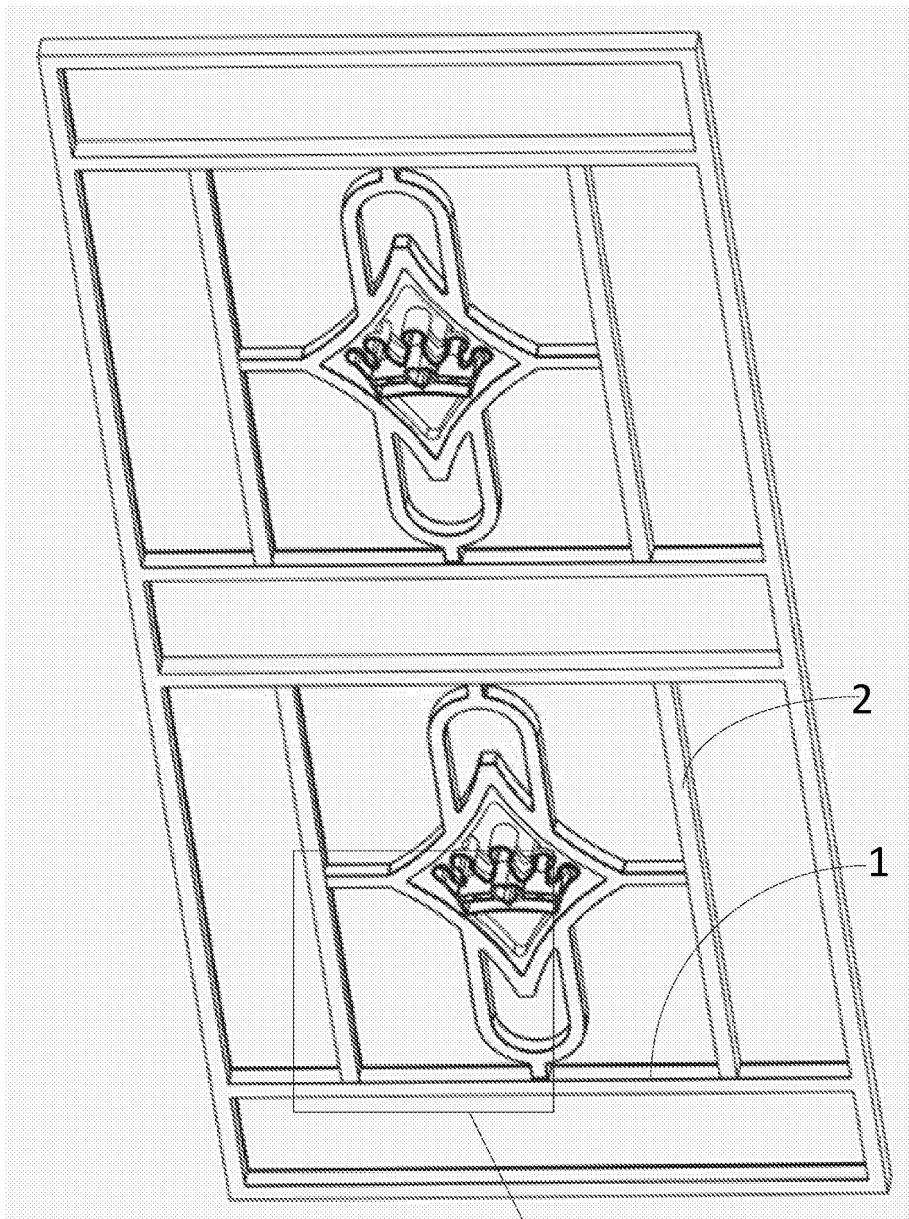
Gbr. 4C

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03677		(13) A	
(51) I.P.C : E06B 9/01 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001272			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Jun TANG Room 402, Zone A, Shennan Garden, Science Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China</div> <div>(72) Nama Inventor : Jun TANG, CN</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	201710688888.6	13-AUG-17	China				
	201710865575.3	22-SEP-17	China				
	201810110320.0	05-FEB-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BUNGA DEKORATIF GRIL

(57) Abstrak :

Struktur bunga dekoratif gril yang aman dan sesuai mencakup bingkai horizontal (1), tiang jendela (2), dan bodi bunga. Bodi bunga diposisikan pada kaca jendela yang dikelilingi oleh bingkai horizontal (1) dan tiang jendela (2), dan bodi bunga diposisikan pada bingkai horizontal (1) atau tiang jendela (2). Struktur bunga dekoratif gril yang aman dan sesuai mudah dipasang atau dirakit; di mana struktur tersebut dapat dilepas dan dapat diuraikan dan dikirim ke klien untuk dipasang atau dirakit oleh mereka sendiri. Oleh sambungan yang sederhana, kekuatan ikatan dari keseluruhan bingkai kerja lebih tinggi, dan struktur tersebut memiliki efek anti-maling.



Gambar 1

A

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001266			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : TANG, Hai, CN
	PCT/CN2017/096079	04-AUG-17	China		
	PCT/CN2017/117778	21-DEC-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENDUKUNG REPLIKASI DATA, PERANTI  
TERMINAL PENTRANSMISIAN DAN PERANTI TERMINAL PENERIMAAN

(57) Abstrak :

Disediakan dalam perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini adalah metode untuk mendukung replikasi data, peranti terminal pentransmisian dan peranti terminal penerimaan yang dapat merealisasikan transmisi yang handal dari data yang direplikasi pada sistem kendaraan-ke-segalanya. Metodenya terdiri atas: peranti terminal pentransmisian yang mentransmisikan sejumlah unit data protokol kontrol link radio/radio link control protocol data unit (PDU RLC) ke peranti terminal penerimaan, tajuk RLC dari setidaknya satu PDU RLC pada sejumlah PDU RLC yang terdiri atas bidang indikasi untuk mengindikasikan pembawa radio yang sesuai dengan PDU RLC saat ini.



GAMBAR 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04175		(13) A			
(51) I.P.C : B01D 53/52 (2006.01) C10L 3/10 (2006.01) C09K 8/532 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001265			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Clariant International Ltd Rothausstr. 61, 4132 Muttenz, Switzerland				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Antonio Pedro DE OLIVEIRA FILHO, BR Alina KINA, BR Grahame TAYLOR, US Jonathan WYLDE, GB Matthias KRULL, DE Mike SAHL, DE Julie MURISON, DE Stefan HAUCK, DE Fabian SCHNEIDER, DE			
	Data Prioritas :					(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	15/853,114	22-DEC-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE ASETAL TERSINERGIKAN UNTUK MENGAMBIL SULFIDA DAN MERKAPTAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi yang mencakup: I. sedikitnya satu produk reaksi antara alkohol monohidrat bebas nitrogen dan aldehida atau keton, dan II. sedikitnya satu produk reaksi antara monosakarida yang memiliki 3 sampai 6 atom karbon dan/atau oligosakarida yang terbentuk oleh oligomerisasi monosakarida yang memiliki 3 hingga 6 atom karbon dan aldehida atau keton, dan secara bebas pilih III. sedikitnya satu produk reaksi dari III (a). formaldehida, dan III (b). suatu amina, yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari alkil amina primer yang memiliki 1 hingga 4 atom karbon, dan hidroksi alkil amina primer yang memiliki 2 sampai 4 atom karbon, dan secara bebas pilih IV. sedikitnya satu zat penekan padatan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari IV (a). logam hidroksida alkali atau alkali tanah IV (b). mono-, di- atau tri-hidroksi, aril atau alkilaril amina, IV (c). mono, di- atau tri-alkil, aril atau alkilaril amina primer, sekunder dan tersier atau IV (d). amina multifungsi dan IV (e). campuran senyawa golongan IV(a) hingga IV(c). dimana alkil adalah C1 sampai C15, aril adalah C6 sampai C15 dan alkilaril adalah C7 sampai C15.





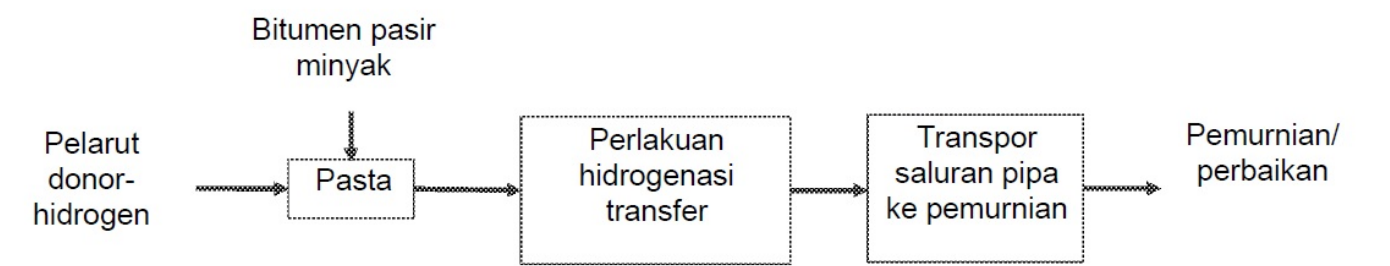


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04134				(13) A			
(51) I.P.C : C10G 1/00 (2006.01); C10G 31/06 (2006.01); C10G 1/06 (2006.01); C10G 49/00 (2006.01); C10G 47/00 (2006.01); C10G 69/06 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001263			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE 505 King Avenue, Columbus, Ohio 43201-2969, United States of America  (72) Nama Inventor : CHAUHAN, Satya P., US GARBARAK, Daniel B., US  (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter							
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18										
Data Prioritas :											
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
(30)	62/532,801	14-JUL-17	United States Of America								
	62/642,709	14-MAR-18	United States Of America								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020										

(54) Judul Invensi : HIDROGENASI TRANSFER HIDROKARBON BERAT DENGAN PELARUT DONOR-HIDROGEN

(57) Abstrak :

Proses untuk memperlakukan hidrokarbon yang sangat kental, seperti bitumen dari pasir minyak atau residu minyak bumi, dengan pelarut donor-hidrogen dijelaskan. Pelarut donor-hidrogen dibuat. Campuran hidrokarbon dan pelarut donor-hidrogen dipanaskan, dan produk didinginkan untuk menghasilkan hidrokarbon dengan viskositas rendah dan sedikit diperbaiki. Pelarut donor-hidrogen dapat dimodifikasi untuk menyempurnakan fungsi pelarutnya.



Gambar 2

(51) I.P.C : G06F 21/30 (2013.01), G06Q 10/10 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001256			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucan Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710578153.8	16-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Satu Metode Otoritas Untuk Wewenang Operasi Data Formulir

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkap satu metode otorisasi untuk wewenang operasi dari data formulir, langkah pemilihan data formulir: Memilih satu atau lebih data formulir yang perlu melakukan otorisasi dari wewenang operasi; langkah pemilihan orang yang berwenang: Memilih satu atau lebih orang yang berwenang yang perlu melakukan otorisasi dari wewenang operasi; langkah otorisasi wewenang operasi: Otorisasi wewenang operasi dari data formulir yang dipilih untuk orang yang berwenang yang dipilih. Permohonan ini dapat secara independen mengotorisasi satu atau lebih data formulir, misalnya, dapat mengotorisasi wewenang operasi hanya untuk satu pelanggan Perusahaan Listrik Haier ini, yang meningkatkan presisi manajemen sistem, khususnya berlaku dalam hal wewenang operasi dari data formulir pelanggan penting individu perlu diatur secara terpisah, dan bermanfaat untuk melindungi data formulir rahasia perusahaan agar tidak bocor dan memenuhi kebutuhan penggunaan aktual perusahaan.

Orang yang berwenang: Pekerja Bengkel 1 (Zhang San) Pekerja Bengkel 4 (Li Si) Pekerja Bengkel 6 (Wang Wu)							
Nama data formulir	Tipe data	Lihat <input checked="" type="checkbox"/>	Ubah <input type="checkbox"/>	Hapus <input type="checkbox"/>	Cetak <input type="checkbox"/>	Lihat informasi terkait <input type="checkbox"/>	.....
Perusahaan Listrik Haier	Pelanggan	✓	✓		✓	✓	
Perusahaan Perlengkapan Kantor Deli	Pemasok	✓	✓	✓	✓		
Kontrak Penjualan Perusahaan Real Estat Vanke	Kontrak	✓					
.....	.....						

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04173		(13) A		
(51) I.P.C : C07D 495/22 (2006.01) A61K 31/551 (2006.01) A61P 25/28 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001255			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Eisai R&D Management Co., Ltd. 4-6-10 Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Yoshiaki OHASHI, JP Yoshihiko NORIMINE, JP Tamaki HOSHIKAWA , JP Yu YOSHIDA, JP Yoshihisa KOBAYASHI, JP Nobuhiro SATO, JP Koji HAGIWARA , JO		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-172169	07-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan			
(54) Judul Invensi : SENYAWA PENTASIKLIK								

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan senyawa yang diwakili oleh rumus (I) sampai (VI) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi: .

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) A61P 37/06 (2006.01) A61P 29/00 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001254	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18	(72)	Nama Inventor : Karin ANDERSON , US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/532,809 14-JUL-17 United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020		

(54) Judul Inovasi : ANTIBODI TERHADAP MAdCAM

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan antibodi yang mencakup antibodi manusia dan bagian pengikat antigennya yang secara spesifik berikatan pada MAdCAM, disukai MAdCAM manusia dan yang fungsinya untuk menghambat MAdCAM. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan antibodi anti-MAdCAM manusia dan bagian pengikat antigennya. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan antibodi yang merupakan antibodi kimerik, bispesifik, turunan, rantai tunggal atau bagian dari protein fusi. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan imunoglobulin rantai berat dan ringan terisolasi yang berasal dari antibodi anti-MAdCAM manusia dan molekul asam nukleat yang mengkode imunoglobulin tersebut. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan metode pembuatan antibodi anti-MAdCAM manusia, komposisi yang mengandung antibodi ini dan metode penggunaan antibodi dan komposisi untuk diagnosis dan pengobatan. Pengungkapan ini juga menyediakan metode terapi gen menggunakan molekul asam nukleat yang mengkode molekul imunoglobulin berat dan/atau ringan yang meliputi antibodi anti-MAdCAM manusia. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan hewan atau tanaman transgenik yang meliputi molekul asam nukleat dari pengungkapan tersebut.

Figure 1A

100-15 Product: CDR1 CDR2  
EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1B

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1C

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1D

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1E

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1F

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1G

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1H

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1I

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1J

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1K

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1L

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1M

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1N

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1O

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1P

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1Q

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1R

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1S

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

Figure 1T

100-15 Product: CDR1 CDR2  
3.7.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS  
5.0.2 Heavy chain: EVGLASVGSIVYGGELASGASSTPTSGASGIVGAGAGELGAVSISGISTGCTTCTTAAVNERPTISKDSKWTLS

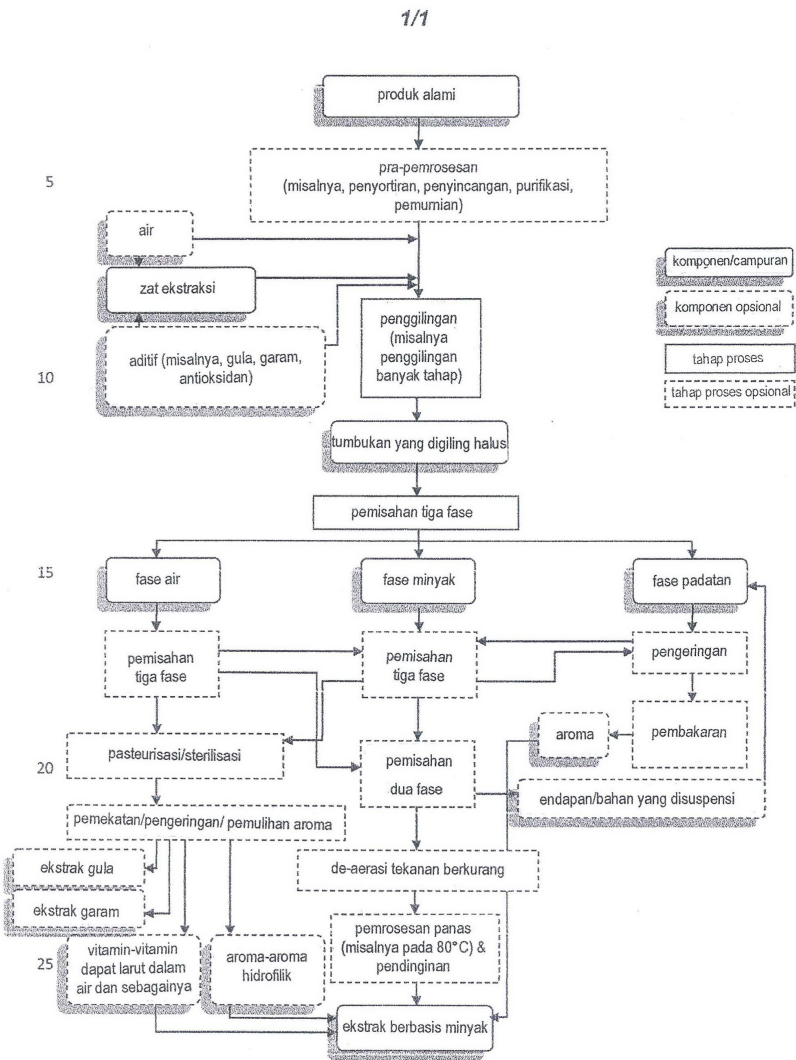
(51) I.P.C : C11B 1/10 (2006.01) A23L 27/10 (2016.01) A23L 33/105 (2016.01) A23L 33/115 (2016.01) B01D 11/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001253			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 1. UNICO-FIRST AG 1. Rosenbergstraße 8, 9000 St. Gallen, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LAUX, Roland, CH HÜHN, Tilo, CH	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17001306.4	28-JUL-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	

(54) Judul Invensi : METODE PENGEKSTRAKAN KOMPONEN-KOMPONEN AKTIF SECARA BIOLOGIS ATAU BERGIZI TINGGI MENGGUNAKAN EKSTRAK-EKSTRAK DAN PRODUK-PRODUK HEWANI YANG DIPEROLEH DENGAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk memperoleh komponen-komponen aktif secara biologis dan/atau yang bergizi dan bermanfaat, seperti bahan-bahan aromatik dan vitamin-vitamin, dari produk-produk yang berasal dari hewan dan mengenai ekstrak-ekstrak berbasis minyak yang dapat diperoleh dari metode ini.



(51) I.P.C : H02K 21/14 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001252			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA KUU Matsushige Bldg. 2F, 3-5-1, Komondomachi, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8120029 Japan.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : FUJINO, Katsuaki, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-150676	03-AUG-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia
	2017-221198	16-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				

(54) Judul Invensi : MESIN PUTAR ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Mesin putar elektrik disediakan yang mampu membuat putaran tinggi tanpa menerapkan tegangan tinggi dengan menahan terjadinya gaya gerak-elektrik kontra kontra dan yang mampu mempertahankan keandalan rotor bahkan jika rotasi tinggi terus menerus dilakukan untuk jangka waktu yang lama. waktu. Motor elektrik (14) meliputi rotor (200) dimana sejumlah magnet permanen (202) ditempatkan sepanjang putaran rotasi (R1) dan dimana kutub magnet dari magnet permanen (202) diarahkan ke arah sepanjang sumbu rotasi (L1) dan stator (300) dimana sejumlah belitan ditempatkan di sepanjang keliling rotasi (R1) ke arah dimana kutub magnet dari magnet permanen (202) diarahkan. Stator (300) dibentuk ke arah dimana lintasan magnet dari ujung stator (300) ke bagian dalam stator (300) memotong arah fluks magnet utama dari rotor (200) ketika rotor (200) diarahkan ke ujung belitan pertama sampai empat belitan. (301) sampai (304). Sejumlah stator (300a) dan (300b) yang disediakan sepanjang sumbu rotasi (L1) dari rotor (200) masing-masing ditempatkan pada posisi dimana celah antara belitan saling menyimpang satu sama lain dalam arah lingkaran rotasi. Dimungkinkan untuk memungkinkan motor elektrik berfungsi juga sebagai generator elektrik.



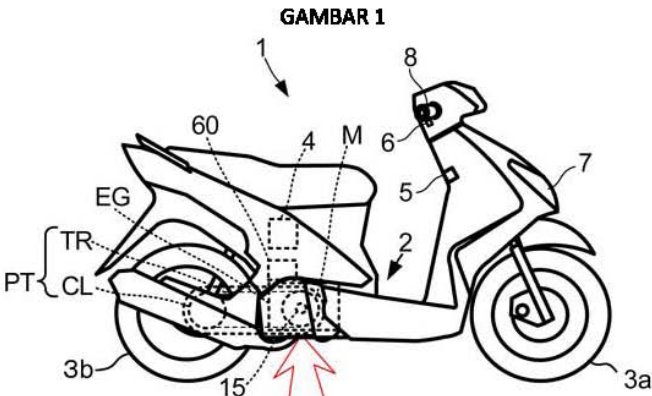
(51) I.P.C : B60W 10/08 (2006.01) B60K 6/48 (2007.10) B60L 11/14 (2006.01) B60W 10/00 (2006.01) B60W 10/06 (2006.01) B60W 20/10 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001246			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18			(72)	Nama Inventor : Haruyoshi HINO, JP Takuji MURAYAMA, JP Makoto KOSUGI, JP Kuniaki MATSUMOTO, JP Tatsuhiro OBA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-138888	18-JUL-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

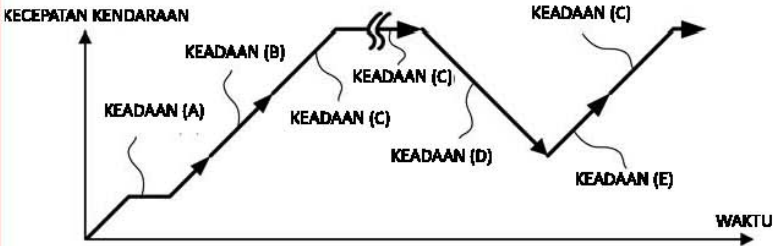
(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pengajaran ini bertujuan untuk memungkinkan suatu kendaraan yang mencakup suatu motor tipe magnet untuk bergerak maju dengan suatu respons yang ditingkatkan ke suatu operasi pada suatu operator akselerator, dan terutama dengan suatu respons yang ditingkatkan pada suatu waktu saat kendaraan saat deselerasi beralih ke akselerasi. Pengajaran ini menyediakan suatu kendaraan yang mencakup: suatu mesin; suatu motor tipe magnet; suatu perangkat penyimpanan listrik; suatu elemen bergerak, suatu operator akselerator; dan suatu bagian kontrol yang mengontrol motor tipe magnet dan mesin sedemikian sheingga, saat tidak ada permintaan torsi diterima saat kendaraan berdeselerasi, bagian kontrol memberhentikan suatu tindakan pembakaran dari mesin dan melakukan waktu deselerasi motor dimana motor tipe magnet menyebabkan suatu poros engkol untuk berputar dengan lustrik pada perangkat penyimpanan listrik untuk rotasi dari poros engkol berlanjut dengan deselerasi, waktu deselerasi motor dilakukan pada setidaknya bagian dari suatu periode untuk yang mana kendaraan berdeselerasi.



TRANSISI KEADAAN CONTOH



	MESIN EG	MOTOR TIPE MAGNET M
KEADAAN (A)	BERHENTI	WAKTU KEDATANGAN MOTOR (BERJALAN)
KEADAAN (B)	PEMBAKARAN	WAKTU KEDATANGAN MOTOR (BERJALAN)
KEADAAN (C)	PEMBAKARAN	BERGERAK (MENGHASILKAN LISTRIK)
KEADAAN (D)	BERHENTI	WAKTU DESELERASI MOTOR
KEADAAN (D)	PEMBAKARAN	WAKTU AKSELERASI MOTOR



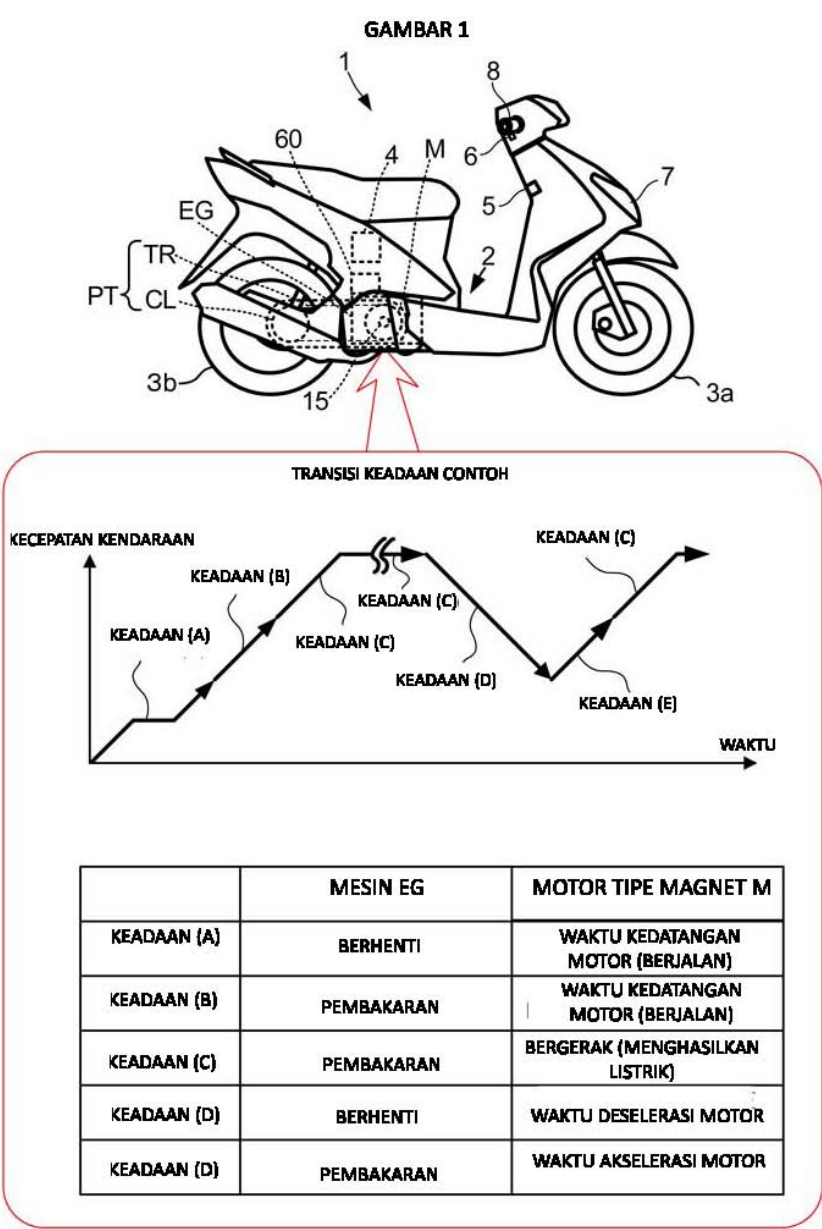
(51) I.P.C : B60W 10/08 (2006.01) B60K 6/485 (2007.10) B60L 11/14 (2006.01) B60W 10/06 (2006.01) B60W 20/00 (2016.01) B62M 23/02 (2010.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001245			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18				Nama Inventor : Haruyoshi HINO, JP Takuji MURAYAMA, JP Makoto KOSUGI, JP Kuniaki MATSUMOTO, JP Tatsuhiro OBA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-138887	18-JUL-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020					

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pengajaran ini bertujuan untuk memungkinkan kendaraan mencakup motor tipe magnet untuk bergerak maju dengan peningkatan responsif terhadap operasi pada operator akselerator dan terutama dengan peningkatan responsif pada saat keberangkatan kendaraan. Pengajaran ini menyediakan kendaraan mencakup: mesin; motor tipe magnet; perangkat penyimpanan listrik; sebuah elemen yang digerakkan; operator akselerator; dan bagian kontrol yang dikonfigurasi untuk mengendalikan motor tipe magnet dan mesin sedemikian sehingga, sebagai respons terhadap penerimaan permintaan torsi yang disebabkan oleh pengemudi yang mengoperasikan operator akselerator dalam suatu pergerakan di mana tindakan pembakaran mesin dihentikan dan elemen yang digerakkan tidak digerakkan, magnet motor menggerakkan elemen yang digerakkan dengan menyebabkan poros engkol berputar menggunakan listrik di perangkat penyimpanan listrik dengan tindakan pembakaran mesin berhenti, untuk membuat kendaraan berjalan.





(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/03809

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01); A61K 39/08 (2006.01); A61K 39/102 (2006.01); A61K 39/05 (2006.01); A61K 39/02 (2006.01); A61K 39/12 (2006.01); A61K 39/13 (2006.01); A61K 39/29 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001236			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SERUM INSTITUTE OF INDIA PVT LTD. 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune, Maharashtra 411 028, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : RAKESH KUMAR, IN SHARMA, Inder Jit, IN SHITOLE, Anil Vyankatrao, IN DODDAPANENI, Manohar, IN SHARMA, Hitt Jyoti, IN
	201721025513	18-JUL-17	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SUATU KOMPOSISI IMUNOGENIK YANG MEMILIKI STABILITAS YANG LEBIH BAIK, IMUNOGENISITAS YANG DITINGKATKAN, DAN REAKTOGENISITAS TEREDUKSI DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi imunogenik yang terdiri dari antigen Difteri toksoid (D), antigen tetanus toksoid (T), antigen permukaan Hepatitis B (HBsAg), antigen B. pertusis seluruh sel yang tidak aktif (wP), sakarida berbentuk kapsul tipe B (Hib) Haemophilus influenzae tipe B (Hib) yang terkonjugasi dengan protein pembawa, antigen Virus Polio (IPV) yang dilemahkan dan tambahan satu atau lebih antigen dan metode pembuatan yang sama. Proses pembuatan komposisi vaksin kombinasi yang sepenuhnya cair menunjukkan imunogenisitas yang ditingkatkan, penurunan reaktogenisitas dan peningkatan stabilitas. Metode inaktivasi formaldehida yang ditingkatkan, profil adsorpsi yang lebih baik dari antigen toksoid Difteri (D), antigen tetanus toxoid (T) dan antigen permukaan Hepatitis B (HepB) yang diadsorpsi secara individual ke bahan adjuvan aluminium fosfat, kadar aluminium total minimum (Al3+) dan konsentrasi optimal dari 2-fenoksietanol (2-PE) sebagai pengawet.

(51) I.P.C : C10C 3/08 (2006.01) C10G 1/04 (2006.01) C10G 33/04 (2006.01) C10G 21/08 (2006.01) C10G 21/14 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001235			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : E SOLVENT TECHNOLOGIES (HK) LIMITED Room 702, 7/F., Fu Fai Commercial Centre, 27 Hillier Street Sheung Wan, Hong Kong
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TONG, Gee Pun, MY
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PI 2017702807	31-JUL-17	Malaysia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : ZAT PENGURAI UNTUK PENGURAI BITUMEN DARI ASPAL ALAMI

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan cara alternatif untuk secara efektif mendemulsifikasi bitumen dari aspal alami dengan cara yang lebih hemat biaya dan kondisi yang ramah lingkungan. Diungkapkan dalam invensi ini adalah zat pendemulsifikasi untuk aspal pengencer dari aspal alami, di mana zat pendemulsifikasi terdiri dari sekurang-kurangnya suatu senyawa organik dan sekurang-kurangnya suatu pelarut. Dalam salah satu perwujudan invensi ini, pelarut adalah silikat dan nafta pelarut senyawa organik.

(51) I.P.C : C10C 3/08 (2006.01) C10G 53/04 (2006.01) C10G 1/00 (2006.01) C10G 21/28 (2006.01) C10G 33/04 (2006.01) B03B 9/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001234			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : E SOLVENT TECHNOLOGIES (HK) LIMITED Room 702, 7/F. Fu Fai Commercial Centre 27 Hillier Street Sheung Wan, Hong Kong
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TONG, Gee Pun, MY
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PI 2017702808	31-JUL-17	Malaysia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN PROSES UNTUK MENGEKSTRAKSI BITUMEN DARI ASPAL ALAMI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem dan metode untuk mengekstraksi bitumen dari aspal alami. Sistem dari invensi ini terdiri dari sistem penghancuran (100) untuk penghancuran aspal alami, suatu sistem pencampuran (200) yang dapat dihubungkan dengan sistem penghancuran untuk pencampuran aspal alami dengan cepat dengan zat pendemulsifikasi untuk membentuk campuran yang homogen, dan sistem pemisah (300) dapat dihubungkan ke sistem pencampuran untuk memisahkan bitumen mentah dari campuran homogen. Permohonan ini juga mengungkapkan suatu proses untuk mengekstraksi bitumen dari aspal alami, proses yang terdiri dari penghancuran aspal alami dalam penghancur, pencampuran aspal alami yang dihancurkan dengan bahan penghancur dalam pencampur yang terhubung ke penghancur untuk membentuk campuran yang homogen, dan memisahkan aspal mentah dari campuran homogen dalam sekurang-kurangnya pengental.

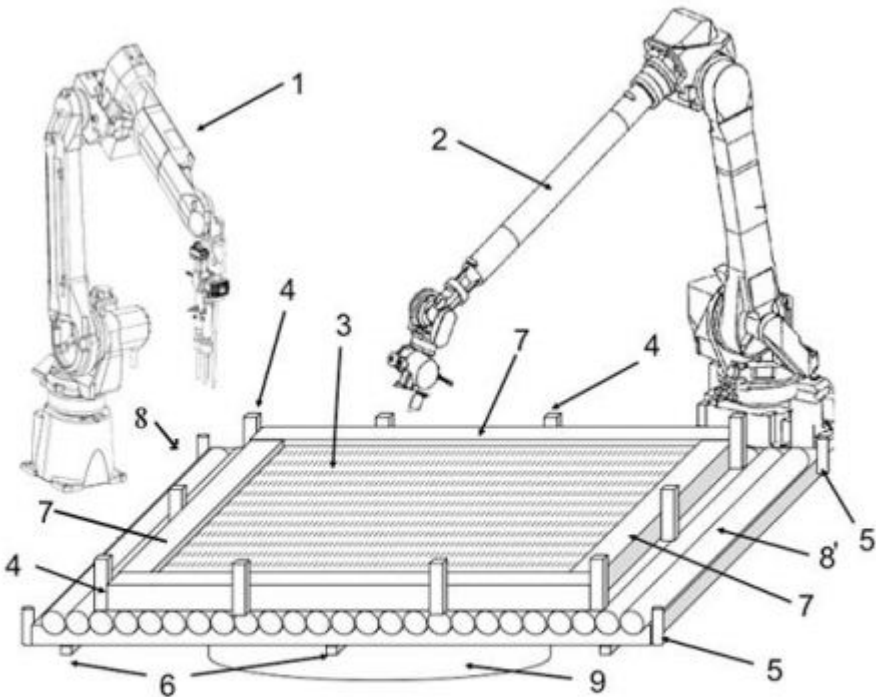
(51) I.P.C : E04B 1/18 (2006.01) E04G 21/16 (2006.01) B25J 9/16 (2006.01) B25J 15/00 (2006.01) B25J 11/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001232			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BECERRIL HERNÁNDEZ, Germán Av. Yucatán 50, Col. Roma Norte Ciudad de México, 06700, Mexico
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BECERRIL HERNÁNDEZ, Germán, MX
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	MX/a/2017/009909	31-JUL-17	Mexico		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM KONSTRUKSI DAN METODE KONSTRUKSI OTOMATIS DAN MENGGUNAKAN ROBOT

(57) Abstrak :

Penemuan ini memberikan sistem dan metode otomatis untuk konstruksi dan perakitan dinding, lantai dan langit-langit. Sistem tersebut terdiri dari setidaknya satu lengan robot, setidaknya satu alat pengenggam material, setidaknya satu sistem geser, bergerak naik dan berputar, dan elemen saling terhubung lidah-dan-alur.



Gbr . 2

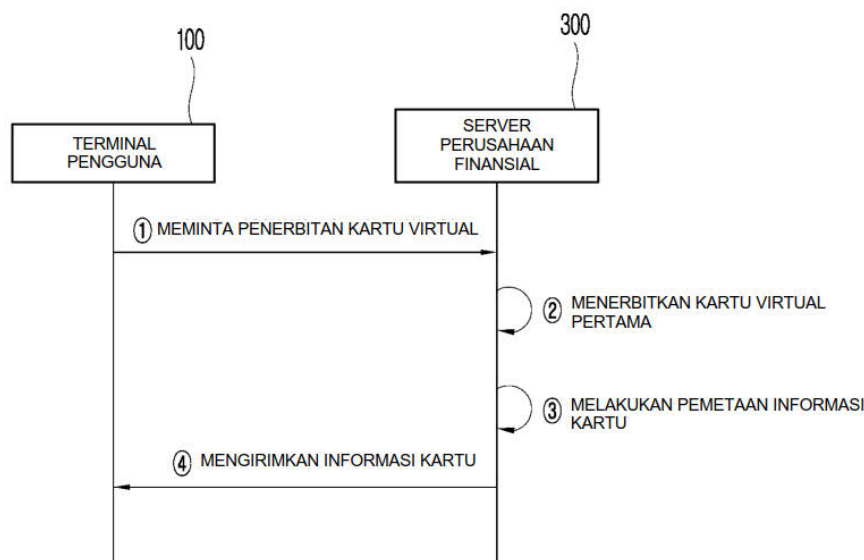
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03808		(13) A			
(51) I.P.C : G06Q 20/34									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001226			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BC CARD CO.,LTD. 275, Hyoryeong-ro, Seocho-gu, Seoul 06654, Republic of Korea				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JAN-18				(72)	Nama Inventor : YI, Ji Ho, KR CHOI, Ho Sung, KR KANG, Sun Young, KR			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	10-2017-0089252	13-JUL-17	Republic Of Korea						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020								

(54) Judul Inovasi : METODE PENERBITAN KARTU VIRTUAL, SERVER PERUSAHAAN FINANSIAL, DAN SERVER PERUSAHAAN REKANAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode penerbitan kartu virtual oleh server perusahaan finansial. Metode tersebut meliputi operasi-operasi dari (a) saat ada permintaan untuk penerbitan kartu virtual yang berhubungan dengan kartu fisik, penerbitan kartu virtual pertama atau mendukung penerbitan kartu virtual pertama, (b) memproses autentikasi pengguna atau mendukung pemrosesan autentikasi pengguna menggunakan kartu virtual pertama, (c) saat autentikasi pengguna selesai, menerbitkan kartu virtual kedua yang berhubungan dengan kartu virtual pertama atau mendukung penerbitan kartu virtual kedua untuk membuat suatu pembayaran di suatu waralaba, dan (d) mengantarkan, ke server perusahaan rekanan, kartu virtual kedua yang diterbitkan atau informasi identifikasi yang berhubungan dengan kartu virtual kedua.

GAMBAR 4



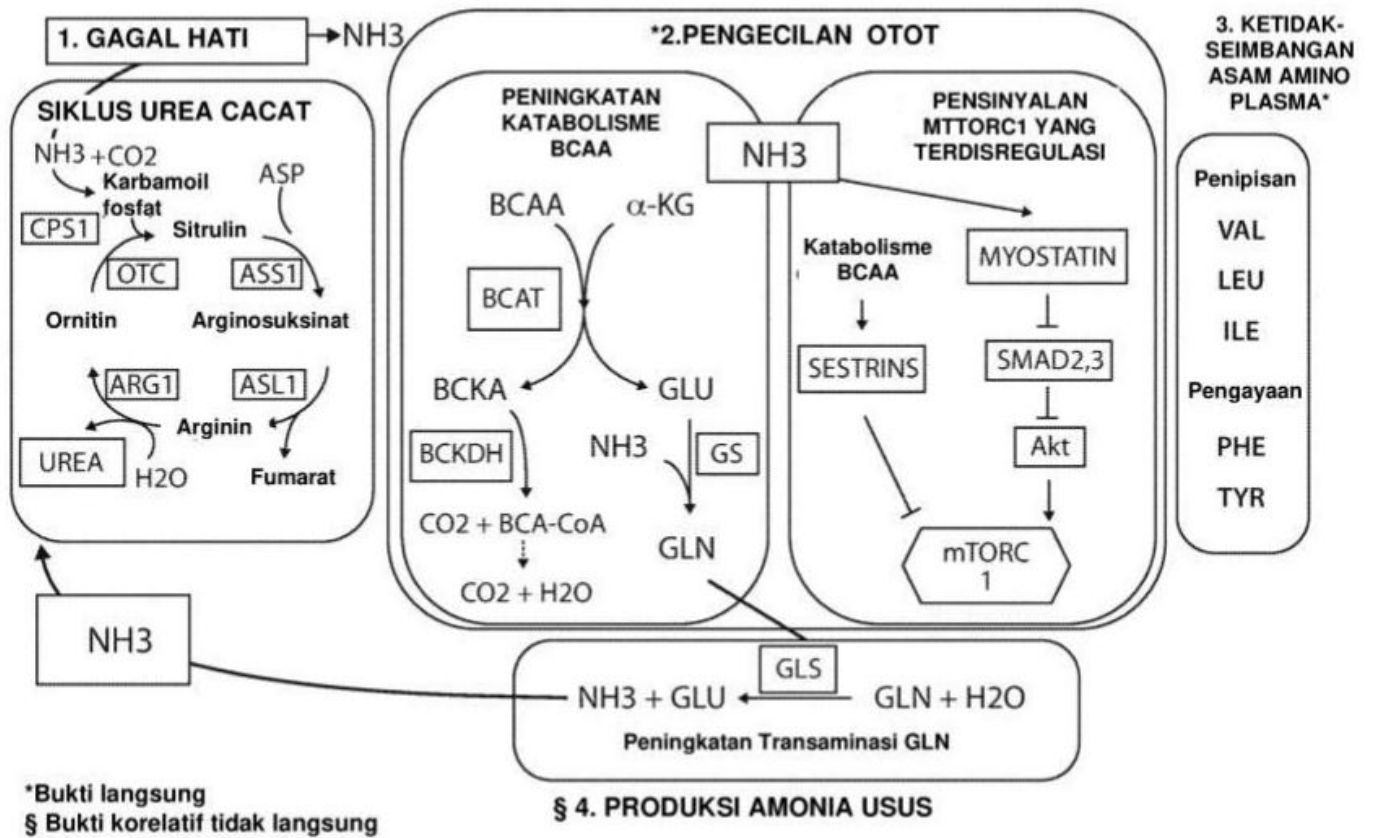
(51) I.P.C : A61K 31/198 (2006.01) A61K 31/4172 (2006.01) A61K 38/00 (2006.01) A61K 9/00 (2006.01) A61K 45/06 (2006.01) A23L 2/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001225			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Axcella Health Inc. 840 Memorial Drive, 3rd Floor, Cambridge, MA 02139, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : William COMB, US Sean CARROLL, US Raffi AFEYAN, CA Michael HAMILL, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/545,362	14-AUG-17	United States Of America		
	62/614,214	05-JAN-18	United States Of America		
	62/697,772	13-JUL-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : ASAM AMINO UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT HATI

(57) Abstrak :

Komposisi yang mencakup asam amino rantai bercabang, asam amino siklus urea dan asam amino esensial untuk digunakan dalam mengobati atau mencegah penyakit dan gangguan hati dengan hiperamonemia atau pengecilan otot pada subjek diungkapkan di sini.



GAMBAR 1

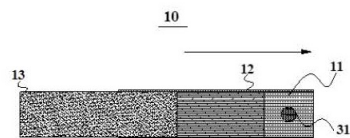
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04267		(13) A	
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24D 1/04 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202001224  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUL-18  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  201710627274.7 28-JUL-17 China   (43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICHUAN SANLIAN NEW MATERIAL CO., LTD. No. 280, Yizhou Avenue North High-Tech District, Chengdu, Sichuan 610041, CHINA			
				Nama Inventor : DENG, Yong, CN FEI, Xiang, CN WU, Jiang, CN LIU, Kai, CN MA, Jin, CN			
				(72) SUN, Yufeng, CN DAI, Kuan, CN ZHANG, Rengang, CN BAO, Yi, CN YANG, Bengang, CN HAN, Jin, CN SHU, Hongbo, CN HAN, Donglin, CN			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			

(54) Judul Invensi : BENDA CERUTU DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan benda cerutu (10) dan metode pembuatannya, dan berkaitan dengan bidang teknologi tembakau. Sebuah benda cerutu meliputi: badan dasar filter (11), konektor kedua (12), dan bagian penghasil citarasa (13), badan dasar filter (11) mencakup konektor pertama (110), dan bagian pendingin (112) dan bagian filtrasi (111) yang secara berurutan terletak sepanjang arah penghirupan, bagian filtrasi (111) dan bagian pendingin (112) dihubungkan oleh konektor pertama (110), dan saluran filtrasi dan saluran pendingin berkomunikasi satu sama lain. Bagian penghasil citarasa (13) terhubung ke badan dasar filter (11) melalui konektor kedua (12), dan bagian penghasil citarasa (13) dikonfigurasi untuk melepaskan asap ke saluran pendingin dengan dipanaskan. Benda cerutu (10) mengatasi masalah struktur yang rumit dan biaya produksi yang tinggi dari benda cerutu sebelumnya, dan benda cerutu (10) tersebut memiliki berbagai fungsi.

Gambar

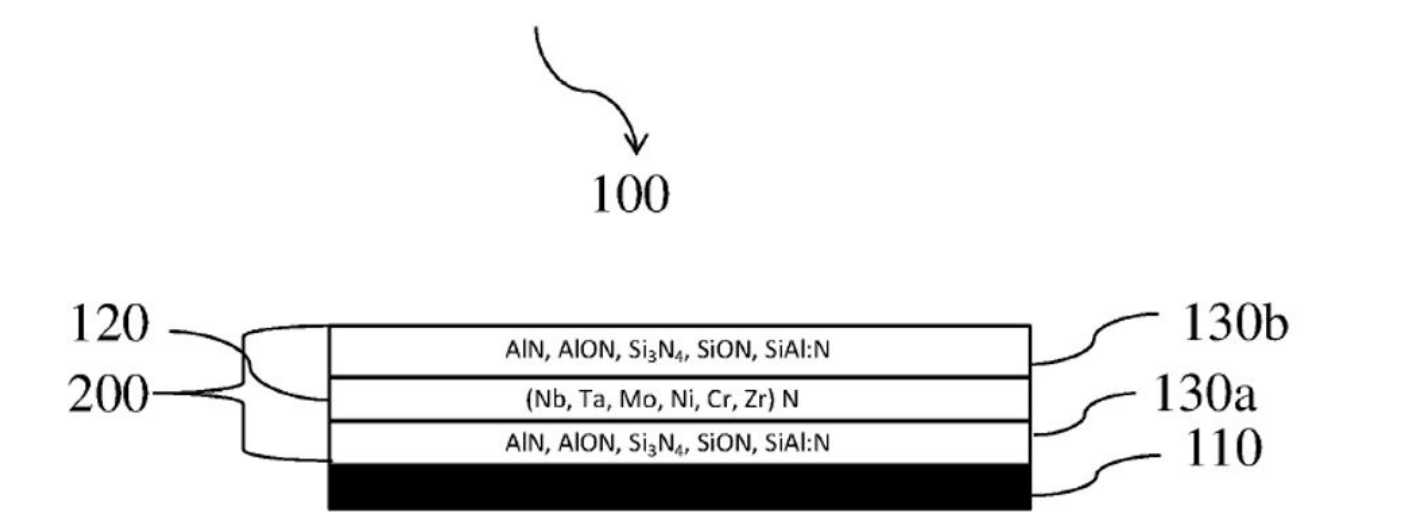


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03504		(13) A	
(51) I.P.C : C03C 17/00 (2006.01) C03C 4/08 (2006.01) C03B 17/06 (2006.01) B29C 44/56 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001222			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saint-Gobain Glass France 18, Avenue D'alsace, 92400 Courbevoie, France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201741032744	15-SEP-17	India	(72)	Nama Inventor : Soumyadeep MISRA, IN Arpan BASU, IN Shrijit Sudhir KULKARNI, IN Pradeep KAPADIA, IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : BARANG-BARANG KACA KONTROL SURYA BERSALUT							

(57) Abstrak :

Suatu barang kaca kontrol surya bersalut (100) yang mencakup suatu substrat transparan (110) yang dilengkapi dengan suatu penyalut multilapis (200) yang memiliki sifat-sifat kontrol surya diungkapkan. Penyalut multilapis (200) tersebut mencakup suatu lapisan fungsional nitrida logam yang dijepit di antara dua lapisan dielektrik transparan. Ketebalan lapisan dielektrik yang disediakan di atas, lapisan fungsionalnya lebih besar dari 60 nm dan lebih kecil dari 150 nm dan ketebalan lapisan dielektrik yang disediakan di atas, substrat transparannya lebih besar dari 10 nm dan lebih kecil dari 45 nm. Barang kaca kontrol surya bersalut tersebut memperlihatkan pantulan berwarna emas/ros/ungu pada sisi yang berlawanan dengan sisi yang dilengkapi dengan penyalut multilapis.



GAMBAR 1

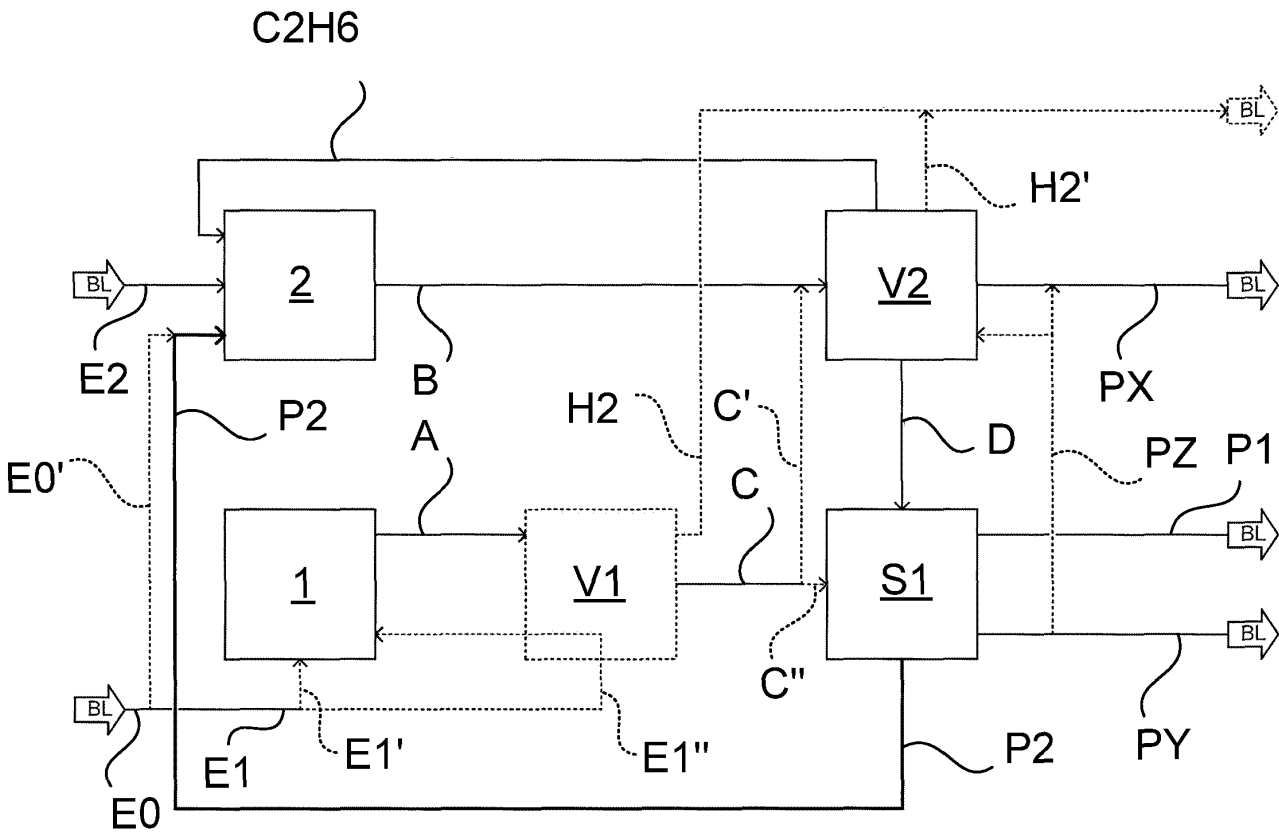


				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LINDE AKTIENGESELLSCHAFT Klosterhofstraße 1 80331 München
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001216			(72)	Nama Inventor : HÖFEL, Torben, DE TÖGEL, Christine, DE ZELLHUBER, Mathieu, DE LAIB, Heinrich, DE KOTREL, Stefan, DE DIETERLE, Martin, DE PATCAS, Florina Corina, DE GIESA, Sonja, DE
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17180984.1	12-JUL-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul Invensi : PROSES DAN FASILITAS UNTUK MEMPRODUKSI PROPILENA DENGAN MENGGABUNGKAN DEHIDROGENASI PROPANA DAN METODE PERENKAHAN UAP DENGAN RESIRKULASI PROPANA KE DALAM METODE PERENKAHAN UAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses (10) untuk produksi propilena yang terdiri dari melakukan proses (1) untuk dehidrogenasi propana untuk mendapatkan campuran komponen pertama (A), melakukan metode produksi propilena lebih lanjut (2) untuk memperoleh campuran komponen kedua (B), dan membentuk produk pemisahan (P2) yang mengandung didominasi propana menggunakan satu atau lebih langkah pemisahan propana (S1), dimana setidaknya sebagian dari campuran komponen pertama (A) yang dipasok ke langkah pemisahan propana atau langkah-langkah (S1). Diperkirakan bahwa produk pemisahan (P2), yang terutama mengandung propana, paling tidak sebagian akan dikembalikan ke metode produksi propena lebih lanjut (2). Pabrik yang sesuai dan proses untuk mengubah pabrik perengkahan uap juga merubahan pokok dari invensi ini.



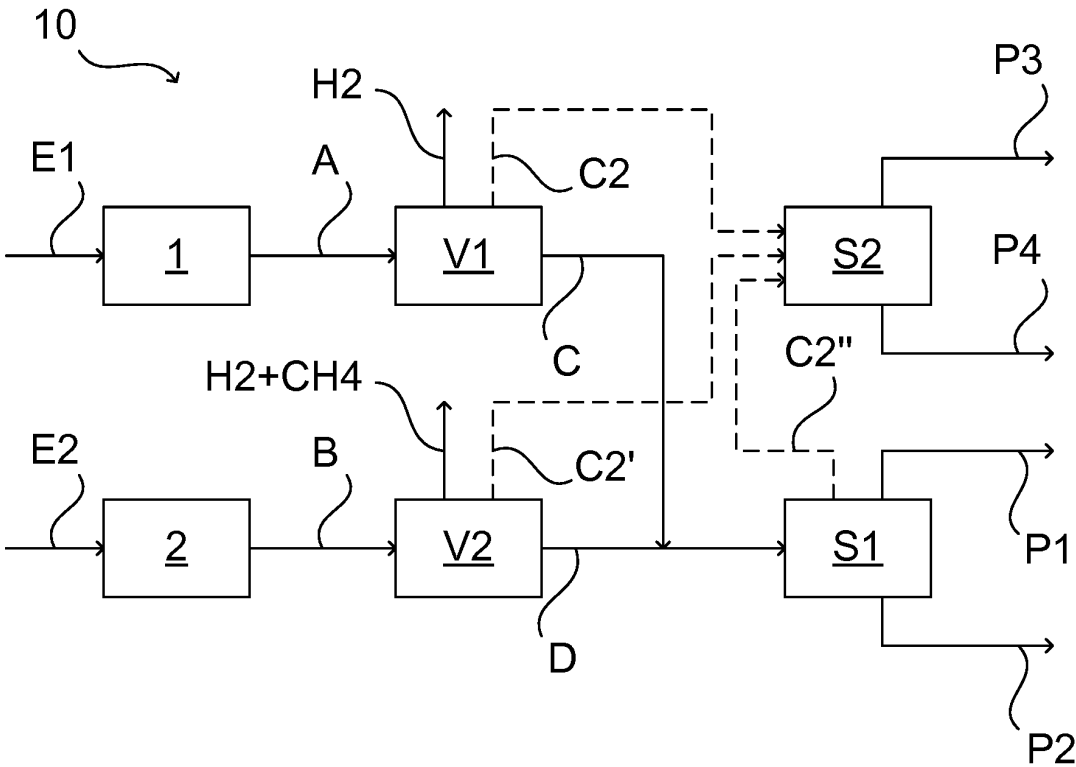
(51) I.P.C : C07C 11/06 (2006.01); C07C 9/08 (2006.01); C07C 5/333 (2006.01)

					(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LINDE AKTIENGESELLSCHAFT Klosterhofstraße 1 80331 München
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001215					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18					Nama Inventor : HÖFEL, Torben, DE TÖGEL, Christine, DE ZELLHUBER, Dr. Mathieu, DE
	Data Prioritas :				(72)	LAIB, Heinrich, DE KOTREL, Stefan, DE DIETERLE, Martin, DE PATCAS, Florina Corina, DE GIESA, Sonja, DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17180974.2	12-JUL-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul Invensi : PROSES DAN FASILITAS UNTUK MEMPRODUKSI PROPILENA DENGAN MENGGABUNGKAN HIDROGENASI PROPANA DAN METODE PERENGAHAN UAP DENGAN LANGKAH-LANGKAH PRA-PEMISAHAN DALAM DUA METODE UNTUK MENGHILANGKAN SEBAGIAN HIDROGEN DAN METANA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyangkut proses (10) untuk produksi propilena, mencakup proses (1) dehidrogenasi propana untuk memperoleh campuran komponen pertama (A), melakukan proses perengkahan uap (2) untuk memperoleh campuran komponen kedua (B), membentuk produk pemisahan pertama (P1) yang mengandung setidaknya dominan propilena menggunakan satu atau lebih langkah pemisahan pertama (S1), membentuk produk pemisahan kedua (P2) yang mengandung setidaknya dominan propana menggunakan langkah pemisahan pertama (S1), membentuk produk pemisahan ketiga (P3) yang mengandung setidaknya dominan etilen menggunakan satu atau lebih langkah pemisahan kedua (S2) dan membentuk produk pemisahan keempat (P4) yang mengandung setidaknya dominan etana menggunakan langkah pemisahan kedua (S2). Setidaknya sebagian campuran komponen pertama (A) mengalami satu atau lebih langkah pra-pemisahan pertama (V1) untuk memperoleh campuran komponen ketiga (C), dimana langkah pra-pemisahan mencakup peningkatan tekanan dan setidaknya penghapusan sebagian hidrogen, dimana setidaknya sebagian campuran komponen kedua (B) mengalami satu atau lebih langkah pra-pemisahan kedua (V2) untuk memperoleh campuran komponen keempat (D), yang mencakup peningkatan tekanan, penghapusan setidaknya sebagian hidrogen dan setidaknya penghapusan sebagian metana, dan setidaknya sebagian campuran komponen ketiga (C) dikerjakan bersama dengan setidaknya sebagian campuran komponen keempat (D) ke langkah pemisahan pertama (S1). Pabrik dan proses yang sesuai untuk mengubah pabrik perengkahan uap juga merupakan pokok invensi ini.



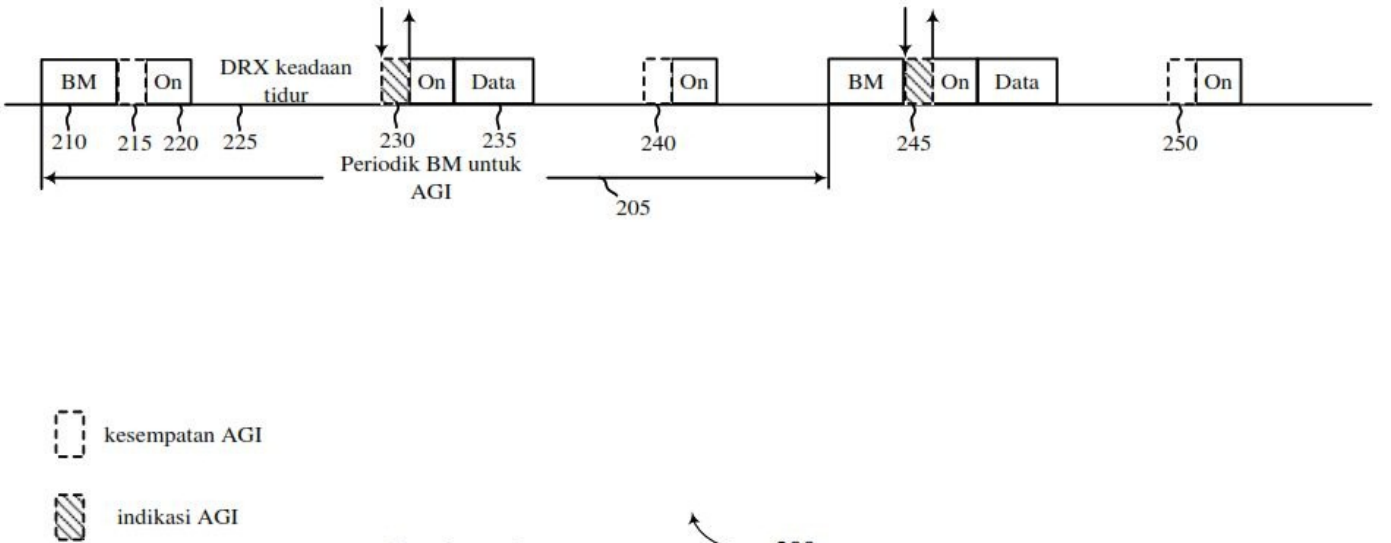
(51) I.P.C : H04W 16/28 (2009.01) H04B 7/06 (2006.01) H04B 7/08 (2006.01) H04W 52/02 (2009.01) H04W 76/28 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001206			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Jianghong LUO, US Muhammad Nazmul ISLAM, BD Sumeeth NAGARAJA, IN Ashwin SAMPATH, US Sundar SUBRAMANIAN, IN	
Data Prioritas :						
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/548,142	21-AUG-17	United States Of America			
	16/104,656	17-AUG-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN SINAR UNTUK PENERIMAAN TERPUTUS-PUTUS TERKAIT YANG TERHUBUNG DENGAN INDIKATOR PEMBERIAN LANJUTAN

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Suatu stasiun basis bisa mentransmisikan, untuk suatu peralatan pengguna (UE) beroperasi dalam suatu penerimaan putus-putus mode, suatu sinyal bangun mengindikasikan apakah data tersedia untuk ditransmisikan untuk UE, sinyal bangun (wakeup) ditransmisikan menggunakan suatu set pertama dari sinar transmisi, yang mana bisa dipilih dari suatu periodik prosedur pengelolaan sinar, sesuai dengan suatu konfigurasi penyapuan sinar. Stasiun basis bisa menerima, dari UE dan berdasarkan paling tidak sebagian pada sinyal bangun (wakeup), suatu sinyal respon. Stasiun basis bisa menjalankan, berdasarkan paling tidak sebagian pada sinyal tanggapan, lebih lanjut prosedur pembaruan sinar untuk mengidentifikasi suatu set kedua dari sinar transmisi untuk transmisi mendatang dari sinyal bangun (wakeup) dan/atau untuk transmisi dari saluran kontrol downlink fisik (PDCCH) untuk UE.



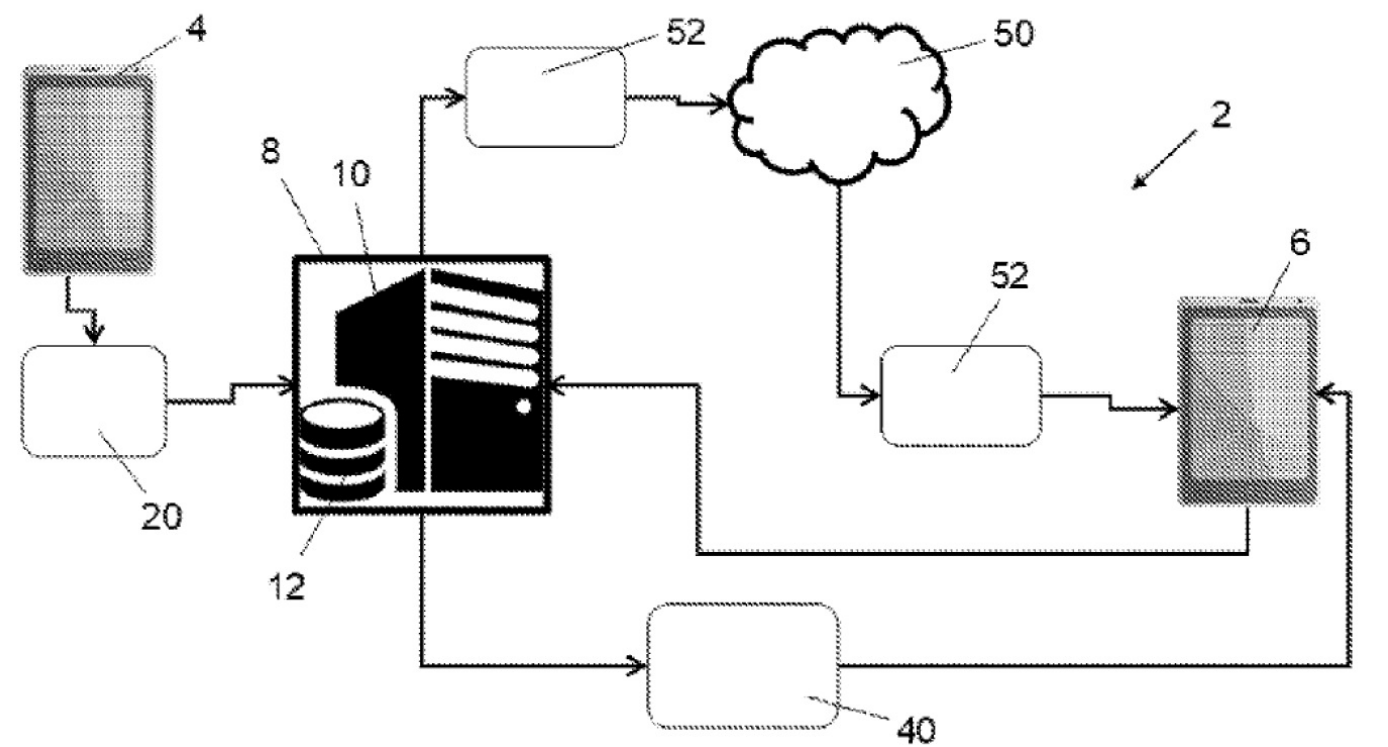
Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001202			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOCIAL MEDIA EMOTIONS S.R.L. Corso Fogazzaro, 234, 36100 Vicenza, Italy		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Filippo NIGRO, IT Nicola DAL BOSCO, IT		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	102017000080016	14-JUL-17	Italy				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN ELEMEN GRAFIK DAN/ATAU AUDIO PADA SISTEM OLAH PESAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem olah pesan (2) yang ditingkatkan yang meliputi perangkat pengirim (4) dan perangkat penerima (6) yang dikonfigurasi untuk mengirimkan dan/atau menerima pesan (60) teks dengan menggunakan sedikitnya satu unit sentral (8), sedikitnya satu unit sentral tersebut meliputi pangkalan data (12), yang mana dataset pengguna (14), yang memuat sedikitnya satu kode identifikasi univokal (ID) bagi tiap-tiap pengguna dari sistem olah pesan (2), berhubungan (18) dengan sedikitnya satu dataset elemen (16), yang memuat sedikitnya kode identifikasi univokal (30) dari semua elemen grafik dan/atau audio yang dapat dikelola oleh sistem olah pesan (2), untuk mendefinisikan elemen grafik dan/atau audio yang dapat diakses/dikelola oleh tiap-tiap pengguna dari dataset pengguna (14).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07H 1/08 (2006.01) C07H 3/06 (2006.01) A23L 1/308 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001196			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH Maarweg 32 53619 Rheinbreitbach, GERMANY	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-18				Nama Inventor : JENNEWEIN, Stefan, DE HELFRICH, Markus, DE ENGELS, Benedikt, DE	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
	17188280.6	29-AUG-17	European Patent Office	(74)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020					

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMURNIKAN OLIGOSAKARIDA TERSIALILASI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode untuk memurnikan oligosakarida tersialilasi dari kaldu fermentasi, lisat sel atau campuran reaksi biokatalitik untuk memperoleh oligosakarida tersialilasi yang diinginkan dalam jumlah besar dengan kemurnian tinggi. Metode sangat cocok untuk pemurnian ekonomi skala besar dari oligosakarida susu manusia tersialilasi (seperti turunan 3'-sialillaktosa, 6'-sialillaktosa atau tersialilasi lakto-N-tetraosa) dari fermentasi mikroba, dengan menggunakan sel-sel bakteri atau sel-sel ragi rekombinan. Bahan yang diperoleh adalah dari kemurnian tinggi dan dapat digunakan untuk penggunaan makanan atau medis seperti produk-produk nutrisi medis, susu formula bayi, suplemen makanan, produk-produk nutrisi umum (misalnya, minuman susu).

(51) I.P.C :

					(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721 602, India	
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001195					(72)	Nama Inventor : BRITO, Alexandre Leite , BR DE ALMEIDA, Bruna Mariele , BR SILVA, Ferdinando Marcos Lima , BR DA CUNHA, Joaquim Ribeiro , BR HOHMANN, Luciano Zanotto, BR GONÇALVES, Natalia , BR DECARO JUNIOR, Sergio Tadeu , BR SHROFF, Jaidev, Rajnikant, RB SHROFF, Vikram, Rajnikant, RB
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JUL-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201731028212	08-AUG-17	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Inovasi : KOMBINASI-KOMBINASI HERBISIDA SINERGISTIK

(57) Abstrak :

Kombinasi herbisida yang meliputi sedikitnya dua auksin sintetis, atau sedikitnya dua auksin sintetis dengan sedikitnya satu penghambat ALS, komposisi yang meliputi kombinasi ini, metode penggunaan kombinasi ini dan alat yang meliputi komponen kombinasi ini.

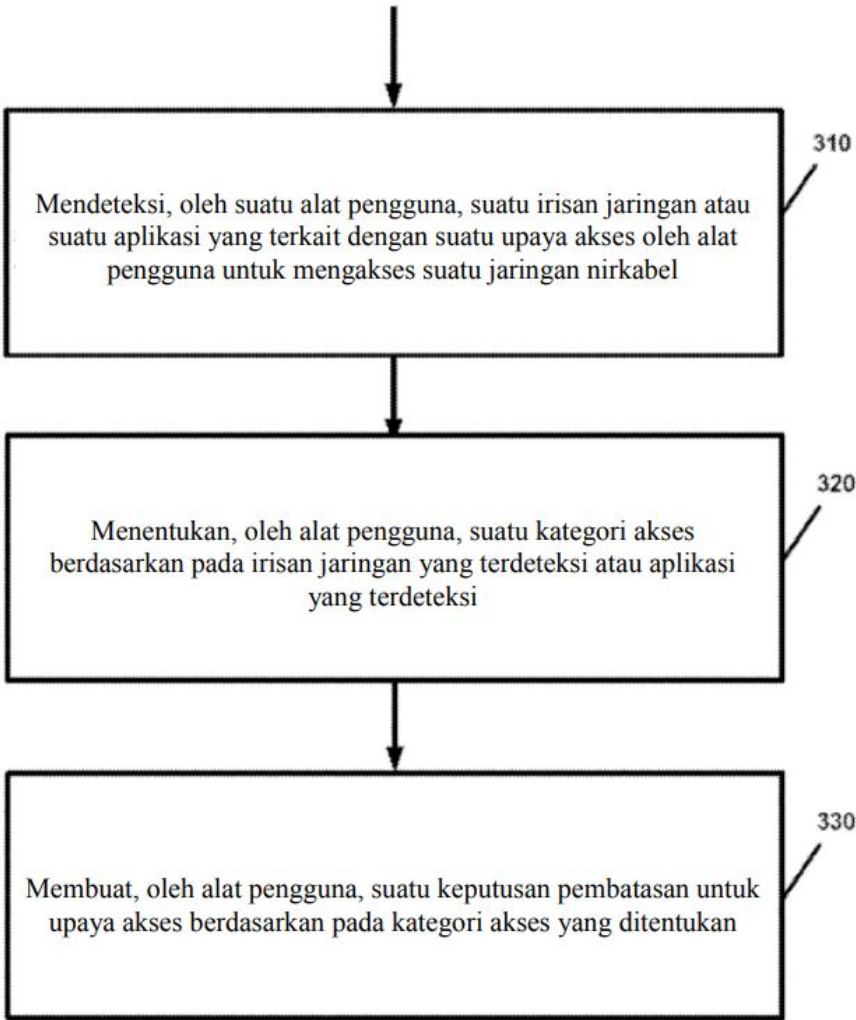
(51) I.P.C : H04W 48/02 (2009.01) H04W 48/14 (2009.01) H04W 12/08 (2009.01) G06F 21/00 (2013.01) H04L 29/06 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001186			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Sung Hwan WON, KR Malgorzata TOMALA, PL Betsy COVELL, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/544,519	11-AUG-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : PEMBATASAN AKSES KHUSUS-IRISAN JARINGAN UNTUK JARINGAN NIRKABEL

(57) Abstrak :

Suatu teknik yang meliputi mendeteksi, oleh suatu alat pengguna, suatu irisan jaringan yang terkait dengan suatu upaya akses oleh alat pengguna untuk mengakses suatu jaringan nirkabel, dan membuat, oleh alat pengguna, suatu keputusan pembatasan untuk upaya akses berdasarkan pada irisan jaringan yang terkait dengan upaya akses tersebut. Teknik contoh lainnya dapat meliputi menerima, oleh suatu stasiun basis dari satu atau lebih entitas-entitas jaringan inti di dalam suatu jaringan nirkabel, informasi beban khusus-irisan jaringan yang menunjukkan suatu beban untuk masing-masing dari satu atau lebih irisan-irisan jaringan, menentukan, oleh stasiun basis berdasarkan pada informasi beban khusus-irisan jaringan yang diterima, suatu konfigurasi pembatasan yang menunjukkan suatu set parameter-parameter pembatasan untuk satu atau lebih kategori-kategori akses, dan mengirimkan, oleh stasiun basis ke suatu alat pengguna, konfigurasi pembatasan tersebut untuk mengurangi suatu beban pada jaringan nirkabel.



GAMBAR 3

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001182			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	PCT/CN2017/098035	18-AUG-17	China	(72)	Nama Inventor : Xiaoke LI, CN Jinfang WANG, CN Huaiyong XING, CN
	17191670.3	18-SEP-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perawatan oral diungkapkan yang mencakup suatu sumber kalsium yang tidak larut dan/atau sedikit larut dalam air, suatu sumber kalsium yang larut dalam air, suatu sumber fosfat dan suatu pembawa yang dapat diterima secara fisiologis, dimana sumber kalsium yang tidak larut dan/atau sedikit larut dalam air tersebut mencakup kalsium karbonat, kalsium aluminat, kalsium oksalat, aluminium kalsium silikat, kalsium oksida, kalsium karboksimetil selulosa, kalsium alginat, kalsium hidroksida, kalsium sulfat, garam-garam kalsium dari asam sitrat atau campuran-campuran darinya, dan dimana sumber kalsium yang tidak larut dan/atau sedikit larut dalam air tersebut ada dalam suatu rasio berat (a:b) dari 1:3 hingga 20:1, dimana sumber kalsium yang tidak larut dan/atau sedikit larut dalam air tersebut memiliki suatu ukuran partikel D50 dari 0,01 hingga 3 mikron, dan dimana sumber fosfat tersebut adalah trinitrium fosfat, mononatrium dihidrogen fosfat, dinatrium hidrogen fosfat, amonium fosfat, diamonium hidrogen fosfat, amonium dihidrogen fosfat, trikalium fosfat, monokalium dihidrogen fosfat, dikalium hidrogen fosfat atau suatu campuran darinya.



(51) I.P.C : B65D 85/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001180			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mayr-Melnhof Karton AG Brahmsplatz 6 1041 Wien Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Uwe THEIS, DE Harman VORENKAMP, NL
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
	20 2017 104 977.9	18-AUG-17	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020				

(54) Judul Invensi : BLANKO, STRUKTUR TIGA DIMENSI YANG DIPRODUKSI DARINYA  
DAN KOTAK LIPAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan blanko (10) untuk menghasilkan struktur tiga dimensi dari kertas, karton, atau plastik, khususnya suatu kemasan atau sejenisnya, yang terdiri dari paling sedikit tiga permukaan lateral (12, 14, 16, 18) dan paling sedikit satu bawah dan / atau label atas (20, 24) untuk membentuk struktur tiga dimensi dalam blanko (10), paling sedikit dua permukaan lateral (12, 14, 16, 18) dan / atau pada paling sedikit satu dari permukaan lateral (12, 16) yang memiliki label bagian bawah dan / atau penutup (20, 24) dihubungkan satu sama lain melalui paling sedikit satu jalur alur yang diproduksi secara mekanis (36, 38, 40, 56, 58) . Jalur alur yang diproduksi secara mekanis (36, 38, 40, 56, 58) diproduksi tanpa abrasi atau pemindahan material lain dari blanko (10), paling sedikit satu alur (62, 64, 66, 68, 70) diproduksi oleh sarana laser dalam paling sedikit satu dari permukaan lateral (14, 16, 18) yang terhubung melalui garis alur (36, 38, 40, 56), dan alur (62, 64, 66, 68, 70, 70) sedang dikonfigurasikan untuk berjalan pada sudut ke garis alur (36, 38, 40, 56) dan menimpa atau memotong garis alur. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan struktur tiga dimensi yang terbuat dari kertas, karton atau plastik dan ke kotak lipat.



(51) I.P.C : C12N 9/10 (2006.01); C12N 15/77 (2006.01); C12P 13/24 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001176			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : PARK, Myung Keun, KR KWON, Nara, KR LEE, Jin Nam, KR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10-2017-0098205	02-AUG-17	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020					

(54) Judul Invensi : VARIAN ATP FOSFORIBOSILTRANSFERASE DAN METODE UNTUK PRODUKSI L-HISTIDIN MENGGUNAKAN VARIAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Pembahasan ini berhubungan dengan protein ATP fosforibosiltransferase (HisG) dan metode untuk produksi histidin menggunakan varian tersebut.

(51) I.P.C : C07K 16/30 (2006.01) G01N 33/574 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01)

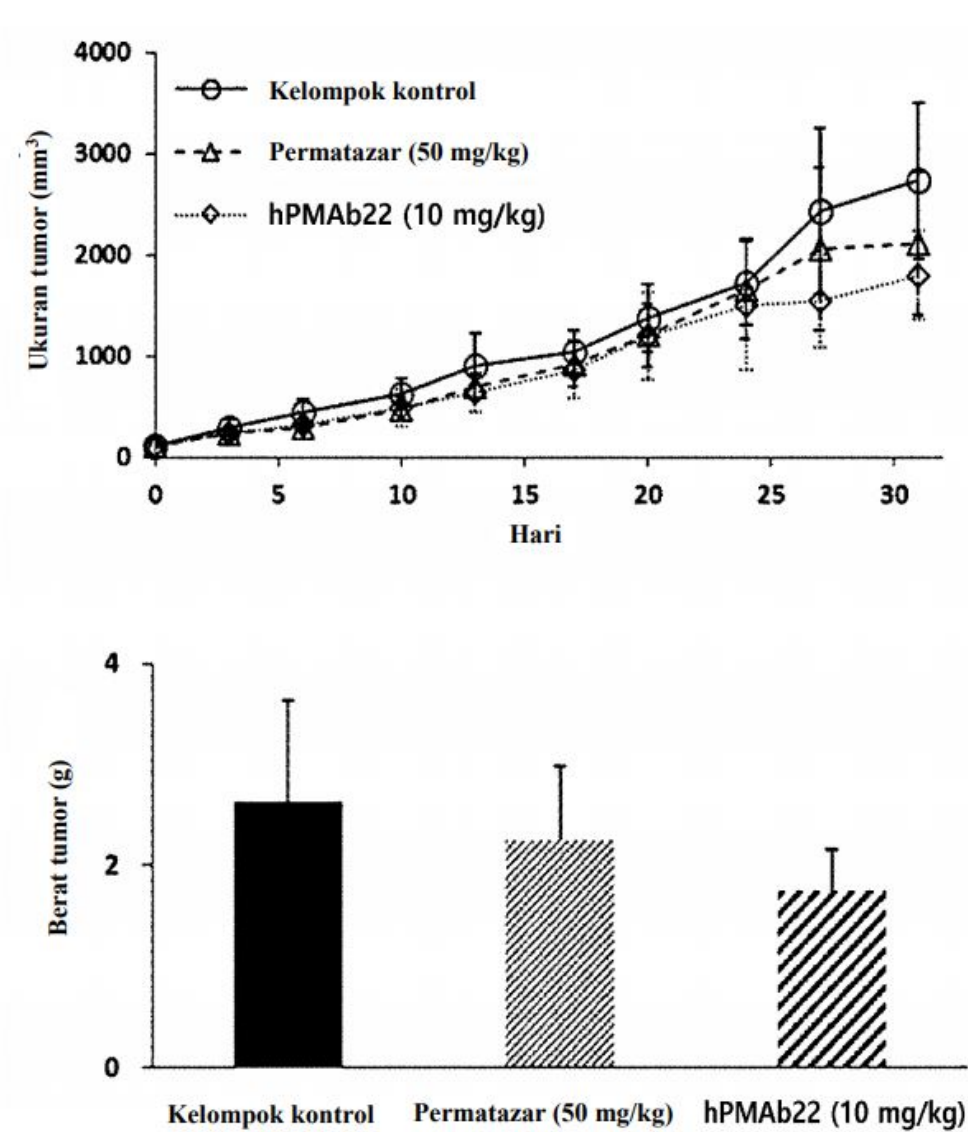
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001175			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dong-A University Research Foundation For Industry-Academy Cooperation 37, Nakdongdaero 550beon-gil, Saha-gu, Busan 49315, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-AUG-17				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Sang Seok KOH, KR Yeon Jeong KIM, KR So Eun YOUN, KR Song Cheol KIM, KR Seung-Mo HONG, KR Seong Yun JEONG, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0096370	28-JUL-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : ANTIBODI YANG MENGIKAT SECARA SPESIFIK PADA PROTEIN PAUF DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu antibody yang mengikat secara spesifik pada suatu protein faktor teregulasi-naik adenokarsinoma pankreatik (PAUF) dan penggunaannya. Antibodi invensi ini mengikat ke suatu protein PAUF dengan spesifisitas dan afinitas tinggi dan sehingga menghambat perkembangbiakan, migrasi, invasi, dan pertumbuhan in vivo, dan sehingga antibodi invensi ini dapat digunakan secara efektif dalam bidang diagnosis dan pengobatan penyakit antara lain kanker di mana protein-protein PAUF banyak terekspresikan.

GAMBAR 16

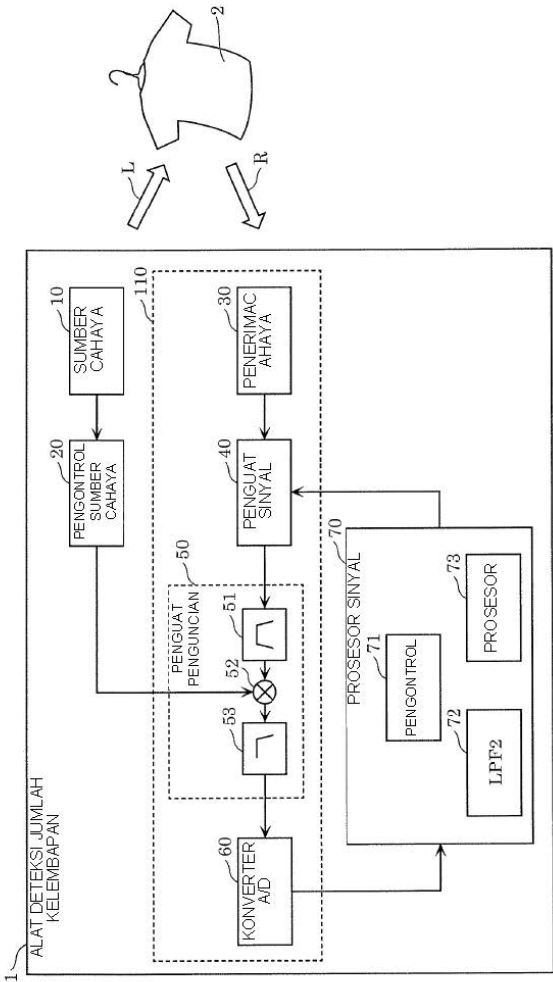


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001174			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Masanori HAYASHI, JP Yoshifumi WATABE, JP Hirotaka MATSUNAMI, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 2017-165483	(32) Tanggal Prioritas 30-AUG-17	(33) Negara Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				

(57) Abstrak :

Alat deteksi jumlah kelembapan (1) termasuk: sumber cahaya (10) yang memproyeksikan cahaya yang berkedip pada frekuensi yang ditentukan ke arah objek (2); penerima cahaya (30) yang menerima cahaya yang dipantulkan oleh objek (2) dan mengeluarkan sinyal deteksi; penguat (40) yang mengeluarkan sinyal yang diperkuat yang diperoleh dengan memperkuat sinyal deteksi dengan faktor amplifikasi yang ditentukan; penguat penguncian (50) yang mengeluarkan sinyal yang diekstraksi yang diperoleh dengan mengekstrak sinyal frekuensi yang ditentukan dari sinyal yang diperkuat; konverter A/D (60) yang melakukan konversi A/D pada sinyal yang diekstraksi, dan mengeluarkan sinyal digital; filter lintas-rendah kedua (72) yang pita-lintasnya dapat diganti, dan yang memungkinkan sinyal frekuensi dalam pita-lintas pada sinyal digital untuk melintas melaluinya; dan pengontrol (71) yang melakukan kontrol pertama untuk mengganti pita-lintas menurut intensitas sinyal yang ditunjukkan oleh sinyal digital.

Gambar 3B



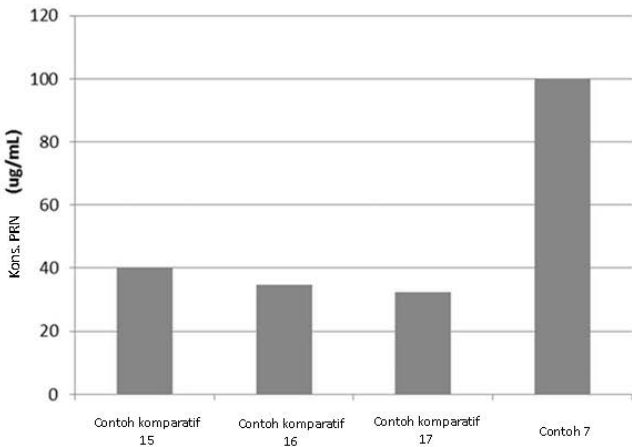
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03501		(13) A		
(51) I.P.C : C07K 14/235 (2006.01); C07K 1/16 (2006.01); C07K 1/18 (2006.01); C07K 1/20 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001172			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GREEN CROSS CORPORATION 107, Ihyeon-ro 30beon-gil, Giheung-gu, Yongin-Si, Gyeonggi-do 16924, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Dong Ho AHN, KR Gi Sub CHOI, KR Jae Hoon MOON, KR Hyung Jin JEON, KR Jong Kwan PARK, KR Hae Ryun KIM, KR Bo Mi CHOI, KR		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0097716	01-AUG-17	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter			
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPEROLEH PROTEIN YANG BERASAL DARI-BORDETELLA PERTUSSIS, YANG MELIPUTI PROSES PEMBEKUAN DAN PELELEHAN								

(57) Abstrak :

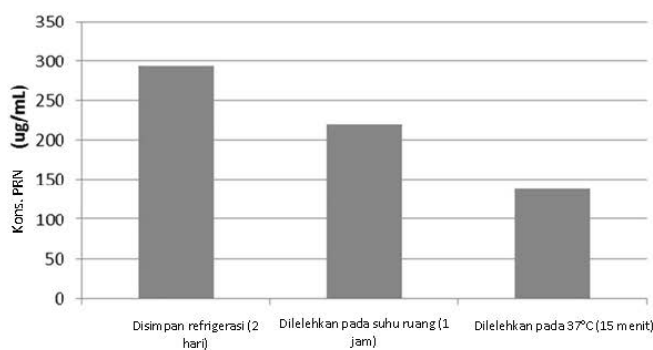
Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memperoleh protein PRN yang berasal dari-Bordetella pertussis, metode yang meliputi proses pembekuan dan pelelehan yang mampu secara efektif meningkatkan kadar protein PRN yang diekstrak. Pada invensi ini, diketahui bahwa ketika pelet beku sebelum perlakuan dengan urea dan kemudian perlahan dilelehkan pada suhu dingin, kadar protein PRN yang diekstrak secara efektif ditingkatkan dibandingkan dengan kelompok percobaan di bawah kondisi lain. Selain itu, bahkan ketika metode diaplikasikan ke produksi skala-massal, kadar ekstraksi PRN secara efektif ditingkatkan. Untuk itu, proses pra-perlakuan untuk Bordetella pertussis yang meliputi proses pembekuan dan pelelehan dapat secara efektif digunakan untuk produksi massal PRN untuk vaksin pertussis.

10

GAMBAR 7



GAMBAR 8

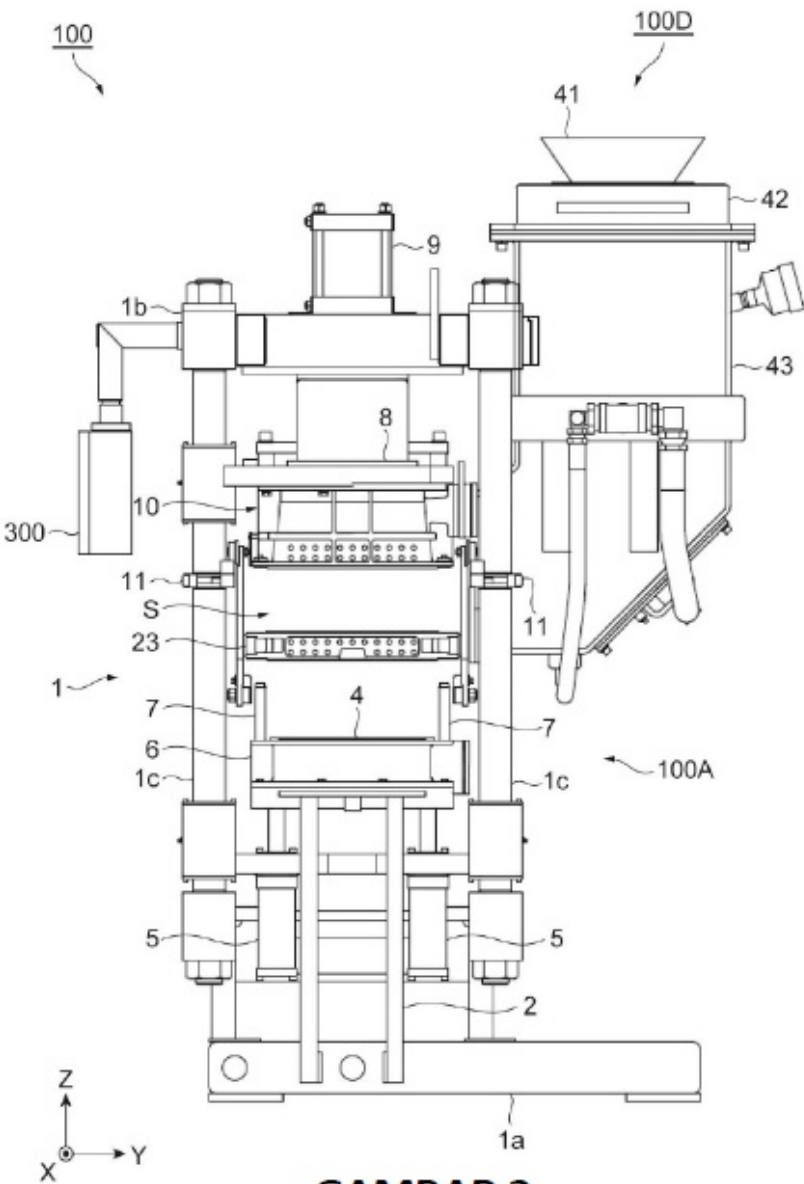


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001166			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SINTOKOGIO, LTD. 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6424, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18			(72)	Nama Inventor : Shuji TAKASU , JP Takayuki KOMIYAMA , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-139042	18-JUL-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020					

(54) Judul Inovasi : UNIT PENGUBAH KETINGGIAN CETAKAN PENGECORAN, MESIN PENCETAK TANPA RANGKA CETAK, DAN METODE PENGUBAHAN KETINGGIAN CETAKAN PENGECORAN

(57) Abstrak :

Suatu mesin pencetak tanpa rangka cetak mencakup rangka cetak atas, rangka cetak bawah yang mampu menjepit pelat padanan dengan rangka cetak atas, rangka pengisian yang dapat dihubungkan ke rangka cetak bawah, papan remas pertama yang dapat dipindahkan ke dalam dan ke luar dari rangka cetak atas, papan remas kedua yang dapat dipindahkan ke dalam dan ke luar dari rangka pengisian, silinder rangka pengisian yang memindahkan rangka pengisian relatif terhadap papan remas kedua, silinder remas yang secara integral memindahkan rangka pengisian, papan remas kedua, dan silinder rangka pengisian, dan unit kendali yang dikonfigurasi untuk mengendalikan silinder rangka pengisian dan silinder remas. Unit pengubah ketinggian cetakan mencakup penghenti yang membatasi panjang langkah silinder rangka pengisian pada panjang yang telah ditentukan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A61K 9/19 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) A61P 19/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001164			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : FANG, Jingjing, CN YAN, Zhen, CN LIU, Xun, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710621754.2	27-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI ANTIBODI SOST DAN PENGGUNAAN DARINYA

(57) Abstrak :

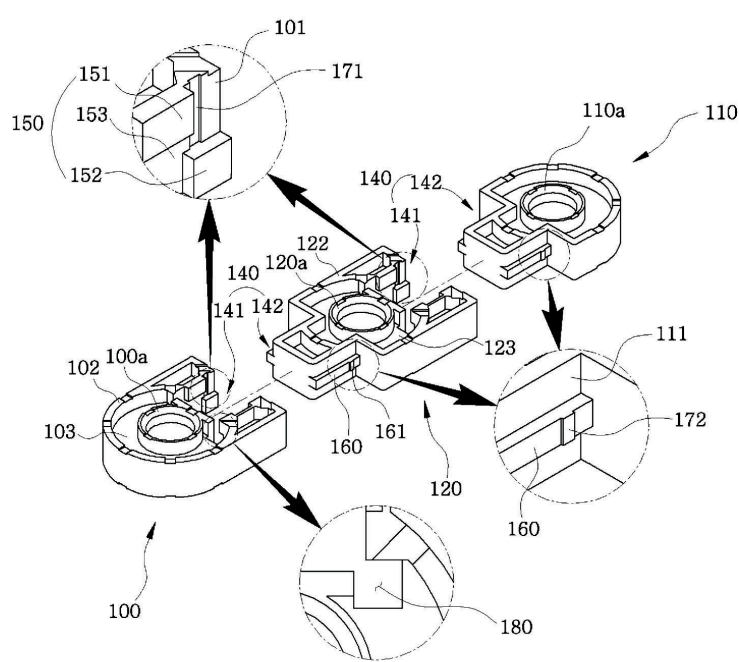
Diungkapkan suatu komposisi farmasi. Komposisi farmasi tersebut terdiri atas suatu antibodi SOST atau fragmen pengikatan antibodi darinya di dalam suatu larutan pendapar asam asetat-natrium asetat. Sebagai tambahan, komposisi farmasi tersebut dapat juga terdiri atas gula, suatu surfaktan nonionik atau eksipien lain. Setelah disimpan selama beberapa bulan, komposisi farmasi tersebut menunjukkan stabilitas antibodi yang baik.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001162			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IRINGO CO., LTD 403, Hambangmoe-ro, Namdong-gu, Incheon, 21638 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HEO, In-Deok, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0115471	08-SEP-17	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				

(54) Judul Invensi : BLOK TERAKIT LURUS YANG MUDAH DIRANGKAI DAN TAHAN AUS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu blok terakit lurus yang terdiri dari sarana-sarana rakitan penaut yang dikonfigurasi dalam jenis-jenis jantan dan betina, ujung-ujung pertama yang dapat dirangkai satu sama lain, sedemikian sehingga blok-blok potongan jantan dan betina dapat dirakit dengan menghubungkannya satu sama lain secara lurus, dan sarana rakitan penaut disempurnakan sedemikian sehingga aus dicegah dibandingkan dengan pemisahan/perangkaian berulang, sehingga mempertahankan tenaga perakitan kontinu. Sampai di sini, blok-blok potongan jantan dan betina memiliki sarana perakitan penaut, ujung-ujung pertama yang menonjol dalam bentuk-bentuk busur, dan ujung-ujung kedua yang dirangkai satu sama lain. Secara alternatif, blok-blok penghubung memiliki sarana-sarana rakitan penaut yang dibentuk pada kedua ujungnya dalam jenis-jenis berbeda. Sarana-sarana rakitan penaut yang dibentuk pada blok-blok potongan atau blok-blok penghubung terdiri dari sautu bagian yang dicerukkan dan suatu bagian yang menonjol. Setiap bagian yang dicerukkan dan bagian yang menonjol mmeiliki suatu alat pemandu dan suatu sarana perangkat yang disediakan pada skedua permukaan perangkat daripadanya, masing-masing, sarana perangkat yang dipandu sepanjang sarana pemandu sehingga menautkan, sedemikian sehingga sarana-sarana tersebut dihubungkan pada garis lurus yang sama. Suatu lubang irisan untuk aksi elastis dibentuk dari suatu pojok bagian yang dicerukkan menuju interior, pada mana suatu poros putar dibentuk, sedemikian sehingga, ketika bagian yang menonjol dipandu dan dirangkai, lubang irisan dioperasikan secara elastis sehingga memperlebar bagian yang dicerukkan dalam arah ke arah luar kiri/kanan, sehingga mencegah aus sarana perangkat penaut.



Gambar 1

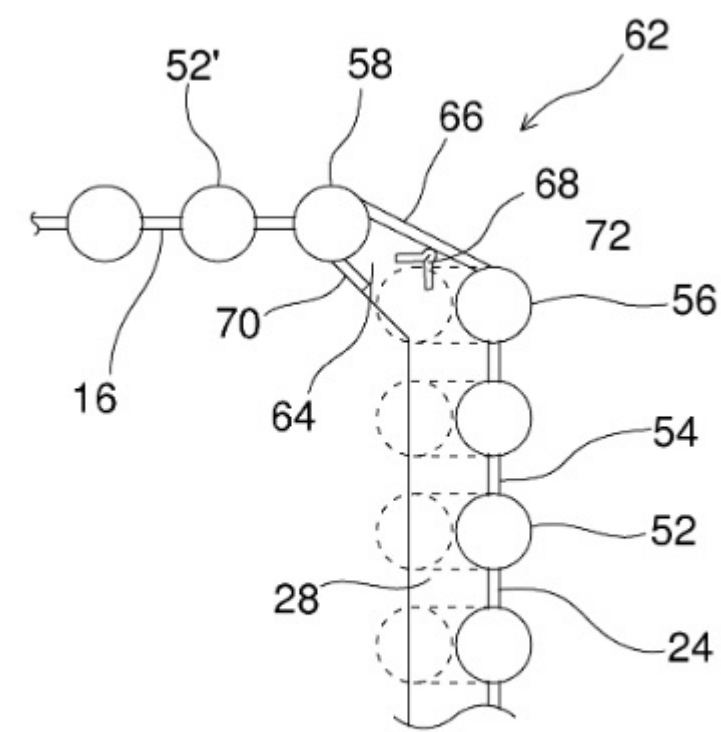


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001146			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY Metsänneidonkuja 10 02130 Espoo, Finland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18			(72)	Nama Inventor : MURPHY, John Q, US LANKINEN, Pentti, FI	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	15/648,491	13-JUL-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020					

(54) Judul Invensi : RUANG REAKSI LAPIK TERALIR YANG TERDIRI DARI STRUKTUR DINDING AIR BERBENTUK TABUNG

(57) Abstrak :

Struktur dinding air berbentuk tabung dalam ruang reaksi lapik teralir, dan ruang reaksi lapik teralir dengan struktur dinding air berbentuk tabung, dinding air berbentuk tabung yang terdiri dari bagian dinding pertama dan kedua yang berdampingan secara horizontal membentuk struktur sudut dan dibentuk oleh tabung vertikal dan sirip yang dilekatkan ke tabung dan memiliki lebar pertama, dimana bagian dinding pertama memiliki tabung terluar di sebelah sudut, bagian atas mendefinisikan bidang vertikal atas dalam rentang tingkat atas dan bagian bawah mendefinisikan bidang vertikal bawah dalam rentang tingkat lebih rendah, bidang vertikal bawah digeser ke luar dari bidang vertikal atas, dimana bagian bawah memiliki lapisan tahan panas; bagian dinding kedua adalah vertikal dan memiliki tabung terluar di sebelah sudut, dimana tabung terluar dari bagian dinding kedua berada di daerah tingkat bawah yang terhubung ke tabung terluar dari bagian dinding pertama oleh sirip sudut miring planar lebih rendah yang memiliki lapisan tahan panas dan lebar yang lebih besar dari lebar pertama.



Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04157		(13) A	
(51) I.P.C : A01N 33/22 (2006.01) A01N 37/48 (2006.01) A01N 41/06 (2006.01) A01N 43/54 (2006.01) A01N 43/653 (2006.01) A01N 43/84 (2006.01) A01N 43/90 (2006.01) A01N 57/20 (2006.01) A01P 13/00 (2006.01) A01N 43/56 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202001135				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany (Federal Republic of)		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18							
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : WINTER, Christian Harald, DE GEWEHR, Markus, DE NIELSON, Ryan Louis, CA	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17185452.4 09-AUG-17 European Patent Office							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan		
(54) Judul Invensi : CAMPURAN HERBISIDA YANG MENCAKUP L-GLUFOSINAT ATAU GARAMNYA DAN SEDIKITNYA SATU INHIBITOR PROTOPORFIRINOGEN-IX OKSIDASE							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan campuran herbisida yang mencakup L-glufosinat atau garamnya dan sedikitnya satu inhibitor protoporfirinogen-IX oksidase. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan suatu metode untuk mengontrol vegetasi yang tidak diinginkan dalam program pembakaran, dalam manajemen vegetasi industri dan kehutanan, dalam tanaman musiman dan tahunan dan lapangan rumput dan padang rumput.

(51) I.P.C : A01N 37/22 (2006.01) A01N 37/26 (2006.01) A01N 43/10 (2006.01) A01N 43/56 (2006.01) A01N 43/80 (2006.01) A01N 43/82 (2006.01) A01N 47/38 (2006.01) A01N 57/20 (2006.01) A01P 13/00 (2006.01) A01N 39/02 (2006.01) A01N 37/20 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001134			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany (Federal Republic of)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18			(72)	Nama Inventor : WINTER, Christian Harald, DE GEWEHR, Markus, DE	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17185455.7	09-AUG-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020					

(54) Judul Invensi : CAMPURAN HERBISIDA YANG MENCAKUP L-GLUFOSINAT ATAU GARAMNYA DAN SEDIKITNYA SATU INHIBITOR VLCFA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan campuran herbisida yang mencakup L-glufosinat atau garamnya dan sedikitnya satu inhibitor VLCFA. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan suatu metode untuk mengontrol vegetasi yang tidak diinginkan dalam program pembakaran, dalam manajemen vegetasi industri dan kehutanan, dalam tanaman musiman dan tahunan dan lapangan rumput dan padang rumput.

(51) I.P.C : C23C 14/08 (2006.01) B32B 9/00 (2006.01) C23C 14/24 (2006.01) C23C 14/30 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001132			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Mitsuhiro, KASHIWA, JP Yukihiro, NUMATA, JP Kiyoshi, ISEKI, JP
	2017-155060	10-AUG-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI FILM PENGHALANG GAS

(57) Abstrak :

METODE PRODUKSI FILM PENGHALANG GAS Untuk menyediakan metode produksi yang memungkinkan untuk memproduksi film penghalang gas yang memiliki sifat transparansi dan penghalang gas yang sangat baik pada kecepatan tinggi. Metode untuk memproduksi film penghalang gas, film penghalang gas yang memiliki lapisan film-tipis anorganik yang dilaminasi pada setidaknya satu permukaan substrat polimer, dimana lapisan film tipis anorganik dibentuk dengan metode pengendapan uap vakum menggunakan Al dan SiO2 sebagai bahan-bahan pengendapan uap sambil memasukkan gas oksigen.

(21) No. Permohonan Paten : P00202001125

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
201710558316.6 10-JUL-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
CHINA RAILWAY SIYUAN SURVEY AND DESIGN GROUP CO., LTD.  
No. 745, Heping Avenue, Yangyuan street, Wuchang Wuhan, Hubei  
430063, China

(72) Nama Inventor :  
LI SUN, CN  
Senrong WANG, CN  
Yongjie HAO, CN  
Yanli YANG, CN  
Bin ZHU, CN  
Qihang LI, CN  
Jie ZHANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.  
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : BANTALAN REL KERETA API BALOK GANDA YANG DIRAKIT  
DENGAN PIPA BAJA BERISI BETON

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bantalan rel kereta api balok ganda yang dirakit dengan pipa baja berisi beton, yang terdiri dari suatu balok bantalan rel kereta api beton pertama (1), suatu balok bantalan rel kereta api beton kedua (2) dan sejumlah batang beton pipa baja yang dicocokkan (3), dimana kesemuanya diatas diproses secara terpisah. Komponen-komponen ini tetap terpisah dalam suatu hubungan pengangkutan dan suatu jalur pergudangan, dan setelah diangkut ke suatu tempat konstruksi bersama-sama, batang-batang pipa baja berisi beton (3) dan dua balok bantalan rel kereta api beton dirakit menjadi satu dengan menggunakan ulir-ulir atau perekatan sluri. Tidak hanya dapat memproses pemasangan tetap dan perakitan yang diwujudkan dengan cepat dengan presisi tinggi di tempat konstruksi, tetapi juga dapat dipastikan bahwa bantalan rel kereta api disediakan dengan suatu bentuk yang baik dan kemampuan mempertahankan posisi, sambil secara signifikan mengurangi penggunaan komponen-komponen penghubung. Terutama, bantalan rel kereta api tersebut memiliki keuntungan luar biasa dengan mengurangi kesulitan pemrosesan dari sejumlah jalur, seperti dalam pembuatan, pergudangan, pengangkutan dan konstruksi, meningkatkan efisiensi proses dan menurunkan biaya.



Gambar 4

(51) I.P.C : B65D 65/40 (2006.01) B32B 27/00 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) B32B 27/36 (2006.01) B65D 30/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001124			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Takamichi GOTO , JP
	2017-144624	26-JUL-17	Japan		
	2017-237409	12-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : KANTONG KEMASAN YANG MENGGUNAKAN FILM POLIBUTILENA TEREPTALAT

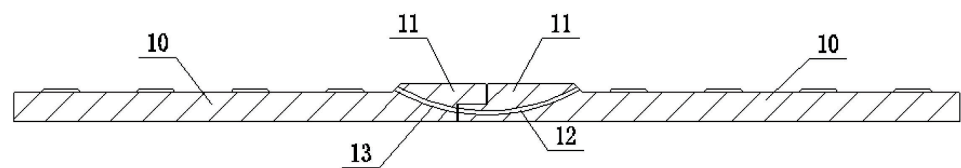
(57) Abstrak :

KANTONG KEMASAN YANG MENGGUNAKAN FILM POLIBUTILENA TEREPTALAT Merupakan tujuan dari invensi sekarang untuk menyediakan suatu kantong kemasan yang memiliki stabilitas dimensional yang sangat baik, kemampuan proses, ketahanan terhadap kerusakan kantong, dan ketahanan kimia, dan menyebabkan lebih sedikit transfer ekstrak ke isi. Kantong kemasan mencakup bodi terlamnasi dimana lapisan film polibutilena tereftalat yang diregangkan secara biaksial, yang memiliki ketebalan 8 sampai 25 µm dan lapisan perapat film poliolefin yang memiliki ketebalan 10 sampai 100 µm dilaminasi. Film polibutilena tereftalat yang diregangkan secara biaksial memenuhi (a) sampai (c) di bawah ini: (a) film polibutilena tereftalat yang diregangkan secara biaksial mengandung 60% massa atau lebih resin polibutilena tereftalat; (b) penyusutan termal film polibutilena tereftalat yang diregangkan secara biaksial pada 150°C selama 30 menit adalah -2 sampai +4%; dan (c) jumlah total 1,4-butanadiol dan THF yang diuapkan selama pemanasan pada temperatur 135°C selama 60 menit adalah 2000 ppb atau kurang.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03498		(13) A	
(51) I.P.C : E01B 1/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001122			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHINA RAILWAY SIYUAN SURVEY AND DESIGN GROUP CO., LTD. No. 745, Heping Avenue, Yangyuan street, Wuchang Wuhan, Hubei 430063, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LI SUN, CN Senrong WANG, CN Yongjie HAO, CN Yanli YANG, CN Bin ZHU, CN Qihang LI, CN Jie ZHANG, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	201710557865.1	10-JUL-17	China				
	201710557881.0	10-JUL-17	China				
	201710557894.8	10-JUL-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENGHUBUNG PELAT LANDASAN TREK TANPA BALAST DAN TREK TANPA BALAST YANG MENGGUNAKANNYA							

(57) Abstrak :

Disediakan suatu struktur penghubung pelat landasan trek tanpa balast dan suatu trek tanpa balast yang memiliki struktur tersebut. Struktur penghubung tersebut terdiri dari suatu bodi penghubung pertama dan suatu bodi penghubung kedua, dimana bodi penghubung pertama disediakan pada suatu bagian ujung dari suatu pelat landasan trek tanpa balast pertama dan terdiri dari suatu bagian tonjolan yang menonjol di sepanjang arah membujur, dan suatu lubang baut yang menembus melalui permukaan bodi penghubung pertama disediakan pada suatu muka ujung membujur dari bagian tonjolan; dan bodi penghubung kedua disediakan pada suatu bagian ujung, yang dihubungkan secara sesuai ke pelat landasan trek tanpa balast pertama, dari suatu pelat landasan trek tanpa balast kedua, dan suatu bagian ceruk yang memanjang di sepanjang arah membujur dan mencocokkan bagian tonjolan disediakan pada bodi penghubung kedua, dan suatu lubang baut yang menembus melalui permukaan bodi penghubung kedua disediakan pada suatu muka ujung membujur dari bagian ceruk. Dengan struktur penghubung yang dioptimalkan dan disempurnakan yang disediakan pada pelat landasan trek tanpa balast, masalah bahwa suatu pelat landasan mudah terdeformasi saat di bawah tegangan dan membusur ke atas selama koneksi tidak hanya dapat diatasi, tetapi struktur penghubung juga menjadi sederhana strukturnya, mudah untuk konstruksinya, dan handal dan mudah untuk merakit, melepaskan rakitan dan mempertahankannya pada periode selanjutnya.



Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03800		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 36/02 (2006.01) A61K 35/748 (2015.01) A01N 25/12 (2006.01) A01N 25/14 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001116			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAWANT, Arun Vitthal B/1, Samip Apartment, Kolivali Village Gandhari, Kalyan West, Thane-421306, Maharashtra, India.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SAWANT, Arun Vitthal, IN		
	201721026745	27-JUL-17	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FORTIFIKASI TANAMAN, KOMPOSISI NUTRISI DAN KOMPOSISI PERLINDUNGAN TANAMAN

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan suatu komposisi granula alga. Lebih khusus, invensi berkaitan dengan suatu komposisi granula alga yang mengandung setidaknya satu alga, dan setidaknya satu eksipien yang dapat diterima secara agrokimia yang dipilih dari satu atau lebih dari surfaktan, bahan pengikat atau bahan penghancur memiliki rasio berat dari alga terhadap setidaknya satu surfaktan, bahan pengikat atau bahan penghancur dalam kisaran dari 99:1 hingga 1:99. Alga mengandung 0,1% hingga 90% berdasarkan berat dari komposisi total. Komposisi memiliki suatu ukuran partikel dalam kisaran dari 0,1 mikron hingga 60 mikron. Selanjutnya, invensi berkaitan dengan suatu proses penyiapan komposisi granula alga yang mengandung setidaknya satu alga dan setidaknya satu eksipien yang dapat diterima secara agrokimia. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan suatu metode untuk memberi perlakuan terhadap tanaman, biji, tanaman panen, bahan perbanyakan tanaman, lokus, bagian daripadanya atau tanah dengan komposisi granula alga.



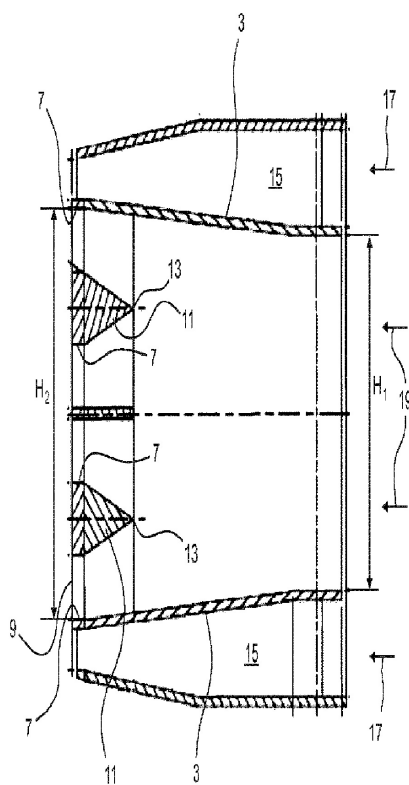
GAMBAR: 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03497		(13) A	
(51) I.P.C : F23D 1/00 (2006.01), F23C 13/06 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001112			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : General Electric Technology GmbH Brown Boveri Strasse 7 Baden, 5400 Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Michael SAPANARO, US Frederic VITSE, US Rachel LADUE, US Joseph KRAWIEC, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17184059.8	31-JUL-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54) Judul Invensi : RAKITAN NOZEL BATU BARA UNTUK ALAT PENGHASIL UAP							

(57) Abstrak :

Sistem penghasil uap mencakup rakitan nozel untuk batu bara terpulverisasi dan udara, rakitan nozel batu bara terdiri atas selubung bagian dalam (3) untuk mengangkut udara primer dan batu bara dan selubung bagian luar (5) untuk membawa udara sekunder ke titik keluar (13) ujung nozel (1), dalam hal ini selubung bagian luar (3) dan selubung bagian dalam (5) disusun secara koaksial dan membatasi saluran (15) untuk udara sekunder, dalam hal ini area penampang melintang (AIH) pada selubung bagian dalam (3) melebar menuju titik keluar (13) dari ujung nozel (1), dalam hal ini area penampang melintang (AOH) dari selubung bagian luar (5) menyempit menuju titik keluar (13), dan dalam hal ini batang (11) ditempatkan dalam selubung bagian dalam (3) dekat dengan titik keluar (13) yang mempercepat kecepatan udara primer dan partikel batu bara.



Gambar 2

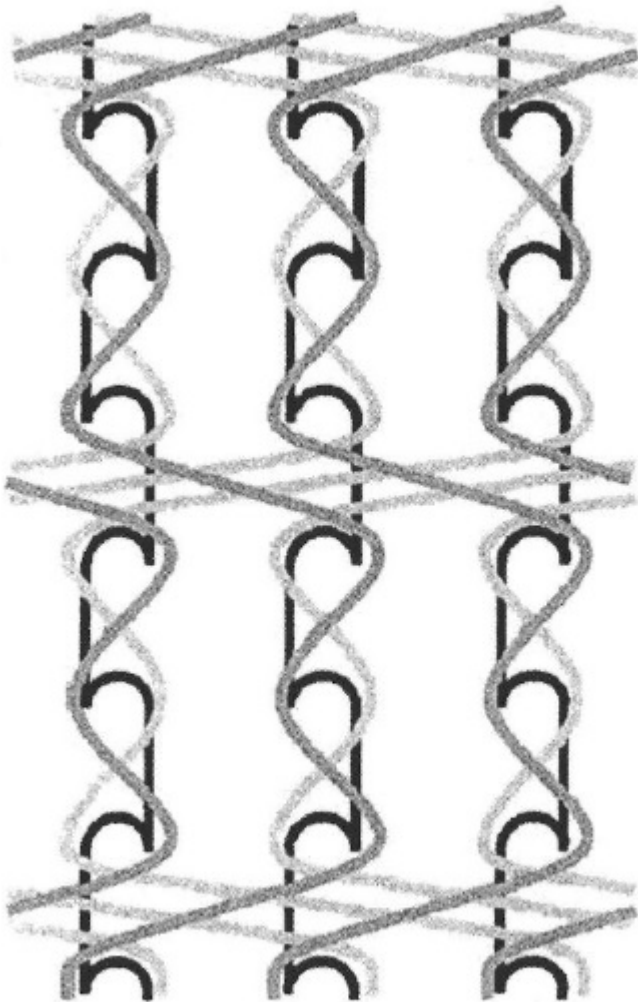
(51) I.P.C : D04B 21/12 (2006.01) A01N 25/34 (2006.01) A01P 7/04 (2006.01) D01F 8/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001104			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NBC MESHTEC INC. 50-3, Toyoda 2-chome, Hino-shi, Tokyo 1910053, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yosuke AMEMIYA , JP Nobukazu MOTOJIMA , JP Tsuruo NAKAYAMA , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-152679	07-AUG-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : BARANG RAJUTAN

(57) Abstrak :

[PERMASALAHAN] Menyediakan barang rajutan yang memperlihatkan kemampuan menolak serangga dengan degradasi terbatas sifat- sifat mekanis barang rajutan tersebut. [SOLUSI] Invensi ini adalah barang rajutan yang meliputi sejumlah benang, satu benang atau setiap benang dari beberapa benang tersebut adalah multifilamen yang disusun oleh beberapa monofilamen dan meliputi penolak serangga. Tiap-tiap monofilamen dapat mempunyai struktur selubung inti yang mempunyai inti yang mengandung penolak serangga dan dibentuk dari resin termoplastik, dan selubung yang menutupi inti dan dibentuk dari resin termoplastik. Barang rajutan yang mempunyai struktur marquisette dapat dipergunakan sebagai barang rajutan ini. Satu benang atau setiap benang di dalam kumpulan benang tersebut dapat dipergunakan sebagai benang yang bukan benang jahit-rantai di dalam struktur marquisette.



GAMBAR 1

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03471		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/28, C07K 16/12, C07K 16/46					
(21) No. Permohonan Paten : P00202001102			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Merus N.V. Yalelaan 62, 3584 CM Utrecht, The Netherlands	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18				Nama Inventor : GEUIJEN, Cecilia Anna Wilhelmina, NL KLOOSTER, Rinse, NL	
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17180070.9 06-JUL-17 European Patent Office				(72)	DE KRUIF, Cornelis Adriaan, NL TACKEN, Paulus Johannes, NL THROSBY, Mark, AU LOGTENBERG, Ton, NL
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(54) Judul Invensi : ANTIBODI YANG MEMODULASI AKTIVITAS BIOLOGIS YANG DIEKSPRESIKAN OLEH SEL					

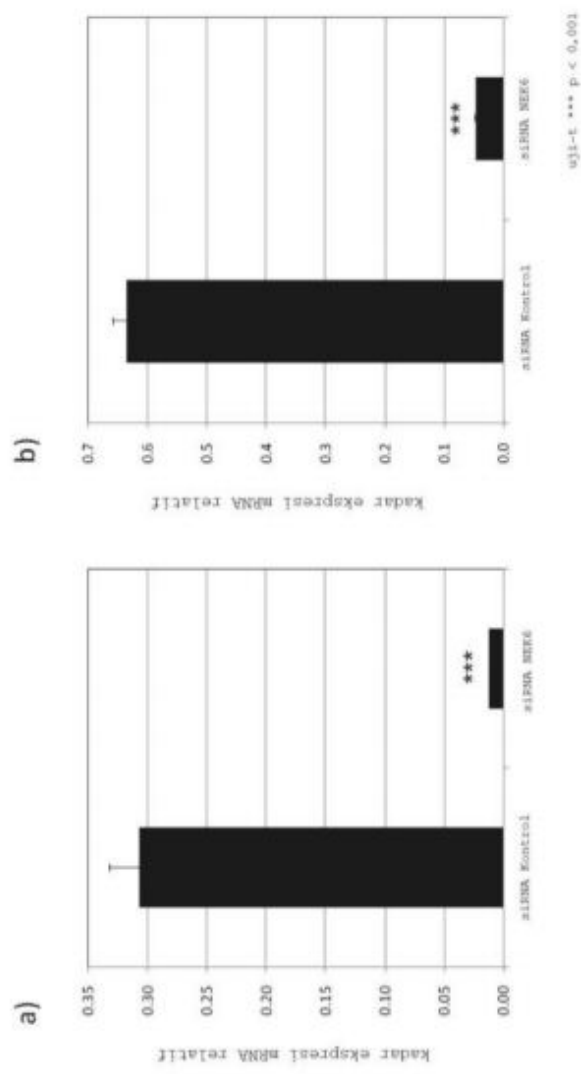
(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sarana dan metode untuk mengintervensi dengan protein Programmed Cell Death 1 (PD-1) dan inhibisi yang dimediasi aktivasi Limfosit 3 (LAG3) dalam sel positif PD-1 dan/atau LAG3. Suatu metode dapat terdiri dari mengontakkan sel tersebut dengan antibodi atau bagian fungsional, derivatif dan/atau analognya yang terdiri dari domain variabel yang dapat mengikat bagian ekstraseluler dari PD-1 dan domain variabel yang dapat mengikat bagian ekstraseluler dari LAG3, sehingga menginhibisi aktivitas yang dimediasi PD-1 dan/atau LAG3 dalam sel tersebut. Invensi ini juga memberikan antibodi atau variannya yang terdiri dari domain variabel yang dapat mengikat bagian ekstraseluler dari PD-1 dan domain variabel yang dapat mengikat bagian ekstraseluler dari LAG3.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04155		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 31/713 (2006.01) A61K 31/7088 (2006.01) A61K 31/7105 (2006.01) A61K 47/54 (2017.01) A61K 48/00 (2006.01) A61P 11/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001095			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1018311, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-146957	28-JUL-17	Japan	(72)	Nama Inventor : NAKAO Kazuhisa, JP ISHIYAMA Junichi, JP ICHIKAWA Wataru, JP MASUI Atsushi, JP AKASAKA Yunike, JP TOYOFUKU Hidekazu, JP HONDA Aya, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan		
(54) Judul Inovasi : ZAT TERAPEUTIK UNTUK FIBROSIS							

(57) Abstrak :

Diungkapkan inhibitor fosforilasi protein SMAD2/3 atau zat terapeutik untuk fibrosis yang mengandung bahan aktif, asam nukleat yang menekan ekspresi gen NEK6 (serine/threonine kinase terkait NIMA 6).



Gambar 6

(51) I.P.C : H04W 8/18 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001094			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REDKOKASHIN, Ilya Vladimirovich st. Vyatskaya 57 app 196, Rostov-on-Don 344065 Russian Federation		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-18						
(30)	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : REDKOKASHIN, Ilya Vladimirovich, RU
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017123996	07-JUL-17	Russian Federation				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : METODE TRANSFER INFORMASI PRIBADI

(57) Abstrak :

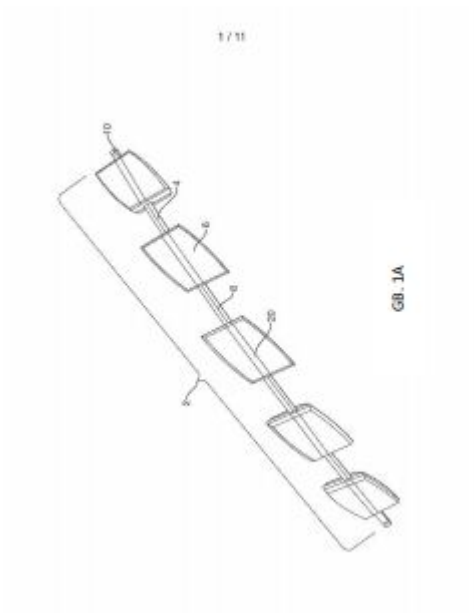
Penemuan ini berkaitan dengan cara untuk mentransfer informasi kontak dan informasi pribadi lainnya. Hasil teknis adalah peningkatan kinerja. Metode pengiriman informasi pribadi merupakan penerimaan informasi kontak pengguna dan data biometriknya, pendaftaran pengguna tersebut dalam database yang terletak di server dengan informasi kontak yang mengikat ke data biometrik, dan setelah permintaan yang mengandung data biometrik dari pengguna terdaftar, dibuat dari perangkat seluler milik pengguna lain dengan cara secara otomatis menyediakan server ke kontak perangkat seluler dan informasi pribadi lain dari pengguna pemilik data biometrik, biometrik, dan proses ini dilakukan dari pihak pengguna yang menggunakan perangkat selulernya yang memiliki sensor pembacaan data biometrik, atau menggunakan titik pendaftaran khusus yang dilengkapi dengan komputer dengan sensor pembacaan data biometrik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03887		(13) A	
(51) I.P.C : A63B 39/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001093			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SATIAN INDUSTRIES CO., LTD. 42/58 Moo 5, Soi Sri Satian, Petchkasem Road, Raiking, Sampran 73210 Nakhonpathom, THAILAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LORHIPAT, Boonchai, TH LORHIPAT, Sarun, TH SUWANNASET, Jirasak, TH JUMPON, Suttiaphun, TH		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1713030.3	14-AUG-17	Great Britain				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		

(54) Judul Invensi : BOLA TAKRAW

(57) Abstrak :

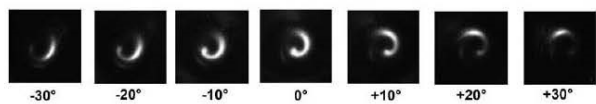
Subrakitan bilah (2) yang dapat digunakan untuk membentuk bola takraw atau bola tenunan yang sama, mencakup topangan tulang punggung (4) dan satu atau lebih bantalan (6) yang disematkan ke topangan tulang punggung (4). Pada bola tenunan, bantalan (6) membentuk permukaan rata yang nyaman bagi pemain.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04111		(13) A
(51) I.P.C : C09D 5/00 (2006.01) B05D 3/06 (2006.01) B05D 3/00 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001085			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : AMERASINGHE, Cédric, CH MUELLER, Edgar, CH LOGINOV, Evgeny, CH SCHMID, Mathieu, CH DESPLAND, Claude-Alain, CH
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	17187930.7	25-AUG-17	European Patent Office		
	17202275.8	17-NOV-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi : RAKITAN DAN PROSES PEMBUATAN LAPISAN-LAPISAN EFEK OPTIK YANG TERDIRI DARI PARTIKEL-PARTIKEL PIGMEN MAGNETIK ATAU YANG DAPAT DIMAGNETISASI OBLAT NON-SFERIK TERORIENTASI					

Invensi ini berhubungan dengan bidang lapisan efek optis (OEL) yang terdiri dari partikel-partikel pigmen magnetik atau yang dapat dimagnetisasi oblat non-sferik pada substrat, rakitan magnetik yang dapat dipintal, dan proses untuk menghasilkan lapisan efek optik (OEL) tersebut. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan rakitan magnetik yang dapat dipintal dan proses untuk memproduksi OEL tersebut sebagai alat anti-pemalsuan pada dokumen sekuritas atau benda sekuritas atau untuk tujuan dekoratif.

GAMBAR 9C

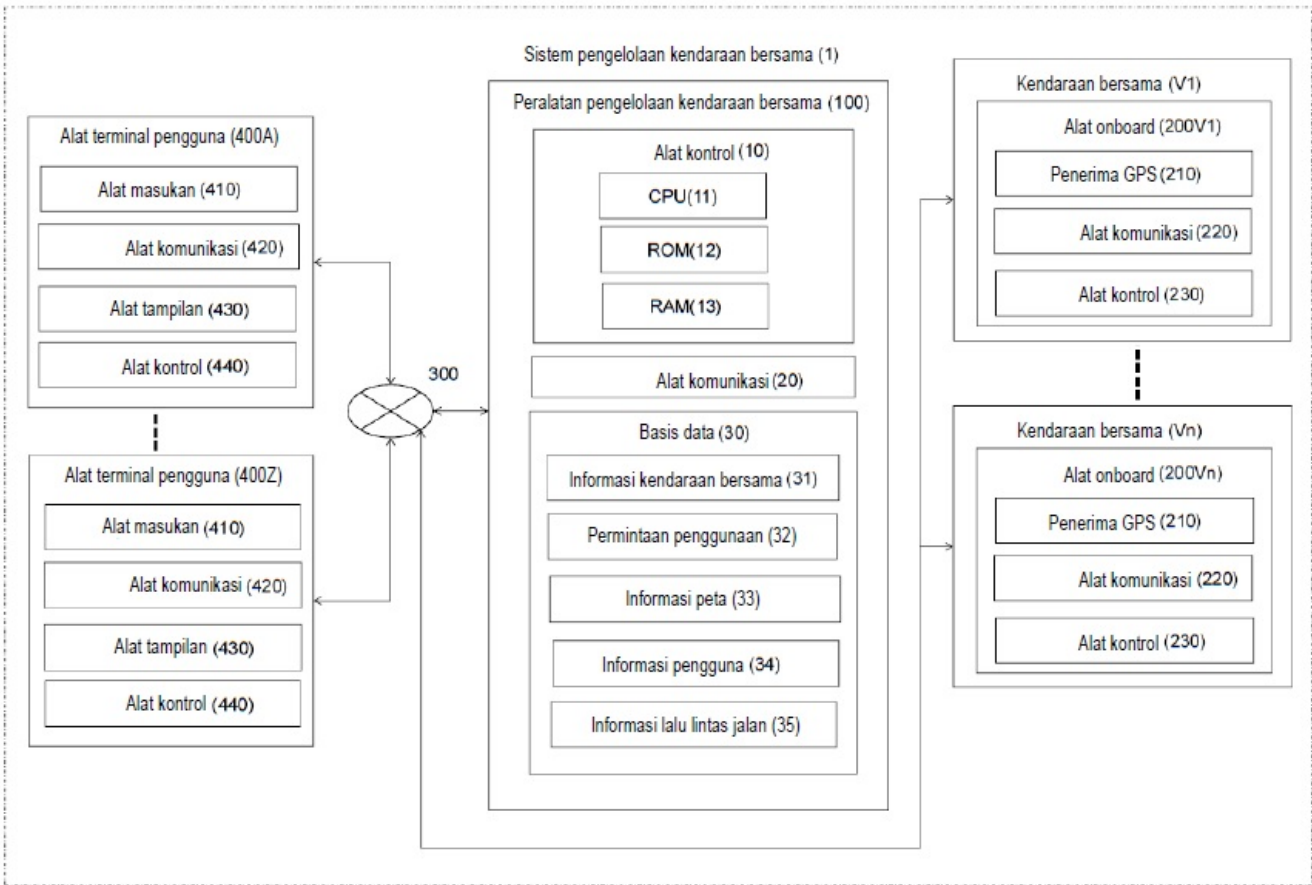


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001076			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-17			(72)	Nama Inventor : Seiji SHIMODAIRA, JP Hiroya FUJIMOTO, JP Yasuhisa KISHI, JP	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Inovasi : METODE PENGELOLAAN KENDARAAN BERSAMA DAN ALAT PENGELOLAAN KENDARAAN BERSAMA

(57) Abstrak :

Pembahasan ini termasuk kalkulasi, berdasarkan kondisi yang diinginkan masing-masing pengguna yang berbagi tumpangan pada kendaraan bersama, rute perjalanan pertama untuk kendaraan bersama untuk berjalan dan waktu pertama yang dibutuhkan untuk kendaraan bersama sampai di tujuan pada rute perjalanan pertama, ketika waktu keterlambatan yang sesuai dengan waktu pertama yang dibutuhkan melebihi waktu yang ditentukan sementara kendaraan bersama berjalan di sepanjang rute perjalanan pertama, yang mengatur lokasi pemberangkatan alternatif untuk lokasi pemberangkatan atau lokasi pemulangan alternatif untuk lokasi pemulangan berdasarkan kondisi yang diinginkan masing-masing pengguna yang berbagi tumpangan pada kendaraan bersama, kalkulasi rute perjalanan kedua yang termasuk lokasi pemberangkatan alternatif atau lokasi pemulangan alternatif dan waktu kedua yang dibutuhkan untuk kendaraan bersama sampai di tujuan pada rute perjalanan kedua, dan memberitahu pengguna yang berbagi tumpangan pada kendaraan bersama setidaknya lokasi pemberangkatan alternatif atau lokasi pemulangan alternatif dan waktu kedua yang dibutuhkan.



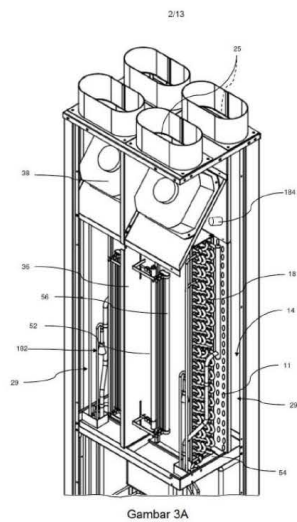


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03672		(13) A		
(51) I.P.C : F24F 3/16 (2006.01) ,F24F 3/12 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001073			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Techfresh Pty Ltd. 288 Bowen Tce, New Farm Qld 4005, AUSTRALIA			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUL-18				(72)	Nama Inventor : NORTH, Scott, AU		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017902666	07-JUL-17	Australia					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020							

(54) Judul Invensi : SISTEM PERLAKUAN UDARA

(57) Abstrak :

Disediakan perakitan penanganan udara yang terdiri dari struktur pendukung; setidaknya satu ruang penanganan udara disusun pada struktur pendukung, atau masing-masing, ruang penanganan udara termasuk sub ruang saluran masuk dan sub ruang saluran keluar, sub ruang saluran masuk yang berada dalam komunikasi fluida dengan sub ruang saluran keluar; rakitan koil diatur pada struktur pendukung dan disisipkan di antara sub ruang saluran masuk dan sub ruang saluran keluar sehingga udara yang lewat dari sub ruang saluran masuk ke saluran keluar sub ruang melewati rakitan koil; saluran masuk udara dalam komunikasi fluida dengan sub ruang saluran masuk; dan saluran keluar udara dalam komunikasi fluida dengan sub ruang saluran keluar.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001072			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-AUG-18			(72)	Nama Inventor : KITAGAWA, Rumiko, JP NAKAMURA, Masataka, JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-154001	09-AUG-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020				

(54) Judul Invensi : PERANTI MEDIS DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

PERANTI MEDIS DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA Untuk menyediakan suatu peranti medis yang meliputi substrat dan lapisan polimer hidrofilik yang dibentuk pada sedikitnya suatu bagian dari substrat, yang memenuhi kondisi-kondisi (a) sampai (d) yang berikut: (a) polimer yang menyusun lapisan polimer hidrofilik adalah polimer hidrofilik yang memiliki gugus berasam; (b) lapisan polimer hidrofilik memiliki ketebalan 1 nm atau lebih dan kurang dari 100 nm; (c) rasio jumlah dari gugus basa/gugus berasam dari lapisan polimer hidrofilik adalah 0,2 atau kurang; dan (d) waktu retensi film cairan saat 40 menit setelah pembersihan ultrasonik dalam larutan penyangga fosfat adalah 15 detik atau lebih. Invensi ini menyediakan peranti medis di mana permukaan substrat dihidrofilisasi, dan metode untuk pembuatannya dengan metode sederhana.

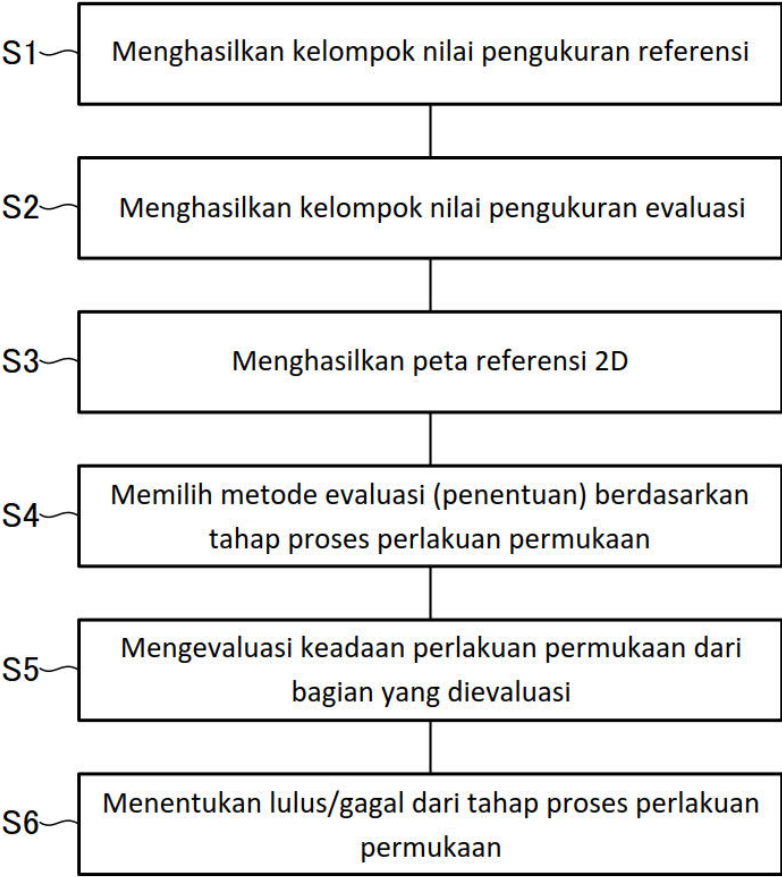
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001064			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SINTOKOGIO, LTD. 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6424, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yoshiyasu MAKINO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-134382	10-JUL-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE INSPEKSI SIFAT PERMUKAAN, PERALATAN INSPEKSI SIFAT PERMUKAAN, DAN SISTEM INSPEKSI SIFAT PERMUKAAN

(57) Abstrak :

Suatu metode evaluasi sifat permukaan meliputi tahap pengukuran untuk memperoleh distribusi impedansi pada arah kedalaman dari suatu potongan pengujian, dan tahap evaluasi untuk mengevaluasi keadaan perlakuan permukaan pada arah kedalaman dan dimana tahap evaluasi meliputi: tahap untuk menghasilkan kelompok nilai pengukuran referensi dengan mempersiapkan sampel yang tidak diperlakukan, sampel baik, dan sampel yang akan dievaluasi, dan menghitung rasio impedansi  $\gamma_1$  pada masing-masing frekuensi untuk sampel yang tidak diperlakukan dan impedansi sampel yang baik; tahap untuk menghasilkan kelompok nilai pengukuran evaluasi dengan menghitung rasio impedansi  $\gamma_2$  untuk impedansi dari sampel yang tidak diperlakukan pada masing-masing frekuensi yang relatif terhadap impedansi sampel yang akan dievaluasi; dan tahap untuk mengevaluasi keadaan perlakuan permukaan dari sampel yang akan dievaluasi dengan membandingkan kelompok nilai pengukuran referensi dengan kelompok nilai pengukuran evaluasi.

GAMBAR 3



(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/04110

(13) A

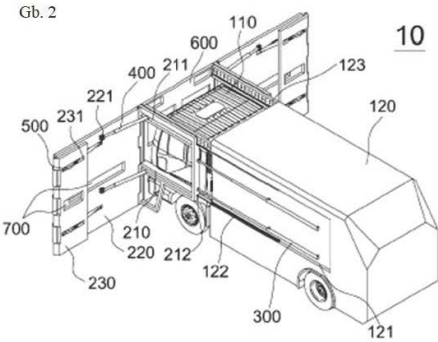
(51) I.P.C : F41H 7/04 (2006.01) F41H 5/06 (2006.01) B60R 21/12 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001055			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KANGLIM CO., LTD. 484, Cheongnam-ro, Hyeondo-myeon, Seowon-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 28214, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SUNG, Seuk Kyung, KR KANG, Yeon Ki, KR LEE, Kyu Min, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10-2017-0100181	08-AUG-17	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN TAKTIS UNTUK MENEKAN DEMONSTRASI

(57) Abstrak :

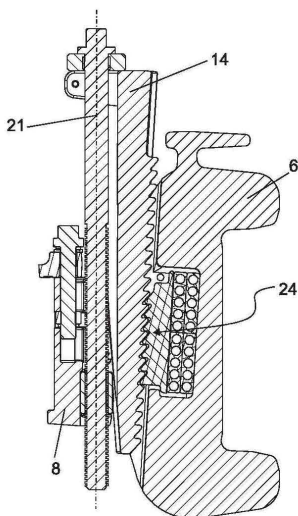
Invensi ini berhubungan dengankendaraan taktis untuk menekan demonstrasi. Kendaraan taktis untuk menekan demonstrasi sesuai dengan invensi ini dirancang untuk tujuan menekan demonstrasi dengan menggunakan dinding pelindung yang disediakan di dalam kendaraan.Invensi ini memungkinkan kendaraan taktis untuk dengan mudah menekan demonstrasi dengan menggerakkan dinding pelindung yang dipasang pada permukaan samping kendaraan ke posisi lipatan dan lipatan yang sama pada posisi lipatan, dan memungkinkan kendaraan untuk bergerak sementara dinding pelindung dibuka.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04259		(13) A	
(51) I.P.C : E02F 9/28 (2006.01) ,A01B 23/02 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001054</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>17382445.9 07-JUL-17 European Patent Office</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : METALOGENIA RESEARCH &amp; TECHNOLOGIES S.L. Àvila 45 08005 Barcelona, SPAIN</div>			
				<div>(72) Nama Inventor : Javier ROL CORREDOR, ES Sergio LÓPEZ REQUEJO, ES Francesc PICON MANJÓN, ES Angel MARTÍNEZ MANÉ, ES Francisco PÉREZ SORIA , ES Jorge TRIGINER BOIXEDA, ES Nuria ROCA , ES David IBÁÑEZ COTADO, ES</div>			
				<div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta</div>			
(54) Judul Invensi : METODE PEMASANGAN SUATU ELEMEN AUS PADA TEPI DEPAN DARI SUATU PENOPANG DAN SARANA PEMASANGAN YANG SESUAI							

(57) Abstrak :

METODE PEMASANGAN SUATU ELEMEN AUS PADA TEPI DEPAN DARI SUATU PENOPANG DAN SARANA PEMASANGAN YANG SESUAI Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pemasangan suatu elemen aus (2) pada tepi depan suatu penopang (1) yang menggunakan sarana pemasang, di mana elemen aus (2) meliputi dua lengan (3) dengan bukaan-bukaan tembus pertama (4) dan penopang (1) memiliki suatu bukaan tembus kedua (5) yang diapit antara bukaan-bukaan tembus pertama (4). Sarana pemasang meliputi suatu bodi pertama berbentuk C (6), suatu baji (14), sarana roda gigi searah (24) antara keduanya dan suatu bodi kedua (8), yang ditampung di dalam bukaan-bukaan dalam suatu posisi terakrit. Metode tersebut terdiri atas memposisikan bodi pertama (6) dan bodi kedua (8) di dalam bukaan-bukaan, menyisipkan baji (14) antara keduanya, memposisikan suatu sekrup (21) antara baji (14) dan bodi kedua (8) dan memasangnya dengan cara sedemikian rupa sehingga baji (14) bergerak terhadap bodi kedua (8) dan bodi pertama (6) sampai baji (14) mencapai posisi terakritnya, dan paling tidak mengendurkan sebagian sekrup (21) dan melepaskan sekrup (21) dari sarana pemasang. (Gambar 6)



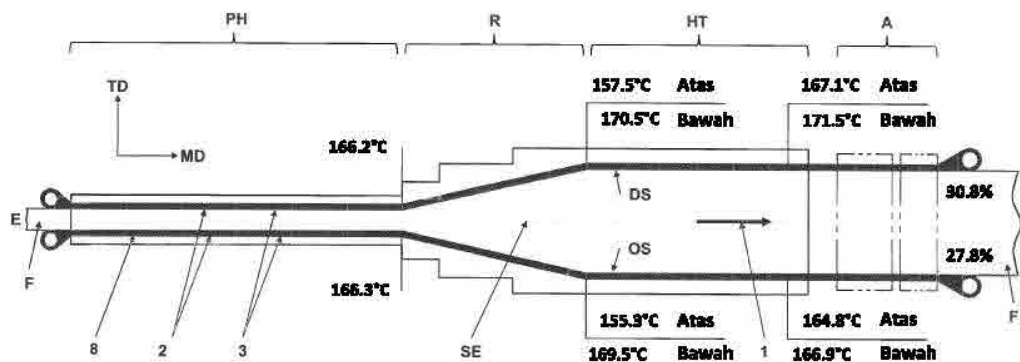
GAMBAR 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03469				(13) A			
(51) I.P.C : B29C 55/08 (2006.01) ,F16C 33/16 (2006.01) ,B29C 55/16 (2006.01) ,B29C 55/20 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202001052						<div><div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRÜCKNER MASCHINENBAU GMBH &amp; CO. KG Königsbergerstr. 5-7 83313 Siegsdorf, GERMANY</div><div>(72) Nama Inventor : Martin SWOBODA, DE Tobias HÄUSL, DE Emmerich KULINYAK, DE Sebastian KRAUS, DE Georg MURNER, DE Markus UNTERREINER, DE Werner BAMBERGER, DE Anthimos GIAPOULIS, DE Michael BAUMEISTER, DE</div><div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240</div></div>					
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18											
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
10 2017 115 175.3		06-JUL-17		Germany							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020											

(54) Judul Invensi : ELEMEN PENGGESER, KHUSUSNYA UNTUK SUATU INSTALASI PEREGANGAN DAN/ATAU RANTAI KONVEYOR, DAN INSTALASI PEREGANGAN TERKAIT ATAU RANTAI KONVEYOR

(57) Abstrak :

ELEMEN PENGGESER, KHUSUSNYA UNTUK SUATU INSTALASI PEREGANGAN DAN/ATAU RANTAI KONVEYOR, DAN INSTALASI PEREGANGAN TERKAIT ATAU RANTAI KONVEYOR Invensi ini berkaitan dengan suatu elemen penggeser, khususnya untuk suatu instalasi peregang dan/atau suatu rantai konveyor, yang meliputi grafit atau elektrografit, di mana elemen penggeser memiliki pori-pori yang memiliki ukuran porsi terbuka  $\geq 7,5\%$  volume, dan di mana ukuran partikel dari partikel-partikel grafit yang digunakan sebagai suatu bahan pemula untuk elemen-elemen penggeser adalah antara 3  $\mu\text{m}$  dan 15  $\mu\text{m}$ .

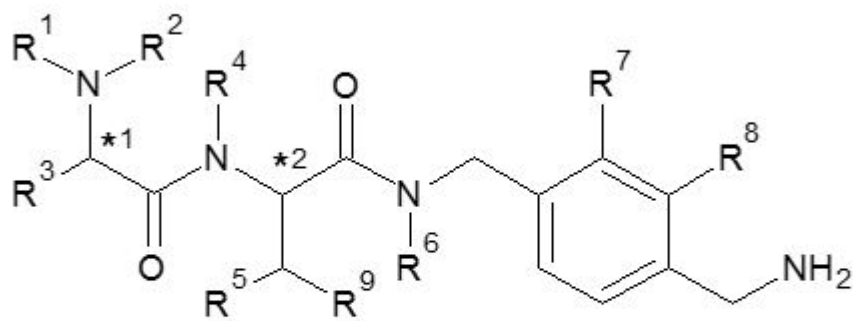


GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten		
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03492	(13) A
(51) I.P.C : A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 47/18 (2017.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,A61K 31/166 (2006.01)		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001046</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>(30) 62/544,346 11-AUG-17 United States Of America</div> <div>1713660.7 25-AUG-17 United Kingdom</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020</div>		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kalvista Pharmaceuticals Limited Porton Science Park, Bybrook Road, Porton Down, Wiltshire SP4 0BF, United Kingdom</div> <div>(72) Nama Inventor : Gary COOK, US Sally Louise MARSH, GB Stephen John PETHEN, GB Michael Bryan ROE, GB Christopher Martyn YEA, GB</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan</div>
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI		

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan komposisi farmasi larutan berair yang mengandung sedikitnya satu zat tonisitas non-ionik, sedikitnya satu dapar dan bahan aktif, di mana bahan aktif tersebut adalah senyawa formula I (I) di mana R1-R9 didefinisikan di sini; proses untuk membuat komposisi ini dan penggunaannya dalam obat, terutama penggunaannya dalam pengobatan penyakit okular.



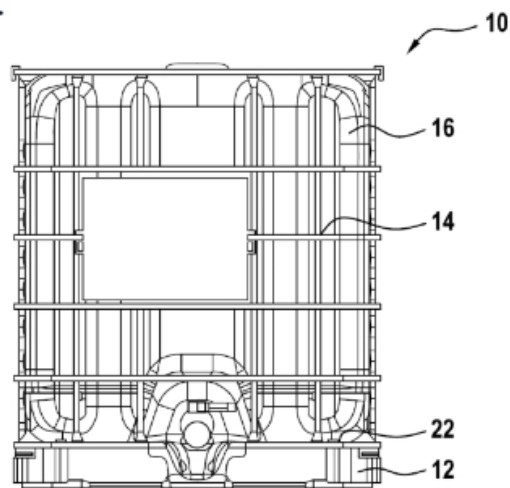
(I)

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04258		(13) A			
(51) I.P.C : B65D 77/04 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001044			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mauser-Werke GmbH Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl, Germany				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18				(72)	Nama Inventor : WEYRAUCH, Detlev, DE			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	10 2017 006 653.1	13-JUL-17	Germany						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020								
(54) Judul Invensi : WADAH PALET									

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan wadah palet (10) untuk menyimpan dan mengangkut bahan pengisi cairan, yang memiliki wadah dalam berdinding tipis (12) terbuat dari termoplastik, memiliki kerangka kisi tubular (14) yang secara kuat menutup wadah dalam plastik (12) sebagai suatu pendukung tutup, kerangka kisi tubular tersebut (14) terbuat dari batang tubular horisontal dan vertikal yang dilas bersama-sama (18, 20), dan memiliki palet dasar segiempat (16) di mana wadah plastik dalam (12) bertumpu dan di mana kerangka kisi tubular (14) terhubung kuat, batang tubular (18, 20) dilas bersama-sama di daerah yang bersimpangan (26) masing-masing memiliki profil berongga tertutup. Untuk meningkatkan kekakuan kerangka kisi tubular (14), profil dasar asli sekurang-kurangnya satu batang tubular (18, 20) dibentuk dalam cara yang ditinggikan memperluas jarak yang tidak dapat ditentukan melampaui suatu daerah yang bersimpangan (26) dari batang tubular horisontal dan vertikal dilas bersama (18, 20), atau dilengkapi dengan elevasi seperti punggungan (30).

GAMBAR 1





(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03467		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001032			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Christian MUELLER, DE Jean-Pierre Berkan LINDNER, DE Stephan WEINKOETZ, DE Sabrina KRONIG, DE		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17187501.6	23-AUG-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020							

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN LIGNOSELULOSA DENGAN ADANYA KAPROLAKTAM DAN KAPROLAKTAM OLIGOMER

(57) Abstrak :

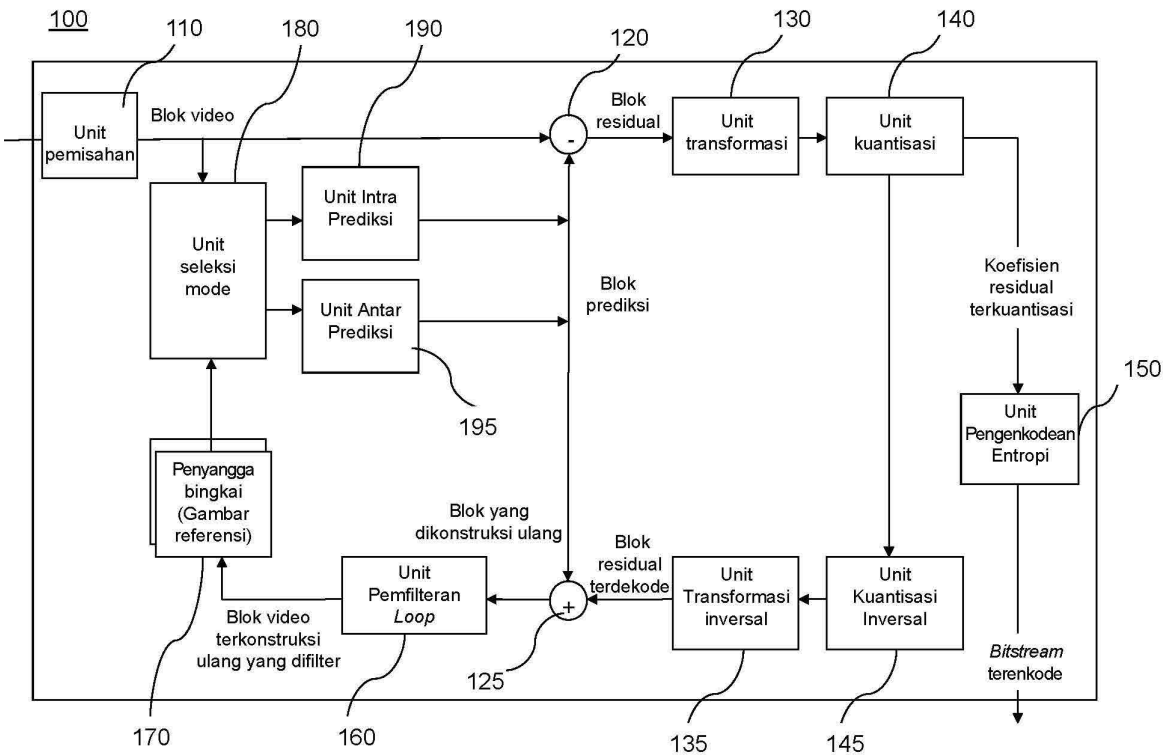
Invensi berikut ini berkaitan dengan suatu metode untuk memproduksi bahan lignoselulosa berdasarkan isosianat dengan adanya kaprolaktam, oligomer dari kaprolaktam atau campuran dari hal tersebut. Invensi berikut ini juga berkaitan dengan bahan lignoselulosa maka dari itu diambil dan kegunaannya dalam konstruksi perabotan, konstruksi perumahan, desain interior dan konstruksi pameran.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001026			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Han GAO, CN Zhijie ZHAO, CN Semih ESENLİK, TR Meher Anand KOTRA, IN Shan LIU, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : PENYEMPURNAAN PADA BAGIAN TEPI DINDING PEMISAH

(57) Abstrak :

PENYEMPURNAAN PADA BAGIAN TEPI DINDING PEMISAH Invensi ini berhubungan dengan pemartisian suatu gambar atau potongan gambar. Secara khusus, potongan gambar atau gambar dibagi menjadi bilangan bulat dari unit pohon pengkodean dalam arah vertikal dan horizontal. Bagian batas yang tersisa kemudian sedikitnya sebagian pisah yang dipaksakan sehingga tingkat partisi terdalam adalah hasil dari partisi biner, yaitu mencakup unit pengkodean yang lebih panjang di satu sisi daripada di sisi lain. Sisi yang lebih panjang sejajar atau bersamaan dengan gambar atau batas irisan gambar.



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04109		(13) A	
(51) I.P.C : F02F 1/42 (2006.01) ,B22C 9/02 (2006.01) ,B22C 9/24 (2006.01) ,F02B 31/04 (2006.01) ,F02F 1/24 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001025			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Hironobu OIKAWA, JP Keigo KAMEDA, JP Masahiro TSUJI, JP Makoto FUJIKUBO, JP Yohei NAKAMURA, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-132201	05-JUL-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) Judul Inovasi : KEPALA SILINDER

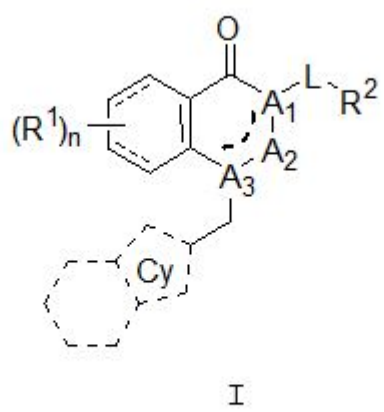
(57) Abstrak :

Di suatu bagian yang paling tipis (MI) dimana ketebalan suatu bagian partisi (81) menjadi paling kecil di suatu potongan melintang yang dibentuk dengan memotong suatu saluran isap udara (80) dalam arah sisi memanjang, ketebalan minimum bagian partisi (81) direpresentasikan dengan T1, dan panjang garis tegak lurus virtual pertama (VL1) yang mencapai suatu lintasan aliran utama (80B) dengan memanjang dari suatu bagian ujung arah lebar dari suatu lintasan aliran jatuh (80A) direpresentasikan dengan L1. Lebih lanjut, ketebalan maksimum bagian partisi (81) yang diperoleh di suatu bagian yang paling tebal (MA) direpresentasikan dengan T2, dan panjang garis tegak lurus virtual kedua (VL2) yang mencapai lintasan aliran utama (80B) dengan memanjang dari bagian ujung arah lebar dari lintasan aliran jatuh (80A) direpresentasikan dengan L2. Nilai L1 ditetapkan lebih besar dibandingkan L2.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03463		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01) ,C07D 405/14 (2006.01) ,C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 403/14 (2006.01) ,C07D 409/14 (2006.01) ,C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/502 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001022</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>1710851.506-JUL-17United Kingdom</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Galapagos NV Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, Belgium</div>			
				<div>(72) Nama Inventor : Oscar MAMMOLITI, IT Koen Karel JANSEN, BE Christel Jeanne Marie MENET, FR Adeline Marie Elise PALISSE, FR Giovanni Alessandro TRICARICO, IT Sandy EL BKASSINY, LB Alexis Patrick Claude JAUNET, FR Brigitte ALLART, FR Béranger DUTHION, FR Franck Laurent BREBION, FR</div>			
				<div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan</div>			
(54) Judul Invensi : SENYAWA BARU DAN KOMPOSISI FARMASINYA UNTUK PENGOBATAN FIBROSIS							

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa menurut Formula I: I dimana R1, R2, L, A1, A2, A3, Cy dan n adalah seperti ditentukan disini. Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa antagonis dari reseptor sfingosin 1-fosfat (S1P), metode-metode untuk pembuatannya, komposisi-komposisi farmasi yang mencakup senyawa tersebut, dan metode-metode pengobatan yang menggunakan senyawa tersebut, untuk profilaksis dan/atau pengobatan penyakit-penyakit yang melibatkan penyakit-penyakit fibrotik, penyakit peradangan, penyakit pernapasan, penyakit autoimun, penyakit metabolisme, penyakit kardiovaskular, dan/atau penyakit proliferaatif dengan menyediakan senyawa menurut invensi ini.



(51) I.P.C : B01D 45/08 (2006.01) ,B01D 46/00 (2006.01) ,B01D 50/00 (2006.01)

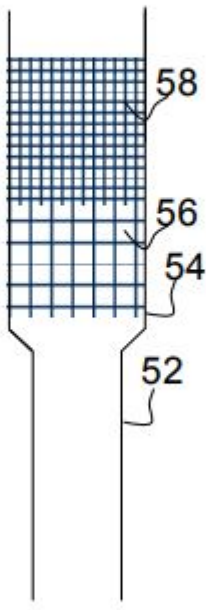
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001004			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Per Aggerholm SØRENSEN, DK Morten THELLEFSEN, DK	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PA 2017 00438	08-AUG-17	Denmark			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020					

(54) Judul Invensi : SUATU PROSES UNTUK MENGHILANGKAN TETESAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu proses untuk menghilangkan aerosol, yang mencakup langkah-langkah untuk mengarahkan gas proses yang mencakup aerosol untuk mengontak demister lembam yang memberikan gas proses penghilangan butir air pertama, dan mengarahkan gas proses penghilangan butir air pertama untuk mengontak demister penggabungan yang memberikan suatu gas proses penghilangan butir air kedua, dicirikan dalam demister lembam pertama yang lebih terbuka daripada demister penggabungan, dimana lebih terbuka didefinisikan sebagai yang memiliki fraksi kekosongan yang lebih tinggi atau densitas yang lebih rendah dengan manfaat yang terkait dengan proses tersebut yakni memberikan penghilangan volume besar cairan yang efisien dari demister lembam, sambil menghindari luapan dari sistem demister. Lebih lanjut berkaitan dengan pabrik proses untuk produksi asam sulfat yang menggunakan sepasang demister.

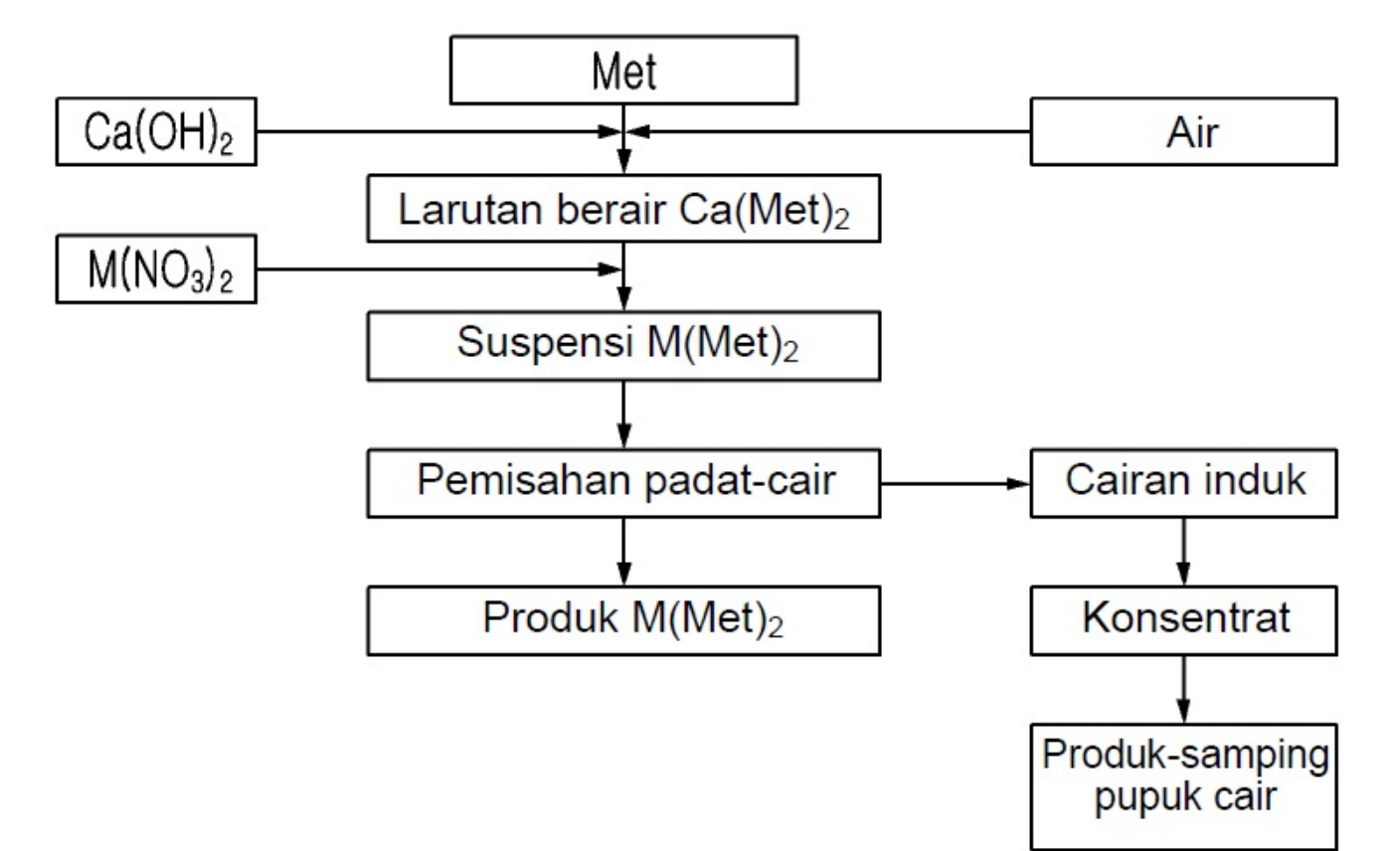
Gambar 4



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03461		(13) A	
(51) I.P.C : C07F 3/06 (2006.01); C01F 11/36 (2006.01); A23K 20/10 (2016.01); C05C 5/04 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202001002				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18							
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
10-2017-0089640 14-JUL-17 Republic Of Korea				(72)	Nama Inventor : KIM, Jun-Woo, KR KANG, Min Kyu, KR KIM, Gyeonghwan, KR KIM, Il Chul, KR PARK, Juun, KR SEO, Yong Bum, KR LEE, In Sung, KR JUNG, Jun Young, KR HONG, Je-won, KR		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020							
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(54) Judul Invensi : KELAT METIONIN-LOGAM DAN METODE PEMBUATANNYA							

(57) Abstrak :

Penjelasan ini berhubungan dengan metode pembuatan kelat metionin-logam, dan kelat metionin-logam, yang dibuat oleh pertama mereaksikan  $\text{Ca(OH)}_2$  dan metionin dan menambahkan logam nitrat, dapat digunakan secara luas sebagai pakan dan aditif pakan.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04108		(13) A
(51) I.P.C : H04W 74/08 (2009.01) ,H04W 84/12 (2009.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000995			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea</div> <div>(72) Nama Inventor : BANG, Saehee, KR CHOI, Jinsoo, KR KIM, Jinmin, KR</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat</div>	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
62/528,971	06-JUL-17	United States Of America			
62/528,981	06-JUL-17	United States Of America			
62/530,155	08-JUL-17	United States Of America			
(30) 62/534,695	20-JUL-17	United States Of America			
62/539,558	01-AUG-17	United States Of America			
62/544,920	14-AUG-17	United States Of America			
62/544,927	14-AUG-17	United States Of America			
62/552,397	31-AUG-17	United States Of America			
62/554,029	05-SEP-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020				

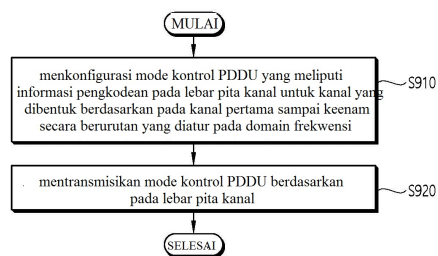
(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN BINGKAI BERDASARKAN BEBERAPA KANAL YANG DISALURKAN DALAM SISTEM LAN NIRKABEL, DAN TERMINAL NIRKABEL YANG MENGGUNAKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mentransmisikan suatu bingkai berdasarkan beberapa kanal yang disalurkan dalam sistem LAN nirkabel sesuai dengan salah satu perwujudan dari spesifikasi ini terdiri dari langkah-langkah: mengkonfigurasi, oleh terminal nirkabel pertama, mode kontrol unit data protokol fisik (PPDU) yang meliputi informasi pengkodean pada lebar pita kanal yang dibentuk atas dasar kanal pertama sampai keenam yang diatur secara berurutan pada sumbu frekuensi, di mana lima bit ditetapkan untuk informasi pengkodean dan masing-masing dari kanal pertama sampai keenam memiliki lebar pita 2,16 GHz; dan mentransmisikan, oleh terminal nirkabel pertama, mode kontrol PPDU ke terminal nirkabel kedua berdasarkan pada lebar pita kanal.

9/11

GAMBAR 9



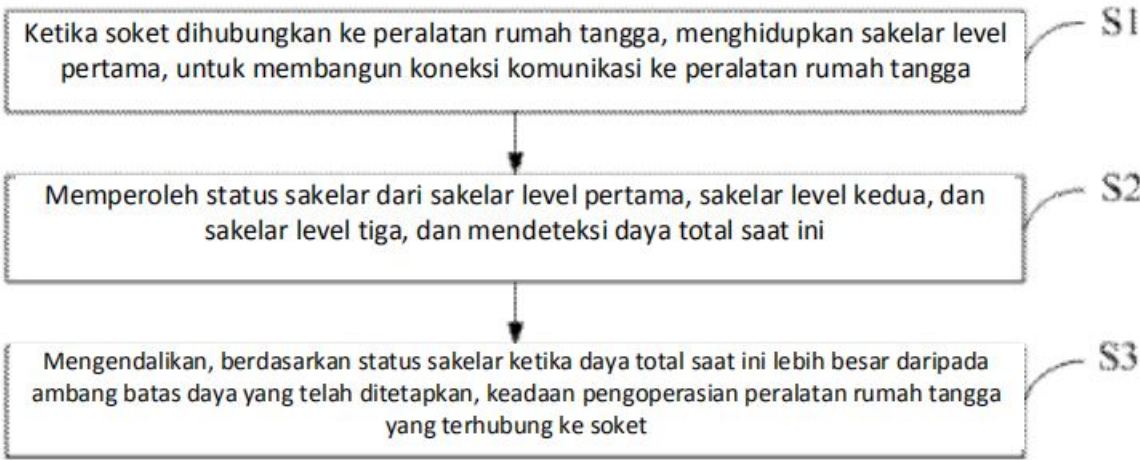
(51) I.P.C : G05B 15/02 (2006.01) ,G05B 19/418 (2006.01) ,H02J 3/14 (2006.01) ,H02J 1/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000994			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD. Lingang Road, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, China 528311
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-SEP-17				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	201710564607.6	11-JUL-17	China	(72)	Nama Inventor : YAN, Dafu, CN BAI, Dongpei, CN
	201710564608.0	11-JUL-17	China		
	201710574187.X	13-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PERALATAN RUMAH TANGGA, METODE UNTUK MENGENDALIKAN PERALATAN RUMAH TANGGA, SOKET, SISTEM, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mengendalikan peralatan rumah tangga, yang mencakup langkah-langkah berikut: ketika suatu soket dihubungkan ke peralatan rumah tangga, menyalakan sakelar level pertama, untuk membangun koneksi komunikasi ke peralatan rumah tangga; memperoleh status sakelar dari sakelar level pertama, sakelar level kedua, dan sakelar level ketiga, dan mendeteksi daya total saat ini; dan mengendalikan, berdasarkan status sakelar ketika daya total saat ini lebih besar daripada ambang batas daya yang telah ditetapkan, keadaan pengoperasian peralatan rumah tangga yang terhubung ke soket. Invensi ini lebih lanjut mengungkapkan soket, peralatan rumah tangga, sistem kendali, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Berdasarkan invensi ini, ketika terdapat batasan daya rumah tangga, pemutus sirkuit dapat secara efektif dicegah agar tidak terjadinya trip.



Gambar 3

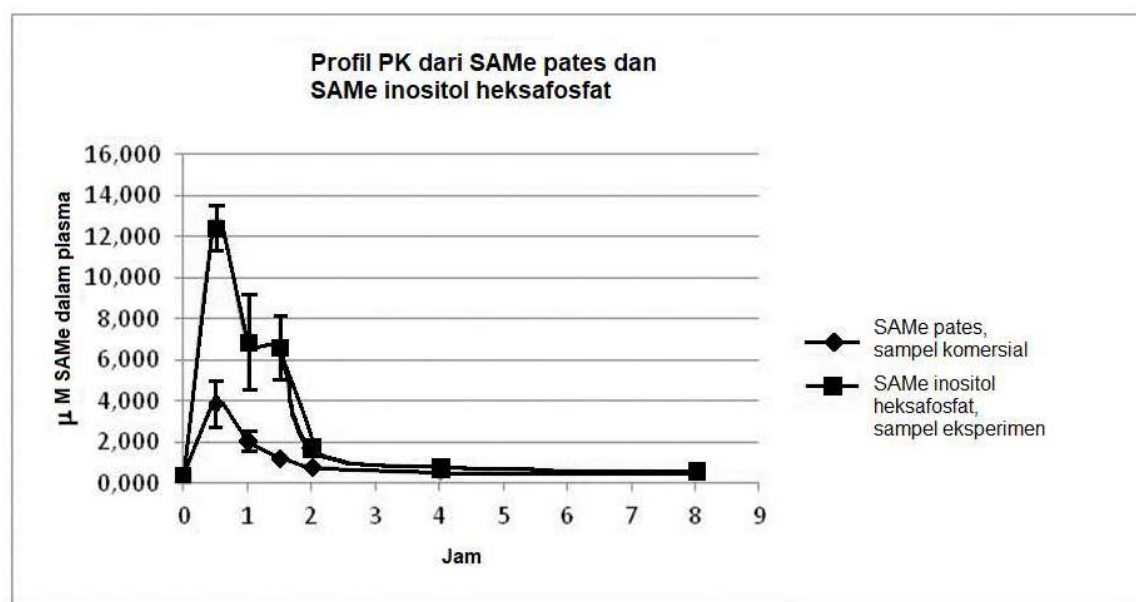


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03459		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 31/6615, A61K 31/7076							
(21) No. Permohonan Paten : P00202000992				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GNOSIS S.P.A. Piazza Filippo Meda, 3, 20121 MILANO, Italy		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18					(72)	Nama Inventor : TAGLIANI, Auro Roberto, IT GREGORI, Daniele, CH BIANCHI, Davide, IT BERNA, Marco, IT COLZANI, Federica, IT	
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
102017000074957 04-JUL-17 Italy				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020							
(54) Judul Invensi : GARAM DARI (SS)-ADENOSIL METIONIN DENGAN INOSITOL HEKSAFOSFAT, DAN PROSES UNTUK PEMBUATANNYA							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan garam metionin (SS)-adenosil dengan mio-inositol 1,2,3,4,5,6 heksakisfosfat, dan formulasi farmasi, nutraseutical atau veteriner yang mengandungnya.

Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03991		(13) A		
(51) I.P.C : G06Q 20/32, H04W 76/10, H04W 76/30, H04W 84/18, H04W 48/16, H04B 17/318								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000980			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GP NETWORK ASIA PTE. LTD. 6, Shenton Way, #38-01 OUE Downtown, Singapore 068809, SG			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUL-18				(72)	Nama Inventor : SOMASUNDARAM, Manicavasagam, IN		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	201742023363	03-JUL-17	India					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020							

(54) Judul Invensi : PEMROSESAN PEMBAYARAN

(57) Abstrak :

Alat komunikasi pribadi untuk memproses informasi keuangan melalui terminal pembayaran, terminal pembayaran yang dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal nirkabel dikonfigurasi untuk menerima sinyal nirkabel dari terminal pembayaran; menentukan apakah sinyal nirkabel yang diterima memiliki kekuatan di atas ambang sinyal pertama. Jika kekuatan sinyal yang diterima berada di atas ambang kekuatan sinyal pertama, ia memancarkan sinyal permintaan nirkabel untuk menyebabkan terminal pembayaran membangun saluran komunikasi dengan peranti komunikasi pribadi, di mana sinyal permintaan menyebabkan terminal pembayaran membuat hanya satu saluran komunikasi, di mana saluran komunikasi hanya antara peranti komunikasi pribadi tersebut dan terminal pembayaran. Ketika transaksi keuangan pada peranti komunikasi pribadi tersebut selesai, ia mengeluarkan sinyal rilis nirkabel untuk menutup saluran komunikasi sehingga terminal pembayaran dapat membangun saluran komunikasi lain dengan peranti komunikasi pribadi lainnya.

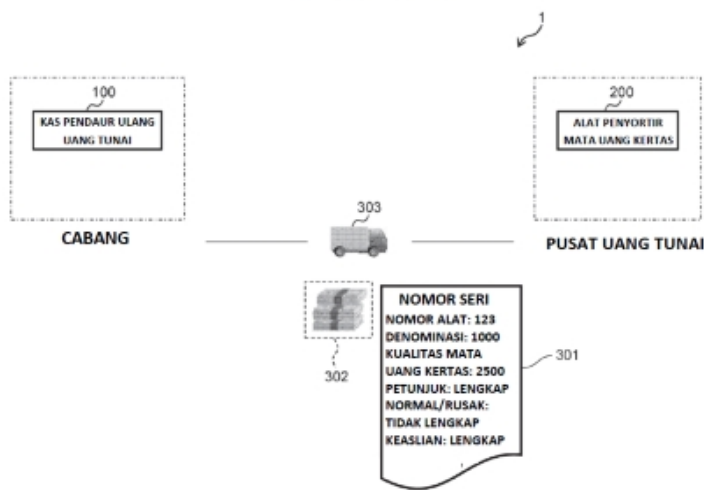


(21)	No. Permohonan Paten : P00202000974			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HITACHI-OMRON TERMINAL SOLUTIONS, CORP. 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418576, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NISHINO, Akira, JP FUNAI, Katsuyoshi, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-203961	20-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem pemrosesan mata uang kertas yang melakukan pemrosesan penyortiran mata uang kertas sesuai dengan aturan yang telah ditentukan, terdiri dari alat pemrosesan mata uang kertas pertama yang melakukan penyortiran pertama ke mata uang terikat, dan alat pemrosesan mata uang kertas kedua, yang berbeda dari alat pemrosesan mata uang kertas pertama, yang melakukan penyortiran kedua ke mata uang terikat yang menjalani penyortiran pertama berdasarkan hasil penyortiran pertama yang dilakukan oleh alat pemrosesan mata uang kertas pertama.

GAMBAR 1



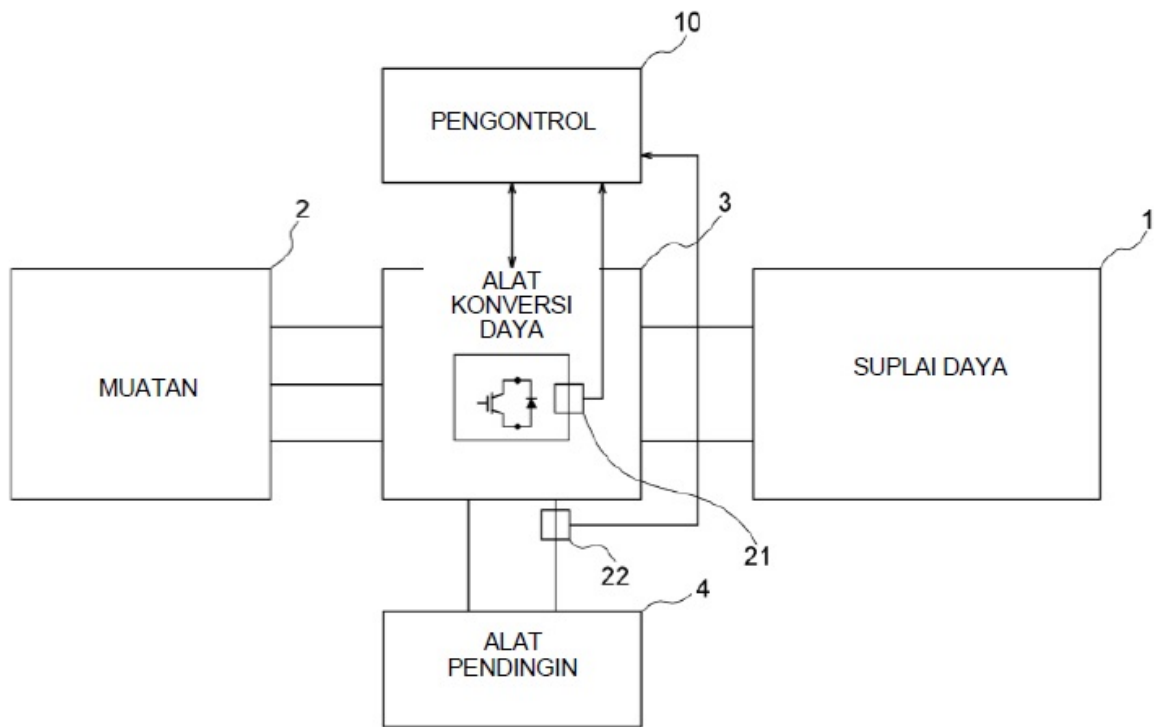
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000956			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUL-17			(72)	Nama Inventor : Shinji KAWAGUCHI, JP Kazushige NAMIKI, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : ALAT PERLINDUNGAN UNTUK PERALATAN DAN METODE PERLINDUNGAN UNTUK PERALATAN

(57) Abstrak :

Alat perlindungan untuk peralatan yang meliputi sensor pertama untuk deteksi suhu pendingin yang digunakan untuk mendinginkan alat yang termasuk bagian penghasil-panas, sensor kedua untuk deteksi suhu alat, dan pengontrol (10) yang mengaplikasikan pembatasan kemudi ke alat berdasarkan pada suhu pertama yang terdeteksi yang terdeteksi oleh sensor pertama dan suhu kedua yang terdeteksi yang terdeteksi oleh sensor kedua, dimana pengontrol (10) menghitung perbedaan suhu di antara suhu pertama yang terdeteksi dan suhu kedua yang terdeteksi, mengaplikasikan pembatasan kemudi ke alat ketika perbedaan suhu lebih tinggi dari nilai ambang perbedaan suhu yang ditentukan sebelumnya, dan mengaplikasikan pembatasan kemudi ke alat ketika suhu kedua yang terdeteksi lebih tinggi dari nilai ambang suhu pertama yang ditentukan sebelumnya.

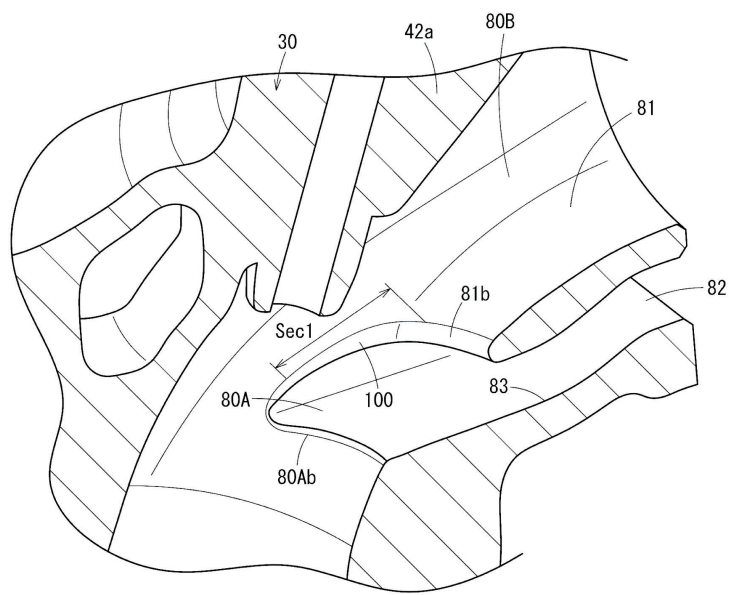
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04254		(13) A			
(51) I.P.C : F02B 31/04 (2006.01) F02M 35/108 (2006.01) F02F 1/42 (2006.01) F02M 69/04 (2006.01) F02M 35/10 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000954			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Yohei NAKAMURA, JP Makoto FUJIKUBO, JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
	2017-132202	05-JUL-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020								
(54) Judul Invensi : STRUKTUR ISAP MESIN PEMBAKARAN DALAM									

(57) Abstrak :

Suatu mesin pembakaran dalam (30) dilengkapi dengan suatu struktur isap yang mana suatu saluran isap (80) dilengkapi dengan suatu bagian partisi (81) dalam arah aliran isap (F), saluran isap (80) dibagi menjadi suatu lintasan aliran jatuh (80A) dan suatu lintasan aliran utama (80B) dengan menggunakan bagian partisi (81). Suatu ujung hilir (80Ab) lintasan aliran jatuh (80A) diarahkan ke suatu permukaan langit-langit (32a) ruang pembakaran (36). Suatu bagian pemandu (100, 102) memanjang dari pusat bagian ujung sisi hilir (81b) dari bagian partisi (81) ke arah sisi luar dalam arah lebar saluran isap (80), dan memiliki suatu ujung jauh yang diposisikan pada sisi hilir dalam arah aliran isap (F) bagian ujung sisi hilir (81b) dari bagian partisi (81).

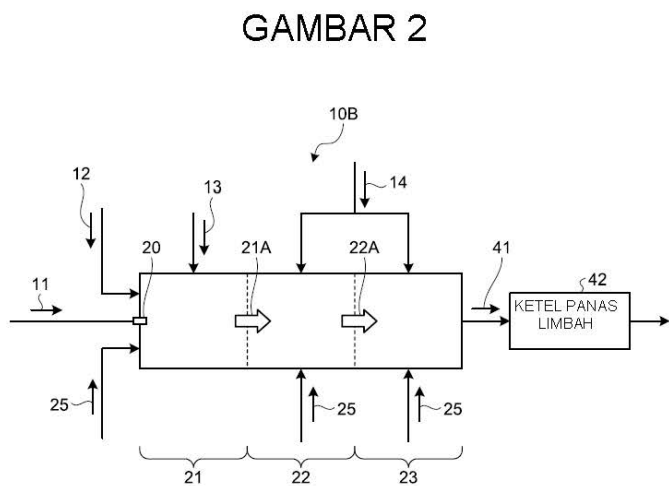
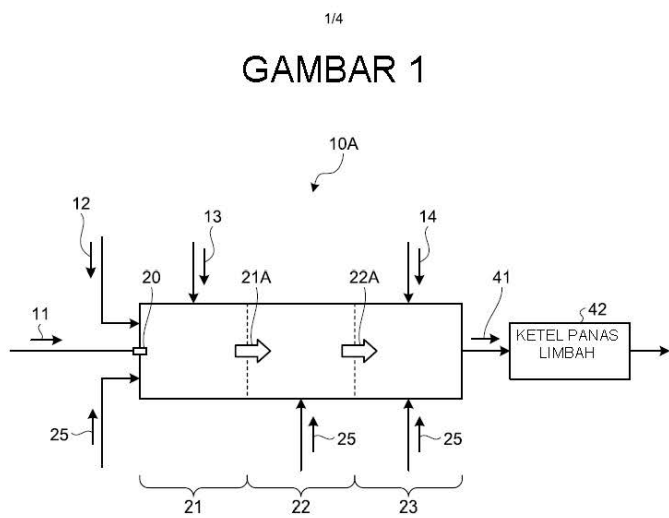


Gambar 5

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03458		(13) A	
(51) I.P.C : F23G 7/06 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000952			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENGINEERING, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : YOSHIDA, Kaori, JP		
	2017-194472	04-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : PERANGKAT PERLAKUAN KOMBUSI GAS, METODE PERLAKUAN KOMBUSI, DAN SISTEM PEMURNIAN GAS YANG MELIPUTI PERANGKAT PERLAKUAN KOMBUSI GAS							

(57) Abstrak :

Perangkat perlakuan kombusi gas (10A) yang memasukkan gas yang mengandung amoniak (12), gas yang mengandung asam sianida (13), dan gas yang mengandung asam sulfida (14) untuk perlakuan kombusi meliputi: unit kombusi pertama (21) yang dikonfigurasi untuk memasukkan bahan bakar (11) di dalamnya, gas yang mengandung amoniak (12), gas yang mengandung asam sianida (13), dan udara (25) serta membakar dan mereduksi bahan bakar dan gas dengan rasio udara lebih rendah dari 1; unit kombusi kedua (22) menyediakan aliran bawah dari unit kombusi pertama (21) dan dikonfigurasi untuk membakar dan mereduksi, dalam atmosfer pereduksi, nitrogen oksida dalam gas kombusi pertama (21A) dikirim dari unit kombusi pertama (21); dan unit kombusi ketiga (23) menyediakan aliran ke bawah dari unit kombusi kedua (22) dan dikonfigurasi untuk memasukkan di dalamnya gas yang mengandung asam sulfida (14) dengan udara (25) di samping gas kombusi kedua (22A) yang dikirim dari unit kombusi kedua (22).



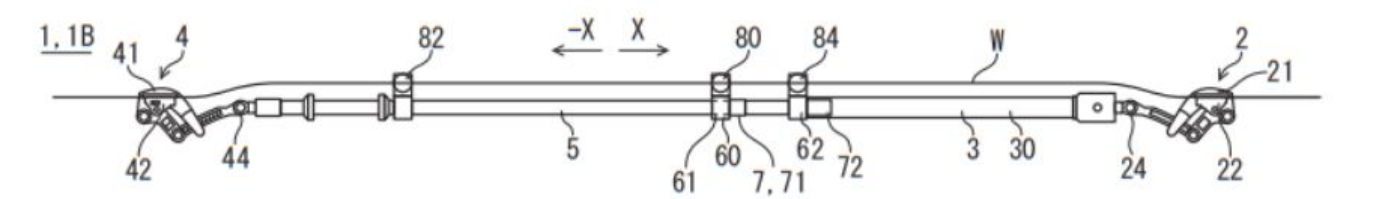
(51) I.P.C : H02G 1/00 (2006.01) ,H02G 1/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000945			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NAGAKI SEIKI CO., LTD. 4-31, Tashiden 3-chome, Daito-shi, Osaka 574-0045, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUL-18			(72)	Nama Inventor : NAGAKI Takayuki, JP MIYAZAWA Tomoharu, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-132687	06-JUL-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT MANIPULASI KAWAT LISTRIK, KOMPONEN UNTUK ALAT MANIPULASI ALAT LISTRIK, METODE PEMOTONGAN KAWAT LISTRIK, DAN METODE PENYAMBUNGAN KAWAT LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini membahas masalah penyediaan suatu alat manipulasi kawat listrik, komponen untuk alat manipulasi kawat listrik, metode pemotongan kawat listrik, dan metode penyambungan kawat listrik, yang mengurangi beban pada pekerja dan memungkinkan pekerjaan pemotongan kawat listrik dan pekerjaan penyambungan kawat listrik untuk dapat dilakukan dengan aman dan efisien. Alat manipulasi kawat listrik dilengkapi dengan alat pencengkeram kawat listrik pertama, bagian batang pertama yang tertaut dengan alat pencengkeram kawat listrik pertama dan yang dapat memperpanjang dan memperpendek dengan gerakan bagian yang bergerak relatif terhadap alasnya, alat pencengkeram kawat listrik kedua, bagian batang kedua yang ditautkan dengan alat pencengkeram kawat listrik kedua, alat pencengkeram pertama yang menautkan bagian batang pertama dan bagian batang kedua untuk memungkinkan gerakan relatif, suatu bagian pembatas gerakan yang membatasi gerakan dari bagian batang pertama relatif terhadap bagian batang kedua, dan alat penopang kawat listrik pertama yang bergerak bersama dengan bagian yang bergerak dari bagian batang pertama. Alat manipulasi kawat listrik memungkinkan untuk mengatasi masalah tersebut.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04253		(13) A	
(51) I.P.C : C04B 28/02 (2006.01) ,B28B 1/20 (2006.01) ,B28B 11/24 (2006.01) ,B28B 21/30 (2006.01) ,C04B 24/12 (2006.01) ,C04B 24/26 (2006.01) ,C04B 40/02 (2006.01) ,C08K 5/09 (2006.01) ,C08L 33/02 (2006.01) ,C08L 33/14 (2006.01) ,C08L 35/00 (2006.01) ,C08L 101/14 (2006.01) ,C04B 111/56 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000944			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kohei SHIMADA , JP Nobuaki OKAUCHI , JP Keiichiro SAGAWA , JP Yusuke YOSHINAMI , JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-188731	28-SEP-17	Japan				
	2017-188732	28-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI HIDRAULIK UNTUK PENCETAKAN SENTRIFUGAL							

(57) Abstrak :

KOMPOSISI HIDRAULIK UNTUK PENCETAKAN SENTRIFUGAL Invensi ini adalah, misalnya, komposisi hidrolik untuk pencetakan sentrifugal, yang mengandung (A1) polimer kationik yang memiliki berat rata-rata berat molekul 1.500 atau lebih dan 300.000 atau kurang dan tingkat kuaternisasi 5% atau lebih dan 100% atau kurang, (B) dispersan berbasis asam polikarboksilat, serbuk hidrolik, agregat dan air. Tambahan, invensi ini adalah komposisi hidrolik untuk pencetakan sentrifugal, yang mengandung: (A2) suatu senyawa yaitu polimer atau kopolimer yang memiliki asam akrilat dan/atau asam maleat sebagai monomer penyusun daripadanya, di mana gugus karboksil tidak dinetralisasi; (B2) dispersan berbasis asam polikarboksilat, di mana gugus karboksil tidak dinetralisasi; serbuk hidrolik; agregat; dan air. Selanjutnya, invensi ini adalah komposisi hidrolik untuk pencetakan sentrifugal, yang mengandung: (A3) polimer atau kopolimer yang memiliki asam akrilat dan/atau asam maleat sebagai monomer penyusun daripadanya; (B1) dispersan berbasis asam polikarboksilat; (C) asam Broensted; serbuk hidrolik; agregat; dan air.



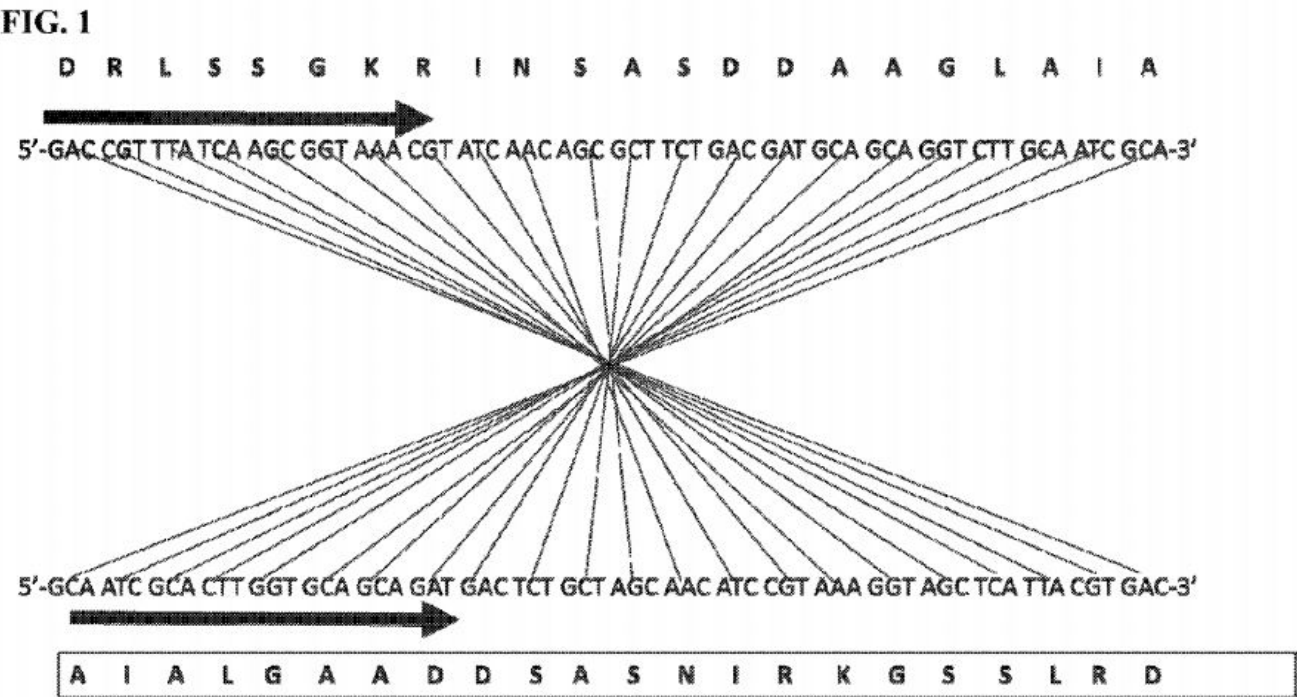
(51) I.P.C : A61K 38/00 (2006.01) ,A61K 38/16 (2006.01) ,C07K 7/00 (2006.01) ,C07K 7/06 (2006.01) ,C07K 14/00 (2006.01) ,C07K 14/195 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000942			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SPOGEN BIOTECH INC. 1685 Galt Industrial Boulevard St. Louis, Missouri 63132, US	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18			(72)	Nama Inventor : THOMPSON, Brian, US LESLIE, Michelle, US	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/534,710	20-JUL-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020					

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA BIOAKTIF UNTUK PERBAIKAN DALAM PERLINDUNGAN, PERTUMBUHAN, DAN PRODUKTIVITAS TANAMAN

(57) Abstrak :

Polipeptida Priming Bioaktif disediakan yang berguna ketika diterapkan pada tanaman dalam formulasi pertanian. Metode penggunaan formulasi yang mengandung Poliipeptida Priming Bioaktif juga disediakan yang diaplikasikan secara eksogen pada permukaan tanaman atau membran sel tanaman atau secara endogen ke bagian dalam tanaman atau ke sel tanaman. Poliipeptida Priming Bioaktif ketika diterapkan pada tanaman, bagian tanaman, atau media pertumbuhan tanaman atau rhizosfer di daerah sekitar tanaman atau bagian tanaman meningkatkan pertumbuhan, hasil, kesehatan, umur panjang, produktivitas, dan/atau kekuatan tanaman atau bagian tanaman dan/atau mengurangi stres abiotik pada tanaman atau bagian tanaman dan/atau melindungi tanaman atau bagian tanaman dari penyakit, serangga dan/atau nematoda, dan/atau meningkatkan respon imun bawaan tanaman atau tanaman bagian dan/atau mengubah arsitektur tanaman.



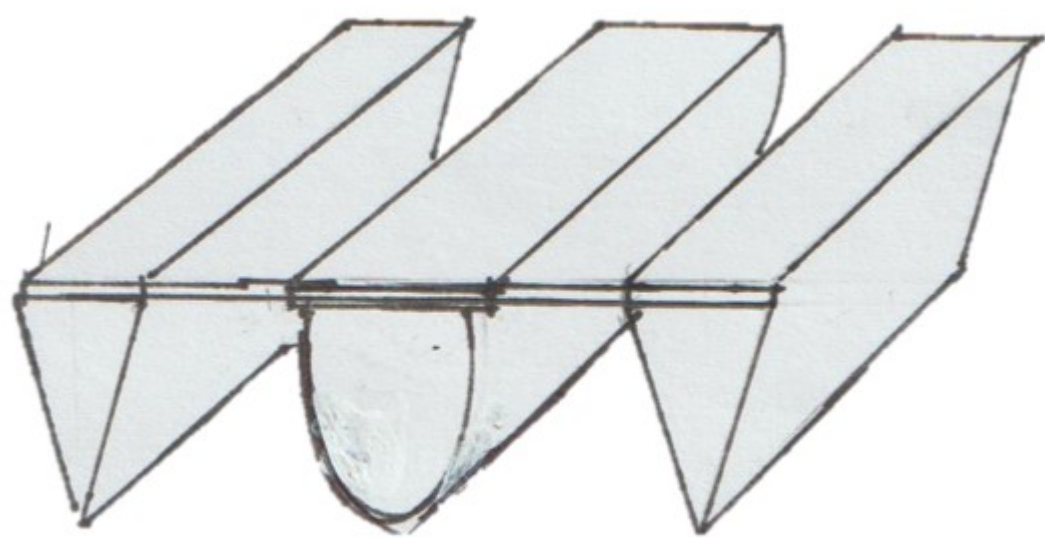
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000941	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/01/2020	(72) Nama Inventor : Prof. Ir. Mansyur Hasbullah, M.Eng., ID Mohammad Rizal Firmansyah, ST, MT, MEng., ID M. Iqbal. N, ST, MT, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020	

(54) Judul Invensi : JARAK DAN BENTUK LAMBUNG KAPAL YANG SUITABEL UNTUK REDUKSI TAHANAN TOTAL

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk mengurangi besaran tahanan total agar supaya daya mesin penggerak kapal dapat direduksi, dan berdampak pengurangan daya motor penggerak kapal. Untuk mengatasi permasalahan dibutuhkan rekayasa teknis terhadap pengurangan tahanan total kapal dengan pengaturan jarak antara side hull (lambung samping) dan mid hull (lambung tengah), dan perubahan bentuk lambung mid hull berdasarkan block coefisien (Cb) dan prismatic Coefisien (Cp). Hasil invensi menunjukan bahwa dengan kecepatan (Vs) 12 knot penggunaan daya motor penggerak adalah 75.009 Kw pada bentuk lambung yang mempunyai bentuk lambung (Cb) jarak antara hull 4.5 meter. Dan keberadaan lambung sisi akan menjamin stabilitas kapal. Bila dibandingkan dengan variasi jarak lambung 2.5 meter membutuhkan daya penggerak mesin sebesar 80.304 Kw, pada jarak 3.5 meter membutuhkan daya mesin sebesar 77,686 Kw.

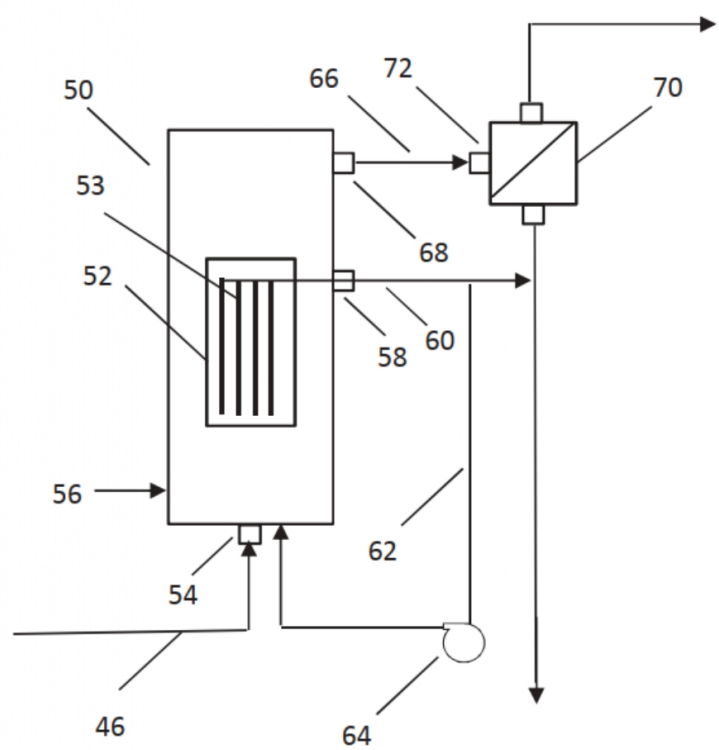


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04243		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000934			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JUL-18				SYNATA BIO, INC.		
	Data Prioritas :				4575 Weaver Parkway Suite 100 Warrenville, Illinois 60555, US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	62/539,238	31-JUL-17	United States Of America			HICKEY, Robert, US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.		
					Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.		
					V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMEKATKAN PADATAN TERSUSPENSI SEBELUM PENYINGKIRAN							

(57) Abstrak :

Suatu sistem dan metode untuk memekatkan dan menyingkirkan padatan tersuspensi dari suatu aliran cairan menggunakan suatu alat penyaring untuk memisahkan aliran cairan menjadi suatu aliran permeat dan suatu aliran retentat, aliran retentat tersebut memiliki suatu konsentrasi partikel yang lebih tinggi daripada aliran cairan atau aliran permeat, dan menyediakan aliran retentat ke suatu zona perolehan kembali cairan untuk memisahkan aliran retentat menjadi suatu aliran fluida yang dijernihkan dan suatu aliran partikel yang dipekatkan.

1 / 2



Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202000925

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201711328306.X	13-DEC-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
QINGDAO HAIER JOINT STOCK CO., LTD.  
Haier Industry Park, Haier Road No.1 Laoshan District Qingdao,  
Shandong 266101 China

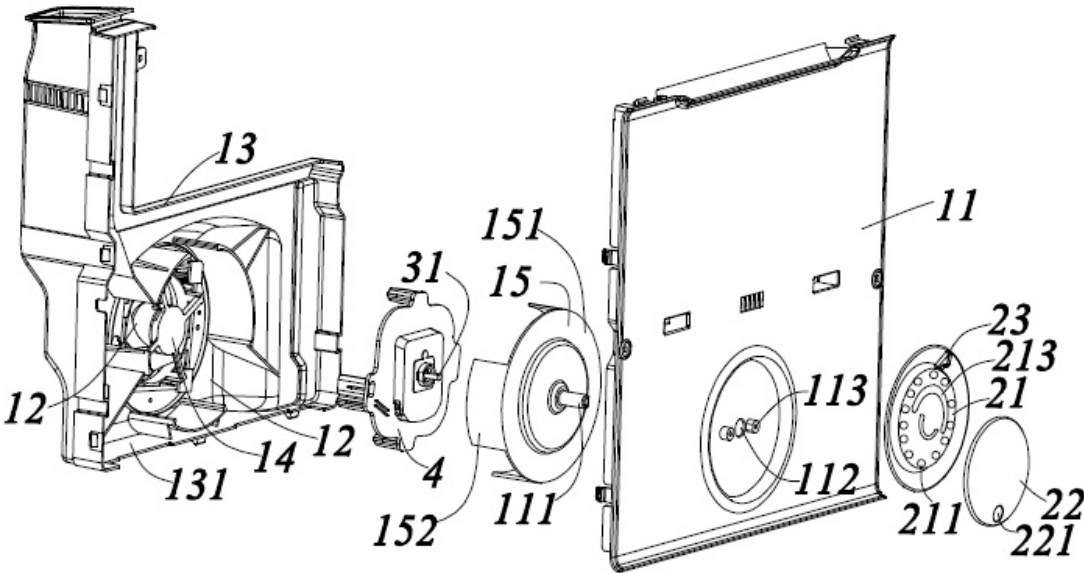
(72) Nama Inventor :  
Lei ZOU, CN  
Qinglin LIU, CN  
Yuzhuo ZHANG, CN  
Yongli CHENG, CN  
Xiaoyue ZHANG, CN  
Wei WANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Maulitta Pramulasari S.Pd  
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman  
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : PERAKITAN SALURAN UDARA DAN PENDINGINNYA

(57) Abstrak :

Perakitan saluran udara (1) dan lemari pendingin yang memiliki rakitan saluran udara (1). Rakitan saluran udara (1) terdiri dari: pelat penutup depan (11); pelat penutup belakang (13) memiliki sejumlah saluran udara (121, 122, 123); bagian penyesuaian saluran udara (15); poros putar (111) melewati pelat penutup depan (11) dan terhubung ke bagian penyesuai saluran keluar udara (15); dan alat tampilan kontrol (2). Lemari pendingin yang memiliki alat tampilan kontrol memungkinkan pengguna untuk menyesuaikan suhu secara intuitif dan nyaman dalam lemari pendingin sesuai dengan jenis makanan yang akan disimpan, sehingga memudahkan pengawetan makanan.

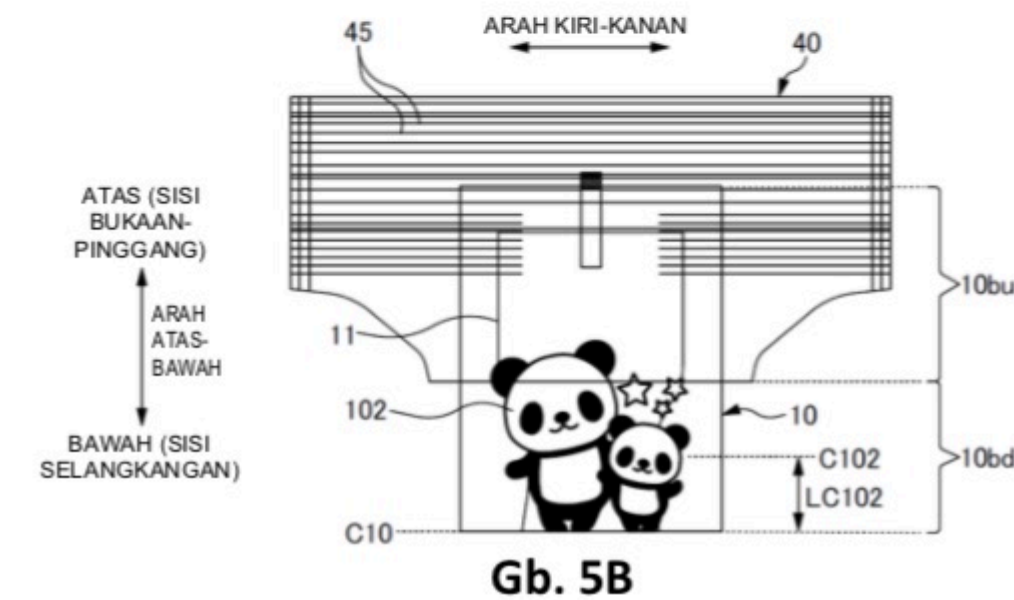
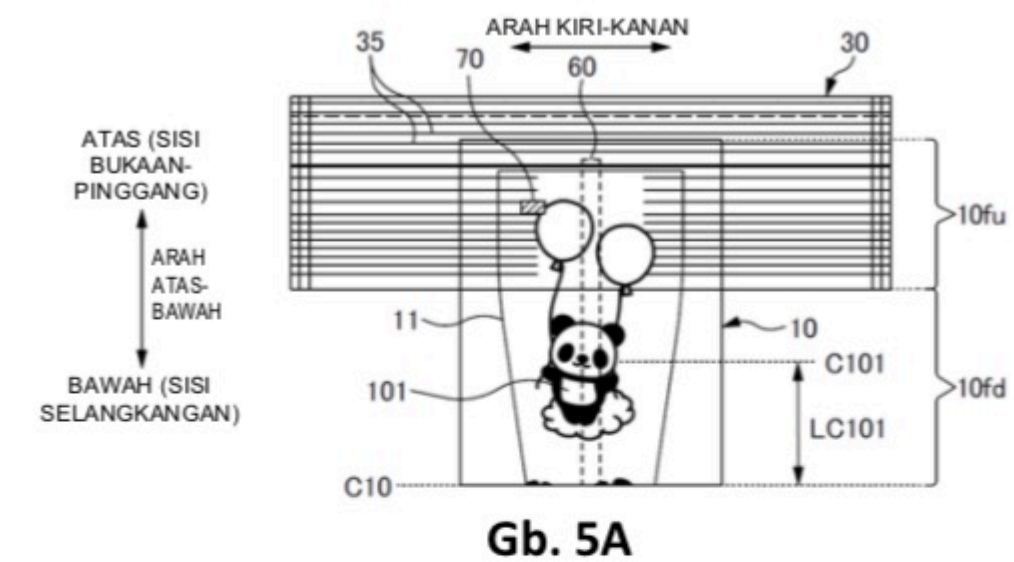


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04242				(13) A					
(51) I.P.C : A61F 13/514 (2006.01) ,A61F 13/42 (2006.01) ,A61F 13/49 (2006.01) ,A61F 13/496 (2006.01)													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202000924						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime 799-0111 Japan			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-18						(72)		Nama Inventor : SHIINO, Yodai, JP OHASHI, Ryugo, JP ITO, Yukihiro, JP			
		Data Prioritas :											
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
		2017-148509	31-JUL-17	Japan			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nidya Rosella Kalangie S.H., Suite 6, 29th floor Axa Tower - Kuncit Jalan Prof Dr Satrio Kavling 18 Kota Jakarta Selatan Dki Jakarta 12940				
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020											

(54) Judul Invensi : Benda Penyerap

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap (1) mencakup: bodi utama penyerap (10) yang dilipat pada arah depan belakang pada bagian selangkangan; komponen pita depan (30) yang disambungkan ke bagian ujung atas depan bodi utama penyerap (10); dan komponen pita belakang (40) yang disambungkan ke bagian ujung atas belakang bodi utama penyerap (10). Dua bagian ujung arah kiri-kanan komponen pita depan (30) disambungkan ke dua bagian ujung arah kiri-kanan komponen pita belakang (40). Bodi utama penyerap (10) mencakup lembaran tahan-bocor (15a); dan grafik utama (101, 102) yang disediakan pada sedikitnya satu sisi di luar sisi depan dan sisi belakang dan pada permukaan sisi bukan kulit lembaran tahan-bocor (15a). Dalam keadaan bodi utama penyerap (10) diregangkan, area grafik utama (101, 102) adalah 40% atau lebih area permukaan sisi bukan kulit pada satu sisi. Dalam keadaan bodi utama penyerap (10) diregangkan, area bagian di mana komponen pita (30, 40) pada satu sisi ditumpang tindih dengan grafik utama (101, 102) kurang dari 50% area grafik utama (101, 102).



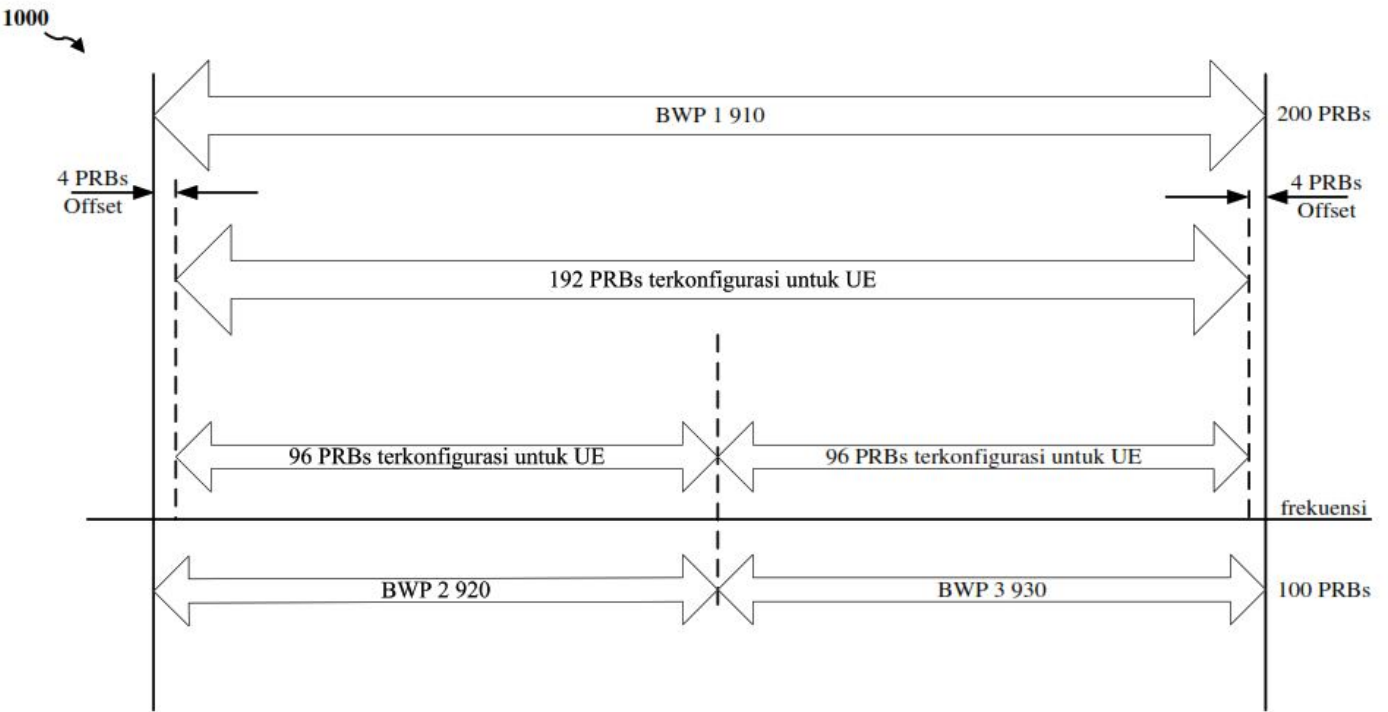
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000902			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-18				
Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Alexandros MANOLAKOS, GR Wanshi CHEN, CN Tao LUO, US Peter GAAL, US
(30)	20170100375	11-AUG-17	Greece		
	16/005,796	12-JUN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK MENGELOLA TRANSMISI SINYAL REFERENSI YANG BERBUNYI (SRS) PADA SUATU BAGIAN BANDWIDTH

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi berikut ini secara umum berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek-aspek, suatu metode untuk pengelolaan transmisi SRS dalam suatu bagian bandwidth bisa meliputi mengidentifikasi satu atau beberapa bagian bandwidth dari suatu komponen operator dari suatu sel untuk dialokasikan ke suatu peralatan pengguna (UE). Metode bisa juga meliputi mengidentifikasi suatu konfigurasi bandwidth penyuaaran sinyal referensi (SRS) untuk masing-masing atau beberapa bagian bandwidth. Metode bisa lebih lanjut meliputi mentransmisikan konfigurasi bandwidth SRS untuk UE. Berbagai aspek-aspek lain tersedia.



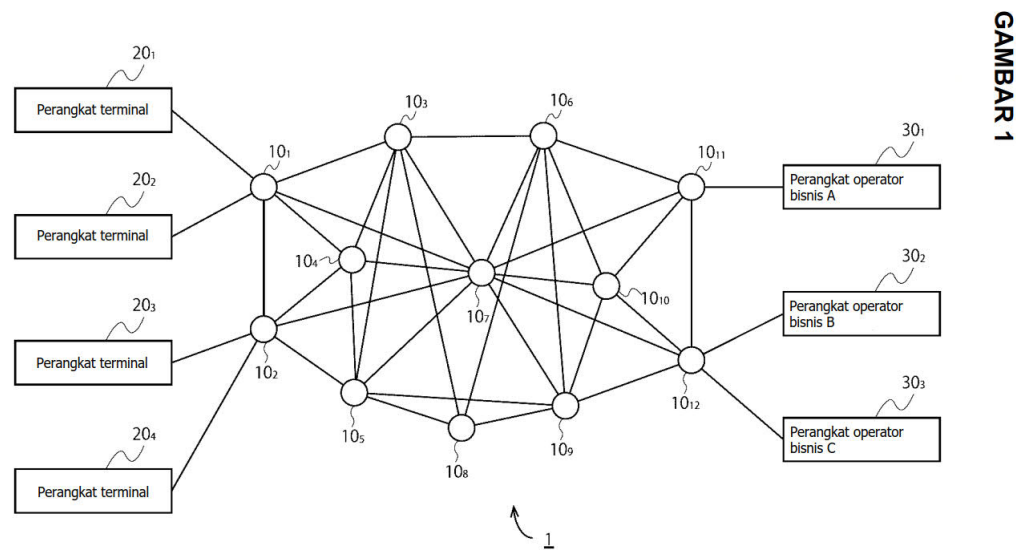
Gambar 10

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04105		(13) A	
(51) I.P.C : G06F 13/00, G06Q 50/10							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000895			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUFG BANK, LTD. 2-7-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008388, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SUGIMOTO Riki, JP KUWABARA Yasushi, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-132193	05-JUL-17	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE BAGI SETIDAKNYA SATU OPERATOR BISNIS UNTUK MENYEDIKAN LAYANAN KEPADA PELANGGAN MENGGUNAKAN JARINGAN, DAN JARINGAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode bagi satu atau lebih bisnis untuk menyediakan layanan kepada pelanggan menggunakan jaringan. Juga disediakan suatu jaringan yang terdiri dari sejumlah simpul. Setidaknya beberapa dari sejumlah simpul tersebut menyimpan data yang diperlukan untuk satu atau lebih bisnis untuk menyediakan layanan kepada pelanggan. Setidaknya beberapa dari sejumlah simpul tersebut dapat memproses data. Perangkat terminal yang terkait dengan pelanggan dapat terhubung ke setidaknya satu dari sejumlah simpul. Metode ini melibatkan perangkat terminal yang terhubung ke salah satu dari sejumlah simpul dan layanan yang diberikan kepada pelanggan oleh satu bisnis atau lebih melalui perangkat terminal dan jaringan tanpa melalui bisnis.





(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000894			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ruiming ZHENG, CN Yu-Ting YU, CN Keiichi KUBOTA, JP Gavin Bernard HORN, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PCT/CN2017/097059	11-AUG-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : TEKNIK PERAKITAN ULANG KONTROL TAUTAN RADIO DALAM SISTEM NIRKABEL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam beberapa sistem komunikasi nirkabel, suatu perangkat transmisi dapat mengidentifikasi unit data layanan (SDU) Kontrol Tautan Radio (RLC) yang akan ditransmisikan ke suatu perangkat penerima. Dalam beberapa kasus, perangkat transmisi tersebut mungkin tidak memiliki akses ke sumber yang memadai untuk mentransmisikan seluruh SDU RLC. Dengan demikian, perangkat transmisi dapat mensegmentasikan SDU RLC menjadi segmen SDU RLC, dan perangkat transmisi dapat mentransmisikan segmen SDU RLC ke perangkat penerima. Jika suatu lapisan RLC pada perangkat penerima menerima satu atau lebih segmen SDU RLC yang tidak berurutan, lapisan RLC tersebut dapat memulai suatu penghitung waktu perakitan kembali (atau pengurutan ulang). Lapisan RLC tersebut dapat merakit kembali segmen SDU RLC yang berhasil diterima untuk diteruskan ke lapisan atas. Setelah penghitung waktu berakhir, lapisan RLC tersebut dapat menyatakan bahwa segmen SDU RLC yang hilang benar-benar hilang.



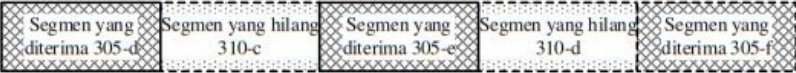
Gambar 3A

300-a



Gambar 3B

300-b



Gambar 3C

300-c



Gambar 3D

300-d



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03455		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 27/26 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000892			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea</div> <div>(72) Nama Inventor : YUN, Sunwoong, KR KIM, Jinmin, KR PARK, Sungjin, KR CHOI, Jinsoo, KR</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/531,307	11-JUL-17	United States Of America				
(30)	62/535,240	21-JUL-17	United States Of America				
	62/550,717	28-AUG-17	United States Of America				
	62/552,394	31-AUG-17	United States Of America				
	62/560,199	19-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN DAN MENERIMA SINYAL-SINYAL DALAM SISTEM LAN NIRKABEL DAN PERALATANNYA

(57) Abstrak :

Spesifikasi ini berhubungan dengan metode untuk mentransmisikan dan menerima sinyal-sinyal dalam sistem jaringan lokal nirkabel (WLAN) dan peralatannya, metode tersebut terdiri atas langkah-langkah: menghasilkan sub-bidang perangkaian yang terdiri dari jumlah tertentu simbol Pemultileksian Pembagian Frekuensi Ortogonal (OFDM); dan mentransmisikan, ke STA kedua, suatu sinyal mencakup bidang header dan sub-bidang perangkaian, dimana sinyal yang ditransmisikan secara berulang ditransmisikan T kali (dimana T adalah bilangan asli) dengan dasar informasi yang diindikasikan oleh bidang header setelah bidang data.

GAMBAR 39



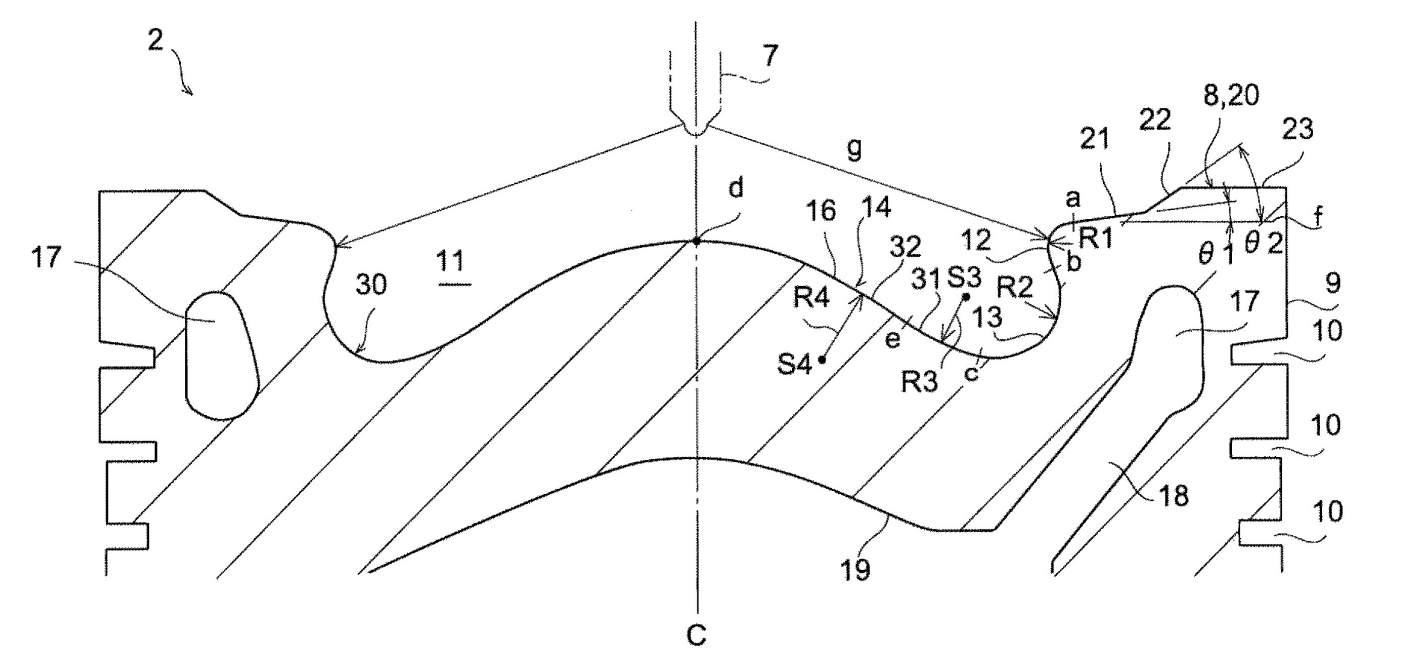
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04104		(13) A	
(51) I.P.C : F02B 23/06, F02F 3/26							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000885			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Yuuta SHIMIZU, JP Daisuke OZAWA, JP Hitoshi TATEISHI, JP Takuya ARAI, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-135615	11-JUL-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR RUANG BAKAR UNTUK INJEKSI LANGSUNG MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Struktur ruang bakar untuk injeksi langsung mesin pembakaran dalam ini dilengkapi dengan: suatu rongga (11) yang dibentuk di tengah permukaan atas piston (8); dan bagian luar tepi (20) dari permukaan atas piston, yang terletak secara radial di luar rongga tersebut. Bagian tepi luar dari permukaan atas piston tersebut terdiri dari: suatu permukaan tirus pertama (21) yang dihubungkan ke dinding bagian dalam rongga (30) yang membatasi rongga tersebut, diletakkan secara radial di luar dinding bagian dalam rongga, dan memiliki sudut kemiringan pertama  $\theta 1$  relatif terhadap bidang imajiner yang tegak lurus terhadap poros tengah piston; dan permukaan tirus kedua (22) yang terhubung ke permukaan tirus pertama, diletakkan secara radial di luar permukaan tirus pertama, dan memiliki sudut kemiringan kedua  $\theta 2$  relatif terhadap bidang imajiner f yang tegak lurus terhadap poros tengah piston C. Sudut kemiringan kedua  $\theta 2$  dari permukaan tirus kedua (22) tersebut lebih besar dari sudut kemiringan pertama  $\theta 1$  dari permukaan tirus pertama (21).

GAMBAR 1



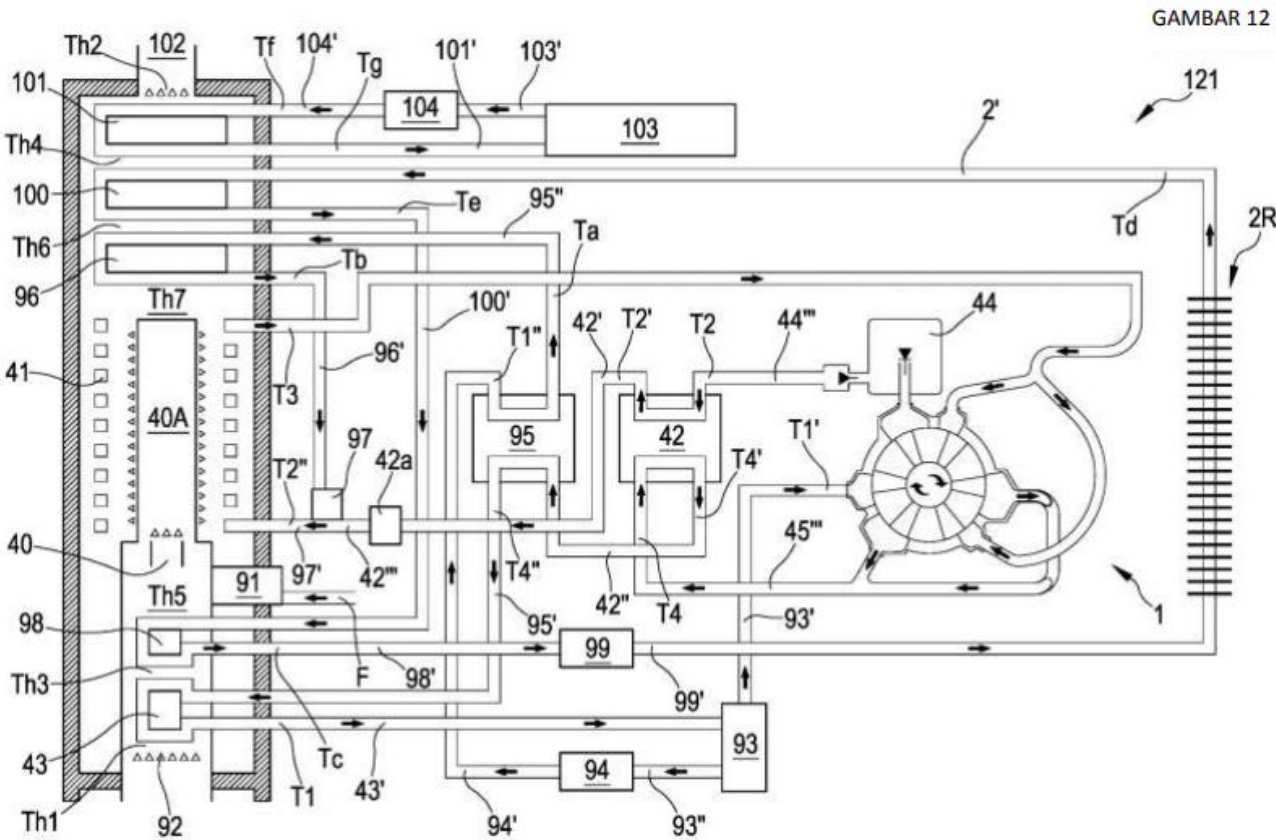
(51) I.P.C : F01C 1/077 (2006.01) ,F01C 1/18 (2006.01) ,F01K 7/36 (2006.01) ,F01K 13/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000882			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : I.V.A.R. S.P.A. Via IV Novembre, 181, 25080 Prevalle (bS), Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18			(72)	Nama Inventor : Sergio OLIVOTTI, IT	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	102017000074290	03-JUL-17	Italy			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020					

(54) Judul Invensi : MESIN PANAS YANG DIKONFIGURASI UNTUK MEREALISAKAN SIKLUS PANAS DAN METODE UNTUK MEREALISAKAN SIKLUS PANAS MELALUI MESIN PANAS TERSEBUT

(57) Abstrak :

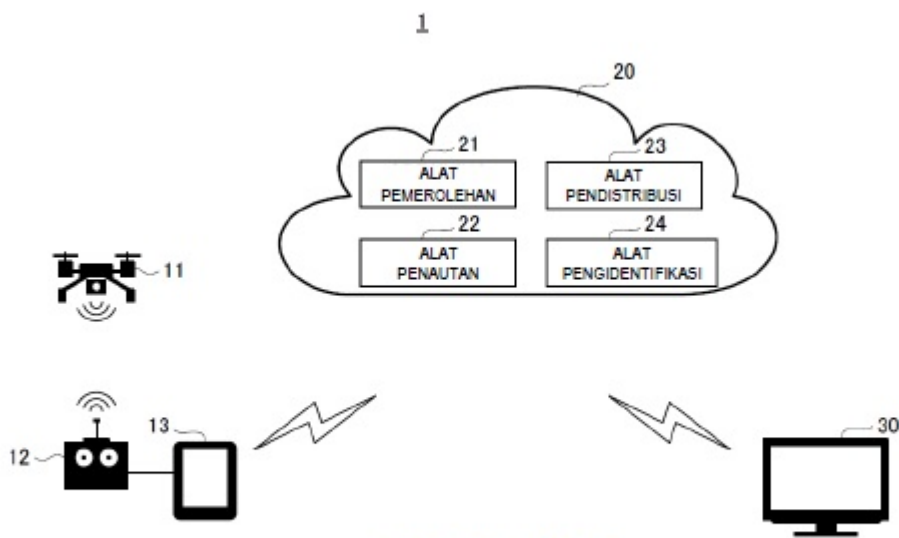
Mesin panas (121) untuk merealisasikan siklus panas, mesin panas beroperasi dengan fluida termal dan mencakup unit penggerak (1) yang dilengkapi dengan rotor pertama (4) dan rotor kedua (5), masing-masing memiliki tiga piston (7a, 7b, 7c; 9a, 9b, 9c) yang dapat digeser dalam ruang anular (12), dimana piston-piston tersebut membatasi enam ruang variabel-volume (13', 13'', 13'''; 14', 14'', 14'''). Unit penggerak tersebut mencakup transmisi yang dikonfigurasi untuk mengubah gerakan putar dengan masing-masing kecepatan sudut variabel pertama dan kedua secara berkala ( $\omega_1$ ,  $\omega_2$ ) dari rotor pertama dan kedua tersebut (4, 5), mengimbangi satu sama lain, ke dalam gerakan putar pada kecepatan sudut yang konstan. Mesin panas lebih lanjut mencakup tangki kompensasi (44), yang dikonfigurasi untuk mengakumulasi fluida termal terkompresi dari unit penggerak, regenerator (42) yang dikonfigurasi untuk memanaskan lebih dulu fluida termal, pemanas (41) yang dikonfigurasi untuk memanaskan berlebih fluida termal yang bersirkulasi dalam kumparan yang berbelit, pembakar (40), yang dikonfigurasi untuk menyuplai energi termal yang diperlukan ke pemanas (41); dimana regenerator (42) tersebut, dalam komunikasi fluida dengan unit penggerak (1), lebih lanjut dikonfigurasi untuk memperoleh energi-panas dari fluida termal yang terpakai dan menggunakannya untuk memanaskan lebih dulu fluida termal untuk dikirim ke pemanas (41). Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode untuk merealisasikan siklus panas melalui mesin panas tersebut.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03453		(13) A			
(51) I.P.C : H04N 21/235 (2011.01) ,H04N 7/18 (2006.01)									
(21) No. Permohonan Paten : P00202000872				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REALGLOBE INC. 201, Yagi Building, 2-20-4, Kandamisakicho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0061, Japan				
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18					(72)	Nama Inventor : Takahiro OOHATA , JP Taka OKUNISHI , JP Shinkichi NUMATA , JP Shojiro OKU , JP Daisuke FUKUCHI , JP Haruka FUJI , JP Shiro NOHARA , JP			
Data Prioritas :						(30)			
(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas					(33) Negara		
2017-149110		01-AUG-17					Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan			
(54) Judul Invensi : SISTEM DISTRIBUSI CITRA									

(57) Abstrak :

Suatu sistem distribusi citra (1) dilengkapi dengan: bodi bergerak nirawak (11) yang mencakup perangkat pencitra dan perangkat pendeteksi posisi; perangkat pengoperasian (12) yang dikonfigurasi untuk mengoperasikan bodi bergerak nirawak; perangkat komunikasi (13) yang dihubungkan ke perangkat pengoperasian; perangkat server (20) yang dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan perangkat komunikasi melalui jaringan; dan perangkat terminal (30) yang dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan perangkat server melalui jaringan. Perangkat server mencakup: perangkat pemerolehan (21) (i) yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi citra, yang dicitra oleh perangkat pencitra, sedemikian rupa sehingga informasi titik waktu ditambahkan pada informasi citra tersebut, dan (ii) yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi posisi, yang mengindikasikan posisi dari bodi bergerak nirawak yang dideteksi oleh perangkat pendeteksian posisi, sedemikian rupa sehingga informasi titik waktu ditambahkan pada informasi posisi tersebut; dan perangkat pengasosiasi (22) yang dikonfigurasi untuk mengasosiasikan informasi citra dan informasi posisi dengan satu sama lain, berdasarkan informasi titik waktu yang ditambahkan ke informasi citra dan informasi titik waktu yang ditambahkan ke informasi posisi.

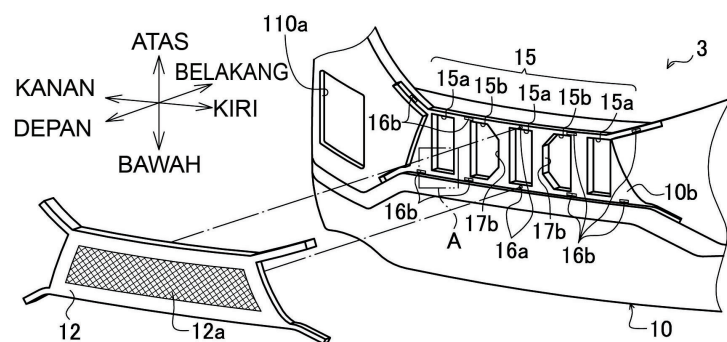


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03452		(13) A		
(51) I.P.C : B60R 19/50 (2006.01) B60R 19/48 (2006.01) B60R 19/04 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000862			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18							
Data Prioritas :								
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Eiji ONDA, JP Tatsuro SAWADA, JP Atsushi IKEDA, JP		
	2017-154636	09-AUG-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia			
(54) Judul Invensi : UNIT BEMPER UNTUK KENDARAAN								

(57) Abstrak :

Suatu unit bumper untuk suatu kendaraan dilengkapi dengan: suatu bumper (10) yang ditempatkan di suatu bagian depan atau bagian belakang kendaraan (1); sepasang lubang-lubang lampu (10a, 110a) yang dibentuk di bumper dan ke dalam mana sepasang lampu-lampu (5) dipaskan masing-masing sehingga terekspos, pasangan lampu-lampu (5) yang didudukkan pada kanan dan kiri kendaraan; suatu bagian penahan deformasi (15) yang disediakan di suatu bagian antara (10b) bumper, bagian antara yang terletak antara pasangan lubang-lubang lampu, dan disusun dari sejumlah lubang-lubang (15a, 15b, 15c, 15d, 15e, 15f, 15g); dan suatu penutup (12) yang dirakit pada bumper sehingga menutupi dan menyembunyikan lubang-lubang bagian penahan deformasi.



Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000852			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LIKUA ENDUSTRIYEL AMBALAJ MALZM. SAN. VE TIC. LTD. STI Atabey Cd. No:28 Kat:1, Istanbul, Turkey
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KOHEN, Yusuf, TR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017/10010	07-JUL-17	Turkey	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020				

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan tangki fleksibel (20) di mana cairan dapat disimpan dan yang dapat mengangkut cairan dari satu lokasi ke lokasi lain dengan sarana bejana dan yang memiliki kompartemen bawah (21) dan kompartemen atas (22) yang diposisikan satu di atas lainnya. Sebagai peningkatan, tangki fleksibel (20) mencakup setidaknya satu bodi tangki (40) yang dibentuk oleh setidaknya satu dinding fleksibel (30) yang disatukan dengan cara yang membentuk suatu bentuk seperti pipa fleksibel dan setidaknya satu daerah pelipatan (41) yang memiliki setidaknya satu garis pelipatan pertama (x1) dan setidaknya satu garis pelipatan kedua (x2) yang disediakan sedemikian rupa sehingga trotel laluan ditentukan di antaranya.

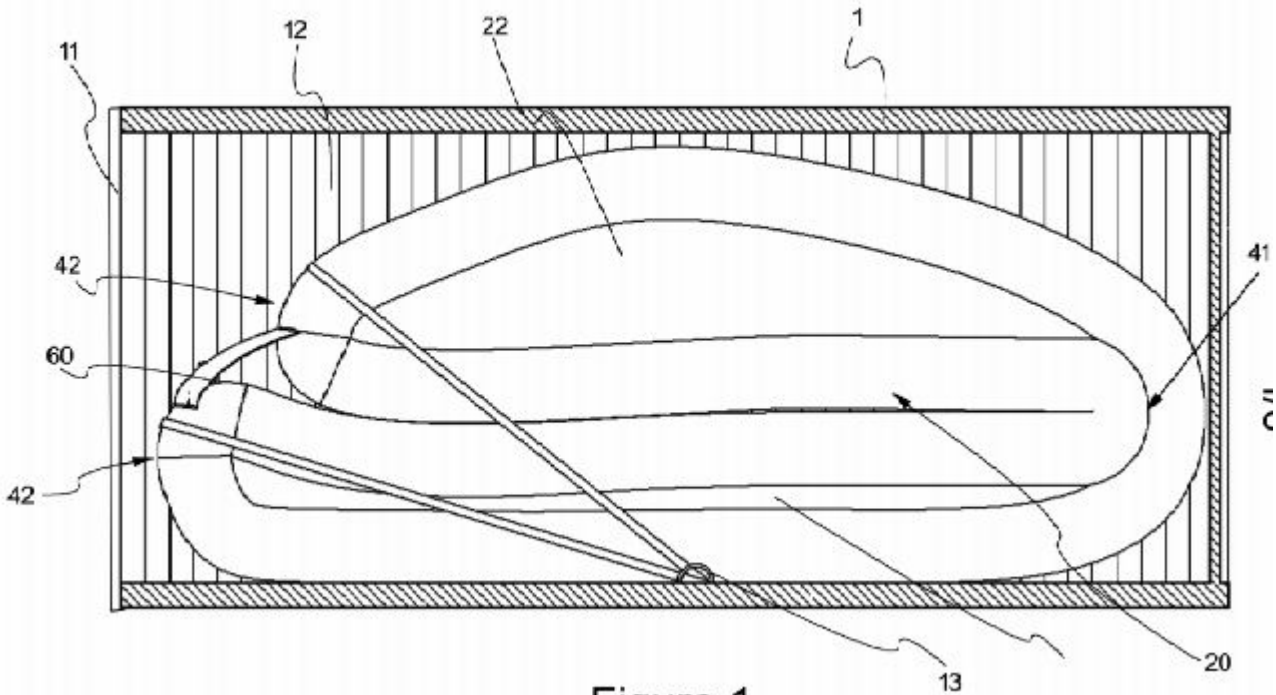


Figure 1

(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000844			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Kazuo, YOKOBORI, JP Hideo, AOKI, JP
	2017-143500	25-JUL-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN BENDA PENYERAP

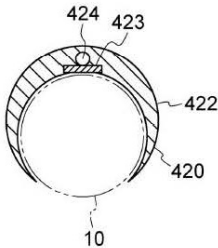
(57) Abstrak :

METODE PEMBUATAN BENDA PENYERAP Suatu metode untuk membuat suatu benda penyerap dari invensi sekarang berhubungan dengan perbaikan langkah mulai pembuatan untuk meningkatkan kecepatan pengangkutan dari jalur-jalur pengangkutan (5M), (5S1), dan (5S2) ke kecepatan target yang telah ditentukan dari langkah berhenti pembuatan dimana pengangkutan pada jalur-jalur pengangkutan telah dihentikan. Benda-benda penyerap (1) yang mencapai bagian pelepasan produk cacat (58) selama waktu itu, dari langkah berhenti pembuatan, diambil hingga benda-benda penyerap (1) mencakup elemen-elemen penyusun yang terletak di posisi paling hulu pada penyampaian pemulihan kecepatan (5P) mencapai bagian pelepasan produk cacat (58), ditentukan sebagai produk-produk cacat (1Z) dan dikeluarkan dari bagian pelepasan produk cacat (58).

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03450		(13) A
(51) I.P.C : A61B 1/00 (2006.01) A61B 1/12 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000842			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-17			
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2020			
(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NAGASAKI UNIVERSITY 1-14, Bunkyo-machi, Nagasaki-shi, Nagasaki, 8528521, Japan			
(72)	Nama Inventor : MATSUMOTO Keitaro, JP NAGAYASU Takeshi, JP TAKAGI Katsunori, JP TAKEZAKI Hiroshi, JP MORI Junji, JP			
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			
(54) Judul Invensi : PEMBUNGKUS ENDOSKOP KAKU DAN UNIT ENDOSKOP				

(57) Abstrak :

Suatu pembungkus (220, 320, 420) untuk membungkus suatu bagian pada suatu arah melingkar dari suatu permukaan keliling luar dari suatu endoskop kaku (10) meliputi suatu bagian pembungkus luar (222, 322, 422) yang memiliki fleksibilitas dan suatu bagian pembungkus dalam (223, 323, 423) yang disediakan pada suatu permukaan dalam dari bagian pembungkus luar (222, 322, 422) dan dikonfigurasikan untuk menentukan suatu jalur aliran untuk fluida-fluida pencucian yang akan dipasok ke bagian jendela pengamatan (14) dari endoskop kaku (10), dan bagian pembungkus luar (222, 322, 422) dipasang ke permukaan keliling luar dari endoskop kaku (10) oleh pelentukan bagian pembungkus luar (222, 322, 422).



GAMBAR 18



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000839			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10, TAMALANREA, MAKASSAR
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/01/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Saifuddin Sirajuddin, MS, ID Dr. Masni, Apt., MSPH, ID Dr. Abdul Salam, SKM, M.Kes, ID
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10, TAMALANREA, MAKASSAR

(54) Judul Invensi : SUSU BEKATUL INSTAN SOLUSI ANTI DIABETES

(57) Abstrak :

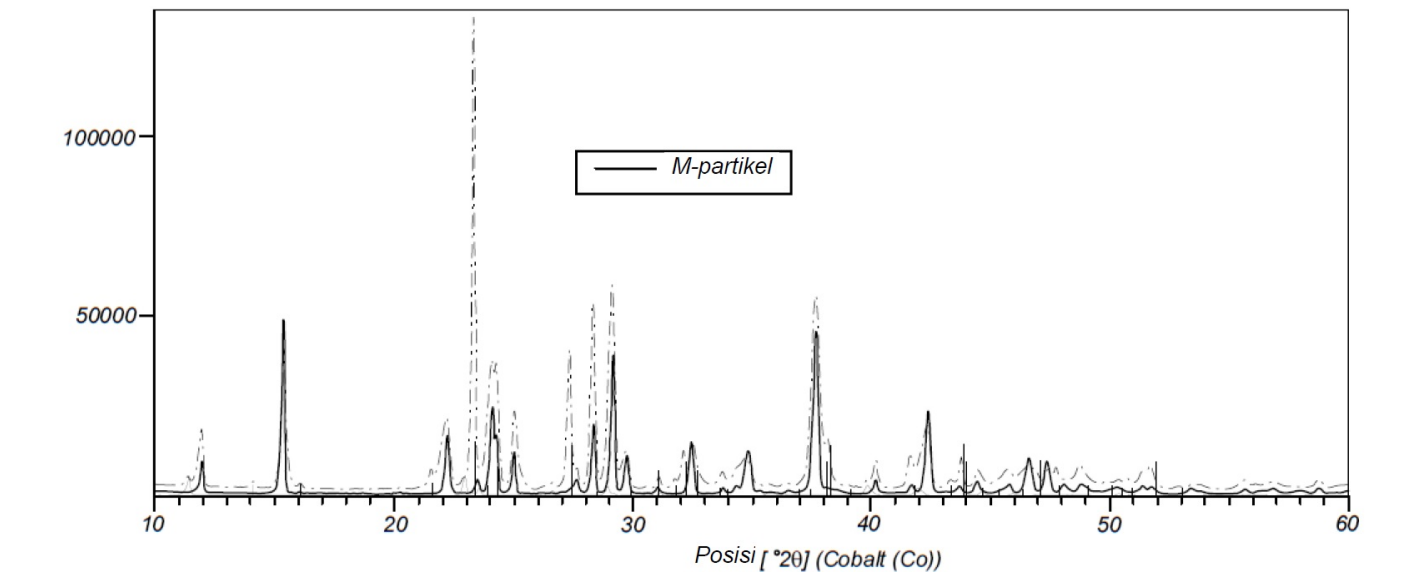
Invensi ini berhubungan dengan metode untuk menghasilkan susu bekatul instan. Produk ini bertujuan sebagai anti diabetes. Berdasarkan International Diabetes Federation tahun 2017, Indonesia menempati peringkat keenam dengan 10,3 juta penderita diabetes melitus (8,9-11,1%) pada usia 20-79 tahun. Pemanfaatan bekatul sebagai minuman fungsional disamping memberi nilai tambah juga digunakan sebagai anti diabetes. Formulasi pembuatan susu bekatul instan terdiri dari tepung bekatul, gum arab, gula jagung, perisa melon dan Natrium bisulfit, diaduk secara homogen lalu di kemas dalam kemasan vakum. Hasil uji efikasi susu bekatul instan menunjukkan terjadi penurunan kadar gula darah puasa pada kelompok intervensi sebesar 34,25% secara signifikan ( $p<0,05$ ) sedangkan pada kelompok kontrol terjadi peningkatan kadar gula darah puasa.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03729		(13) A	
(51) I.P.C : A23G 3/34 (2006.01); A23G 3/36 (2006.01); A23G 3/42 (2006.01); A23G 4/10 (2006.01); A23G 1/40 (2006.01); A23L 2/68 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002329			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PURAC BIOCHEM B.V. Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18			(72)	Nama Inventor : KUSUMAWARDANI, Heny, ID PRITAWARDANI, Prita, ID PAPAGEORGIOU, Apostolos, GR MARMOLEJO, Cynthia Berenice, MX		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17194215.4	29-SEP-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ASIDULAN PARTIKULAT YANG MELIPUTI ASAM MALAT DAN ASAM LAKTAT

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan komposisi asidulan partikulat yang meliputi 20-70 % berat asam malat, 3-40 % berat asam laktat dan 0-40 % berat asam pangan yang dipilih dari asam sitrat, asam fumarat, asam adipat, asam tartarat dan asam asetat dan kombinasinya, dimana komposisi asidulan meliputi: • 40-90 % berat M-partikel yang meliputi ko-kristal asam malat dan asam polikarboksilat netral sebagian yang dipilih dari asam malat, asam sitrat, asam fumarat, asam adipat, asam tartarat, dan kombinasinya, M-partikel yang mengandung setidaknya 30 % berat asam malat dan setidaknya 30 % berat dari asam polikarboksilat netral sebagian; • 5-60 % berat L-partikel yang meliputi ko-kristal asam laktat dan setidaknya asam karboksilat yang dinetralkan sebagian yang dipilih dari asam laktat, asam malat, asam sitrat, asam fumarat, asam adipat, asam tartarat, dan kombinasinya, L-partikel yang mengandung setidaknya 30 % berat asam laktat dan setidaknya 30 % berat setidaknya asam polikarboksilat netral sebagian; dan dimana kombinasi M-partikel dan L-partikel menyusun setidaknya 50 % berat komposisi asidulan. Invensi juga berhubungan dengan komposisi penyalut partikulat, dengan metode pembuatan bahan makanan atau produk makanan dan dengan produk penganan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03728		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002328			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DELFORTGROUP AG Fabrikstraße 20, 4050 Traun, Austria			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-OCT-19				(72)	Nama Inventor : VOLGGER, Dietmar, IT BACHMANN, Stefan, AT		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	10 2019 100 112.9	04-JAN-19	Germany					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							

(54) Judul Invensi : BAGIAN YANG DAPAT TERURAI-HAYATI DARI BENDA ROKOK

(57) Abstrak :

Suatu bagian dari benda rokok ditunjukkan, yang terdiri dari materi jaring berdasarkan serat dan materi pembungkus, yang membungkus materi jaring berdasarkan serat, dimana materi jaring berdasarkan serat terdiri dari sedikitnya 40% serat pulp dan kurang dari 10% polimer non-alami, berturut-turut terhadap massa materi jaring, mempunyai berat dasar sedikitnya 10 g/m<sup>2</sup> dan paling banyak 70 g/m<sup>2</sup>, dan mempunyai tebal sedikitnya 25 µm dan paling banyak 400 µm, dimana materi jaring tersebut pada bagian mempunyai area sedikitnya 20 cm<sup>2</sup> dan paling banyak 90 cm<sup>2</sup> per cm<sup>3</sup> volume bagian, dimana bagian tanpa materi pembungkus mempunyai densitas sedikitnya 50 kg/m<sup>3</sup> dan paling banyak 300 kg/m<sup>3</sup>, dan dimana suatu parameter Z, yang ditentukan oleh  $Z = \rho_{\text{Web}} + 5 \cdot \rho_{\text{Seg}} + 12 \cdot A_{\text{Web}}$ , memenuhi pertidaksamaan  $1300 \leq Z \leq 2800$ , dimana  $\rho_{\text{Web}}$  adalah densitas materi jaring dalam kg/m<sup>3</sup>,  $\rho_{\text{Seg}}$  adalah densitas bagian tanpa materi pembungkus dalam kg/m<sup>3</sup>, dan  $A_{\text{Web}}$  adalah area materi jaring per volume bagian dalam cm<sup>2</sup>/cm<sup>3</sup>.

Materi jaring	Serat	CaCO <sub>3</sub>	Pelapisan	Impregnasi
No.		%		
1		0		
2		0		
3		0		
4		29,5		
5		29,5		
6		29,5		
7		0		
8		0		
9		0		
10		0		
11		0		
12		29,5		
13		29,5		
14		0		Gliserol
15		0		Gliserol
16		0	Pati	
17		0	Pati	
18		0	Pati	Gliserol
19		0	Pati	Gliserol
20		0	Pati	Proplena glikol
21		0	Pati	Proplena glikol
22	40% Lyocell®	0		
23	40% Lyocell®	0		
24		0	Pati	
25		0	Pati	

Tabel 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002321			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY ADVANCED FILM CO., LTD. 3-16, Nihonbashi Hongoku-cho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030021 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SATO, Yoshikazu, JP YAMADA, Emi, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-165214	30-AUG-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
	2017-165215	30-AUG-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : LAMINAT DAN KOMPONEN PENYEGEL YANG MENGGUNAKAN LAMINAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

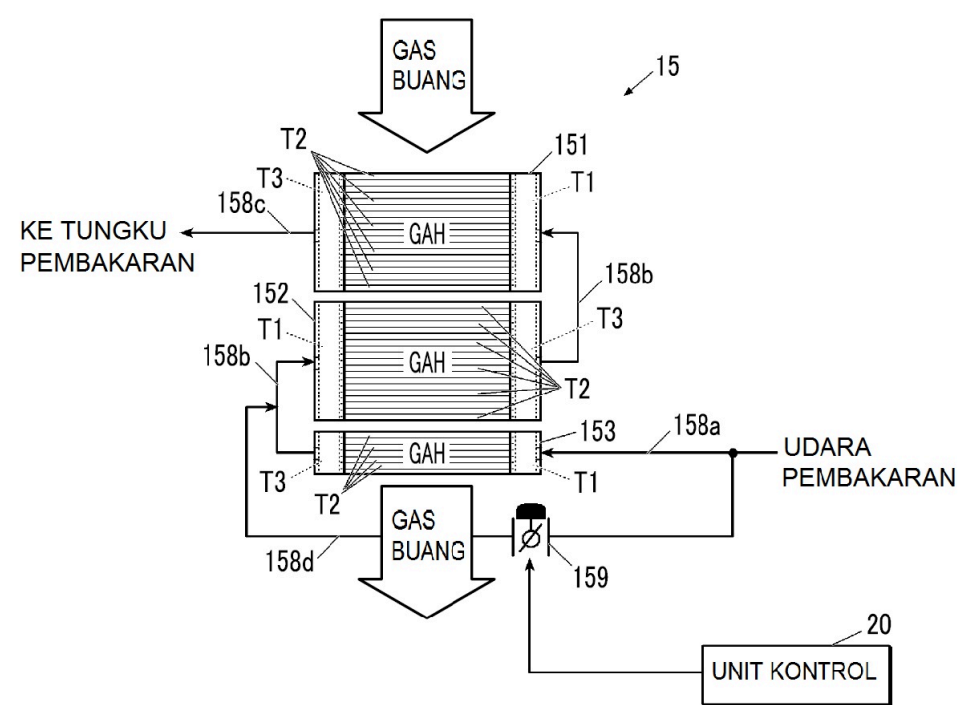
LAMINAT DAN KOMPONEN PENYEGEL YANG MENGGUNAKAN LAMINAT TERSEBUT Yang disediakan adalah suatu laminat yang secara berurutan meliputi, pada setidaknya satu permukaan dari film substrat, suatu lapisan senyawa anorganik dan suatu lapisan pelindung dalam urutan ini dari sisi film substrat tersebut. Laminat ini dicirikan bahwa: lapisan pelindung mengandung resin vinil alkohol; dan resin vinil alkohol mengandung struktur senyawa siklik yang memiliki gugus karbonil dalam struktur siklik. Laminat ini memiliki sifat penghalang oksigen dan uap air yang sangat baik bahkan setelah perlakuan hidrotermal temperatur tinggi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03727		(13) A		
(51) I.P.C : F23L 15/00								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002319			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-AUG-18							
	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : FUJII, Hirotada, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-174445	12-SEP-17	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Invensi : ALAT PEMANASAN AWAL UDARA KETEL, DAN METODE OPERASI KETEL								

(57) Abstrak :

ALAT PEMANASAN AWAL UDARA KETEL, DAN METODE OPERASI KETEL Yang disediakan adalah suatu alat pemanasan awal udara untuk suatu ketel dan suatu metode operasi ketel yang mampu mengurangi korosi titik embun asam dari pemanas awal udara tanpa menyebabkan suatu penurunan yang signifikan pada efisiensi ketel atau suatu peningkatan yang signifikan pada biaya dari suku cadang. Suatu alat pemanasan awal udara untuk ketel meliputi sejumlah tingkat dari pemanas awal udara (151, 152, 153) yang disusun di sepanjang arah aliran dari gas buang; dan suatu laluan pintas (158d) yang mencabangkan sebagian udara pembakaran yang di sisi hulu laluan udara dari pemanas awal udara dari satu yang mana pun dari sejumlah tingkat dari pemanas awal udara, dan menyimpangkan bagian dari udara pembakaran ke sisi hulu laluan udara dari suatu pemanas awal udara tingkat lainnya. Lebih lanjut, suatu metode operasi ketel adalah suatu metode untuk mengubah derajat pembukaan dari unit penyesuaian laju aliran yang bergantung pada tingkat kerja dari ketel, pada suatu ketel yang meliputi suatu unit penyesuaian laju aliran (159) yang mampu mengubah derajat pembukaan dari laluan pintas.

Gambar 2



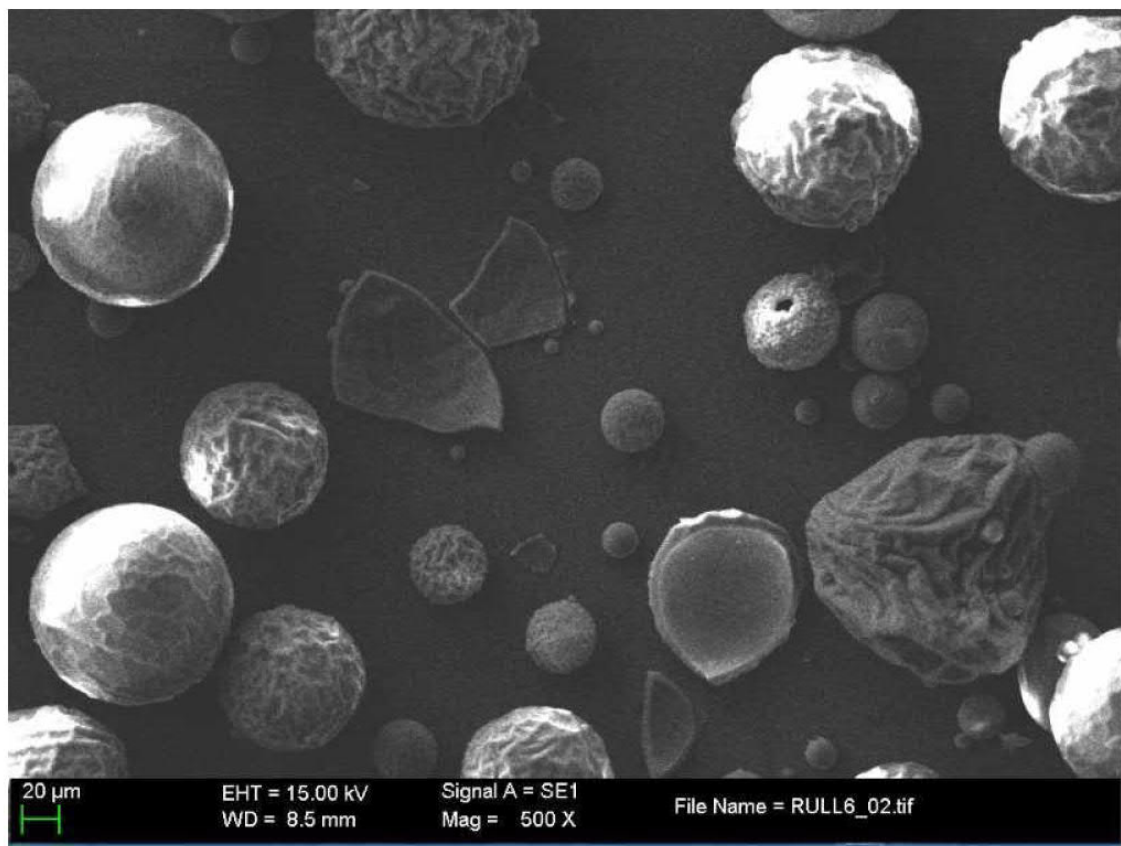
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03642		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 36/28							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002311			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EUROMED, S.A. C/Rec de Dalt 21-23 Pol.Ind. "Can Magarola", 08100 Mollet del Vallès (Barcelona) Spain		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : RULL PROUS, Santiago, ES MULA DALTELL, Anna, ES VILLAR GONZALEZ, Agustin, ES		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/562,293	22-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		

(54) Judul Inovasi : KELARUTAN YANG DITINGKATKAN DARI EKSTRAK MILK THISTLE

(57) Abstrak :

Dijelaskan disini adalah metode memproduksi ekstrak milk thistle yang ampuh. Metode tersebut melibatkan penambahan minyak ke ekstrak milk thistle yang menyebabkan peningkatan laju pelepasan obat tanaman. Juga dijelaskan disini adalah produk yang diperoleh dengan metode memproduksi ekstrak milk thistle yang ampuh dan penggunaan produk tersebut.

**Gambar. 1:** Gambar pemindaian mikroskop elektron dari ekstrak milk thistle yang ampuh



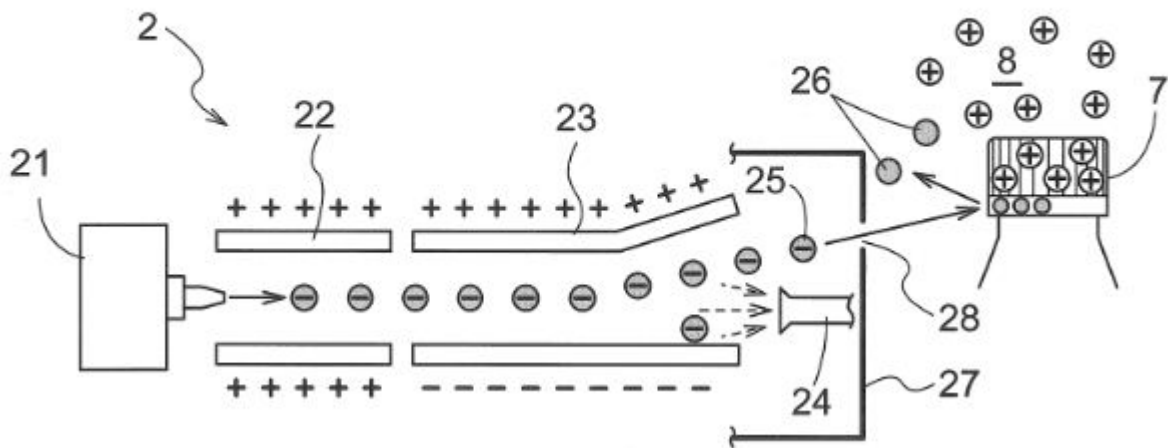
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03643		(13) A	
(51) I.P.C : B41J 2/095 2006.01 B41J 2/01 2006.01 B41J 2/09 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002310			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18				(72)	Nama Inventor : HIGO Tatsutoshi , JP NAKAMURA Takuto, JP FUJITA Tomohiro, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-167292	31-AUG-17	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENCETAKAN, PERANGKAT PENCETAKAN, DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN BAHAN TERCETAK

(57) Abstrak :

Untuk menekan pelekatan percikan tinta ke elektroda dan kontaminasi tinta lingkungan sekitar, dalam sistem pencetakan, disediakan printer jet tinta tipe kontinu yang memiliki nosel (21) untuk menyemburkan tinta dalam bentuk partikel, elektroda muatan (22) untuk mengisi daya secara elektrik partikel tinta yang disembur (25), dan elektroda defleksi (23) untuk membelokkan partikel tinta yang diisi (25). Sistem ini mencakup bagian pencetakan (2) untuk mencetak objek yang akan dicetak (7) dengan partikel tinta (25) yang disemburkan dari nosel (21) dan bagian pengisian yang dikonfigurasi untuk mengisi daya sekurang-kurangnya satu dari objek pencetakan (7) sebelum dicetak oleh bagian pencetakan (2) dan atmosfer di sekitarnya (8) di mana pencetakan pada objek pencetakan (7) akan dipengaruhi oleh bagian pencetakan (2) dengan polaritas yang berlawanan dengan polaritas muatan yang disediakan ke partikel tinta (25) oleh elektroda muatan (22).

GAMBAR 2



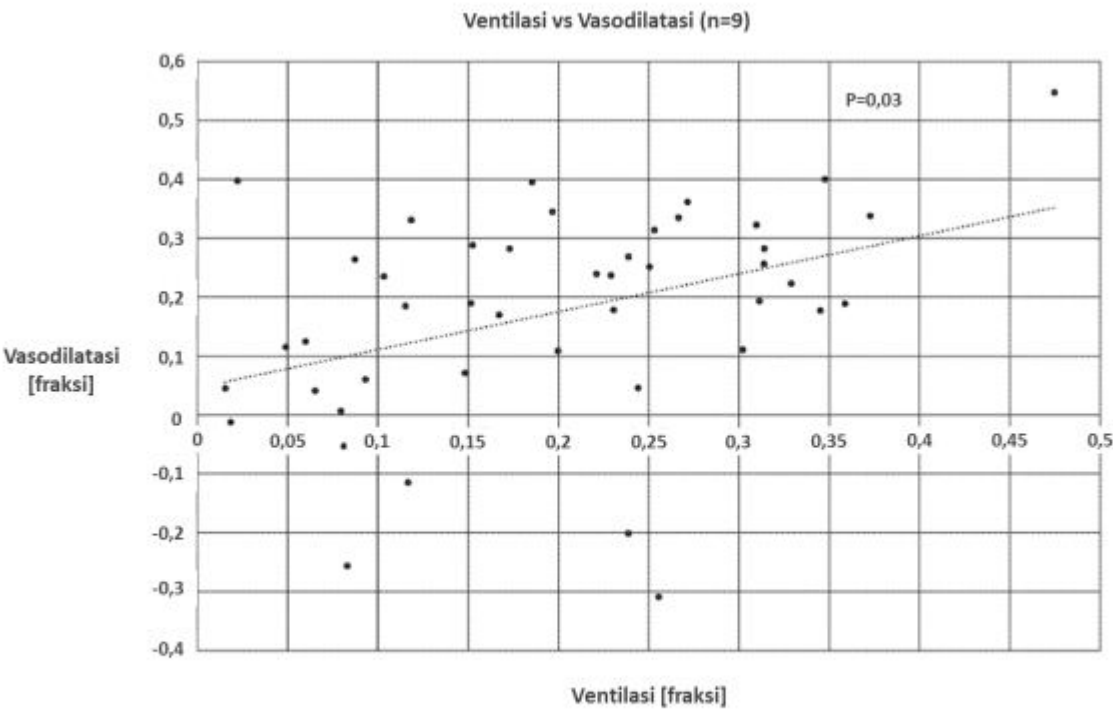
(51) I.P.C : A61B 5/02 2006.01 A61K 31/04 2006.01 A61K 33/08 2006.01 A61M 1/10 2006.01 A61M 16/06 2006.01 A61M 16/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002309			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BELLEROPHON PULSE TECHNOLOGIES LLC 184 Liberty Corner Rd, Suite 302 Warren, New Jersey 07059, US
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : QUINN, Deborah, US SHAH, Parag, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/552,022	30-AUG-17	United States Of America		
	62/611,325	28-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN NITRAT OKSIDA INHALASI UNTUK PENGOBATAN HIPERTENSI PULMONARI TERKAIT PENYAKIT PARU

(57) Abstrak :

Hal yang dijelaskan di sini adalah metode menggunakan nitrat oksida inhalasi untuk mengobati hipertensi pulmonari dan/atau meningkatkan saturasi oksigen pada pasien dengan ketidak-cocokan ventilasi-perfusi (V/Q) dan/atau hipertensi pulmonari terkait penyakit paru.



Gambar 9

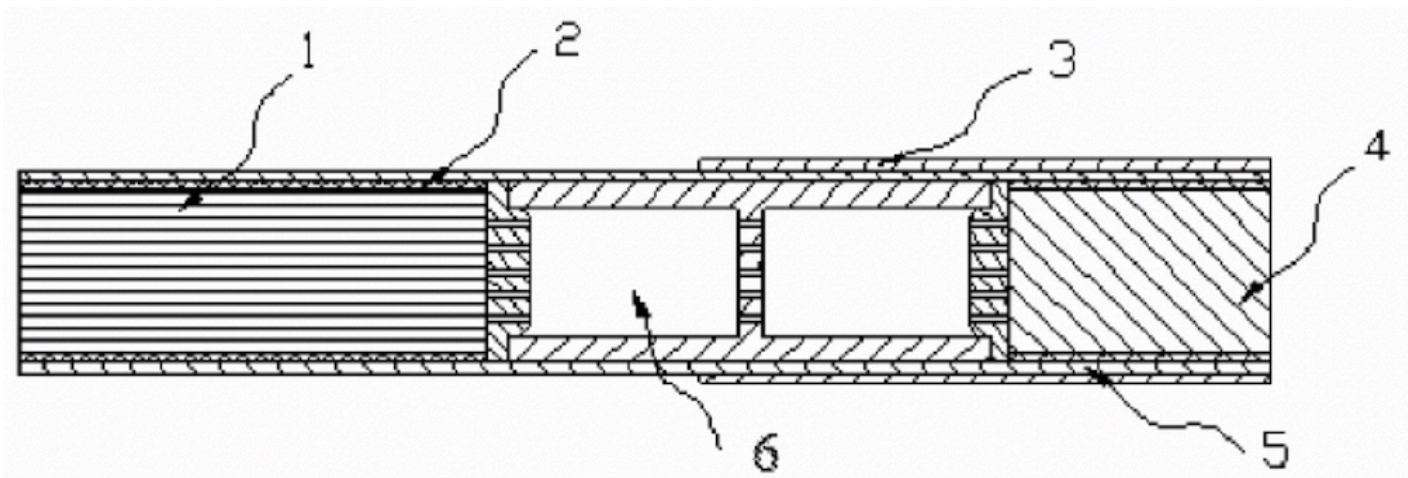


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03725		(13) A	
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002289			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nantong Jin Yuan New Materials Co., Ltd. Floor 8, Building No.2, No.388, Yongxing Avenue, Gangzha District, Nantong, Jiangsu 226002, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-17						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TANG, Wei, CN TANG, Rongcheng, CN ZHOU, Chengxi, CN QIN, Changfeng, CN LUO, Liang, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710880890.3	26-SEP-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teuku Kemal Hussein S.S. JL. T NO. 29 RT. 04 RW. 09, KEBON BARU, TEBET		

(54) Judul Invensi : ROKOK YANG DIPANASKAN BUKAN DIBAKAR YANG MEMILIKI BAGIAN WADAH BERONGGA

(57) Abstrak :

Rokok yang dipanaskan bukan dibakar yang memiliki bagian wadah jenis berongga, mencakup bagian tembakau (1), bagian wadah multi-rongga (6) dan bagian proksimitas mulut (4), yang dihubungkan secara berurutan secara koaksial, dan bagian pembungkus luar (5) untuk membatasi bagian tembakau (1), bagian wadah multi-rongga (6), dan bagian proksimitas mulut (4). Bagian tembakau (1) mencakup bahan rokok, dan bahan inti dari bagian tembakau (1) dibungkus oleh kertas pembentuk komposit kertas aluminium (2) atau kertas pembentuk anti-minyak. Bahan dari bagian wadah multi-rongga (6) dapat membentuk rokok yang memiliki performa pendinginan yang baik, dan pengguna tidak memiliki sensasi pembakaran pada saat menghirup; dengan mengatur bagian wadah multi-rongga (6), rokok dapat kaya akan rasa dan rasa asap. Tebal dan penuhnya asap; dengan menyediakan kertas pembentuk komposit kertas aluminium (2) pada bagian tembakau (1), masalah kontaminasi dan deformasi bahan pembungkus luar (5) yang disebabkan oleh bahan inti yang menyerap uap air di udara dikurangi.

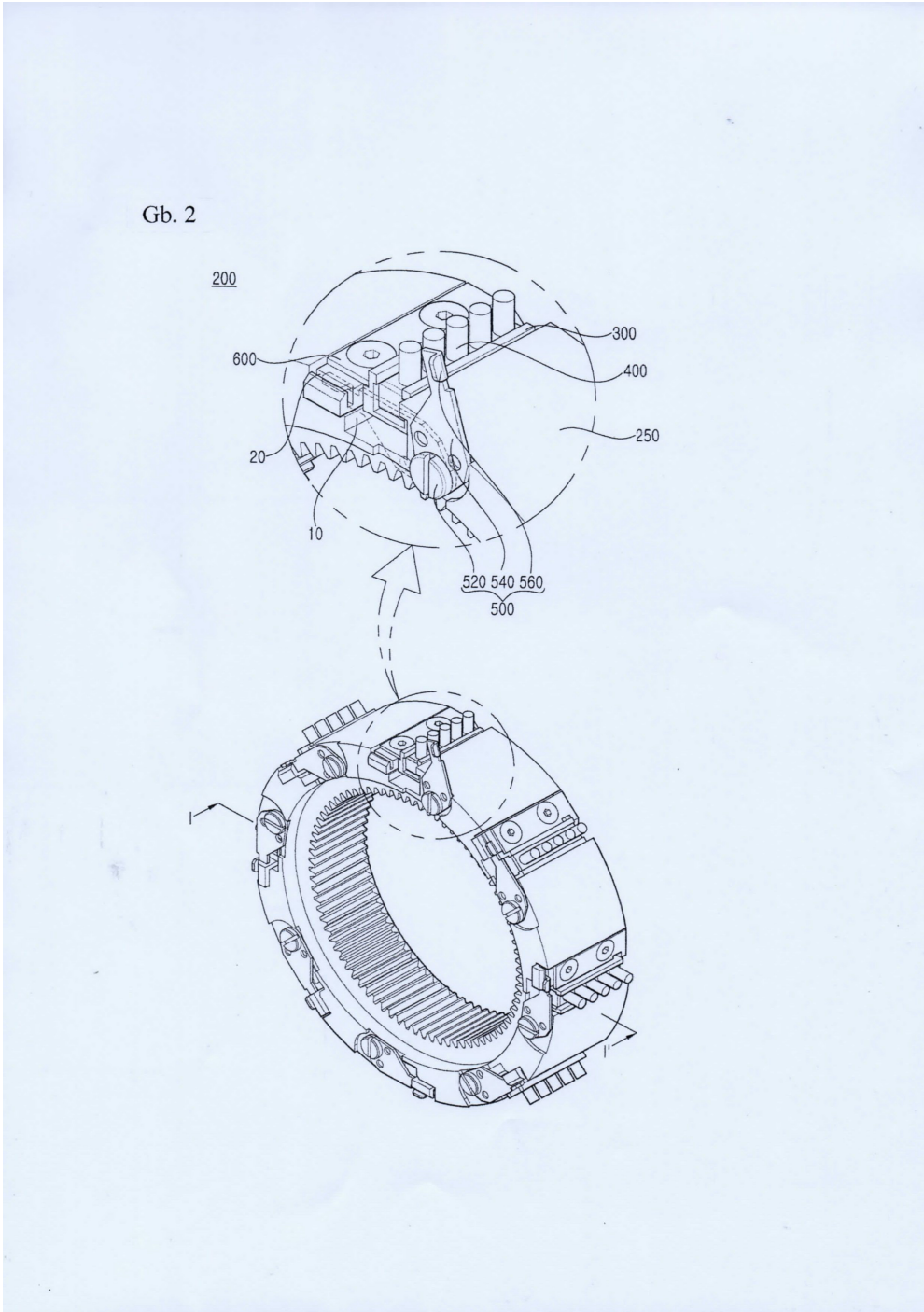


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03965		(13) A	
(51) I.P.C : F41A 29/02 2006.01 B08B 9/043 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002282			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOOSUNG MACHINERY CO., LTD. (Dalcheon-dong) 39, Nonggongdanji 3-gil, Buk-gu, Ulsan 44201, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-17						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : AN, Sang-jin, KR		
	10-2017-0124824	27-SEP-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat		
(54) Judul Invensi : ALAT PEMBERSIH OTOMATIS UNTUK LARAS SENAPAN							

(57) Abstrak :

Disediakan alat pembersih otomatis untuk laras senapan. Alat tersebut termasuk unit pembersih berputar yang bersentuhan dengan permukaan bagian dalam laras senapan sambil bergerak disepanjang permukaan bagian dalam. Unit pembersih termasuk bagian gigi internal yang memiliki relung-relung pemasangan yang tersedia sepanjang lingkar luarnya, bagian konektor dimasukkan ke dalam relung pemasangan, bagian pembersih yang dapat dilepas digabungkan ke bagian konektor, bagian pengikat digabungkan ke bagian gigi internal, dan bagian penarik yang memiliki bagian pertama dapat berputar digabungkan ke bagian gigi internal dan bagian kedua dapat berputar di sekitar bagian pertama untuk membuka atau menutup sisi depan bagian konektor yang tergantung pada arah putaran bagian kedua.

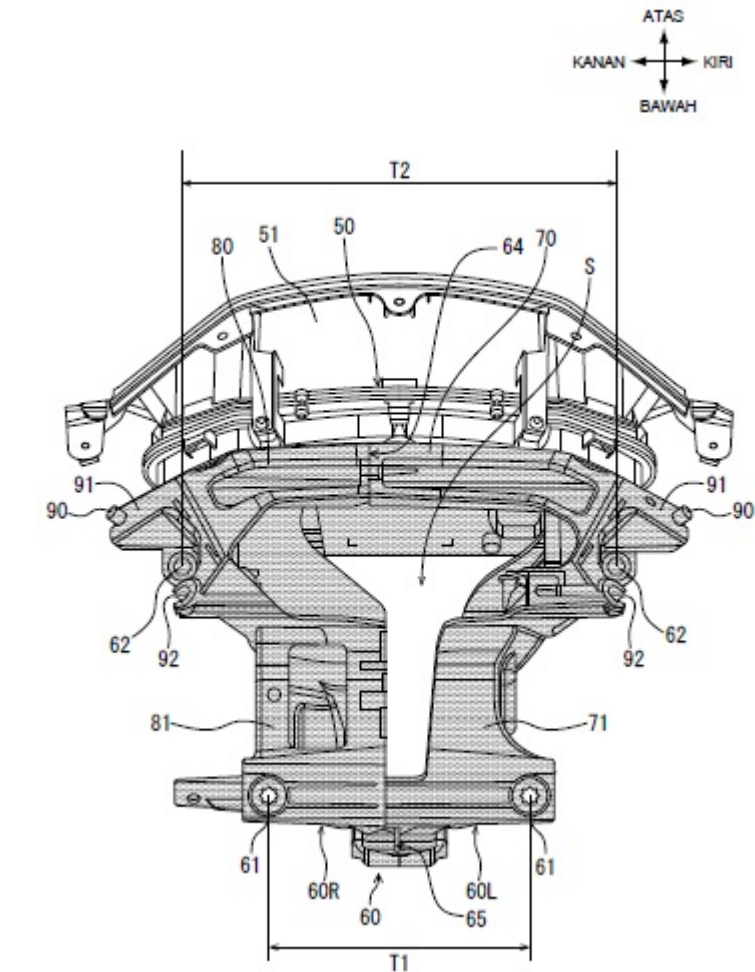


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03646	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002280	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17	(72) Nama Inventor : NAKAMURA Takuro, JP NAKASHIMA Masakazu, JP FUJITA Katsumasa, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG KOMPONEN UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Komponen tiang (60) adalah struktur berlubang tempat ruang (S) dibentuk antara setengah sisi kiri yang dibuat dengan resin (60L) dan setengah sisi kanan buatan resin (60R) yang keduanya menempel pada pipa kepala (F2), dalam keadaan dimana setengah sisi kiri dan sisi kanan (60L, 60R) digabungkan. Ukuran arah melintang dari lampu (30) lebih besar dari ukuran arah arah melintang komponen tiang (60). Setengah sisi kiri (60L) dan sisi kanan (60R) masing-masing termasuk tiang sisi bawah (71, 81) yang meluas dalam arah vertikal bodi kendaraan, dan tiang sisi atas (70, 80) meluas secara melintang dari ujung atas dari tiang sisi bawah (71, 81). Tiang sisi bawah (71, 81) dilengkapi dengan bagian penopang pertama (61) yang menopang lampu (30) pada posisi di bawah bagian ujung atas dari bagian tengah (30D) lampu depan (30). Tiang sisi atas (70, 80) dilengkapi dengan bagian penopang kedua (62) yang menopang lampu depan (30) pada posisi di atas bagian ujung atas dari bagian tengah (30D). Gambar yang Dipilih: Gambar 9



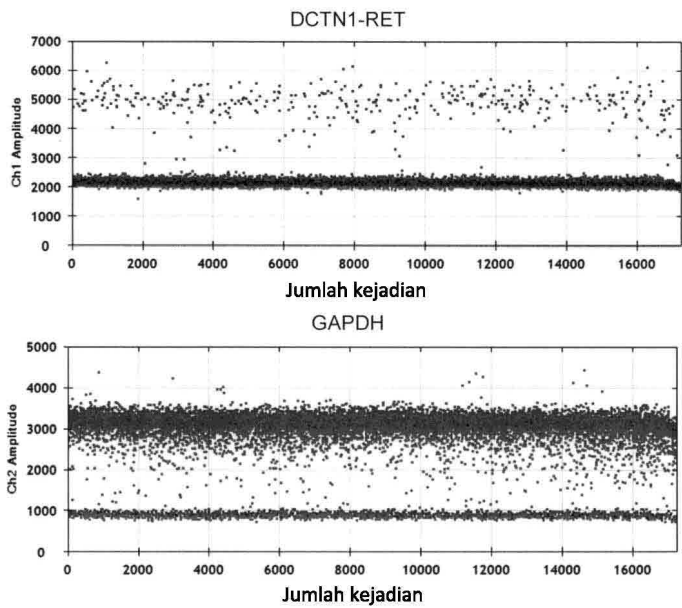
(51) I.P.C : C07K 19/00 2006.01 A61K 45/00 2006.01 A61P 35/00 2006.01 C07K 14/47 2006.01 C07K 14/82 2006.01 C07K 16/18 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002259			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Kohei HAYASHI, JP Keiji ISHIDA, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-158796	21-AUG-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : PROTEIN FUSI DARI PROTEIN DCTN1 DENGAN PROTEIN RET

(57) Abstrak :

PROTEIN FUSI DARI PROTEIN DCTN1 DENGAN PROTEIN RET Yang disediakan adalah polipeptida baru di mana bagian protein DCTN1 menyatu dengan bagian protein RET; polinukleotida yang mengkode polipeptida; metode untuk mendeteksi polinukleotida atau yang polipeptida; suatu metode skrining untuk suatu senyawa yang menghambat ekspresi dari polinukleotida atau ekspresi dan/atau aktivitas dari polipeptida; dan komposisi farmasi yang mengandung senyawa yang menghambat RET sebagai bahan aktif.



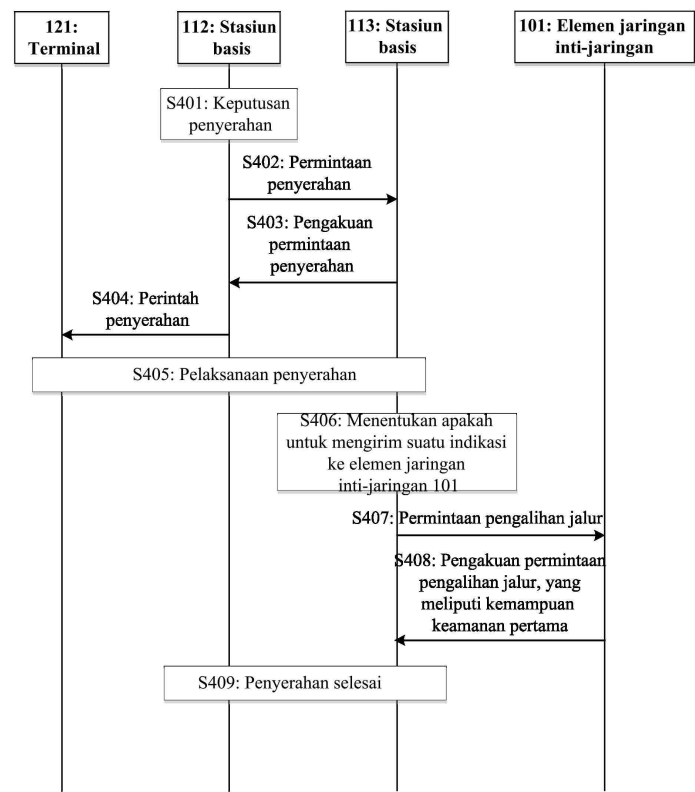
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03723		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 36/00 2009.01 H04W 76/10 2018.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002258			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Kai PAN, CN Jing CHEN, CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710771132.8	31-AUG-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI, PERALATAN, DAN SISTEM

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, PERALATAN, DAN SISTEM Perwujudan-perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu metode komunikasi. Metode komunikasi tersebut mencakup: melakukan, melalui suatu terminal, penyerahan dari suatu stasiun basis sumber ke suatu stasiun basis target melalui suatu antarmuka di antara stasiun basis sumber dan stasiun basis target, memperoleh, melalui stasiun basis target, kemampuan keamanan pertama, dan pengiriman, melalui stasiun basis target, kemampuan keamanan pertama ke stasiun basis lain, untuk membentuk koneksi ganda. Stasiun basis sumber tidak menunjang kemampuan keamanan pertama, dan stasiun basis target, stasiun basis lain, dan suatu elemen jaringan inti-jaringan yang menunjang kemampuan keamanan pertama. Stasiun basis target memperoleh kemampuan keamanan pertama, sehingga terminal dapat membentuk koneksi ganda ke stasiun basis target dan stasiun basis lain. Dengan cara ini, terminal dapat memperoleh lebih banyak sumber daya radio dan laju transmisi data yang lebih tinggi, sehingga meningkatkan hasil sumber daya radio dan meningkatkan pengalaman pengguna.



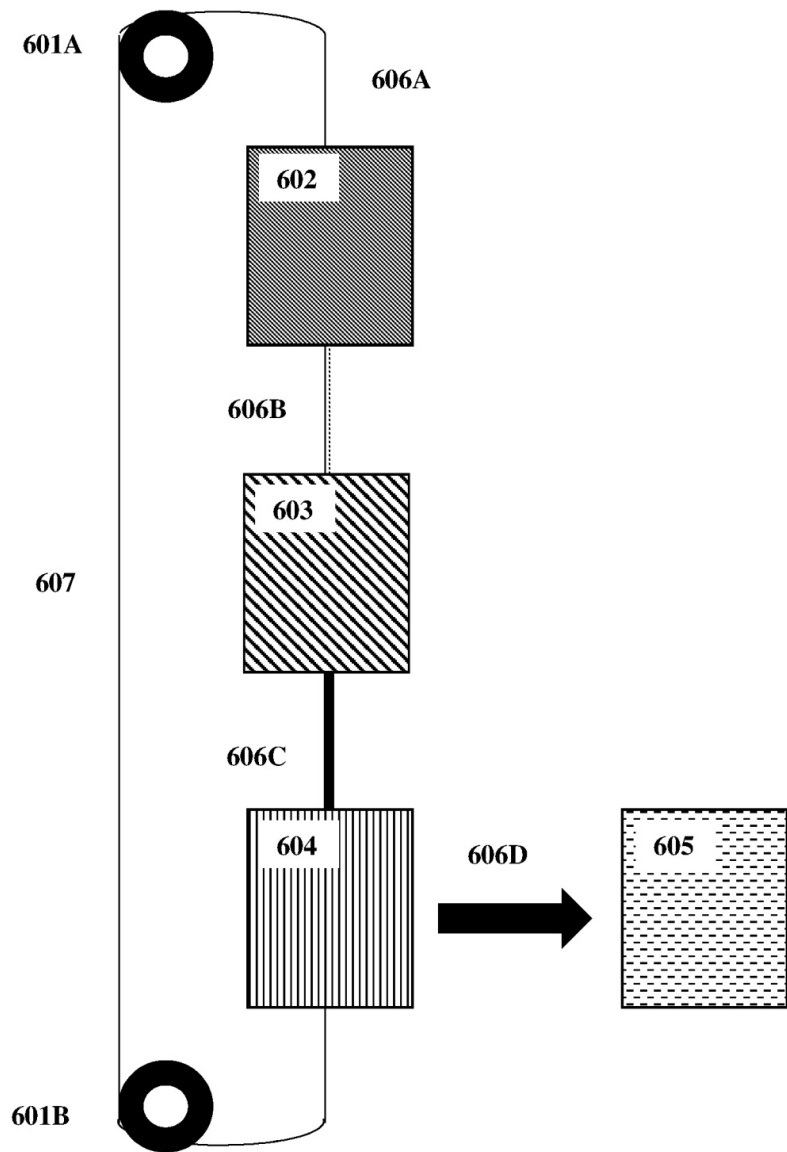
GAMBAR 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03648		(13) A	
(51) I.P.C : C23C 16/44 2006.01 C23C 16/452 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002251			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : N THERMA CORPORATION 458 South Hillview Drive Milpitas, California 95035 United States of America</div> <div>(72) Nama Inventor : Cattien V. NGUYEN, US</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18						
Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/548,942	22-AUG-17	United States Of America				
	62/548,945	22-AUG-17	United States Of America				
	62/548,952	22-AUG-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN SINTESIS KARBON TABUNG NANO

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode dan peralatan untuk produksi tabung nano karbon (CNTs) yang memiliki keseragaman struktur dan tingkat kemurnian yang tinggi. Peralatan termasuk, misalnya, modul untuk mendeposisikan katalis pada substrat, modul untuk membentuk CNTs, modul untuk memisahkan CNTs dari substrat, modul untuk mengumpulkan CNTs dan modul untuk secara kontinu dan secara berurutan memajukan substrat melalui modul-modul di atas. Metode tersebut meliputi, misalnya, langkah-langkah mendeposisikan katalis pada substrat yang bergerak, membentuk karbon tabung nano pada substrat, memisahkan karbon tabung nano dari substrat, dan mengumpulkan karbon tabung nano dari permukaan, dimana substrat bergerak secara berurutan melalui langkah mendeposisikan, memebentuk, memisahkan, dan mengumpulkan.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : C07F 5/02 2006.01 A61K 31/69 2006.01 A61P 35/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002248			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18				Nama Inventor : Markus KLEIN , DE Oliver SCHADT , DE Christina ESDAR , DE	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17187636.0	24-AUG-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : TURUNAN ASAM BORONAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan asam  $\alpha$ -amino boronat. Senyawa ini berguna untuk menghambat aktivitas imunoproteasom (LMP7) dan untuk pengobatan dan/atau pencegahan kondisi medis yang dipengaruhi oleh aktivitas imunoproteasom seperti penyakit inflamasi dan autoimun, penyakit neurodegeneratif, penyakit proliferaatif dan kanker.

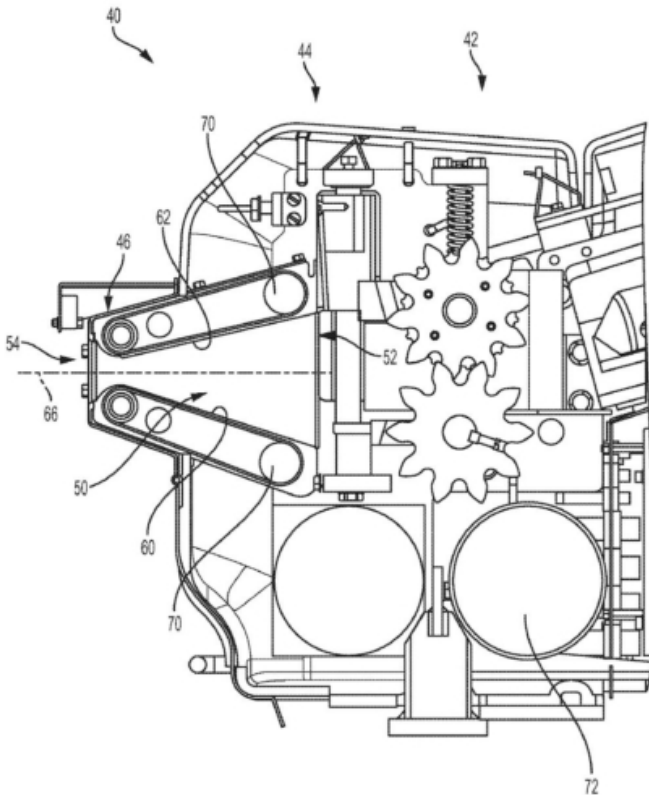


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002241			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RANPAK CORP. 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, USA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Raimond P.M. DEMERS, NL
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/567,206	02-OCT-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : LUBANG CORONG SALURAN-KELUAR BERTENAGA UNTUK MESIN KONVERSI DUNNAGE

(57) Abstrak :

Mesin konversi dunnage yang mengkonversi stok bahan menjadi produk dunnage yang kurang padat termasuk lubang corong saluran-keluar yang memiliki rumah dengan suatu bagian melaluinya dari saluran masuk di ujung saluran masuk alur-hilir ke saluran keluar di ujung saluran keluar yang berjarak dari ujung saluran masuk. Lubang corong saluran-keluar mencakup permukaan pemandu yang lebih rendah yang mendefinisikan sisi bawah lorong. Permukaan pemandu yang lebih rendah memiliki ujung alur-hulu menuju saluran masuk dan ujung alur-hilir menuju saluran keluar. Ujung alur-hulu dari permukaan pemandu yang lebih rendah ditempatkan dari garis tengah bagian, jarak yang lebih besar dari jarak ujung alur-hilir ditempatkan dari garis tengah bagian untuk memberikan permukaan yang miring, sehingga penampang melintang bagian menurun dari saluran masuk ke saluran keluar.



GAMBAR 6

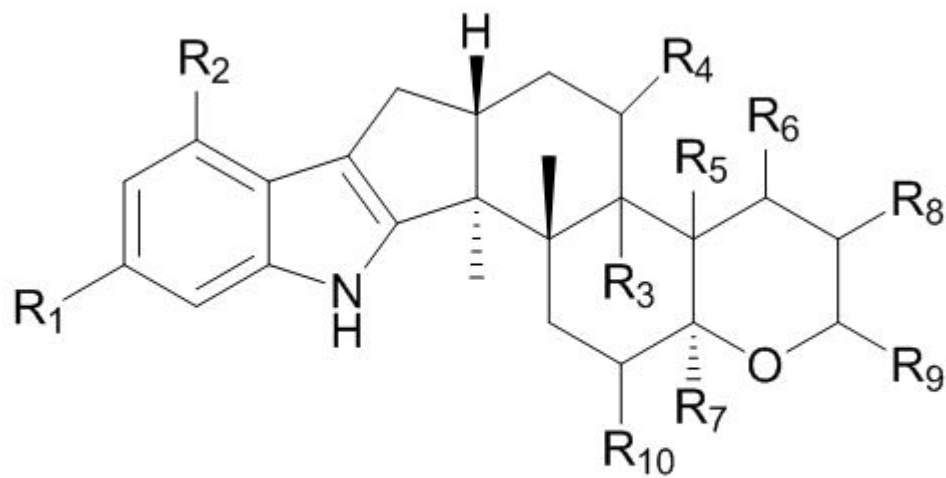


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03654		(13) A	
(51) I.P.C : A01N 63/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002240			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Valent BioSciences LLC 870 Technology Way, Libertyville, IL 60048, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Deanna BRANSCOME, US Daniel F. HEIMAN, US Jose Maria SANCHEZ LOPEZ, US Joseph H. LUSTIG, US Gary T. WANG, US		
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/566,012	29-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		

(54) Judul Invensi : METODE PENGENDALIAN HAMA MENGGUNAKAN TERPENDOL

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan pada suatu metode untuk mengendalikan hama yang terdiri dari penerapan sejumlah efektif satu atau lebih terpendol pada hama atau suatu daerah yang membutuhkan pengendalian hama. Invensi ini selanjutnya diarahkan ke suatu metode untuk mengendalikan hama yang terdiri dari penerapan sejumlah efektif satu atau lebih senyawa yang memiliki struktur kimia berikut , pada hama atau daerah yang membutuhkan pengendalian hama.





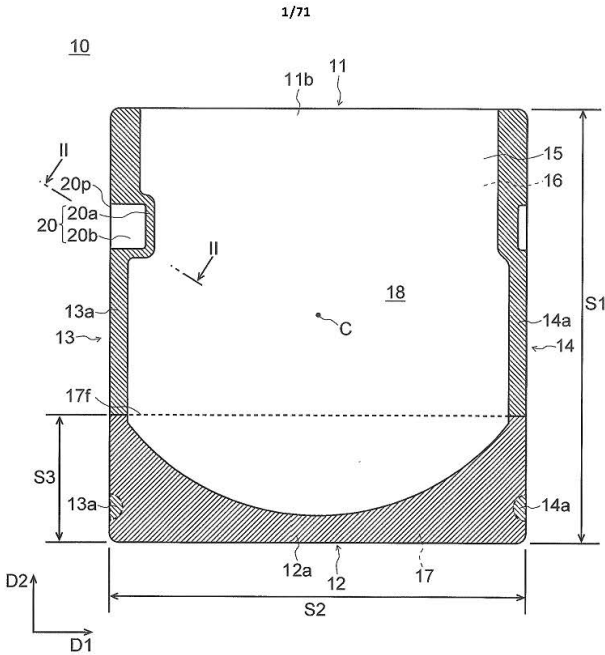
(51) I.P.C : B65D 81/34 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) B65D 33/01 (2006.01) C08L 67/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002231			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		TANAKA Daisuke, JP
	2017-166916	31-AUG-17	Japan		IIO Yasunari, JP
	2017-179489	19-SEP-17	Japan		WATANABE Kaoru, JP
(30)	2017-244337	20-DEC-17	Japan	(72)	TAKUSHIMA Kazuhiro, JP
	2018-015915	31-JAN-18	Japan		TODA Kiyoshi, JP
	2018-035600	28-FEB-18	Japan		NAKAGAWA Shiomi, JP
	2018-053336	20-MAR-18	Japan		HAYASHI Kaeko, JP
					ISHIDA Satomi, JP
					GOTO Keita, JP
					NAKATSUKA Mariko, JP
					AKUTSU Koki, JP
					TATSUTA Yuki, JP
					TAKAHASHI Hideaki, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KANTONG

(57) Abstrak :

Untuk menekan kerusakan seperti pembentukan lubang atau kerutan pada bodi-bodi terlamiasi yang menyusun kantong. Kantong yang memiliki penyimpanan includes: bodi-bodi terlamiasi yang meliputi film penyegel yang terletak pada permukaan dalam dari kantong dan sekurangnya satu film plastik yang terletak pada sisi permukaan luar dari film penyegel; dan bagian segel di mana permukaan dalam dari satu pasang bodi-bodi terlamiasi digabungkan bersama-sama. Bagian segel memiliki bagian segel tepi luar yang diletakkan sepanjang tepi luar kantong, dan bagian segel pelepas kukus yang diletakkan lebih dekat pada sisi titik tengah dari bagian penyimpanan daripada bagian segel tepi luar dan mengelupas oleh karena meningkatnya tekanan di bagian penyimpanan. Bagian segel pelepas kukus mengelupas ketika tekanan di bagian penyimpanan adalah 130 kPa atau lebih rendah.



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03658		(13) A		
(51) I.P.C : A23C 15/12 2006.01, A23D 7/02 2006.01, A23L 27/00 2016.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002230			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Chihiro ISHIKAWA , JP Riho MITAMURA , JP Takuro MORITA , JP Satoshi SHIMURA , JP Tadayoshi SADAKANE , JP		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-192379	02-OCT-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan			

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI MINYAK ATAU LEMAK

(57) Abstrak :

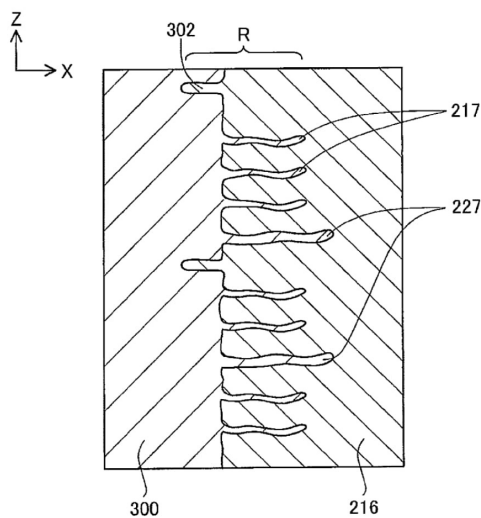
Disediakan metode untuk memproduksi komposisi minyak atau lemak di mana rasa atau sejenisnya ditingkatkan dengan keseimbangan yang baik. Produk mentega dibuat dengan memanaskan campuran yang mengandung air yang mengandung mentega dan produk olahan susu sampai kandungan air menjadi kurang dari 1 %massa, dan komposisi minyak atau lemak diproduksi dengan mencampurkan produk mentega dengan minyak atau lemak yang dapat dimakan. Disukai bahwa 0,5 bagian berdasarkan massa sampai 99 bagian berdasarkan massa dari mentega dikandung terhadap 1 bagian berdasarkan massa dari produk olahan susu, sebagai campuran yang mengandung air. Sebagai tambahan, disukai bahwa kandungan air dari campuran yang mengandung air adalah 12 %massa sampai 75 %massa.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03720		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 10/12 (2006.01), H01M 4/14 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002228			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS Yuasa International Ltd.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18				1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520 JAPAN		
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Etsuko ITO, JP Kazunari ANDO, JP		
	JP2017-188947	28-SEP-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28		
(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM TIMBEL							

(57) Abstrak :

Suatu bahan elektrode positif dicegah jatuh dari suatu pengumpul arus, dan karakteristik masa pakai ditingkatkan sambil menahan penghalangan pergerakan ion oleh suatu matras kaca dan pemburukan dari karakteristik kapasitas. Suatu baterai asam timbel termasuk suatu pelat elektrode yang positif termasuk suatu pengumpul arus dan suatu bahan elektrode positif yang ditompang oleh pengumpul arus, suatu pelat elektrode negatif, suatu pemisah yang ditempatkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif, dan suatu matras kaca yang mengandung serat kaca dan ditempatkan pada bahan elektrode positif dalam pelat elektrode positif. Dalam baterai asam timbel ini, serat kaca yang dikandung dalam matras kaca terdiri dari suatu serat kaca pertama yang memiliki suatu diameter 8  $\mu\text{m}$  atau lebih dan 20  $\mu\text{m}$  atau kurang dan suatu serat kaca kedua yang memiliki suatu diameter 50  $\mu\text{m}$  atau lebih dan 100  $\mu\text{m}$  atau kurang, dan dimana suatu daerah khusus dimana bahan elektrode positif, serat kaca pertama, dan serat kaca kedua yang dicampur berada dalam setidaknya satu penampang melintang pada dasarnya ortogonal ke pelat elektrode positif dalam bahan elektrode positif dan matras kaca.

GAMBAR 4

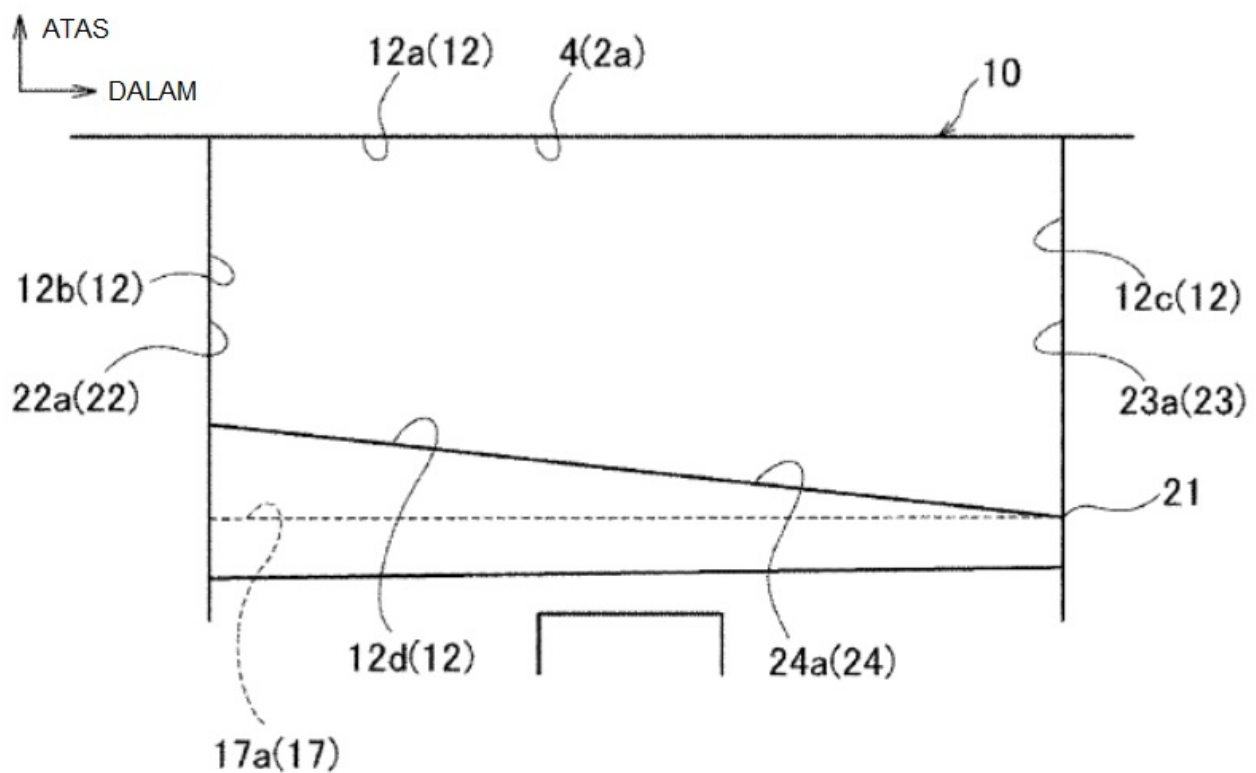


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03659		(13) A	
(51) I.P.C : B60R 7/06							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002221			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Yuuki SHINTOME, JP	
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
	2017-179591	19-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						
(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYIMPANAN PADA KENDARAAN							

(57) Abstrak :

Struktur penyimpanan ini untuk kendaraan terdiri dari: suatu anggota panel yang tegak lurus ke arah depan interior kendaraan, dan yang memiliki bukaan yang terbentuk di suatu area di depan kursi penumpang; dan bodi kotak yang dipasang pada bagian depan anggota panel, dan yang membentuk ruang interior tempat barang dapat dimasukkan melalui lubang bukaan untuk penyimpanan. Tepi belakang dari bagian permukaan bawah bodi kotak tersebut memanjang ke arah lebar kendaraan. Tepi bawah bukaan miring ke bawah dari satu sisi ke sisi lainnya dalam arah lebar kendaraan sesuai dengan tepi belakang bagian permukaan bawah pada posisi ketinggian lebih besar dari atau sama dengan tepi belakang bagian permukaan bagian bawah dari bodi kotak tersebut.

## Gambar 2



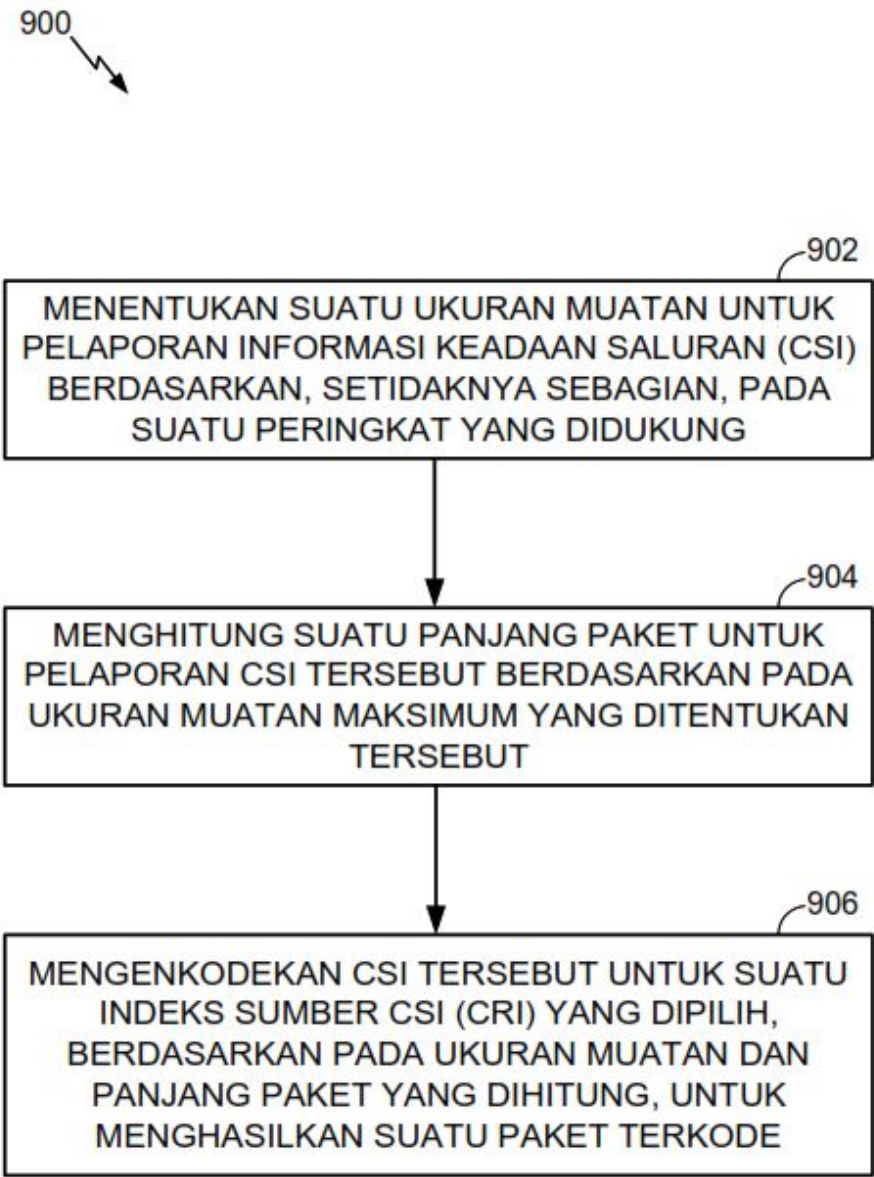
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002220			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Liangming WU, CN Chao WEI, CN Yu ZHANG, CN Chenxi HAO, CN
	PCT/CN2017/105237	02-OCT-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DESAIN INFORMASI KEADAAN SALURAN TERENKODE PAKET TUNGGAL UNTUK MULTI MASUKAN MULTI KELUARAN (MIMO) RADIO BARU (NR)

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan metode dan peralatan untuk menghasilkan dan mengkodekan bit dari laporan CSI. Dalam beberapa kasus, suatu UE dapat menentukan suatu ukuran muatan untuk pelaporan keadaan saluran (CSI) berdasarkan, setidaknya sebagian, pada suatu peringkat yang didukung, menghitung suatu panjang paket untuk pelaporan CSI berdasarkan pada ukuran muatan yang ditentukan, dan mengkodekan CSI tersebut untuk suatu indeks sumber CSI (CRI) yang dipilih, berdasarkan pada ukuran muatan dan panjang paket yang dihitung tersebut, untuk menghasilkan suatu paket terkode.



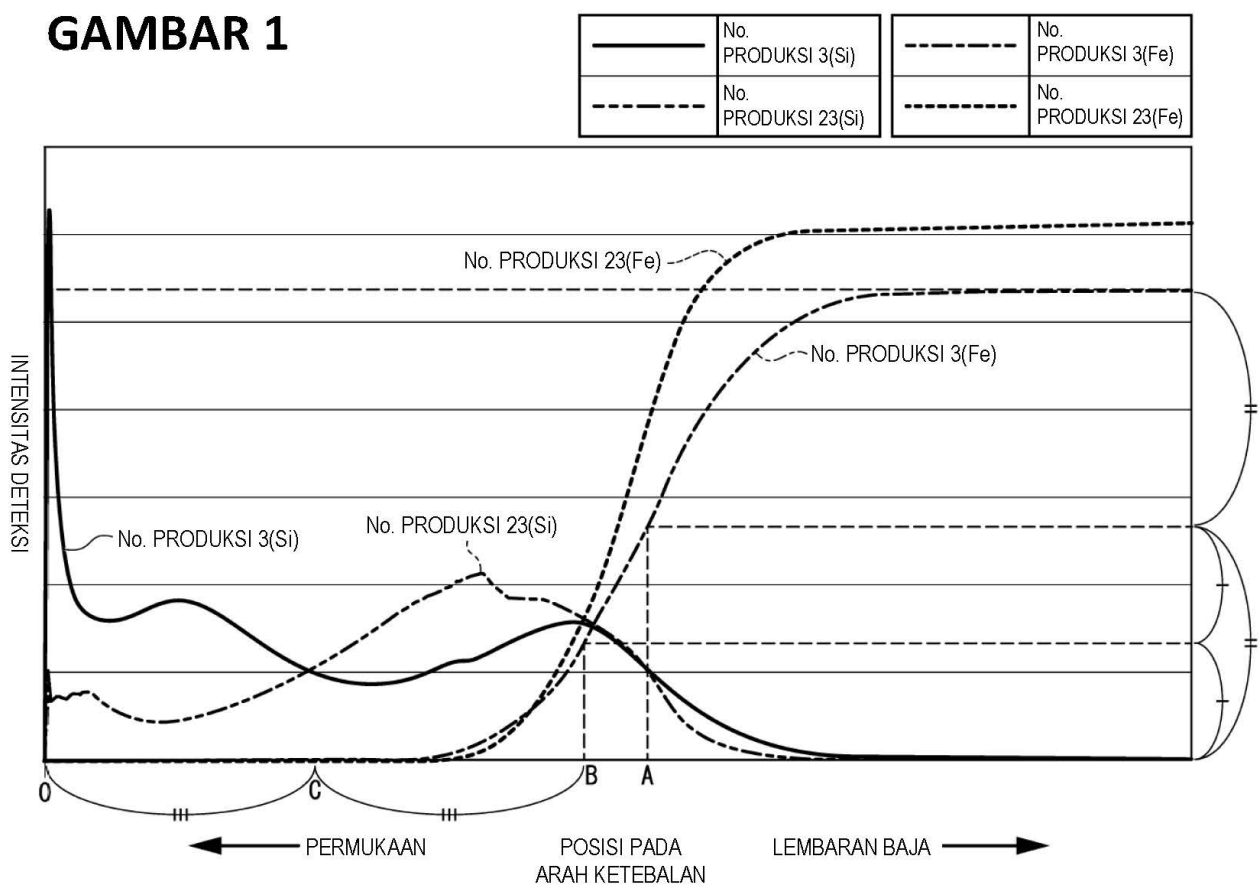
Gambar 9

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03496		(13) A	
(51) I.P.C : C23C 2/12 2006.01 C22C 18/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002216			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-SEP-17			(72)	Nama Inventor : Nobuyuki SHIMODA, JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor                      (32) Tanggal Prioritas                      (33) Negara						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA SEPUHAN BERBASIS Zn-Al-Mg

(57) Abstrak :

Lembaran baja sepuhan berbasis Zn-Al-Mg ini memiliki lembaran baja, lapisan paduan yang dibentuk pada permukaan lembaran baja tersebut dan mengandung Fe dan Si, dan lapisan sepuhan yang dibentuk pada permukaan lapisan paduan yang berlawanan dengan lembaran baja, di mana komposisi rata-rata dari lapisan sepuhan dan lapisan paduan mengandung, dalam %massa, Al: 45,0 sampai 65,0%, Si: 0,50 sampai 5,00%, Mg: 1,00 sampai 10,00%, dan sisa Zn, Fe, dan pengotor, lapisan sepuhan mengandung 0,1 sampai 20,0% fase Mg-Si dalam hal fraksi volume, dalam kasus kisaran 1  $\mu\text{m}$  dari permukaan lapisan sepuhan pada arah ketebalan lapisan sepuhan ditentukan sebagai area lapisan permukaan pada lapisan sepuhan, diameter lingkaran ekuivalen rata-rata dari fase Mg-Si pada area lapisan permukaan pada arah di mana lapisan sepuhan diamati pada tampilan bidang adalah 0,1 sampai 15,0  $\mu\text{m}$ , dan nilai terintegrasi kandungan Si dari permukaan lapisan sepuhan sampai pusat ketebalan lapisan sepuhan adalah 0,55 kali atau lebih nilai terintegrasi kandungan Si dari permukaan lapisan sepuhan sampai antarmuka.

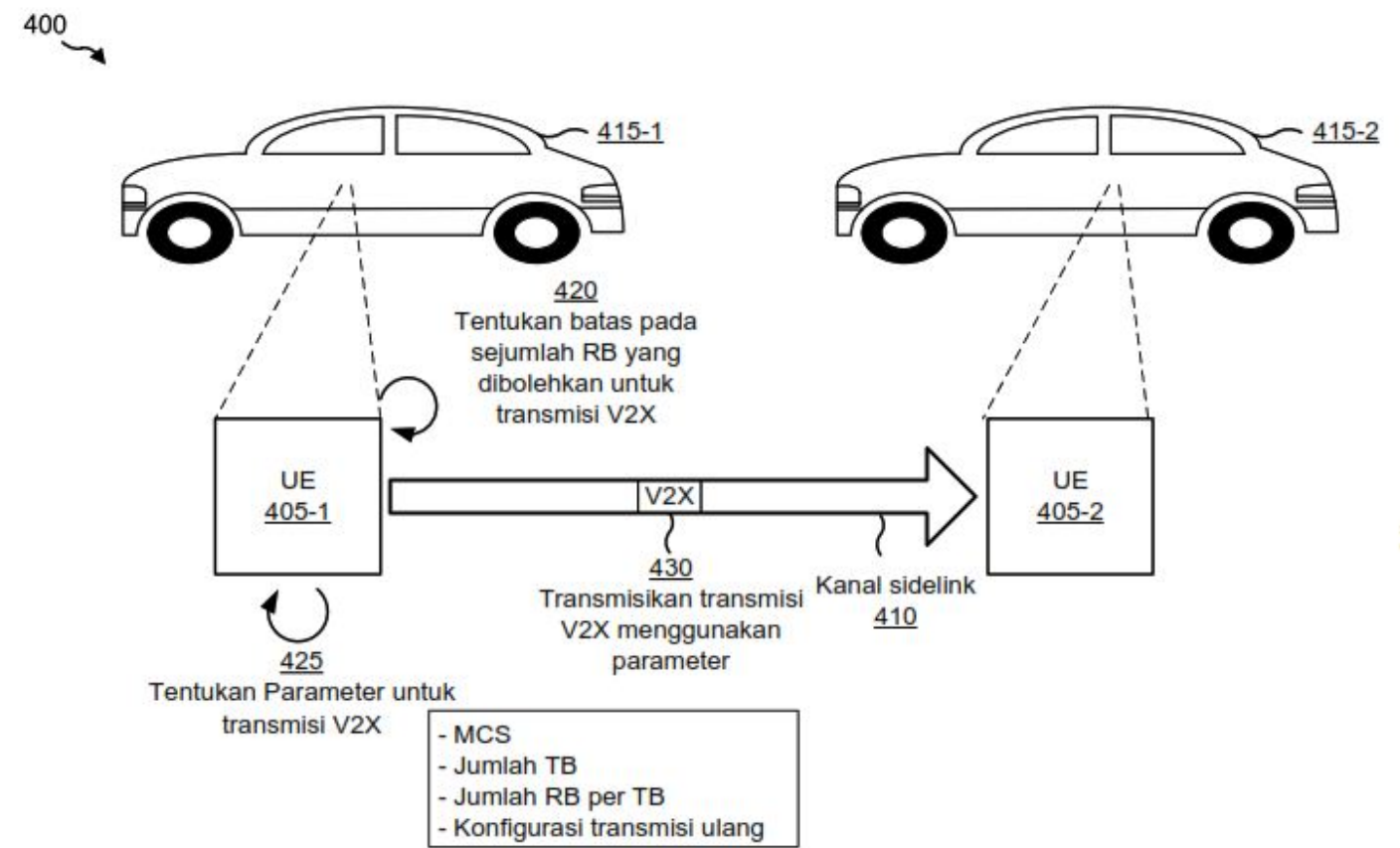




(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04138			(13) A		
(51) I.P.C : H04W 72/04 2009.01								
(21) No. Permohonan Paten : P00202002213			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America</div> <div>(72) Nama Inventor : Arvind SANTHANAM, US Scott HOOVER, CA Yunsong MU, CN Yuanbo WANG, CN Gang XIAO, US Haiqin LIU, CN Subramanya RAO, IN Taoufik TANI, FR Feng LU, CN</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i &amp; j Jakarta Pusat</div>					
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18								
Data Prioritas :								
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30) 62/567,045	02-OCT-17	United States Of America						
	15/850,539	21-DEC-17	United States Of America					
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020								
(54) Judul Inovasi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK SELEKSI SUMBER OTONOM UNTUK TRANSMISI KENDARAAN-KE-SEMUA (V2X)								

(57) Abstrak :

Aspek tertentu pada pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam sebagian aspek, perlengkapan pengguna(UE) bisa menentukan batas pada sejumlah blok sumber (RB) yang dibolehkan untuk digunakan untuk transmisi kendaraan-ke-semua (V2X) oleh UE; bisa menentukan, berdasarkan sedikitnya sebagian batas, satu atau lebih parameter untuk transmisi V2X, dimana satu atau lebih parameter meliputi sedikitnya salah satu dari skema modulasi dan pengkodean (MCS) untuk transmisi V2X, sejumlah blok transportasi (TB) untuk transmisi V2X, sejumlah RB per TB untuk transmisi V2X, atau konfigurasi transmisi ulang untuk transmisi V2X; dan bisa mentransmisi transmisi V2X berdasarkan sedikitnya sebagian satu atau lebih parameter. Disediakan banyak aspek lainnya.



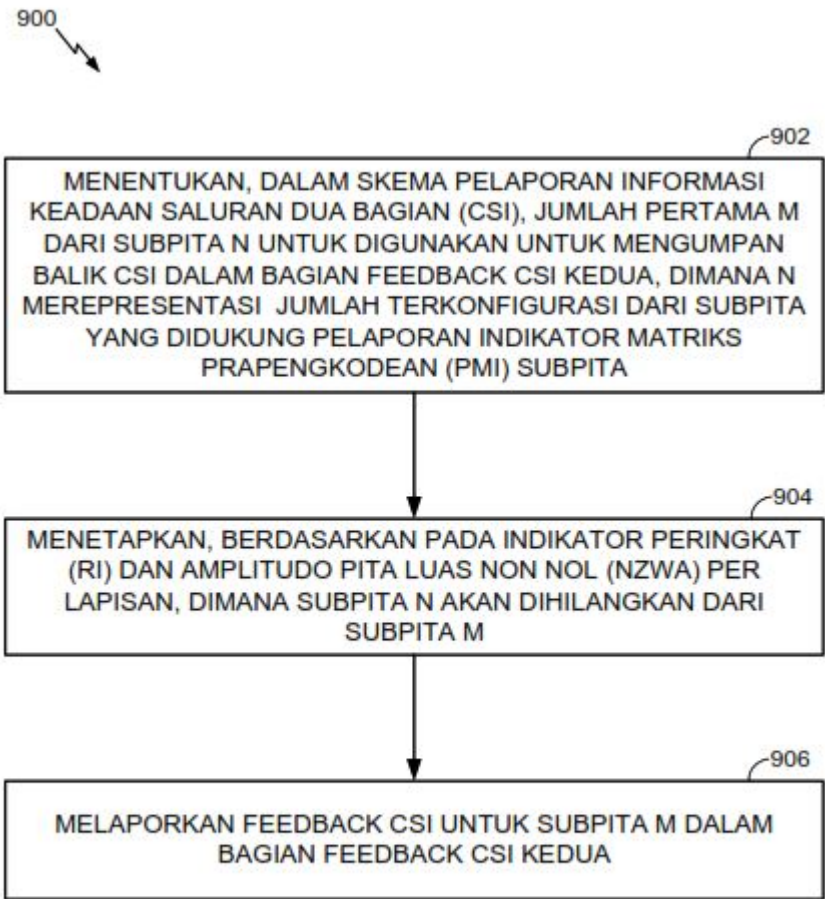
GAMBAR  
4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002211			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Liangming WU, CN Yu ZHANG, CN Chenxi HAO, CN Chao WEI, CN Wanshi CHEN, CN
	PCT/CN2017/105238	02-OCT-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENGHILANGAN INFORMASI KEADAAN SALURAN SUB-PITA UNTUK CSI TIPE-II

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi ini umumnya berkaitan dengan metode dan peralatan untuk menghasilkan dan melaporkan CSI.



Gambar 9

(51) I.P.C : A61K 36/752, A61K 36/60

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002210			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EUROMED, S.A. C/Rec De Dalt 21-23 Pol.Ind. "Can Magarola", 08100 Mollet Del Vallès (Barcelona), Spain  Nama Inventor : RULL PROUS, Santiago, ES MULA DALTELL, Anna, ES ROIG ALMIRALL, Francisco Javier, ES VILLAR GONZALEZ, Agustin, ES	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-SEP-18					
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	17382616.5	18-SEP-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN EKSTRAK BOTANIS DARI ASAM ABSISAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pembuatan suatu ekstrak botanis dari asam absisat. Ekstrak asam absisat diperoleh dari bahan tanaman yang mengandung asam absisat dengan hasil yang baik. Invensi juga berhubungan dengan ekstrak yang dapat diperoleh sesuai dengan metode tersebut, dengan suatu ekstrak botanis dari asam absisat yang dimurnikan, dengan suatu komposisi yang mengandung ekstrak tersebut, dengan penggunaan ekstrak asam absisat tersebut dalam komposisi nutrisi, farmasi atau kosmetik, dan dengan ekstrak tersebut untuk digunakan sebagai suatu obat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03719		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 309/04 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002208</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>17194908.4 05-OCT-17 European Patent Office</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020</div>				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany		
				(72)	Nama Inventor : Nicolas MARION, FR Rolf PINKOS, DE Stefan RUEDENAUER, DE Florian GARLICH, DE Ralf PELZER, DE Roman DOSTALEK, DE Joachim PFEFFINGER, DE Anja VINCKIER, BE Stephanie RENZ, DE Christoph STOCK, DE Regina-Margareta BERG, DE Miriam BRU ROIG, ES Margerethe KLOS, DE		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KIMIA AROMA YANG MENGANDUNG 3,5-DIETIL-2-PROPIL-TETRAHIDROPIRAN DAN/ATAU TURUNAN-TURUNAN TAK JENUHNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi kimia aroma yang mengandung 3,5-dietil-2-propil-tetrahidropiran, 3,5-dietil-2-propil-dihidropiran atau 3,5-dietil-2-propil-piran, suatu campuran dari senyawa-senyawa tersebut, suatu stereoisomer dari salah satu senyawa-senyawa ini, atau suatu campuran stereoisomer-stereoisomer dari satu atau lebih senyawa-senyawa ini. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan metode pembuatan senyawa-senyawa tersebut, stereoisomer-stereoisomer atau campuran-campurannya, berhubungan dengan komposisi yang dapat diperoleh melalui metode ini, berhubungan dengan penggunaan senyawa-senyawa tersebut sebagai suatu kimia aroma atau untuk memodifikasi karakter bau dari suatu komposisi beraroma; dan berhubungan dengan suatu metode pembuatan suatu komposisi beraroma atau untuk memodifikasi karakter bau dari suatu komposisi beraroma dengan menggunakan senyawa-senyawa tersebut. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan 3,5-dietil-2-propil-tetrahidropiran, berhubungan dengan stereoisomernya dan berhubungan dengan campuran dari stereoisomer-stereoisomer ini.

(51) I.P.C : C07D 471/04 2006.01 A61K 31/4985 2006.01 A61K 31/5375 2006.01 A61K 31/553 2006.01 A61P 43/00 2006.01 A61P 29/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002202			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED Building 4, 720 Cailun Road, Pilot Free Trade Zone, Shanghai 201203, P.R China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : WU, Zhenping, US LI, Wenji, CN FENG, Ling , CN
	201710723169.3	22-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : GARAM-GARAM DARI SUATU SENYAWA DAN BENTUK-BENTUK KRISTALINNYA

(57) Abstrak :

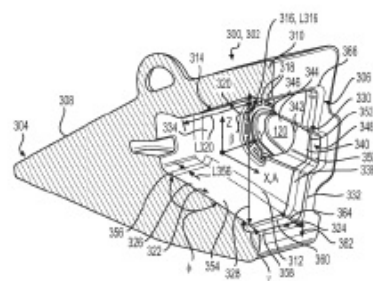
Invensi ini termasuk dalam bidang farmasi, dan menyediakan garam-garam yang dapat diterima secara farmasi dari senyawa (S)-7-(4-(1-(metilsulfonil)piperidin-4-il)fenil)-N-(morfolin -2-ilmetil)pirido[3,4-b]pirazin-5-amina dan bentuk-bentuk kristalinnya, solvat-solvat dan bentuk-bentuk kristalinnya, komposisi-komposisi farmasi yang mengandungnya serta metode-metode untuk membuatnya dan penggunaannya.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04131	(13) A
(51) I.P.C : E02F 9/28 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002193	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Caterpillar Inc. 510 Lake Cook Road Suite 100 Deerfield, Illinois 60015 United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Mihai M. BALAN, US Douglas C. SERRURIER, US David WORTH, US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/690,561 30-AUG-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	

(54) Judul Invensi : UJUNG BERDAYA TAHAN TINGGI

(57) Abstrak :

Ujung (300) yang membentuk rongga (312) untuk dipasang ke aksesori kerja (110) terdiri dari badan (302) yang membentuk rongga (312) dengan bagian datar atas rongga (L316) mulai dari 5 mm hingga 20 mm, atau permukaan transisi samping rongga (332) yang dikonfigurasi untuk menghindari interferensi dengan adaptor ujung (200), atau permukaan datar bawah pertama rongga (354) yang membentuk sudut sembarang ( $\Phi$ ) dengan permukaan datar bawah kedua rongga (356).



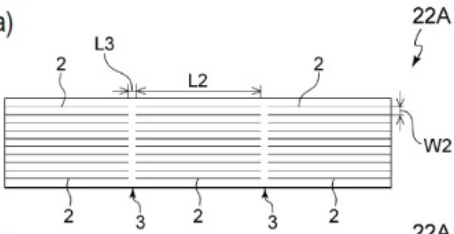
GBR. 12

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002192			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Kenji KOBAYASHI, JP Hirofumi SASAKI, JP Shingo KUDO, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-188993	28-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020					

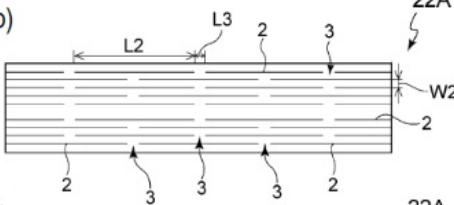
(57) Abstrak :

Abstrak METODE PEMBUATAN BODI PENYERAP Metode untuk membuat suatu komponen penyerap (1), yang mencakup membelah lembaran substrat kontinu (22) untuk membentuk sejumlah celah (2) yang diberi jarak dalam arah melintang (Y) dan berjalan dalam arah pengangkutan (X) secara diskontinu untuk membuat lembaran substrat bercelah (22A) dimana sejumlah substrat strip (1a) dihubungkan dalam arah melintang (Y) melalui bagian-bagian non-celah (3) yang meninggalkan antara celah-celah yang berdekatan secara longitudinal (2); mengaplikasikan perekat (31) ke salah satu sisi lembaran substrat bercelah (22A); menyebarkan partikel-partikel polimer penyerap (41) pada sisi yang dilapisi-perekat dari lembaran substrat bercelah (22A) untuk menetapkan partikel-partikel polimer (41) ke lembaran substrat bercelah (22A) melalui perekat (31); dan memisahkan masing-masing bagian non-celah (3) untuk menghubungkan celah-celah yang berdekatan secara longitudinal (2) satu sama lain dan memisahkan lembaran substrat bercelah (22A) menjadi sejumlah substrat strip (1a) sehingga menyediakan sejumlah unit penyerap (1A).

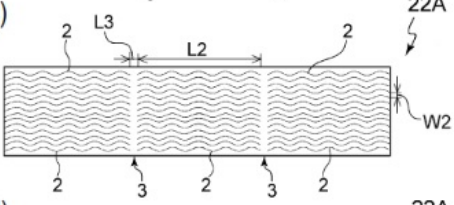
Gambar 3(a)



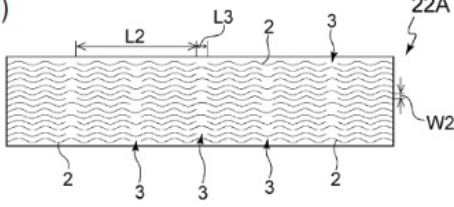
Gambar 3(b)



Gambar 3(c)



Gambar 3(d)

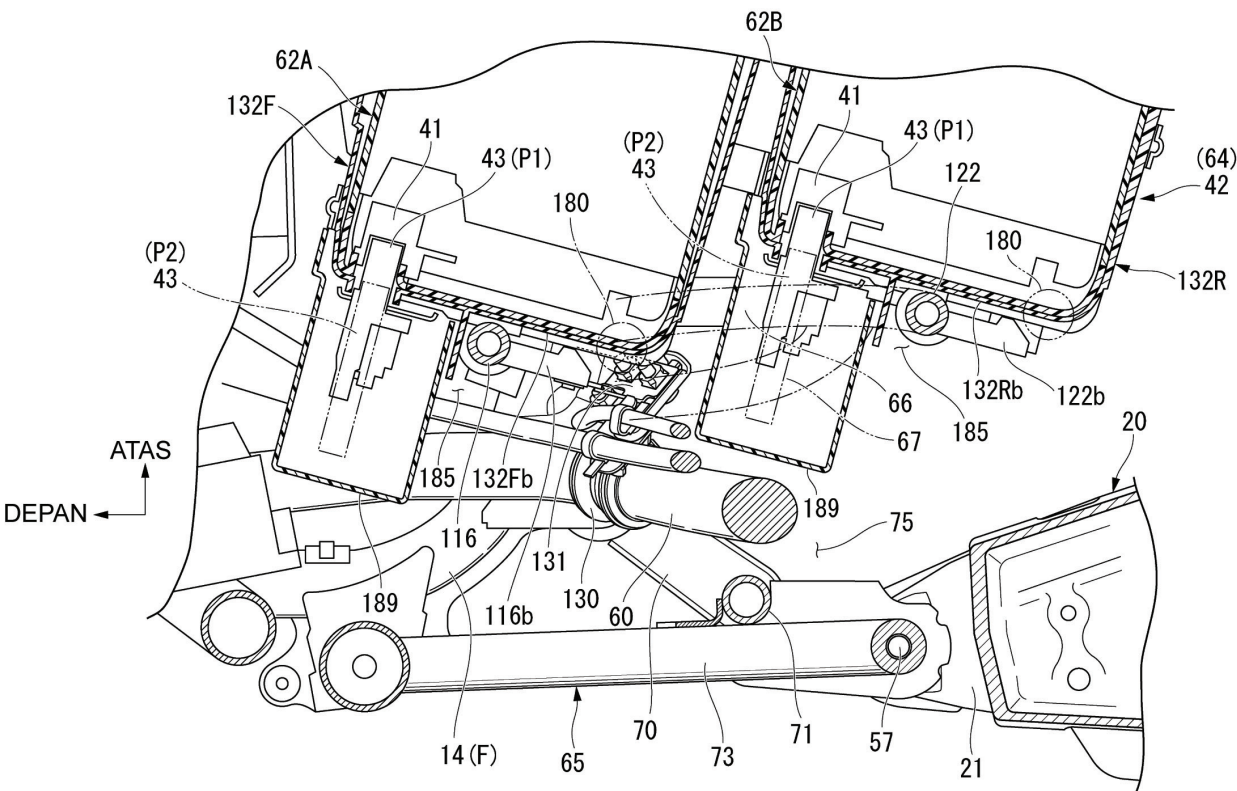


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002191			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17			(72)	Nama Inventor : Katsuyuki OKUBO, JP Akira KURAMOCHI, JP Shogo NISHIDA, JP	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : ALAT PENYIMPAN BATERAI KENDARAAN YANG DIGERAKKAN MOTOR

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan yang digerakkan motor meliputi suatu mekanisme kunci (133) yang mampu memasang tetap dan menahan suatu baterai (62A atau 62B) dalam suatu kotak baterai (42), suatu tuas operasi (44) yang mampu melakukan operasi pengalihan mekanisme kunci (133) antara suatu keadaan baterai terpasang tetap dan keadaan baterai tidak terpasang tetap. Tuas operasi (44) memiliki suatu potongan tuas (44a) yang ditopang dapat berputar dengan kotak baterai (42) seputar suatu poros operasi (162) dan suatu potongan operasi (44b) yang dihubungkan secara kontinu ke potongan tuas (44a). Potongan operasi (44b) dapat dioperasikan pada suatu sisi atas suatu lubang penyisipan/pelepasan (136) kotak baterai (42). Suatu sumbu engsel (170) jok (8) dan poros operasi (162) mekanisme kunci (133) ditempatkan dalam arah lebar kendaraan.



Gambar 29





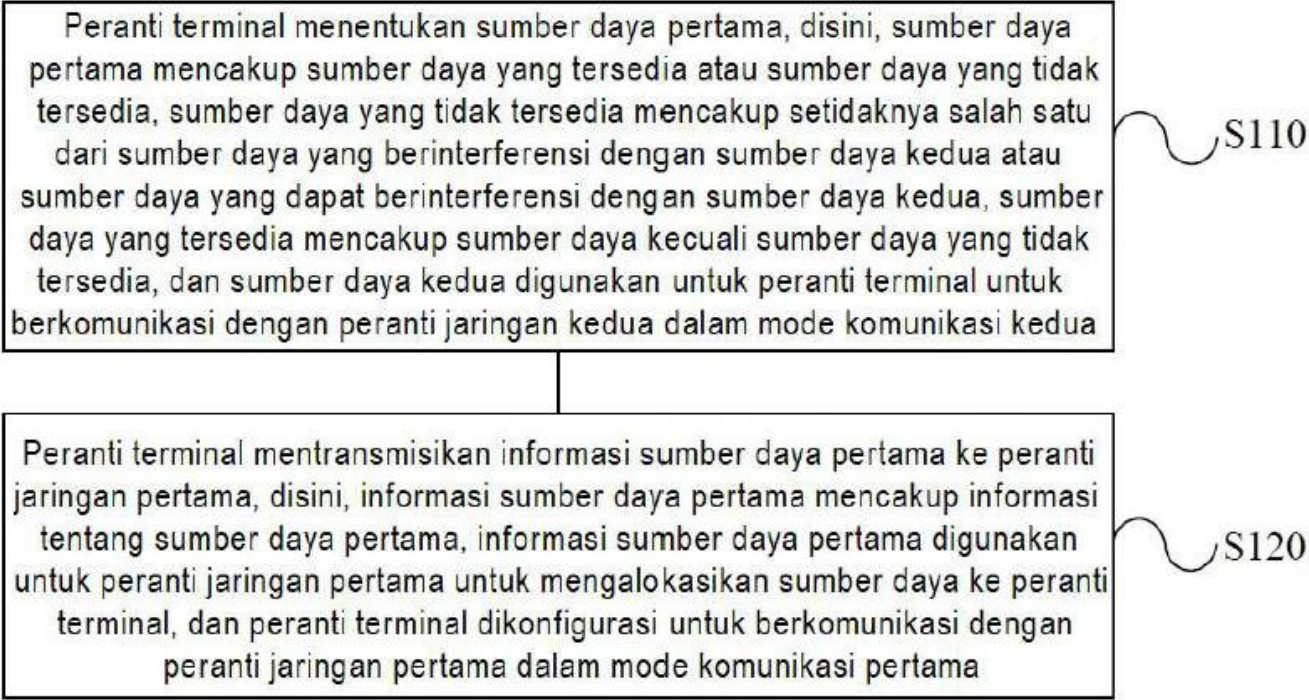
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002181			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-AUG-17			(72)	Nama Inventor : YANG, Ning, CN ZHANG, Zhi, CN
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : METODE, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN UNTUK MENJADWALKAN SUMBER DAYA-SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Perwujudan dari aplikasinya berkaitan dengan metode, peranti terminal dan peranti jaringan untuk menjadwalkan sumber daya-sumber daya. Metodenya terdiri atas peranti terminal sumber daya pertama, dimana sumber daya pertama adalah sumber daya yang tersedia atau sumber daya yang tidak tersedia, sumber daya yang tidak tersedia adalah sumber daya yang berinterferensi dengan sumber daya kedua, dan/atau yang dapat berinterferensi dengan sumber daya kedua, sumber daya yang tersedia adalah sumber daya selain daripada sumber daya yang tidak tersedia, dan sumber daya kedua digunakan oleh peranti terminal dalam mode komunikasi kedua untuk berkomunikasi dengan jaringan kedua; dan peranti terminal mentransmisikan informasi sumber daya pertama ke peranti jaringan pertama, dimana informasi sumber daya pertama mencakup sumber daya pertama, informasi sumber daya pertama digunakan oleh peranti jaringan pertama untuk mengalokasikan sumber daya-sumber daya ke peranti terminal, dan peranti terminal digunakan untuk berkomunikasi dengan peranti jaringan pertama dalam mode komunikasi pertama. Metode alokasi sumber daya, peranti terminal dan peranti jaringan dari perwujudan dari aplikasinya memungkinkan reduksi atau penghindaran interferensi.

100



GAMBAR 1

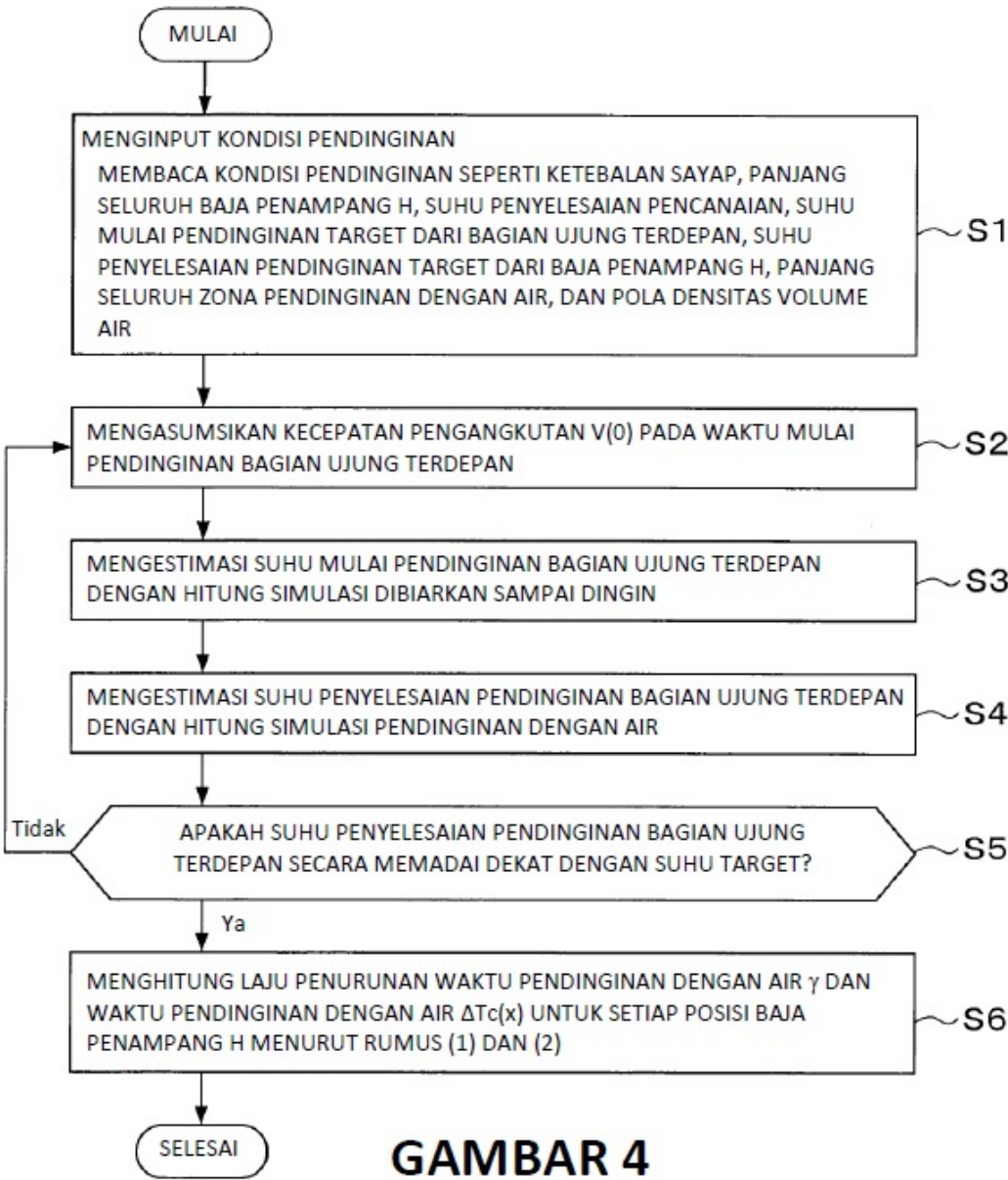
(51) I.P.C : B21B 45/02 2006.01, C21D 9/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002172			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Akihiro SAKAMOTO , JP Shunsuke YAMAGISHI , JP Masanori KAWAI , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-179352	19-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : ALAT PENDINGIN BAHAN BAJA DAN METODE PENDINGINAN

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk mendinginkan bahan baja yang telah menjalani mesin pencanaian panas, alat mencakup: mekanisme pengangkutan yang mengangkut bahan baja sambil mengakselerasi bahan baja; mekanisme pendinginan dengan air yang mendinginkan bahan baja sementara mekanisme pengangkutan mengangkut bahan baja; dan unit kendali yang mengendalikan mekanisme pengangkutan dan mekanisme pendinginan dengan air untuk menyebabkan pendinginan bahan baja untuk memenuhi Rumus (1) di bawah, di mana laju penurunan waktu pendinginan dengan air  $\gamma$  pada Rumus (1) di bawah ditentukan berdasarkan panjang zona pendinginan dengan air di mana mekanisme pendinginan dengan air disediakan dan waktu  $\Delta t_c(0)$  yang diperlukan untuk mendinginkan bagian ujung terdepan dari bahan baja sampai suhu target,  $\Delta t_c(x) = \Delta t_c(0) - \gamma \cdot x$  ... Rumus (1), di mana  $x$ : posisi arah pengangkutan pada bahan baja relatif terhadap bagian ujung terdepan dari bahan baja yang berperan sebagai titik acuan, dan  $\Delta t_c(x)$ : waktu yang diperlukan untuk mendinginkan bagian pada posisi  $x$  dari bahan baja sampai suhu target



GAMBAR 4

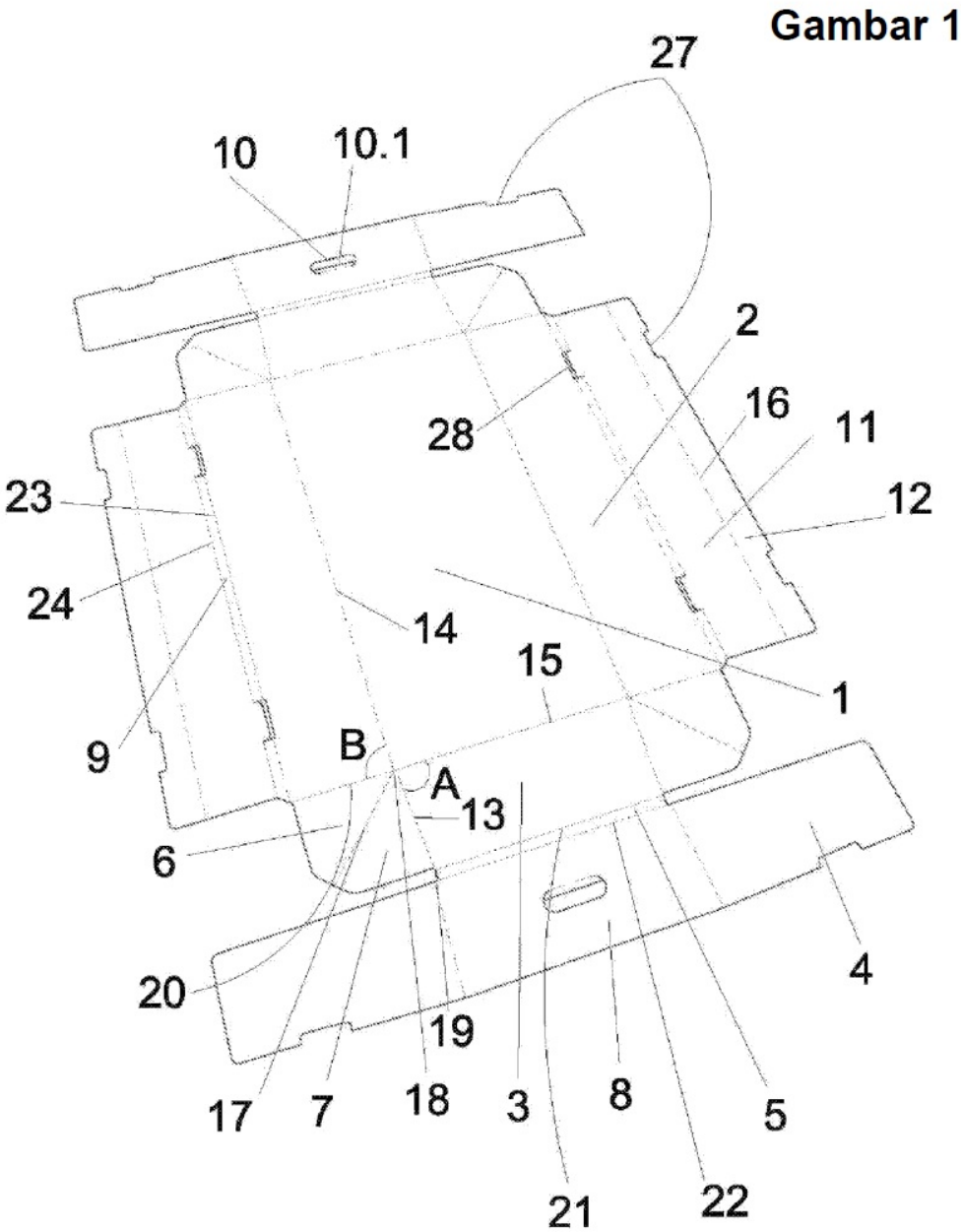
(51) I.P.C : B65D 5/22 (2006.01); B65D 5/40 (2006.01); B65D 5/20 (2006.01); B65D 5/42 (2006.01); B65D 5/00 (2006.01); B65D 5/24 (2006.01); B65D 5/30 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002170			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STORA ENSO OYJ Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TUHKUNEN, Mika, FI
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	20175758	24-AUG-17	Finland		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : KOTAK KEMASAN TAHAN-BOCOR DAN KEDAP-CAIRAN DARI KARTON BERGELOMBANG DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Kotak kemasan tahan-bocor dan kedap-cairan dari karton bergelombang, kotak tersebut ditegakkan secara mekanik menggunakan pengeleman sebagai bantuan. Esensial dalam invensi adalah dimana sudut permukaan dari kotak kemasan tahan-bocor dan kedap-cairan yang kuat secara struktural, kaku secara torsional dapat ditumpuk satu di atas yang lain dilipat dan dilemkan ke permukaan luar dari permukaan vertikal dari sisi pendek. Selain itu, meliputi struktur kerucut bentuk-masuk dari permukaan vertikal dari sisi panjang kotak, dan struktur tiang yang kaku dan tahan-beban dibentuk di semua sisi kotak kemasan.



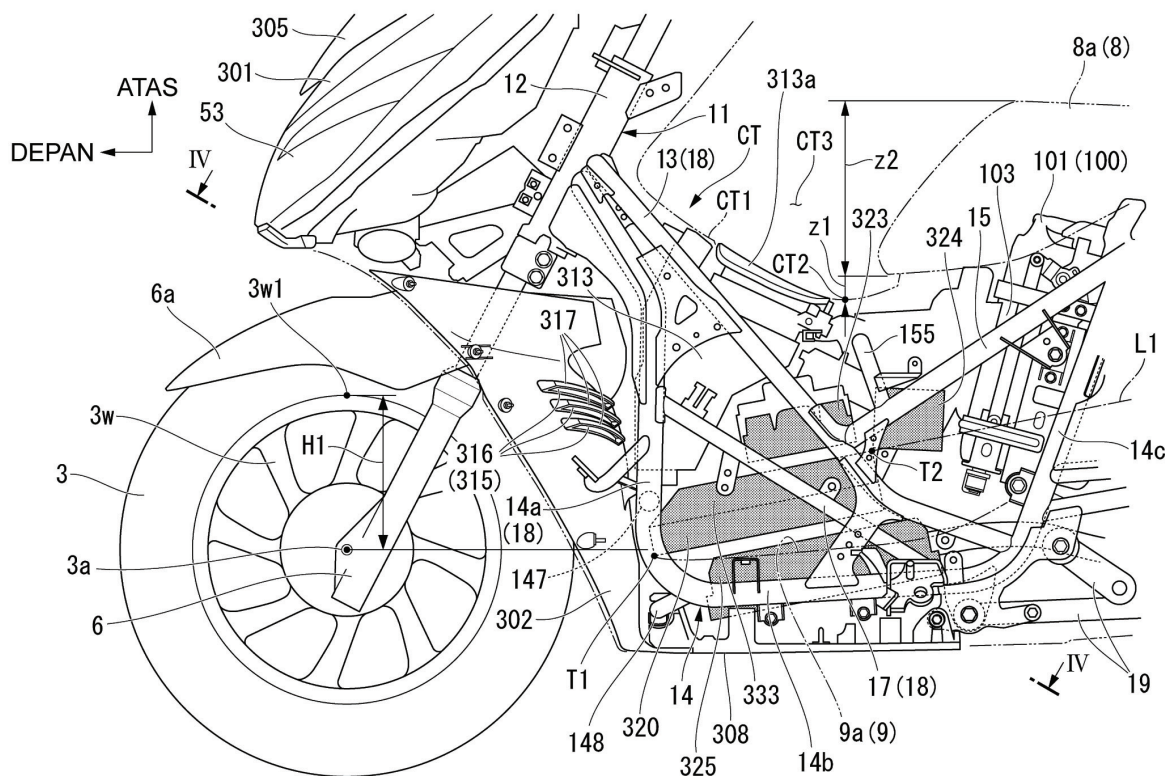


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002150			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan  (72) Nama Inventor : Yoshitaka KOBAYASHI, JP Katsuyuki OKUBO, JP Akira KURAMOCHI, JP Kazuo TSUJI, JP Toshifumi SHIMAMURA, JP Hiroki ICHIKAWA, JP Takafumi YAMAGUCHI, JP Jun ISHIKAWA, JP  (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17			
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN LISTRIK BERSADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan listrik bersadel (1, 1A atau 1B) meliputi suatu motor listrik (30) untuk kendaraan berjalan, suatu baterai (100) yang memasok daya listrik ke motor listrik (30), suatu unit kontrol daya (320) yang mengontrol motor listrik (30), suatu rangka bodi kendaraan (11) yang menopang baterai (100) dan unit kontrol daya (320), lantai pijakan (9) pada mana seorang pengendara meletakkan kakinya, dan suatu saluran tengah (CT) yang memanjang dalam arah depan-belakang kendaraan di suatu bagian tengah kiri-kanan lantai pijakan (9), yang mana unit kontrol daya (320) ditempatkan di bagian dalam saluran tengah (CT), dan rangka bodi kendaraan (11) meliputi sepasang komponen-komponen rangka kiri dan kanan (13, 14a dan 17), dan unit kontrol daya (320) ditempatkan pada suatu sisi arah dalam dalam arah kiri-kanan pasangan komponen-komponen rangka kiri dan kanan (13, 14a dan 17).



### Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03717		(13) A		
(51) I.P.C : B65C 1/04 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002149			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) Siemensstraße 10 27283 Verden, DE			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Dirk FÖRSTMANN, DE Martin BISCHOFF, DE Michael KOSTER, DE		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
			10 2017 119 661.7		28-AUG-17	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1			

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PEMRODUKSIAN KEMASAN UNTUK ROKOK

(57) Abstrak :

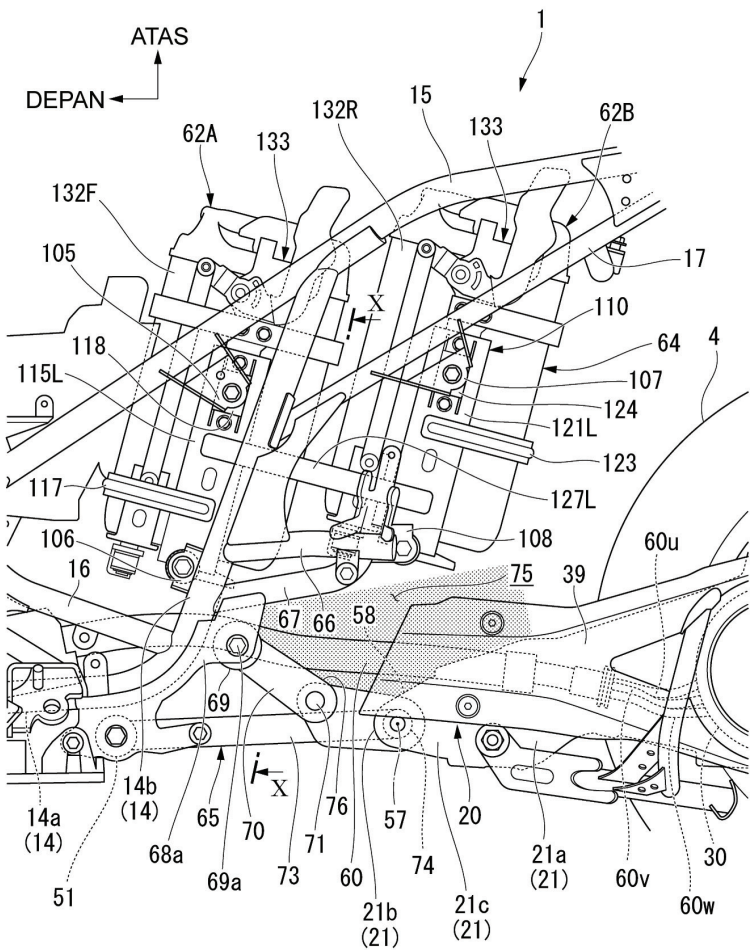
Invensi ini berhubungan dengan metode dan peralatan untuk memproduksi kemasan (10) untuk rokok, yang memiliki sarana pembawaan yang bergerak terus-menerus yang disukai (32), secara khusus sabuk pengangkut (42) dengan penggerak (43), untuk tujuan mengangkut kemasan (10) dalam arah pembawaan yang diantisipasi (44), dan memiliki piranti untuk mengaplikasikan pembawa pencetakan, seperti perangko pajak (26), label, kupon atau semacamnya, ke permukaan sisi kemasan (10), dimana piranti memiliki penahan (49) untuk sedikitnya satu kemasan (10) dan dirancang untuk memindahkan sedikitnya satu kemasan (10) di dalam penahan (49) ke posisi relatif yang sesuai untuk pembawa pencetakan yang akan diaplikasikan. Menurut invensi, piranti untuk mengaplikasikan pembawa pencetakan dapat mengaplikasikan pembawa pencetakan pada permukaan sisi yang pertama (23) kemasan (10), tersebut permukaan sisi pertama yang berorientasi berlawanan terhadap arah pembawaan (44) kemasan (10) pada sarana pembawaan (32), sedemikian rupa sehingga bagian (54) pembawa pencetakan menonjol secara menyamping melewati permukaan sisi pertama (23) kemasan (10), dan yaitu bahwa bagian yang ditonjolkan (54) dapat dilipat, dengan cara mekanisme pelipatan (55) piranti, terhadap yang lain, permukaan sisi kedua (14) kemasan (10), permukaan sisi kedua tersebut disusun berbatasan dengan permukaan sisi pertama (23) dari kemasan (10).

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002142			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Hiroaki OBA, JP Yoshitaka KOBAYASHI, JP Takuro DOMEN, JP Michito ARAI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-191910	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN LISTRIK JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Dalam suatu kendaraan listrik jenis tunggang sadel, suatu lengan ayun (20) ditopang secara dapat berayun dengan suatu bagian rangka belakang (14b) suatu rangka bodi kendaraan. Suatu motor listrik (30) yang dikonfigurasi untuk menggerakkan suatu roda belakang dipasang ke (200. Motor listrik (30) dihubungkan ke suatu unit pemasok daya pada sisi rangka bodi kendaraan menggunakan suatu kabel listrik (60). Suatu komponen penopang lengan (65) yang menonjol ke arah suatu arah belakang kendaraan disediakan di suatu daerah bawah bagian rangka belakang (14b). Suatu poros pivot (57) yang dikonfigurasi untuk menopang secara dapat berayun suatu bagian depan lengan ayun (20) disediakan di sekitar suatu ujung belakang komponen penopang lengan (65). Suatu ruang perutean (75) dalam mana kabel listrik (60) kabel dirutekan disediakan di atas suatu daerah yang memanjang antara komponen penopang lengan (65) dan suatu daerah depan lengan ayun (20).

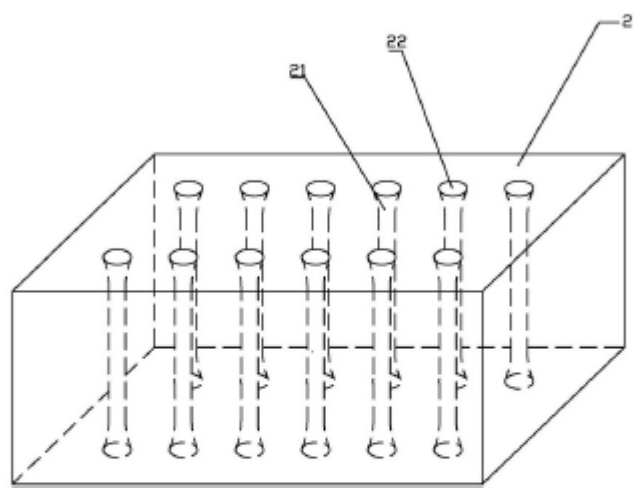


Gambar 8

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03536		(13) A
(51) I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002141				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-AUG-18			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TGI TECHNOLOGY PTE LTD 62 Marine Parade Road, #09-05 Cote D'Azur, Singapore 449298	
Data Prioritas :				(72) Nama Inventor : SHIHUANG, Li, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
	CN 201710711948.1	18-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				
(54) Judul Invensi : TIPE KOTAK Pengeras Suara, dan Cetakan Embusan Ekstruksi dan Metode Pembuatan untuk Kotak Pengeras Suara					

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan kotak pengeras suara, dan kotak pengeras suara yang disebutkan sebelumnya mencakup ruang penahanan dalam; beberapa konektor rusuk penguat menembus ruang di antara dua muka pada bagian dalam ruang penahanan yang disebutkan sebelumnya dengan area terbesar; apabila dua muka tersebut mulai bergerak ke atau menjauh satu dari yang lain, konektor rusuk penguat memberikan ketahanan pada arah berlawanan pergerakan; kotak dan konektor rusuk penguat yang disebutkan sebelumnya diciptakan dalam satu bagian melalui pencetakan embusan ekstruksi. Invensi ini menyediakan kotak pengeras suara, di mana kapasitas total kotak dapat tetap tidak berubah selama digunakan, dan kotak ini sangat ringan, dan dinding-dinding dalam rongga juga sangat tipis. Benar-benar memenuhi persyaratan kualitas suara dan portabilitas. Gambar 1



Gambar 1

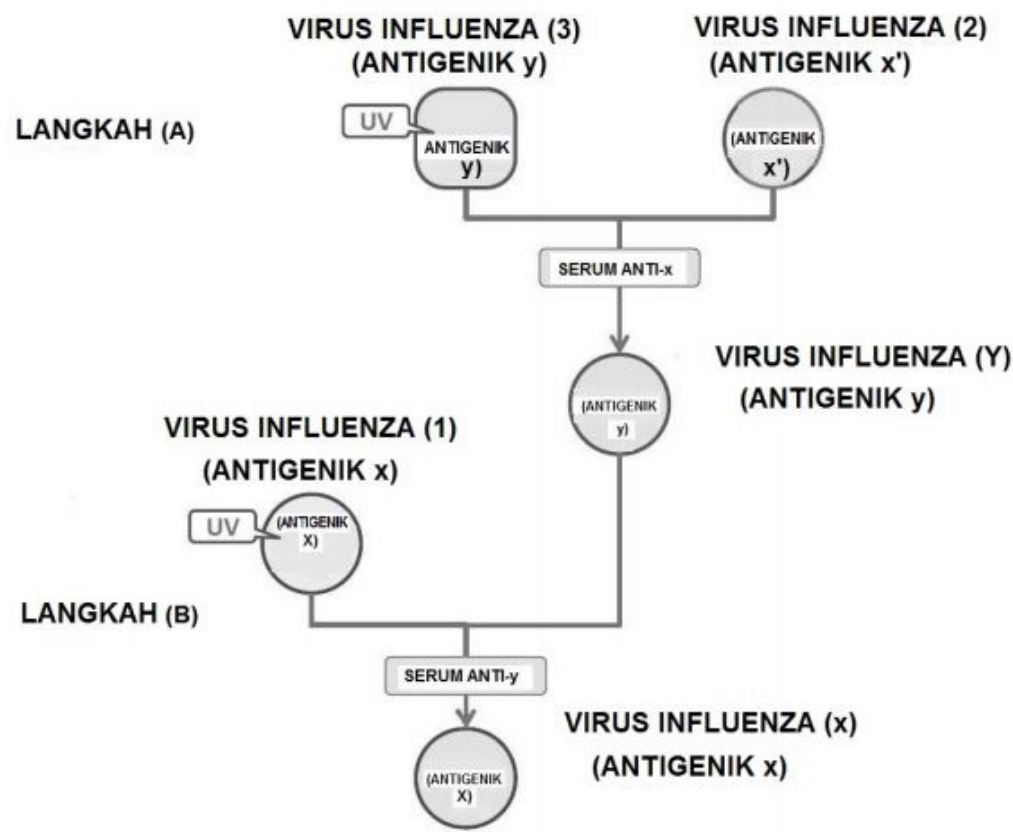


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03538		(13) A	
(51) I.P.C : C12N 7/01 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002140			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Research Foundation for Microbial Diseases of Osaka University c/o OSAKA UNIVERSITY, 3-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 5650871, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Takao FUJIMOTO, JP		
	2017-163114	28-AUG-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK KONSTRUKSI BERTAHAP VIRUS INFLUENZA REASSORTANT							

(57) Abstrak :

Disediakan metode produksi untuk virus influenza reassortant yang memiliki segmen genom dari dua atau lebih jenis virus influenza dalam kasus di mana galur antigenik dan strain donor memiliki antigenitas yang serupa. Metode produksi menggunakan virus influenza pertama (1) yang mengandung protein antigenik (x), virus influenza kedua (2) yang memiliki protein antigenik (x') yang memiliki antigenisitas mirip dengan galur (1), dan virus influenza ketiga (3) yang memiliki protein antigenik (y) yang memiliki antigenisitas yang berbeda dari galur (1), dan mencakup langkah-langkah: mengkulturkan bersama galur (2) dan galur (3) dengan menginfeksi inang dengannya, untuk menghasilkan virus influenza reassortant; memilih virus influenza (Y) yang memiliki protein antigenik (y) dari virus; kemudian mengkultur bersama galur (1) dan galur terpilih (Y) dengan menginfeksi inang dengannya; dan memilih virus influenza (X) yang memiliki protein antigenik (x) dari virus influenza reassortant yang dihasilkan dari galur (1) dan galur (Y).

GAMBAR 1



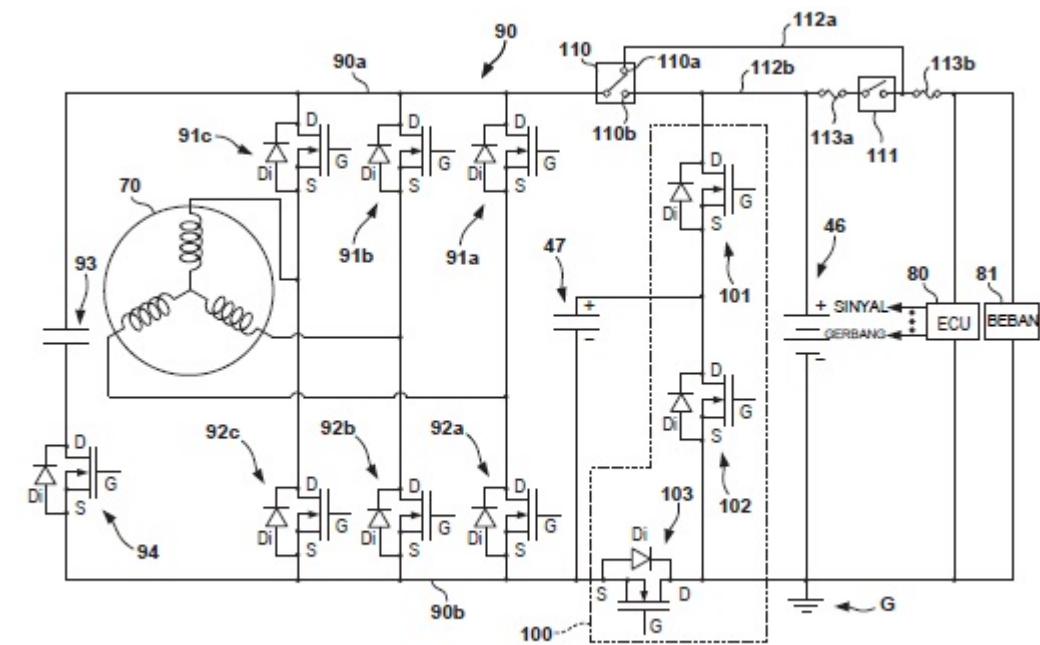
(51) I.P.C : F02N 11/04; B60K 6/40; B60L 11/14; B60L 11/18; B60W 10/00; B60W 20/00; F02N 11/08; H02P 9/04; H02P 101/25; H02P 101/45; H02P 103/20

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002129			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-18			(72)	Nama Inventor : YAMASHITA, Akihiko, JP KOSE, Tatsuya, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-190881	29-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : PERANGKAT KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

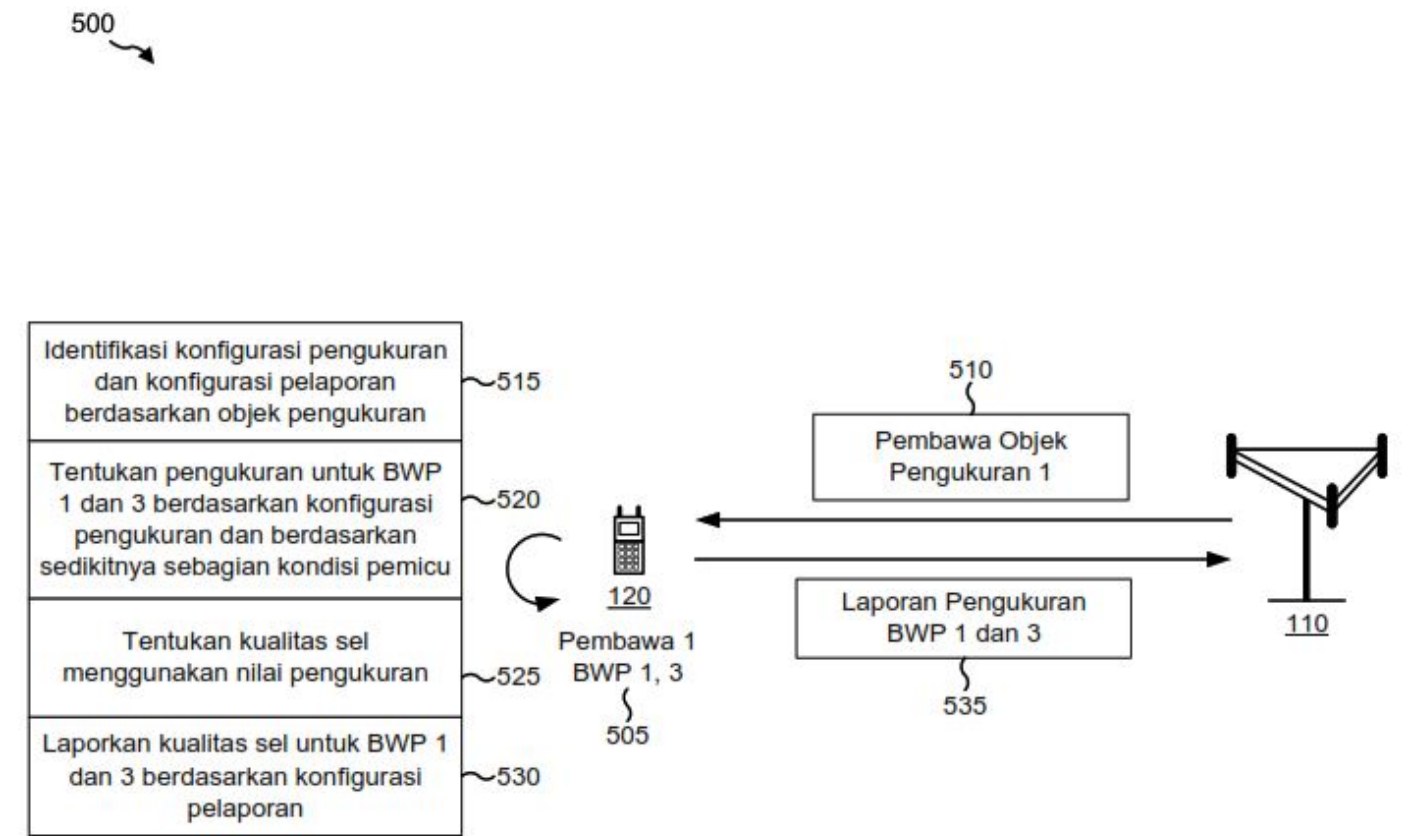
Perangkat kontrol kendaraan termasuk motor generator, inverter terhubung ke motor generator sarana penyimpanan daya pertama dan kedua, dan sarana pengubah untuk mengganti status koneksi di antara sarana penyimpanan daya pertama dan kedua dan inverter di antara mode koneksi pertama dan mode koneksi kedua. Dalam mode koneksi pertama, sarana penyimpanan daya pertama dan kedua, yang dihubungkan secara paralel, dihubungkan ke inverter, dan elektroda negatif dari sarana penyimpanan daya pertama dan elektroda negatif sarana penyimpanan daya kedua terhubung melalui tanah. Dalam mode koneksi kedua, sarana penyimpanan daya pertama dan kedua, yang terhubung secara seri, terhubung ke inverter, dan elektroda negatif sarana penyimpanan daya pertama dan elektroda positif dari sarana penyimpanan daya kedua terhubung melalui tanah.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03715		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002128  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  PCT/CN2017/103952 28-SEP-17 China  (43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America			
				(72) Nama Inventor : Peng CHENG, CN Masato KITAZOE, JP Aleksandar DAMNJANOVIC, US Sumeeth NAGARAJA, IN Keiichi KUBOTA, JP Wanshi CHEN, CN Valentin Alexandru GHEORGHUI, RO Peter GAAL, US Juan MONTOJO, US			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat			
(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK MANAJEMEN SUMBER RADIO DENGAN BEBERAPA BAGIAN BANDWIDTH							

(57) Abstrak :

Aspek tertentu pada pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam sebagian aspek, perlengkapan pengguna bisa menentukan pengukuran mengenai sejumlah bagian bandwidth pembawa pada perlengkapan pengguna berdasarkan sedikitnya sebagian objek pengukuran yang berkaitan dengan pengukuran; menentukan kualitas sel mengenai sejumlah bagian bandwidth berdasarkan sedikitnya sebagian objek pengukuran; dan/atau mentransmisi laporan pengukuran yang mengidentifikasi pengukuran dan/atau kualitas sel berdasarkan sedikitnya sebagian objek pengukuran. Banyak aspek lain disediakan.

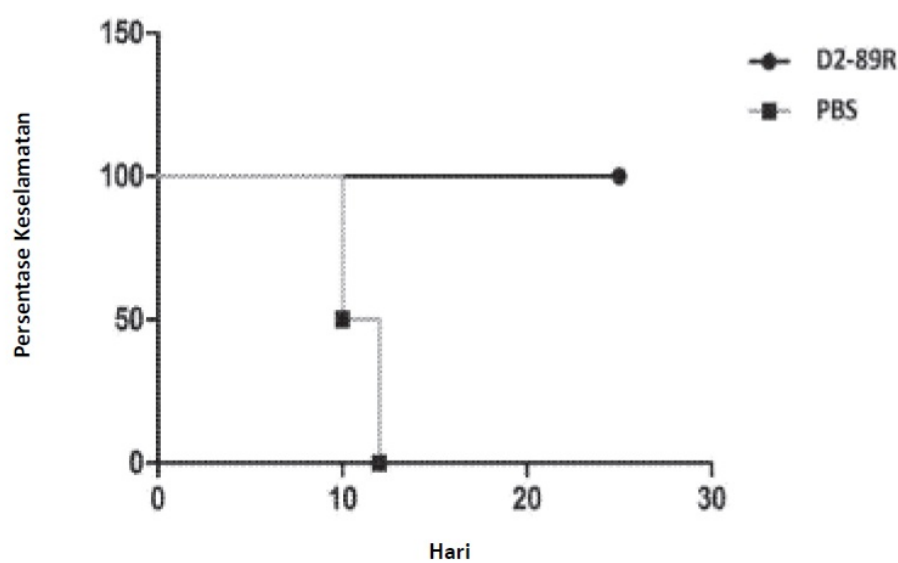


GAMBAR  
5A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03907		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 35/76 2015.01 C07K 14/18 2006.01 C07K 14/175 2006.01 C12N 7/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002122			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENGEN BIOMEDICAL COMPANY 7220 Grubby Thicket Way Bethesda, Maryland 20817 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Xiaowu PANG, US Xinbin GU, US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/556,892	11-SEP-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						
(54) Judul Invensi : ARBOVIRUS PERUSAK PERTUMBUHAN SPESIFIK-MAMALIA							

(57) Abstrak :

Arbovirus membawa suatu situs pembelahan furin berubah yang menghasilkan peningkatan pembelahan suatu poliprotein prekursor, seperti prE2 atau prM. Partikel-partikel virus Dengue bisa memiliki perubahan asam amino didalam asam-asam amino 80-130 prM. Partikel-partikel virus Zika bisa memiliki perubahan-perubahan di residu-residu asam amini di dan/atau di sekitar situs pembelahan furin. Virus bisa dihasilkan dalam sel-sel serangga. Virus tidak membentuk virus turunan dalam sel-sel mamalia.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 403/12 2006.01 C07D 413/14 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002121			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Eva-Maria TANZER, DE Kai SCHIEMANN , DE Markus KLEIN, DE		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17187100.7	21-AUG-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : TURUNAN KUINOKSALINA SEBAGAI ANTAGONIS RESEPTOR ADENOSIN

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan turunan kuinoksalina dari formula umum I, dan penggunaan senyawa invensi ini untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit dan gangguan hiperproliferatif atau infeksius pada mamalia, khususnya manusia, dan komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut.

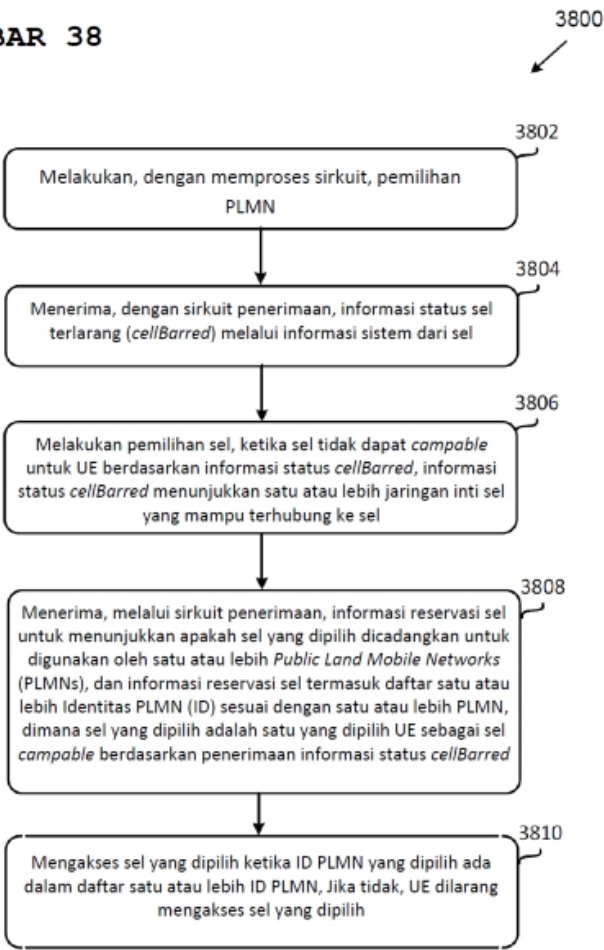
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002120			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, HK, Tuen Mun, Hong Kong, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-OCT-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Meiju SHIH , CN Chieming CHOU, CN
	62/568,885	06-OCT-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK PEMILIHAN (KEMBALI) SEL DAN PEMBATAHAN SEL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai peralatan pengguna (UE) mencakup satu atau lebih media yang dapat dibaca komputer yang tidak sementara yang memiliki instruksi yang dapat dieksekusi komputer yang terkandung di dalamnya; setidaknya satu prosesor digabungkan ke satu atau lebih media yang dapat dibaca komputer yang tidak sementara, dan dikonfigurasi untuk menjalankan instruksi yang dapat dieksekusi komputer untuk: menerima, dengan sirkuit penerimaan, informasi status sel yang dilarang (cellBarred) melalui informasi sistem; melakukan pemilihan sel, ketika sel tidak dapat campable untuk UE berdasarkan informasi status cellBarred; di mana informasi status cellBarred menunjukkan satu atau lebih jaringan inti yang dapat disambungkan oleh sel.

GAMBAR 38

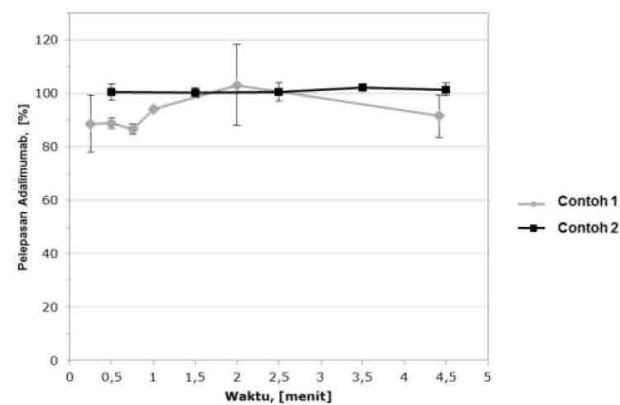


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03714		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 9/16 2006.01 A61K 39/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002119			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TILLOTTS PHARMA AG Baslerstrasse 15 4310 Rheinfelden, SWITZERLAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Felipe VARUM, PT Laetitia VON ROCHOW, CH Carmen WETZEL, DE Roberto BRAVO, CH	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17192260.2	20-SEP-17	European Patent Office		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN BENTUK SEDIAAN PADAT YANG MENGANDUNG ANTIBODI DENGAN PELAPISAN LARUTAN/SUSPENSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk membuat bentuk sediaan padat pelepasan segera dan berkelanjutan, yang mengandung antibodi dan fragmen fungsionalnya, dengan pelapisan larutan/suspensi, yang secara pilihan disalut dengan penyalut pelepasan tertunda; bentuk sediaan padat yang dibuat dengan metode ini; dan penggunaan bentuk sediaan padat pada pengobatan topikal dalam saluran pencernaan pasien.



Gambar 2

(51) I.P.C : C07K 16/24 2006.01 A61K 9/00 2006.01 A61K 47/14 2006.01 A61K 47/26 2006.01 A61K 47/18 2006.01 A61K 39/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002118			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Celltrion Inc. 23, Academy-ro Yeonsu-gu Incheon, 22014 Korea (South)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	10-2017-0110426	30-AUG-17	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : Sun Jung KIM, KR Jee Hye SUH, KR Hyun Chul AN, KR Sung Young LEE, KR
	10-2017-0144521	01-NOV-17	Republic Of Korea		
	10-2018-0017449	13-FEB-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOBATI PENYAKIT YANG TERKAIT TNF $\alpha$

(57) Abstrak :

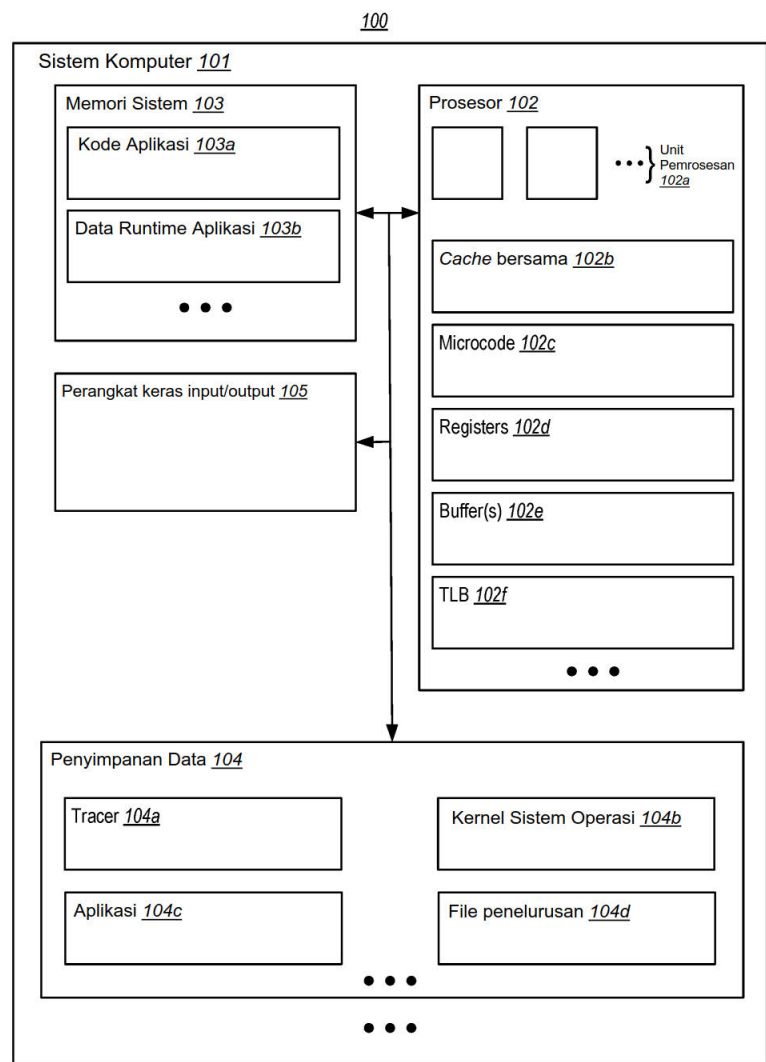
Invensi ini berkenaan dengan suatu metode penyakit yang terkait dengan TNF-a dengan memberikan secara subkutan suatu ikatan antibodi pada TNF- $\alpha$  (antibodi anti-TNF- $\alpha$ ). Metode pengobatan, komposisi, kit atau penggunaan sesuai dengan invensi ini mengurangi waktu untuk pemberian dan waktu bagi pasien untuk tinggal di rumah sakit, sehingga meningkatkan kenyamanan pasien dan kualitas hidup pasien. Invensi ini memberikan suatu kelebihan untuk meningkatkan kepuasan pasien.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04130		(13) A	
(51) I.P.C : G06F 11/36, G06F 11/34						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002113			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18					
Data Prioritas :			(72)			Nama Inventor : MOLA, Jordi, US
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/559,780	18-SEP-17				
	15/915,930	08-MAR-18	United States Of America			(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020					
(54) Judul Invensi : PEREKAMAN JEJAK BERBASIS CACHE MENGGUNAKAN DATA PROTOKOL KOHERENSI CACHE						

(57) Abstrak :

Melakukan perekaman jejak berbasis cache menggunakan data protokol koherensi cache (CCP). Perwujudan mendeteksi bahwa operasi yang menyebabkan interaksi antara jalur cache dan backing store telah terjadi, bahwa logging diaktifkan untuk unit pemrosesan yang menyebabkan operasi, bahwa jalur cache adalah partisipan dalam logging, dan bahwa CCP menunjukkan bahwa terdapat data yang akan dicatat ke suatu jejak. Perwujudan kemudian menyebabkan data tersebut untuk dicatat ke jejak, di mana data dapat digunakan untuk memutar ulang operasi.

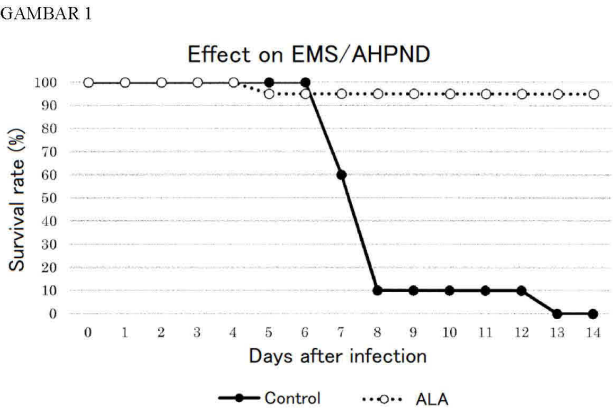


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03544				(13) A			
(51) I.P.C : A61K 31/197 2006.01 A23K 20/105 2016.01 A23K 50/80 2016.01 A61K 31/22 2006.01 A61P 1/16 2006.01 A61P 1/18 2006.01											
(21) No. Permohonan Paten : P00202002111				(71)				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NEOPHARMA JAPAN CO., LTD. Iidabashi Grand Bloom 4th floor, 10-2, Fujimi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1020071, JAPAN			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18				(72)				Nama Inventor : Asuka SUMI, JP Shin TANIGUCHI, JP Ikuo HIRONO, JP Hidehiro KONDO, JP Ivane PEDROSA-GERASMIO, JP Kentaro IMAIZUMI, JP			
Data Prioritas :											
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara											
(30) 2017-179379 19-SEP-17 Japan											
2018-168668 10-SEP-18 Japan											
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				(74)				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240			
(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI UNTUK DECAPODA, YANG TERDIRI ATAS ASAM 5-AMINOLEVULINAT											

(57) Abstrak :

KOMPOSISI UNTUK DECAPODA, YANG MENGANDUNG ASAM 5-AMINOLEVULINAT Komposisi pemberian oral untuk Decapoda terdiri dari asam 5-aminolevulinat (5-ALA), dan metode yang terdiri dari pemberian asam 5-aminolevulinat ke Decapoda. Komposisi pemberian oral untuk Decapoda dapat digunakan untuk meningkatkan dan membiakkan Decapoda, dan dapat secara efektif mencegah dan mengobati sindrom kematian dini/penyakit nekrosis hepatopankreatik akut (EMS/AHPND) yang disebabkan oleh *Vibrio parahaemolyticus* sebagai bakteri patogen. Pertumbuhan Decapoda dapat dipromosikan dengan memberikan sejumlah komposisi pemberian oral yang ditentukan untuk Decapoda.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03712		(13) A	
(51) I.P.C : C09K 8/584 (2006.01); C11D 1/29 (2006.01)							
				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002109				Nama Inventor : Christian BITTNER, DE Ashok Kumar MISHRA, IN Kathrin COHEN, DE Clara Maria HERNANDEZ MORALES, VE		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				Prapas LOHATEERAPARP, US		
	Data Prioritas :			(72)	Hans-Christian RATHS, DE Michael BUESCHEL, DE Gabriela ALVAREZ JUERGENSEN, ES Thomas ALTMANN, AT Benjamin WENZKE, DE		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17192299.0	21-SEP-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		

(54) Judul Invensi : CAMPURAN SULFAT ETER ALKIL YANG KUAT UNTUK MENINGKATKAN PEMULIHAN MINYAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk memproduksi minyak mineral, di mana formulasi surfaktan salin berair yang terdiri dari campuran surfaktan dari paling sedikit satu surfaktan anionik dari formula umum R1-O-(CH2C(CH3)HO)x-(CH2CH2O)y-SO3M dan setidaknya satu surfaktan anionik dari formula umum R2-O-(CH2CH2O)z-SO3M dan basa disuntikkan melalui lubang bor injeksi ke dalam deposit minyak mineral, dan minyak mentah ditarik dari deposit melalui lubang bor produksi. Lebih lanjut invensi ini berhubungan dengan campuran surfaktan, suatu konsentrat yang terdiri dari campuran surfaktan dan proses pembuatan dan juga penggunaan campuran surfaktan dan konsentrasi dalam produksi minyak mineral dari simpanan minyak mineral bawah tanah.

(51) I.P.C : G06F 3/041 (2006.01); G06F 3/0354 (2013.01); G06F 3/038 (2006.01); G06F 3/0488 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202002108

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
10-2017-0106453 23-AUG-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.  
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677,  
Republic of Korea

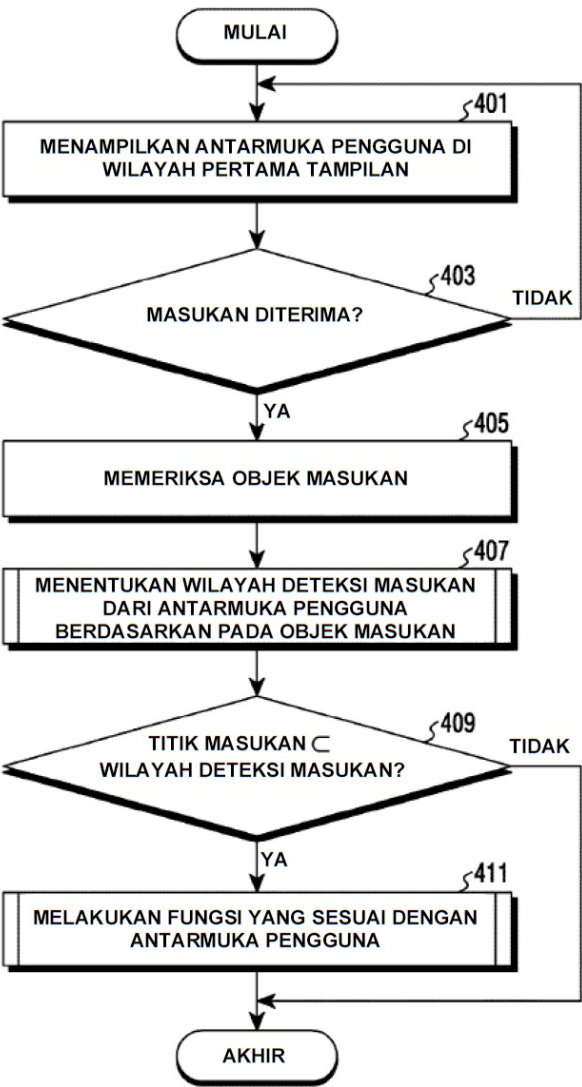
(72) Nama Inventor :  
Seong-Hoon CHOI, KR  
Jaesook JOO, KR  
Yong-Jin KWON, KR  
Hyoung-Youn NA, KR  
Jeongsik MUN, KR  
Gyehun JEON, KR  
Bohwa CHUNG, KR  
Jun-Hee CHO, KR  
Seung HEO, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Budi Rahmat S.H.,  
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN WILAYAH DETEKSI MASUKAN YANG  
SESUAI DENGAN ANTARMUKA PENGGUNA DAN ALAT ELEKTRONIKNYA

(57) Abstrak :

Suatu alat dan metode untuk mengatur wilayah deteksi masukan dari antarmuka pengguna yang ditampilkan pada tampilan alat elektronik tersedia. Alat elektronik menampilkan antarmuka pengguna di wilayah pertama, menerima masukan pengguna melalui tampilan dari luar wilayah pertama, memeriksa apakah masukan pengguna tersedia dengan jari atau pena elektronik, menentukan apakah masukan pengguna ada di wilayah kedua, yang berdekatan dengan wilayah pertama dan mengelilingi wilayah pertama, ketika masukan pengguna tersedia dengan jari, menentukan apakah masukan pengguna ada di wilayah ketiga, yang berdekatan dengan wilayah pertama, mengelilingi wilayah pertama, dan diposisikan di dalam wilayah kedua, ketika masukan pengguna tersedia dengan pena elektronik, dan memungkinkan aplikasi untuk menggunakan masukan pengguna, seolah-olah masukan pengguna tersedia di wilayah pertama.

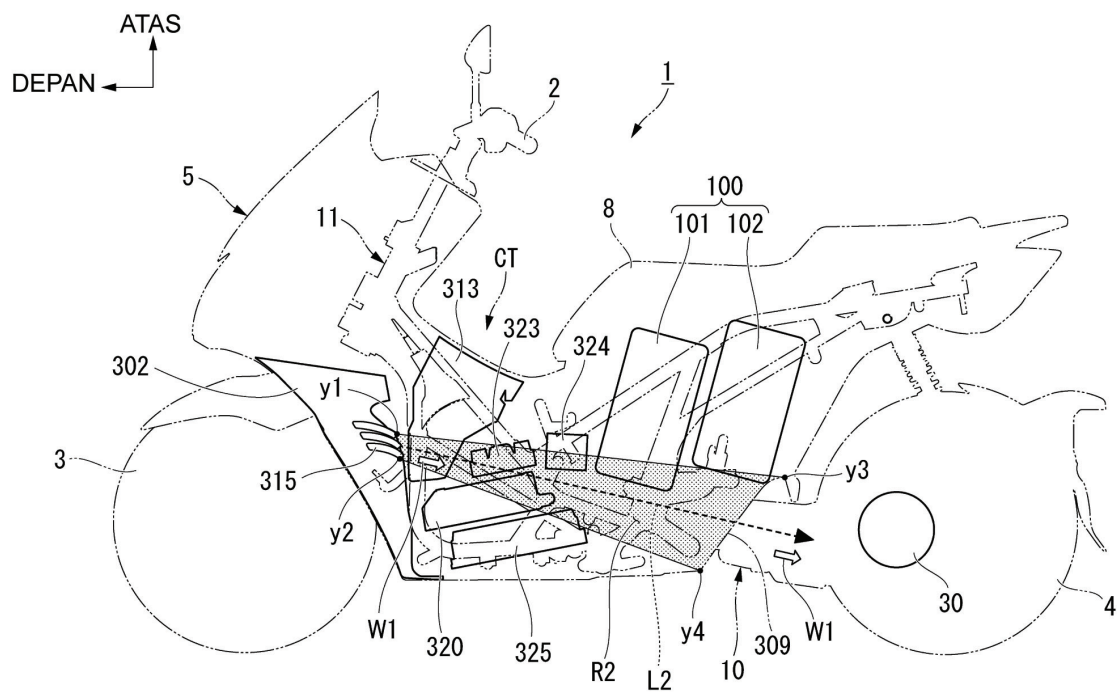


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03906	(13) A
(51) I.P.C : B62J 11/00 2006.01 B62J 99/00 2009.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002102	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17	Nama Inventor : Yoshitaka KOBAYASHI, JP Katsuyuki OKUBO, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Akira KURAMOCHI, JP Kazuo TSUJI, JP Toshifumi SHIMAMURA, JP	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN LISTRIK JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan listrik jenis sadel (1, 1A atau 1B) meliputi suatu motor listrik (30) untuk kendaraan berjalan, suatu baterai (100) yang memasok daya listrik ke motor listrik (30), suatu unit kontrol daya (320) yang mengontrol motor listrik motor listrik (30), rantai pijakan (9) pada mana pengendara meletakkan kakinya, dan suatu saluran tengah (CT) yang memanjang dalam arah depan-belakang kendaraan di bagian tengah kiri-kanan rantai pijakan (9), yang mana unit kontrol daya (320) ditempatkan di bagian dalam saluran tengah (CT), dan suatu bagian pengarah aliran udara (315) yang mengarahkan suatu angin perjalanan ke bagian dalam saluran tengah (CT) disediakan di depan saluran tengah (CT).



Gambar 6

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002098	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/03/2020	Nama Inventor : Drs. Syaharuddin Kasim, M.Si., Apt., ID
Data Prioritas :	(72) Subehan, S.Si, M.Pharm.Sc, Ph.D, Apt., ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Dra. Ermina Pakki, M.Si., Apt., ID Sumarheni,S.Si, M.Sc, Apt., ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245

(54) Judul Invensi : FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN KAPSUL KARAGINAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formula dan proses pembuatan kapsul karaginan. Proses pembuatan kapsul diawali dengan ekstraksi karaginan dari alga merah (Kappaphycus alvarezii) dengan KOH 9 % pada suhu 90 oC selama 3 jam. Serat karaginan yang diperoleh dikeringkan dengan sinar matahari selama 3 hari, digiling hingga diperoleh serbuk karaginan. Karaginan dan bahan lain ditimbang sesuai perhitungan dalam formula. Karaginan dimasukkan dalam tangki dan bahan lain dimasukkan sedikit demi sedikit hingga tercampur baik, disemprotkan air sampai menjadi massa kompak, diayak dengan pengayak mesh 14, dikeringkan di dalam lemari penggranul dengan suhu 55°C ± 2°C selama 16 jam. Granul kering dimasukkan ke dalam cangkang kapsul ukuran 00.

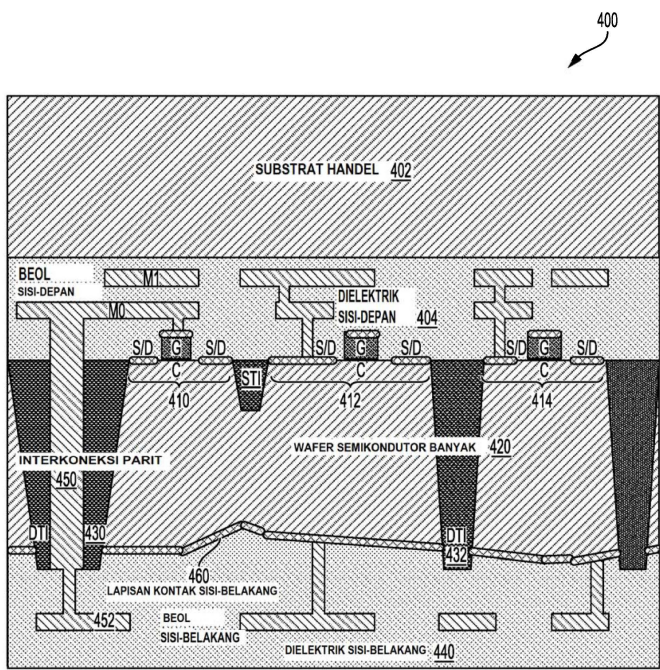
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04129				(13) A			
(51) I.P.C : H01L 21/762 (2006.01) H01L 23/48 (2006.01) H01L 23/522 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002093							(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18										
Data Prioritas :											
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
(30)	62/565,495	29-SEP-17	United States Of America								
	15/975,434	09-MAY-18	United States Of America				(72)	Nama Inventor : GOKTEPELI, Sinan, US IMTHURN, George Pete, US FANELLI, Stephen Alan, US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020										
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat										

(54) Judul Invensi : PEMROSESAN TRANSFER LAPISAN DENGAN SILISIDASI SISI-BELAKANG

(57) Abstrak :

Rangkaian terpadu frekuensi radio (RFIC) mencakup cetakan semikonduktor banyak. RFIC juga mencakup peranti aktif / pasif pertama pada sisi pertama cetakan semikonduktor banyak, dan daerah isolasi parit pertama yang membentang dari sisi pertama ke sisi kedua berlawanan dengan sisi pertama sisi semikonduktor banyak. RFIC juga termasuk lapisan kontak pada sisi kedua dari semikonduktor banyak. RFIC selanjutnya mencakup lapisan dielektrik sisi kedua pada lapisan kontak. Daerah isolasi parit dalam pertama dapat meluas melalui lapisan kontak dan ke dalam lapisan dielektrik sisi kedua.

4/14



Gambar 4

(51) I.P.C : C05G 3/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002090			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18				Nama Inventor : KIM, Mihee, KR JOO, Hyo Sook, KR
(30)	Data Prioritas :			(72)	PARK, Eun Kyoung, KR CHOI, Hyeon, KR YOON, Ki Youl, KR LEE, Joon Seok, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0117392	13-SEP-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PUPUK JENIS PELEPASAN TERKONTROL DENGAN SIFAT MENGAPUNG YANG BERKURANG YANG MENGANDUNG KOPOLIMER TRI-BLOK DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pupuk jenis pelepasan terkontrol dengan sifat apung yang menurun secara luar biasa, yang terdiri dari inti pupuk granular; lapisan penyalut (cangkang) yang terbentuk pada permukaan inti pupuk granular, dan yang terdiri dari resin berbasis olefin; dan aditif yang melekat pada lapisan penyalut, dan yang terdiri dari kopolimer blok-blok etilena-propilena oksida-etilena oksida (EO-PO-EO) atau propilena-etilena-etilena-propilena oksida (PO-EO-PO).



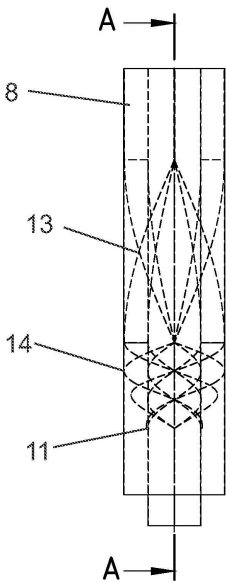
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002080			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OUTOTEC (FINLAND) OY Rauhalaanpuisto 9, FI-02230 ESPOO, FINLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-SEP-17			(72)	Nama Inventor : BJÖRKLUND, Peter, FI EKLUND, Kaj, FI LAANINEN, Aki, FI ROMPPANEN, Jaana, FI
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PERANTI DISTRIBUSI CAMPURAN UMPAN

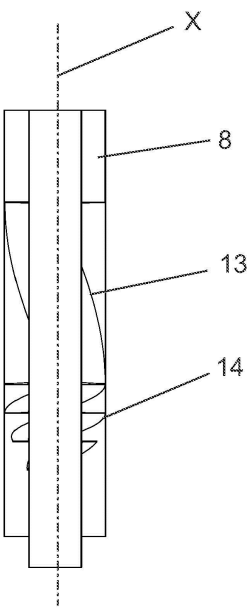
(57) Abstrak :

Disajikan adalah suatu peranti distribusi campuran umpan (1) yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan umpan dari campuran umpan dalam suatu saluran umpan campuran umpan anular (2) dari pembakar (3). Peranti distribusi campuran umpan (1) terdiri dari suatu komponen silinder (4) yang memiliki dinding silinder (5), ujung pertama (6), ujung kedua (7), dan sumbu pusat longitudinal X. Komponen silinder (4) berada di ujung pertama (6) yang dilengkapi dengan sarana pelat datar persegi panjang (8), yang memanjang secara radial dari dinding silinder (5) dari komponen silinder (4) dan yang disusun secara simetris sekitar sumbu pusat longitudinal X dari komponen silinder (4). Dinding silinder (5) dari komponen silinder (4) berada di antara sarana pelat datar persegi panjang (8) dan ujung kedua (7) yang dilengkapi dengan sarana pelat heliks (10) yang disusun secara simetris sekitar sumbu pusat longitudinal X dari komponen silinder tersebut (4).

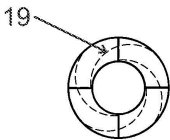
2 / 18



GAMBAR 3



(GAMBAR 3 BAGIAN A-A)  
GAMBAR 4



GAMBAR 5

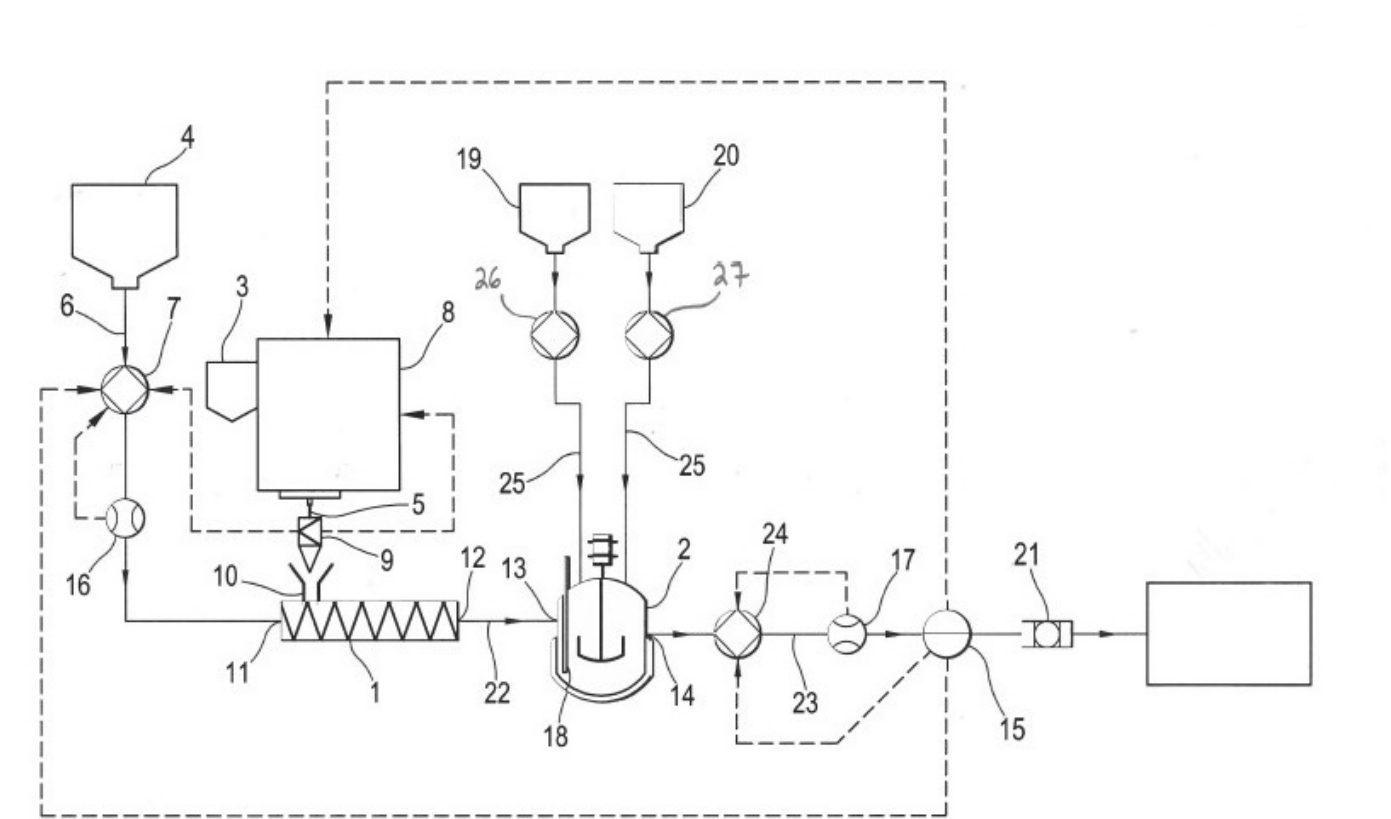
(51) I.P.C : A61K 9/08 2006.01, A61K 38/00 2006.01, B01F 15/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002078			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FERRING INTERNATIONAL CENTER S.A. Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 Saint-Prex, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-SEP-18			(72)	Nama Inventor : RÖNNBACK, Robert, CH SAUNIER, Josselin, CH	
	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17191652.1	18-SEP-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN KOMPOSISI FARMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu proses untuk pembuatan berkelanjutan dari suatu komposisi farmasi cair, proses yang terdiri dari penyediaan unit pencampur, pemberian zat terapeutik dan suatu sarana pembawa cair ke unit pencampur, pengoperasiannya dengan mencampurkan zat terapeutik dan sarana pembawa cair ke dalam suatu cairan komposisi farmasi, pelepasan komposisi menjadi unit penampung.



(51) I.P.C : C08G 18/28 (2006.01); C08G 101/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002073			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18				Nama Inventor : Li ZHANG, CN Markus SCHUETTE, DE	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Xiaojun WU, CN Cai An WANG, CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Ren Zheng ZHANG, CN	
	PCT/CN2017/102767	21-SEP-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI SISTEM-SISTEM  
BUSA POLIURETANA MIKROSELULAR

(57) Abstrak :

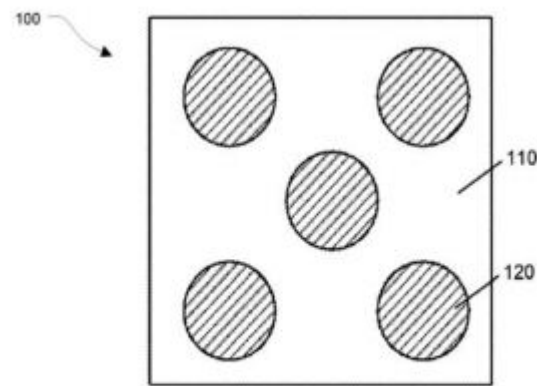
Invensi ini diarahkan pada suatu komposisi yang dapat memproduksi busa mikroselular elastomer, disukai busa poliuretana yang memiliki sifat-sifat mekanis yang ditingkatkan dan berimbang yang baik, yang mencakup suatu poliisosianat, suatu poliol, suatu laktam, suatu surfaktan dan suatu zat peniup, di mana surfaktan tersebut disukai mencakup minyak silikon, dan di mana poliol mencakup politetrahidrofur, dan suatu proses untuk memproduksi busa poliuretana mikroselular elastomer, dan penggunaan busa poliuretana mikroselular elastomer dalam busa alas kaki.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03576	(13) A
(51) I.P.C : B01J 23/89 2006.01 B01J 37/34 2006.01 B01J 19/00 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002071	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STAR SCIENTIFIC LIMITED Suite 3.01, Level 3, 828 Pacific Highway, Gordon, New South Wales 2072, AUSTRALIA	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : HEATON, Steven James, AU KIRK, Samuel James, AU	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/549,816 24-AUG-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020		

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI, METODE, DAN APARATUS UNTUK PEMBAKARAN KATALITIK

(57) Abstrak :

Hal yang disediakan di sini adalah komposisi komposisi yang mengandung katalis oksidasi hidrogen dan katalis reduksi oksigen. Reaktor pertukaran panas yang mengandung katalis juga disediakan. Katalis tersebut disesuaikan untuk aktivasi reaksi pembakaran hidrogen suhu rendah.



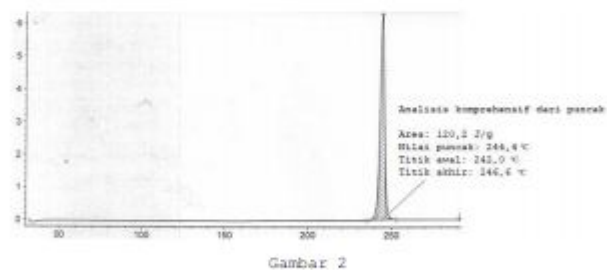
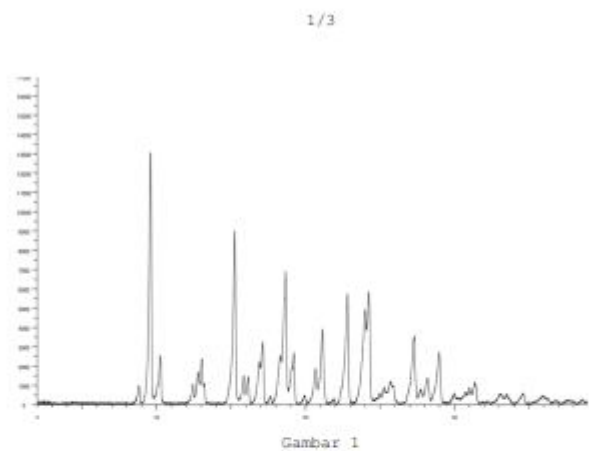
Gambar 1A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03545		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 487/04 2006.01 A61K 31/502 2006.01 A61P 35/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002070			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No. 7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				(72)	Nama Inventor : LI, Wenhai, CN	
(30)	Data Prioritas :					ZHANG, Quanliang, CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			QIU, Zhenjun, CN	
	201710737513.4	24-AUG-17	China		LI, Zhengming, CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan		

(54) Judul Invensi : BENTUK KRISTAL INHIBITOR PARP-1 DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam invensi ini adalah bentuk kristal dari inhibitor PARP-1 dan suatu metode pembuatannya. Secara khusus, diungkapkan dalam invensi ini adalah bentuk kristal A dari 4-[[3-[[2-(trifluorometil)-5,6,7,8-tetrahidro-[1,2,4]triazolo[1,5- $\alpha$ ]pirazin-7-il]karbonil]-4-fluorofenil]metil-1(2H)-ftalazinon (rumus I) dan suatu metode pembuatannya.



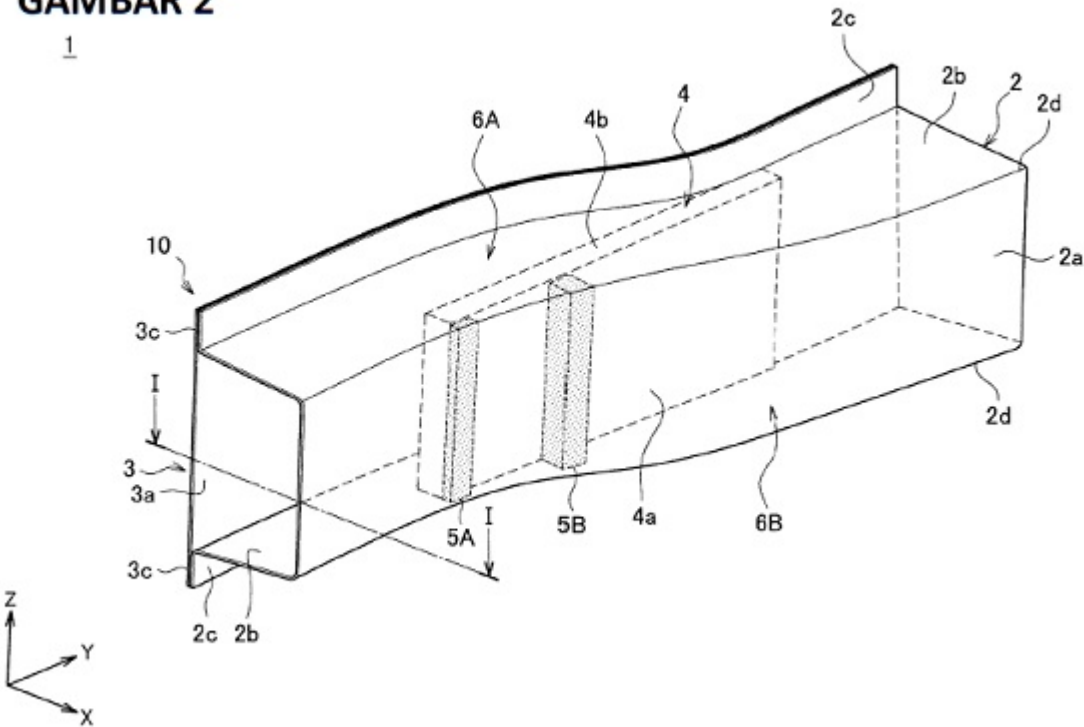
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002061			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-SEP-17			(72)	Nama Inventor : Satoshi HIROSE , JP Yoshiaki NAKAZAWA , JP	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : KOMPONEN BERONGGA

(57) Abstrak :

Penyerapan energi pada saat beban masuk ditingkatkan dengan efisiensi massa tinggi. Komponen berongga meliputi: komponen logam berongga yang memiliki bagian induksi pembengkokan di bagiannya pada arah membujur; dan bahan resin yang dipasang dalam kontak rapat dengan komponen logam pada kedua sisi bagian induksi pembengkokan pada arah membujur, dan dipasang pada setidaknya sebagian rentang yang kurang dari 5/6 tinggi penampang melintang komponen logam dari bagian ujung bagian induksi pembengkokan ke arah luar dalam membujur, di mana suatu jumlah bahan resin per panjang pada arah membujur adalah lebih besar pada bagian luar bagian induksi pembengkokan daripada pada bagian dalam bagian induksi pembengkokan.

GAMBAR 2



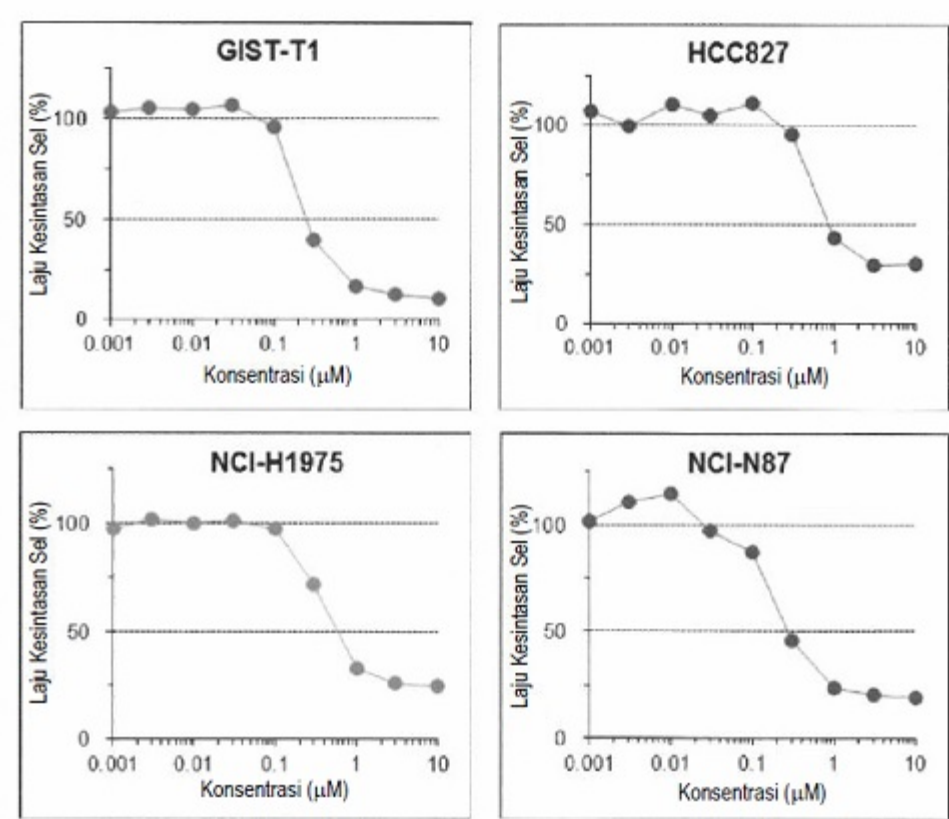
(51) I.P.C : A61K 45/00 2006.01 A61K 31/395 2006.01, A61K 31/4196 2006.01, A61K 31/437 2006.01, A61K 31/52 2006.01, A61P 35/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002051			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Hiromi MURAOKA , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-178247	15-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : ZAT PROFILAKTIK DAN/ATAU TERAPEUTIK UNTUK PENYAKIT YANG MELIBATKAN EKSPRESI IDO

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan zat profilaktik dan/atau terapeutik untuk penyakit yang melibatkan ekspresi IDO, dan suatu komposisi farmasi untuk mengobati tumor positif IDO. Zat profilaktik dan/atau terapeutik untuk penyakit yang melibatkan ekspresi IDO, yang mengandung senyawa penghambat HSP90 sebagai bahan aktif; dan suatu komposisi farmasi untuk mengobati tumor positif IDO.



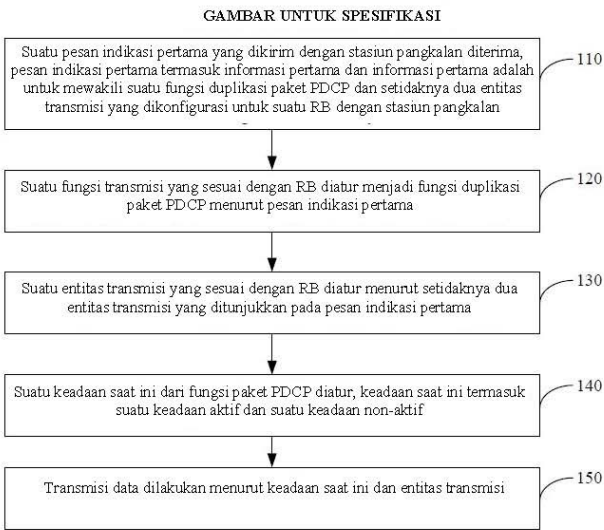
GAMBAR 3

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03548	(13) A
(51) I.P.C : H04W 76/00 (2018.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002050	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, No. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-17	(72) Nama Inventor : JIANG, Xiaowei, CN	
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT TRANSMISI DATA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dan perangkat transmisi data. Metode ini diterapkan ke terminal dan meliputi: menerima pesan indikasi pertama dari stasiun pangkalan, pesan indikasi pertama yang meliputi informasi pertama dan informasi pertama adalah untuk mewakili fungsi duplikasi paket PDCP dan setidaknya dua entitas transmisi yang dikonfigurasi untuk RB oleh stasiun pangkalan; mengatur fungsi transmisi yang sesuai dengan RB sebagai fungsi duplikasi paket PDCP sesuai dengan pesan indikasi pertama; mengatur entitas transmisi yang sesuai dengan RB sesuai dengan setidaknya dua entitas transmisi yang ditunjukkan dalam pesan indikasi pertama; mengatur keadaan saat ini dari fungsi duplikasi paket PDCP, keadaan saat ini yang meliputi keadaan aktif dan keadaan tidak aktif; dan melakukan transmisi data sesuai dengan keadaan saat ini dan entitas transmisi, sehingga mengimplementasikan transmisi data untuk fungsi duplikasi paket PDCP dan meningkatkan keandalan transmisi data.



GAMBAR 1



(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/03708

(13) A

(51) I.P.C : A23L 7/109 2016.01 A23L 33/21 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202002048

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
2017-182130 22-SEP-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
FUJI OIL HOLDINGS INC.  
1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540 Japan

(72) Nama Inventor :  
Toshiaki NAKAMURA, JP  
Eiji YOKOMIZO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
IR. Y.T. Widjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : MIE RENDAH GLUSIDA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

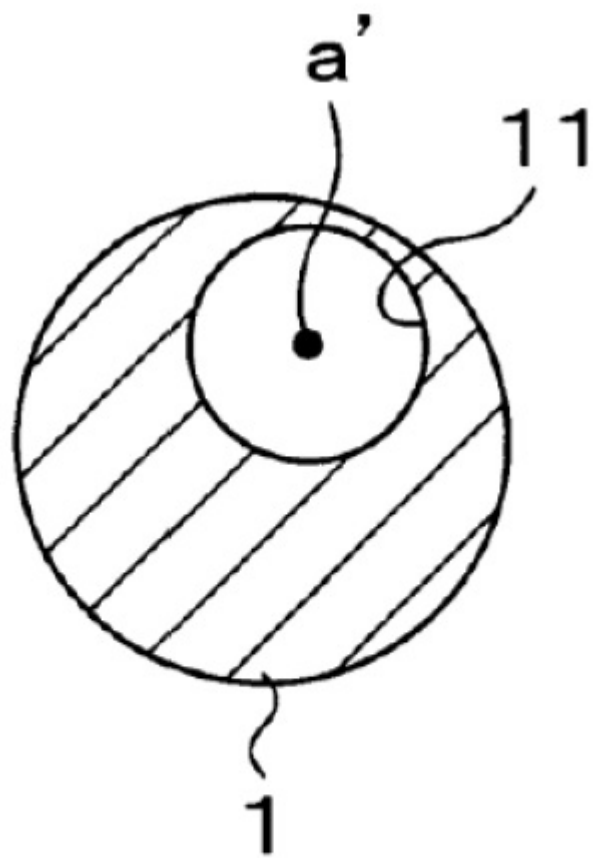
(57) Abstrak :

Invensi ini menunjukan masalah penyediaan mie yang memiliki suatu kadar glusida yang dikurangi pada saat mempertahankan suatu kualitas mie yang menguntungkan dan kemampuan kerja pembuatan mie yang menguntungkan. Dalam invensi ini, mie yang memiliki suatu kadar glusida yang dikurangi, suatu kualitas mie yang menguntungkan, dan kemampuan kerja pembuatan mie didapatkan dengan menggunakan suatu bahan baku bubuk rendah glusida, gluten aktif, dan hemiselulosa yang dapat larut dalam air.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03549		(13) A					
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C22C 38/28 2006.01; C22C 38/60 2006.01; C21C 7/06 2006.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002040			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Koji WATARI, JP Tatsuya IWASAKI, JP Junya YAMAMOTO, JP					
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(30)	2017-176163		13-SEP-17	Japan
									2017-176165		13-SEP-17
								2017-176161		13-SEP-17	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020										
(54) Judul Invensi : BAHAN BAJA YANG SANGAT BAIK DALAM SIFAT LELAH PENCANAIAN											

(57) Abstrak :

Suatu bahan baja yang sangat baik dalam sifat lelah pencanaan, bahan baja mengandung, dalam %massa: C: 0,10% sampai 1,50%, Si: 0,01% sampai 0,80%, Mn: 0,10% sampai 1,50%, Cr: 0,02% sampai 2,50%, Al: 0,002% sampai kurang dari 0,010%, Ce + La + Nd: 0,0001% sampai 0,0025%, Mg: 0,0005% sampai 0,0050%, O: 0,0001% sampai 0,0020%, Ti: 0,000% sampai kurang dari 0,005%, N: 0,0180% atau kurang, P: 0,030% atau kurang, S: 0,005% atau kurang, Ca: 0,0000% sampai 0,0010%, V: 0,00 sampai 0,40%, Mo: 0,00 sampai 0,60%, Cu: 0,00 sampai 0,50%, Nb: 0,000 sampai kurang dari 0,050%, Ni: 0,00 sampai 2,50%, Pb: 0,00 sampai 0,10%, Bi: 0,00 sampai 0,10%, B: 0,0000 sampai 0,0050%, dan sisa adalah Fe dan pengotor, di mana inklusi yang menginisiasi lelah yang dideteksi oleh uji lelah ultrasonik mengandung satu atau lebih dari Ce, La, dan Nd, dan Mg, Al, dan O, dan rasio komposisi pada inklusi yang menginisiasi lelah memenuhi Rumus (1).



GAMBAR 5

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002032

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

62/566,031 29-SEP-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
The Regents of The University Of California  
1111 Franklin Street, Twelfth Floor, Oakland, CA 94607-5200, United States of America

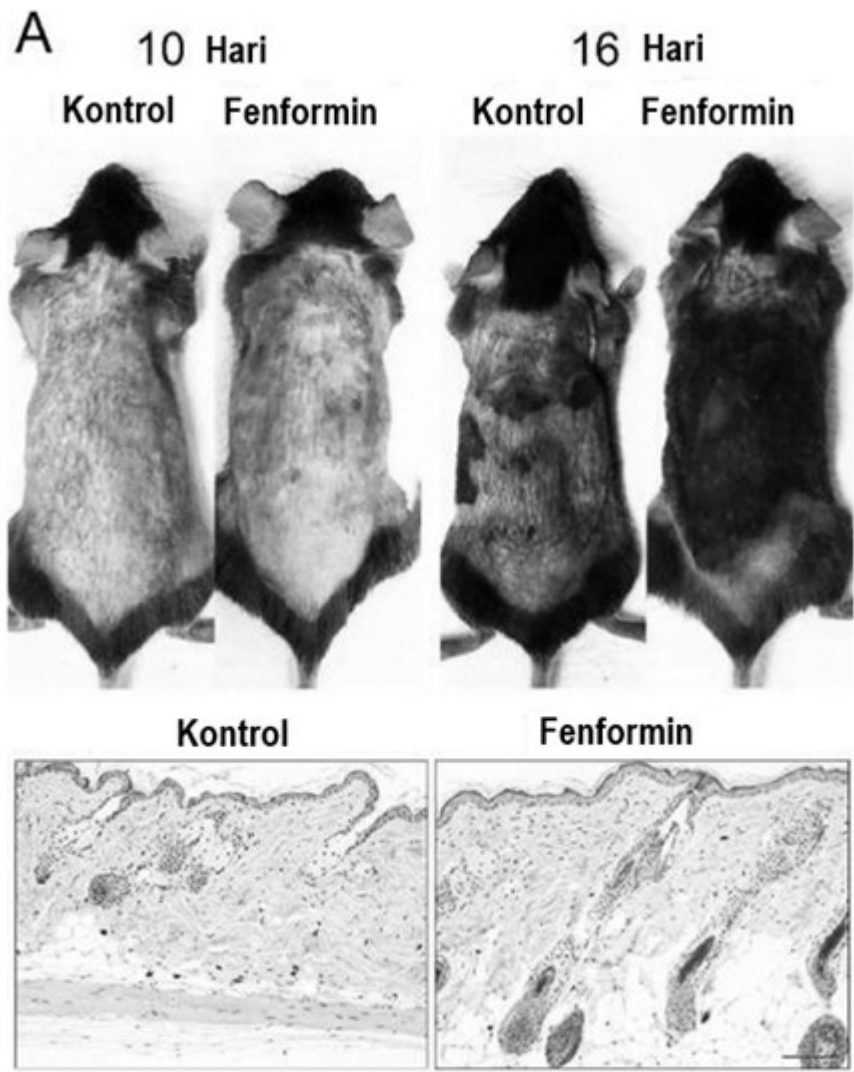
(72) Nama Inventor :  
LOWRY, William, E., US  
CHRISTOFK, Heather, R., US  
FLORES, Aimee, BZ  
MIRANDA, Matilde, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Kusno Hadi S.Si  
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI DAN METODE-METODE UNTUK MEMODULASI PERTUMBUHAN RAMBUT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang mengandung inhibitor rantai transportasi elektron (ETC), yang mampu meningkatkan pertumbuhan rambut. Pengungkapan lebih lanjut berkaitan dengan metode mempromosikan pertumbuhan rambut atau mengobati kondisi atau gangguan yang mempengaruhi pertumbuhan rambut, seperti kebotakan atau alopesia.



Gambar. 1A

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/03904

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/36 2006.01; A61K 8/37 2006.01; A61K 8/46 2006.01; A01N 37/02 2006.01; A61K 8/42 2006.01; A61Q 17/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002022			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18				Nama Inventor : Ajit Manohar AGARKHED, IN Mohini Anand BAPAT, IN	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Prem CHANDAR, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Poonam Manoj GANDHI, IN Anat SHILOACH, US Guohui WU, CN	
	17198910.6	27-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH CAIR BUKAN SABUN YANG MENCAKUP ASAM KAPRILAT

(57) Abstrak :

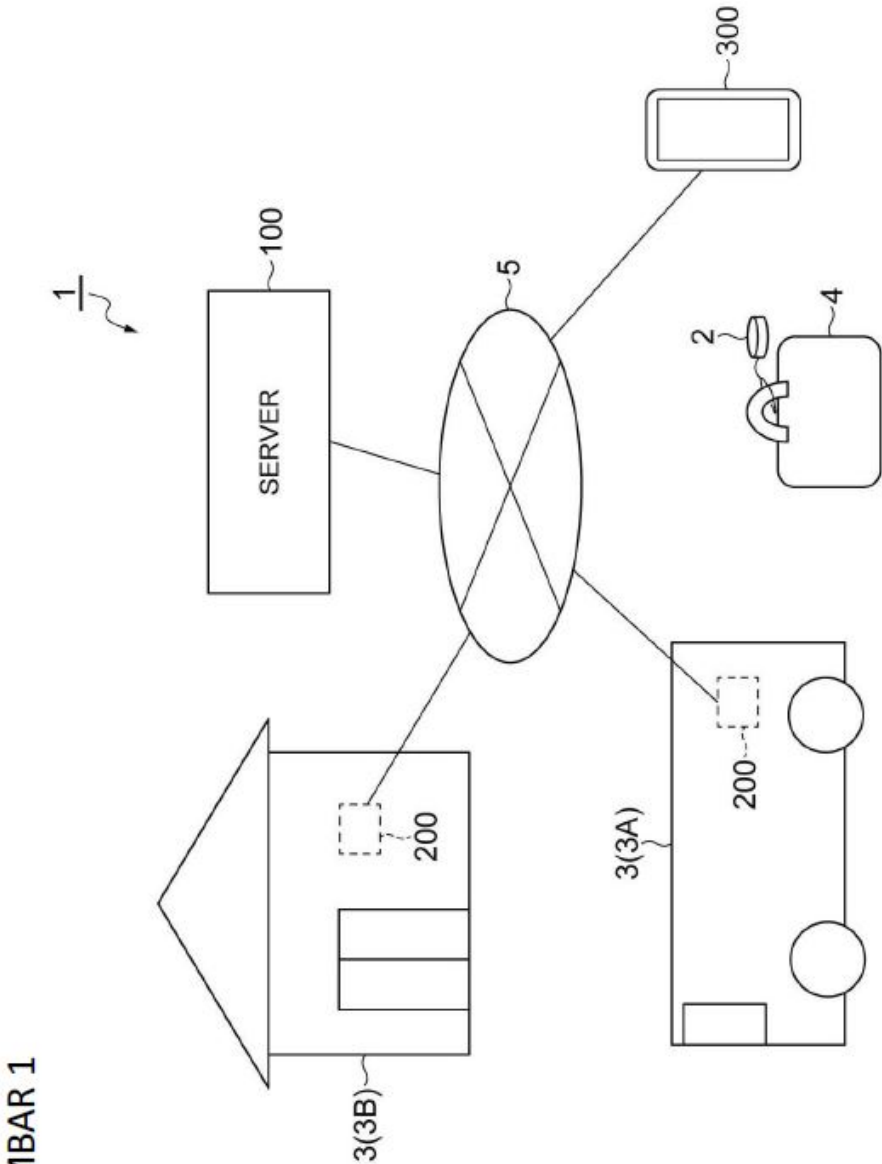
Invensi ini berhubungan dengan komposisi berbahan dasar syndet yang memiliki pH 4,5 hingga 5,5 dimana penggunaan asam kaprilat secara tidak diduga ditemukan untuk meningkatkan pembunuhan bakteri.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002018			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Takamitsu Sangyou Co., Ltd 2-8-32, Toukou, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0008 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18			(72)	Nama Inventor : SENO, Hachirou, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-211976	01-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGECEKAN BAGASI DAN METODE PENGELOLAAN BAGASI

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyimpanan bagasi (1) meliputi suatu penanda (2) yang terpasang pada suatu bagasi (4), sejumlah terminal titik penyimpanan (200) yang masing-masing diinstal di sejumlah titik penyimpanan (3) yang tiap-tiapnya meliputi suatu titik yang dapat berpindah (3A), suatu DB bagasi (111), suatu modul registrasi pertama (113) yang memperoleh informasi identifikasi penanda (2) dan seorang pengguna dari suatu terminal bergerak (300) yang telah membaca informasi identifikasi penanda (2) pada waktu penyeteroran bagasi (4) dan meregistrasikan informasi identifikasi dalam DB bagasi (111), suatu modul registrasi kedua (114) yang memperoleh informasi identifikasi penanda (2) dan titik penyimpanan (3) dari terminal titik penyimpanan (200) yang telah membaca informasi identifikasi penanda (2) dan meregistrasikan informasi identifikasi dalam DB bagasi (111), dan suatu modul penentuan pengembalian (122) yang memperoleh informasi identifikasi penanda (2) dan pengguna dari terminal bergerak (300) yang telah membaca penanda (2) pada waktu penerimaan bagasi (4) dan menentukan apakah akan mengembalikan bagasi (4) atau tidak berdasarkan pada apakah informasi identifikasi penanda (2) dan informasi identifikasi pengguna berkaitan satu dengan lainnya atau tidak dalam DB bagasi (111).



GAMBAR 1

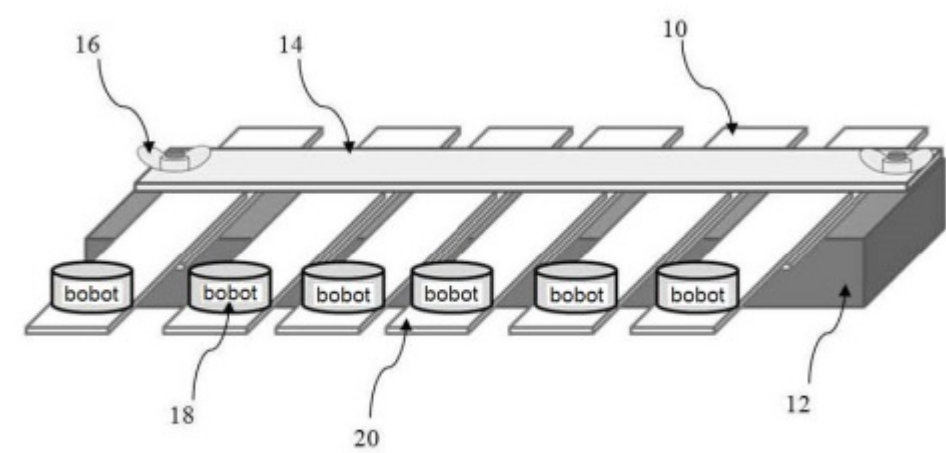
(51) I.P.C : C08L 23/08 (2006.01); C09J 123/08 (2006.01); C08K 5/101 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002016			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2040 Dow Center, Midland, Michigan 48674 (US)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-17			(72)	Nama Inventor : MA, Wanfu, CN ZHANG-WATSON, Ling, US
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEREKAT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan komposisi. Dalam perwujudan suatu komposisi disediakan dan mencakup: (A) suatu interpolimer berbasis etilena yang mengandung: (i) kepadatan dari 0,860 g/cc hingga 0,900 g/cc; dan (ii) viskositas leleh, pada 177°C, kurang dari, atau sama dengan, 50.000 mPa•s; dan (B) a rosin ester containing the following: (i) lebih dasar, atau sama dengan, 75 mol% karbon alifatik, berdasarkan total mol dari karbon dalam ester rosin; dan (ii) kurang dari, atau sama dengan, 3,0 mol% karbon gugus ester, berdasarkan total mol karbon dalam ester rosin.



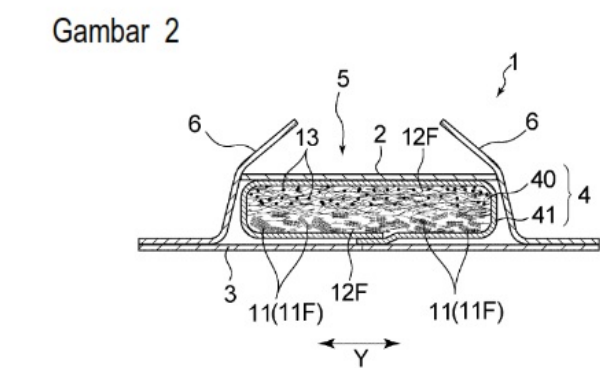
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04121		(13) A			
(51) I.P.C : A61F 13/534 2006.01 D04H 1/4382 2012.01 D04H 1/46 2012.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002013			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Namie ITOI, JP Aki YUYAMA , JP Masaya KANEKO, JP			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	2017-228423	28-NOV-17	Japan						
	2018-207605	02-NOV-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020								

(54) Judul Invensi : BODI PENYERAP DAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BODI PENYERAP DAN BENDA PENYERAP Suatu komponen penyerap (4) dari invensi sekarang mencakup kluster-kluster serat (11) yang mengandung serat-serat sintetis (11F) dan mencakup serat-serat penyerap air (12F), dan sejumlah kluster serat (11) yang saling dijalinan satu sama lain atau dengan serat-serat penyerap air (12F). Rasio massa kandungan dari kluster-kluster serat (11) terhadap serat-serat penyerap air (12F) (rasio kluster serat) lebih kecil di sisi permukaan yang menghadap-kulit (sisi lembaran atas (2)) daripada di sisi permukaan yang tidak menghadap-kulit (sisi lembaran belakang (3)) dari komponen penyerap (4). Kluster serat (11) mencakup bagian utama (110) yang terbentuk oleh dua permukaan dasar yang berlawanan (111) dan permukaan bodi (112) yang memotong permukaan-permukaan dasar (111).



(51) I.P.C :

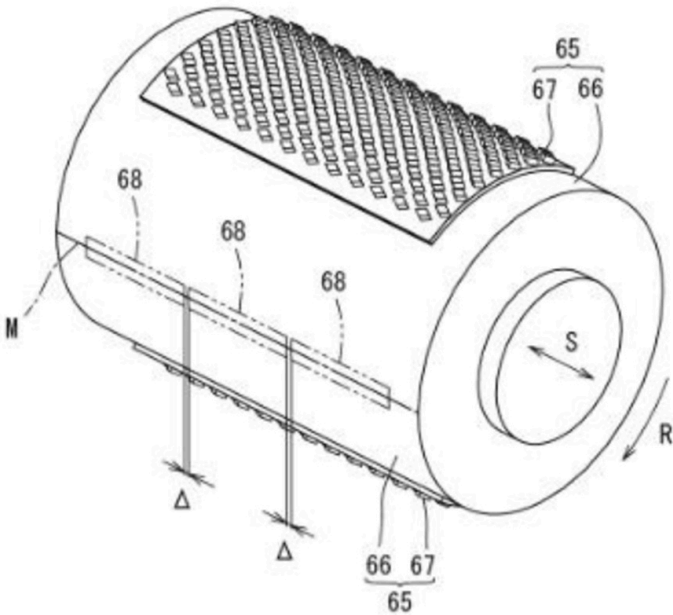
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002010			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZUIKO CORPORATION 15-21, Minamibefu-cho, Settsu-Shi, Osaka 5660045 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18			(72)	Nama Inventor : SUGIURA, Masayuki, JP SHIMADA, Takahiro, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-177502	15-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MEMBUAT BENDA PAKAI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

PERALATAN UNTUK MEMBUAT BENDA PAKAI DAN METODE PEMBUATANNYA Landasan (65) di mana sejumlah bagian cembung (67) dibentuk pada permukaan dari rol (66), sejumlah tanduk (61 sampai 63) yang bergetar secara ultrasonik untuk secara berulang melakukan kontak dengan bagian cembung (67) melalui lembaran elastis (10) sehingga dapat melakukan pelelehan dan pemotongan dan sejumlah alat vibrasi (64) yang menggetarkan secara ultrasonik tanduk (61 sampai 63) tercakup, ujung dari tanduk (61 sampai 63) disusun sedemikian sehingga berlawanan dengan landasan (65) dan tanduk (61 sampai 63) disusun pada posisi berbeda dalam arah aksial (S) dari rol (66) agar tanduk (61 sampai 63) melakukan kontak dengan bagian cembung berbeda (67) dari bagian cembung (67).

GAMBAR 4

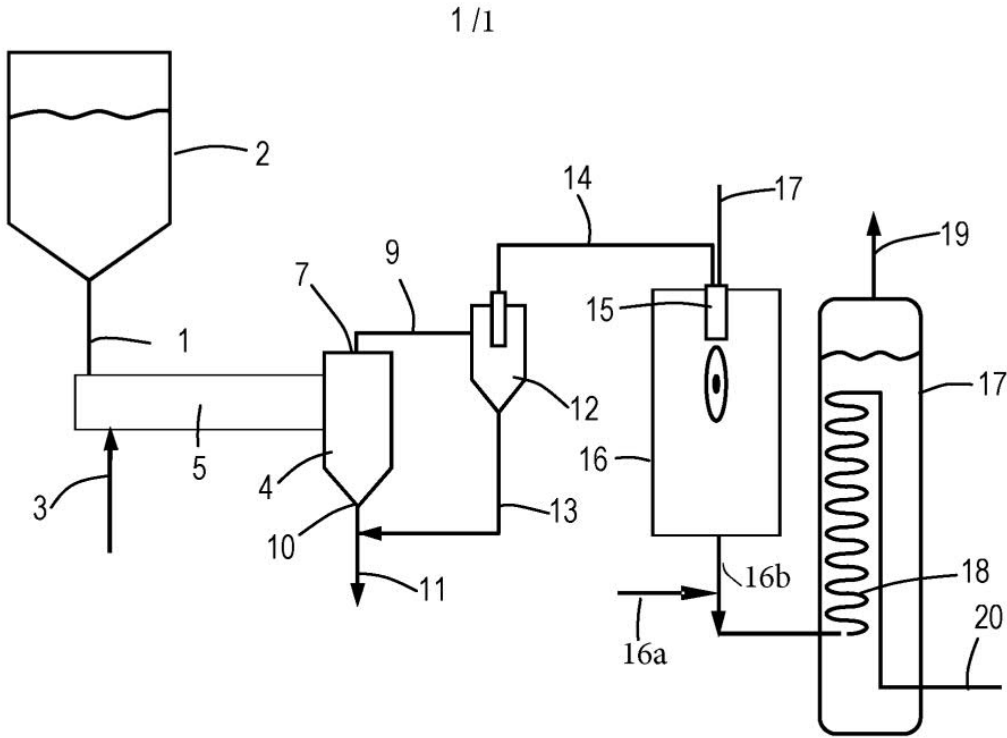




(21)	No. Permohonan Paten : P00202002008			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORRGAS TECHNOLOGY B.V. De Cuserstraat 93, 1081 CN Amsterdam, The Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18			(72)	Nama Inventor : BERENDS, Robert Hugo, NL POST VAN DER BURG, Robin Pieter, NL	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2019552	14-SEP-17	Netherlands			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan ke suatu proses pembuatan produk arang dan campuran syngas yang terdiri dari hidrogen dan karbon monoksida dari umpan biomassa torrefied padat yang terdiri dari langkah-langkah berikut: (i) memasukkan umpan biomassa padat ke reaksi pirolisis sehingga memperoleh fraksi gas yang terdiri dari hidrogen, karbon monoksida dan campuran senyawa organik gas dan fraksi padat yang terdiri dari partikel arang; (ii) memisahkan partikel arang sebagai produk arang dari fraksi gas; (iii) memasukkan fraksi gas yang diperoleh pada langkah (ii) dengan oksidasi parsial yang terus menerus dioperasikan untuk memperoleh campuran syngas yang lebih lanjut terdiri dari air dan memiliki suhu tinggi dan (iv) mengontakkan campuran syngas dengan senyawa berkarbon untuk secara kimiawi mendinginkan campuran syngas. Suhu syngas berkurang pada langkah (iv) dari antara 1000 dan 1600 °C ke suhu antara 800 dan 1200 °C.



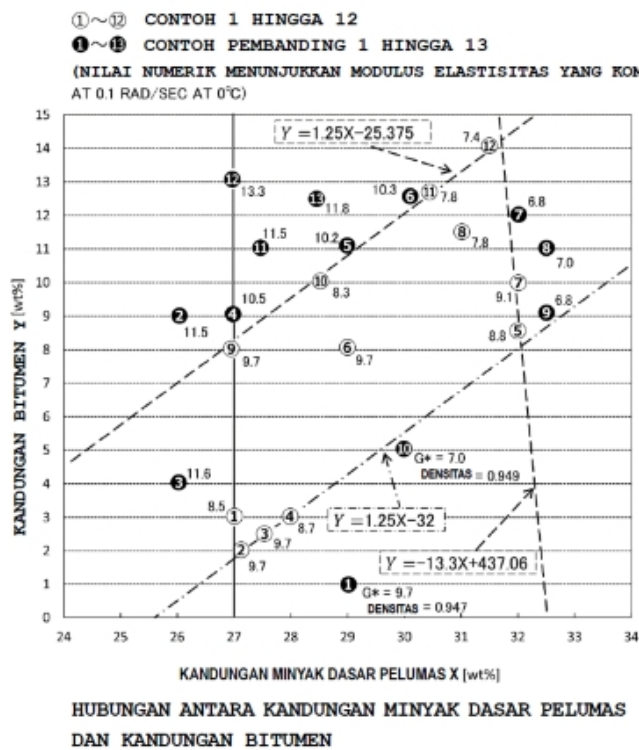
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03794		(13) A		
(51) I.P.C : C08L 91/00 2006.01; C08L 95/00 2006.01; E01C 7/20 2006.01; E01C 7/24 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002000			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IDEMITSU KOSAN CO., LTD. 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008321, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				(72)	Nama Inventor : SEO Akira, JP SANO Masahiro, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
	2017-192150	29-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BAHAN PENGIKAT								

(57) Abstrak :

Invensi sekarang menyajikan komposisi pengikat yang menekan penurunan kemampuan kerja bahkan pada suhu rendah. Kurang dari 73,0% berat dari minyak yang diekstraksi dengan pelarut, 27,0% berat atau lebih dari minyak dasar pelumas, dan bitumen dimasukkan, dan hubungan antara kandungan bitumen Y dan kandungan minyak dasar pelumas X memenuhi  $1.25 \times X - 32 \leq Y \leq 1.25 \times X - 25.375$  dan  $Y \leq -13.3 \times X + 437.06$ , dan modulus kompleks pada 0,1 rad / detik pada 0°C, adalah 10,0 Pa atau kurang.

GAMBAR 1



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03550			(13) A					
(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202001991				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Gritstone Oncology, Inc. 5959 Horton Street, Suite 300, Emeryville, CA 94608, United States of America						
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-AUG-18					(72)	Nama Inventor : Joshua Michael FRANCIS, US Gijsbert Marnix GROTENBREG, NL Karin JOOSS, DE Wade BLAIR, US Brendan BULIK-SULLIVAN, US Jennifer BUSBY, US Michele Anne BUSBY, US Mojca SKOBERNE, US Roman YELENSKY, US					
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan				
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							(74)				
(30) 62/547,146 18-AUG-17 United States Of America								(74)			
62/581,368 03-NOV-17 United States Of America				(74)							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					(74)						
(54) Judul Invensi : PROTEIN PENGIKAT ANTIGEN YANG MENARGETKAN ANTIGEN BERSAMA											

(57) Abstrak :

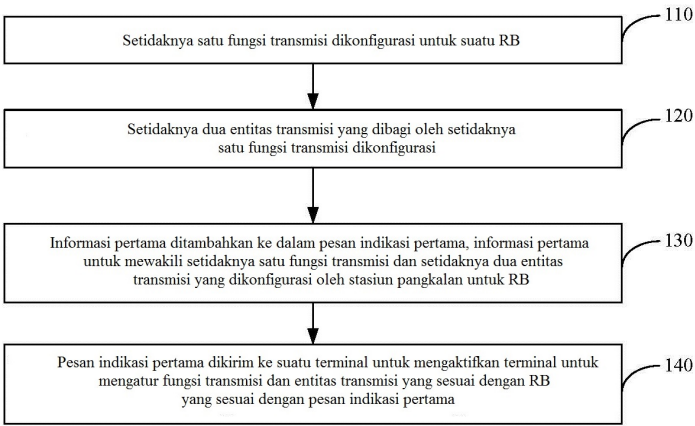
Yang disediakan di sini adalah target HLA-PEPTIDA dan protein pengikat antigen yang mengikat target HLA-PEPTIDA. Juga diungkapkan metode untuk mengidentifikasi target HLA-PEPTIDA serta mengidentifikasi satu atau lebih protein pengikat antigen yang mengikat target pemberian HLA-PEPTIDA.



(21)	No. Permohonan Paten : P00202001990			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, No. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : JIANG, Xiaowei, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dan peranti untuk indikasi melalui Radio Bearer (RB). Metode ini diterapkan pada suatu stasiun pangkalan dan meliputi bahwa: setidaknya satu fungsi transmisi dikonfigurasi untuk RB; setidaknya dua entitas transmisi yang digunakan bersama oleh setidaknya satu fungsi transmisi dikonfigurasi; informasi pertama ditambahkan ke dalam suatu pesan indikasi pertama, informasi pertama untuk mewakili setidaknya satu fungsi transmisi dan setidaknya dua entitas transmisi; dan pesan indikasi pertama dikirim ke terminal untuk memungkinkan terminal mengatur fungsi transmisi dan entitas transmisi yang sesuai dengan RB sesuai dengan pesan indikasi pertama. Oleh karena itu, sesuai dengan pengungkapan ini, satu atau lebih fungsi transmisi dapat direalisasikan untuk RB yang sama dengan menggunakan setidaknya dua entitas transmisi bersama, dan menunjukkan suatu efisiensi RB ditingkatkan.



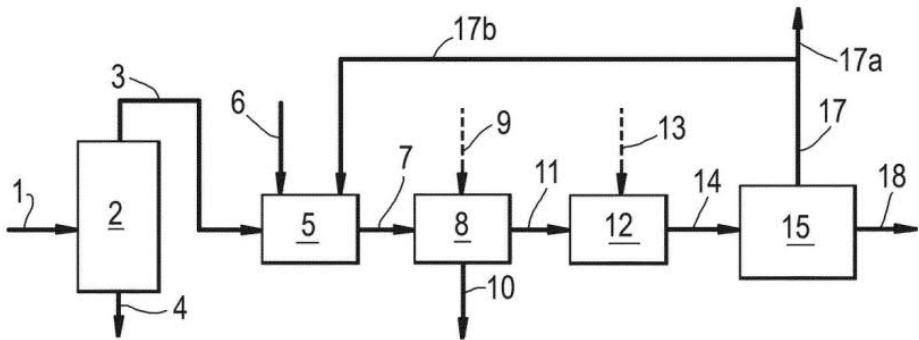
GAMBAR 1

<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001989</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>17386028.9 16-AUG-17 European Patent Office</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, The Netherlands</div> <div>Nama Inventor : CALVO, Laura, Mariel, AR ESPOSITO CASSIBBA, Ivana, Daniela, ES MITKIDIS, Georgios, GR (72) PAJAND, Pejman, NL VAN ROSSUM, Guus, NL SAN ROMAN MACIA, Maria, ES SCHOONEBEEK, Ronald, Jan, NL KLUSENER, Peter, Anton, August, NL</div> <div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia</div>
--	--	--	--	--

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk dehidrogenasi oksidatif etana, yang terdiri dari langkah-langkah: (a) menundukkan aliran yang terdiri dari etana ke kondisi dehidrogenasi oksidatif; (b) menghilangkan air dari setidaknya bagian dari efluen yang dihasilkan dari langkah (a); (c) secara opsional mengeluarkan oksigen yang tidak dikonversi dan/atau karbon monoksida dan/atau asetilena dari setidaknya bagian dari aliran yang terdiri dari etilena, etana yang tidak dikonversi, karbon dioksida, oksigen yang bebas konversi, karbon monoksida opsional dan asetilena opsional yang dihasilkan dari langkah (b); (d) menghilangkan etilena dari setidaknya bagian dari aliran yang terdiri dari etilena, etana yang tidak dikonversi dan karbon dioksida yang dihasilkan dari langkah (b) atau (c) dengan metode pemisahan kompleksasi; (e) secara parsial dan selektif menghilangkan karbon dioksida dari setidaknya sebagian dari aliran yang terdiri dari etana dan karbon dioksida tidak dikonversi yang dihasilkan dari langkah (d); (f) daur ulang setidaknya bagian dari aliran terdiri dari etana dan karbon dioksida tidak dikonversi yang dihasilkan dari langkah (e) sampai langkah (a).

GAMBAR 1

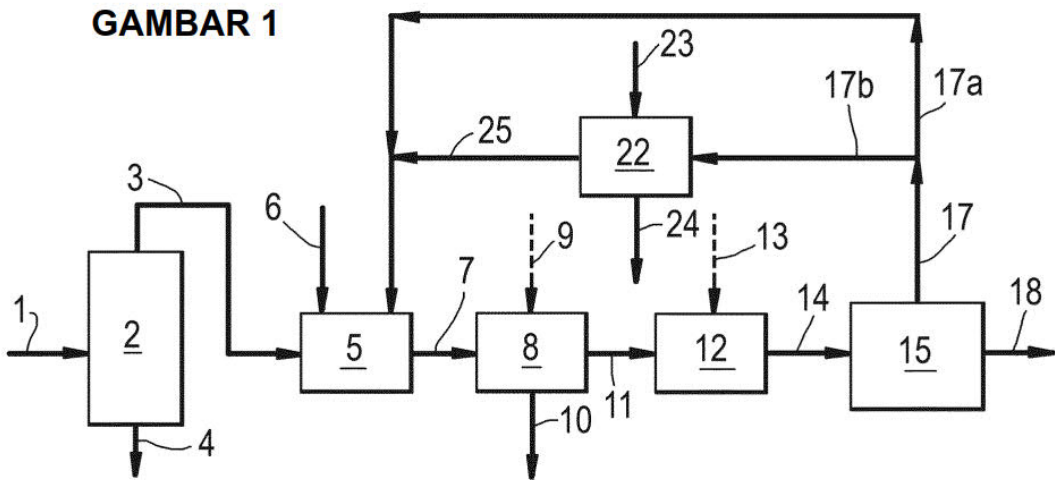


(21) No. Permohonan Paten : P00202001983				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, The Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18				Nama Inventor : VAN ROSSUM, Guus, NL SCHOONEBEEK, Ronald, Jan, NL CALVO, Laura, Mariel, AR	
Data Prioritas :				(72)	ESPOSITO CASSIBBA, Ivana, Daniela, ES MITKIDIS, Georgios, GR PAJAND, Pejman, NL SAN ROMAN MACIA, Maria, ES KLUSENER, Peter, Anton, August, NL
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17386027.1	16-AUG-17	European Patent Office		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk dehidrogenasi oksidatif etana, yang terdiri dari langkah-langkah: (a) menundukkan aliran yang terdiri dari etana ke kondisi dehidrogenasi oksidatif; (b) menghilangkan air dari setidaknya bagian dari efluen yang dihasilkan dari langkah (a); (c) secara opsional mengeluarkan oksigen yang tidak dikonversi dan/atau karbon monoksida dan/atau asetilena dari setidaknya bagian dari aliran yang terdiri dari etilena, etana yang tidak dikonversi, karbon dioksida, oksigen yang bebas konversi, karbon monoksida opsional dan asetilena opsional yang dihasilkan dari langkah (b); (d) menghilangkan etilena dari setidaknya bagian dari aliran yang terdiri dari etilena, etana yang tidak dikonversi dan karbon dioksida yang dihasilkan dari langkah (b) atau (c) dengan metode pemisahan kompleksasi; (e) secara parsial dan selektif menghilangkan karbon dioksida dari setidaknya sebagian dari aliran yang terdiri dari etana dan karbon dioksida tidak dikonversi yang dihasilkan dari langkah (d); (f) daur ulang setidaknya bagian dari aliran terdiri dari etana dan karbon dioksida tidak dikonversi yang dihasilkan dari langkah (e) sampai langkah (a).

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001981			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Heather CLARKSON, GB Laura Louise CULLEN, GB	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17195899.4	11-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE PENGGUNAAN KOMPOSISI PEMBERSIH PRIBADI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk menggunakan suatu komposisi pembersih pribadi, komposisi pembersih pribadi tersebut mencakup, dalam suatu fase kontinu berair: (i) dari 5 hingga 30% berat dari satu atau lebih surfaktan pembersih anionik; (ii) dari 0,1 hingga 10% berat dari tetesan-tetesan terdispersi, diskrit dari silikon teremulsi dengan suatu diameter purata (D3,2) 4 mikrometer atau kurang; (iii) dari 0,1 hingga 5% berat dari mikrokapsul dimana suatu inti yang mencakup zat yang bermanfaat terenkapsulasi dalam suatu cangkang polimerik, dan (iv) dari 0,1 hingga 0,5% berat dari suatu kombinasi dari polimer-polimer kationik yang mencakup: (a) sedikitnya satu poligalaktomanan kationik yang memiliki suatu kerapatan muatan purata pada pH7 dari 0,2 hingga 2 mek per gram; dan (b) sedikitnya satu kopolimer akrilamidopropiltrimonium klorida/akrilamida yang memiliki suatu kerapatan muatan purata pada pH7 dari 1 hingga 3 mek per gram; dimana metode tersebut mencakup langkah-langkah - menerapkan komposisi pembersih pribadi tersebut pada suatu substrat yang dipilih dari rambut dan kulit; - mengeringkan substrat tersebut; dan - memotong mikrokapsul untuk melepaskan zat yang bermanfaat setelah suatu periode dari 24 jam hingga 2 minggu.

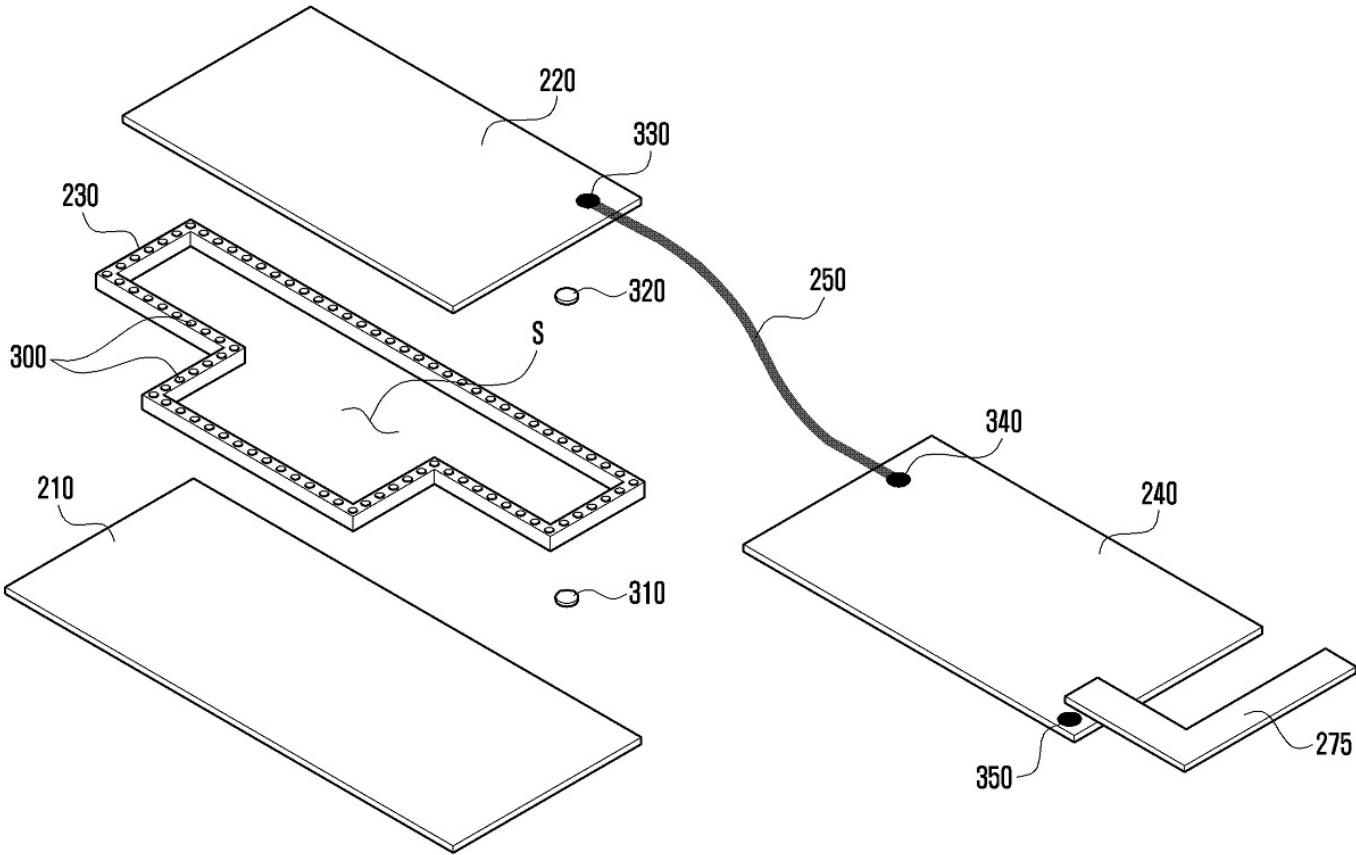
(51) I.P.C : H04M 1/02 (2006.01); H01Q 1/38 (2006.01); H01Q 1/24 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001978			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Jungsik PARK, KR Soyoung LEE, KR	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10-2017-0116517	12-SEP-17	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK TERMASUK INTERPOSER

(57) Abstrak :

Alat elektronik termasuk interposer disediakan. Alat elektronik termasuk papan sirkuit pertama yang memiliki terminal koneksi pertama yang dibentuk di atasnya, prosesor aplikasi (AP) yang terhubung ke terminal koneksi pertama dan digunakan pada papan sirkuit pertama, interposer memiliki via yang dibentuk di dalamnya dan memiliki permukaan pertama yang melekat pada papan sirkuit pertama, interposer setidaknya sebagian mengelilingi setidaknya sebagian wilayah dari papan sirkuit pertama dan bagian ujung pertama via dihubungkan secara listrik ke terminal koneksi pertama, papan sirkuit kedua memiliki terminal koneksi kedua yang dibentuk di atasnya dan yang melekat pada permukaan kedua interposer dalam arah yang berlawanan dengan permukaan pertama, terminal koneksi kedua dihubungkan secara listrik ke bagian ujung kedua via dan papan sirkuit kedua membentuk ruang dalam bersama dengan papan sirkuit pertama dan interposer, prosesor komunikasi (CP) yang terhubung ke terminal koneksi kedua dan digunakan pada papan sirkuit kedua, dan antenna yang terhubung secara listrik ke CP.



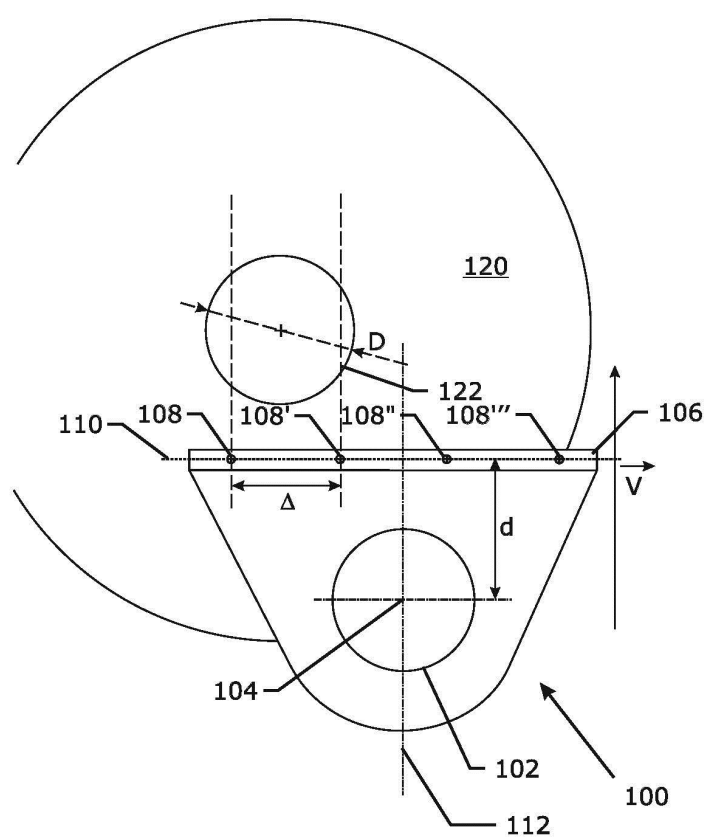


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03903		(13) A		
(51) I.P.C : B25J 9/16 (2006.01) B65H 67/06 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001972			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, West Vlaanderen, 8550 Zwevegem, BELGIUM			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18				(72)	Nama Inventor : HUGELIER, Johan, BE		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17189010.6	01-SEP-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020							
(54) Judul Invensi : GRIPPER UNTUK GULUNGAN								

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu gripper untuk menemukan, menjepit dan melepaskan gulungan yang memiliki suatu bagian cengkraman melingkar seperti flensa atau lubang bor serta metode untuk mengoperasikan gripper tersebut. Gripper terdiri dari penjepit yang dapat digerakkan yang dilengkapi dengan sistem pemindaian yang terdiri dari 'detektor ada-tidak ada' yang mendeteksi ada atau tidak adanya bagian cengkraman melingkar. Gripper perlahan-lahan dipindahkan di atas flens dari gulungan dan dengan sarana detektor dan beberapa perhitungan pusat dari bagian cengkraman diidentifikasi yang diikuti dengan cengkraman gulungan. Gripper memiliki keuntungan bahwa tidak ada gerakan bolak-balik yang diperlukan untuk menemukan bagian cengkraman melingkar dan bahwa gerakan berlebihan gripper dicegah.

1/4

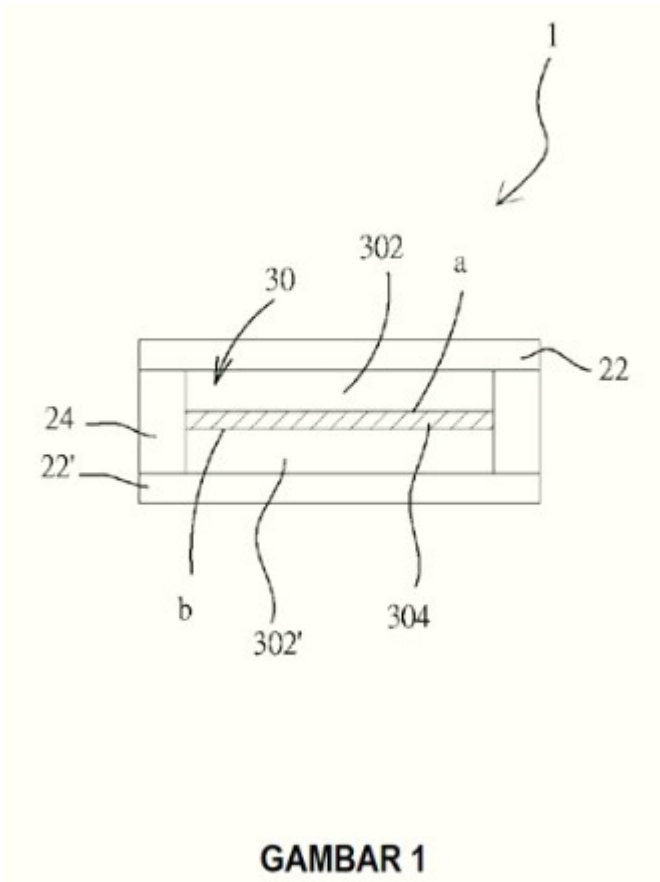


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03554		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 2/34 (2006.01); H01M 10/058 (2010.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001971			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. No.6-1, Ziqiang 7th Rd., Zhongli Dist., Taoyuan City, Taiwan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-AUG-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710908077.2	29-SEP-17	China	(72)	Nama Inventor : Szu-Nan YANG, TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(54) Judul Invensi : BATERAI FLEKSIBEL							

(57) Abstrak :

Suatu baterai fleksibel diungkapkan dalam invensi ini. Salah satu dari lapisan bahan aktif pertama, lapisan antara, lapisan bahan aktif kedua, antarmuka pertama yang terletak di antara lapisan bahan aktif pertama dan lapisan antara, dan antarmuka kedua yang terletak di antara lapisan bahan aktif kedua dan lapisan antara mencakup perekat pertama. Perekat pertama meliputi sedikitnya satu polimer linear pertama dan sedikitnya satu inhibitor kristalisasi pertama. Oleh karena itu, lapisan bahan aktif, lapisan antara atau antarmuka memiliki daya rekat dan fleksibilitas yang memadai. Elemen reaksi elektrokimia tidak akan mudah retak atau terpisahkan setelah ditebuk, dan konduktivitas ionik dan listrik baterai sangat meningkat.

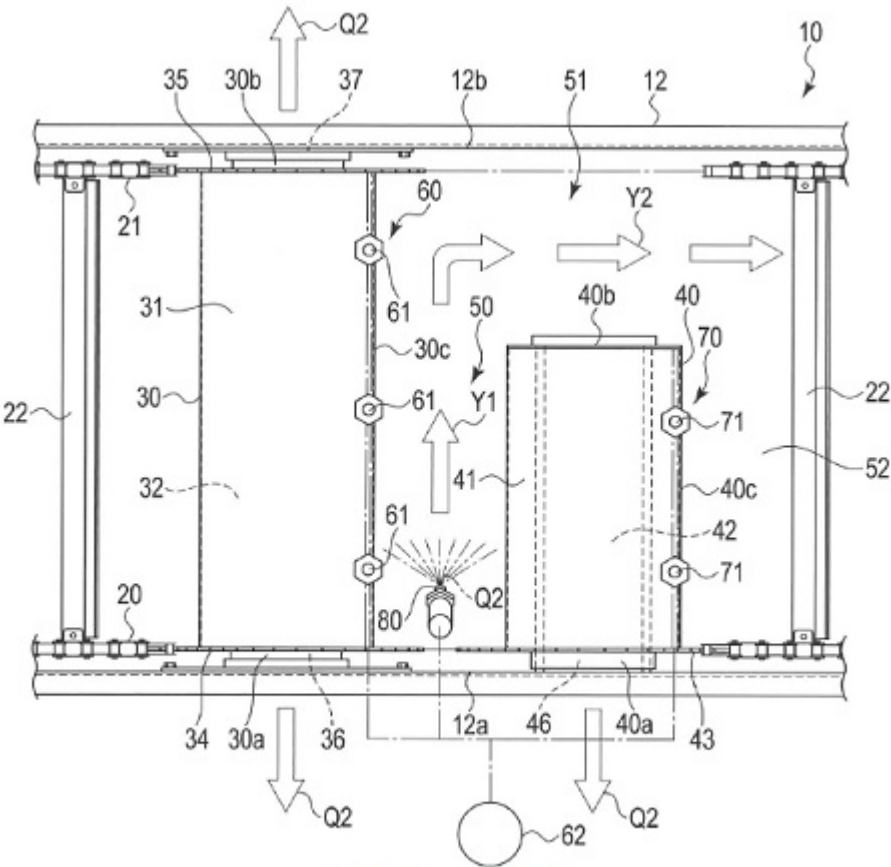


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001970			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BUNRI INCORPORATION 708, Takajochohomanbo, Miyakonojo-shi, Miyazaki 885-1202, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Minoru TASHIRO , JP Makoto TASHIRO , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-176078	13-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : ALAT PENYARING

(57) Abstrak :

Alat penyaring (10) yang meliputi tangki filter (12), filter drum pertama (30) yang kedua ujungnya ditopang, dan filter drum kedua yang berkantilever (40). Bagian ujung pertama (30a) filter drum pertama (30) ditopangkan pada dinding samping pertama (12a) tangki filter (12). Bagian ujung kedua (30b) filter drum pertama (30) ditopangkan pada dinding samping kedua (12b). Bagian ujung (40a) filter drum kedua (40) di sisi yang ditopang ditopangkan pada dinding samping pertama (12a). Di antara bagian ujung (40b) filter drum kedua (40) di sisi tidak ditopang dan dinding samping kedua (12b), dibuat bagian penghubung (51). Bagian penyembur pertama (60) menyemburkan fluida ke permukaan keliling luar (30c) filter drum pertama (30). Bagian penyembur kedua (70) ditempatkan di sekitar filter drum kedua (40) dan menyemburkan fluida ke permukaan keliling luar (40c) filter drum kedua (40).



GAMBAR 2

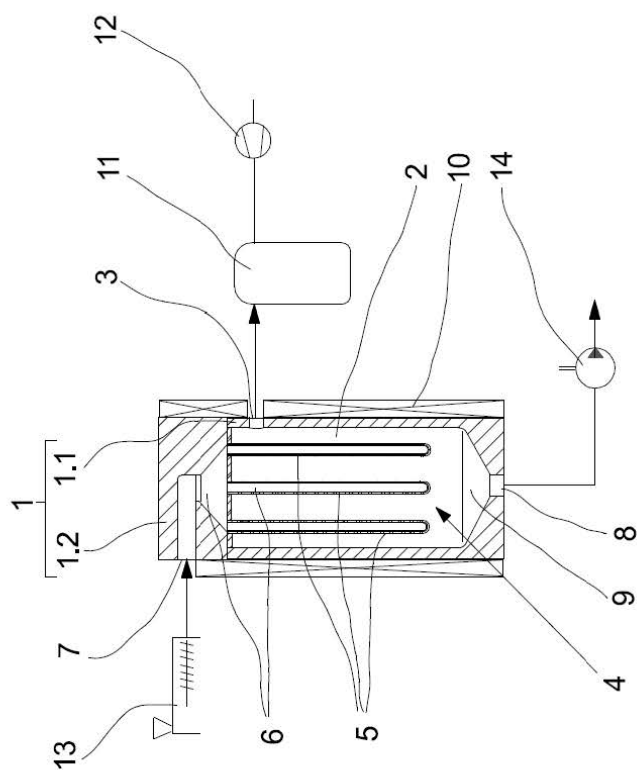
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03703		(13) A		
(51) I.P.C : B29C 47/68 (2006.01) B29C 47/76 (2006.01) B29C 47/08 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001968			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BB ENGINEERING GMBH Leverkuser Str. 65, 42897 Remscheid, GERMANY			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18				(72)	Nama Inventor : SCHÄFER, Klaus, DE ALEXANDER, Jörg, DE DICKMEISS, Friedel, DE SCHMITZ, Matthias, DE		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	10 2017 008 320.7	05-SEP-17	Germany					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MEMBERSIHKAN LELEHAN POLIMER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode dan perangkat untuk membersihkan lelehan polimer, yang memungkinkan zat-zat asing yang mudah menguap dan zat-zat asing padat dikeluarkan dari lelehan polimer, yang dicirikan di mana lelehan polimer ditekan melalui elemen filter (4) ke dalam ruang hampa udara (2), di mana zat-zat asing padat tersebut diambil oleh elemen filter (4) dan dimana zat-zat asing yang mudah menguap kemudian dikumpulkan di ruang hampa udara (vakum) (2).

2/4



GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03556		(13) A		
(51) I.P.C : C07D 407/14 (2006.01) C07D 409/14 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) A61P 25/00 (2006.01) A61K 31/4523 (2006.01) A61K 31/437 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001960			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Vanderbilt University 305 Kirkland Hall, Nashville, Tennessee 37240, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-AUG-18				(72)	Nama Inventor : P. Jeffrey CONN, US Craig W. LINDSLEY, US Andrew FELTS, US Colleen M. NISWENDER, US Rory A. CAPSTICK, US Paul K. SPEARING, US Sean BOLLINGER, US		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/546,290	16-AUG-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			
(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA INDAZOL SEBAGAI POTENSIATOR ALOSTERIK MGLUR4, KOMPOSISI, DAN METODE PENANGANAN DISFUNGSI NEUROLOGIS								

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa indazol yang berguna sebagai potensiator alosterik/modulator alosterik positif dari reseptor glutamat metabotropik subtype 4 (mGluR4); metode sintetik untuk membuat senyawa; komposisi farmasi yang mencakup senyawa; dan metode penggunaan senyawa, misalnya, dalam menangani gangguan neurologis dan psikiatri, atau keadaan penyakit lainnya yang terasosiasi dengan disfungsi glutamat.

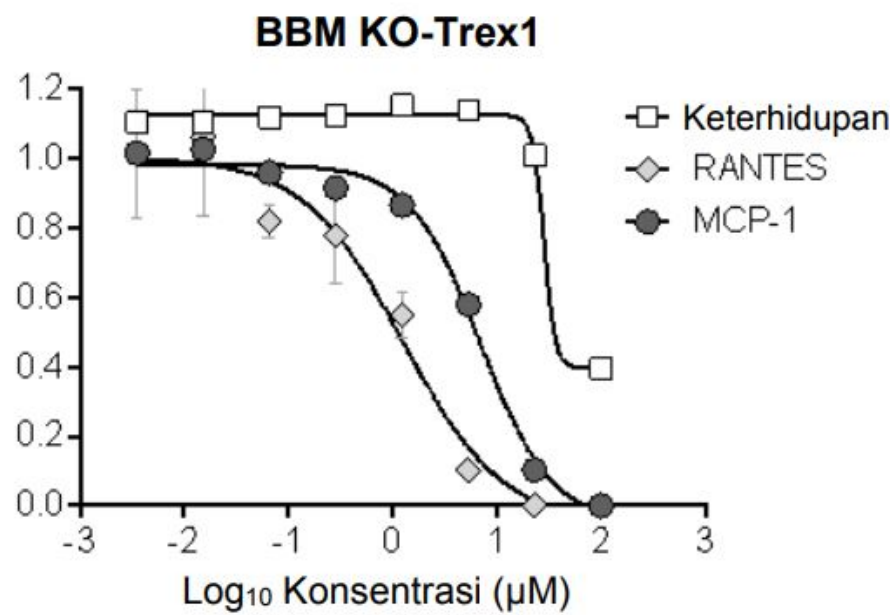
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03702		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); C07D 498/04 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001959			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Aduro Biotech, Inc. 740 Heinz Avenue, Berkeley, California 94710, United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Chudi Obioma NDUBAKU, US George Edwin KATIBAH, US Tucker Curran ROBERTS, US Leonard SUNG, US Stephane CIBLAT, CA Franck RAEPPEL, FR Vu Linh LY, CA Yeeman K. RAMTOHUL, CA Taras RYBAK, CA Mariam ZAKY, CA Laura GILLARD, FR Hossein ISMAILI, CA			
	Data Prioritas :					(30)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/559,482	15-SEP-17	United States Of America						
	62/633,248	21-FEB-18	United States Of America						
	62/687,769	20-JUN-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan				

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA PIRAZOLOPIRIMIDINON DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa pirazolopirimidinon. Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi-komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa ini dan metode-metode pengobatan penyakit autoimun, inflamatori, dan neurodegeneratif dengan memberikan senyawa-senyawa ini dan komposisi-komposisi farmasi kepada subjek-subjek yang membutuhkannya. Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan senyawa tersebut untuk penelitian atau tujuan selain terapi lainnya.

GAMBAR 1

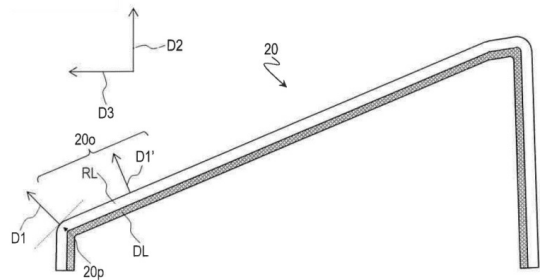


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03701		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001958			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-AUG-18				YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA		
	Data Prioritas :				2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. JAPAN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	2017-157427	17-AUG-17	Japan			Ryoji NISHIWAKI, JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Rohaldy Muluk		
					ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240		
(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM DAN KENDARAAN TUNGGANG							

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu mesin pembakaran dalam yang meliputi suatu aktuator untuk menggerakkan suatu katup trotel dan suatu injektor bahan bakar, yang dalam hal ini dimungkinkan untuk keduanya mewujudkan suatu susunan padat dari aktuator dan injektor bahan bakar dan mewujudkan suatu arah injeksi yang dikehendaki dari injektor bahan bakar. Suatu motor (37) dan suatu injektor bahan bakar (50) disusun pada suatu sisi dari suatu kepala silinder (13) berkenaan dengan suatu garis tengah (L1) dari suatu bodi trotel (32), seperti terlihat di sepanjang suatu arah sumbu dari suatu poros bubungan isap (29). Motor (37) disusun pada suatu sisi berlawanan dengan kepala silinder (13) berkenaan dengan suatu garis lurus (L2) yang lewat melalui suatu sumbu dari suatu poros katup (36) dari suatu katup trotel (35) dan tegak lurus terhadap garis tengah (L1) dari bodi trotel (32), seperti terlihat di sepanjang arah sumbu dari poros bubungan isap (29). [Gambar 7]

Gb. 12

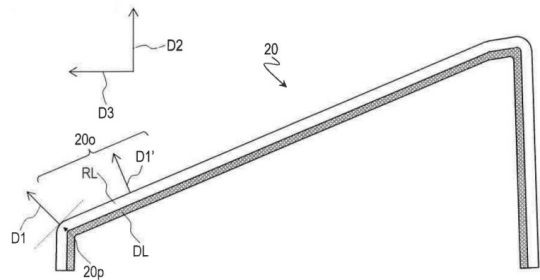


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03698		(13) A		
(51) I.P.C : B64C 39/02, B64C 1/00, B64C 27/08, B64D 1/18, B64D 27/24								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001949			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Takeshi OISHI, JP		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-082290	23-APR-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Invensi : MULTIKOPTER PERTANIAN								

(57) Abstrak :

Suatu multikopter pertanian (1) menurut suatu perwujudan dari invensi ini meliputi suatu bodi utama (10) yang diletakkan pada suatu garis sumbu tengah; sejumlah baling-baling (30) yang diletakkan di sekitar bodi utama; dan suatu perangkat semprot (40) yang menyembrotkan suatu bahan kimia pertanian. Setidaknya salah satu dari bodi utama, baling-baling dan perangkat semprot meliputi suatu komponen selongsong sebelah luar (20, 35, 40) yang meliputi suatu lapisan dekorasi (DL) dan suatu lapisan selaput resin (RL) sebelah luar dari, dan yang saling menutupi dengan, lapisan dekorasi. Komponen selongsong sebelah luar meliputi suatu bagian tepi sebelah luar (20o) yang memiliki suatu arah normalnya yang dibuat miring berkenaan dengan suatu arah sumbu yang padanya garis sumbu tengah membentang dan suatu arah diametral yang diatur atas dasar garis sumbu tengah. Bagian tepi sebelah luar meliputi setidaknya lapisan selaput resin di antara lapisan dekorasi dan lapisan selaput resin. [Gb. 12]

Gb. 12





(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001942			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Congling QUAN, CN Gabriella Satchi Olivia FREY, US		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17195794.7	10-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						

(54) Judul Invensi : NANOEMULSI DENGAN ASAM LEMAK TERNETRALISASI DAN SUATU METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

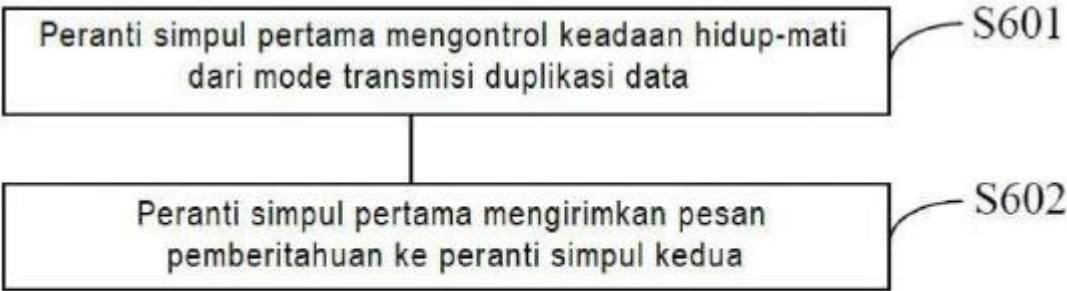
Metode untuk membuat suatu nanoemulsi dijelaskan. Metode tersebut menggunakan suatu asam lemak ternetralisasi dan tidak memerlukan surfaktan tradisional untuk menghasilkan nanoemulsi yang stabil yang memiliki suatu diameter dari 70 hingga 550 nm.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03557		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 28/10, H04W 16/04							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001941			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-17				(72)	Nama Inventor : YANG, Ning, CN	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK KONTROL TRANSMISI, PERANTI, PERLENGKAPAN DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan oleh perwujudan-perwujudan dari invensi ini adalah metode untuk kontrol transmisi, peranti, perlengkapan dan medium penyimpanan; metodenya terdiri atas: peranti simpul pertama yang mengontrol keadaan pengalihan dari mode duplikasi transmisi data; dan peranti simpul pertama yang mengirimkan pesan pemberitahuan ke peranti simpul kedua, dimana pesan pemberitahuan digunakan untuk mengindikasikan bahwa mode duplikasi transmisi data dihidupkan atau bahwa mode duplikasi transmisi data dimatikan. Dengan demikian, di bawah kondisi bahwa dua peranti simpul mengontrol duplikasi transmisi data melalui peranti simpul pesan kontrol sumber daya radio/radio resource control (RRC) dan pesan kontrol akses medium/medium access control (MAC) berturut-turut, mode-mode dari dua peranti simpul yang mengontrol transmisi data duplikasi pembawa dikoordinasi, dengan cara demikian menghindari terjadinya konflik-konflik kontrol.



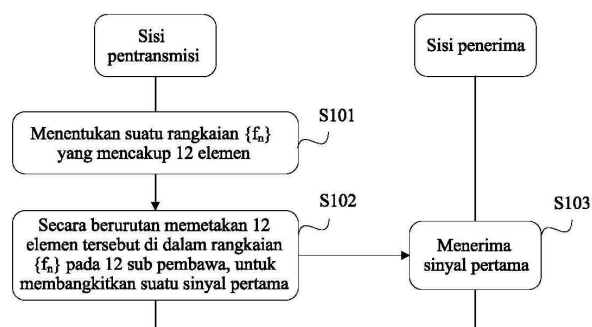
GAMBAR 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03558		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 27/26 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001940			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Bingyu QU, CN Hao SUN, CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710687282.0	11-AUG-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SINYAL BERBASIS-URUTAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SINYAL BERBASIS-URUTAN Invensi ini menyajikan suatu metode dan peralatan pemrosesan sinyal berbasis rangkaian. Suatu rangkaian yang memenuhi suatu kebutuhan untuk mengirim suatu sinyal dengan menggunakan suatu kanal kendali hubungan atas fisik (PUCCH) ditentukan. Rangkaian adalah suatu rangkaian yang terdiri atas 12 elemen, mewakili suatu elemen di dalam rangkaian , dan rangkaian yang ditentukan merupakan suatu rangkaian yang memenuhi suatu kondisi penetapan awal. Selanjutnya, 12 elemen tersebut di dalam rangkaian secara berurutan dipetakan pada 12 sub pembawa, untuk membangkitkan suatu sinyal pertama, dan sinyal pertama dikirim. Dengan menggunakan rangkaian yang ditentukan, ketika sinyal yang dikirim dengan menggunakan PUCCH, suatu korelasi rendah antara rangkaian-rangkaian dapat dipertahankan, dan suatu nilai perbandingan daya puncak terhadap rata-rata (PAPR) yang relatif kecil dan suatu nilai meter kubik (CM) yang relatif kecil dapat dipertahankan. Dengan demikian, suatu kebutuhan akan suatu lingkungan penerapan komunikasi di mana sinyal yang dikirim dengan menggunakan PUCCH terpenuhi.

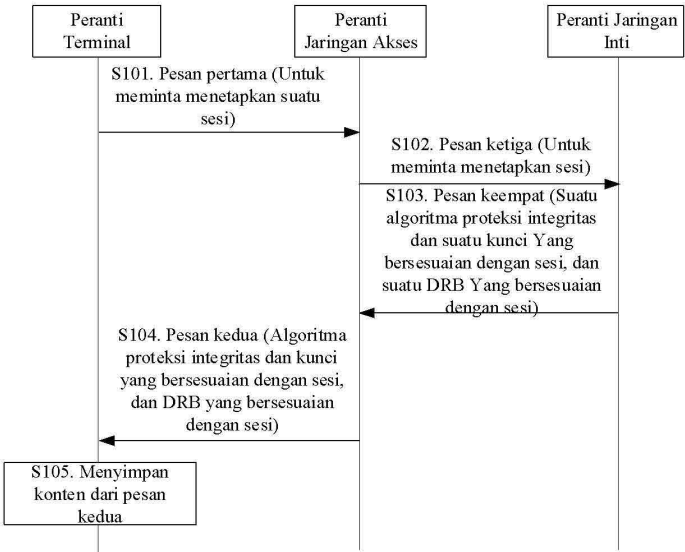


GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001938			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Chong LOU, CN Qufang HUANG, CN Xing LIU, CN	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201710686855.8	11-AUG-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PROTEKSI INTEGRITAS DATA Invensi ini menyajikan suatu metode dan peralatan proteksi integritas data. Suatu peranti terminal memperoleh suatu algoritma proteksi integritas dan suatu kunci yang bersesuaian dengan suatu sesi, dan suatu DRB yang bersesuaian dengan sesi tersebut, dan melaksanakan, dengan menggunakan algoritma proteksi integritas dan kunci yang bersesuaian dengan sesi, proteksi integritas data DRB yang bersesuaian dengan sesi tersebut; atau suatu peranti terminal memperoleh suatu algoritma proteksi integritas dan suatu kunci yang bersesuaian dengan suatu aliran, dan suatu DRB yang bersesuaian dengan aliran, dan melaksanakan, dengan menggunakan algoritma proteksi integritas dan kunci yang bersesuaian dengan aliran tersebut, proteksi integritas data DRB yang bersesuaian dengan aliran, di mana satu sesi mencakup sejumlah aliran, algoritma-algoritma proteksi integritas dan kunci-kunci yang berbeda dapat digunakan untuk sesi yang berbeda, dan algoritma-algoritma proteksi integritas dan kunci-kunci yang berbeda dapat juga digunakan untuk aliran yang berbeda. Dengan cara ini, proteksi integritas lebih fleksibel dan memenuhi kebutuhan-kebutuhan keamanan dari suatu pengguna yang sama untuk layanan yang berbeda.

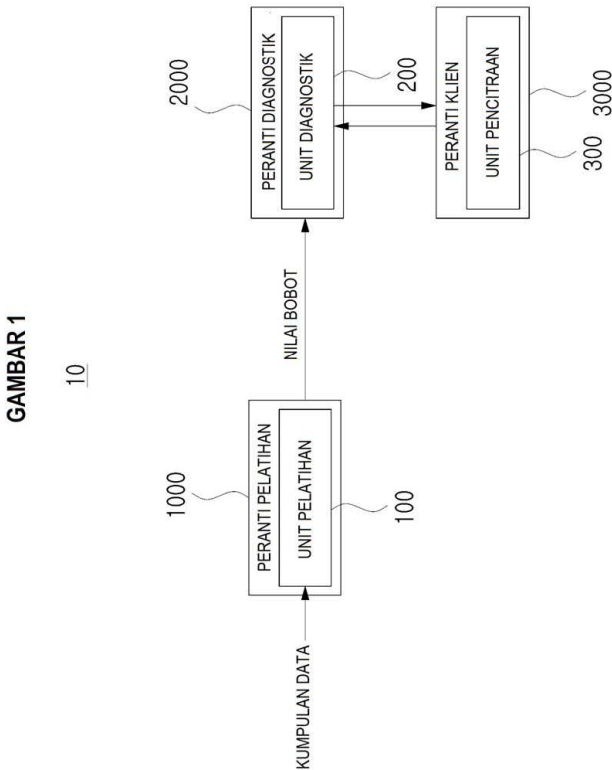


GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001932			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEDI WHALE INC. #1216, 28, Digital-ro 30-gil, Guro-gu, Seoul 08389, REPUBLIC OF KOREA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : RIM, Hyung Taek, KR KIM, Seong Jung, KR CHOI, Tae Geun, KR	
	10-2017-0108232	25-AUG-17	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem bantuan diagnosis untuk membantu diagnosis untuk sejumlah penyakit berdasarkan pada citra fundus, sistem bantuan diagnosis tersebut mencakup: suatu unit perolehan citra fundus yang dikonfigurasi untuk memperoleh citra fundus; suatu unit pemrosesan pertama yang dikonfigurasi untuk, untuk citra fundus, memperoleh hasil pertama yang berhubungan dengan temuan pertama pasien menggunakan model jaringan saraf pertama, suatu unit pemrosesan kedua yang dikonfigurasi untuk, untuk citra fundus, memperoleh hasil kedua yang berhubungan dengan temuan kedua pasien menggunakan model jaringan saraf kedua, suatu unit pemrosesan ketiga yang dikonfigurasi untuk menentukan, berdasarkan pada hasil pertama dan hasil kedua, informasi diagnostik pasien, dan suatu unit pengeluaran informasi diagnostik yang dikonfigurasi untuk menyediakan informasi diagnostik yang ditentukan ke pengguna.



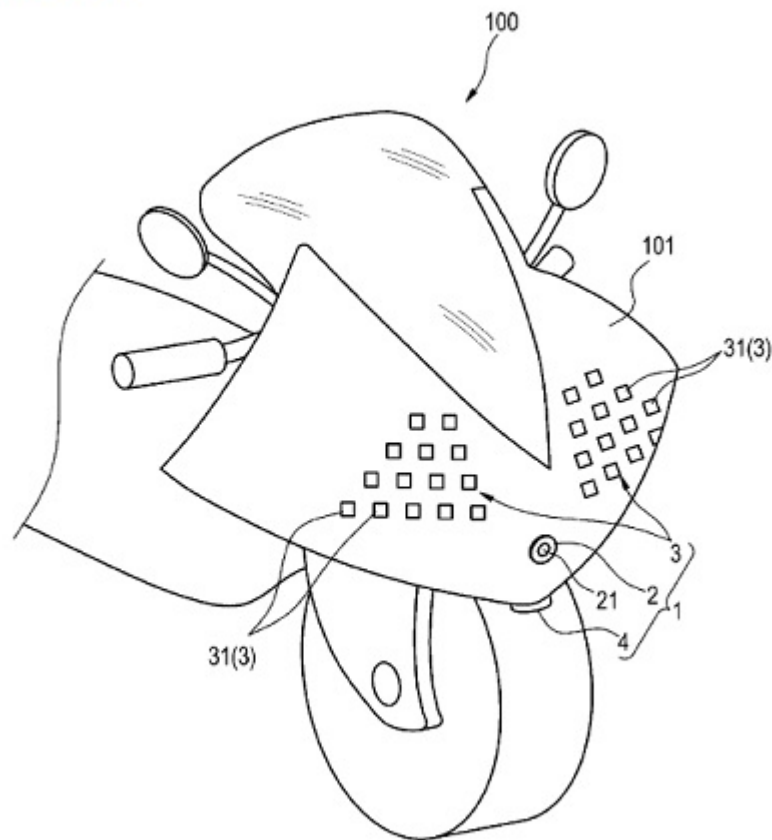
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03559		(13) A	
(51) I.P.C : B60Q 1/28 2006.01 B60Q 1/52 2006.01 B60Q 1/54 2006.01 B62J 6/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001931			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOITO MANUFACTURING CO., LTD. 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo, 108-8711, Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : Keisuke FUJII , JP Hiroyuki HARADA , JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18						
Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-168285	01-SEP-17	Japan				
	2017-168286	01-SEP-17	Japan				
	2017-204725	23-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : SISTEM ILUMINASI KENDARAAN, SISTEM KENDARAAN, UNIT LAMPU DAN LAMPU KENDARAAN

(57) Abstrak :

Sistem iluminasi kendaraan (1) ini, yang disediakan untuk suatu kendaraan (100) yang mampu melakukan perjalanan di sekitar belokan dengan cara memiringkan bodi kendaraan menuju ke arah belokan, yang meliputi lampu depan (2) yang dipasang di bagian depan kendaraan (100), lampu komunikasi (3) yang ditempatkan pada bodi kendaraan (101) pada daerah yang berdekatan dengan lampu depan (2) sehingga dapat dilihat dari depan kendaraan (100), dan suatu unit pengendali iluminasi yang dikonfigurasi sedemikian sehingga mengubah keadaan iluminasi dari lampu komunikasi (3) sesuai dengan keadaan kendaraan (100).

GAMBAR 1.

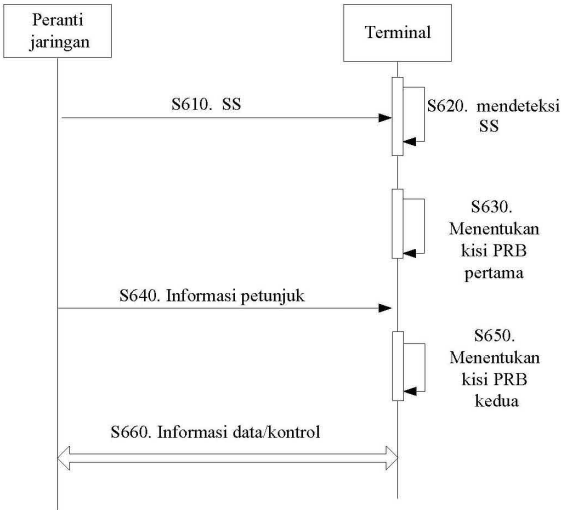


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001930			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Xinxian LI, CN Hao TANG, CN Zhenfei TANG, CN Junchao LI , CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710687875.7	11-AUG-17	China		
	201710908898.6	29-SEP-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI, PERALATAN KOMUNIKASI, DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, PERALATAN KOMUNIKASI, DAN SISTEM KOMUNIKASI Perwujudan aplikasi ini menyediakan suatu metode komunikasi, suatu peralatan komunikasi, dan suatu sistem komunikasi, untuk menentukan kisi blok sumber daya fisik (PRB) ketika frekuensi pusat dari sinkronisasi sinyal (SS) tidak konsisten dengan frekuensi pusat dari pembawa, sehingga dapat menerima atau mengirim data dengan benar. Metode tersebut mencakup: menerima, oleh terminal, SS dari peranti jaringan; menentukan, oleh terminal, kisi PRB pertama berdasarkan SS; menerima, oleh terminal, informasi petunjuk pertama dari peranti jaringan, dimana informasi petunjuk pertama tersebut digunakan untuk menunjukkan keseimbangan frekuensi pertama antara kisi PRB pertama dan kisi PRB kedua; dan menentukan, oleh terminal, kisi PRB kedua berdasarkan kisi PRB pertama dan keseimbangan frekuensi pertama.



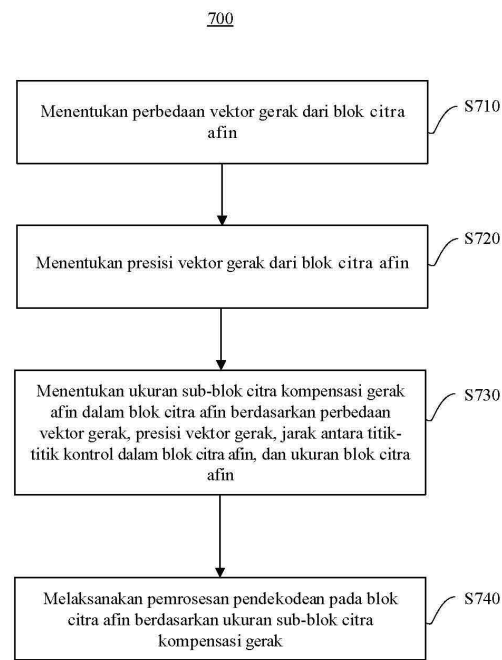
GAMBAR 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03865		(13) A	
(51) I.P.C : H04N 19/52 2014.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001929			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Huanbang CHEN, CN Hong ZHANG, CN Haitao YANG, CN		
	201710687117.5	11-AUG-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN, DAN PERANTI PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN CITRA VIDEO

(57) Abstrak :

METODE, PERALATAN, DAN PERANTI PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN CITRA VIDEO Invensi ini menyediakan suatu metode pendekodean citra video. Dalam metode ini, ukuran sub-blok citra kompensasi gerak afin dalam blok citra afin ditentukan berdasarkan pada perbedaan vektor gerak, presisi vektor gerak, jarak antara titik-titik kontrol dalam blok citra afin, dan ukuran blok citra afin, di mana ukurannya mencakup panjang dalam arah horisontal dan panjang dalam arah vertikal, sehingga panjang blok citra afin dalam arah horizontal/vertikal adalah perkalian bilangan bulat dari panjang dari sub-blok citra kompensasi gerak afin dalam arah horizontal/vertikal; dan pada akhirnya, pemrosesan pendekodean dilaksanakan pada blok citra afin berdasarkan pada ukuran sub-blok citra kompensasi gerak afin. Sesuai dengan metode tersebut, ukuran sub-blok citra kompensasi gerak afin dalam blok citra afin dapat disesuaikan secara adaptif ke ukuran optimal berdasarkan pada atribut dari blok citra afin. Dengan cara ini, kualitas pendekodean dapat dipastikan, kompleksitas pendekodean dapat dikurangi, dan efisiensi pendekodean dapat ditingkatkan secara efektif.



GAMBAR 7



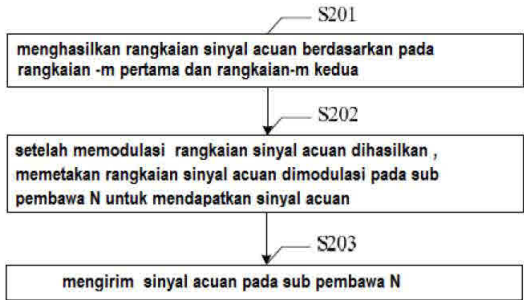
(51) I.P.C : H04W 24/02 2009.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001928			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Jianqin LIU, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710687513.8	11-AUG-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SINYAL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SINYAL Metode ini meliputi: menghasilkan urutan sinyal referensi berdasarkan urutan m pertama dan urutan m kedua, di mana urutan sinyal referensi adalah urutan emas, nilai pergeseran siklik urutan m pertama ditentukan berdasarkan pada sel fisik pengidentifikasi dan informasi pengaturan waktu pertama, dan untuk pengidentifikasi sel fisik yang sama, perbedaan antara dua nilai pergeseran siklik dari sekuens m pertama yang ditentukan secara terpisah berdasarkan pengidentifikasi sel fisik dan setiap dua bagian dari informasi pengaturan waktu pertama yang berdekatan adalah L1, di mana L1 adalah bilangan bulat positif, dan informasi waktu pertama termasuk indeks waktu blok sinyal sinkronisasi atau bagian pertama dari indeks waktu blok sinyal sinkronisasi; dan setelah memodulasi urutan sinyal referensi yang dihasilkan, memetakan urutan sinyal referensi termodulasi ke sub-pembawa N untuk mendapatkan sinyal referensi, di mana N adalah bilangan bulat positif lebih besar dari atau sama dengan 1.



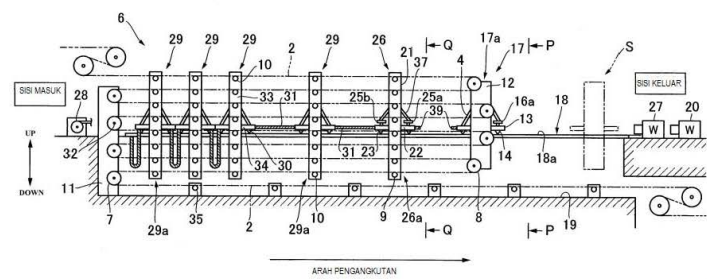
Gambar 2A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03561		(13) A	
(51) I.P.C : B21C 49/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001921			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHUGAI RO CO., LTD. 3-6-1, Hiranomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410046, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : SASAKI Masahiko, JP ARAKI Yuji, JP SHIMADA Atsushi, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-170266	05-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : LOOPER HORIZONTAL

(57) Abstrak :

[Masalah yang harus dipecahkan] Tujuannya adalah untuk memberikan looper horizontal yang dapat mengurangi variasi dalam ketegangan strip logam. [Solusi] Sebuah looper horizontal 6 dari jalur pemrosesan kontinu dari strip logam 2 termasuk: penggulung tetap 7; sebuah kendaraan loop 17 yang memiliki gulungan ikatan 8 dimana strip logam dililit bersama-sama dengan penggulung tetap, dan mampu memvariasikan jumlah akumulasi strip logam dalam looper horizontal dengan bergerak untuk memvariasikan celah antara penggulung tetap dan gulungan gulungan ke arah pengangkutan strip logam; dan kendaraan penggulung pendukung utama 26 yang memiliki penggulung pendukung 9 untuk mendukung strip logam yang diletakkan di atas penggulung tetap dan penggulung ikatan, dan bergerak ke arah yang sama dengan loop kendaraan. Kendaraan loop dan kendaraan penggulung pada pendukung utama memiliki derek kendaraan loop 20, derek sisi-keluar 27 dan derek sisi-masuk 28, yang tidak tergantung satu sama lain, dan mampu bergerak secara independen.

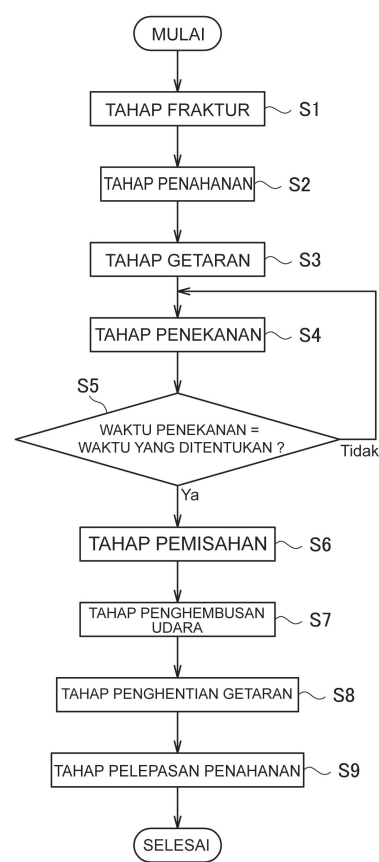


Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03562		(13) A		
(51) I.P.C : B23P 13/00 2006.01 B26D 7/18 2006.01 B26F 3/02 2006.01 F16C 7/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001920			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YASUNAGA CORPORATION 3860, Midorigaoka Naka-machi, Iga-shi, Mie 518-0834 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Hiroichi HASE, JP Jungo MATSUI, JP Shimpei KIKUYAMA, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	2017-190354	29-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020							
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMROSESAN PERMUKAAN RETAKAN DARI KOMPONEN LOGAM ULET, ALAT UNTUK PEMROSESAN PERMUKAAN RETAKAN, DAN METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN LOGAM ULET								

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk pemrosesan permukaan-permukaan retakan dari suatu komponen logam ulet dengan pemrosesan permukaan-permukaan retakan ((51a) dan (52a)) dari komponen-komponen fraktur ((51) dan (52)) dimana ke dalamnya komponen logam ulet (50) dibagi dengan membuat retak komponen logam ulet (50) dalam suatu arah retakan meliputi: suatu tahap penahanan untuk menahan komponen-komponen fraktur dalam suatu keadaan dimana permukaan-permukaan retakan dari komponen-komponen fraktur dipisahkan satu sama lain; suatu tahap getaran untuk memberikan getaran yang telah ditentukan ke setidaknya salah satu dari komponen-komponen fraktur yang ditahan dalam tahap penahanan dalam suatu arah yang memotong arah retakan; suatu tahap penekanan untuk menekan permukaan-permukaan retakan dari komponen-komponen fraktur satu sama lain dengan suatu gaya penekanan yang ditentukan dalam suatu keadaan dimana getaran diberikan oleh tahap getaran; dan suatu tahap pemisahan untuk memisahkan permukaan-permukaan retakan dari komponen-komponen fraktur satu sama lain setelah tahap penekanan dalam keadaan dimana getaran diberikan oleh tahap getaran.



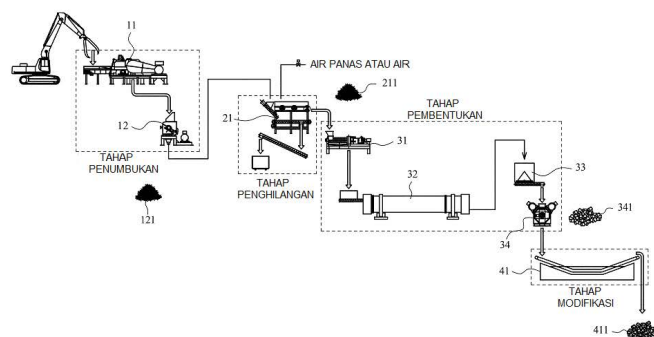
Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03695		(13) A				
(51) I.P.C : C10L 5/44 (2006.01)										
(21) No. Permohonan Paten : P00202001918				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HASHIMOTO TECHNICAL SERVICE CO., LTD. 6-11-23, higashizuka, kurashiki-shi, Okayama, 7128044, JAPAN					
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18					(72)	Nama Inventor : HASHIMOTO Akiyoshi, JP HASHIMOTO Hiroto, JP HASHIMOTO Shota, JP HASHIMOTO Junya, JP Nishikawa Katsuhide, JP Johanes Pramana Gentur Sutapa, ID Irfan Dwidya Prijambada, ID Donny Widiyanto, ID Hargo Utomo, ID				
Data Prioritas :						(30)	(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-192500		02-OCT-17					Japan			
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat				
(54) Judul Inovasi : BAHAN BAKAR BIOMASSA PADATAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA										

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah metode untuk memproduksi bahan bakar biomassa padatan (411) dari bahan baku botani yang meliputi kulit inti sawit (PKS), tandan buah kosong (EFB), atau serat kelapa sawit (PPF) kelapa sawit masing-masing adalah residu dari ekstraksi minyak kelapa sawit dengan penekanan, atau batang kelapa sawit tua (TRUNK), metode yang meliputi: tahap penumbukan yang menumbuk bahan baku botani; tahap penghilangan yang menghilangkan kalium dan klor dari bahan baku botani setelah dikerjakan dengan tahap penumbukan (121); tahap pembentukan yang membentuk bahan baku botani setelah dikerjakan dengan tahap penghilangan (211) menjadi pelet; dan tahap memodifikasi yang menyangrai pelet yang diperoleh pada tahap pembentukan (341) dengan minyak kelapa sawit lelehan.

1/1



(21) No. Permohonan Paten : P00202001911

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000095717	24-AUG-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020

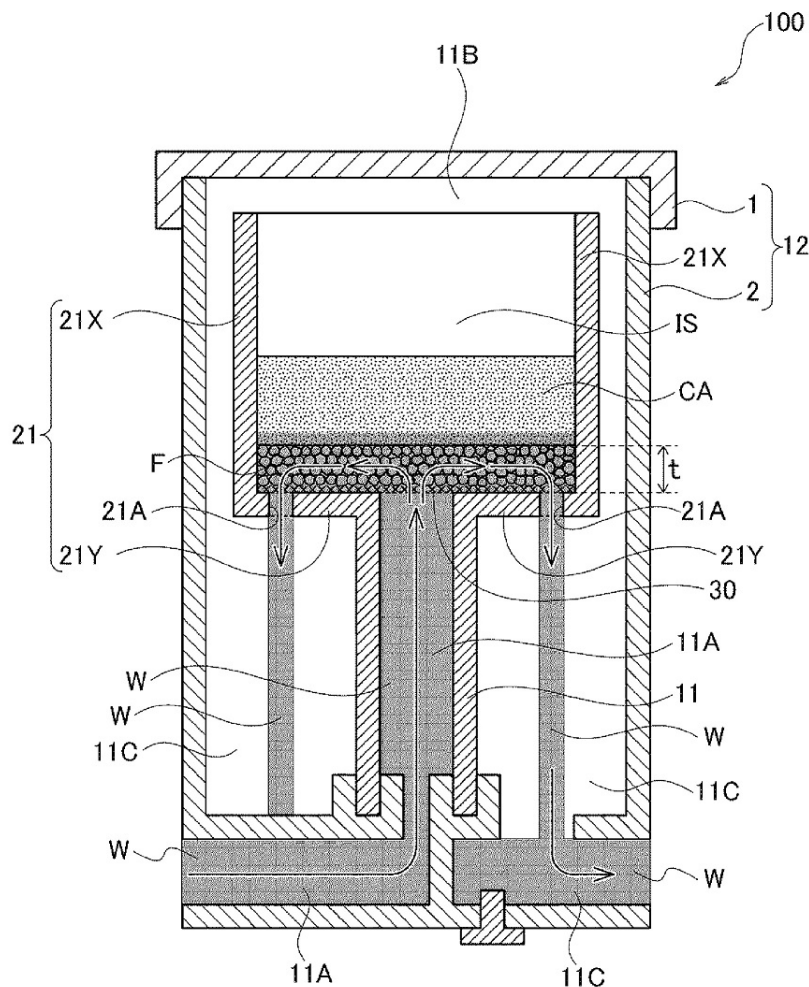
(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAMBERTI SPA via Piave 18, 21041 Albizzate (VA), Italy
(72)	Nama Inventor : DI MODUGNO, Rocco, IT BALESTRINI, Andrea, IT FORNARA, Dario, IT BLAIR, Lauren, US LUGARI, Alessandro, IT FLORIDI, Giovanni, IT LI BASSI, Giuseppe, IT
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

Komposisi herbisida stabil yang mengandung esteramina teretoksilasi sebagai adjuvan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03564	(13) A
(51) I.P.C : B01F 1/00 (2006.01); B01J 8/02 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001901			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-176624	14-SEP-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Tatsuya HIROTA, JP Shinjiro NOMA, JP Yuko MARUO, JP Hirofumi FUJITA, JP Taisuke IHOZAKI, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54) Judul Invensi : PERALATAN PELARUTAN ZAT KIMIA PADAT					

(57) Abstrak :

Peralatan pelarutan zat kimia padat (100) meliputi: tangki zat kimia padat (21) yang mempunyai sedikitnya satu lubang komunikasi (21A) pada sedikitnya satu dari bagian permukaan dasar (21Y) dan bagian dinding sekeliling (21X); dan bahan pendispersi (F) yang ditempatkan pada bagian permukaan dasar (21Y) bagian dalam bagian dinding sekeliling (21X) sedemikian untuk menutupi sedikitnya satu lubang komunikasi (21A) dan mempunyai celah tersebar untuk menyebarkan air yang diolah (W) dalam tangki zat kimia padat (21). Tangki zat kimia padat (21) mempunyai ruang dalam (IS), sisi-atas yang dibuka, bagian dalam bagian dinding sekeliling (21X) sedemikian sehingga zat kimia padat (CA) dapat ditempatkan pada bahan pendispersi (F). Bahan pendispersi (F) mendukung zat kimia padat (CA) bila zat kimia padat (CA) pada ruang dalam (IS), tetapi bahan pendispersi (F) memungkinkan air yang diolah (W) untuk mendekat bersentuhan dengan zat kimia padat (CA) dan memungkinkan air yang diolah (W) dimana ke dalamnya zat kimia padat (CA) telah dilarutkan untuk mengalir ke sedikitnya satu lubang komunikasi (21A).



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03565		(13) A
(51) I.P.C : C09B 7/12 2006.01 C09B 67/44 2006.01 D06P 1/22 2006.01 C09B 67/54 2006.01 C09B 7/02 2006.01 D06P 1/673 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001900			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ARCHROMA IP GMBH Neuhofstrasse 11 4153 Reinach, SWITZERLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama Inventor :
	17185971.3	11-AUG-17	European Patent Office	(72)	Erwin LUCIC, HR Jörg HÜBNER, DE David HYETT, GB
(30)	17185976.2	11-AUG-17	European Patent Office		Michèle Catherine Christianne JANSSEN, NL Karin Hendrika Maria BESSEMBINDER, NL Pierre L. WOESTENBORGHs, BE Marinus Petrus Wilhelmus Maria RIJKERS, NL
	17185980.4	11-AUG-17	European Patent Office		
	18173343.7	18-MAY-18	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				
(54) Judul Invensi : LARUTAN GARAM LEUKOINDIGO DENGAN KANDUNGAN ANILIN YANG SANGAT RENDAH DAN METODE PEMBUATANNYA					

(57) Abstrak :

LARUTAN GARAM LEUKOINDIGO DENGAN KANDUNGAN ANILIN YANG SANGAT RENDAH DAN METODE PEMBUATANNYA Larutan leukoindigo cair yang stabil mengandung amina aromatik dalam bentuk anilin atau anilin dan N-metilanilin, dimana leukoindigo tersebut berada dalam bentuk garam logam alkali; dimana konsentrasi amina aromatik adalah di bawah 40 ppm yang ditentukan berdasarkan ISO 14362-1:2017(E); dan dimana konsentrasi garam leukoindigo berada dalam rentang konsentrasi dari 10 sampai 45% berat berdasarkan berat total larutan, dan dimana stabilitas larutan diukur pada suhu 23°C; atau dimana konsentrasi garam leukoindigo berada dalam rentang konsentrasi dari 45 sampai 65% berat berdasarkan berat total larutan, dan dimana stabilitas larutan diukur pada suhu 60°C.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03566		(13) A
(51) I.P.C : C09B 7/02 2006.01 D06P 1/22 2006.01 D06P 1/673 2006.01 C09B 67/44 2006.01 C09B 67/54 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001891			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ARCHROMA IP GMBH Neuhofstrasse 11 4153 Reinach, SWITZERLAND</div> <div>(72) Nama Inventor : Erwin LUCIC, HR Jörg HÜBNER, DE</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta</div>	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
17185971.3	11-AUG-17	European Patent Office			
(30) 17185976.2	11-AUG-17	European Patent Office			
17185980.4	11-AUG-17	European Patent Office			
18173343.7	18-MAY-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				
(54) Judul Invensi : LARUTAN-LARUTAN GARAM LEUKOINDIGO BERAIR PEKAT YANG DIMURNIKAN					

(57) Abstrak :

LARUTAN-LARUTAN GARAM LEUKOINDIGO BERAIR PEKAT YANG DIMURNIKAN Larutan leukoindigo berair yang terdiri atas amina aromatik, khususnya anilin atau anilin dan N-metilanilin, dimana konsentrasi amina aromatik di bawah 200 ppm, dimana garam leukoindigo dalam larutan tersebut berada dalam bentuk suatu campuran garam natrium dan kalium, dimana perbandingan molar natrium terhadap kalium berada dalam kisaran dari di atas 3:1 hingga 10:1, lebih disukai dimana konsentrasi garam berada dalam kisaran dari di atas 25 hingga 45% berat, berdasarkan berat total larutan.

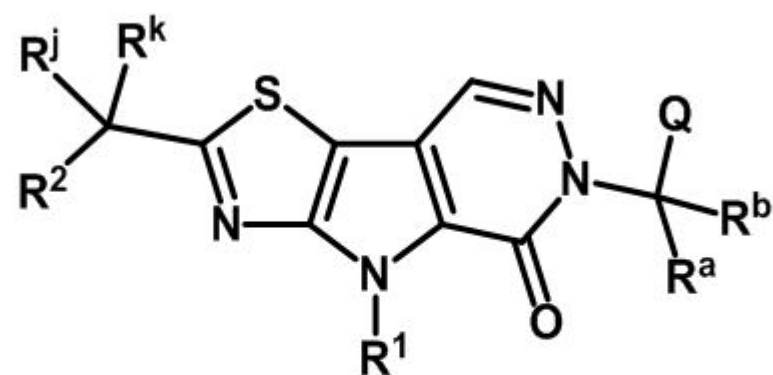


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03567			(13) A		
(51) I.P.C : A61K 31/5025 2006.01 C07D 513/14 2006.01 A61P 7/08 2006.01 A61P 7/06 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61P 3/10 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001890			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Agios Pharmaceuticals, Inc. 88 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, United States of America</div> <div>(72) Nama Inventor : Giovanni CIANCHETTA, US Tao LIU, US Anil Kumar PADYANA, US Zhihua SUI, US Zhenwei CAI, US Dawei CUI, CN Jingjing JI, CN</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan</div>				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-AUG-18							
Data Prioritas :								
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	PCT/CN2017/09749 6	15-AUG-17	China					
	62/673,526	18-MAY-18	United States Of America					
	62/673,533	18-MAY-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020							

(54) Judul Inovasi : AKTIVATOR KINASE PIRUVAT SEBAGAI PENGGUNAAN DALAM PENGOBATAN PENYAKIT KELAINAN DARAH

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah senyawa yang mengaktifkan kinase piruvat, komposisi farmasi dan metode penggunaannya. Senyawa-senyawa ini direpresentasikan dengan Formula (I): (I) dimana R1, R2, Ra, Rb, Rj, Rk, dan Q sebagaimana didefinisikan di sini.

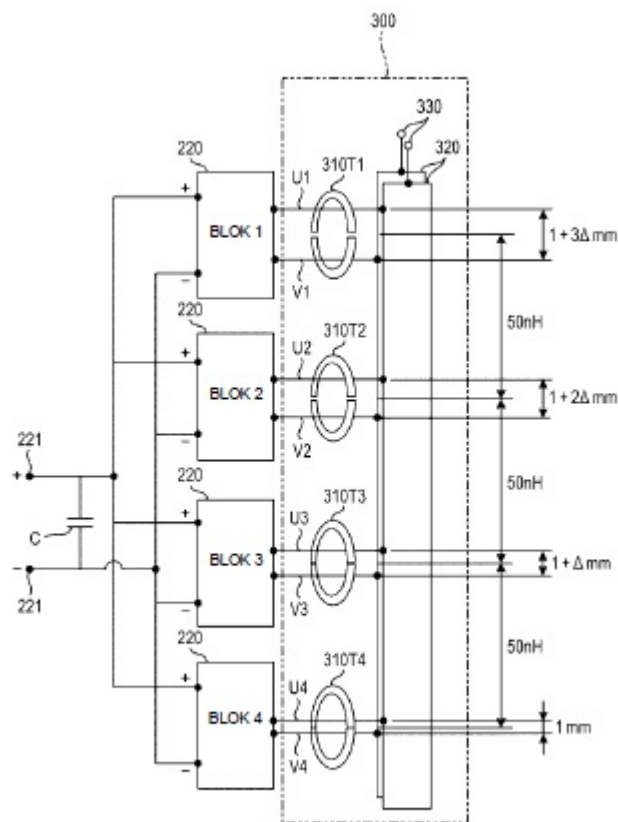


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03694				(13) A			
(51) I.P.C : H01F 2017/065 H01F 3/14 H02M 1/126 H02M 2001/0064 H02M 7/493											
(21) No. Permohonan Paten : P00202001889				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NETUREN CO., LTD. 17-1, Higashi-gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8639, Japan							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				(72) Nama Inventor : Takahiko KANAI , JP Yue YANG , CN							
Data Prioritas :				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan							
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
2017-174055		11-SEP-17		Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020											

(54) Judul Invensi : PENYINTESIS ARUS KELUARAN DAN PERANGKAT CATU DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan penyintesis arus keluaran yang menyintesis arus keluaran yang dikeluarkan dari sejumlah sirkuit inverter daya yang mengonversi daya arus searah menjadi daya arus bolak-balik dan mengeluarkan arus keluaran tersintesis sebagai arus tersintesis yang memiliki frekuensi yang telah ditentukan, penyintesis arus keluaran mencakup sepasang konduktor yang dilengkapi dengan tiap-tiap sirkuit inverter daya dan yang ke sepasang konduktor tersebut arus keluaran dari sirkuit inverter daya mengalir, reaktor yang disediakan pada tiap-tiap pasangan konduktor dan menghasilkan fluks magnetik yang bersesuaian dengan perbedaan antar nilai arus yang mengalir ke pasangan konduktor untuk mengurangi perbedaan antar nilai arus, sepasang komponen konduktif yang ke sepasang komponen konduktif tersebut pasangan konduktor dihubungkan secara paralel, dan sepasang terminal keluaran yang disediakan pada pasangan komponen konduktif dan mengeluarkan arus tersintesis.



GAMBAR 3

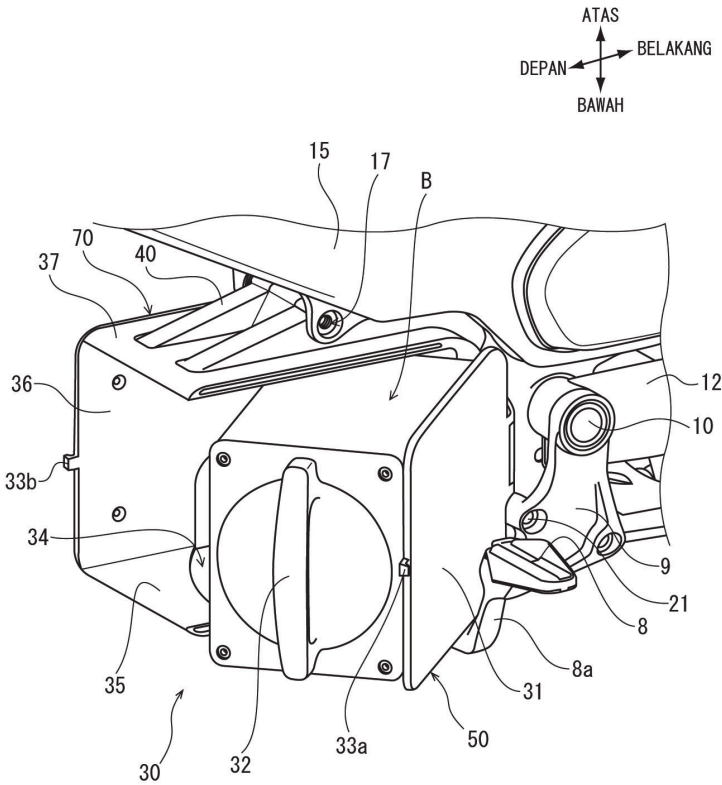
(51) I.P.C : B62J 9/00 2006.01 B60L 11/18 2006.01 B62J 11/00 2006.01 H01M 2/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001883			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yuichi YOKOYAMA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-191144	29-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN/PELEPASAN BATERAI UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu struktur pemasangan/pelepasan baterai untuk kendaraan bersadel (1) yang memfasilitasi operasi pemasangan/pelepasan dari suatu baterai (B, B1) dengan alat untuk struktur kotak akomodasi dan suatu bagian pegangan baterai. Struktur pemasangan/pelepasan baterai meliputi suatu kotak baterai (30) yang ditopang pada suatu bagian bawah suatu rangka bodi (2) dari suatu kendaraan bersadel (1), suatu baterai (B, B1) ditampung di kotak baterai (30), dan suatu poros osilasi (20) memungkinkan osilasi dari baterai (B, B1) yang ditampung di kotak baterai (30) ke suatu sisi luar dalam suatu arah lebar kendaraan. Baterai (B, B1) dilengkapi dengan setidaknya satu bagian pegangan (32, 81, 82). Poros osilasi (20) ditempatkan dalam suatu arah vertikal bodi kendaraan pada suatu posisi pada suatu sisi belakang bodi kendaraan dari kotak baterai (30). Bagian pegangan (32, 81, 82) diarahkan ke arah suatu sisi depan bodi kendaraan dalam suatu keadaan ditampung dari baterai (B, B1), dan diarahkan ke arah sisi luar dalam arah lebar kendaraan dalam suatu keadaan terosilasi yang mana baterai (B, B1) dapat dipasang/dilepas.



Gambar 3

(51) I.P.C : C07H 1/08 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01) C12P 19/14 (2006.01) A23L 29/30 (2016.01) A23L 33/00 (2016.01) A23L 33/21 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001881			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Frieslandcampina Nederland B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				Nama Inventor : Zwaantje Johanna DIJKSTRA, NL	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Franciscus Johannes Hubertus JEURISSEN, NL	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Martina Henrica Maria VAN GENUCHTEN, NL Jacob HUISMAN, NL	
	17194188.3	29-SEP-17	European Patent Office		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMURNIAN OLIGOSAKARIDA SUSU MANUSIA  
NETRAL (HMO) DARI FERMENTASI MIKROBA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk pemurnian oligosakarida susu manusia netral (HMO) dari kaldu fermentasi, proses tersebut mencakup langkah-langkah: (i) memisahkan biomassa dari kaldu fermentasi untuk menghasilkan larutan mentah; (ii) memberi perlakuan larutan mentah dengan: (a) suatu bahan pertukaran kation; (b) suatu bahan pertukaran anion; dan (c) suatu resin adsorben pertukaran kation; dengan demikian memperoleh larutan murni yang mengandung oligosakarida susu manusia netral. Selanjutnya, invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk secara fermentasi memproduksi HMO dalam kaldu fermentasi dan memurnikan HMO dari kaldu.

(21) No. Permohonan Paten : P00202001880

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Nokia Technologies OY  
Karaportti 3, Espoo 02610, Finland

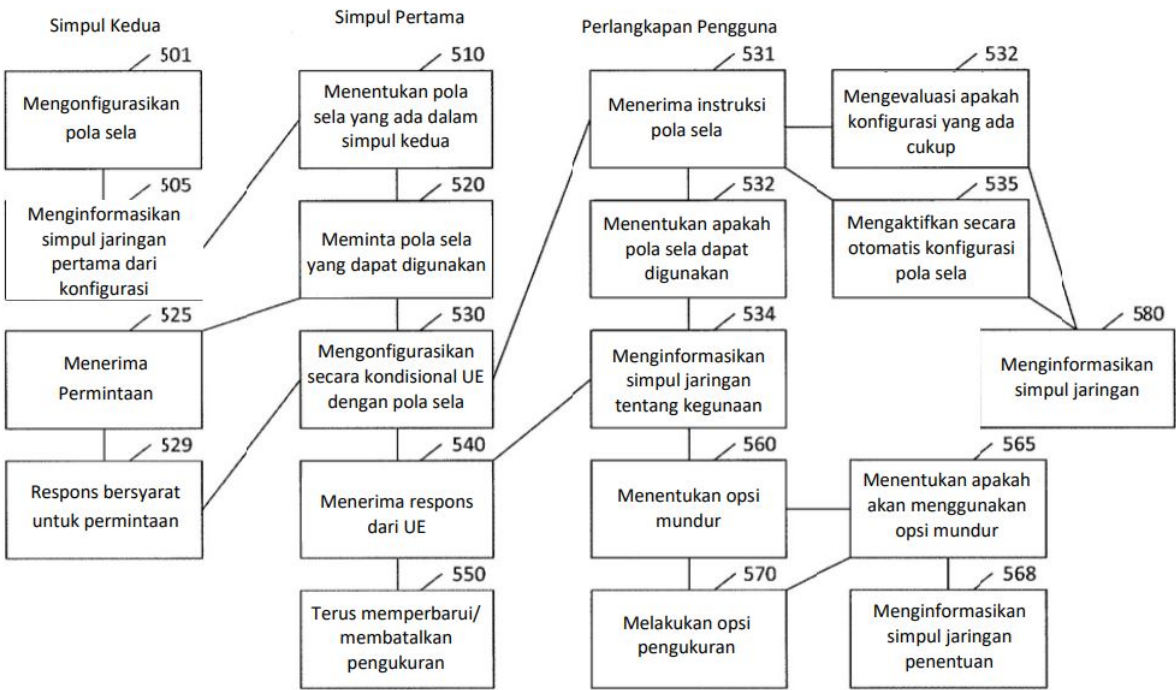
(72) Nama Inventor :  
Jing HE, CN  
Li ZHANG, CN  
Lars DALSGAARD, FI  
Amaanat ALI, IN  
Tero HENTTONEN, FI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Marolita Setiati  
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan  
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SELA PENGUKURAN TUNGGAL UNTUK SIMPUL MASTER DAN PENGUKURAN SIMPUL SEKUNDER

(57) Abstrak :

Berbagai sistem komunikasi dapat mengambil manfaat dari pembagian sumber daya yang tepat di antara banyak simpul. Sebagai contoh, sistem komunikasi nirkabel tertentu dapat mengambil manfaat dari penggunaan suatu sela pengukuran tunggal untuk pengukuran simpul master dan simpul sekunder dalam suatu skenario konektivitas ganda teknologi multi-radio-akses, atau skenario serupa. Suatu metode dapat meliputi menentukan, oleh suatu simpul jaringan pertama, bahwa suatu pola sela berada pada suatu simpul jaringan kedua. Metode tersebut juga dapat meliputi menyelidiki, oleh simpul jaringan pertama ke simpul jaringan kedua, apakah pola sela dapat digunakan untuk suatu pengukuran baru. Metode tersebut lebih lanjut dapat meliputi mengonfigurasi, oleh simpul jaringan pertama, suatu perlengkapan pengguna untuk melakukan pengukuran baru dalam pola sela, berdasarkan pada suatu respons dari simpul jaringan kedua terhadap penyelidikan.



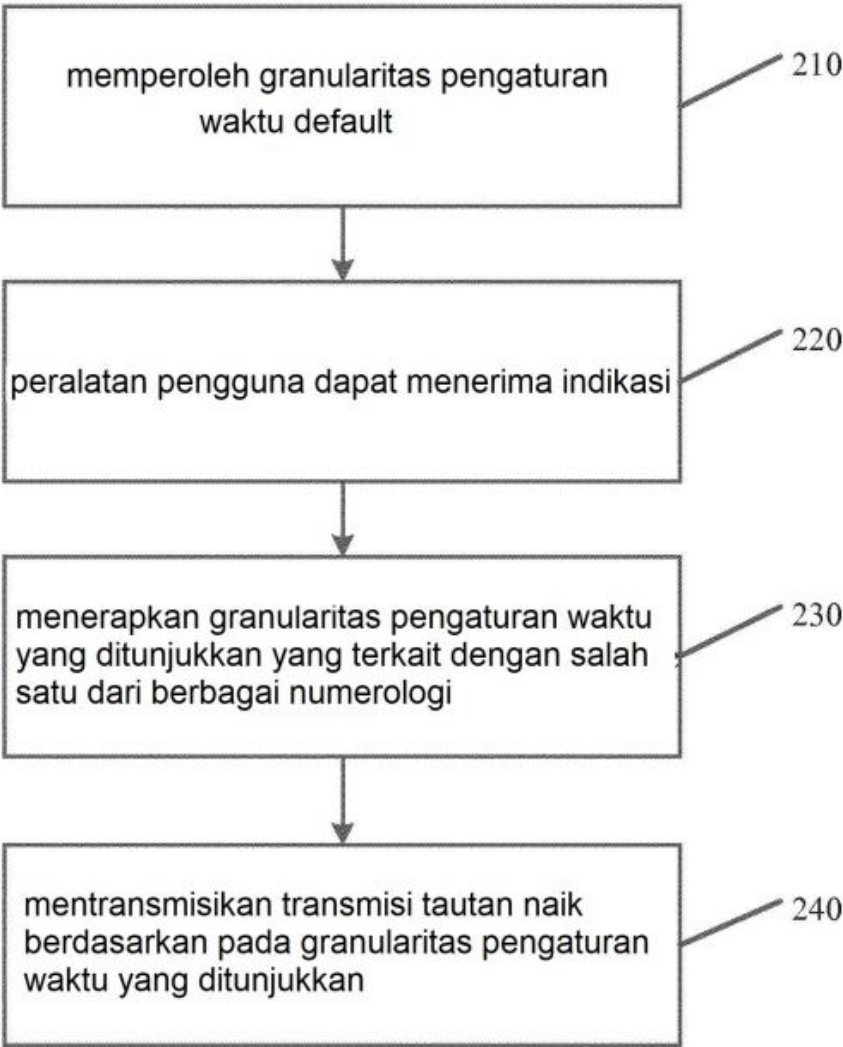
GAMBAR 5

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03693	(13) A
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001879	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUL-18	(72) Nama Inventor : Samuli Heikki TURPINEN, FI Kari Juhani HOOLI, FI Esa Tapani TIROLA, FI	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/556,885 11-SEP-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020		

(54) Judul Invensi : PENGATURAN WAKTU TAUTAN NAIK DENGAN BERBAGAI NUMEROLOGI

(57) Abstrak :

Berbagai sistem komunikasi dapat mengambil manfaat dari peningkatan persinyalan. Misalnya, dapat bermanfaat untuk meningkatkan pengelolaan penyelarasan waktu tautan naik di mana banyak numerologi digunakan. Suatu metode dapat mencakup menerima peralatan pengguna suatu indikasi dari simpul jaringan. Granularitas pengaturan waktu dapat ditentukan secara implisit berdasarkan pada satu atau lebih beberapa numerologi yang ditugaskan untuk grup maju waktu. Metode ini juga dapat mencakup penerapan pada peralatan pengguna granularitas pengaturan waktu yang ditunjukkan terkait dengan salah satu dari beberapa numerologi.



Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03570		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001871			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Xiujuan CAO, CN Naresh Dhirajlal GHATLIA, US Lin WANG, CN Shuqi ZHU, CN	
	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	PCT/CN2017/102040	18-SEP-17	China				
	17195585.9	10-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi perawatan pribadi yang mencakup: a) suatu partikel berpori; b) suatu polimer pembentuk film; dan c) suatu pembawa yang dapat diterima secara kosmetik yang merupakan suatu emulsi air dan minyak; dimana partikel berpori tersebut memiliki nilai absorpsi minyak dalam kisaran 50g/100g hingga 1500g/100g; dimana partikel berpori tersebut dipilih dari silika berpori, selulosa, polimer akrilik, nilon dan bola berongga kopolimer etilena/metasilat yang disalut dengan silika berpori; dimana polimer pembentuk film tersebut dipilih dari suatu polimer akrilat, suatu polimer metakrilat, suatu polimer uretan atau kopolimer-kopolimer darinya; dan dimana komposisi tersebut mencakup pigmen pemutih dalam jumlah dari 0,001 sampai 2% berat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03692		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/28, C07K 16/46							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001868</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>17185572.909-AUG-17European Patent Office</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Merus N.V. Yalelaan 62, 3584 CM Utrecht, The Netherlands</div>			
				<div>(72) Nama Inventor : GEUIJEN, Cecilia Anna Wilhelmina, NL ROOVERS, Robertus Cornelis, NL THROSBY, Mark, AU DE KRUIF, Cornelis Adriaan, NL LOGTENBERG, Ton, NL</div>			
				<div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia</div>			
(54) Judul Invensi : ANTIBODI YANG MENGIKAT EGFR DAN cMET							

(57) Abstrak :

Invensi sebagaimana diungkapkan disini berkaitan dengan antibodi bispesifik yang terdiri dari domain variabel pertama yang dapat mengikat bagian ekstraseluler reseptor faktor pertumbuhan epidermal (EGFR) dan domain variabel kedua yang dapat mengikat bagian ekstraseluler MET Proto-Oncogene, Reseptor Tirosin Kinase (cMET). Antibodi dapat terdiri dari rantai ringan sejenis. Ini mungkin merupakan antibodi manusia. Antibodi tersebut mungkin merupakan antibodi panjang penuh. Dalam beberapa perwujudan antibodi bispesifik adalah antibodi format IgG1 yang memiliki stoikiometri anti-EGFR, anti-cMET dari 1:1. Dalam beberapa perwujudan antibodi memiliki satu domain variabel yang dapat mengikat EGFR dan satu domain variabel yang dapat mengikat cMET.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001862			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508670 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-18			(72)	Nama Inventor : KURODA, Masanari, JP IWASAKI, Takuya, JP TAKAKI, Soichiro, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-153861	09-AUG-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

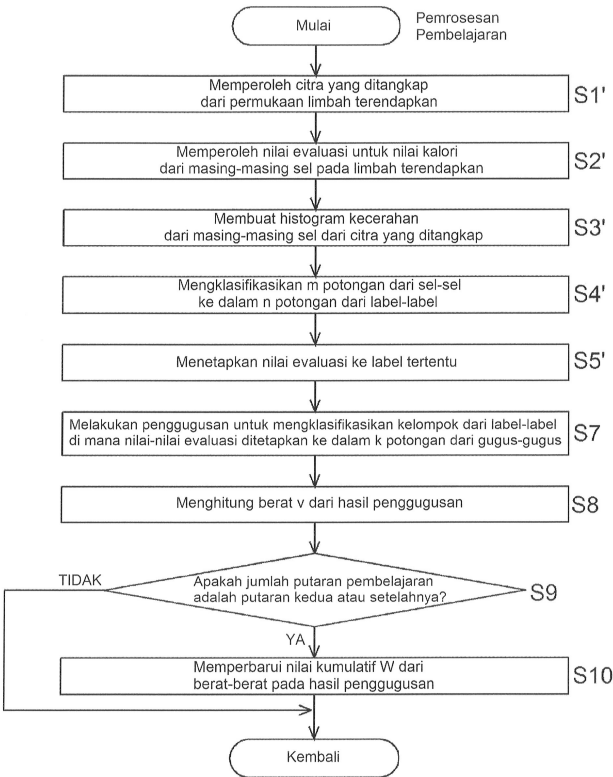
(54) Judul Invensi : METODE ESTIMASI NILAI KALORI, ALAT ESTIMASI NILAI KALORI, DAN FASILITAS PENYIMPANAN LIMBAH

(57) Abstrak :

METODE ESTIMASI NILAI KALORI, ALAT ESTIMASI NILAI KALORI, DAN FASILITAS PENYIMPANAN LIMBAH Suatu citra yang ditangkap dari limbah pada suatu ceruk dibagi ke dalam sejumlah sel yang ditentukan, suatu histogram kecerahan dari masing-masing sel dibuat, sel-sel tersebut diklasifikasikan berdasarkan histogram kecerahan ke dalam sejumlah label dengan menggunakan kriteria klasifikasi yang ditentukan, dan ke suatu label tertentu dari di antara sejumlah label tersebut, suatu nilai evaluasi ditetapkan yang mewakili suatu nilai kalori yang untuk dihasilkan ketika limbah dalam sel yang diklasifikasikan ke label tersebut diinsinerasi dalam suatu insinerator. Suatu kelompok dari label-label di mana nilai evaluasi telah ditetapkan hingga titik ini dengan pembelajaran diguguskan ke dalam suatu jumlah yang ditentukan dari gugus-gugus berdasarkan nilai-nilai evaluasi tersebut, suatu berat yang mewakili suatu insidens dari masing-masing label dalam bentuk numerik dengan menggunakan suatu nilai koreksi opsional diperoleh untuk masing-masing gugus dari hasil penggugusan tersebut, dan suatu nilai kumulatif yang diperoleh dengan menormalkan berat yang diperoleh dengan mengulangi proses yang disebutkan di atas ditetapkan sebagai suatu nilai yang diharapkan. Nilai yang diharapkan dari label mana pun diperoleh untuk masing-masing gugus, dan nilai kalori dari limbah dalam suatu sel yang diklasifikasikan ke label mana pun tersebut diestimasi berdasarkan nilai evaluasi untuk gugus dengan nilai yang diharapkan yang tertinggi untuk label mana pun tersebut.

4 / 9

Gambar 4



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03691		(13) A	
(51) I.P.C : G06F 21/62 2013.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001859			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniuciao Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710668290.0	07-AUG-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur		

(54) Judul Invensi : Metode Otorisasi Terpisah Untuk Wewenang Operasi Daftar Statistik Berdasarkan Nilai Kolom

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkap suatu metode otorisasi terpisah untuk wewenang operasi daftar statistik berdasarkan nilai kolom, termasuk satu langkah otorisasi wewenang operasi daftar statistik dan satu langkah untuk memilih orang yang berwenang, langkah otorisasi wewenang operasi daftar statistik di atas mencakup langkah-langkah berikut: S1: Memilih satu daftar statistik yang perlu diotorisasi; S2: Memilih kolom yang perlu diotorisasi dalam daftar statistik, kolom yang dipilih harus berupa kolom yang nilai kolom ditentukan oleh pemilihan atau ditentukan secara otomatis; S3: Mengotorisasi wewenang operasi sesuai dengan data statistik yang secara terpisah sesuai dengan semua nilai kolom dari kolom yang dipilih. Invensi ini dapat melakukan otorisasi terpisah untuk wewenang operasi dari data statistik dalam daftar statistik berdasarkan nilai kolom, setelah satu daftar statistik dilakukan otorisasi wewenang operasi dari data statistik yang berbeda, dapat memenuhi persyaratan penggunaan aktual yang berbeda, dan dapat melakukan kontrol yang lebih berhati-hati pada data statistik dari daftar statistik, sangat meningkatkan presisi manajemen, dan memenuhi kebutuhan penggunaan dalam operasi aktual perusahaan dan lembaga publik.

Orang yang berwenang memilih  Zhang San √Li Er Wang Wu .....	Pemilihan daftar statistik	Pilihan kolom: Departemen penandatanganan		
	Daftar statistik pesanan Daftar statistik kehadiran √Daftar statistik kontrak penjualan .....	Nilai kolom	Melihat	.....
		Tidak terbatas		
		Kosong		
		Departemen Penjualan 1		
		Departemen Penjualan 2	√	
		Departemen Penjualan 3		
		...		

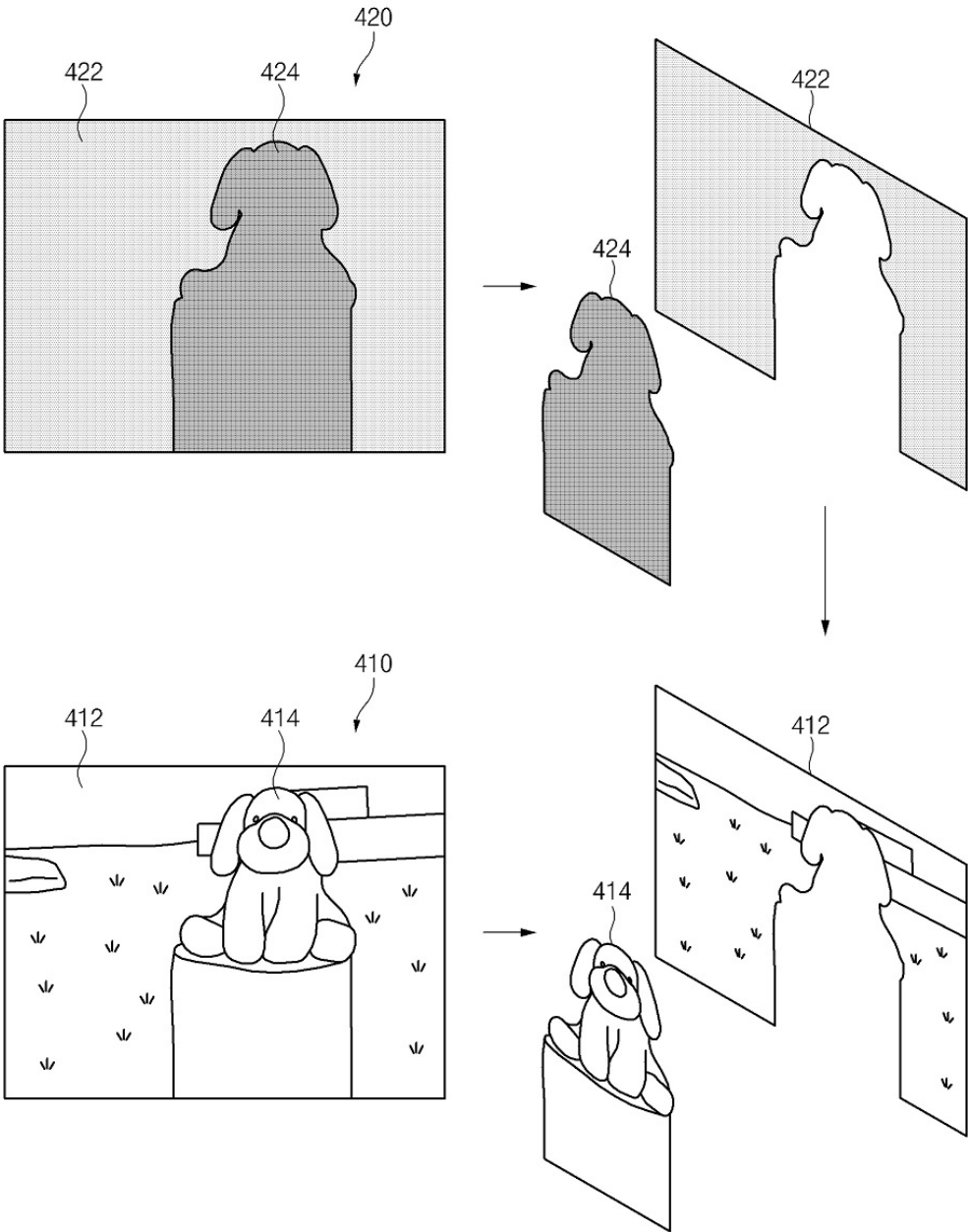
(51) I.P.C : G06T 11/60 (2006.01); G06T 7/50 (2017.01); G06T 7/60 (2006.01); G06T 7/30 (2017.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001853			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shin Jun LEE, KR Nayab Vali SHAIK, IN Rakesh VALUSA, IN Dong Hyun YEOM, KR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10-2017-0104775	18-AUG-17	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENYUSUN OBYEK MENGGUNAKAN PETA KEDALAMAN DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Alat elektronik disediakan yang meliputi tampilan, memori, dan prosesor. Prosesor dikonfigurasi untuk mengontrol untuk menampilkan citra dengan menggunakan tampilan, untuk mengontrol untuk menampilkan obyek pada area pertama dari citra, sedikitnya berdasarkan pada masukan pengguna pertama, untuk menentukan nilai kedalaman dari obyek, sedikitnya berdasarkan pada masukan pengguna kedua, untuk mengontrol untuk menampilkan sedikitnya suatu bagian dari obyek pada citra, berdasarkan pada nilai kedalaman tertentu dari obyek dan informasi kedalaman dari area pertama, dan untuk mengontrol menyimpan, dalam memori, data kedalaman dan data warna dari citra dimana obyek ditambahkan padanya.



(51) I.P.C : A23D 7/00 2006.01 A21D 2/14 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001849			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-AUG-18				Nama Inventor : Mikio NAKANO, JP Yoshitomo FUKAHORI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Junichi SAKATA, JP Kyoko TSUBURAYA, JP Yuta SUZUKI, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-176328	14-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI LEMAK ATAU MINYAK GULUNGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini membahas masalah penyediaan: suatu komposisi lemak dan minyak gulungan yang merupakan tipe trans rendah, memiliki plastisitas sehingga kemampuan penyebaran yang sangat baik dapat diberikan dalam kisaran suhu yang luas, dan juga memiliki rasa meleleh di dalam mulut yang sangat baik; dan suatu makanan roti berlapis yang dapat diproduksi menggunakan komposisi lemak dan minyak gulungan dan dapat memiliki tekstur hampir berair baru dipanggang dan kegarangan bahkan sehari setelah dipanggang. Suatu komposisi lemak dan minyak gulungan disiapkan, pada 45 sampai 95% berat dari lemak dan minyak yang ditransesterifikasi, 5 sampai 25% berat dari minyak cair dan kurang dari 1% berat dari minyak titik leleh tinggi atau lemak yang terkandung dalam fase berminyak, di mana lemak dan minyak yang ditransesterifikasi memiliki suatu kadar asam laurat 5 sampai 25% berat, kadar asam palmitat 5 sampai 25% berat dan suatu kadar asam stearat 10 sampai 35% berat semua relatif terhadap total semua asam lemak konstituen dan memiliki rasio (berat asam stearat)/(berat asam palmitat) 0,5 sampai 7, dan lemak dan minyak titik leleh tinggi memiliki titik leleh tabung terbuka (open-tubed melting point) lebih tinggi dari 45oC. Makanan roti berlapis diproduksi menggunakan komposisi lemak dan minyak gulungan.

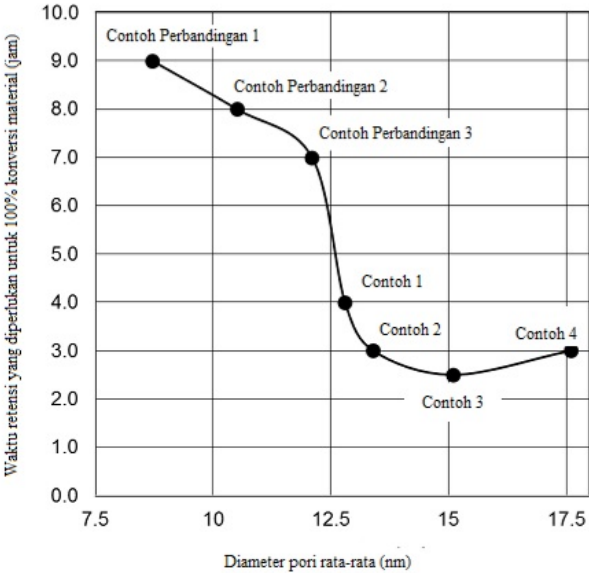
(51) I.P.C : C07C 1/24 2006.01 C07C 11/02 2006.01 C07B 61/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001843			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shingo TAKADA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-174794	12-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI OLEFIN

(57) Abstrak :

Abstrak METODE UNTUK MEMPRODUKSI OLEFIN Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk memproduksi olefin dengan hasil yang tinggi selama waktu reaksi yang singkat pada reaksi dehidrasi suatu alkohol alifatik. Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memproduksi olefin, yang meliputi mengarahkan suatu alkohol alifatik yang memiliki 6 atau lebih atom karbon pada suatu reaksi dehidrasi dengan adanya suatu katalis aluminium oksida, dimana diameter pori rata-rata katalis aluminium oksida adalah 12,5 nm atau lebih dan 20,0 nm atau kurang.



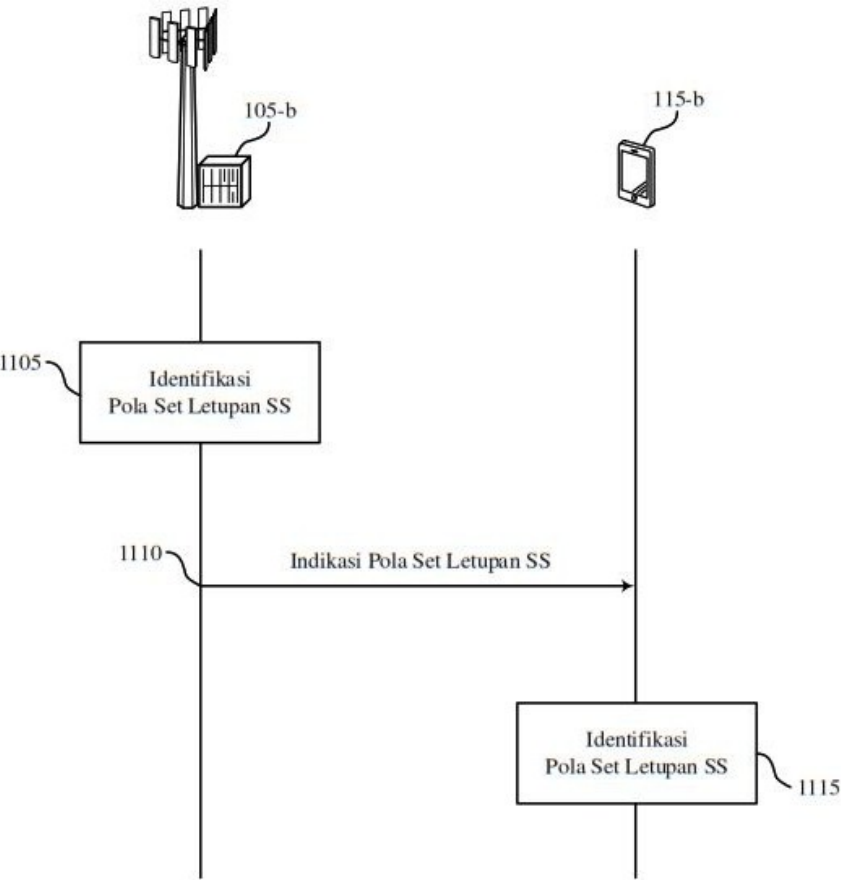
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001833			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Muhammad Nazmul ISLAM, BD Bilal SADIQ, PK Navid ABEDINI, IR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/559,623	17-SEP-17	United States Of America		
	16/130,861	13-SEP-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020				

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK PENSINYALAN POLA RANGKAIAN PELEPASAN SINYAL SINKRONISASI

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan yang menyediakan pola set letupan sinyal sinkronisasi (SS) dimana SS dan transmisi kanal broadcast bisa ditransmisi (misalnya, pada waktu). Stasiun pangkalan bisa mengidentifikasi pola set letupan SS yang mengindikasikan posisi (misalnya, lokasi waktu) untuk transmisi blok SS, sebagai contoh, dalam sistem komunikasi terbatas bandwidth. Pola set letupan SS bisa ditentukan berdasarkan numerologi atau jarak subpembawa yang berkaitan dengan SS dan non-SS. Stasiun pangkalan bisa mentransmisi indikasi pola set letupan SS ke peranti nirkabel. Peranti nirkabel bisa menerima indikasi pola set letupan SS dan menentukan satu atau lebih lokasi waktu SS (misalnya, sinyal sinkronisasi primer (PSS), sinyal sinkronisasi sekunder (SSS), kanal broadcast fisik (PBCH) pada blok SS). Peranti nirkabel kemudian bisa memonitor posisi yang diidentifikasi untuk SS.



GAMBAR  
11

1100

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001802

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-AUG-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China

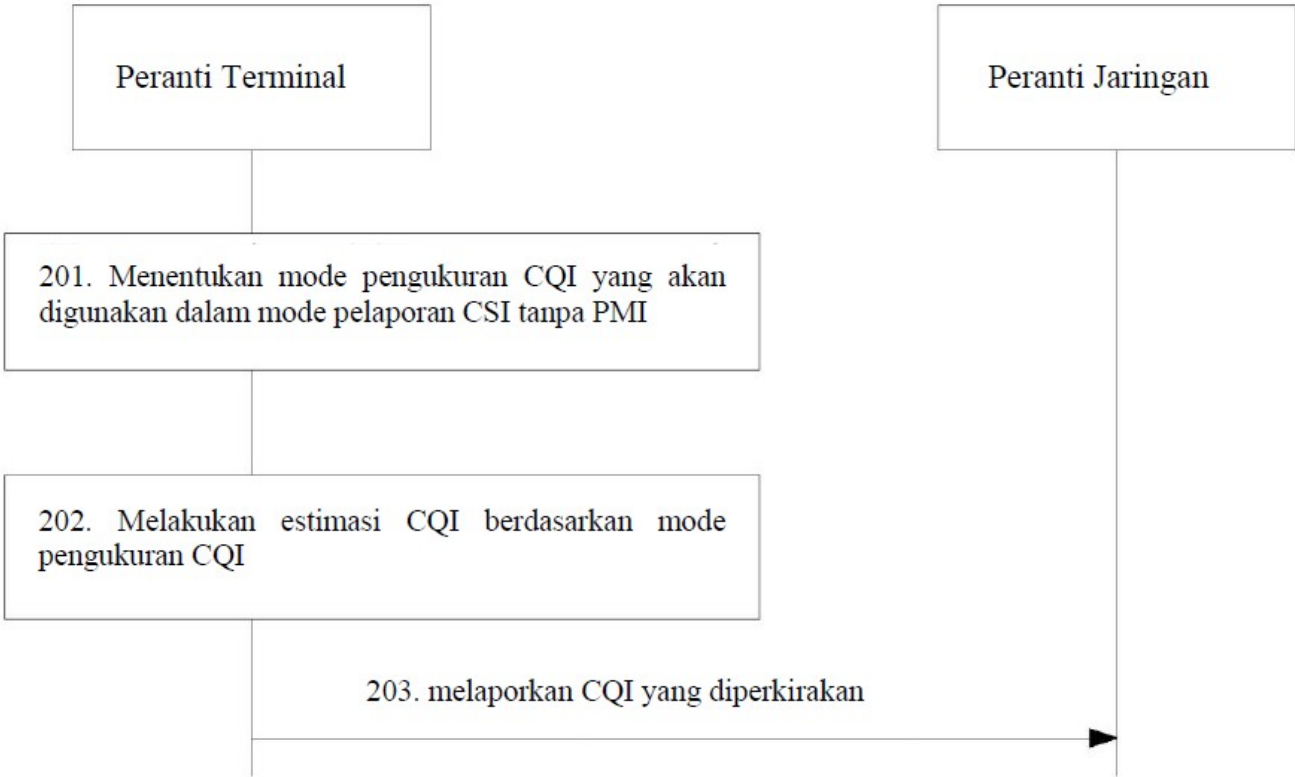
(72) Nama Inventor :  
CHEN, Wenhong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ajeng Yesie Triewanty  
Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor  
SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190  
Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE PELAPORAN INFORMASI KEADAAN SALURAN DAN PERALATAN TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode pelaporan informasi keadaan saluran dan peralatan terkait. Metode meliputi: peralatan terminal menentukan mode pengukuran CQI yang digunakan dalam mode pelaporan CSI tanpa PMI; peralatan terminal melakukan estimasi CQI berdasarkan mode pengukuran CQI, dan melaporkan CQI yang diperkirakan ke peralatan jaringan; peralatan jaringan menerima CQI yang dilaporkan oleh peralatan terminal. Dengan mengadopsi perwujudan dari permohonan ini, keakuratan informasi keadaan saluran dapat ditingkatkan. Gambar 2



(51) I.P.C : B01D 53/14, B01D 53/18, B01D 53/22, C07C 7/11, C10L 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202001788	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY 22777 Springwoods Village Parkway, Spring, TX 77389, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) MAHER, David W., US NORTHROP, P. Scott, US RAMKUMAR, Shwetha, IN DENTON, Robert D., US
62/548,171 21-AUG-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Winita E. Kusnandar S.H., MBA., MCI Arb. Equity Tower Lantai 25, SCBD Lot.9 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 52-53

(54) Judul Invensi : "PENGGABUNGAN PELARUT DINGIN DAN PEMISAHAN GAS ASAM"

(57) Abstrak :

Metode pemisahan kotoran dari aliran gas alam. CO2 dan H2S dipisahkan dari aliran gas alam dalam sistem pemisahan membran, sehingga menciptakan aliran gas yang diolah sebagian dan aliran gas permeat, yang keduanya berada pada suhu lebih rendah daripada aliran gas alam. Aliran gas yang diolah sebagian dihubungi dengan aliran pelarut tipis pertama dalam kontaktor pertama untuk memisahkan H2S dari aliran gas yang diolah sebagian, sehingga menghasilkan aliran pelarut kaya pertama dan aliran gas yang diolah sepenuhnya. Aliran gas permeat dihubungi dengan aliran pelarut tipis kedua dalam kontaktor kedua untuk memisahkan H2S darinya untuk menghasilkan aliran pelarut kaya kedua dan aliran gas CO2. H2S dan CO2 dikeluarkan dari aliran pelarut kaya pertama dan kedua, sehingga menghasilkan aliran pelarut tipis pertama dan kedua.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03898		(13) A	
(51) I.P.C : C09J 175/04 (2006.01); B32B 7/12 (2006.01); B32B 15/09 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C08G 18/42 (2006.01); C09J 11/04 (2006.01); C09J 11/06 (2006.01); C09J 175/06 (2006.01); C09J 175/08 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001772			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Mutsuhiro SHIMOGUCHI, JP Masamitsu ARAI, JP Tsuneyuki TESHIMA, JP Kouji SHIRAIISHI, JP		
	2017-171168	06-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN UNTUK PEREKAT PENGHALANG-GAS, PEREKAT, DAN LAMINAT							

(57) Abstrak :

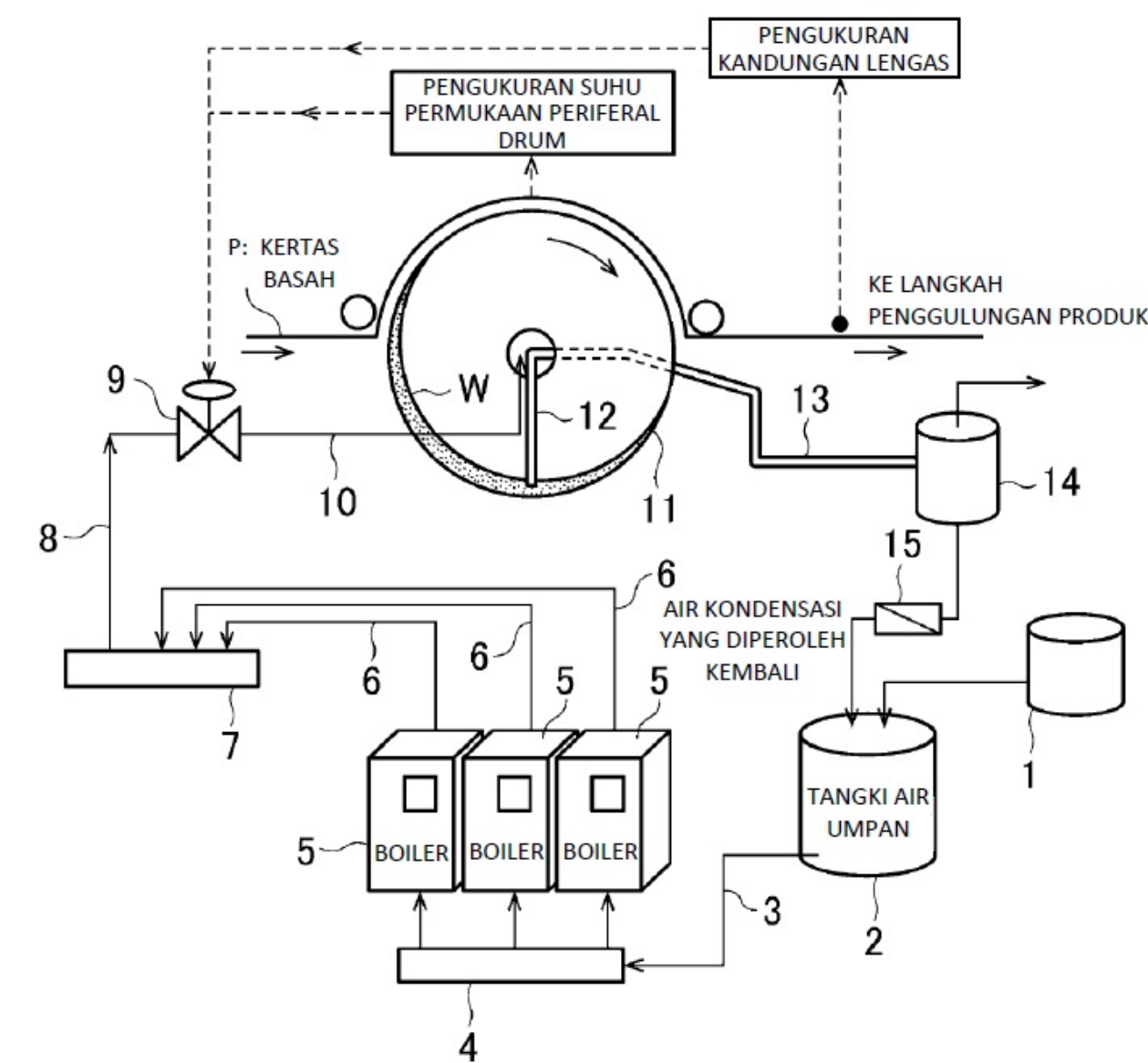
Komposisi resin untuk perekat penghalang-gas yang mengandung resin yang mempunyai dua atau lebih gugus hidroksil per molekul (A) dan polisosianat yang mempunyai dua atau lebih gugus isosianat (B). Polisosianat yang mempunyai dua atau lebih gugus isosianat (B) mempunyai struktur ester yang diturunkan dari poliester yang merupakan polikondensat antara setiap asam polikarboksilat alifatik yang mempunyai delapan atau kurang atom karbon tidak termasuk atom karbon dalam gugus karbonil atau anhidridanya dan alkohol polihidrat alifatik yang mempunyai delapan atau kurang atom karbon. Perekat dibuat dengan komposisi resin ini. Laminat meliputi lapisan perekat dimana perekat ini digunakan.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001764			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-0001, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Shintaro Mori , JP Shogo Ujiie , JP Qian Lin, CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-181476	21-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI PEMANASAN KUKUS, DAN METODE PEMBUATAN KERTAS

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk meningkatkan efisiensi pemanasan kukus, yang mana poliamina yang direpresentasikan oleh formula umum (1) berikut dibuat ada dalam sistem kukus yang akan digunakan untuk pemanasan.  $R1-[NH-(CH_2)_m]_n-NH_2$  (1), yang mana R1 merepresentasikan gugus hidrokarbon jenuh atau takjenuh yang memiliki 10 sampai 22 atom karbon; m adalah bilangan bulat dari 1 sampai 8, dan n adalah bilangan bulat dari 1 sampai 7; dan apabila n adalah 2 atau lebih, sejumlah  $NH-(CH_2)_m$  dapat identik atau berbeda.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202001763

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 62/558,187	13-SEP-17	United States Of America
16/128,355	11-SEP-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

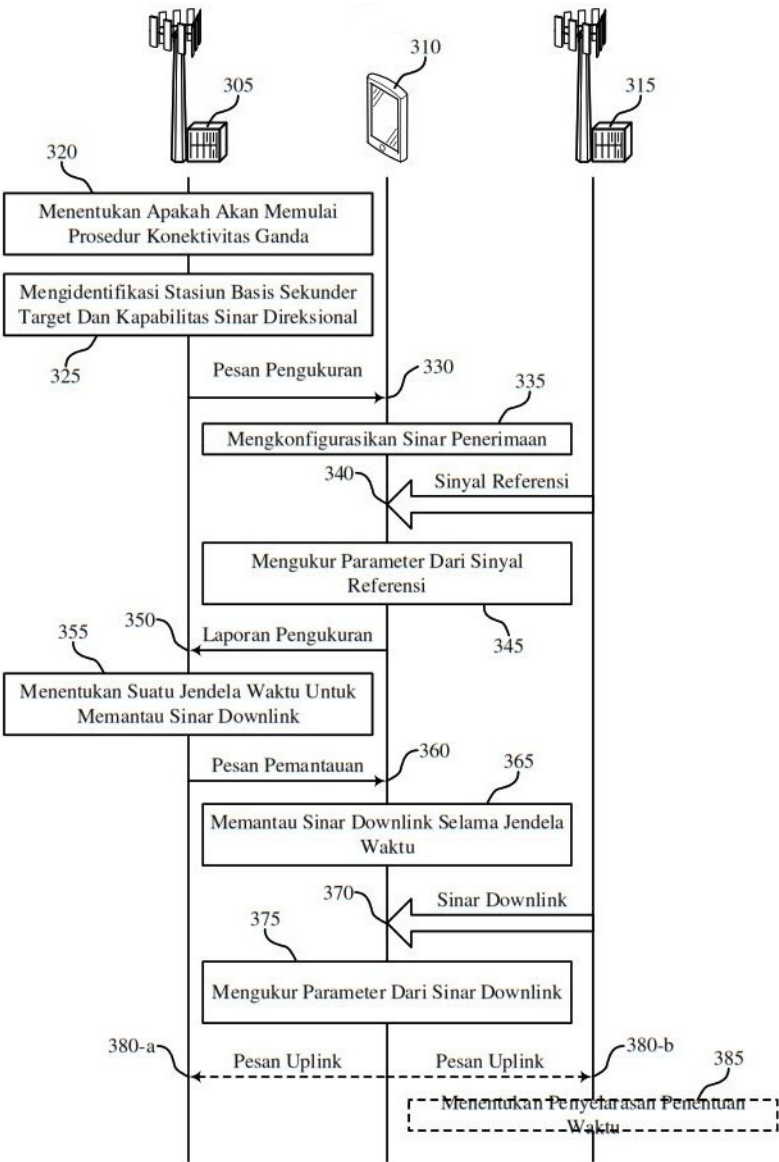
(72) Nama Inventor :  
Makesh Pravin JOHN WILSON, IN  
Tao LUO, US  
Xiao Feng WANG, CA  
Sony AKKARAKARAN, IN  
Sumeeth NAGARAJA, IN  
Yan ZHOU, CN  
Shengbo CHEN, CN  
Juan MONTOJO, US  
Wooseok NAM, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK MEMBANGUN SUATU TAUTAN BERPASANGAN SINAR

(57) Abstrak :

Teknik dijelaskan di sini untuk prosedur link pasangan sinar yang digunakan dalam operasi konektivitas ganda. Stasiun basis utama bisa dikonfigurasi untuk menentukan jendela penentuan waktu untuk peralatan pengguna (UE) untuk memantau saluran downlink terkait dengan stasiun basis sekunder. Dalam beberapa kasus, stasiun basis utama bisa menentukan jendela penentuan waktu selama prosedur konektivitas ganda atau selama prosedur agregasi operator. UE bisa memantau saluran downlink selama jendela penentuan waktu dan membuat link pasangan sinar dengan stasiun basis sekunder berdasarkan pada pemantauan.



Gambar 3

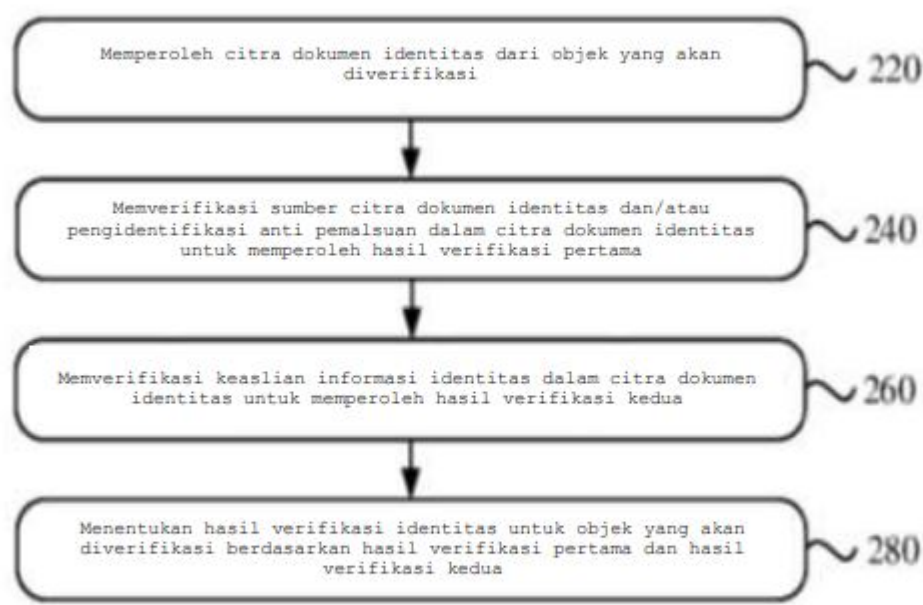
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03897				(13) A							
(51) I.P.C : G06K 9/00 (2006.01)															
(21)		No. Permohonan Paten : P00202001762						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands					
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18													
		Data Prioritas :													
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(72)		Nama Inventor : Dandan ZHENG, CN Wei XU, CN Liang LI, CN					
		201710985755.5		20-OCT-17		China									
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan					

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI VERIFIKASI DOKUMEN DAN VERIFIKASI IDENTITAS

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam permohonan ini adalah metode dan peranti verifikasi dokumen dan verifikasi identitas. Metode meliputi: memperoleh citra dokumen identitas dari objek yang akan diverifikasi; memverifikasi sumber citra dari dokumen identitas dan/atau pengidentifikasi anti-pemalsuan pada citra dari dokumen identitas untuk memperoleh hasil verifikasi pertama; memverifikasi keaslian informasi identitas pada citra dokumen identitas untuk memperoleh hasil verifikasi kedua; dan menentukan hasil verifikasi identitas untuk objek yang akan diverifikasi berdasarkan hasil verifikasi pertama dan hasil verifikasi kedua.

Gb. 1



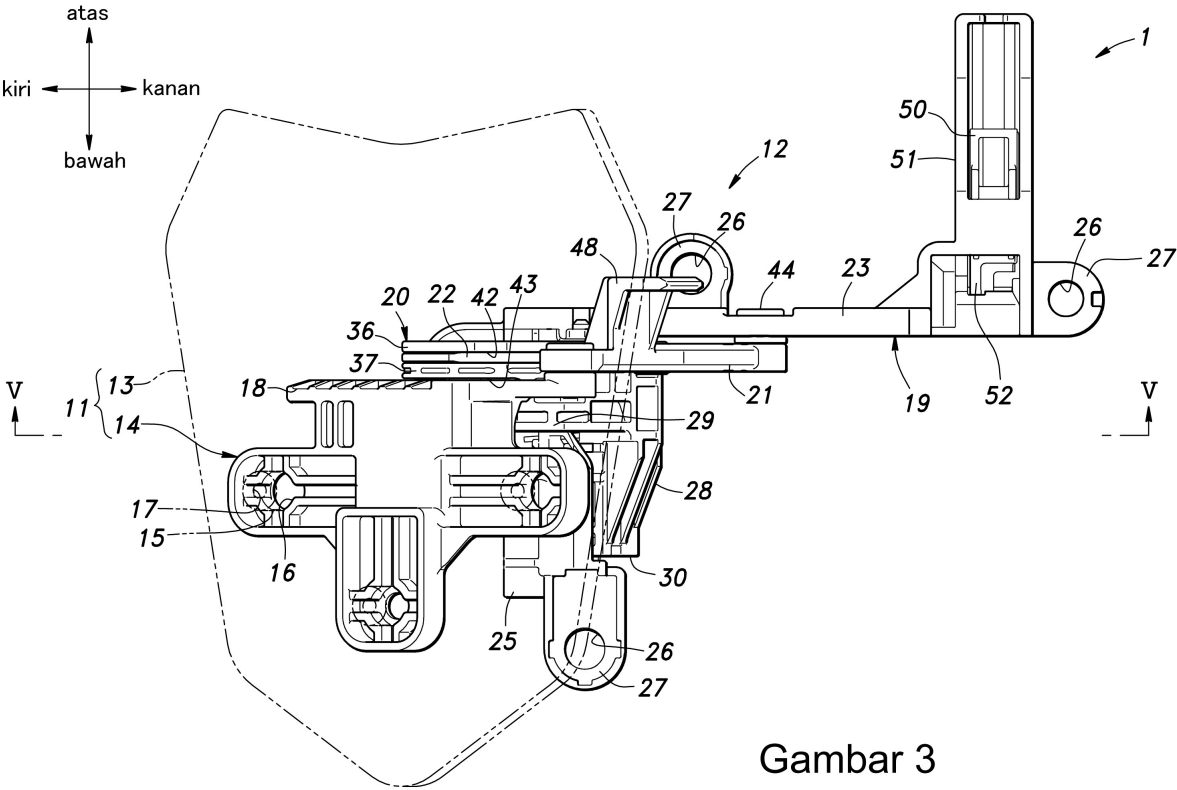
Gb. 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001743			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nifco Inc. 5-3 Hikarinooka, Yokosuka-shi, Kanagawa, 239-8560 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shinichi SONODA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-152639	07-AUG-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT PENUTUP

(57) Abstrak :

Suatu mekanisme tautan (12) meliputi suatu alas (19), tautan pertama dan kedua (20, 21) yang ditopang secara pivot oleh alas (19), dan suatu tautan ketiga (22) yang ditopang secara pivot oleh tautan pertama dan kedua (20, 21). Tautan pertama hingga ketiga (20, 21, 22) utamanya dibuat dari resin atau semacamnya untuk lebih ringan beratnya dibanding ketika dibuat dari logam tapi menghasilkan ketebalan yang lebih besar untuk memastikan kekuatan. Tautan pertama hingga ketiga (20, 21, 22) diatur untuk bertumpang-tindih satu sama lain dalam suatu arah gerakan mekanisme tautan (12) sehingga peningkatan ruang yang diperlukan ditekan dalam arah sumbu rotasi. Tautan pertama (20) dilengkapi dengan suatu galur pertama (42) sedemikian hingga tautan ketiga (22) masuk ke galur pertama ketika penutup (11) ada di posisi terbuka, yang dengan demikian tautan pertama dan ketiga (20, 22) dicegah dari mengganggu satu sama lain untuk mempersempit rentang gerak mekanisme tautan (12), dan kerusakan terhadap dan kelonggaran tautan ketiga (22) yang masuk ke galur pertama (42) ditekan.



Gambar 3

(51) I.P.C : A01N 59/20 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001734			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NBC MESHTEC INC. 50-3, Toyoda 2-chome, Hino-shi, Tokyo 1910053, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18				Nama Inventor : TAKINO, Masako, JP KURAHASHI, Shinji, JP FUJIMORI, Yoshie, JP MOTOJIMA, Nobukazu, JP NAKAYAMA, Tsuruo, JP	
	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	2017-169865	04-SEP-17	Japan			
	2017-169874	04-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIMIKROBA/ANTIVIRUS

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan komposisi antimikroba/antivirus yang memiliki efek segera yang sangat baik sementara kadar senyawa tembaga monovalen adalah rendah. Komposisi antimikroba/antivirus mencakup: resin; zat antimikroba/antivirus yang mengandung mikropartikel senyawa tembaga monovalen yang disalut dengan dispersan; dan senyawa hidrofilik yang didispersi dalam resin dan tidak misibel dengan resin.

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/03841

(13) A

(51) I.P.C : C08F 20/18 (2006.01) C08F 2/26 (2006.01) C10M 145/14 (2006.01) C10L 10/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001712			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF Corporation 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Frank PIRRUNG, DE Edward BOHRES, DE Jennifer Anne JACKSON, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17190394.1	11-SEP-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : DISPERSI-DISPERSI POLIMER BERAIR, SUATU METODE UNTUK PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI DEPRESAN TITIK TUANG UNTUK MINYAK MENTAH, MINYAK BUMI, DAN PRODUK-PRODUK MINYAK BUMI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan dispersi-dispersi polimer berair yang mencakup setidaknya satu polimer yang dapat diperoleh dengan reaksi setidaknya satu M1 dari formula umum  $H_2C=CH-C(O)OR$  (I), di mana R adalah suatu rantai alkil tak bercabang yang terdiri dari 18 sampai 22 atom karbon, dan secara opsional setidaknya satu monomer M2. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk pembuatan dispersi polimer berair tersebut dan penggunaannya sebagai depresan titik tuang untuk minyak mentah, minyak bumi, dan produk-produk minyak.

(51) I.P.C : A01N 43/90; A01P 7/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202001674	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany (Federal Republic of)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Dickhaut, Joachim, DE Huang, Huazhang, US Menon, Anil C, US
17188677.3 31-AUG-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PENGONTROLAN HAMA PADI DALAM TANAMAN PADI

(57) Abstrak :

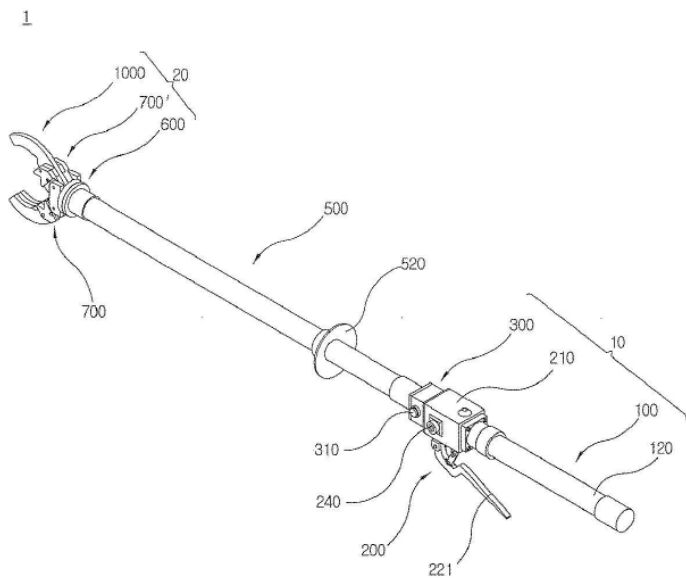
Invensi ini berhubungan dengan metoda untuk mengendalikan invertebrata hama padi, yang metodenya meliputi penerapan sen-yawa pirim-idinium dari formula (I), stereoisomer, garam, tau-tomer dan N-oksida daripadanya, campuran dan komposisi mereka yang terdiri dari senyawa atau campuran tersebut, oleh ap-likasi kotak pembibitan. (lihat formula (I))



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03843		(13) A			
(51) I.P.C : H02G 1/12 (2006.01); B25B 7/12 (2006.01); B25B 7/02 (2006.01); B25B 7/06 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001673			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAEWON ELECTRIC CO.,LTD. 28, Namsan-gil, Jincheon-eup, Jincheon-gun, Chungcheongbuk-do 27840, Republic of Korea				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				(72)	Nama Inventor : KWON, Sae Won, KR			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	10-2017-0111780	01-SEP-17	Republic Of Korea						
	10-2018-0099054	24-AUG-18	Republic Of Korea						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020								
(54) Judul Invensi : TONGKAT PENJEPIT PENGGENGGAM RODA GIGI ISOLASI TEGANGAN EKSTRA TINGGI MULTI-FUNGSIONAL HIDROLIK MANUAL UNTUK PEKERJAAN KAWAT FASA DAN METODE KONSTRUKSI KAWAT FASA TIDAK LANGSUNG MENGGUNAKAN TONGKAT PENJEPIT									

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan tongkat penjepit penggenggam roda gigi isolasi tegangan ekstra tinggi multi-fungsional hidrolik manual untuk pekerjaan kawat fasa dan tongkat penjepit dan, lebih khususnya, tongkat penjepit penggenggam roda gigi isolasi tegangan ekstra tinggi multi-fungsional hidrolik manual untuk pekerjaan kawat fasa dan metode konstruksi kawat fasa tidak langsung menggunakan tongkat penjepit, yang: memungkinkan komponen atau sejenisnya, yang dipasang pada dan dilepas dari tiang listrik untuk melakukan pekerjaan merangkai kawat listrik atau memperbaiki kawat listrik, untuk dibangun secara jarak jauh menggunakan pekerjaan kawat fasa tidak langsung sambil menjaga jarak yang aman dari kawat fasa ketika membangun peralatan distribusi daya dalam kondisi kawat fasa tegangan ekstra tinggi; menjamin keselamatan dengan menghilangkan risiko karena ketidakstabilan selama bekerja, ketidakstabilan tersebut terjadi karena intensitas tenaga kerja dan keterbatasan fisik pekerja; dan membawa peningkatan dalam efisiensi pemanfaatan.



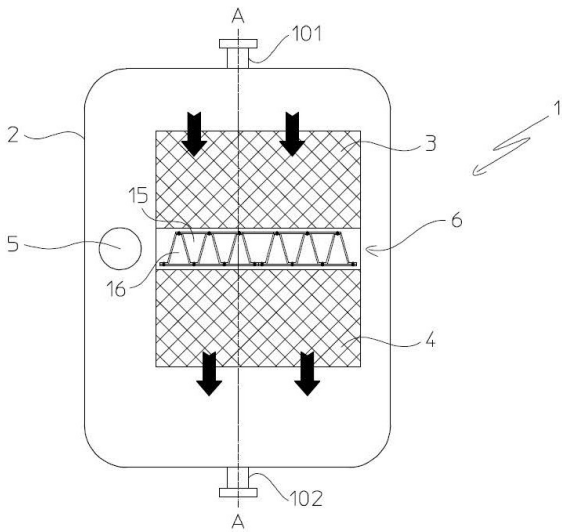
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04324		(13) A	
(51) I.P.C : B01J 8/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001664			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18				CASALE SA		
	Data Prioritas :				Via Pocobelli, 6, CH-6900 Lugano, Switzerland		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	17202844.1	21-NOV-17	European Patent Office			RIZZI, Enrico, IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Annisa Am Badar S.H., LL.M.		
					Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : REAKTOR KIMIA DENGAN UNGGUN-UNGGUN KATALITIK ADIABATIK DAN ALIRAN AKSIAL							

(57) Abstrak :

Reaktor aksial untuk reaksi-reaksi kimia eksotermis atau endotermis, terdiri dari setidaknya unggun katalitik pertama (3) dan unggun katalitik kedua (4) yang beroperasi secara seri dan setidaknya satu penukar panas (5) diantara kedua unggun katalitik tersebut, dimana unggun katalitik pertama memiliki dasar pengumpul (6) yang memiliki suatu struktur mirip kotak dengan dinding-dinding datar dan paralel, yang mana permeabel gas, dan sejumlah kanal paralel (15, 16) yang ditetapkan diantara dinding-dinding tersebut, dimana serangkaian pertama dari kanal-kanal mengumpulkan aliran bergas yang keluar unggun katalitik dan melewati dinding pertama, aliran bergas tersebut diarahkan menuju penukar panas, dan aliran yang keluar penukar diarahkan menuju unggun katalitik kedua melalui serangkaian kedua dari kanal-kanal dasar pengumpul.

1/5



GAMBAR 1

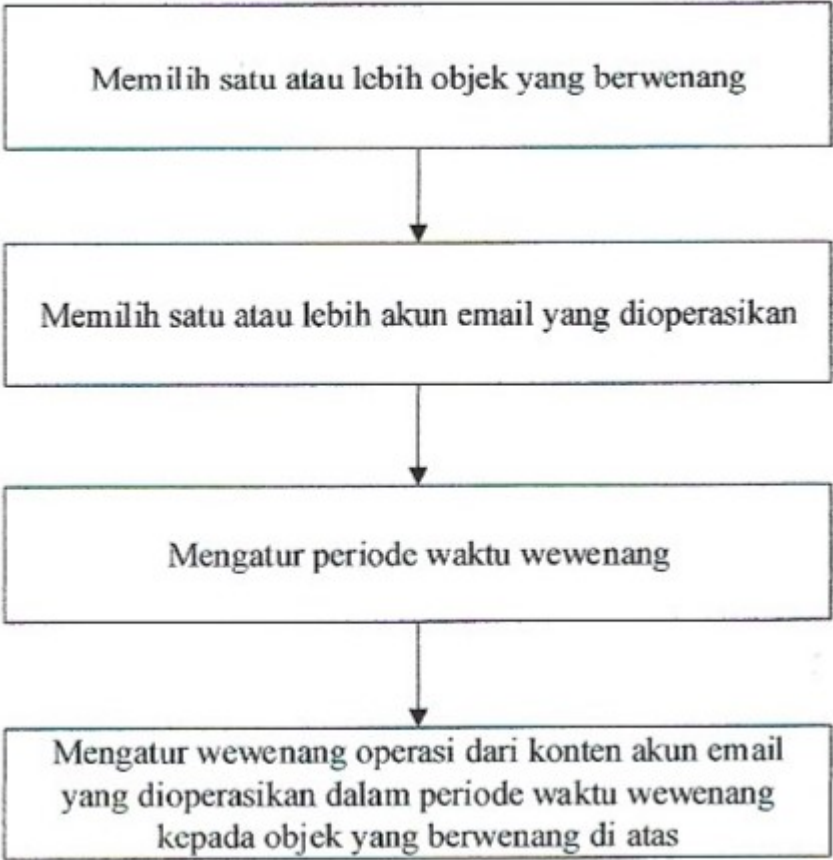
(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001663			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710633280.3	28-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Otorisasi Untuk Wewenang Operasi Konten Akun Email Dan Akun Pesan Instan Dalam Sistem

(57) Abstrak :

Penemuan ini mengungkapkan metode otorisasi untuk wewenang operasi konten akun email dan akun pesan instan dalam sistem, dimana metode otorisasi untuk wewenang operasi konten dari akun email dalam sistem meliputi: Memilih satu atau lebih objek yang berwenang, memilih satu atau lebih akun email yang dioperasikan; Mengatur periode waktu wewenang, periode waktu wewenang di atas mencakup satu atau lebih dari empat jenis berikut: Periode waktu dari titik waktu yang diperoleh dengan membalik panjang waktu tetap dari waktu saat ini ke waktu saat ini, periode waktu dari waktu mulai ke waktu saat ini, periode waktu dari waktu akhir ke waktu awal sistem, periode waktu dari waktu mulai ke waktu akhir, mengatur wewenang operasi dari konten akun email yang dioperasikan dalam periode waktu wewenang kepada objek yang berwenang di atas. Penemuan ini dapat mengotorisasi objek yang berwenang untuk mengatur wewenang melihat informasi data dari akun email yang dioperasikan atau akun pesan instan yang dioperasikan dalam periode waktu tertentu sesuai dengan kebutuhan aktual.

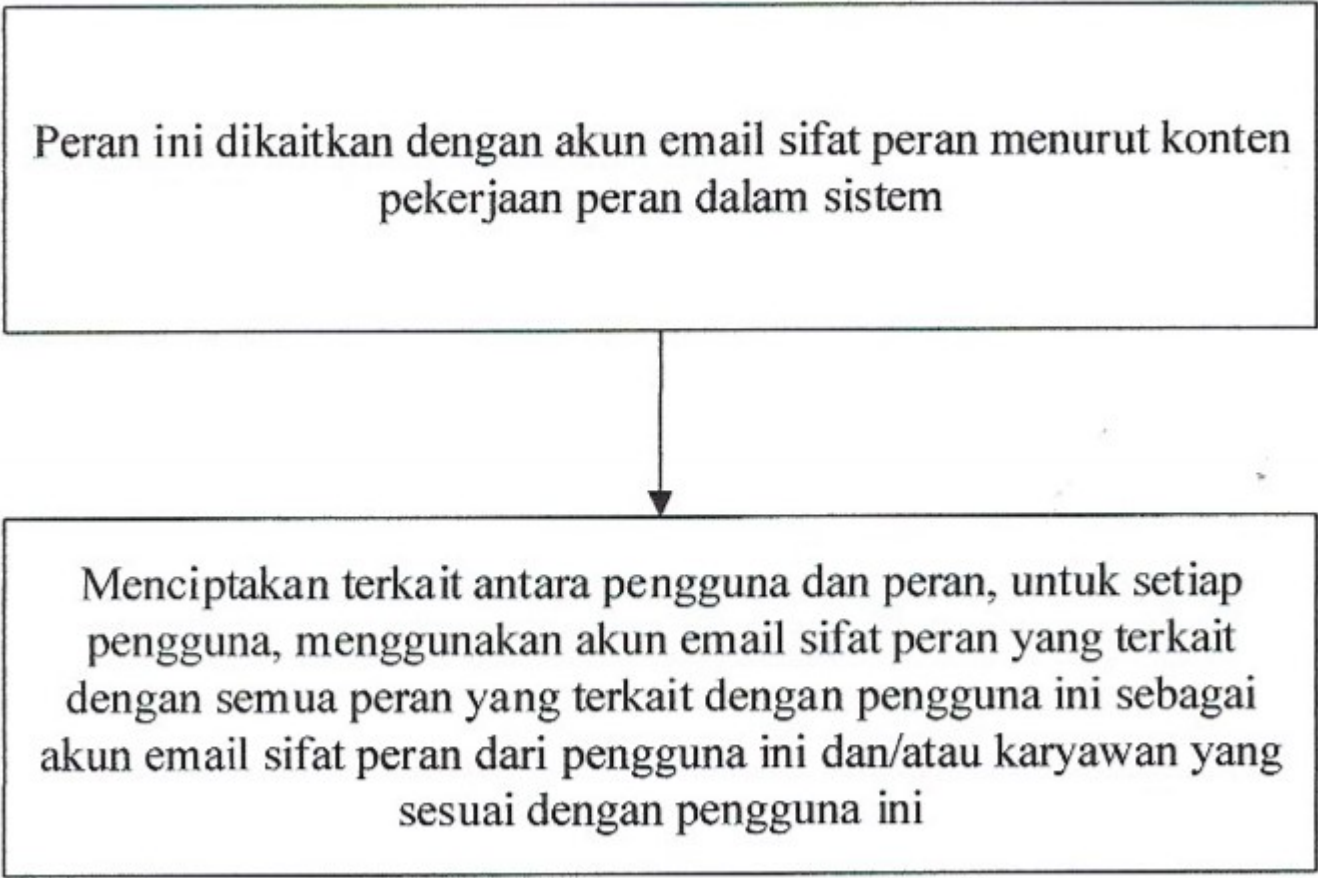


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001662			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710633372.1	28-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Bagi Pengguna/karyawan Untuk Mendapatkan Akun Email Dalam Sistem

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode bagi pengguna/pemberi kerja untuk memperoleh akun email di dalam sistem, mencakup: Peran ini dikaitkan dengan akun email sifat peran menurut konten pekerjaan dari peran dalam sistem; selama periode yang sama, satu peran hanya dapat dikaitkan dengan satu akun email sifat peran, dan satu akun email sifat peran dapat dikaitkan hanya dengan satu peran; peran di atas adalah individu independen, bukan grup/kelas, satu peran hanya dapat dikaitkan dengan pengguna unik selama periode yang sama, dan satu pengguna dikaitkan dengan satu atau lebih peran; menciptakan terkait antara pengguna dan peran, untuk setiap pengguna, menggunakan akun email sifat peran yang terkait dengan semua peran yang terkait dengan pengguna ini sebagai akun email sifat peran dari pengguna ini dan/atau karyawan yang sesuai dengan pengguna ini. Invensi ini menugaskan akun email sifat peran yang sesuai untuk suatu karyawan saat menugaskan pos kepada karyawan, tidak perlu secara terpisah menugaskan akun email sifat peran kepada karyawan ini, mengurangi beban kerja dari penugasan kotak email.

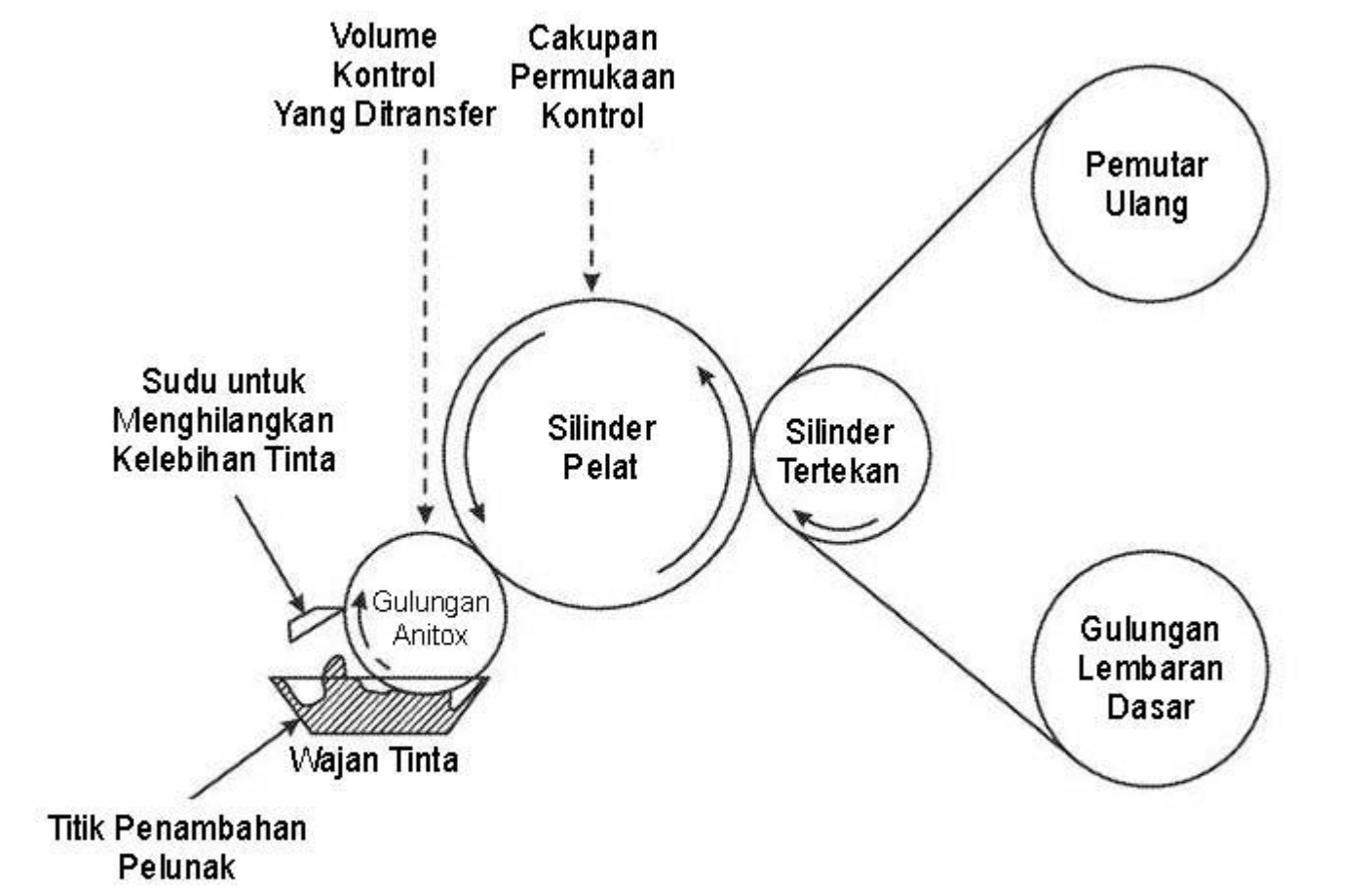


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04198		(13) A	
(51) I.P.C : D21H 17/37 (2006.01) D21H 21/10 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001655			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. Suite 500, 3 Beaver Valley Road, Wilmington, Delaware 19803, US		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Qu-Ming GU, US Clement L. BRUNGARDT, US Josette Servals HUYNH-BA, US Patrick KOVACS, US Ashley LEWIS, US		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	16/032,775	11-JUL-18	United States Of America				
	62/538,859	31-JUL-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIMER MENGANDUNG VINILAMINA HIDROFOBİK DAN PENGGUNAANNYA DALAM APLIKASI PEMBUATAN KERTAS

(57) Abstrak :

Diungkapkan disini adalah polimer yang mengandung vinilamina hidrofbik yang berguna sebagai aditif kinerja pembuatan kertas untuk meningkatkan kelunakan kertas dengan sedikit atau tanpa efek negatif pada sifat kekuatan kering kertas. Polimer yang mengandung vinilamina hidrofbik dihasilkan dengan menyertakan sifat fungsi hidrofbik ke dalam gugus amina primer dari polimer yang mengandung vinilamina melalui reaksi dengan hidrofb reaktif. Polimer yang mengandung vinilamina yang dimodifikasi secara hidrofbik dapat selanjutnya digunakan sebagai polimer dasar untuk polimerisasi dengan monomer vinil dengan polimerisasi yang diinisiasi radikal bebas. Komposisi dari polimer yang mengandung vinilamina hidrofbik ini telah menunjukkan kelunakan yang ditingkatkan, koefisien gesek yang berkurang ke produk kertas sembari mempertahankan atau meningkatkan sifat kekuatan kering dari produk kertas.



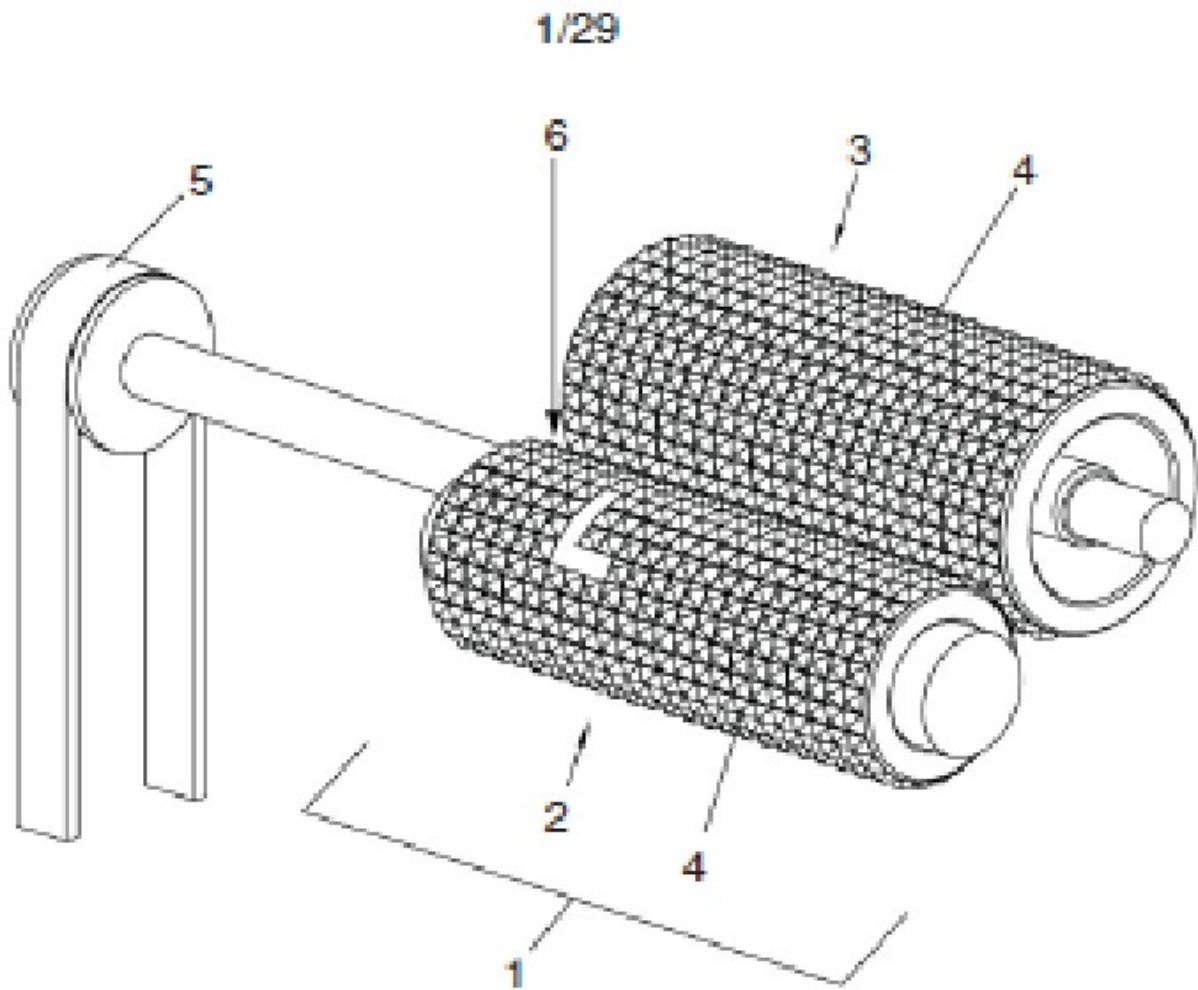
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04323		(13) A	
(51) I.P.C : B31F 1/07 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001654			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BOEGLI-GRAVURES SA Rue de la Gare 24-26, 2074 Marin-Epagnier, SWITZERLAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18				(72)	Nama Inventor : BOEGLI, Charles, CH DROZ, Alain, CH STEFFEN, Werner, CH	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510
	17184758.5	03-AUG-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MENCETAK TIMBUL BAHAN KEMASAN DENGAN POLA CETAK TIMBUL YANG MEMILIKI KODE DENGAN VISIBILITAS RENDAH DAN METODE MEMBACA KODE

(57) Abstrak :

Alat pencetak timbul untuk mencetak timbul pola cetak timbul gabungan ke dalam bahan kemasan, pola cetak timbul gabungan termasuk struktur yang dicetak timbul secara dekoratif dan setidaknya satu kode yang dicetak timbul, alat pencetak timbul termasuk alat pencetak timbul jantan dan betina untuk bekerja sama satu sama lain, struktur cetak timbul dari alat pencetak timbul jantan dan betina dibentuk untuk menghasilkan pola cetak timbul gabungan ke dalam bahan kemasan dalam celah cetak timbul, struktur cetak timbul dari alat pencetak timbul jantan dan betina termasuk struktur cetak timbul pertama yang dimaksudkan untuk membuat setidaknya satu kode yang dicetak timbul, yang merupakan struktur cetak timbul jantan dan betina kongruen terbalik yang memiliki bentuk polihedral, dan struktur yang dicetak timbul secara dekoratif dan setidaknya satu kode yang dicetak timbul dihasilkan oleh struktur cetak timbul tersusun sedemikian rupa sehingga setidaknya satu kode yang dicetak timbul memiliki visibilitas yang berkurang jika dibandingkan dengan struktur yang dicetak timbul secara dekoratif.



GAMBAR 1

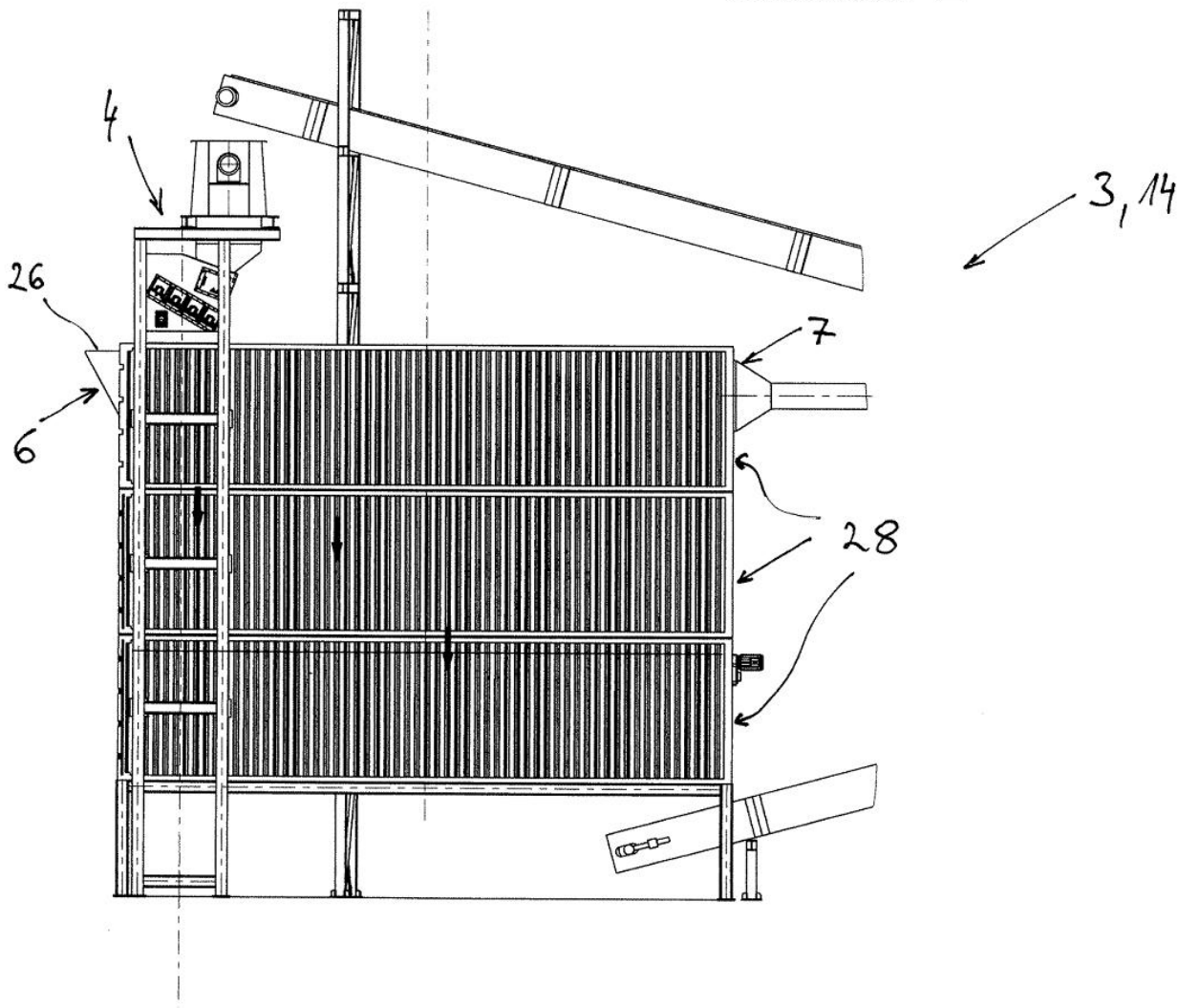
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03839				(13) A			
(51) I.P.C : B27N 1/00 (2006.01) B07B 4/02 (2006.01) B07B 9/02 (2006.01) B07B 11/02 (2006.01) B07B 11/06 (2006.01) B27N 3/14 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202001652						(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SIEMPELKAMP MASCHINEN- UND ANLAGENBAU GMBH Siempelkampstraße 75, 47803 Krefeld, GERMANY					
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18						(72) Nama Inventor : Jochem Berns, DE Hans W. Fechner, DE Michael Schöler, DE Rolf Trummel, DE					
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
10 2017 120 043.6		31-AUG-17		Germany		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1					
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020											

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PELAPISAN-LEM PARTIKEL TANAMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu instalasi untuk menghasilkan partikel tanaman yang di-lem, terutama dari tanaman tahunan (misalnya jerami), untuk menghasilkan papan, misalnya, papan serat atau papan chip, yang memiliki setidaknya satu peralatan penghancuran (2) untuk menghancurkan bahan awal berwujud tanaman untuk membentuk partikel-partikel tanaman yang dapat disebarkan, dan yang memiliki suatu peralatan pengeleman (15) untuk mengelem partikel-partikel tanaman tersebut. Instalasi ini dicirikan bahwa setidaknya satu peralatan penyaringan pertama (3) untuk memisahkan partikel-partikel silikat dari partikel-partikel tanaman disusun di antara peralatan penghancur (2) dan peralatan pengeleman (15).

Gambar 2



(51) I.P.C : A01N 43/36 (2006.01) A01N 43/56 (2006.01) A01N 43/80 (2006.01) A01N 59/26 (2006.01) A01P 7/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001642			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BAYER ANIMAL HEALTH GMBH Kaiser-Wilhelm-Allee 10 51373 Leverkusen, GERMANY	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18			(72)	Nama Inventor : WIEHL, Wolfgang, DE OHAGE-SPITZLEI, Petra, DE SCHMIDT, Franziska, DE	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17189706.9	06-SEP-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020					

(54) Judul Invensi : FORMULASI YANG DAPAT DIBERIKAN SECARA TOPIKAL UNTUK PENGENDALIAN DAN PENCEGAHAN PARASIT HEWAN

(57) Abstrak :

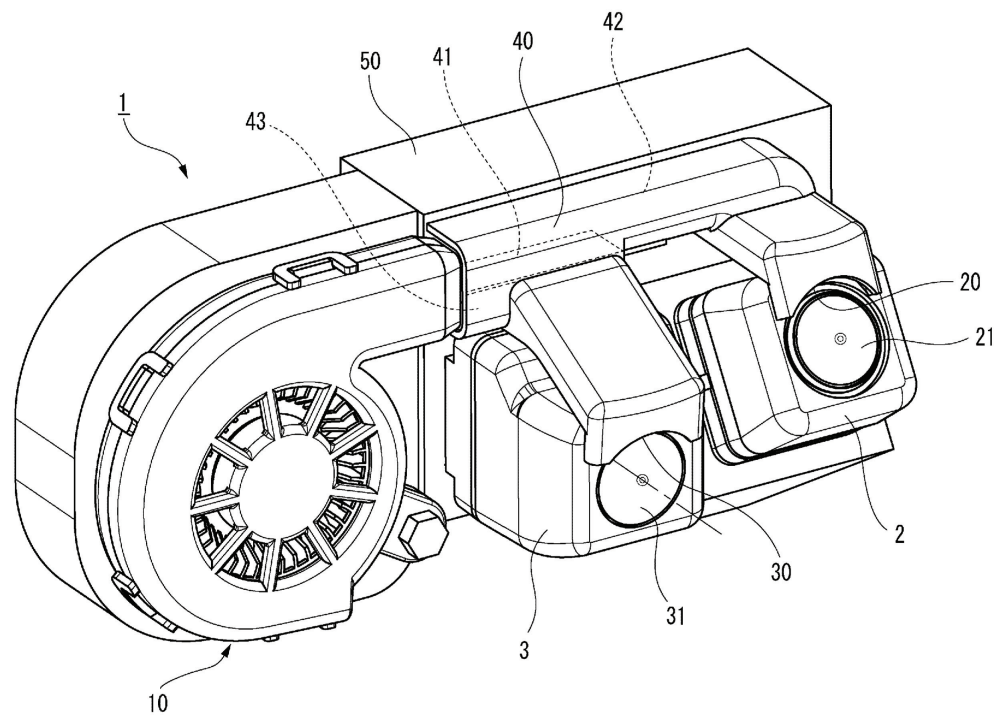
Invensi ini berkaitan dengan formulasi cairan baru yang sesuai untuk pemberian topikal pada hewan, yang formulasinya mengandung senyawa aktif antiparasit yang mengandung fluorin dan juga trietil fosfat, dan penggunaannya untuk kontrol dan pencegahan parasit hewan.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04197		(13) A
(51) I.P.C : B60S 1/60 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001635			<div>(71)</div> <div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOITO MANUFACTURING CO., LTD. 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711 Japan</div> <div>(72)</div> <div>Nama Inventor : Takahiro MATSUNAGA, JP Akinobu KUBOTA, JP Yasuhiro ICHIKAWA, JP</div> <div>(74)</div> <div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia</div>	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-165446	30-AUG-17	Japan		
(30)	2017-165448	30-AUG-17	Japan		
	2017-254182	28-DEC-17	Japan		
	2018-051385	19-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				
(54) Judul Invensi : PEMBERSIH UDARA UNTUK KENDARAAN					

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu pembersih udara untuk kendaraan-kendaraan, yang dikonfigurasi sehingga objek-objek yang akan dibersihkan dapat dirawat dengan mudah dalam suatu keadaan bersih. Pembersih udara ini (1) untuk kendaraan-kendaraan dilengkapi dengan: bukaan-bukaan pengeluaran (20, 30) untuk mengeluarkan udara ke arah permukaan-permukaan (21, 31) yang akan dibersihkan dari objek-objek (2, 3) yang akan dibersihkan; dan suatu sarana peniup perpindahan non-positif (10) untuk mengirimkan udara secara terus-menerus ke bukaan-bukaan pengeluaran (20, 30).

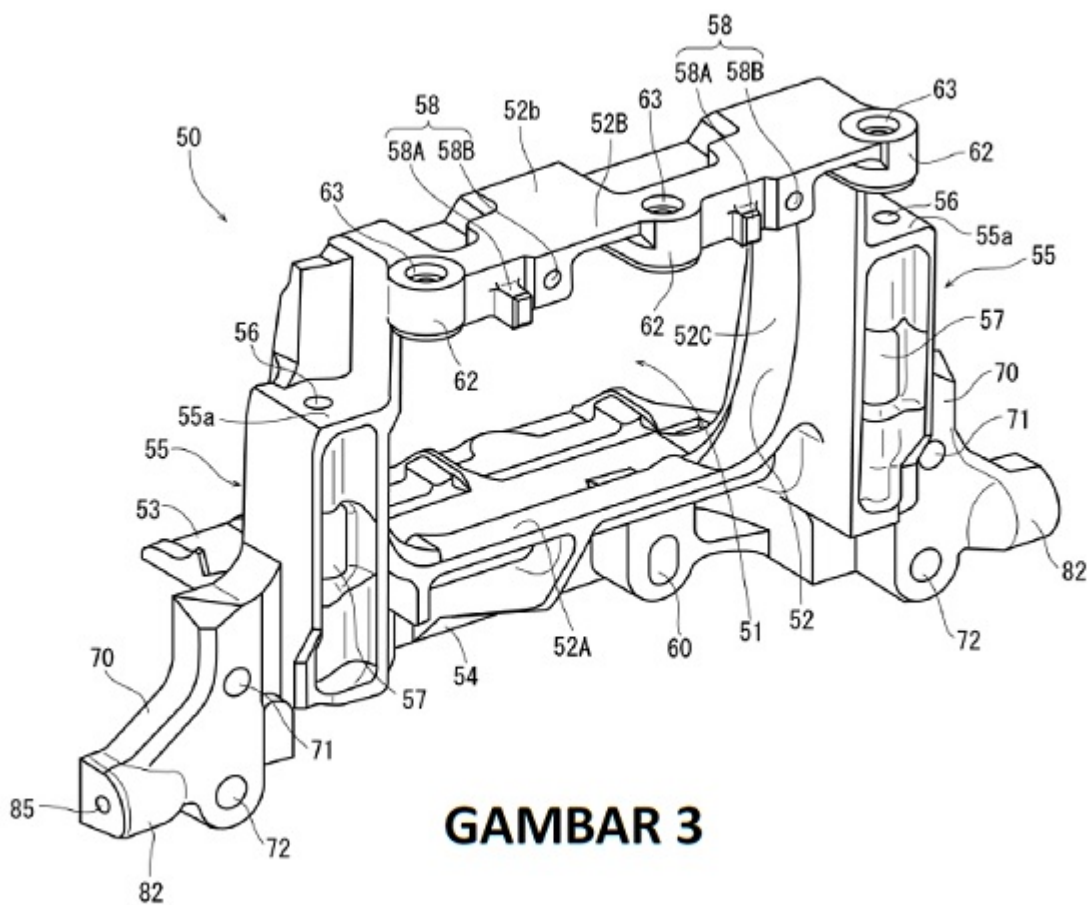


Gambar 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04322	(13) A
(51) I.P.C : B60Q 1/04 (2006.01) B60Q 1/02 (2006.01) F02B 63/00 (2006.01) F02B 67/00 (2006.01) F02B 77/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001634	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YANMAR CO., LTD. 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-AUG-18	(72) Nama Inventor : YAMAGUCHI, Naoki, JP	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-164429 29-AUG-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020		
(54) Judul Invensi : BRAKET LAMPU		

(57) Abstrak :

Braket lampu (50) untuk memasang tetap lampu depan (30) ke bagian atas ujung depan mesin (1) yang mencakup bagian pemasangan tetap (58) yang dipasang pada bagian atas ujung depan bodi mesin (4) dan digunakan untuk memasang tetap penutup atas (40) mesin (1). Bagian pemasangan tetap (58) mencakup lubang pemasangan (58B) untuk memasang tetap penutup atas (40) dengan interposisi tonjolan pemasangan (42) yang dibentuk pada bagian ujung depan penutup atas (40). Lubang pemasangan (58B) dibentuk secara horizontal pada arah depan-belakang dengan cara dipasang ke bodi mesin (4) sehingga lampu depan dan komponen tepi dapat dipasang secara efisien ke bodi mesin.



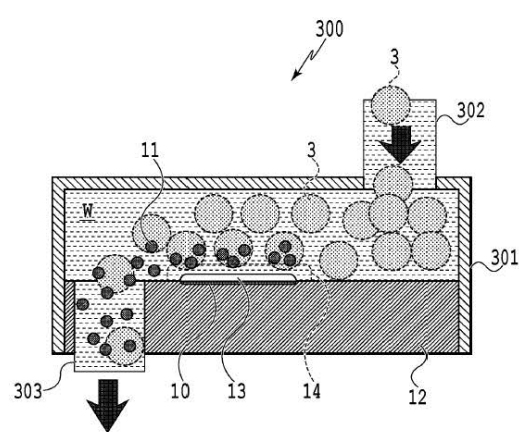
### GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03895		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001633			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/02/2020				(72)	Nama Inventor : Hiroyuki ISHINAGA, JP Masahiko KUBOTA, JP Akitoshi YAMADA, JP Yoshiyuki IMANAKA, JP Yumi YANAI, JP Hiroshi ARIMIZU, JP Teruo OZAKI, JP	
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-035814	28-FEB-19	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020						
(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN GELEMBUNG ULTRA-HALUS, PERALATAN PEMBUATAN GELEMBUNG ULTRA-HALUS, DAN CAIRAN PENGANDUNG-GELEMBUNG ULTRA-HALUS							

(57) Abstrak :

Peralatan pembuatan gelembung ultra-halus dan metode pembuatan gelembung ultra-halus yang mampu secara efisien menghasilkan cairan pengandung-gelembung ultra-halus dengan kemurnian tinggi disediakan. Untuk itu, elemen pemanas yang disediakan dalam cairan menyebabkan panas, dan film mendidih dibuat pada antarmuka antara cairan dan elemen pemanas. Gelembung film mendidih dihasilkan oleh pendidihan film, dan gelembung ultra-halus dihasilkan di dekat gelembung film mendidih.

4/16



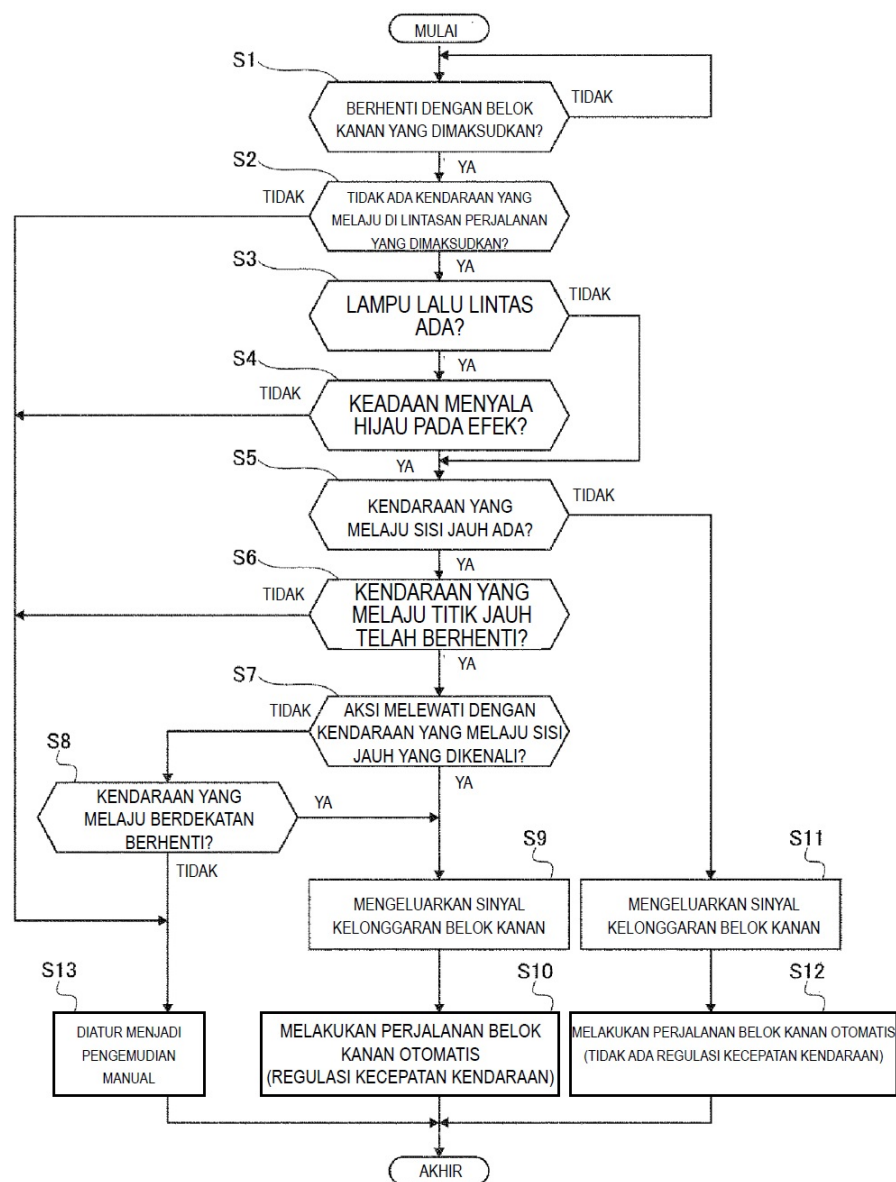
GAMBAR 4

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03494	(13) A
(51) I.P.C : G08G 1/16 (2006.01); G01C 21/26 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001626	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-17	(72) Nama Inventor : Takahiro NOJIRI, JP Tatsuya SHINO, JP Katsuhiko DEGAWA, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020		

(54) Judul Invensi : METODE PENENTUAN BELOK KANAN-KIRI DAN ALAT PENENTUAN BELOK KANAN-KIRI UNTUK KENDARAAN TERBANTU-PENGEMUDIAN

(57) Abstrak :

Tersedia adalah metode penentuan belok kanan-kiri untuk kendaraan terbantu-pengemudian dimana penentuan tentang apakah memungkinkan perjalanan belok kanan/kiri melintasi jalur lalu lintas yang melaju dapat secara tepat dibuat. Berdasarkan pada informasi yang diperoleh oleh sensor eksternal (11) dan sensor internal (12), yang memperoleh informasi tentang pinggiran kendaraan utama (S1) dan informasi kendaraan utama, yang menentukan mengenai apakah iya atau tidak kendaraan utama (S1) telah berhenti dengan perjalanan belok kanan/kiri yang dimaksudkan; ketika penentuan pemberhentian belok kanan/kiri dibuat untuk kendaraan utama (S1), yang menentukan mengenai apakah iya atau tidak ada kendaraan yang melaju dalam lintasan perjalanan yang dimaksud (Y) dari kendaraan utama (S1); ketika kendaraan yang melaju ditentukan menjadi tidak ada di lintasan perjalanan yang dimaksud (Y), yang menentukan mengenai apakah iya atau tidak kendaraan yang melaju sisi jauh (T1) ada pada sisi jauh dari lintasan perjalanan yang dimaksud (Y) telah berhenti; dan ketika kendaraan yang melaju sisi jauh (T1) ditentukan telah berhenti, perjalanan belok kanan/kiri dimungkinkan.



(51) I.P.C : A23L 2/00 (2006.01), A23C 9/156 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001604			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION 37-1, Kamata 5-chome, Ota-ku, Tokyo 144-8721 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18				Nama Inventor : Yuichiro YAMAZAKI, JP Shingo CHIBA, JP Yoshiharu GONDA, JP
(30)	Data Prioritas :			(72)	Hideo UJIHARA, JP Tomoharu SATO, JP Ayano HABU, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Takehiro MAEDA, JP Kunihide HOSHINO, JP
	2017-146168	28-JUL-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : MINUMAN DAN MAKANAN

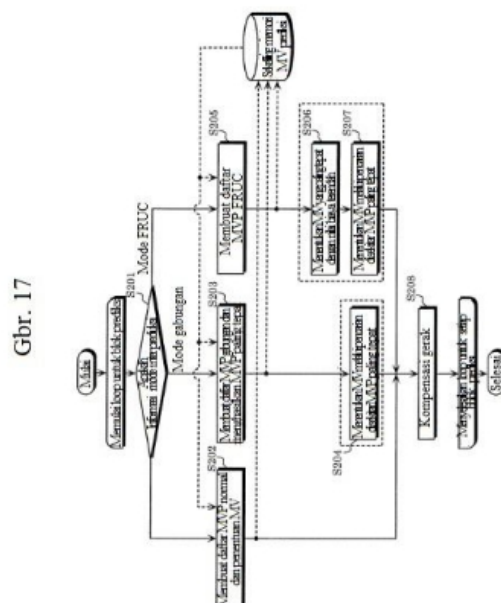
(57) Abstrak :

Disediakan suatu minuman, makanan, dan suatu komposisi penyedap rasa makanan yang dicirikan dengan kandungan 3,7-dimetil-2-metilen-6-okten-1-ol atau dengan menambahkan 3,7-dimetil-2-metilen-6-okten-1-ol kepadanya.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04196		(13) A
(51) I.P.C :				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001595		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Corporation of America 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance. CA 90503, U.S.A
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18		(72)	Nama Inventor : Kiyofumi ABE, JP Takahiro NISHI, JP Tadamasa TOMA, JP Ryuichi KANO, JP Takashi HASHIMOTO, JP
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	62/563235	26-SEP-17	United States Of America	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(54) Judul Invensi : ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN DAN METODE PENDEKODEAN				

(57) Abstrak :

ENKODER, DEKODER, METODE PENGKODEAN DAN METODE PENDEKODEAN Suatu enkoder (100) mencakup sirkuit (160) dan memori (162). Dengan menggunakan memori (162), sirkuit (160): ketika mengkode blok saat ini dalam suatu mode inter prediksi di mana suatu dekoder melakukan estimasi gerakan (mode gabungan dalam S201), memperoleh vektor gerak pertama dari blok saat ini (S203); menyimpan, dalam memori (162), vektor gerak pertama yang diperoleh; memperoleh vektor gerak kedua dari blok saat ini (S204); dan menghasilkan suatu citra prediksi dari blok saat ini dengan melakukan kompensasi gerakan dengan menggunakan vektor gerak kedua (S208). Dalam memperoleh vektor gerak pertama, vektor gerak pertama dari blok saat ini adalah yang diperoleh dengan menggunakan vektor gerak pertama dari blok yang telah diproses.

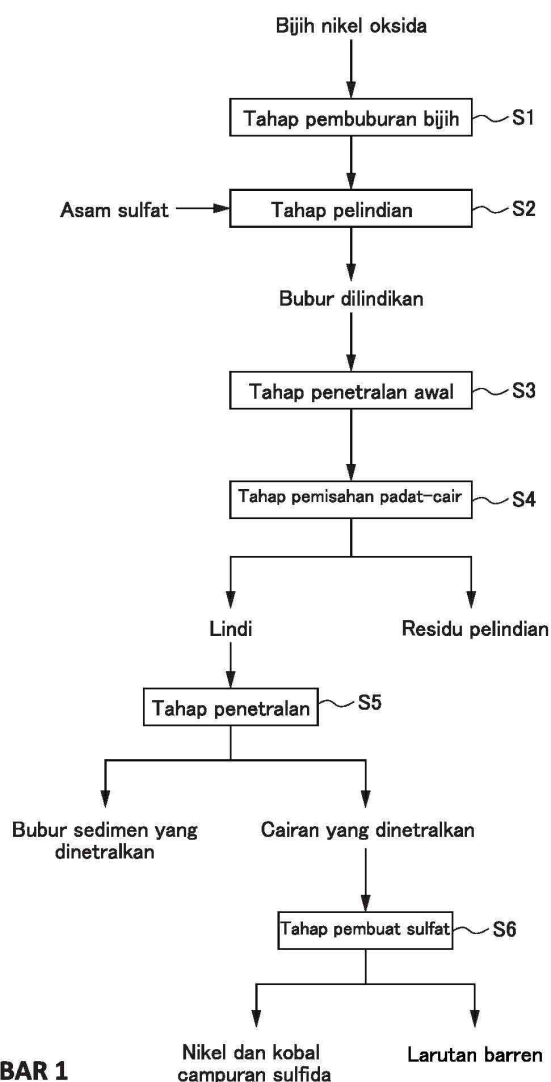


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03829		(13) A			
(51) I.P.C : C22B 23/00 (2006.01) C22B 3/08 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001576			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, JAPAN				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Masahiro TANAKA, JP Takao OISHI, JP Tooru KITAZAKI, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-157124	16-AUG-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020								

(54) Judul Invensi : METODE PERLAKUAN PELINDIAN, DAN METODE HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL OKSIDA

(57) Abstrak :

METODE PERLAKUAN PELINDIAN, DAN METODE HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL OKSIDA Suatu metode perlakuan pelindian bijih nikel oksida disediakan yang mana memungkinkan secara efektif mereduksi jumlah asam sulfat yang digunakan sementara juga menjaga tingkat pelindian nikel yang tinggi. Pada metode perlakuan pelindian ini, perlakuan pelindian dilakukan dengan cara menambahkan asam sulfat ke bubur bijih nikel oksida mengandung magnesium, menghasilkan di dalam bubur dilindikan yang terbentuk dari lindi yang mengandung nikel dan residu pelindian, dimana jumlah asam sulfat yang ditambahkan disesuaikan, sesuai dengan rasio (rasio Mg/Ni) dari kandungan magnesium terhadap kandungan nikel di dalam bubur bijih, sehingga konsentrasi asam sulfat bebas di dalam bubur dilindikan yang diperoleh disesuaikan dengan konsentrasi yang ditentukan.



GAMBAR 1

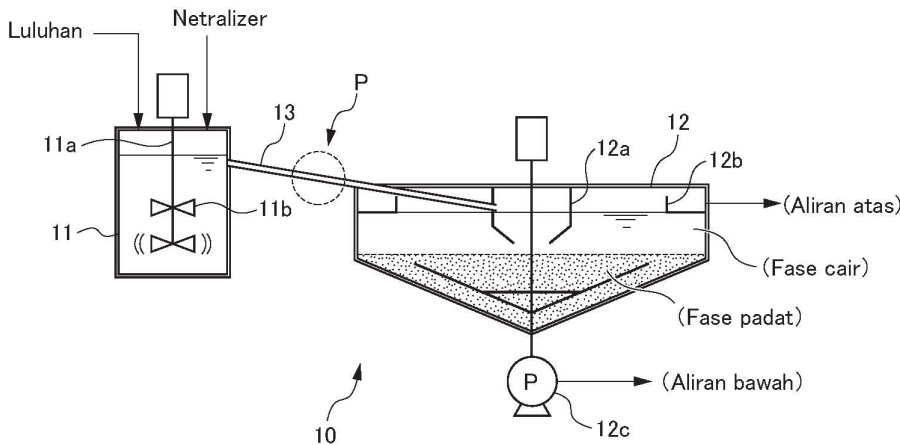
(51) I.P.C : C22B 23/00 (2006.01) B01D 21/01 (2006.01) C22B 3/08 (2006.01) C22B 3/22 (2006.01) C22B 3/44 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001575			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Masahiro TANAKA, JP Jiro HAYATA, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-174034	11-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE HIDROMETALURGI UNTUK BIJIH MINERAL NIKEL OKSIDA

(57) Abstrak :

METODE HIDROMETALURGI UNTUK BIJIH MINERAL NIKEL OKSIDA Disediakan invensi adalah metode hidrometalurgi untuk bijih mineral nikel oksida, metode yang mampu secara efektif meningkatkan pH cairan pemrosesan dan mampu secara efisien memfasilitasi reaksi sulfurisasi menggunakan cairan pemrosesan tanpa menyebabkan penurunan sifat pemisahan padat-cair dari suatu bubur mengikuti reaksi netralisasi lindi. Metode hidrometalurgi ini untuk bijih mineral nikel oksida terdiri dari pelindian lindi, yang diperoleh dengan melepaskan bijih mineral nikel oksida melalui penambahan asam sulfat, ke perlakuan netralisasi dalam tangki reaksi netralisasi 11, menjadikan bubur yang dinetralkan sampai pemisahan padat-cair dalam suatu alat pemisahan padat-cair (12) sehingga memperoleh cairan yang dinetralkan, dan menjadikan cairan yang dinetralkan untuk suatu perlakuan sulfurisasi untuk memisahkan dan memperoleh kembali nikel dan kobalt. Koagulan ditambahkan ke saluran umpan cair (13) yang mengumpulkan bubur yang dinetralkan dari tangki reaksi netralisasi (11) ke alat pemisahan padat-cair (12), dan bubur yang dinetralkan yang telah melewati saluran umpan cair (13) dikenai pemisahan padat-cair.



GAMBAR 2

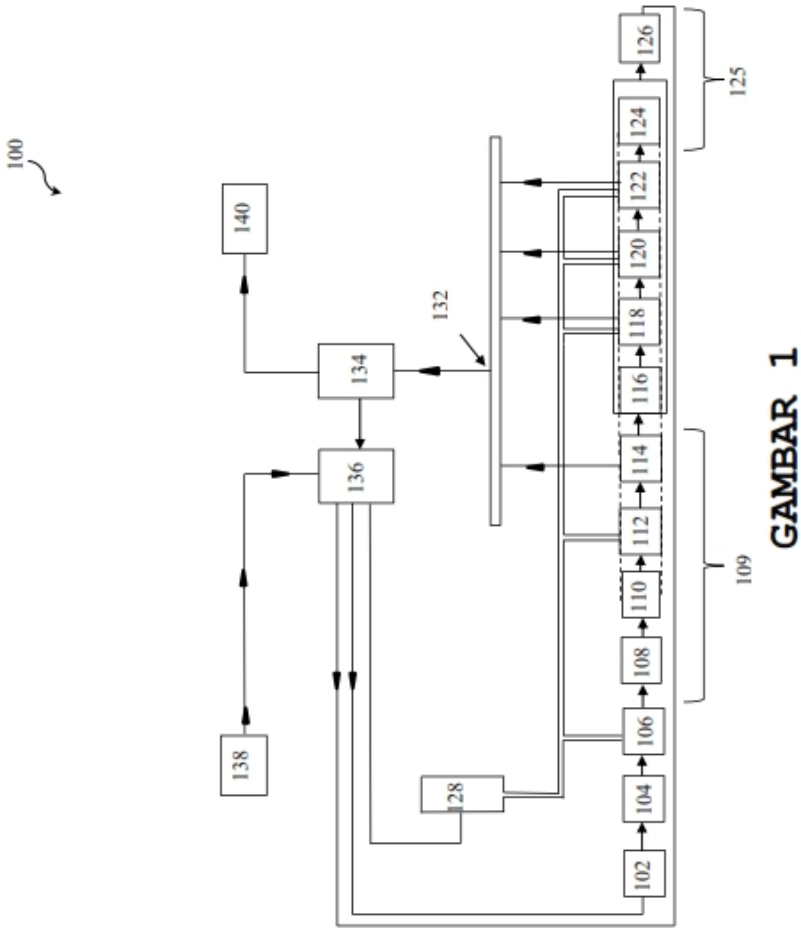


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001574			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAJARE, Birudev Narayan At Post: Manjari Khurd, Indira Vasahat, Tal: Haveli Dist.: Pune, Maharashtra 412307, India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17			(72)	Nama Inventor : HAJARE, Birudev Narayan, IN BHOKSE, Sandip Ankush, IN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201721027360	01-AUG-17	India			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020					

(54) Judul Invensi : SUATU SISTEM UNTUK PEMBANGKIT LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi sekarang mengenai sistem untuk pembangkit listrik. Sistem (100) terdiri dari sumber udara terkompresi (102), penambah kecepatan udara (104), sejumlah unit pengatur tekanan, sejumlah unit pembangkit listrik yang terdiri dari unit pembangkit listrik pertama (108-114), paling tidak satu peredam (116), pengaturan gas buang (125). Unit pembangkit listrik pertama terdiri dari pendorong udara (108), sejumlah baling-baling pemandu (110), turbin (112), dan pembangkit listrik (114). Pengaturan gas buang (125) terdiri dari penambah (124), unit pengatur tekanan kedua (126). Daya yang dihasilkan dari masing-masing unit pembangkit listrik diterima di bus bar (132). Daya masukan (138) diberikan ke sistem (100) dan daya keluaran (140) dihasilkan oleh sistem (100).



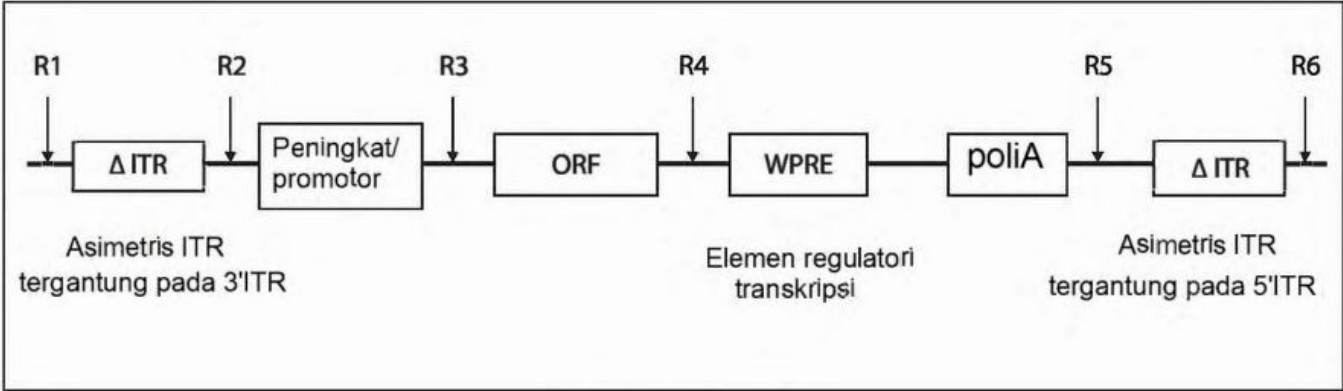
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001572			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENERATION BIO CO. 301 Binney Street, 4th Floor, Cambridge, Massachusetts 02142, Unites States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
62/556,319	08-SEP-17	United States Of America			
62/556,324	08-SEP-17	United States Of America			
(30)	62/556,329	08-SEP-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Robert Michael KOTIN, US Ozan ALKAN, DE Annaliese JONES, US Douglas Anthony KERR, US Ara Karl MALAKIAN, US Matthew John SIMMONS, US Teresa L. WRIGHT, US
	62/556,331	08-SEP-17	United States Of America		
	62/556,281	08-SEP-17	United States Of America		
	62/556,335	08-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DNA TERTUTUP TERMODIFIKASI (CEDNA)

(57) Abstrak :

Vektor ceDNA yang memiliki struktur linear dan kontinu dapat diproduksi dengan hasil yang tinggi dan digunakan untuk transfer dan ekspresi transgen yang efektif. Vektor ceDNA mengandung kaset ekspresi dan dua sekuens ITR berbeda yang berasal dari genom AAV dalam urutan tertentu. Beberapa vektor ceDNA yang disediakan di sini lebih lanjut mengandung elemen pengatur-cis dan menghasilkan efisiensi ekspresi gen yang tinggi. Selanjutnya hal yang disediakan di sini adalah metode dan baris sel untuk produksi vektor DNA linear, kontinu dan bebas kapsid yang handal dan efisien.



GAMBAR 1C

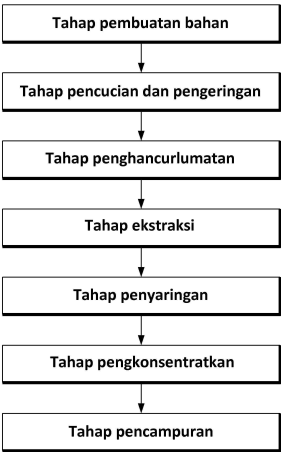
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03828	(13) A
(51) I.P.C : A61K 8/9794 (2017.01) A61K 36/886 (2006.01) A61K 36/899 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01)		

(21) No. Permohonan Paten : P00202001566	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAEBONG LS, LTD 123, Neungheodae-ro 649beon-gil, Namdong-gu, Incheon 21697, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18	(72) Nama Inventor : PARK Jin-Oh, KR LEE Ji-Won, KR LEE Hye-Ja, KR KIM Ji-Hye, KR OH Won-Bo, KR
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0127181 29-SEP-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI KOSMETIK DAN FARMASI YANG MASING-MASING MENGANDUNG EKSTRAK LIDAH BUAYA DAN EKSTRAK PADI DATARAN TINGGI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI-KOMPOSISI KOSMETIK DAN FARMASI YANG MASING-MASING MENGANDUNG EKSTRAK LIDAH BUAYA DAN EKSTRAK PADI DATARAN TINGGI Invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi kosmetik dan farmasi yang masing-masing mengandung suatu ekstrak komposit. Lebih khususnya, invensi ini menyediakan komposisi-komposisi kosmetik dan farmasi, masing-masingnya mengandung, sebagai suatu bahan aktif, suatu ekstrak komposit dari ekstrak lidah buaya dan ekstrak padi dataran tinggi, mengarahkan pada efek pelembab, anti-inflamasi, dan pengurangan atopi yang unggul, dan sehingga dapat digunakan untuk pencegahan, pengurangan, dan pengobatan suatu penyakit kulit.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001565			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVAMONT S.P.A. Via G. Fauser, 8, 28100 Novara, Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Angela SAGLIANO, IT
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102017000088554	02-AUG-17	Italy	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI HERBISIDA BERBASIS ASAM NONANOAT DAN ASAM KETO

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mengandung asam nonanoat jenuh dan/atau garam asam nonanoat jenuh, sedikitnya satu asam keto dan sedikitnya satu zat pengemulsi, dengan proses untuk membuat komposisi tersebut dan dengan penggunaan komposisi tersebut dalam aplikasi herbisida.

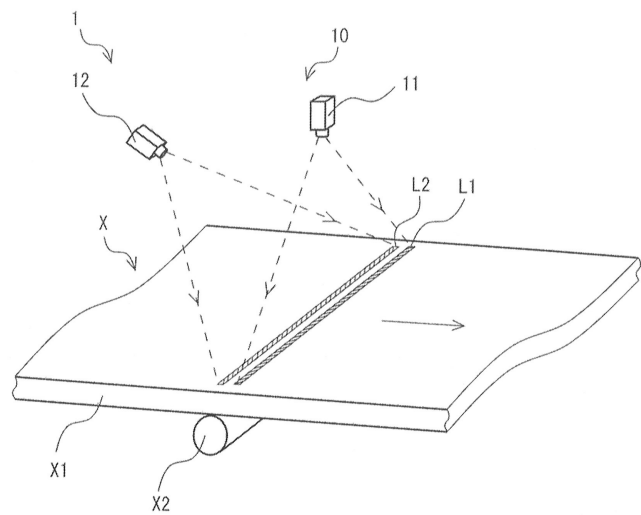
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04319		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001554			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. 6-6, Minatojima-Minamimachi 4-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500047 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18				(72)	Nama Inventor : ARAKI, Shinsuke, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-145246	27-JUL-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE PENENTUAN KEAUSAN DAN ALAT VISUALISASI KEAUSAN

(57) Abstrak :

METODE PENENTUAN KEAUSAN DAN ALAT VISUALISASI KEAUSAN Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode penentuan keausan dan suatu alat visualisasi keausan untuk mengukur keausan dari waktu ke waktu dari suatu substansi target dengan mudah dan tidak mahal. Metode penentuan keausan dari invensi ini untuk menentukan keausan dari waktu ke waktu dari suatu substansi target dengan pengamatan titik-tetap meliputi tahap-tahap: mengiradiasi secara simultan suatu permukaan dari substansi target dengan dua jenis berkas laser yang memiliki panjang gelombang yang berbeda pada sudut-sudut iradiasi yang berbeda; dan menentukan keausan dari substansi target berdasarkan suatu perubahan warna pada permukaan dari substansi target yang disebabkan oleh bertumpangtindihnya dua jenis berkas laser, dimana iradiasi dengan berkas laser tersebut dilakukan sedemikian rupa sehingga sumbu-sumbu optis dari dua jenis berkas laser menyilang pada permukaan atau pada suatu interior dari substansi target sebelum pengausan.

Gambar 1

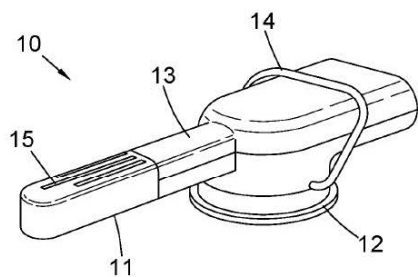


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03836		(13) A	
(51) I.P.C : B29C 73/02 (2006.01) B32B 17/10 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001552			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BELRON INTERNATIONAL LIMITED Milton Park, Stroude Road, Egham, Surrey TW20 9EL, UNITED KINGDOM		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	1715588.8	26-SEP-17	United Kingdom				
	1717463.2	24-OCT-17	United Kingdom				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020						
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : RESIN TUANG UNTUK PERBAIKAN							

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan komposisi resin perbaikan untuk memperbaiki pecah pada kaca depan kendaraan dan unit perbaikan untuk memperbaiki resin perbaikan setelah dimasukkan ke dalam pecah. Invensi ini juga menyediakan suatu metode untuk memperbaiki kaca depan kendaraan, yang terdiri dari memasukkan resin ke dalam zona perbaikan, dimana resin terdiri dari photoinitiator yang aktif ketika terpapar cahaya dari aktivasi panjang gelombang, dimana aktivasi panjang gelombang antara 370nm dan 425nm, dan memperbaiki resin dengan memancarkan cahaya termasuk cahaya dalam rentang aktivasi panjang gelombang ke zona perbaikan.

1/2



Gbr. 2

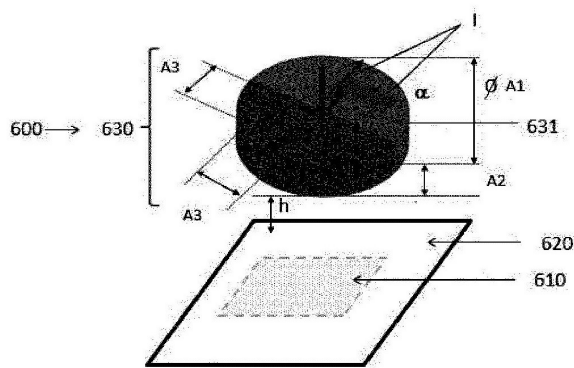
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03827				(13) A				
(51) I.P.C : B05D 3/00 (2006.01) B05D 5/06 (2006.01) B05D 3/06 (2006.01)												
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001546						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18							(72)	Nama Inventor : AMERASINGHE, Cédric, CH MUELLER, Edgar, CH LOGINOV, Evgeny, CH SCHMID, Mathieu, CH DESPLAND, Claude-Alain, CH			
Data Prioritas :												
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(30)						
	17187930.7	25-AUG-17	European Patent Office									
	17202275.8	17-NOV-17	European Patent Office									
	18163092.2	21-MAR-18	European Patent Office			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020											

(54) Judul Invensi : RAKITAN DAN PROSES UNTUK MEMPRODUKSI LAPISAN-LAPISAN EFEK OPTIK YANG MELIPUTI MAGNET OBLATE TIDAK BULAT ATAU PARTIKEL-PARTIKEL PIGMEN YANG DAPAT DIMAGNETISASI YANG DIORIENTASIKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang lapisan-lapisan efek optik (OEL) yang terdiri dari magnet oblate tidak bulat atau partikel-partikel pigmen yang dapat dimagnetisasi yang diorientasikan secara magnetik pada suatu substrat, rakitan magnet yang dapat dipintal, dan proses untuk memproduksi lapisan efek optik (OEL) tersebut. Khususnya, invensi ini berkaitan dengan rakitan magnetik yang dapat dipintal dan proses untuk memproduksi OEL tersebut sebagai alat anti pemalsuan pada dokumen-dokumen keamanan atau artikel-artikel keamanan atau untuk tujuan dekoratif.

GAMBAR 6A1



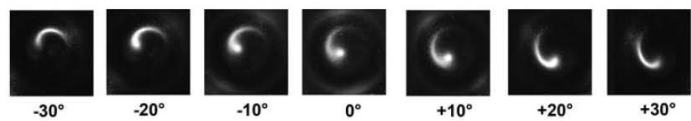
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04193		(13) A		
(51) I.P.C : B05D 3/00 (2006.01) B05D 5/06 (2006.01)								
(21) No. Permohonan Paten : P00202001545				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18					(72)	Nama Inventor : AMERASINGHE, Cédric, CH MUELLER, Edgar, CH LOGINOV, Evgeny, CH SCHMID, Mathieu, CH DESPLAND, Claude-Alain, CH		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17187930.7 25-AUG-17 European Patent Office						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020								
(54) Judul Invensi : RAKITAN DAN PROSES UNTUK MEMPRODUKSI LAPISAN-LAPISAN EFEK OPTIK YANG MELIPUTI MAGNET OBLATE TIDAK BULAT ATAU PARTIKEL-PARTIKEL PIGMEN YANG DAPAT DIMAGNETISASI YANG DIORIENTASIKAN								

(57) Abstrak :

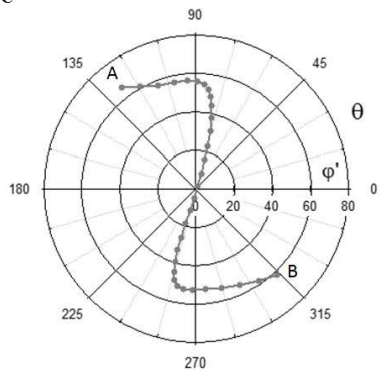
Invensi ini berkaitan dengan bidang lapisan efek optik (OEL) yang terdiri dari magnet oblate tidak bulat atau partikel-partikel pigmen yang dapat dimagnetisasi yang diorientasikan secara magnetic pada substrat, rakitan-rakitan magnet yang dapat dipintal dan proses untuk menghasilkan lapisan efek optik (OEL) tersebut. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan rakitan-rakitan magnet yang dapat dipintal dan proses untuk memproduksi OEL tersebut sebagai alat anti-pemalsuan pada dokumen keamanan atau artikel keamanan atau untuk tujuan dekoratif.

8/12

GAMBAR 5B



GAMBAR 5C







(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001542			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-SEP-18				Nama Inventor : Bijan HARICHIAN, US Van AU, US	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Anat SHILOACH, US John Robert WINTERS, US Erin Whitfield DUNN, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17194640.3	03-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE KONVERSI YANG DITINGKATKAN DARI GARAM TAURINA MENJADI AMIDA ALKIL TAURAT

(57) Abstrak :

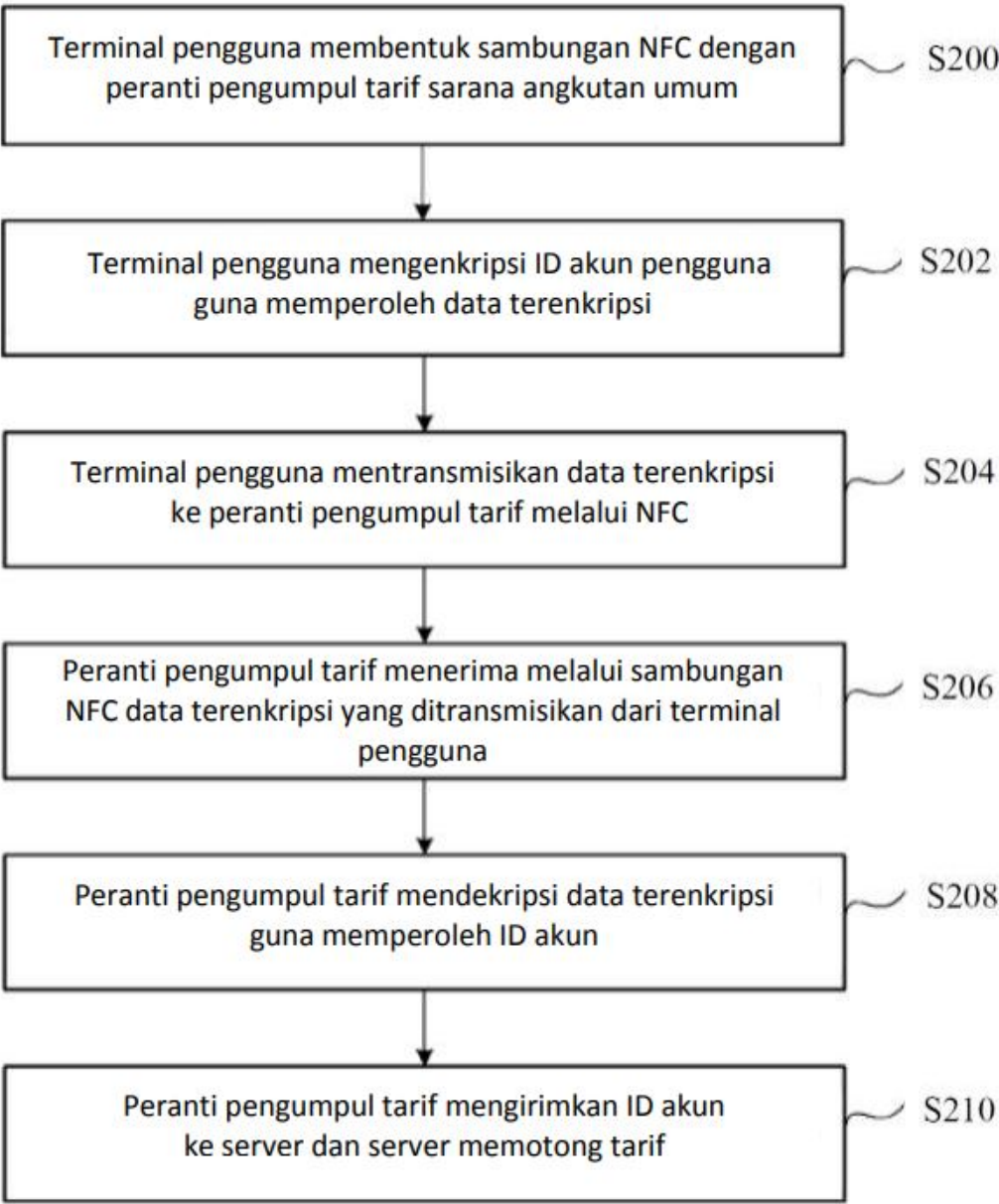
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk meningkatkan konversi dari garam logam alkali, disukai garam berair, disukai garam natrium berair dari N-metil taurina menjadi amida alkil taurat. Dalam satu aspek, garam awal dipekatkan-awal (sedikitnya 75% hingga 99% garam taurina dalam larutan berair setelah air disingkirkan dari suatu larutan garam berair awal) dan, dalam aspek lainnya, garam awal tersebut tidak dipekatkan-awal.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03826		(13) A
(51) I.P.C : G06Q 20/14 (2012.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001536			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Hong ZHANG, CN Jun WU, CN Jiankang SUN, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	201711054359.7	31-OCT-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2020			(74)		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBAYAR TARIF

(57) Abstrak :

Beberapa perwujudan invensi ini mengungkapkan metode dan peralatan untuk membayar tarif. Ketika pengguna menggunakan sarana angkutan umum, terminal pengguna membentuk sambungan NFC dengan peranti pengumpul tarif sarana angkutan umum, terminal pengguna mentransmisikan ID akun terenkripsi milik pengguna ke peranti pengumpul tarif, dan peranti pengumpul tarif dapat meminta server memotong tarif dari akun pengguna.



Gb. 2

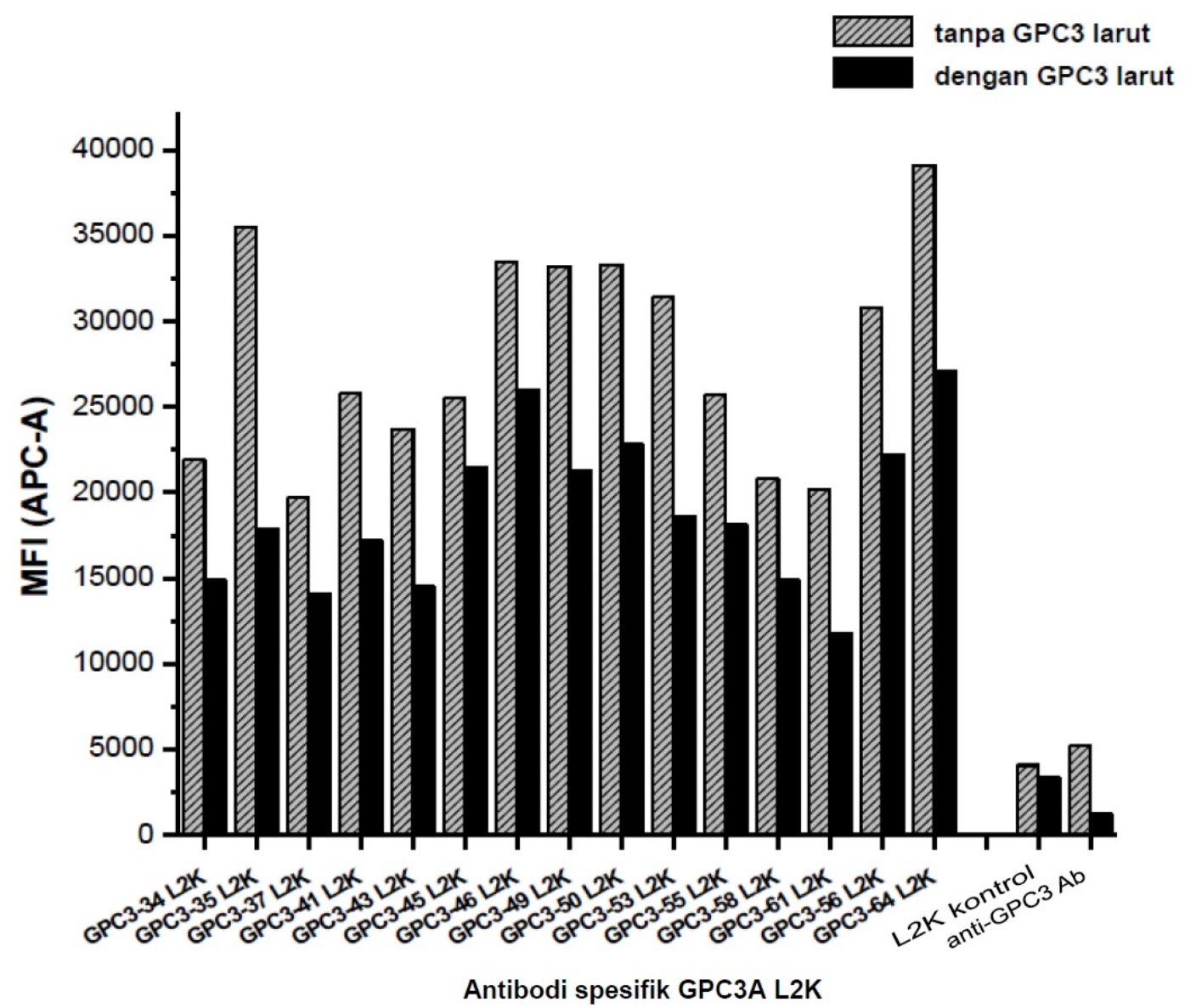
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04192	(13) A
(51) I.P.C : C07K 16/30 (2006.01); C07K 16/46 (2006.01); C07K 19/00 (2006.01); G01N 33/574 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001535	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EUREKA THERAPEUTICS, INC. 5858 Horton Street, Suite 170, Emeryville, California 94608, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18	(72) Nama Inventor : ZHANG, Pengbo, CN XU, Yiyang, US MORALES, Javier, US NAKANO, Yoko, JP LIU, Hong, US XIANG, Jingyi, CN ACKER, Timothy, US	
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/490,586 26-APR-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54) Judul Inovasi : KONSTRUKSI YANG SECARA SPESIFIK MENGENALI GLIPIKAN 3 DAN PENGGUNAANNYA		

(57) Abstrak :

Penerapan ini menyediakan konstruksi yang mencakup moietais antibodi yang secara spesifik mengenali Gliptikan 3 (GPC3), seperti GPC3 yang terikat pada permukaan sel. Juga tersedia adalah metode pembuatan dan menggunakan konstruksi ini.

**GAMBAR 6**

**kompetisi untuk sel Hep2 yang berikatan dengan dan tanpa GPC3 larut**



(51) I.P.C : C07C 303/42 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01), C23F 11/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001534			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ARKEMA FRANCE 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18			(72)	Nama Inventor ; Jean-Alex LAFFITTE , FR Bernard MONGUILLON , FR	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1758098	01-SEP-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020					

(54) Judul Invensi : ASAM SULFONAT BERWARNA LEMAH

(57) Abstrak :

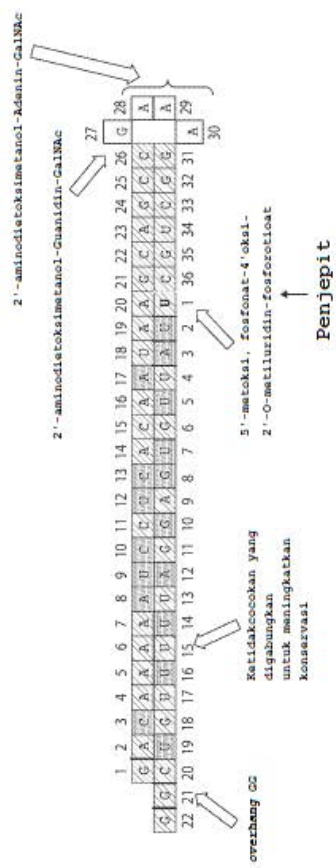
Subjek invensi ini adalah asam sulfonat berwarna lemah dan korosif lemah, dengan indeks warna APHA kurang dari 20, yang mengandung klorida dan nitrit dalam rasio molar klorida/asam sulfonat antara 1 ppm dan 200 ppm, dan rasio molar nitrit/asam sulfonat antara 200 ppm dan 6.000 ppm, batasan (batas atas dan batas bawah) dicakup.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03778		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002921			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. 33 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18				(72)	Nama Inventor : KOSER, Martin, US ABRAMS, Marc, US		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Lippo Kuningan Lt. 12, Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	US 62/575,358	20-OCT-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Inovasi : METODE-METODE UNTUK PENGOBATAN INFEKSI HEPATITIS B								

(57) Abstrak :

Permohonan ini berhubungan dengan oligonukleotida poten yang berguna untuk mengurangi ekspresi HBsAg dan mengobati infeksi-infeksi HBV.

8/26



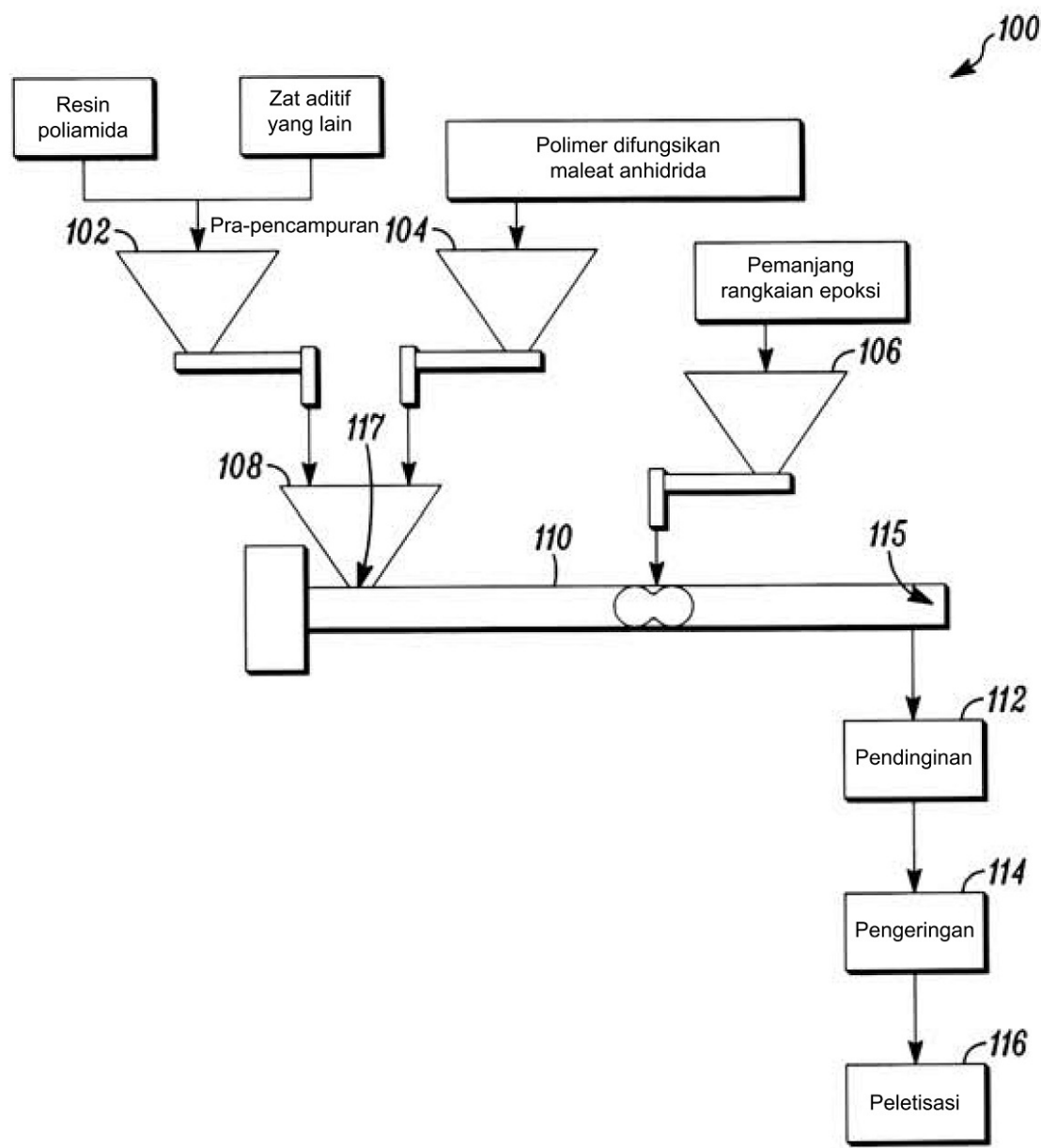
GAMBAR 10

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002920			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AdvanSix Resins & Chemicals LLC 300 Kimball Drive, Suite 101 Parsippany, New Jersey 07054, United States	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Min ZHA, CN Min WANG, CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PCT/CN2017/103574	27-SEP-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN BUSA POLIAMIDA YANG DIEKSTRUKSI

(57) Abstrak :

Metode lanjutan pemroduksian busa poliamida dengan proses pembusaan ekstruksi. Busa poliamida mencakup resin poliamida yang digabungkan dengan campuran pemanjang rangkaian yang mencakup pemanjang rangkaian epoksi dan lilin polipropilin yang dicangkok maleat anhidrida (MAPP). Busa poliamida yang diproduksi memiliki sifat yang lebih baik, mencakup permukaan yang halus, kepadatan rendah, dan ukuran sel yang kecil.



Gambar 1

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03925		(13) A	
(51) I.P.C : C12Q 1/6895 (2018.01)					
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002919</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div><div>(30)</div><div>(31) Nomor</div><div>(32) Tanggal Prioritas</div><div>(33) Negara</div></div> <div>PI 201700186014-DEC-17Malaysia</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020</div>			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ACGT Sdn Bhd 24th Floor, Wisma Genting, Jalan Sultan Ismail, Kuala Lumpur, 50250, Malaysia</div> <div>(72) Nama Inventor : Peck Lei CHEONG , MY Sue Sean TEE, MY Eng Piew KOK, MY Mei Ling CHONG, MY Weng Wah LEE, MY Suan Choo CHEAH, MY</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan</div>		
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENDETEKSI PATOGENISITAS GANODERMA SP.					

(57) Abstrak :

Invensi ini umumnya berhubungan dengan penanda yang dapat digunakan untuk mendeteksi spesies Ganoderma. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan penanda dalam metode penapisan dan penentuan patogenisitas spesies Ganoderma, seperti Ganoderma boninense (G. boninense), Ganoderma steyaertanum dan Ganoderma orbiforme.

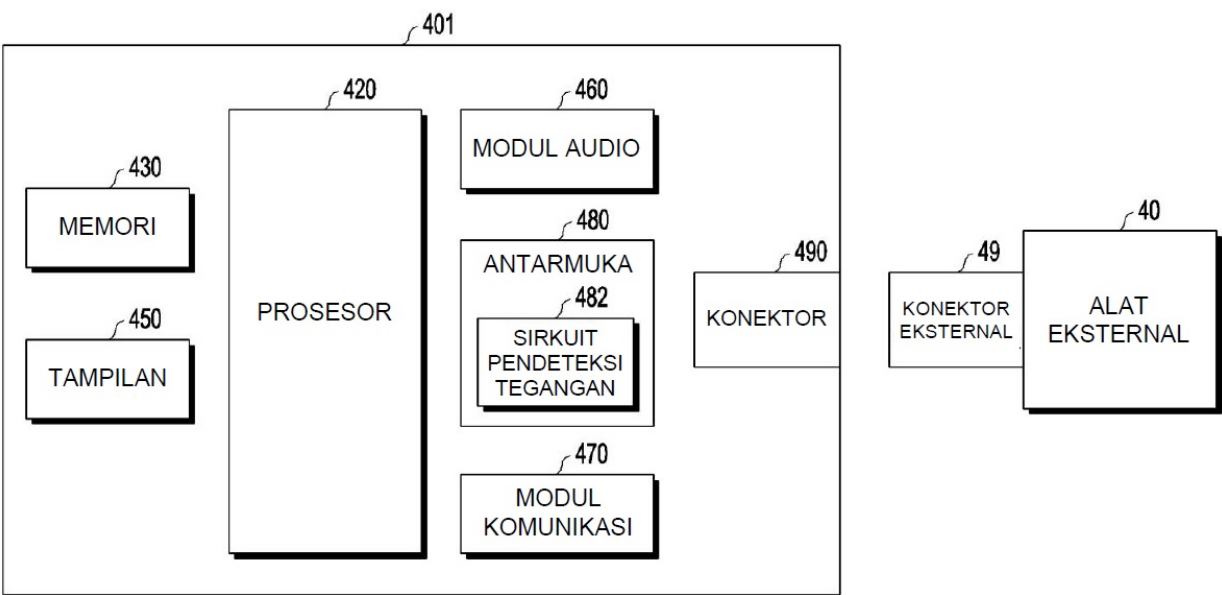


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03924				(13) A			
(51) I.P.C : H01R 24/60 (2011.01); H01R 13/627 (2006.01); H04M 1/02 (2006.01); H01R 107/00 (2006.01)											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202002918						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea	
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18									
		Data Prioritas :									
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(72)		Nama Inventor : Won-Wook LEE, KR Weon-Jai CHOI, KR	
		10-2017-0125366	27-SEP-17	Republic Of Korea							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : KONEKTOR UNTUK MENGHUBUNGKAN ANTENA DAN ALAT ELEKTRONIK YANG MEMILIKI KONEKTOR YANG SAMA

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik dengan konektor antena-terhubung tersedia. Alat elektronik meliputi sirkuit komunikasi nirkabel yang dikonfigurasi untuk menerima data komunikasi nirkabel dan konektor bus serial universal (USB) tipe-C yang meliputi permukaan yang membentuk permukaan luar konektor, bukaan yang dibentuk di sedikitnya sebagian permukaan luar untuk memungkinkan konektor eksternal tipe kepala yang akan digandengkan dengan konektor pada arah maju atau arah mundur, dan papan yang ditempatkan di dalam bukaan, papan memiliki permukaan pertama dimana sejumlah pin pertama yang sesuai dengan arah maju diatur dan permukaan kedua dimana sejumlah pin kedua yang sesuai dengan arah mundur diatur, dimana sejumlah pin pertama dapat meliputi satu atau lebih pin dasar pertama dan satu atau lebih pin sinyal pertama, dimana sejumlah pin kedua meliputi satu atau lebih pin dasar kedua dan satu atau lebih pin sinyal kedua, dimana satu atau lebih pin sinyal pertama dapat meliputi sedikitnya satu pin sinyal pertama secara selektif dapat terhubung dengan sirkuit komunikasi nirkabel dan sirkuit fungsi tertentu, dan dimana satu atau lebih pin sinyal kedua meliputi sedikitnya satu pin sinyal kedua yang sesuai dengan arah mundur dari sedikitnya satu pin sinyal pertama, sedikitnya satu pin sinyal kedua secara selektif dapat terhubung dengan sirkuit fungsi tertentu dan sirkuit komunikasi nirkabel.



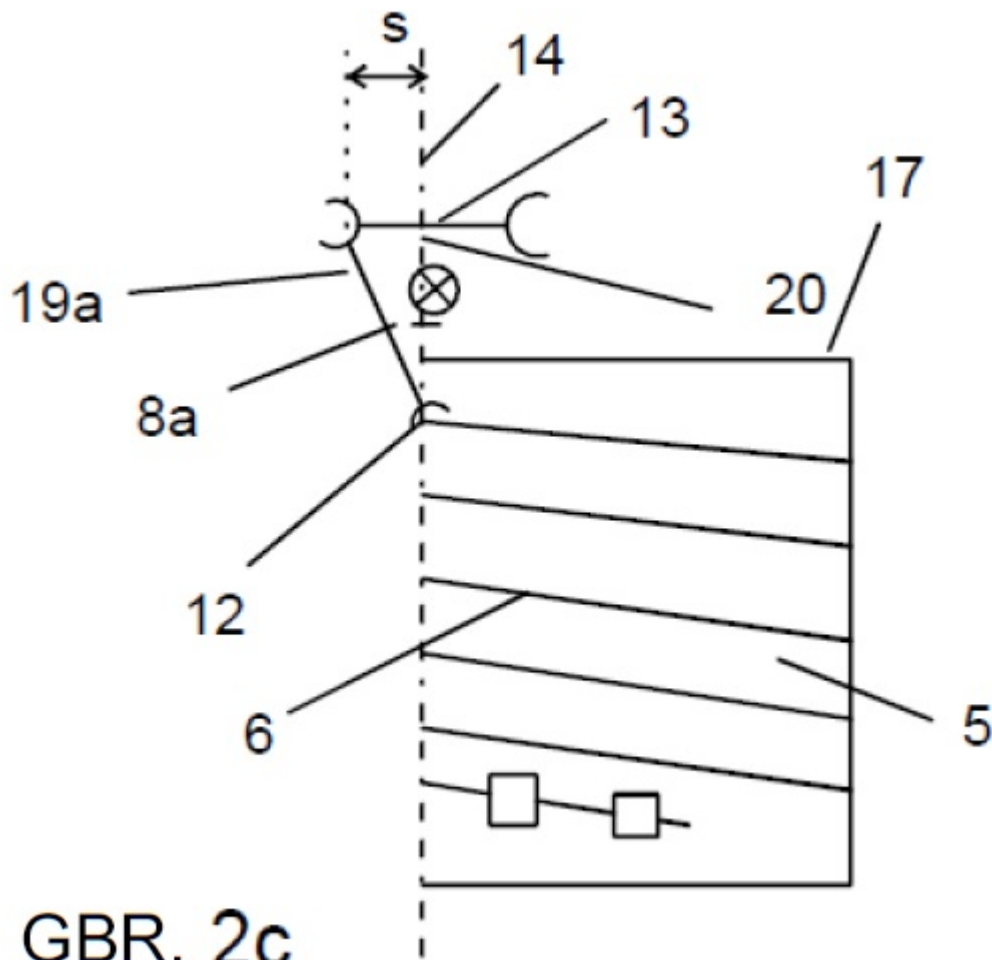
【Gambar 4】

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03780				(13) A			
(51) I.P.C : B66C 11/06 (2006.01); B66C 9/02 (2006.01); B66D 1/36 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202002911				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KONECRANES GLOBAL CORPORATION Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, Finland							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18				(72) Nama Inventor : LINDBERG, Teppo, FI HELKIO, Henri, FI LÄHTEENMÄKI, Atte, FI KOKKO, Henri, FI LAUKKANEN, Niko, FI							
Data Prioritas :											
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	20175847	22-SEP-17	Finland	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020											

(54) Judul Inovasi : SUSUNAN PENGEREKAN DARI KEREKAN DEREK

(57) Abstrak :

Susunan pengerek dari kerek derek, mencakup troli yang disusun agar bergerak di sepanjang struktur penyangg utama derek, dimana troli mencakup struktur rangka penyangg; bantalan roda yang diikat ke struktur rangka penyangg dan dimana troli disusun agar bergerak di sepanjang struktur penyangg utama; mekanisme pengerek yang memiliki drum tali untuk tali pengerek, susunan katrol tali yang memiliki susunan takal atas dan susunan katrol tali bawah dan dimana tali pengerek dapat dipandu dari drum tali ke titik pelekatan, dan bagian pengerek bekerja sama dengan tali pengerek untuk mengerek beban; dimana drum tali disokong dengan struktur rangka penyangg troli sehingga gandar drum tali paralel dengan struktur penyangg utama. Dalam susunan pengerek, titik pelepasan tali pengerek drum tali, titik pelekatan takal, dan titik pelekatan ujung pertama tali pengerek disusun pada bidang vertikal sama dari susunan pengerek. Drum tali memiliki ujung pertama ke arah mana tali pengerek dililitkan di posisi atas bagian pengerek, dan ujung kedua ke arah mana tali pengerek tidak dililitkan di posisi bawah bagian pengerek. Katrol tali pertama dari susunan katrol tali ditempatkan sedemikian sehingga titik pelepasan tali pengerek dari katrol tali pertama ke takal pertama ada, pada arah gandar drum tali, lebih jauh dari ujung kedua daripada ujung pertama drum tali.

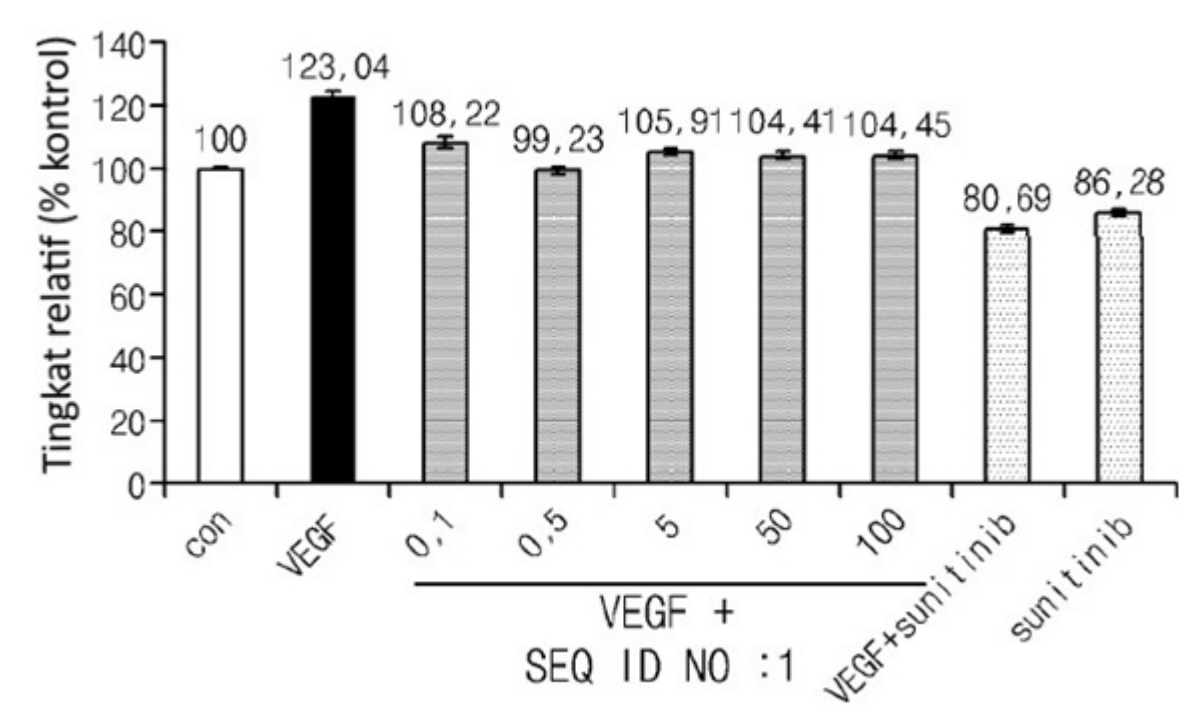


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03923		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002908			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CAREGEN CO., LTD. 46-38, LS-ro 91beon-gil, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do 14119, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : CHUNG, Yong Ji, KR KIM, Eun Mi, KR LEE, Eung Ji, KR		
	10-2017-0122571	22-SEP-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20		

(54) Judul Invensi : PEPTIDA UNTUK MENGHAMBAT ANGIOGENESIS DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu peptida baru yang memiliki suatu aktivitas penghambatan angiogenesis dan suatu penggunaan peptida, yang berhubungan dengan pengobatan atau pencegahan penyakit-penyakit yang berhubungan dengan angiogenesis berlebih. Khususnya, suatu peptida baru menurut invensi ini mengikat, dalam persaingan dengan factor-faktor pertumbuhan endotel vaskular (VEGF), dengan reseptor-reseptor VEGF dan secara signifikan dapat menghambat proliferasi, migrasi dan diferensiasi sel-sel endotel vaskular, sehingga secara efektif dapat digunakan sebagai suatu bahan aktif dari suatu komposisi atau suatu makanan fungsional kesehatan untuk mencegah atau mengobati penyakit-penyakit, seperti degenerasi makula, suatu tumor, radang sendi atau psoriasis, yang disebabkan oleh angiogenesis berlebih.



(51) I.P.C : A61K 39/12 2006.01; C07K 14/18 2006.01

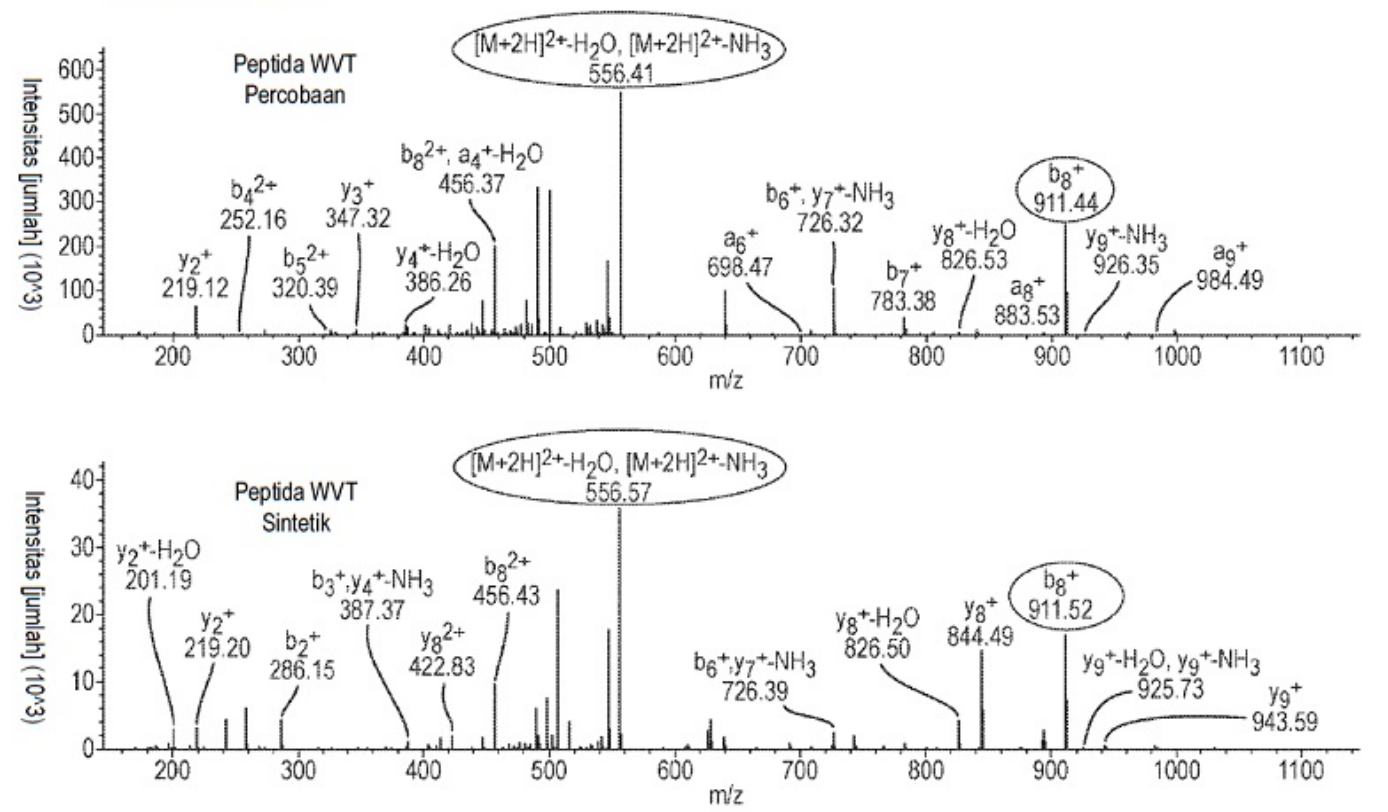
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002898			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EMERGEX VACCINES HOLDING LIMITED 4 & 5 Dunmore Court, Wootton Road, Abingdon Oxfordshire OX13 6BH, United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ramila PHILIP, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/561,234	21-SEP-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020				

(54) Judul Invensi : PEPTIDA TERKAIT MHC KELAS I UNTUK PENCEGAHAN DAN PENGOBATAN VIRUS ZIKA

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan komposisi vaksin yang mengandung peptida flavivirus yang meliputi satu atau lebih epitop sel T CD8+, di mana peptida dilekatkan pada nanopartikel.

GAMBAR 1

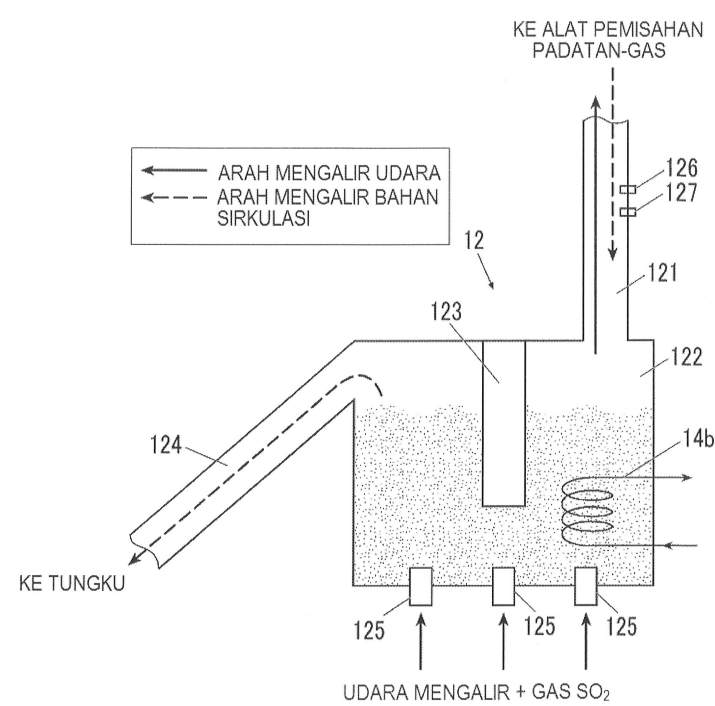


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04159		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002892			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-205754	25-OCT-17	Japan	(72)	Nama Inventor : YOSHIDA, Kazuki, JP AGAWA, Ryuichi, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54) Judul Invensi : KETEL UNGGUN TERFLUIDISASI SIRKULASI DAN METODE PENGOPERASIANNYA							

(57) Abstrak :

KETEL UNGGUN TERFLUIDISASI SIRKULASI DAN METODE PENGOPERASIANNYA Disediakan suatu ketel unggun terfluidisasi sirkulasi, yang memungkinkan suatu reaksi kimia garam alkali yang efisien yang terdispersi dalam gas buang oleh karena pembakaran, penekanan dari penempelan garam alkali tersebut pada pemanas lanjut, dan korosi selanjutnya dari pemanas lanjut, meskipun bahan bakar yang mengandung sejumlah besar garam alkali digunakan, dan metode pengoperasian darinya. Ketel unggun terfluidisasi sirkulasi mencakup tungku, alat pemisahan padatan-gas yang mengumpulkan partikel padat yang dikeluarkan dari tungku, bagian balik (122) di mana partikel padat yang dikumpulkan oleh alat pemisahan padatan-gas tersebut berdiam sebelum dikembalikan ke dalam tungku, dan unit pemasukan (125) yang memasukkan senyawa yang mengandung sulfur unsur ke dalam bagian balik.

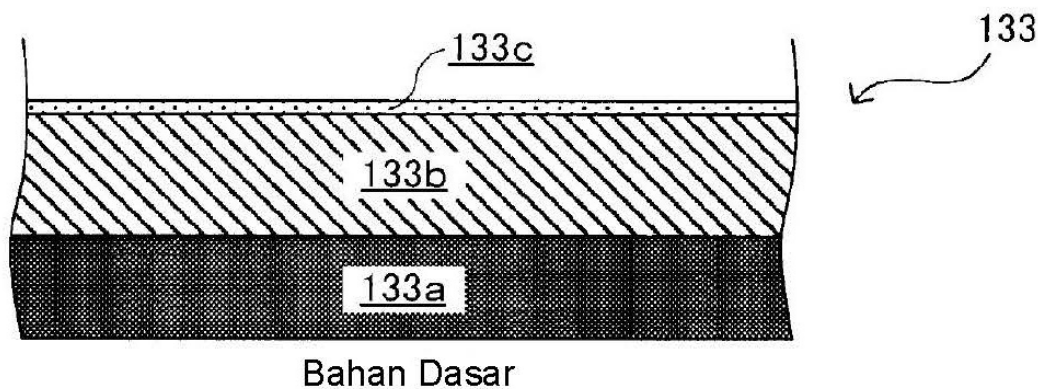
Gambar 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03781		(13) A	
(51) I.P.C : C23C 4/10 2016.01 C23C 2/00 2006.01 C23C 4/18 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002891				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL HARDFACING CORPORATION 26-5, Kameido 6-chome, Koto-ku, Tokyo 1360071, Japan		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-OCT-17					(72)	Nama Inventor : Yu LI , CN	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara						Kazuaki ODA , JP Kodai KAWANO , JP Koichi SHIJO , JP	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(54) Judul Invensi : ROL YANG AKAN DIGUNAKAN PADA PENANGAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ROL YANG AKAN DIGUNAKAN PADA PENANGAS							

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan rol yang akan digunakan pada penangas, yang memiliki ketahanan erosi yang unggul terhadap lelehan aluminium, ketahanan oksidasi yang unggul pada suhu tinggi dan ketahanan aus yang unggul. [Solusi] Suatu rol yang akan digunakan pada penangas, yang digunakan pada penangas logam yang mengandung Al, dan yang dikonfigurasi terdiri dari: lapisan penyalut bawah yang menyusun permukaan rol, dan yang dibentuk dari film penyalut sermet yang disemprotkan secara termal yang mengandung borida pertama yang mengandung sedikitnya WB, WCoB dan W2CoB2 dan borida kedua yang tersusun dari sedikitnya satu borida yang dipilih dari antara borida-borida Cr, Zr dan Ti, dengan sisanya tersusun dari paduan berbasis kobalt yang tidak mengandung 5 %massa nikel atau lebih; lapisan penyalut atas yang dibentuk di permukaan lapisan penyalut bawah, dan yang dibentuk dari film penyalut keramik yang disemprotkan secara termal yang mengandung sedikitnya ZrO2 dan Y2O3; dan lapisan pengurang gesekan yang dibentuk di permukaan lapisan penyalut atas, dan yang tersusun dari BN dan sedikitnya satu substansi yang dipilih dari antara TiO2, ZrO2, SiO2, MgO dan CaO.



GAMBAR 3

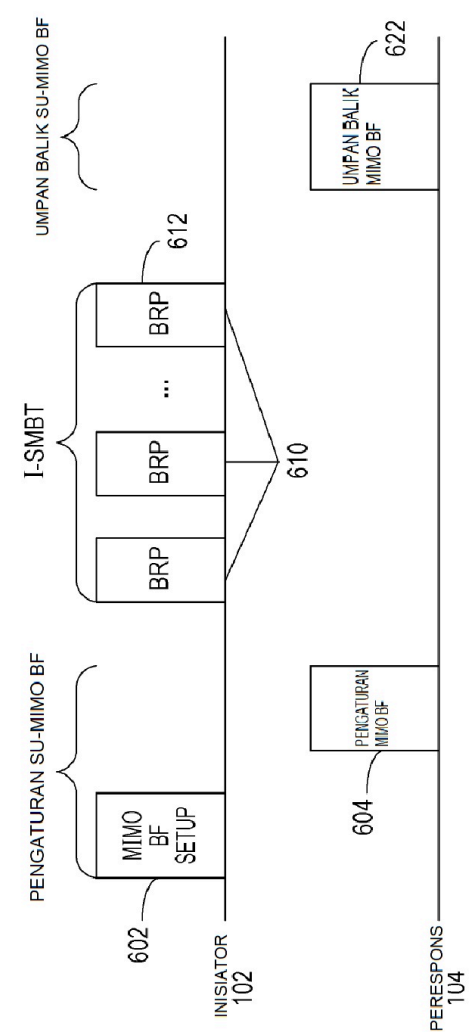
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03921		(13) A				
(51) I.P.C : H04B 7/0456, H04B 7/06										
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002889			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Corporation of America 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, United States of America					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18				(72)	Nama Inventor : HUANG, Lei, SG MOTOZUKA, Hiroyuki, JP SAKAMOTO, Takenori, JP				
	Data Prioritas :					(74)				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(74)			
(30)	62/575,264	20-OCT-17	United States Of America					(74)		
	62/628,199	08-FEB-18	United States Of America	(74)						
	2018-172815	14-SEP-18	Japan		(74)					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020					(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)		
				(74)						
					(74)					
						(74)				
							(74)			
								(74)	</	

(54) Judul Invensi : PERANTI INISIATOR, PERANTI PERESPONS, DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Abstrak PERANTI INISIATOR, PERANTI PERESPONS, DAN SISTEM Peranti inisiator (102) dilengkapi dengan sirkuit pembangkitan (810) untuk mendukung operasi Banyak Masukan dan Banyak Keluaran-Pengguna Tunggal ((SU)-(MIMO)) dan membangkitkan sinyal pertama (602, 652) yang meliputi nilai yang menunjukkan yang mana dari fase MIMO bolak-balik dan fase MIMO tidak bolak-balik diaplikasikan ke pelatihan SU-MIMO BF, dan sirkuit transmisi (820) untuk mentransmisikan sinyal pertama (602, 652) ke peranti perespons (104). Peranti perespons (104) dilengkapi dengan sirkuit penerimaan (820) untuk menerima sinyal pertama (602, 652) dari peranti inisiator (102), dan sirkuit pemrosesan (830) untuk menentukan pada basis nilai yang mana dari fase MIMO bolak-balik dan fase MIMO tidak bolak-balik diaplikasikan ke pelatihan SU-MIMO BF.

Gambar 7



(51) I.P.C :

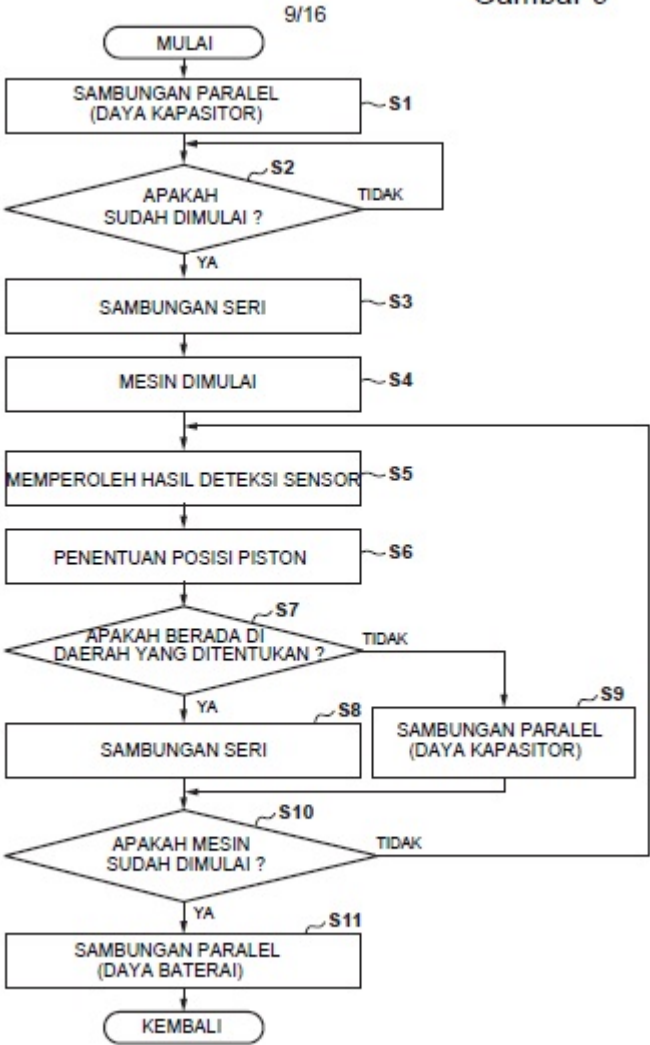
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002888			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YAMASHITA, Akihiko, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		2017-190876	29-SEP-17	Japan	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL AWAL

(57) Abstrak :

Alat kontrol awal mencakup motor generator yang dikonfigurasi berfungsi sebagai motor yang secara berputar menggerakkan poros mesin dan berfungsi sebagai generator yang menghasilkan gaya elektromotif regeneratif dari rotasi poros engkol, alat penyuplai untuk memasok daya ke motor generator; dan alat kontrol untuk menentukan apakah piston mesin terletak di daerah yang telah ditentukan dari tahapan kompresi, dan memulai kontrol awal pertama jika ditentukan bahwa piston terletak di daerah yang telah ditentukan, dan kontrol awal kedua jika ditentukan bahwa piston tidak terletak di daerah yang telah ditentukan. Alat penyuplai termasuk alat penyimpanan daya dan kapasitor. Kontrol awal pertama adalah kontrol untuk menyebabkan alat penyuplai memasok daya dari alat penyimpanan daya dan kapasitor, dan kontrol awal kedua adalah kontrol untuk menyebabkan alat penyuplai memasok daya dari alat penyimpanan daya.

Gambar 9

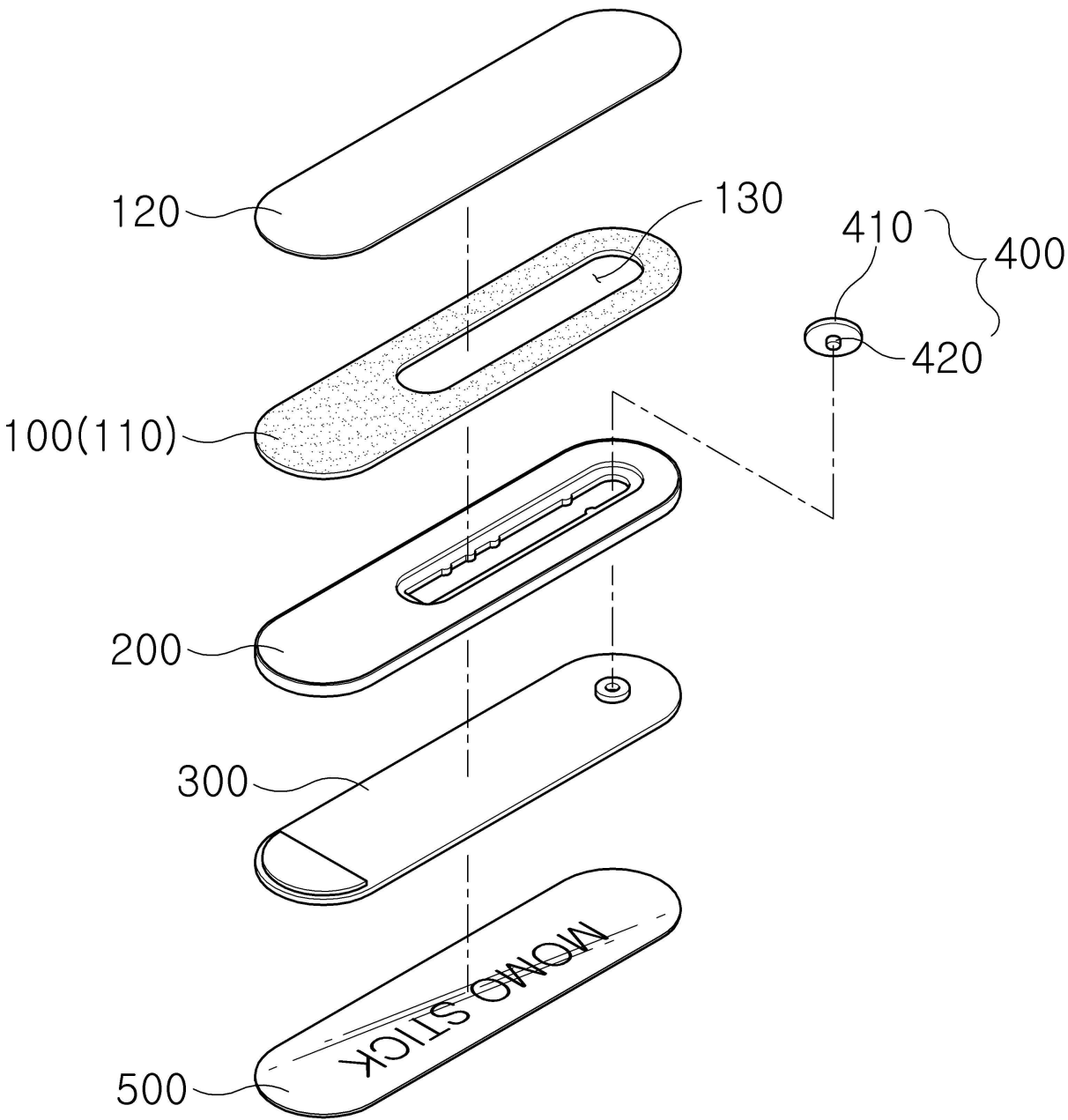




(21)	No. Permohonan Paten : P00202002882			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MOMOSTICK CO., LTD. 344, Cheongneung-daero, Namdong-gu, Incheon 21690, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YOO, Hyun Joo, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0124612	26-SEP-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ratu Santi Ermawati, S.T. Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung 40242, Indonesia

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan cengkeraman jari untuk perangkat pintar, termasuk: lembaran ikatan yang memiliki permukaan melekat pada satu sisi permukaan luar perangkat pintar; lembar pemandu yang digabungkan ke satu sisi permukaan dari lembar pengikat dan memiliki slot pemandu yang dibentuk pada satu sisi darinya dan alur pemandu yang dibentuk pada sisi lainnya; lembar variabel dilaminasi pada satu sisi permukaan lembar panduan dan memiliki bagian fusi yang dibentuk sesuai dengan alur kopling dan pin geser yang terbentuk daripadanya untuk melewati slot panduan; paku keling yang dipasangkan ke pin geser dari lembar variabel untuk mencegah pin geser keluar dari slot pemandu; dan film yang dicetak digabungkan ke satu sisi permukaan lembar variabel.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03919		(13) A	
(51) I.P.C : C12M 1/00 2006.01 C12M 1/26 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002879						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18						
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Univercells S.A. Rue Auguste Piccard 48 Gosselies, 6041 Belgium		
	62/563,978	27-SEP-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : José CASTILLO, ES Bastien MAIRESSE, BE Laetitia DE VIRON, BE Jean-Christophe DRUGMAND, BE		
	62/564,436	28-SEP-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia		
	62/623,812	30-JAN-18	United States Of America				
	62/711,070	27-JUL-18	United States Of America				
	62/725,545	31-AUG-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK PEMBUATAN BIOMOLEKUL SEPERTI  
VAKSIN VIRAL

(57) Abstrak :

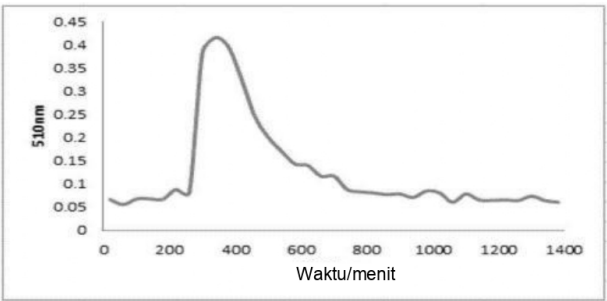
Pengungkapan ini berkaitan dengan sistem untuk memproduksi biomolekul yang mencakup bioreaktor yang mencakup bilik yang sesuai untuk menerima cairan yang mengandung sel dan partikel viral; dan konsentrator, dimana konsentrator tersebut dilengkapi dengan saluran retentat yang sesuai untuk mengumpulkan retentat tersebut dan memfasilitasi resirkulasi retentat ke saluran masuk bioreaktor tersebut atau ke saluran masuk bejana intermediet yang ditempatkan antara konsentrator tersebut dan bioreaktor tersebut. Dalam aspek kedua dan ketiga, pengungkapan ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi biomolekul dan penggunaan sistem yang diungkapkan untuk produksi biomolekul.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03782				(13) A			
(51) I.P.C : A61K 36/28 (2006.01); A61K 31/7048 (2006.01); A61P 3/06 (2006.01); A61P 1/16 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002871			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZHANGZHOU PIEN TZE HUANG PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 1, Shang Street, Zhangzhou, Fujian 363000, China						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-AUG-18				Nama Inventor : CHEN, Zhiliang , CN HUANG, Jinming , CN						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	YU, Juan, CN HONG, Fei, CN ZHANG, Zhaoqiang, CN LI, Xuxin, CN						
	201710840946.2	18-SEP-17	China								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yulius Susanto Cung S.H., M.H., Jl. Biak No.7C, Cideng, Gambir, Jakarta Pusat, Indonesia						

(54) Judul Invensi : SUATU EKSTRAK FLAVONOID TOTAL DARI GYNURA FORMOSANA KITAM DAN METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAAN UNTUK MENGOBATI HATI BERLEMAK NON-ALKOHOLIK

(57) Abstrak :

Suatu ekstrak flavonoid total dari Gynura Formosana Kitam, terdiri atas 80-85% dari Rutin. Metode preparasi terdiri dari pemilihan enzim kompleks yang terdiri dari enzim dengan komposisi spesifik dan rasio spesifik untuk enzymolysis, ekstraksi dan pemekatan dari resin makropori, dan pemisahan dan pemurnian dari resin makropori. Ekstrak ini memiliki efek pengobatan pada penyakit hati berlemak non-alkoholik.



Gambar 1.

(51) I.P.C : C07D 241/20 (2006.01); A61K 31/4965 (2006.01); A61P 1/04 (2006.01); A61P 7/02 (2006.01); A61P 9/00 (2006.01); A61P 9/08 (2006.01); A61P 9/10 (2006.01); A61P 9/12 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 11/06 (2006.01); A61P 11/14 (2006.01); A61P 13/12 (2006.01); A61P 17/02 (2006.01); A61P 25/00 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01)

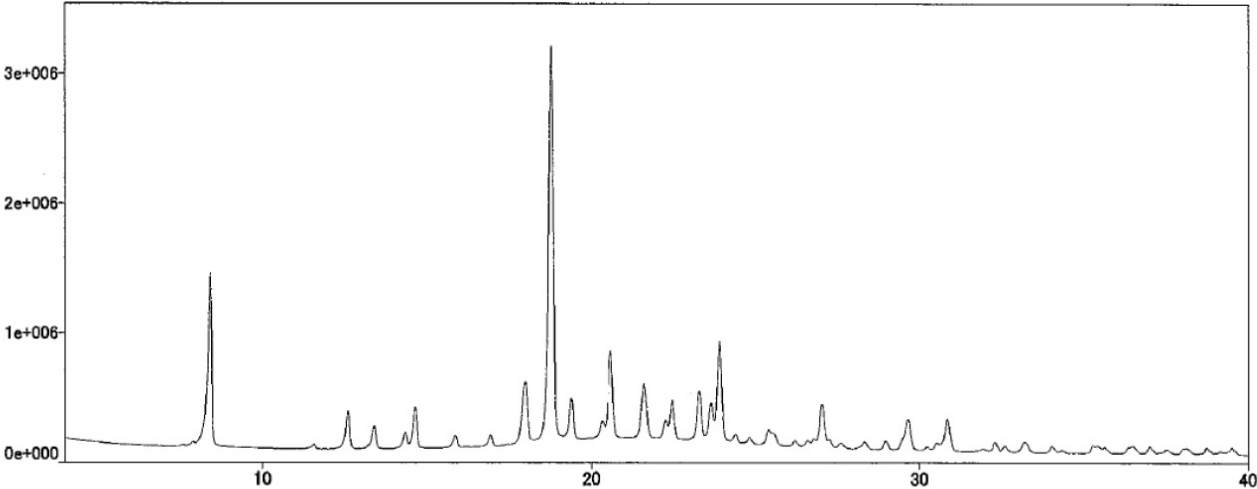
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002870			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHINYAKU CO., LTD. 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Toshio FUJIWARA, JP
	2017-187296	28-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : KRISTAL

(57) Abstrak :

Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk menyediakan kristal baru asam 2-{4-[N-(5,6-difenilpirazin-2-il)-N-isopropilamino]butiloksi}asetat (di sini disebut sebagai “Senyawa B”). Suatu kristal bentuk-I dari senyawa B, yang menunjukkan peaks pada sudut difraksi (2θ) 6,4°, 8,1°, 9,5°, 10,9°, 13,2°, 15,7°, 17,0°, 19,5°, 20,3°, 21,0°, dan 22,8° dalam spektrum difraksi sinar-X bubuk yang diperoleh menggunakan radiasi Cu-Kα (λ=1,54 Å). Suatu kristal bentuk-II dari senyawa B, yang menunjukkan peaks pada sudut difraksi (2θ) 9,6°, 11,4°, 11,7°, 16,3°, 17,5°, 18,5°, 18,7°, 19,9°, 20,1°, 21,0°, dan 24,6° dalam spektrum difraksi sinar-X bubuk yang diperoleh menggunakan radiasi Cu-Kα (λ=1,54 Å).

GAMBAR 1

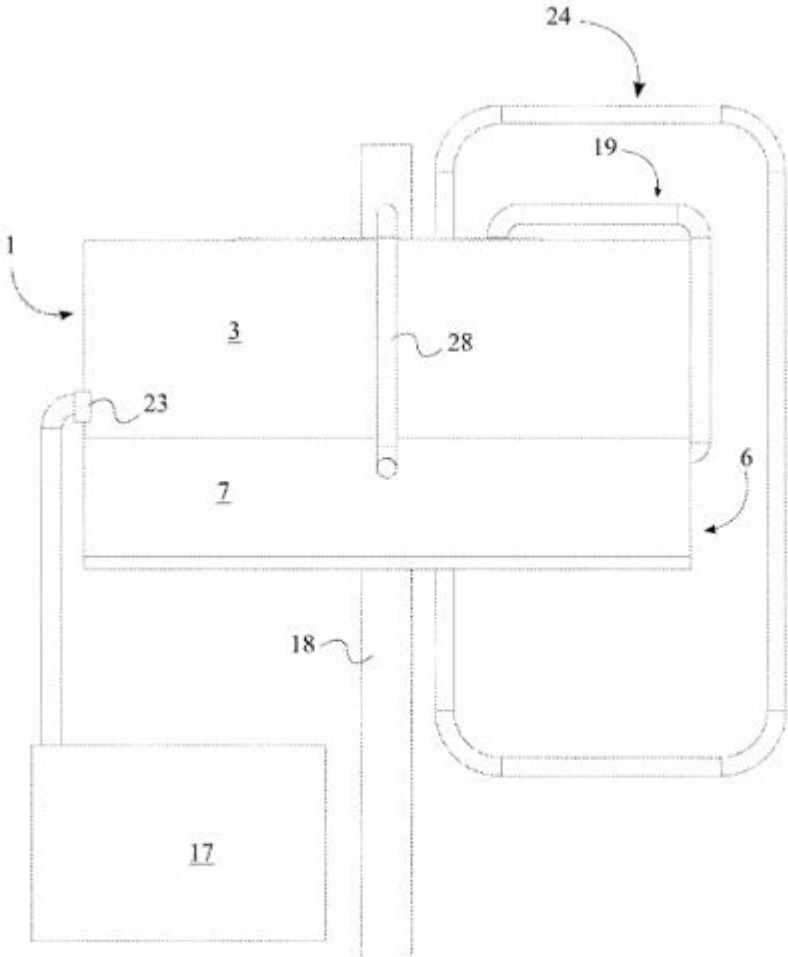


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002868			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WATER NOW, INC. 2840 Bryan Avenue Fort Worth, Texas 76104, UNITED STATES OF AMERICA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : DYOS, Mark, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/819,056	21-NOV-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifa Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMURNIAN AIR DENGAN SISTEM SENTRIFUGAL DAN SISTEM PEMANAS FRIKSIONAL

(57) Abstrak :

Sistem pemurnian air dengan sistem sentrifugal dan sistem pemanas faksional terdiri dari unit sentrifugal, unit kavitasi, kondensor pendingin, poros vertikal, dan tabung pitot. Unit sentrifugal dan unit kavitasi dipasang di sepanjang poros vertikal sehingga gerakan rotasi dari poros vertikal dipindahkan ke unit sentrifugal dan unit kavitasi. Air yang tidak dapat diminum diarahkan ke unit sentrifugal untuk memisahkan padatan berat. Air yang sedikit tercemar dari unit sentrifugal dipindahkan ke unit kavitasi melalui tabung pitot. Unit kavitasi menggunakan gesekan untuk menghasilkan perubahan fasa dalam volume air yang sedikit tercemar yang kemudian diarahkan ke kondensor pendingin untuk menghasilkan air minum.



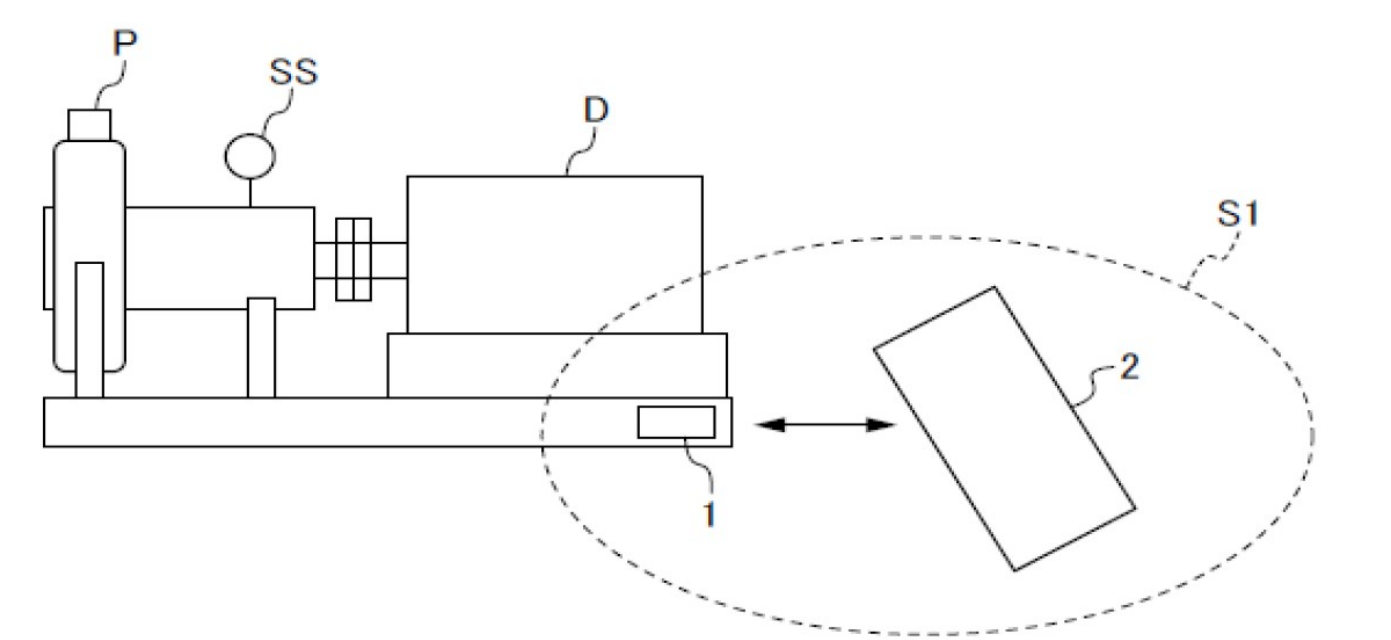
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002862			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18			(72)	Nama Inventor : YOSHIDA Daisuke, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Lantai 5, Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1, Jakarta 12120	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-187914	28-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMROSESAN INFORMASI, PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI, TERMINAL KOMUNIKASI, PERANTI ELEKTRONIK, DAN METODE PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu terminal komunikasi membaca informasi identifikasi barang untuk mengidentifikasi pompa di suatu pabrik dari peranti elektronik yang disediakan untuk setiap pompa atau peranti yang berhubungan dengan pompa, peranti elektronik menyimpan informasi identifikasi barang, atau dari kode mencakup informasi identifikasi barang, dan mentransmisikan informasi identifikasi barang yang dibaca, dan peralatan pemrosesan informasi menerima informasi identifikasi barang dari terminal komunikasi, dan mengontrol untuk memberitahukan informasi identifikasi kumpulan komponen sesuai dengan informasi identifikasi barang yang diterima dengan mengacu pada peranti penyimpanan yang menyimpan informasi identifikasi kumpulan komponen untuk mengidentifikasi kumpulan komponen dalam kaitannya dengan informasi identifikasi barang.



(21)	No. Permohonan Paten : P00202002861			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MORESCO CORPORATION 5-3, Minatojima-minamimachi 5-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Maki SAMITSU, JP Satoru MIYAMARU, JP Takashi MATSUMOTO, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-193353	03-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kav. 28, Jakarta Selatan 12920

(57) Abstrak :

Suatu aspek dari invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perekat yang mengandung suatu polimer termoplastik sebagai suatu polimer dasar, yang padanya komposisi perekat tersebut tidak mengandung suatu resin  $\alpha$ -metilstirena, memenuhi sekurang-kurangnya salah satu yang mana pun dari modulus simpan (storage modulus) G' sebesar 20.000 Pa atau lebih pada temperatur 40°C dan frekuensi 0,1 Hz atau modulus hilang (loss modulus) G'' sebesar 4300 Pa atau lebih pada temperatur 40°C dan frekuensi 0,1 Hz, dan memenuhi sekurang-kurangnya salah satu yang mana pun dari modulus simpan G' sebesar 32000 Pa atau kurang pada temperatur 40°C dan frekuensi 1 Hz atau modulus hilang G'' sebesar 11000 Pa atau kurang pada temperatur 40°C dan frekuensi 1 Hz.

(51) I.P.C : C07C 67/39, C07C 69/54

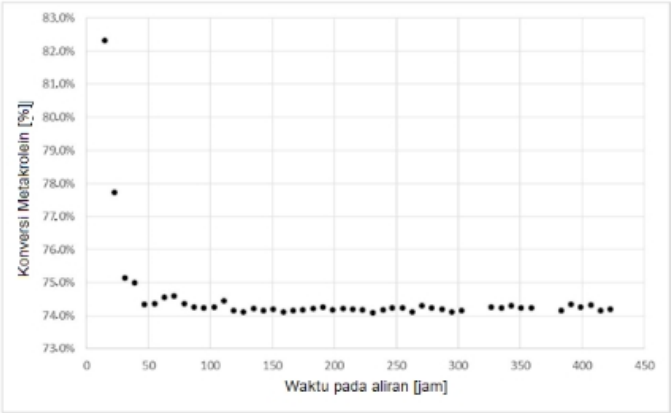
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002859			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RÖHM GMBH Deutsche-Telekom-Allee 9, 64295 Darmstadt, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : DR. STEFFEN KRILL , DE DR. MARCEL TRESKOW, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17191731.3	19-SEP-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. Dolivostrasse 17, 64293 Darmstadt, Germany

(54) Judul Invensi : KATALIS UNTUK ESTERIFIKASI OKSIDATIF ALDEHIDA MENJADI ESTER ASAM KARBOKSILAT

(57) Abstrak :

KATALIS UNTUK ESTERIFIKASI OKSIDATIF ALDEHIDA MENJADI ESTER ASAM KARBOKSILAT Invensi ini berhubungan dengan proses baru untuk esterifikasi oksidatif, umumnya untuk reaksi aldehida dengan alkohol dengan adanya gas oksigen secara langsung untuk memberikan ester yang sesuai dengan adanya katalis heterogen, dengan cara, misalnya, (met)akrolein dapat dikonversi menjadi metil (met)akrilat. Katalis yang digunakan untuk tujuan ini sesuai dengan invensi ini terutama penting untuk stabilitas mekanik dan kimia yang tinggi dan untuk kinerja katalitik yang baik bahkan untuk periode yang sangat lama. Hal ini terutama berkaitan dengan peningkatan umur layanan katalis, aktivitas dan selektivitas dibandingkan katalis invensi sebelumnya yang kehilangan aktivitas dan/atau selektivitas relatif cepat dalam operasi kontinyu dalam media yang bahkan memiliki kandungan air yang kecil. Yang istimewa dari katalis baru ini menurut invensi adalah bahwa ia memiliki titanium dioksida sebagai komponen utama bahan penopang.

Gbr. 1





(51) I.P.C : A61K 31/455 2006.01; A61K 8/67 2006.01; A61P 17/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002858			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18				Nama Inventor : Robert Joseph CORNMELL, GB Amitabha MAJUMDAR, IN Rimpa GHOSH, IN Alexander Gordon JAMES, GB	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17199211.8	30-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN NIASINAMIDA UNTUK PENYEIMBANGAN MIKROBIOMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu penggunaan baru niasinamida atau analognya dan prekursor-prekursor untuk penyeimbangan mikrobioma pada kulit. Invensi ini memiliki penerapan pada kulit, kulit kepala terhadap serangan oleh mikroorganisme. Oleh karenanya, invensi ini menyediakan penggunaan niasinamida atau analognya dan prekursor-prekursor untuk penyeimbangan mikrobioma ketika diterapkan pada permukaan eksternal tubuh manusia.

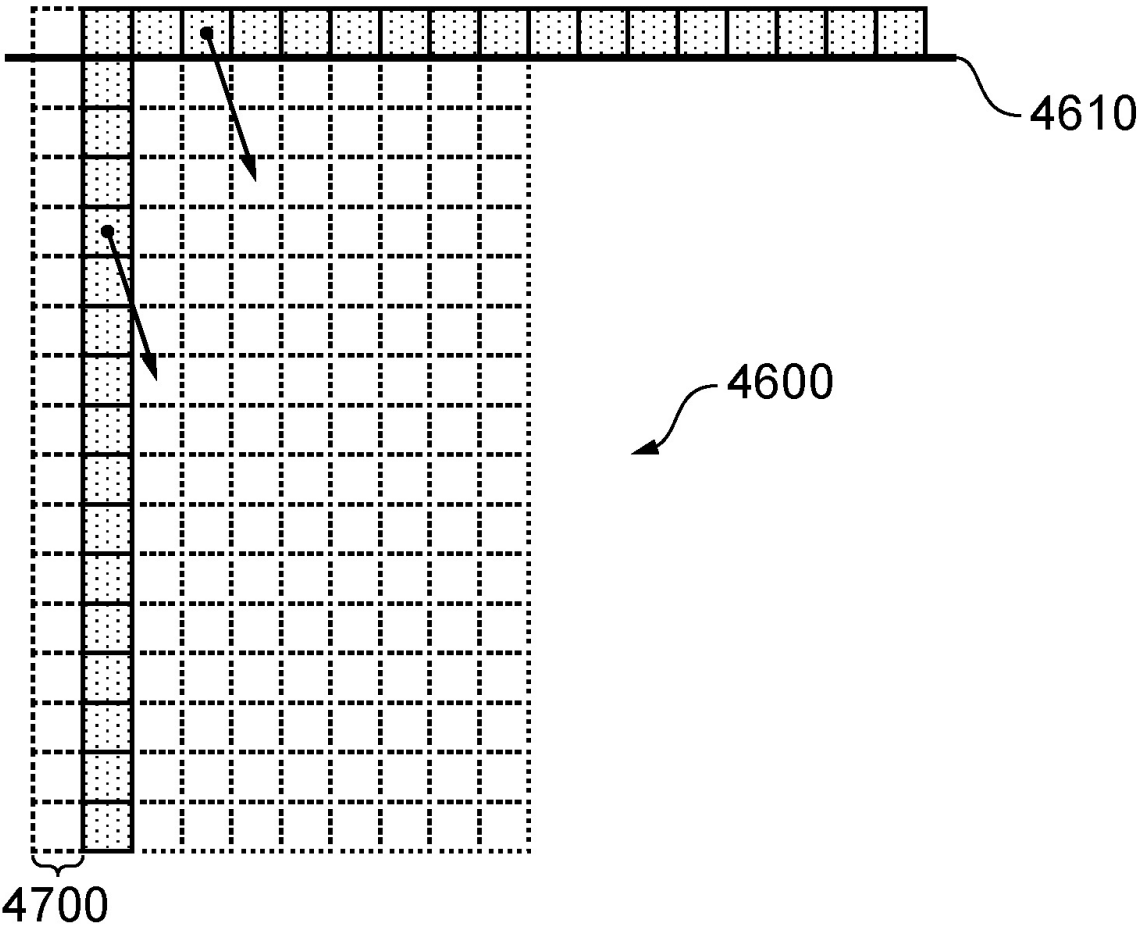
(51) I.P.C : H04N 19/593 2014.01 H04N 19/176 2014.01 H04N 19/11 2014.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002850			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY CORPORATION 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Stephen Mark KEATING, RB Karl James SHARMAN, RB Magali Kimlee Miri PHILIPPE, FR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1717684.3	27-OCT-17	Great Britain			
	1809024.1	01-JUN-18	Great Britain	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : PENGODEAN DAN PENDEKODEAN DATA CITRA

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pengodean citra meliputi suatu selektor yang dikonfigurasi untuk memilih, dari suatu pengaturan operasi prediksi kandidat setiap yang membatasi setidaknya suatu arah prediksi, suatu operasi prediksi untuk prediksi sampel suatu kawasan terkini dari suatu citra terkini, kawasan terkini tersebut meliputi suatu larik dua atau lebih baris dan dua atau lebih kolom sampel; suatu prediktor intra-citra dikonfigurasi untuk menurunkan sampel yang diprediksi dari kawasan terkini berkenaan dengan satu atau lebih suatu grup sampel referensi citra yang sama tergantung pada suatu arah prediksi, dibatasi oleh operasi prediksi yang dipilih, antara suatu sampe terkini untuk diprediksi dan suatu posisi referensi di antara sampel referensi, di mana untuk setidaknya beberapa operasi prediksi kandidat, grup sampel referensi tersebut meliputi dua atau lebih larik linear paralel sampel referensi yang ditentukan pada pemisahan tersendiri berbeda dari kawasan terkini; suatu detektor dikonfigurasi untuk mendeteksi apakah sampel sesuai dengan dua atau lebih larik linear paralel sampel referensi yang manapun yang tidak tersedia untuk penggunaan dalam prediksi sampel kawasan terkini dan, jika ada dari dua atau lebih larik linear paralel sampel referensi yang tidak tersedia, untuk menghalangi pemilihan, oleh langkah pemilihan, dari suatu operasi prediksi kandidat tergantung pada sampel referensi yang tidak tersedia.

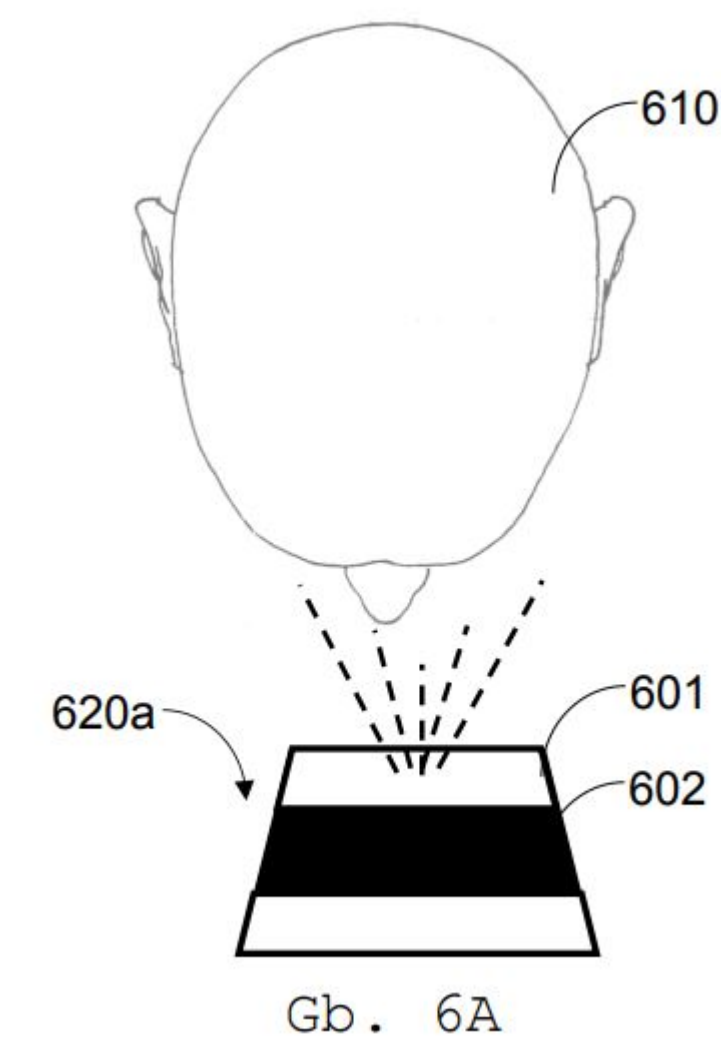


GBR. 47

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03786		(13) A	
(51) I.P.C : G01S 7/539 (2006.01); G06K 9/00 (2006.01); G06K 9/46 (2006.01); G06K 9/52 (2006.01); G06Q 30/02 (2012.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002840				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Element, Inc. 72 Greene Street, Floor 4, New York, New York 10012, United States of America		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18							
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/560,038 18-SEP-17 United States Of America							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				(72)	Nama Inventor : Yann LECUN, US Adam PEROLD, US Fengjun LV, US Dushyant GOYAL, IN Yang WANG, CN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.		
(54) Judul Invensi : METODE, SISTEM DAN MEDIA UNTUK MENDETEKSI SPOOFING DALAM OTENTIKASI MOBILE							

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah peranti, sistem, dan metode untuk mendeteksi spoofing objek 3D, menggunakan representasi 2D, dalam proses otentikasi objek mobile, yang meliputi menangkap data citra objek 3D dengan kamera yang menghadap ke depan, untuk merekam karakteristik spasial terkini dari objek 3D, sementara layar yang menghadap depan menampilkan pola otentikasi yang meliputi sejumlah daerah, dimana sedikitnya satu dari daerah bervariasi dalam sedikitnya satu dari: kecerahan, posisi, ukuran, bentuk, dan warna dari waktu ke waktu yang menyebabkan variasi efek pencahayaan yang menciptakan sorotan dan bayangan pada objek 3D dari waktu ke waktu. Peranti, sistem, dan metode dengan demikian menyediakan proses yang efisien dan aman untuk menentukan jika spoofing objek 3D, menggunakan representasi 2D, diupayakan dalam proses otentikasi mobile, dengan membandingkan karakteristik spasial terkini dari objek 3D dengan karakteristik spasial acuan yang tersimpan dari objek 3D.



(51) I.P.C : A01N 43/42 (2006.01); A61K 31/473 (2006.01); C07D 455/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202002838	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Neurocrine Biosciences, Inc. 12780 El Camino Real, San Diego, California 92130, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-17	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Christopher F. O'BRIEN, US Haig P. BOZIGIAN, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.

(54) Judul Invensi : METODE PEMBERIAN PENGHAMBAT VMAT2 TERTENTU

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan metode pemberian penghambat transpor monoamina vesikular (vesicular monoamine transport 2 (VMAT2)) yang dipilih dari valbenazina dan (+)- $\alpha$ -3-isobutil-9,10-dimetoksi-1,3,4,6,7,11b-heksahidro-2H-pirido[2,1-a]isokuinolin-2-ol, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan/atau varian isotopiknya, kepada pasien yang membutuhkannya, di mana pasien mengalami kerusakan hepatic ringan, sedang, atau berat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03862		(13) A	
(51) I.P.C : A01N 43/42 (2006.01); A61K 31/473 (2006.01); C07D 455/06 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002834  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-17  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara   (43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Neurocrine Biosciences, Inc. 12780 El Camino Real, San Diego, CA 92130, United States of America			
				(72) Nama Inventor : Christopher F. O'BRIEN, US Haig P. BOZIGIAN, US			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.			

(54) Judul Invensi : METODE PEMBERIAN PENGHAMBAT VMAT2 TERTENTU

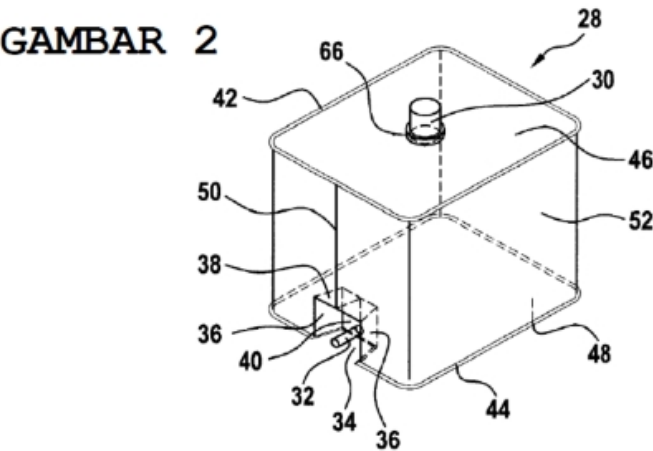
(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan metode pemberian penghambat transpor monoamina vesikular 2 (vesicular monoamine transpor 2 (VMAT2)) yang dipilih dari valbenazina dan (+)- $\alpha$ -3-isobutil-9,10-dimetoksi-1,3,4,6,7,11b-heksahidro-2H-pirido[2,1-a]isokuinolin-2-ol, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan/atau varian isotopiknya, kepada pasien yang membutuhkannya, di mana pasien juga diberikan digoksin.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04126	(13) A
(51) I.P.C : B65D 77/04 2006.01 ; B65D 77/06 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002832	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mauser-Werke GmbH Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl, Germany	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-SEP-17	(72) Nama Inventor : WEYRAUCH, Detlev, DE	
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020		
(54) Judul Invensi : PENYELARAS		

(57) Abstrak :

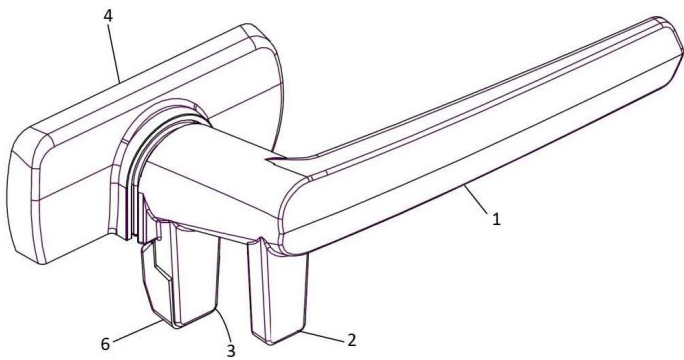
Invensi ini berhubungan dengan penyelaras fleksibel (28) dari film berbahan plastik berlapis banyak, memiliki penghubung pengisian atas (30) dan penghubung pengambilan bawah (32), khususnya untuk wadah palet (10) untuk menyimpan dan untuk mengangkut bahan pengisi cair dan mengalir bebas. Agar penggunaan penyelaras dalam wadah palet ditingkatkan dan khususnya untuk efek penghalang dari film berlapis banyak yang akan dipertahankan juga selama periode transportasi dan penyimpanan yang relatif lama, ini disediakan sesuai invensi bahwa penghubung pengisian/pengambilan (30, 32, 54) dilas ke dinding penyelaras (56) sedemikian rupa sehingga tepi pemotongan film yang ada (68, 70) ditutupi sehubungan dengan kontak dengan barang pengisi, dan tidak ada tepi pemotongan film (68, 70), baik tepi tajam film pada rim flensa yang dilas (58, 66) dari penghubung pengisian/pengambilan yang dilas (30, 32, 54) maupun tepi pemotongan film pada batas sisi internal dari celah pengambilan (72) di penyelaras berdinding (56), bersentuhan dengan barang pengisi cairan yang diisi.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03914		(13) A			
(51) I.P.C : E05C 3/00 (2006.01) E05C 3/14 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002828			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASSA ABLOY NEW ZEALAND LIMITED 6 Armstrong Road, Albany, North Shore City, 1072, NEW ZEALAND				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				(72)	Nama Inventor : MOLLOY, Bryce Alan, NZ ISAACSON, Lewis Joseph, NZ			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, JAKARTA PUSAT		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	735936	28-SEP-17	New Zealand						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020								
(54) Judul Invensi : SUATU PENGIKAT JENDELA									

(57) Abstrak :

Suatu pengikat jendela termasuk: basis yang dikonfigurasi untuk koneksi ke daun jendela; gagang yang membawa lidah pengunci, terhubung secara pivotal ke basis antara posisi terkunci dan posisi tidak terkunci; dan antarmuka antara basis dan gagang, dimana antarmuka menyebabkan lidah kait bergerak lebih dekat ke basis ketika gagang berputar dari posisi terbuka ke posisi terkunci; dan dimana antarmuka menyebabkan lidah pengunci bergerak secara aksial menjauh dari basis ketika gagang berputar dari posisi terkunci ke posisi terbuka.



Gambar 1

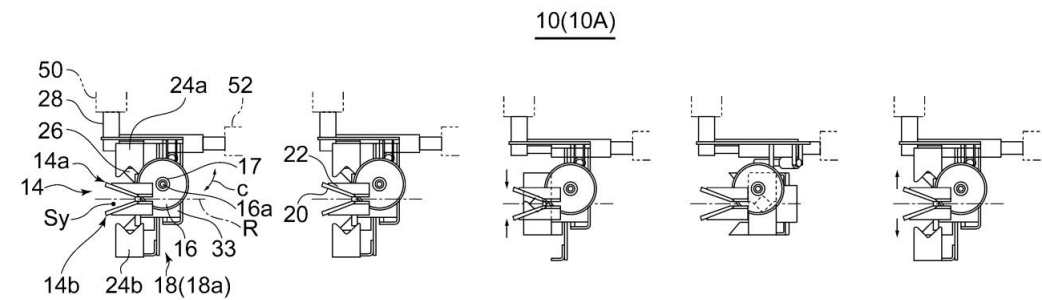
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04125		(13) A			
(51) I.P.C : A22C 21/00, A22C 17/00, A22C 17/02									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002822			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MAYEKAWA MFG. CO., LTD. 14-15, Botan 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358482, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				(72)	Nama Inventor : KIDO, Koji, JP KATO, Moemi, JP KOIZUMI, Akira, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2018-024036	14-FEB-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020								

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMISAHAN DAGING-TULANG UNTUK DAGING KAKI BERTULANG DAN METODE PEMISAHAN DAGING-TULANG UNTUK DAGING KAKI BERTULANG

(57) Abstrak :

Sebuah perangkat pemisahan daging-tulang untuk daging kaki bertulang menurut suatu perwujudan adalah perangkat pemisahan daging-tulang untuk daging kaki bertulang untuk memisahkan bagian daging yang menempel pada ujung sisi-batang kepala tulang dari daging kaki bertulang, perangkat tersebut termasuk sejumlah bagian penjepit untuk mengangkat daging kaki bertulang sepanjang jalur pengangkutan, suatu bagian pemandu yang ditempatkan pada jalur pengangkutan dan membentuk ruang pemandu berbentuk-V dengan ujung terbuka yang diarahkan ke hulu dalam arah pengangkutan daging kaki bertulang, suatu pemotong ditempatkan di ujung hilir ruang pemandu dalam arah pengangkutan, dan bagian penahan yang menahan bagian daging di bawah bagian pemandu dan pemotong. Bagian penahan dikonfigurasikan untuk menahan bagian daging dari daging kaki bertulang ketika bagian daging dipotong dari ujung sisi-batang kepala tulang dengan pemotong.

GAMBAR 1A





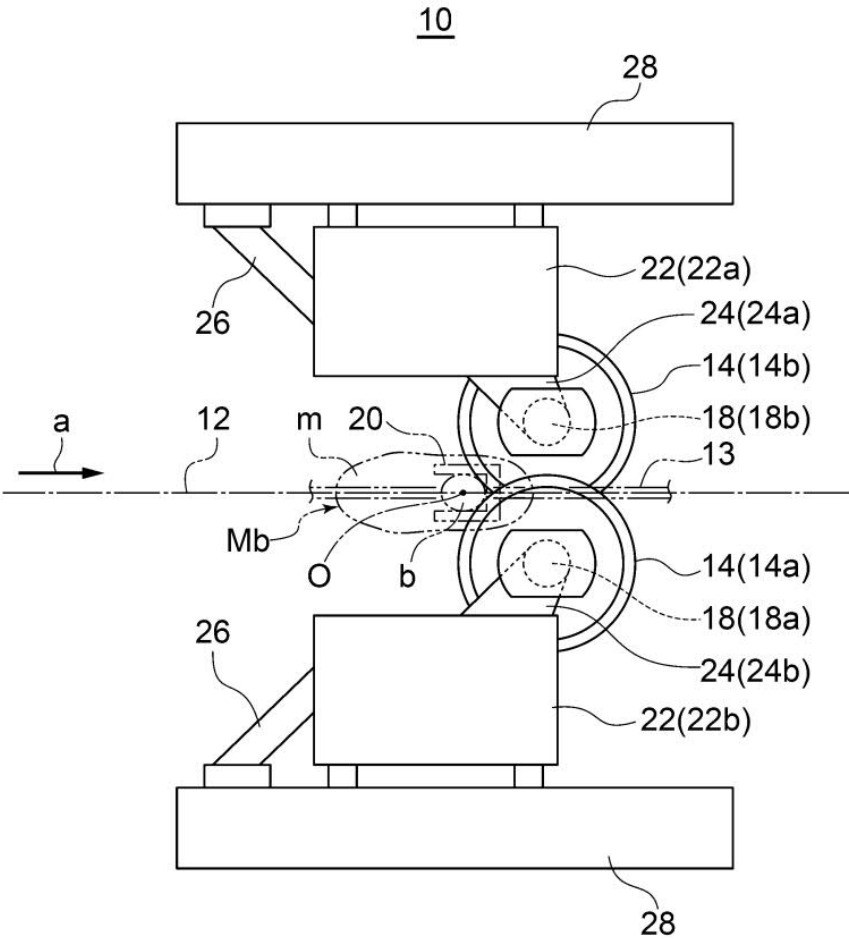
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002820			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MAYEKAWA MFG. CO., LTD. 14-15, Botan 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358482, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				Nama Inventor : KIDO, Koji, JP TOYODA, Naoki, JP SAKURAYAMA, Hiroyuki, JP KOIZUMI, Akira, JP KATO, Moemi, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-247371	25-DEC-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMOTONG TULANG RAWAN DAN METODE PEMOTONGAN TULANG RAWAN UNTUK DAGING BERTULANG

(57) Abstrak :

Suatu perangkat pemotong tulang rawan untuk daging bertulang menurut suatu perwujudan mencakup pisau pemotong yang ditempatkan pada jalur pengangkutan untuk daging bertulang dan bagian penyokong elastis untuk menyokong secara elastis pisau pemotong sehingga pisau pemotong dapat turun oleh suatu gaya reaksi yang diterapkan pada pisau pemotong saat memotong daging bertulang. Bagian penyokong elastis dikonfigurasikan sedemikian sehingga gaya penyokong elastis dari bagian penyokong elastis dapat dialihkan antara gaya penyokong elastis pertama dan gaya penyokong elastis kedua. Gaya penyokong elastis pertama mampu memotong tulang rawan yang menempel pada bagian tulang dari daging bertulang. Gaya penyokong elastis kedua lebih kecil dari gaya penyokong elastis pertama dan tidak mampu memotong tulang rawan.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03913				(13) A			
(51) I.P.C : A61K 38/26 2006.01 A61P 3/04 2006.01 A61K 9/00 2006.01 A61K 9/08 2006.01 A61K 9/10 2006.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002818			<div><div>(71)</div><div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVO NORDISK A/S Novo Allé Bagsværd, 2880 Denmark</div></div> <div><div>(72)</div><div>Nama Inventor : Maria KABISCH, DK Thomas HANSEN, DK</div></div> <div><div>(74)</div><div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan</div></div>							
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18										
	Data Prioritas :										
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	17196254.1	12-OCT-17	European Patent Office								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020										

(54) Judul Invensi : SEMAGLUTIDA DALAM TERAPI MEDIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan semaglutida untuk digunakan dalam manajemen berat badan.

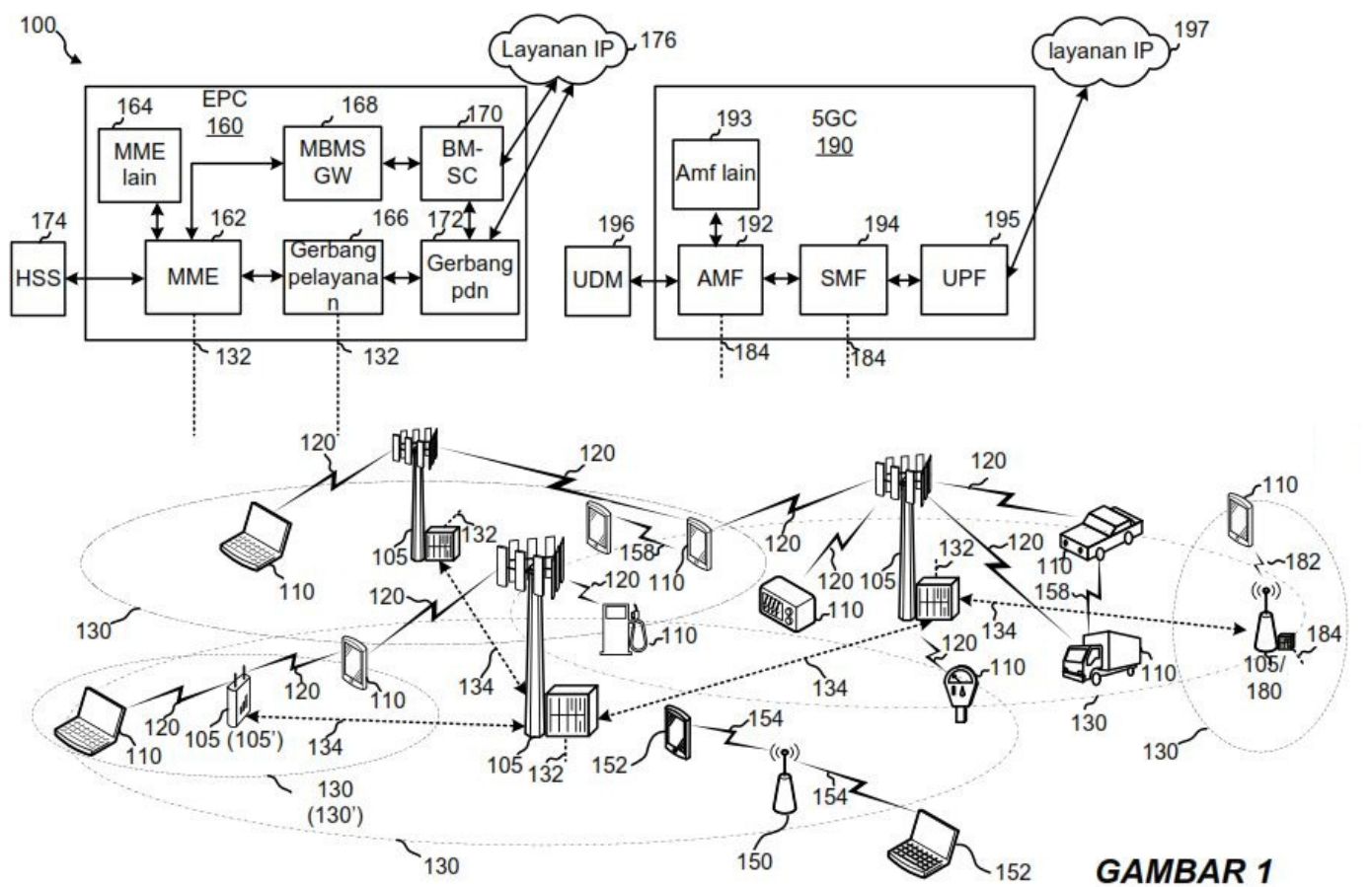
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002812			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Valentin Alexandru GHEORGHIU, RO Masato KITAZOE, JP Peter GAAL, US
	62/576,461	24-OCT-17	United States Of America		
	16/166,960	22-OCT-18	United Republic of Tanzania		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : RASTER SALURAN DAN SINKRONISASI

(57) Abstrak :

Aspek dari uraian invensi ini meliputi metode, peralatan, dan media yang bisa dibaca computer untuk memasukkan offset antara elemen sumber daya saluran dari blok sumber daya saluran dan elemen sumber daya sinkronisasi dari blok sinyal sinkronisasi, mentransmisikan nilai bandwidth dari offset untuk peralatan pengguna.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03788		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 48/00 (2006.01); C12N 15/861 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002810			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 4D Molecular Therapeutics Inc. 5980 Horton Street, Suite 460, Emeryville, CA 94608, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				(72)	Nama Inventor : David H. KIRN, US Melissa KOTTERMAN, US David SCHAFFER, US	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/560,901	20-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.		

(54) Judul Invensi : VARIAN KAPSID VIRUS TERKAIT ADENO DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu varian protein kapsid virus terkait adeno (AAV) yang memiliki satu atau lebih modifikasi dalam sekuens asam amino relatif terhadap protein kapsid AAV induk, yang, ketika terdapat dalam virion AAV, memberikan peningkatan infektivitas satu atau lebih jenis sel otot dibandingkan dengan infektivitas sel otot oleh virion AAV yang mencakup protein kapsid AAV induk yang tidak dimodifikasi. Invensi ini juga menyediakan suatu virion AAV rekombinan dan komposisi farmasi darinya yang mencakup suatu varian protein kapsid AAV seperti yang dijelaskan di sini, metode pembuatan virion dan protein kapsid rAAV tersebut, dan metode untuk menggunakan virion dan protein kapsid rAAV tersebut dalam penelitian dan dalam praktik klinis, sebagai contoh dalam penghantaran sekuens asam nukleat ke satu atau lebih sel otot untuk pengobatan gangguan dan penyakit otot.



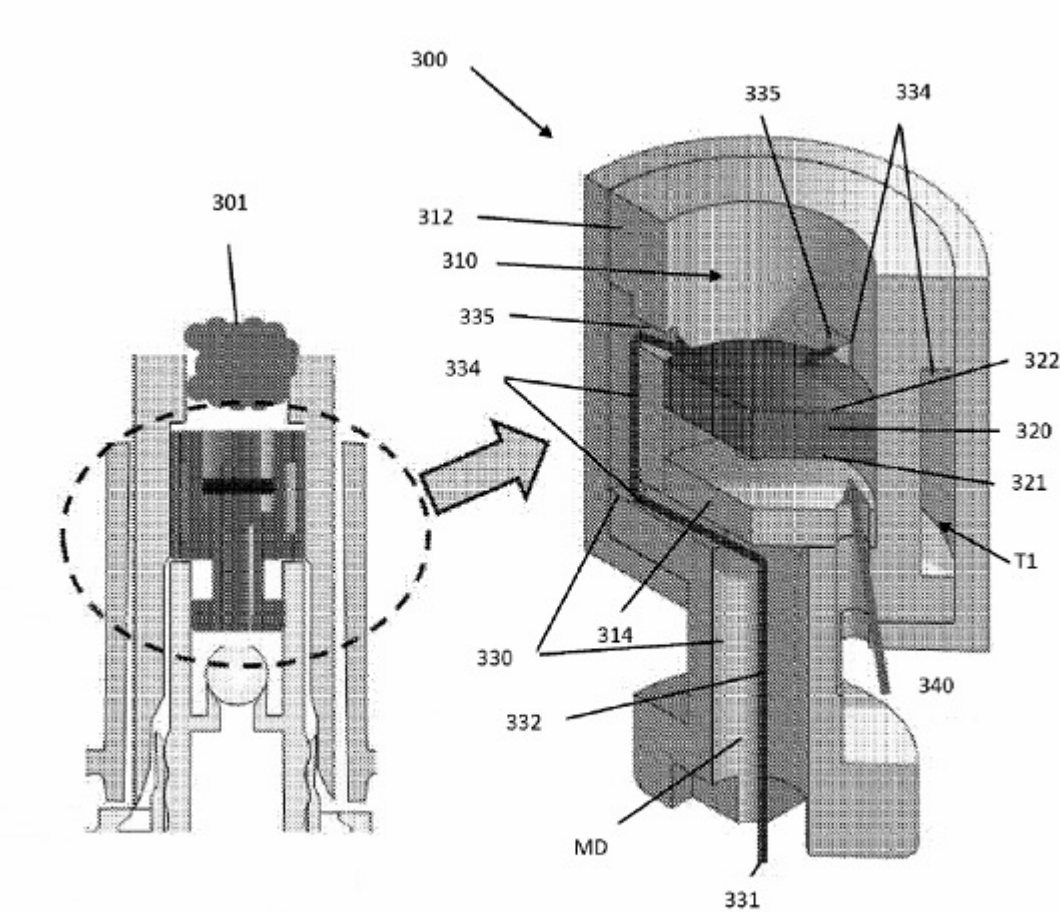
(51) I.P.C : B05B 7/00 2006.01, A47K 5/00 2006.01, A47K 5/12 2006.01, A47K 5/14 2006.01, B05B 11/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002809			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Chris KING , US Ryohei AOYAMA, JP Noboru YASHIMA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/573,348	17-OCT-17	United States Of America		
	16/160,335	15-OCT-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Inovasi : PERALATAN UNTUK MEMBUAT CAIRAN ISI MENJADI BERBUSA UNTUK PENGELUARAN DAN SISTEM SERTA METODENYA

(57) Abstrak :

Sistem, peralatan, dan metode untuk membuat cairan isi menjadi berbusa untuk pengeluaran diuraikan di sini. Pencurah untuk membuat keluaran cairan isi menjadi berbusa dengan mencampur aliran udara dari bilik udara dengan aliran cairan isi dari bilik cairan dapat disediakan. Pencurah dapat meliputi bilik pencampur yang dikonfigurasi untuk mencampur udara dan cairan isi; komponen berpori di antara laluan udara dari bilik udara dan bilik pencampur; dan laluan cairan dari bilik cairan ke bilik pencampur. Laluan cairan dapat memiliki laluan cairan pertama dan sejumlah laluan cairan kedua. Laluan cairan dapat dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga aliran cairan isi dari laluan cairan pertama ke laluan cairan kedua ke bilik pencampur. Laluan cairan kedua dapat dikonfigurasi untuk menyediakan aliran cairan isi dalam sedikitnya dua arah.



GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202002802

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
HONDA MOTOR CO., LTD.  
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

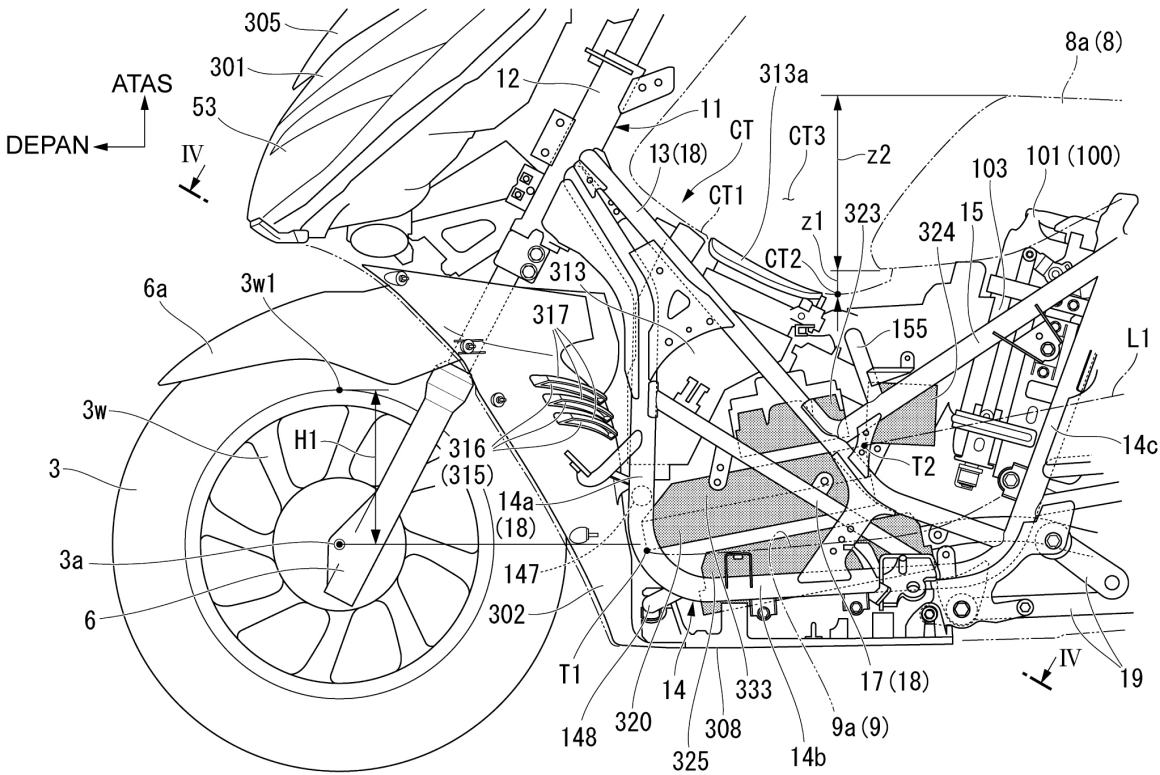
Nama Inventor :  
Yoshitaka KOBAYASHI, JP  
Katsuyuki OKUBO, JP  
Akira KURAMOCHI, JP  
(72) Toshifumi SHIMAMURA, JP  
Kazuo TSUJI, JP  
Hiroki ICHIKAWA, JP  
Takafumi YAMAGUCHI, JP  
Jun ISHIKAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.  
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : KENDARAAN LISTRIK BERSADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan listrik jenis sadel (1, 1A atau 1B) meliputi suatu motor listrik (30) untuk menjalankan kendaraan, suatu baterai (100) yang memasok daya listrik ke motor listrik (30), suatu unit kontrol daya (320) yang mengontrol motor listrik (30), rantai-lantai pijakan (9) pada mana seorang pengendara meletakkan kakinya, dan suatu saluran tengah (CT) yang memanjang dalam suatu arah depan-belakang kendaraan di suatu bagian tengah kiri-kanan rantai-lantai pijakan (9), dimana unit kontrol daya (320) ditempatkan di dalam saluran tengah (CT), dan unit kontrol daya (320) ditempatkan sedemikian sehingga setidaknya suatu bagian daripadanya berada dalam suatu kisaran (H1) antara suatu gandar (3a) dan suatu ujung atas (3w1) suatu roda (3w) suatu roda kendaraan (3) dalam suatu arah vertikal.



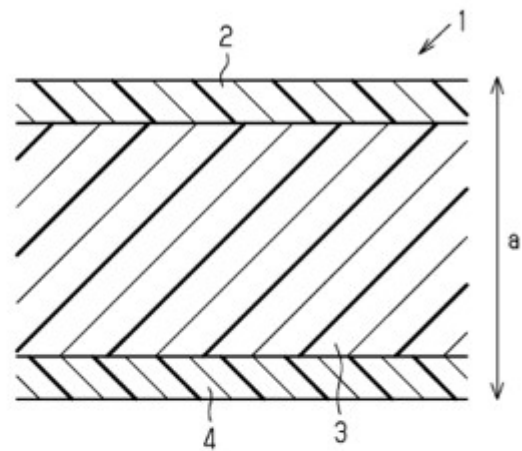
Gambar 3

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03577	(13) A
(51) I.P.C : B32B 3/30 (2006.01); B32B 5/24 (2006.01); B32B 7/02 (2006.01); B32B 38/06 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002801	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMINOE TEXTILE CO., LTD. 3-11-20, Minami-Semba, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8504 Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-17	(72) Nama Inventor : Kazuyuki, TOJO, JP Manabu, YAMATSUKA, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lantai 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat 10220	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020		
(54) Judul Inovasi : MATERIAL LEMBARAN		

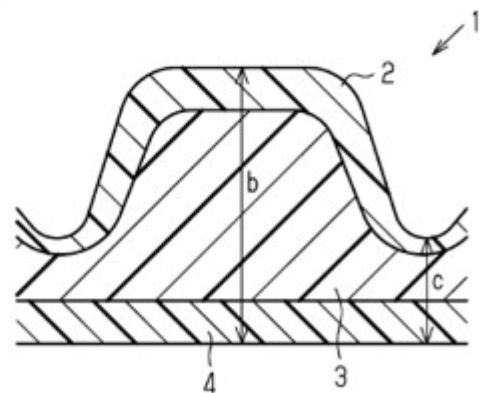
(57) Abstrak :

Suatu material lembaran (1) meliputi material dasar (3) yang memiliki elastisitas dan material lapisan luar (2) yang ditempatkan di permukaan material dasar (3). Pola tonjolan-ceruk dibentuk di permukaan material lapisan luar (2). Nilai rata-rata dari perpanjangan beban konstan dari material lapisan luar (2) dalam arah pertama dan arah kedua yang ortogonal satu sama lain adalah 25 hingga 70%. Tingkat perubahan ketebalan material dalam proses cetak timbul adalah 15% atau kurang ketika proses cetak timbul dilakukan pada bagian yang akan dicetak timbul 40 mm x 50 mm dengan pola uji lebar garis 2 mm di bawah kondisi suhu cetakan 180oC, tekanan 40 t/cm3, dan waktu pemanasan 45 detik.

GAMBAR 1A



GAMBAR 1B





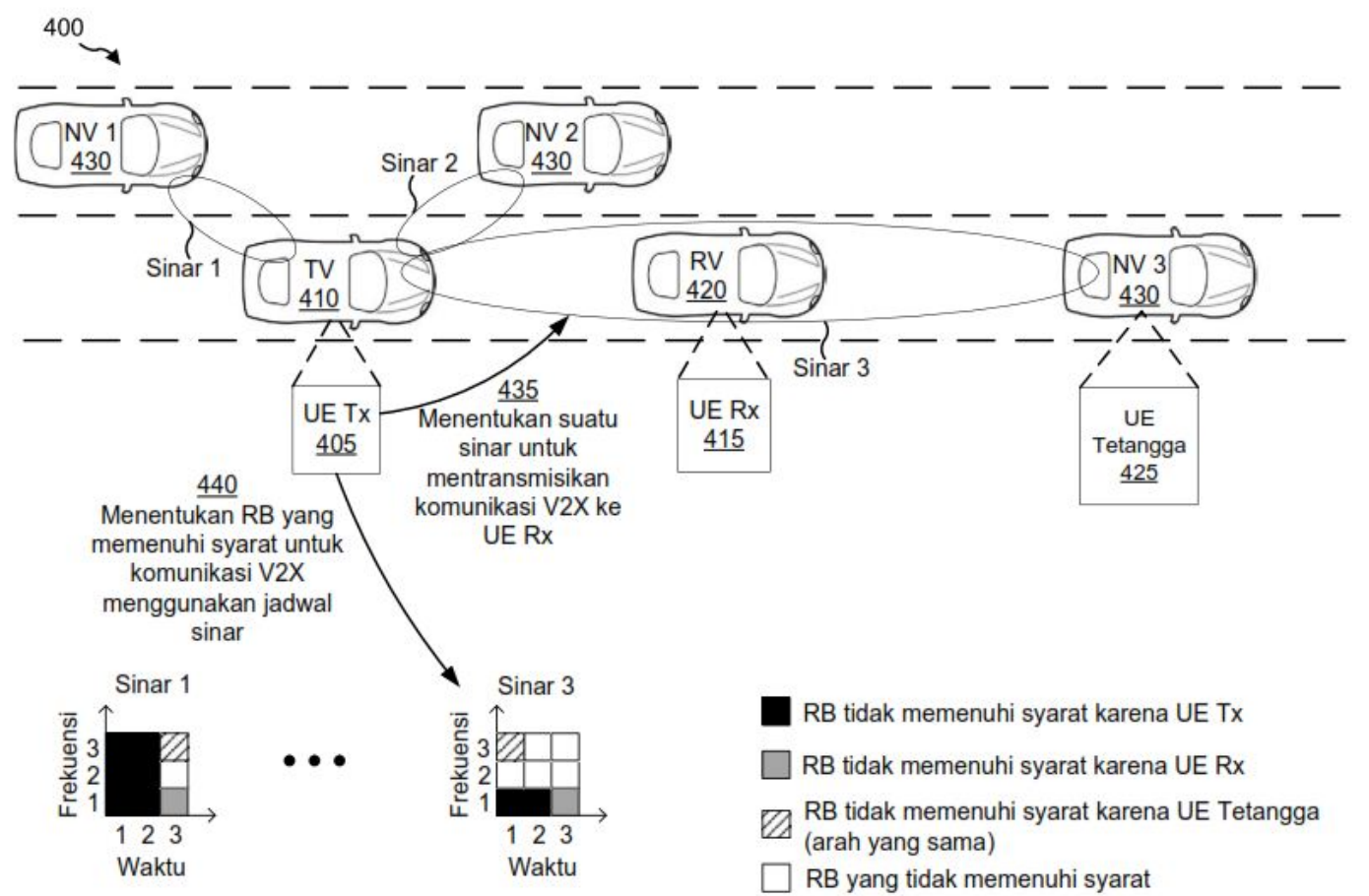
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002798			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Zhibin WU, CN Junyi LI, US Sudhir Kumar BAGHEL, IN Kapil GULATI, IN Libin JIANG, CN Tien Viet NGUYEN, VN Shailesh PATIL, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/576,482	24-OCT-17	United States Of America					
	16/125,155	07-SEP-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020							

(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK PENJADWALAN BERBASIS-SINAR PADA KOMUNIKASI KENDARAAN-KE-SEMUA (V2X)

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya terkait dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, suatu peralatan pengguna pemancar dapat menentukan suatu sinar yang akan digunakan untuk mentransmisikan suatu komunikasi kendaraan-ke-semua (V2X) ke suatu UE penerima; dapat menentukan satu atau lebih blok sumber yang memenuhi syarat sinar dari sinar tersebut yang merupakan kandidat untuk komunikasi V2X berdasarkan setidaknya sebagian pada suatu jadwal yang terkait dengan sinar; dapat mentransmisikan, ke UE penerima, suatu jadwal yang diusulkan yang menunjukkan satu atau lebih blok sumber sinar yang memenuhi syarat dari sinar tersebut yang merupakan untuk komunikasi V2X tersebut; dan dapat mentransmisikan komunikasi V2X ke UE penerima tersebut melalui sinar tersebut berdasarkan setidaknya sebagian pada pentransmisian jadwal yang diusulkan. Banyak aspek lainnya disediakan.



Gambar 4

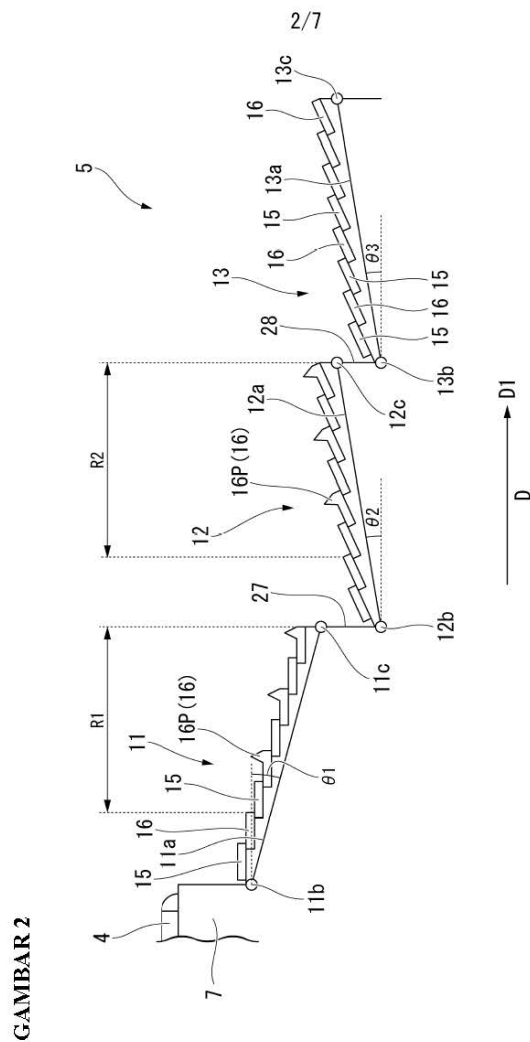


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03946				(13) A			
(51) I.P.C : F23G 5/00 (2006.01) F23G 5/50 (2006.01) F23H 7/08 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202002795				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENVIRONMENTAL & CHEMICAL ENGINEERING CO., LTD. 4-2, Minatomirai 4-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0012 Japan							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18											
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(72) Nama Inventor : Yoshimasa SAWAMOTO, JP Jun SATOU, JP					
2017-201342		17-OCT-17		Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10340, Indonesia							

(54) Judul Invensi : INSINERATOR TIPE STOKER UNTUK MEMBAKAR OBJEK INSINERASI

(57) Abstrak :

Disajikan suatu insinerator tipe stoker untuk membakar suatu objek-objek yang akan diinsinerasi dan meliputi taraf pengeringan (11), taraf pembakaran (12) dan taraf pasca-pembakaran (13), setiap taraf memiliki sejumlah kisi perapian tetap (15) dan sejumlah kisi perapian bergerak (16), dan dimana objek-objek yang akan diinsinerasi disuplai dari pengumpan (4) dikenakan pengeringan, pembakaran, dan pasca-pembakaran, sambil secara berurutan mengangkat objek-objek yang akan diinsinerasi melalui taraf pengeringan (11), taraf pembakaran (12) dan taraf pasca-pembakaran (13), dimana taraf pengeringan (11) terletak untuk dimiringkan sehingga sisi hilir dalam arah pengangkutan diarahkan ke bawah, taraf pembakaran (12) terhubung ke taraf pengeringan (11) dan terletak untuk dimiringkan sehingga ujung sisi hilirnya dalam arah pengangkutan diarahkan ke atas, dan taraf pasca-pembakaran (13) terhubung ke taraf pembakaran (12) dan terletak untuk dimiringkan sehingga ujung sisi hilirnya dalam arah pengangkutan diarahkan ke atas.



(51) I.P.C : H04B 7/0452 2017.01 H04L 5/00 2006.01 H04W 72/04 2009.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002792			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503 U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BHAMRI, Ankit, IN SUZUKI, Hidetoshi, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17194653.6	03-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : ASPEK PENSINYALAN UNTUK INDIKASI PORT DMRS YANG DIJADWALKAN BERSAMA DI MU-MIMO

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan terminal seluler, stasiun pangkalan, suatu metode untuk transmisi/penerimaan data oleh terminal seluler, dan metode untuk penerimaan/transmisi data oleh stasiun pangkalan. Terminal seluler terdiri dari sirkuit yang, dalam operasinya, menerima parameter yang mendefinisikan konfigurasi untuk menetapkan masing-masing sumber daya port untuk membawa sinyal referensi, sumber daya yang dikelompokkan dalam sejumlah multiplexing pembagian kode, CDM, kelompok atau grup, dan menerima informasi kontrol yang menunjukkan salah satu dari himpunan kombinasi pemetaan layer-ke-port yang akan diterapkan untuk mengatur sinyal referensi pada port sekurang-kurangnya dari satu kelompok CDM untuk transmisi dan/atau penerimaan data, dimana informasi kontrol menunjukkan informasi penjadwalan bersama untuk sekurang-kurangnya satu dan/atau sekurang-kurangnya sekelompok CDM yang berbeda dari sejumlah kelompok CDM untuk pengiriman dan/atau penerimaan data yang sama.

Indeks	Jumlah Layer/UE	Port	MU-MIMO		Maks. Jumlah UE di MU-MIMO:
			Diaktifkan di CDM Kelompok 0	Diaktifkan di CDM Kelompok 1	
0	1	P0	0	0	2
1	1	P0	1	0	2
2	1	P0	1	1	4
3	1	P1	1	0	Juml. X UE yang dijadwalkan bersama untuk pensinyalan:
4	1	P1	1	1	
5	1	P2	1	0	
6	1	P2	1	1	
7	1	P3	1	1	Juml. X UE yang dijadwalkan bersama untuk pensinyalan:
8	2	P0-P1	0	0	
9	2	P0-P1	0	1	
10	2	P2-P3	1	0	
11	3	P0-P2	0	0	Juml. X UE yang dijadwalkan bersama untuk pensinyalan:
12	4	P0-P4	0	0	

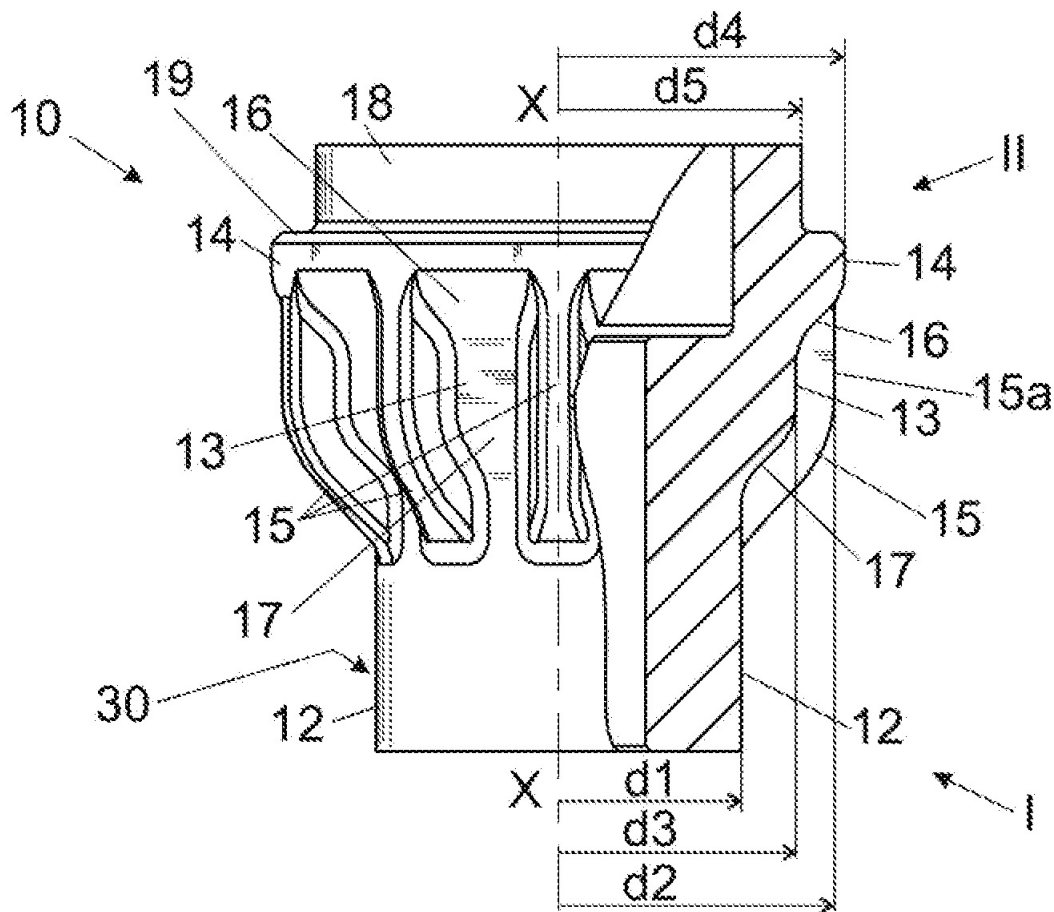
Gb. 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04118		(13) A			
(51) I.P.C : B60B 27/00 2006.01 B60B 3/12 2006.01 B29C 43/18 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002782			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PIAGGIO & C. S.P.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25 Pontedera, Pisa, I-56025 Italy				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Tullio CITTI, IT Francesco PETRINI, IT Massimiliano PICCIOLI, IT Walter ROSELLINI, IT			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia		
	102017000106143	22-SEP-17	Italy						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020								

(54) Judul Invensi : BANTALAN DUDUKAN RODA DARI SUATU KENDARAAN BERMOTOR DAN RODA KENDARAAN BERMOTOR YANG MENGGUNAKAN BANTALAN DUDUKAN RODA

(57) Abstrak :

Bantalán dudukan roda (10) kendaraan bermotor yang terdiri dari suatu bodi berbentuk tabung (30) dengan bukaan penghubung (11) yang sesuai untuk menerima sumbu roda kendaraan bermotor diuraikan. Berbentuk bodi berbentuk tabung (30) terdiri dari: suatu bagian pertama (12) dengan diameter yang lebih kecil (d1), suatu bagian kedua (14) dengan diameter yang lebih besar (d4) secara aksial berlawanan dengan bagian pertama (12), dan bagian ketiga (13) dengan diameter antara (d3) disusun secara aksial dalam posisi antara antara bagian pertama (12) dan bagian kedua (14). Bodi berbentuk tabung selanjutnya terdiri dari sejumlah elemen rusuk (15) yang berjarak satu sama lain dan memanjang dalam arah aksial (X-X). Setiap elemen rusuk (15) meluas di atas bagian pertama (12) dan bagian ketiga (13) tersebut dan menyatu dengan bagian kedua tersebut. Diameter yang ditentukan oleh bubungan elemen rusuk pada titik terluarnya (d2) kurang dari atau sama dengan diameter (d4) dari bagian kedua (14). [Gambar 2]

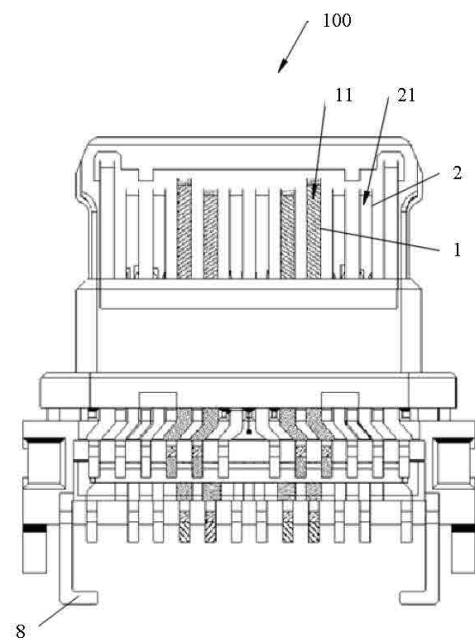


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03578		(13) A	
(51) I.P.C : H01R 13/03 2006.01 H01R 43/16 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002781				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-17					(72)	Nama Inventor : Suining HU, CN Tien Chieh SU, TW Shihao ZHANG, CN Gaobing LEI, CN	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. AMR PARTNERSHIP Gandaria 8, 3rd Floor Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda, Arteri Pondok Indah, JAKARTA

(54) Judul Invensi : KONEKTOR ELEKTRIKAL, TERMINAL SELULER DAN METODE PEMBUATAN KONEKTOR ELEKTRIKAL

(57) Abstrak :

KONEKTOR ELEKTRIKAL, TERMINAL SELULER DAN METODE PEMBUATAN KONEKTOR ELEKTRIKAL Perwujudan-perwujudan dari permohonan ini mengungkapkan konektor listrik, mencakup sedikitnya satu terminal konduktif pertama dan sedikitnya satu terminal konduktif kedua, di mana lapisan yang disepuh pertama dipasang pada permukaan luar dari terminal konduktif pertama, lapisan yang disepuh kedua dipasang di luar permukaan terminal konduktif kedua, dan bahan dari lapisan yang disepuh kedua berbeda dari bahan dari lapisan yang disepuh pertama. Biaya penyepuhan dari konektor listrik berkurang sementara ketahanan korosi dari konektor listrik dipastikan. Perwujudan permohonan ini selanjutnya mengungkapkan terminal bergerak dan metode pembuatan konektor listrik.



GAMBAR 4

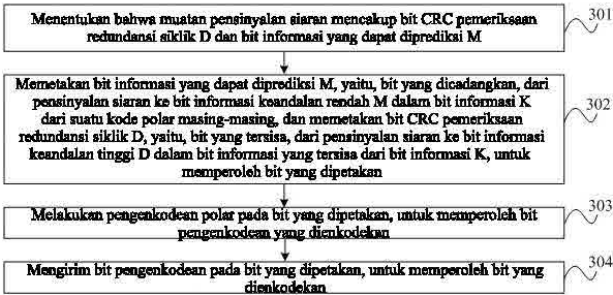
(51) I.P.C : H04L 1/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002779			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hejia LUO, CN Yinggang DU, HK Rong LI, CN Lingchen HUANG, CN Ying CHEN, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710843554.1	18-SEP-17	China		
	201711148239.3	17-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. AMR PARTNERSHIP Gandaria 8, 3rd Floor Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda, Arteri Pondok Indah, JAKARTA

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGKODEAN POLAR DAN ALAT

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PENGKODEAN POLAR DAN ALAT Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan suatu metode untuk pengkodean dalam suatu jaringan komunikasi nirkabel. Suatu perangkat komunikasi menyisipkan suatu urutan bit pertama untuk memperoleh suatu urutan yang disisipkan pertama yang memiliki nomor urutan dimulai dengan nomor urutan 0, dimana urutan bit pertama meliputi bit untuk mengindikasikan pemilihan waktu, dimana bit untuk mengindikasikan pemilihan waktu meliputi kumpulan bit untuk mengindikasikan indeks blok sinyal sinkronisasi (SSBI); dimana kumpulan bit untuk mengindikasikan SSBI ditempatkan pada posisi yang diindikasikan dengan nomor urutan 2, 3 dan 5 dalam urutan yang disisipkan pertama. Perangkat kemudian menambahkan d bit CRC pertama pada urutan yang disisipkan pertama untuk memperoleh suatu urutan bit kedua, kemudian menyisipkan pada urutan bit kedua menurut suatu pola sisipan untuk memperoleh suatu urutan yang disisipkan kedua, dan mungkin terjadi polar mengkodekan urutan yang disisipkan kedua untuk memperoleh urutan yang dienkodekan.

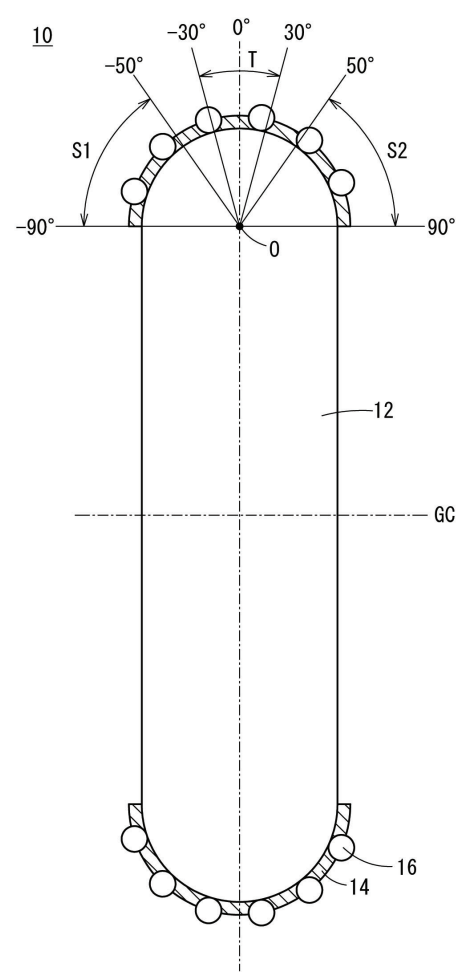


GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03909		(13) A			
(51) I.P.C : B24D 3/06 2006.01 B24B 53/00 2006.01 B24D 3/00 2006.01 B24D 5/12 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002778			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Masakazu OKAYASU, JP Mayumi SARUYAMA, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-192077	29-SEP-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020								
(54) Judul Invensi : BATU GERINDA ELEKTRODEPOSISI DAN METODE PEMBUATANNYA									

(57) Abstrak :

Disediakan suatu batu gerinda elektrodiposisi berbentuk cakram (10) yang memiliki keliling luar seperti busur melingkar dalam suatu tampak penampang melintang yang meliputi suatu poros tengah (GC) dari batu gerinda. Keliling luar memiliki butiran-butiran abrasif (16) yang melekat padanya. Kerapatan butiran abrasif suatu bagian lateral keliling luar lebih kecil daripada bagian atasnya, sementara tingkat butiran abrasif rata di bagian lateral lebih tinggi daripada di bagian atas.



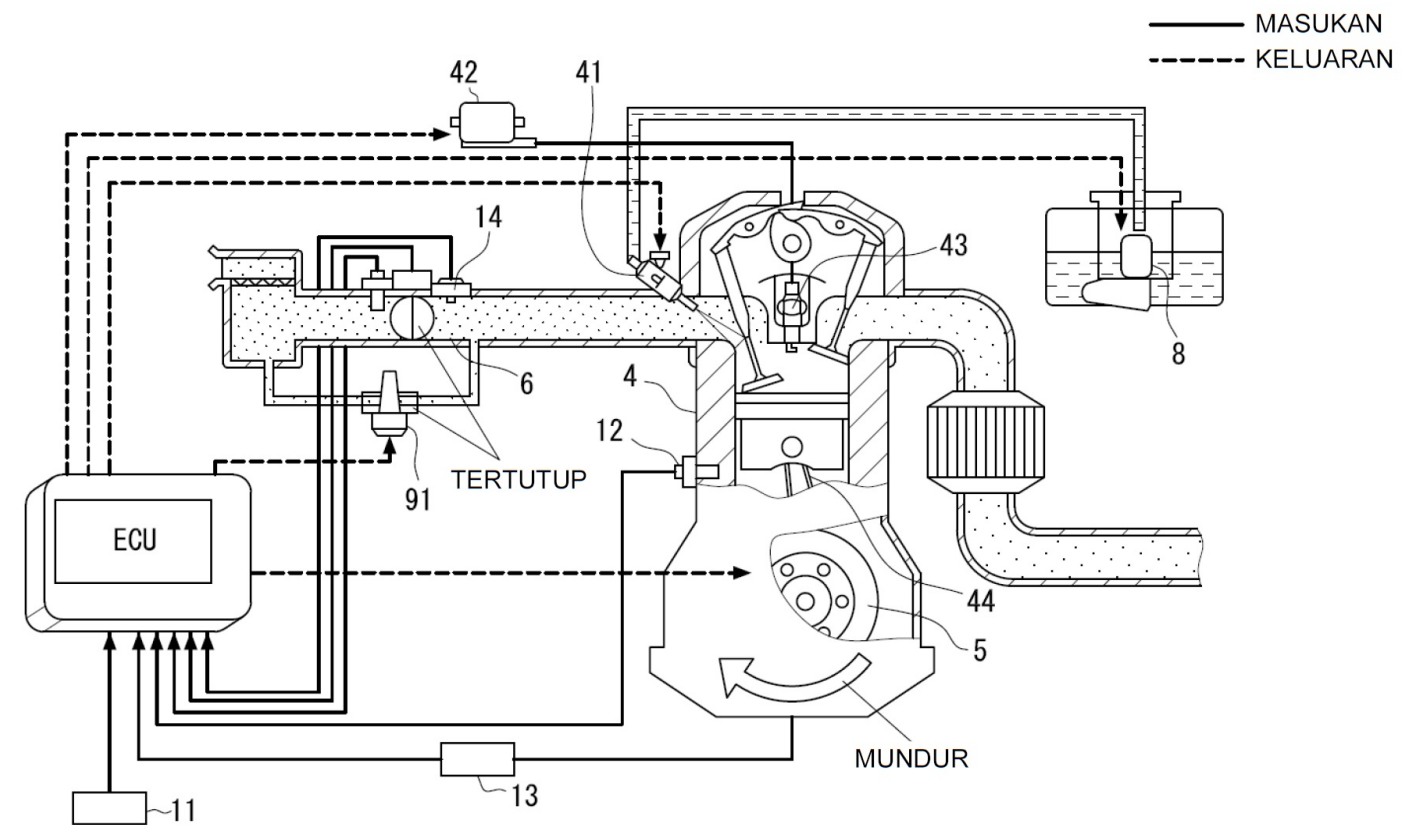
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03475		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002769			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/04/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Junfan YANG, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201910309590.9	17-APR-19	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9, Unit A6 & A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020						

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYALAAAN MESIN DAN METODE KENDALINYA

(57) Abstrak :

Sistem penyalaaan mesin yang meliputi unit pendeteksi suhu mesin (12) yang ditempatkan pada bodi utama mesin (4) dan dikonfigurasi untuk mendeteksi suhu mesin (4); unit penentu langkah mesin (13, 14) yang dikonfigurasi untuk menentukan langkah mesin (4); dan unit kendali mesin (2) yang dikonfigurasi untuk membuat generator motor (5) menggerakkan mesin (4) agar berjalan ketika suhu mesin (4) yang dideteksi dengan unit pendeteksi suhu mesin (12) berada di bawah nilai yang ditetapkan, dan memulai injeksi bahan bakar ketika unit penentu langkah mesin (13, 14) menentukan bahwa mesin berada di dalam zona injeksi bahan bakar. Metode menurut invensi ini dapat meningkatkan kinerja penyalaaan suhu-rendah mesin dengan biaya murah, tanpa menyebabkan memburuknya emisi.

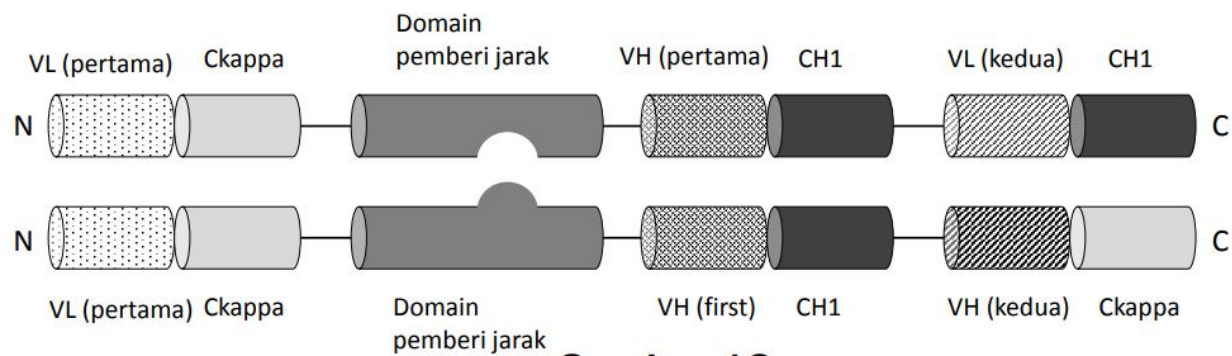


GAMBAR 2

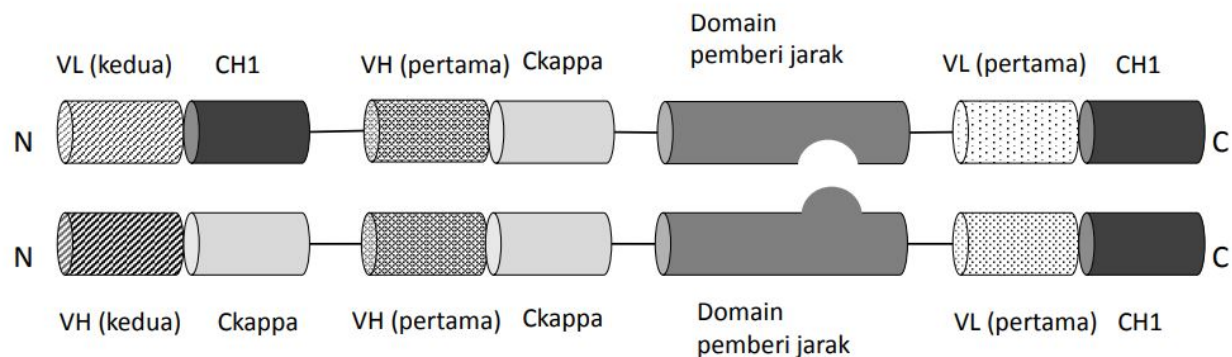
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03881		(13) A			
(51) I.P.C : A61P 35/00 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); C07K 16/30 (2006.01); C07K 16/40 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002768			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Maria AMANN, DE Claudia FERRARA KOLLER, CH Reto FLURY, CH			
	Data Prioritas :					(73)	Guy GEORGES, BE Sandra GRAU-RICHARDS, DE		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(74)	Alexander HAAS, DE Friederike HESSE, DE	
	17199537.6	01-NOV-17	European Patent Office					(75)	Sabine IMHOF-JUNG, DE Christian KLEIN, DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(76)					Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.
(54) Judul Invensi : KONTORBODI 2 + 1 BISPESIFIK									

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan antibodi-antibodi bispesifik baru yang terdiri dari dua polipeptida fusi yang mencakup dua domain pengikat antigen yang mampu berikatan spesifik dengan suatu target pertama dan satu domain pengikat antigen yang mampu berikatan spesifik dengan suatu target kedua, dan dengan metode-metode pembuatan molekul-molekul ini dan dengan metode-metode penggunaannya.



Gambar 1C



Gambar 1D



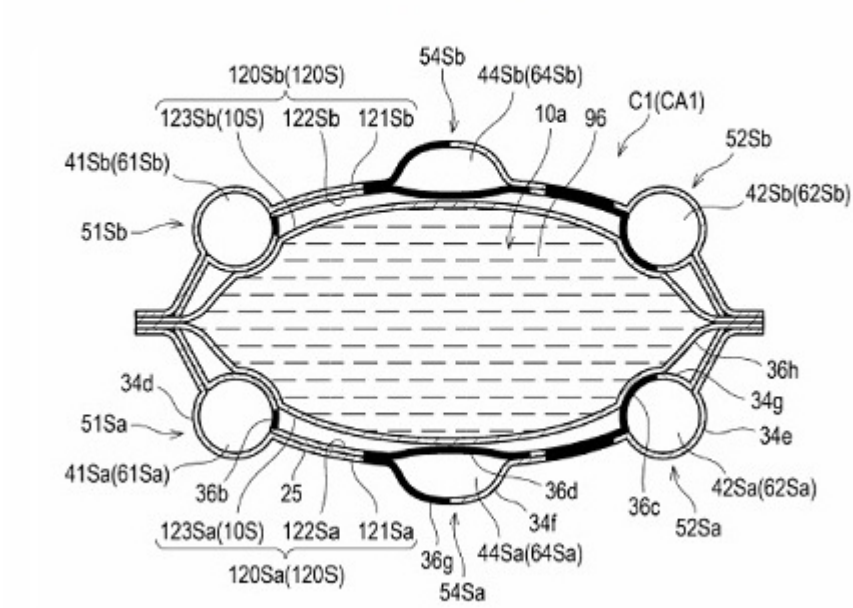
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04117	(13) A
(51) I.P.C : B65D 75/52 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002762	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18	(72) Nama Inventor : Daisuke KODAMA , JP Yoshinori INAGAWA , JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210, Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020		

(54) Judul Invensi : WADAH BAHAN LEMBARAN

(57) Abstrak :

Suatu wadah bahan lembaran (C1) yang meliputi bagian penampung (10a) yang menampung isian (96) dan dibentuk dari lembaran lapisan (120S) di antara lembaran lapisan dalam pertama (122Sa, 123Sa), lembaran lapisan luar pertama (121Sa) dan lembaran lapisan dalam kedua (122Sb, 123Sb), lembaran pada satu sisi wadah bahan lembaran (C1) yang terkait dengan bagian dekoratif (36b, 36c, 36d, 36h) memiliki bagian pemancar cahaya (34d, 34e, 34f, 34g) yang dapat memancarkan cahaya tampak. Sejumlah bagian dekoratif (36b, 36c, 36d, 36h) dikonfigurasi untuk berada pada posisi-posisi di mana cahaya tampak dipancarkan dari sisi luar wadah bahan lembaran (C1).

GAMBAR 2



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03880	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

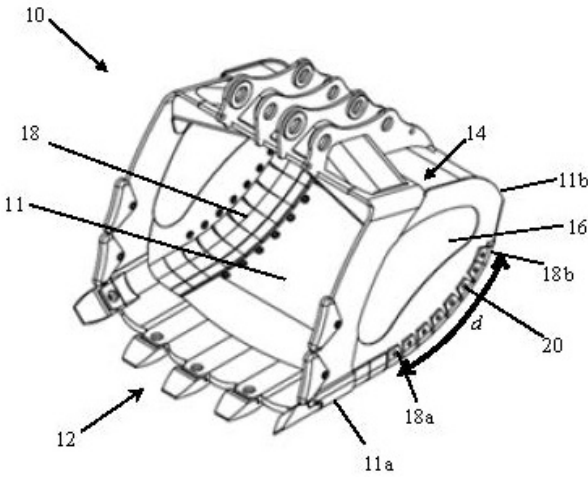
(51) I.P.C : E02F 9/28 (2006.01) E02F 3/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202002759	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SSAB TECHNOLOGY AB P.O. Box 70, 101 21 Stockholm, SWEDEN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18	(72) Nama Inventor : COULSON, Brian, GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17196076.8 12-OCT-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi JL. Wahid Hasyim No.14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020	

(54) Judul Invensi : BUKET EKSKAVATOR DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Buket (10) untuk mesin pengolah tanah atau penanganan material, yang terdiri dari rantai (11) dan dinding sisi (16), dan setidaknya satu komponen keausan (18) yang dapat dilepas secara menempel ke rantai (11) dan dinding sisi (16) melalui setidaknya satu pengunci mekanis (20). Rantai (11) dan dinding sisi (16) saling terhubung satu sama lain melalui setidaknya satu komponen keausan (18) sehingga membentuk tepi sudut buket yang dapat diganti di sepanjang setidaknya sebagian rantai (11) dan dinding sisi (16).



Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002751			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD No.6 High-Tech 4 Road, East Lake High-Tech Zone Wuhan, Hubei 430000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : WU, Hao, CN ZHOU, Zhen, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810616103.9	14-JUN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PENGIRISAN OLT JARINGAN AKSES YANG MENGGUNAKAN GRANULARITAS ONU

(57) Abstrak :

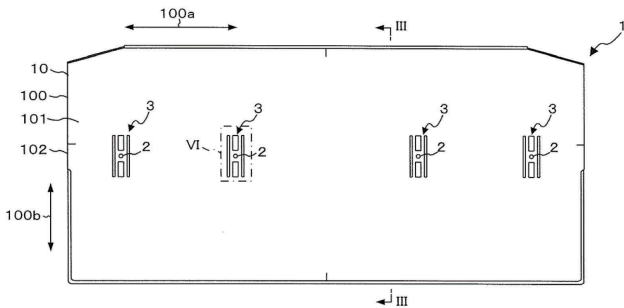
Diungkapkan adalah metode dan sistem pengirisan jaringan akses OLT yang menggunakan granularitas ONU, yang berkaitan dengan bidang teknik perangkat-perangkat komunikasi. Metode meliputi: cip PON kartu jalur dan cip pengalih kartu jalur perangkat OLT dari invensi ini yang mengidentifikasi paket-paket yang diteruskan oleh ONU yang berbeda, dan menggunakan T-Tag untuk membawa informasi ONU sehingga menetapkan domain penerusan virtual pertama untuk cip pengalih kartu jalur; dan cip pengalih kartu jalur yang menggunakan, menurut domain penerusan virtual pertama, O-Tag untuk membawa informasi pengirisan OLT sehingga menetapkan domain penerusan virtual kedua untuk cip pengalih cakram utama OLT. Domain penerusan virtual dua tingkat ditentukan, sedemikian sehingga manajemen penerusan dan konfigurasi layanan dalam perangkat OLT tidak tergantung dari dan diisolasi satu dari lainnya, dan fungsi pengirisan OLT berdasarkan granularitas ONU direalisasikan, sehingga memenuhi kebutuhan operator untuk mensegmentasi dan mengiris perangkat akses secara fleksibel.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03580		(13) A			
(51) I.P.C : E04F 13/12 2006.01 E04F 13/08 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002750			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD. 4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8366 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Tomoyuki NAGATSU, JP Yuugo OOTA, JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
	2017-188623	28-SEP-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020								
(54) Judul Invensi : MATERIAL DINDING LOGAM DAN METODE KONSTRUKSI DINDING YANG MENGGUNAKANNYA									

(57) Abstrak :

Suatu material dinding logam (1) menurut invensi ini terdiri dari: suatu substrat depan (10) yang dibuat dari suatu lembaran logam, substrat depan (10) yang terdiri dari suatu bagian bodi (100) yang dibentuk menjadi suatu bentuk kotak; suatu substrat belakang (11) yang disusun pada suatu sisi belakang substrat depan (10) sehingga menutupi suatu lubang dari bagian bodi (100); dan suatu material inti (12) yang diisi di antara bagian bodi (100) dan substrat belakang (11), material dinding logam (1) dikencangkan ke suatu dasar dinding dengan menggerakkan setidaknya satu komponen pengencang ke dalam bagian bodi (100), dimana suatu bagian pelat atas (101) dari bagian bodi (100) terdiri dari setidaknya satu rusuk yang menonjol (3) yang terdiri dari setidaknya satu tonjolan (30) yang ditempatkan di sepanjang sisi suatu poligon atau di sepanjang suatu lingkaran, dan dimana material dinding logam (1) dikonfigurasikan sedemikian rupa sehingga komponen pengencang digerakkan ke dalam suatu daerah sebelah dalam (3a) dari rusuk yang menonjol (3).



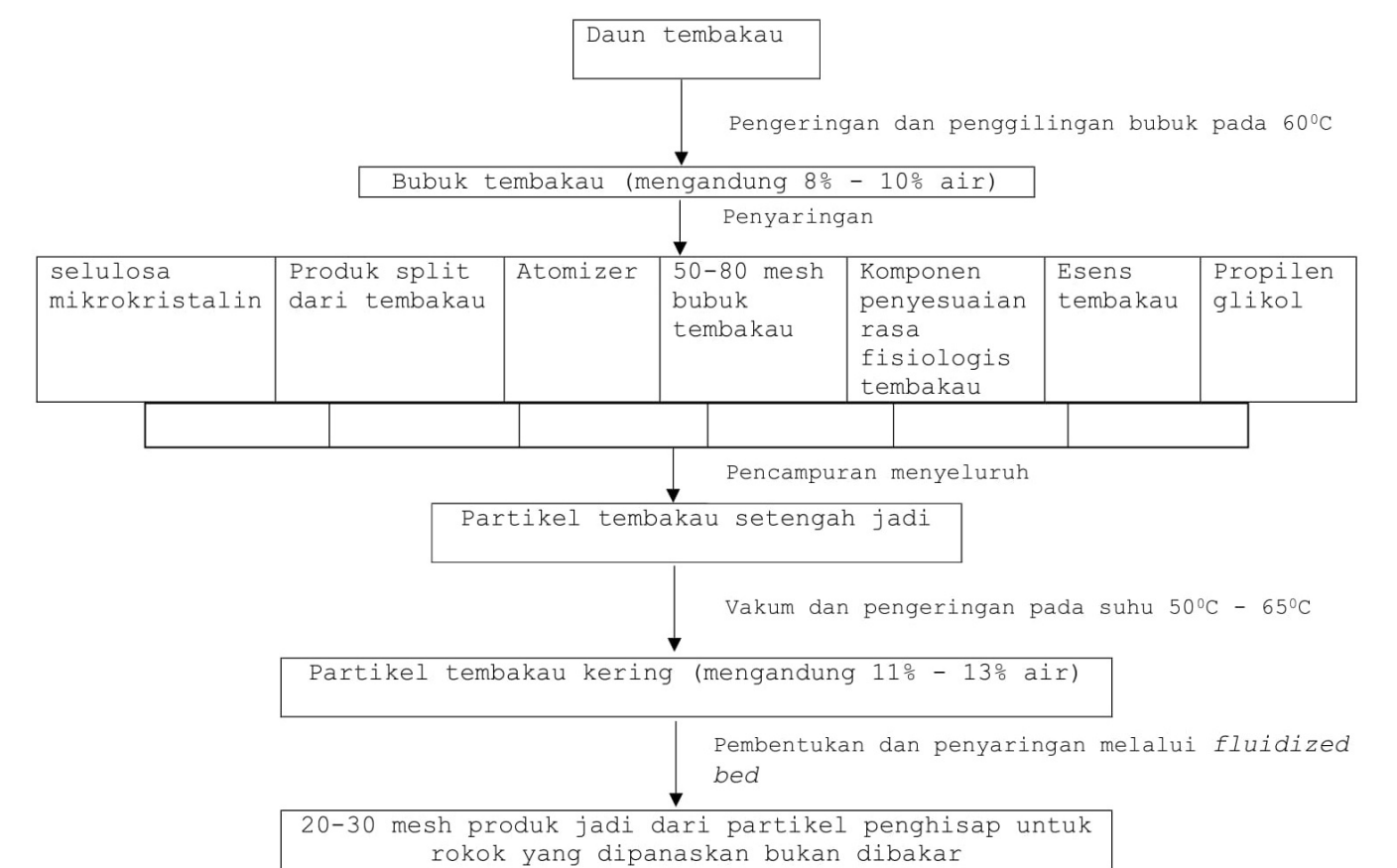
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03581		(13) A		
(51) I.P.C : A24B 3/14 2006.01, A24F 47/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002740			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG WONDERFUL INTERNATIONAL BIOTECHNOLOGY CO., LTD. South Orange Road, Bodong Science Park, Yangqiao Town, Boluo County Huizhou, Guangdong , 516517, China			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18				(72)	Nama Inventor : QIAN, jianbing, CN MA, Lei, CN ZHAN, Baoming, CN		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training, Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW. 11, Kelurahan Pademangan Timur, Jakarta Utara 14410	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	201711361766.2	18-DEC-17	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020							
(54) Judul Invensi : PARTIKEL PENGHISAP UNTUK ROKOK YANG DIPANASKAN BUKAN DIBAKAR DAN METODE PEMBUATANNYA								

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan partikel penghisap untuk rokok yang dipanaskan bukan dibakar, yang terdiri dari komponen-komponen berikut berdasarkan fraksi berat: 8-20 bagian selulosa mikrokristalin, 50-80 bagian bubuk tembakau, 0,5-2 bagian pirolisa tembakau, 1 bagian dari komponen penyesuaian rasa fisiologis tembakau, 8-30 bagian agen atomisasi, 0,1-2 bagian esens tembakau dan 1-10 bagian propilen glikol. Invensi ini selanjutnya menyediakan metode pembuatan untuk produk di atas. Produk ini memiliki manfaat kinerja pemanasan yang baik, atomisasi cepat ketika dipanaskan pada suhu 250°C - 310°C dengan lembar pemanas, pemanasan lengkap dan asap yang cukup, aroma tembakau yang serupa dan kepuasan fisiologis seperti merokok rokok tradisional dan mengurangi kesulitan pemrosesan.



(51) I.P.C : B32B 5/26 2006.01 A61F 13/49 2006.01 D04H 3/007 2012.01 D04H 3/16 2006.01 D06M 17/00 2006.01

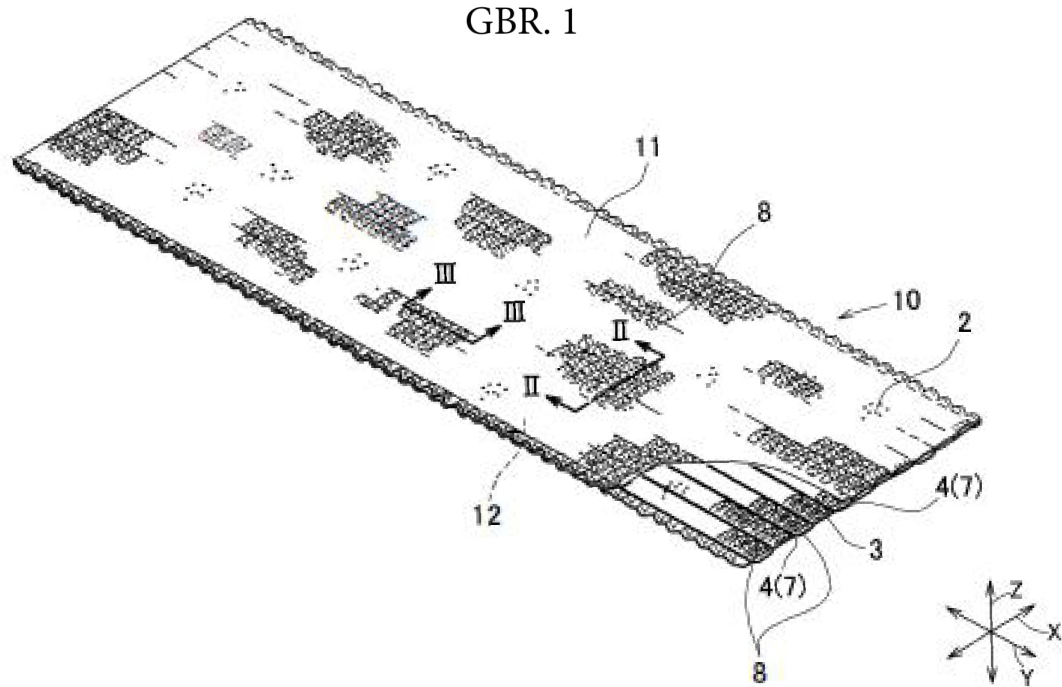
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002739			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : IKEUCHI, Norihito, JP MITSUNO, Satoshi, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-198788	12-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agustia Krisanti, SH.MH Gedung Arva Lantai 4, Jalan R.P. Soeroso No. 40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN ELASTIS UNTUK BENDA PENYERAP DAN PENGGUNAAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

diungkapkan lembaran elastis untuk sebuah benda penyerap dan benda menggunakan lembaran elastis, yang memiliki kesesuaian baik untuk kulit pemakainya dan mampu mampu menekan tanda mengkerut pada kulit pemakainya. lembaran elastis (10) termasuk lapisan berserat pertama (2) mendefinisikan permukaan pertama (11) dan lapisan berserat kedua (3) mendefinisikan permukaan kedua (12) berlawanan dengan permukaan pertama, Yang masing-masing dibangun dari resin termoplastik. Sejumlah komponen elastis (4) yang disepakati dijamin dalam keadaan membentang antara lapisan berserat pertama dan kedua. lapisan berserat pertama dan kedua memiliki sejumlah lipatan terbentuk dalam arah berpotongan dengan arah yang diperluas oleh komponen elastis. Nilai kekakuan lentur rata-rata sesuai dengan metode KES adalah 0,0035 ke 0,022 x10 <sup>-4</sup> (N·m <sup>2</sup> / m) dan ketebalan di bawah beban kompresi untuk lipatan sesuai dengan metode KES adalah 0,22 ke 1,5 mm.

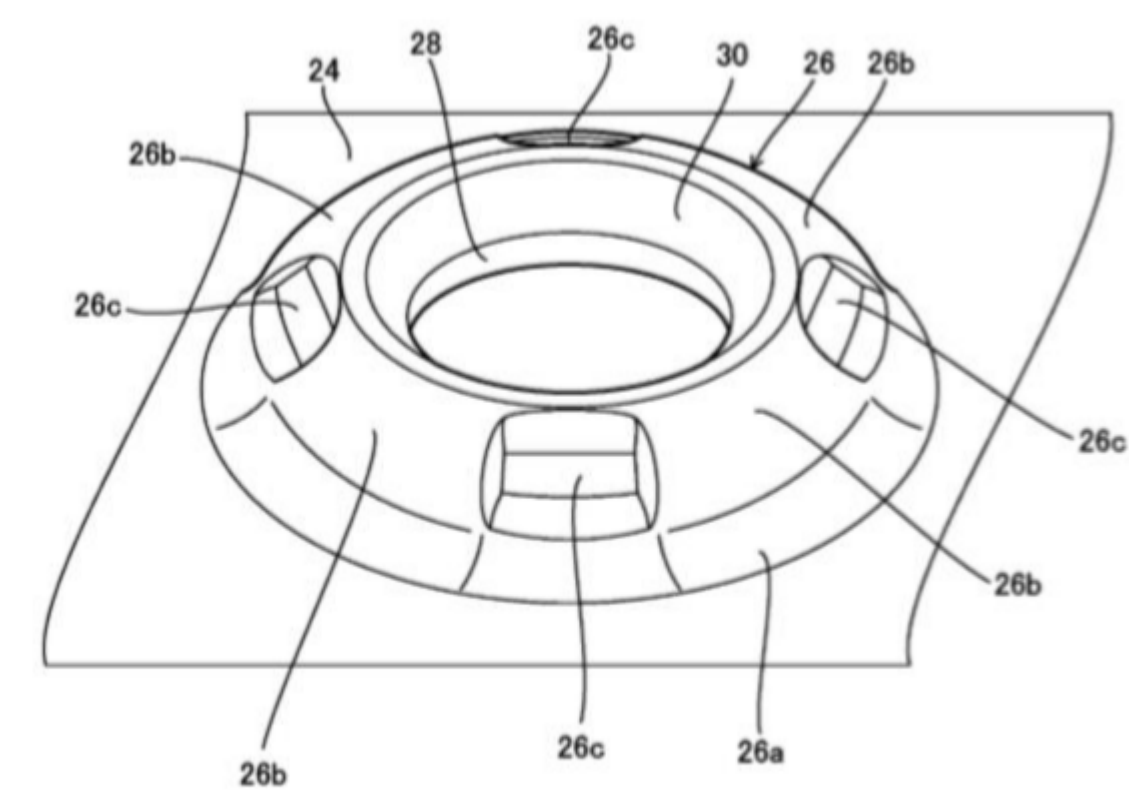
GBR. 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202002720			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RING TECHS CO., LTD. 2670, Tsurushinden, Tsurajima-cho, Kurashiki-shi, Okayama 7128006, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NISHI, Takayuki, JP SUGIMOTO, Eijiro, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-188348	28-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Leonita A. Ticoalu Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia	

(57) Abstrak :

Suatu bagian pemasangan (18) dari suatu cakram (14) meliputi suatu bagian pelat datar (24) yang memiliki suatu permukaan tekan untuk ditekan terhadap suatu hub dari suatu poros, dan sejumlah bagian penopang mur (26) yang menonjol dari bagian pelat datar (24) ke suatu sisi yang berlawanan dengan permukaan tekan dalam arah aksial cakram (14), dan yang memiliki suatu bentuk anular seperti terlihat dari arah aksial. Suatu lubang baut (28) disediakan untuk menembus bagian penopang mur (26) dalam arah aksial. Bagian penopang mur (26) tersebut meliputi suatu bagian menggembung (26b) yang melengkung untuk menggembung ke arah luar dalam arah radial dari bagian penopang mur (26), dan suatu bagian menonjol (26c) yang ditempatkan berdekatan dengan bagian menggembung (26b) dalam arah keliling dari bagian penopang mur (26), dan yang menonjol ke arah dalam pada arah radial dari bagian penopang baut (26) terhadap bagian menggembung (26b).



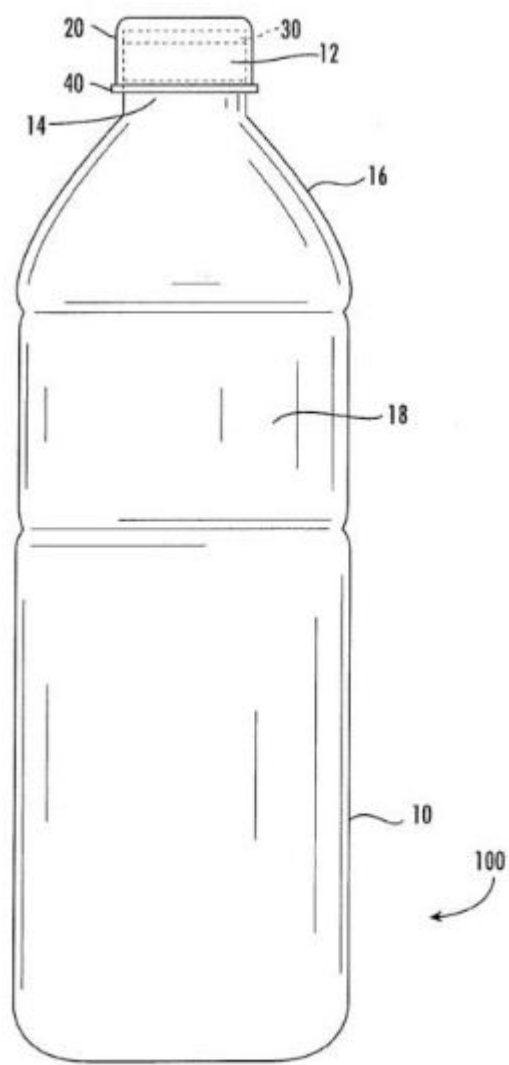
Gambar 4



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03878		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 1/02, A01N 25/34, A01N 55/02, A01N 59/00, A01N 59/16, A61J 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002719			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROBAN PRODUCTS COMPANY 11400 Vanstory Drive, Huntersville, North Carolina 28078, U.S.A.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-OCT-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/569,654	09-OCT-17	United States Of America			
	16/154,040	08-OCT-18	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Jonathan Robert CLAPP, GB Ivan Wei Kang ONG, SG Glenner Marie RICHARDS, US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54) Judul Invensi : BOTOL ANTIMIKROBA DENGAN SEGEL ANTIMIKROBA						

(57) Abstrak :

Suatu botol yang memiliki suatu sifat antimikroba disediakan. Botol tersebut memiliki satu atau lebih komponen mencakup suatu badan, suatu tutup, suatu segel, dan suatu cincin pengunci. Satu atau lebih komponen pada botol tersebut diperlakukan dengan suatu zat antimikroba atau terdiri dari suatu zat antimikroba. Antimikroba tersebut adalah suatu antimikroba berbasis perak, suatu antimikroba kaca-perak, atau zat antimikroba lainnya.

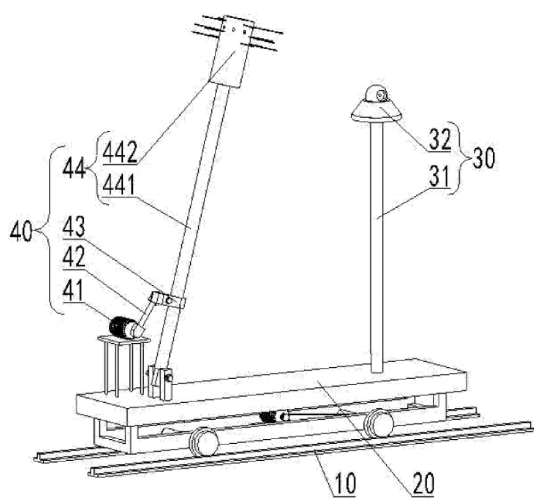


Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03877		(13) A	
(51) I.P.C : B08B 1/00 (2006.01), B08B 5/02 (2006.01), B08B 13/00 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002718				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STATE GRID CORPORATION OF CHINA No. 86, West Chang'an Street, Xicheng District Beijing 100032, CN		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-17							
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
201710823633.6 13-SEP-17 China				(72)	Nama Inventor : TIAN, Yi, CN YUE, Yang, CN LIU, Hui, CN MIAO, Junjie, CN ZHANG, Yuliang, CN CHEN, Kailiang, CN WEI, Xiaoming, CN		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020							
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower I, Lantai 5, Jl. Jend. Sudirman Kav. 28, Jakarta 12920		
(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGHILANG MATERI ASING OTOMATIS UNTUK PAGAR ELEKTRONIK							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang teknik invensi dari perangkat tambahan pagar elektronik, dan khususnya berkaitan dengan suatu perangkat penghilang materi asing otomatis untuk suatu pagar elektronik. Perangkat penghilang materi asing otomatis untuk suatu pagar elektronik terdiri dari suatu rel yang cocok untuk disusun pada suatu tembok, suatu kendaraan inspeksi yang disusun pada rel dan dapat bergerak sepanjang rel, suatu mekanisme pendeteksi yang disusun pada kendaraan inspeksi, suatu mekanisme pembersih yang disusun pada kendaraan inspeksi, suatu perangkat penggerak untuk menggerakkan kendaraan inspeksi untuk bergerak sepanjang rel, dan suatu prosesor yang disusun pada kendaraan inspeksi, dimana mekanisme pendeteksi digunakan untuk mendapatkan gambar waktu nyata dari suatu kisi daya dan mengirimnya ke prosesor; prosesor digunakan untuk membandingkan gambar waktu nyata dengan suatu gambar pratayang, menghasilkan suatu sinyal penghentian ketika materi asing dikenali dan mengirimnya ke mekanisme penggerak, dan mengasihkan suatu sinyal pembersih materi asing dan mengirimnya ke mekanisme pembersih; mekanisme penggerak mengontrol kendaraan inspeksi untuk berhenti bergerak; dan mekanisme pembersih menghilangkan materi asing. Perangkat dapat menggantikan pekerja untuk inspeksi, dan dapat dengan otomatis menghilangkan materi asing ketika ditemukan, dengan demikian menghemat waktu dan pekerjaan, mengurangi beban kerja dari pekerja pemeliharaan, dan meningkatkan efisiensi produksi.

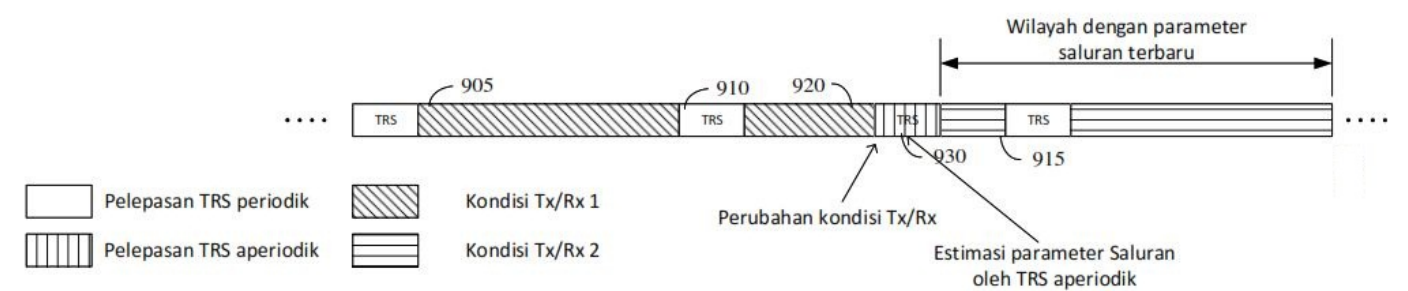


GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03583		(13) A			
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002710			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Wooseok NAM, KR Tao LUO, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/574,185	18-OCT-17	United States Of America					
	16/162,078	16-OCT-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020							
(54) Judul Invensi : SINYAL RUJUKAN PELACAKAN APERIODIK								

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk menentukan kapan untuk transmisi dan mentransmisikan suatu sinyal referensi pelacakan aperiodik (TRS). Aspek-aspek tertentu menyediakan suatu metode untuk komunikasi nirkabel. Metode ini umumnya mencakup menentukan suatu perubahan kondisi saluran dari suatu saluran downlink antara suatu peranti nirkabel pertama dan suatu peranti nirkabel kedua. Metode ini selanjutnya mencakup menentukan apakah perubahan kondisi saluran memenuhi suatu kondisi pemicu. Metode ini lebih lanjut mencakup transmisi pemicu dari suatu sinyal referensi pelacakan aperiodik ketika perubahan kondisi saluran memenuhi kondisi pemicu tersebut.



Gambar 9

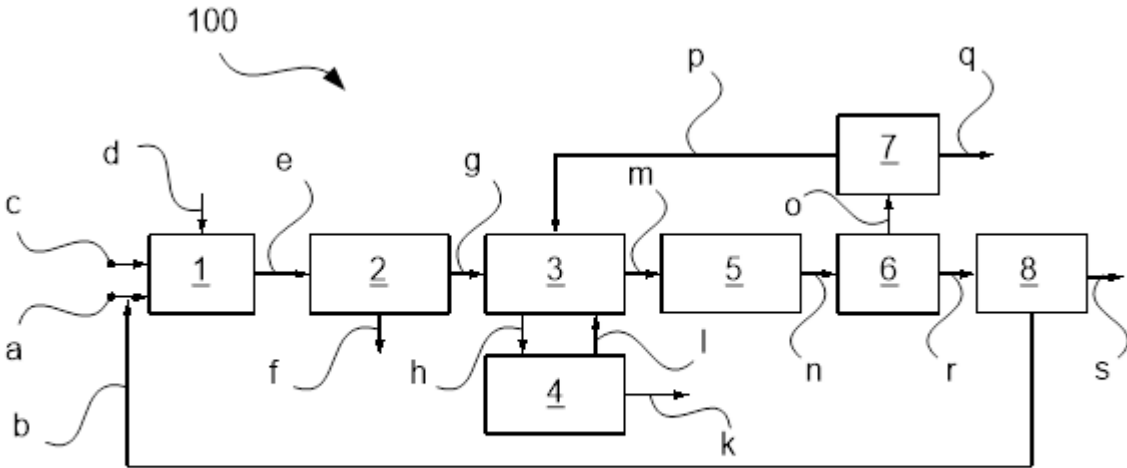
(51) I.P.C : C07C 5/48 (2006.01); C07C 7/00 (2006.01); C07C 7/04 (2006.01); C07C 7/09 (2006.01); C07C 7/12 (2006.01); C07C 11/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002701			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LINDE AKTIENGESELLSCHAFT Klosterhofstraße 1 80331 München	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18			(72)	Nama Inventor : FRITZ, Helmut, DE OBERMEIER, Andreas, DE PESCHEL, Andreas, DE DUC, Tuat Pham, DE TOTA, Desislava, DE	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17190901.3	13-SEP-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Ruko Griya Cinere Blok 49 No. 38, Jl. Limo Raya, Depok 16515, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PABRIK UNTUK MEMPRODUKSI ETILENA

(57) Abstrak :

Diusulkan adalah suatu proses untuk menghasilkan etilena dimana menggunakan dehidrogenasi etana suatu gas proses yang mengandung setidaknya sebagian etana, etilena dan senyawa yang memiliki titik didih lebih rendah daripada etana dan etilena terbentuk, dimana menggunakan sedikitnya sebagian dari gas proses input pemisahan adalah dibentuk dan mengalami pemisahan suhu rendah (6) dimana input pemisahan didinginkan dan dimana satu atau lebih kondensat dipisahkan dari input pemisahan, dimana kondensat setidaknya sebagian mengalami rektifikasi suhu rendah untuk mendapatkan fraksi pertama berbentuk gas dan fraksi kedua berbentuk cair, dimana fraksi pertama berbentuk gas mengandung setidaknya etana dan etilena dalam bagian yang lebih rendah daripada dalam input pemisahan dan senyawa yang memiliki titik didih yang lebih rendah daripada etana dan etilena dalam bagian yang lebih tinggi daripada di input pemisahan. Fraksi pertama setidaknya sebagian mengalami adsorpsi ayunan tekanan (7) dimana fraksi ketiga mengandung etilena dan etana dan etanol dan fraksi keempat mengandung metana dan karbon monoksida yang terbentuk secara dominan atau khusus. Pabrik yang sesuai (100) juga membentuk bagian dari pokok masalah dari invensi ini.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002698			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING KINGSOFT INTERNET SECURITY SOFTWARE CO., LTD. EASTERN, 2ND FLOOR, NO. 33 XIAO YING XI ROAD, HAIDIAN DISTRICT, BEIJING 100085, P. R. CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LI, Liang, CN WANG, Xin , CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201811653436.5	29-DEC-18	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H AFFA IPR Graha Pratama Building Level 15, Jl. MT. Haryono Kav. 15, Jakarta 12810, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE PEMANTAUAN DAN PERANTI PEMANTAUAN BERDASARKAN PERANTI YANG DAPAT DIGUNAKAN DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

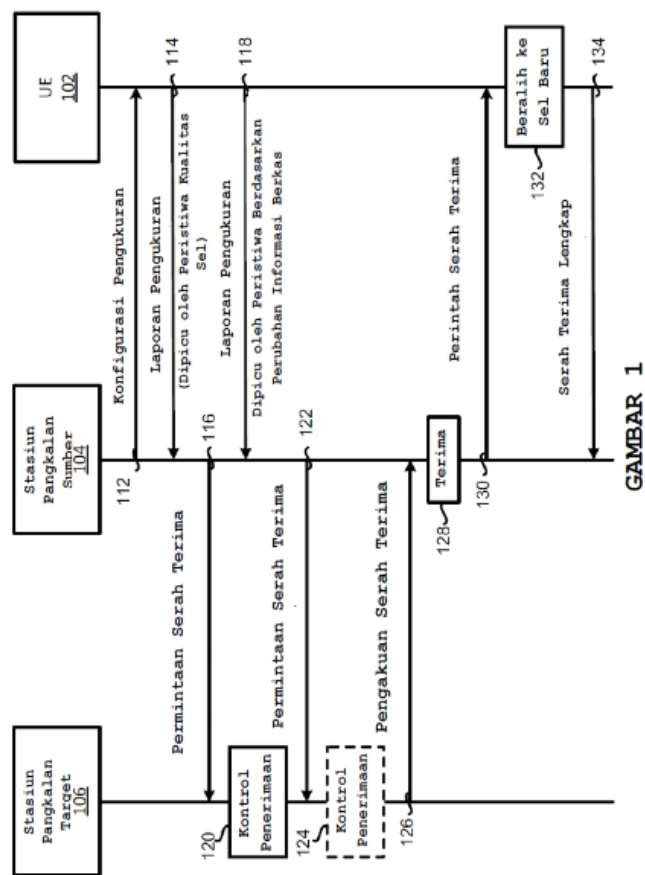
Perwujudan-perwujudan pengungkapan ini menyediakan metode pemantauan dan peranti pemantau berdasarkan peranti sandangan dan peranti elektronik, masuk ke dalam bidang kecerdasan buatan, yang secara efektif dapat meningkatkan efisiensi pemantauan untuk suatu monitor. Metode pemantauan mencakup: menerima, oleh server, berkas suara yang diunggah oleh peranti sandangan dan mengenali cara bicara yang terdapat dalam berkas suara untuk menghasilkan berkas teks yang sesuai dengan cara bicara, di mana bahasa rekaman berkas teks dan cap waktu yang sesuai dengan cara bicara, dan mengirim berkas teks ke peranti terminal suatu monitor; menerima, oleh peranti terminal, berkas teks yang dikirim oleh server, mengirim permintaan unduh untuk mengunduh berkas suara di dalam durasi waktu yang ditunjuk ke server, dan mengunduh dan menyembunyikan secara lokal berkas suara di dalam durasi waktu yang ditunjuk yang dikirim oleh server untuk pemutaran. Pengungkapan ini cocok untuk server dan peranti terminal yang keduanya dikonfigurasi untuk pemantauan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04115		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 48/02 2009.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002692			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18				(72)	Nama Inventor : CHEN, Hungchen, CN CHOU, Chieming, CN CHENG, Yuhsin, CN SHIH, Meiju, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/568,900	06-OCT-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : SELEKSI SUMBER DAYA SALURAN AKSES ACAK DI LINGKUNGAN MULTI-BERKAS

(57) Abstrak :

Metode untuk UE mencakup menentukan apakah sumber daya akses acak bebas-pendirian yang terkait dengan Blok Sinyal Sinkronisasi (SSB) pertama diterima, saat diterima, menentukan apakah Sinyal Referensi Referensi Sinyal Sinkronisasi pertama Menerima Daya (SS-RSRP) dari yang pertama SSB lebih besar dari ambang pertama, ketika SS-RSRP pertama dari SSB pertama lebih besar dari ambang pertama, memilih, dengan sirkuit pemrosesan, berkas yang terkait dengan sumber daya akses acak bebas-pendirian yang terkait dengan SSB pertama untuk mentransmisikan pembukaan akses acak. Jika SS-RSRP pertama dari SSB pertama tidak lebih besar dari ambang pertama, metode ini termasuk memilih berkas yang terkait dengan sumber daya akses acak berbasis pendirian yang terkait dengan SSB kedua untuk mentransmisikan pembukaan akses acak, di mana SS-RSRP kedua dari SSB kedua lebih besar dari ambang pertama.



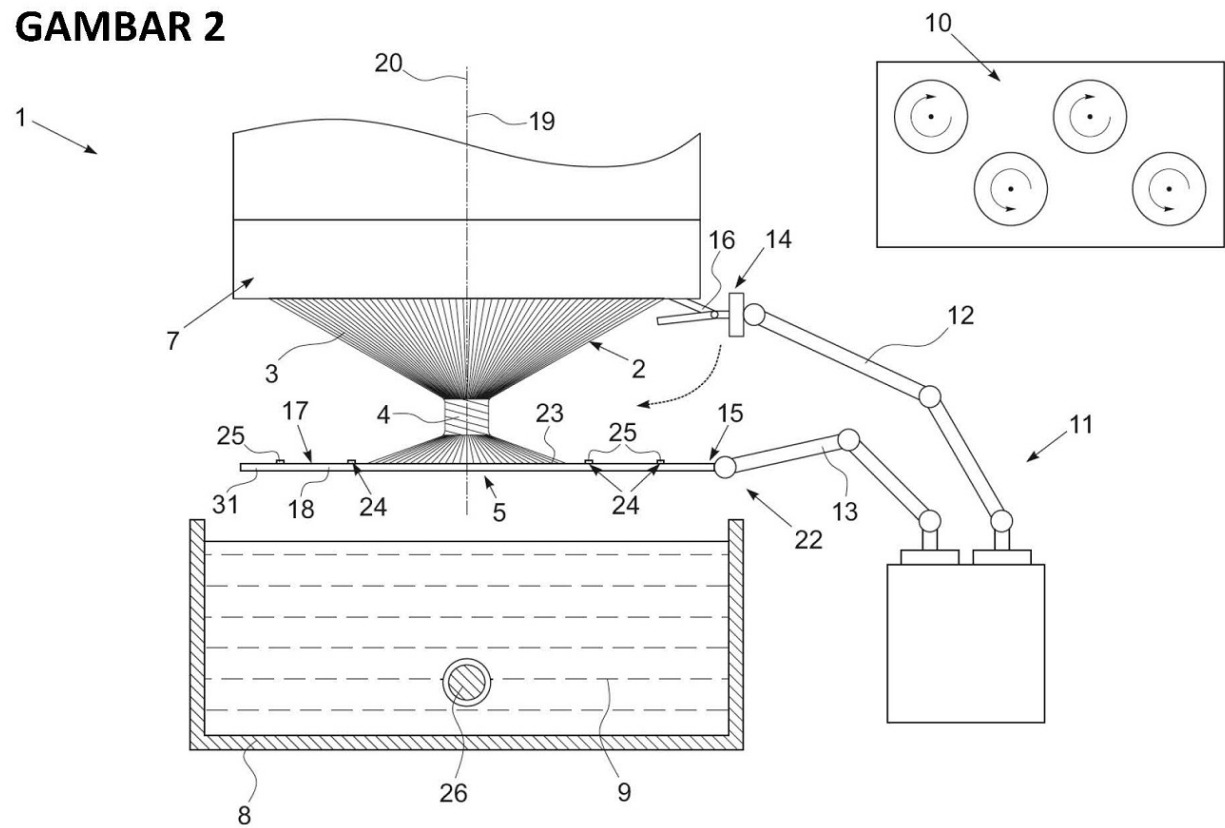
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03585	(13) A
(51) I.P.C : D01D 5/02 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002691	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2 4860 Lenzing, Austria	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-OCT-18	Nama Inventor : Franz Alfred DÜRNBERGER, AT Karl LADNER, AT Martin LAUBER, AT Daniel REISCHL, AT	(72)
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17020468.9 12-OCT-17 European Patent Office	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 & A7, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	(74)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020		

(54) Judul Invensi : ALAT PEMINTAL DAN METODE UNTUK MEMPERCEPAT PUTARAN ALAT PEMINTAL

(57) Abstrak :

Alat pemintal (1) dan metode untuk memintal alat pemintal (1) untuk ekstrusi kontinu bodi-bodi tercetak (3) dari larutan pemintalan (6), dan alat pemilin (11) untuk melaksanakan metode tersebut, yang pada metode tersebut bodi-bodi tercetak (3) diekstrusi dari larutan pemintalan (6) melalui spineret-spineret (7) alat pemintal (1) dalam bentuk tirai pemintalan lepas (2), dan bodi-bodi tercetak (3) tirai pemintalan lepas (2), setelah ekstrusi, digabungkan menjadi bundel bodi tercetak (4), dan bundel bodi tercetak (4) tersebut, di dalam langkah selanjutnya, diumpankan ke komponen penarik (10) alat pemintal (1) untuk memulai ekstrusi kontinu bodi-bodi tercetak (3). Agar metode pemintalan alat pemintal (1) ini lebih sederhana dan lebih dapat direproduksi, diusulkan agar bodi-bodi tercetak (3) digabungkan menjadi bundel bodi tercetak (4) dengan memuntir tirai pemintalan (2) di sekeliling sumbu puntir (20).

GAMBAR 2



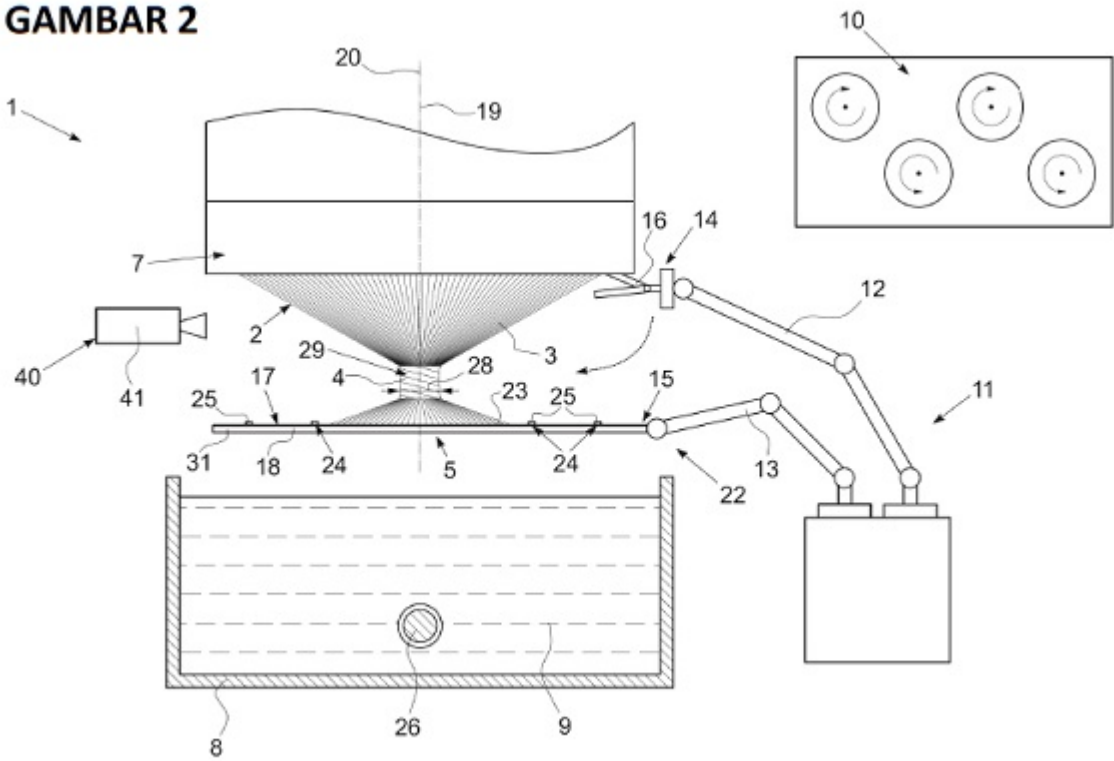
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002690			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2, 4860 Lenzing, Austria		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Franz Alfred DÜRNBERGER, AT Christoph SCHREMPF , AT Christian SPERGER , AT		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17020468.9	12-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT PEMINTAL DAN METODE UNTUK MEMPERCEPAT PUTARAN ALAT PEMINTAL SERTA ALAT PEMINTAL YANG DIPERCEPAT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan alat pemilin (11, 51) dan metode untuk memintal alat pemintal (1, 101) untuk ekstrusi kontinu bodi-bodi tercetak (3) dari larutan pemintalan (6), yang mengandung pelarut dan selulosa yang terlarut di dalam pelarut, yang padanya bodi-bodi tercetak diekstrusi dari larutan pemintalan (6) melalui spineret-spineret (7) alat pemintal (1, 101) dalam bentuk tirai pemintalan lepas (2), bodi-bodi tercetak (3) tirai pemintalan lepas (2) digabungkan menjadi bundel bodi tercetak (4) setelah ekstrusi, dan bundel bodi tercetak (4), diumpankan di dalam langkah selanjutnya ke komponen penarik (10) alat pemintal (1, 101) guna memulai ekstrusi kontinu bodi-bodi tercetak (3). Untuk membuat metode pemilinan lebih sederhana dalam teknologi proses dan lebih dapat direproduksi, diusulkan untuk meningkatkan kekuatan tarik sekurang-kurangnya beberapa daerah bodi-bodi tercetak (3) tirai pemintalan lepas (2) setelah diekstrusi dan sebelum digabungkan menjadi bundel bodi tercetak (4).

GAMBAR 2

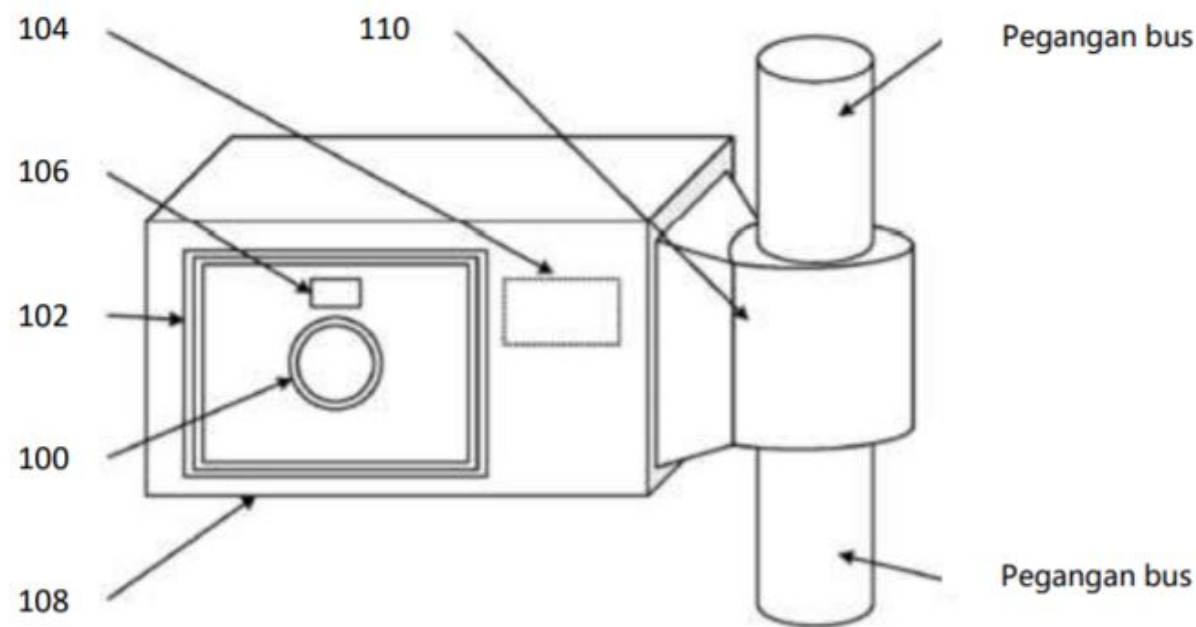




(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03875		(13) A	
(51) I.P.C : G06Q 20/00 (2012.01); G07G 1/12 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002688			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18				Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands		
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Hong ZHANG, CN		
	201711070469.2	03-NOV-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020				Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.		
(54) Judul Invensi : PERANTI PENGUMPUL TARIF UNTUK SARANA TRANSPORTASI UMUM							

(57) Abstrak :

Spesifikasi ini mengungkapkan peranti pengumpul tarif untuk sarana transportasi umum, yang terdiri dari pengumpul pertama (100) untuk mengumpulkan gambar yang akan-dikenali, dan pengumpul kedua (102) untuk mendapatkan informasi pembayaran dalam mode pengumpulan tipe non-kontak jarak-dekat, sedemikian rupa sehingga prosesor (104) memicu layanan untuk menerima tarif perjalanan ketika ditentukan bahwa ada objek target dalam jarak yang ditentukan, dan dapat beralih ke pengumpul kedua (102) untuk memperoleh informasi pembayaran jika ditentukan bahwa gambar untuk dikenali tidak dikumpulkan.



Gambar 4

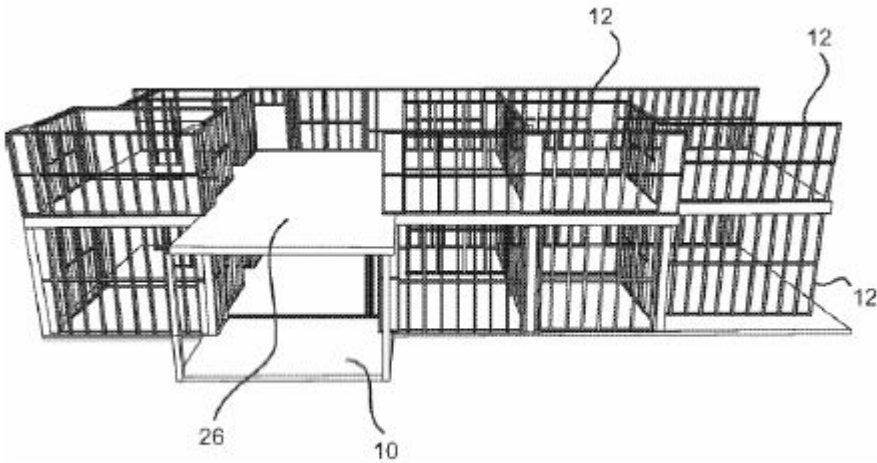
(51) I.P.C : E04B 1/16, E04B 1/18, E04B 1/30, E04B 1/35, E04H 1/00, E04G 11/02, E04B 2/86, E04C 2/30, E04B 1/48, E04C 3/34, E04B 5/40

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002679			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IAVILAER PTY LTD 281 Lewis Rd Forrestfield, Western Australia 6058
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18			(72)	
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017903701	12-SEP-17	Australia		Nama Inventor : JACKSON, Ian, AU
	2018901613	10-MAY-18	Australia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE KONSTRUKSI BANGUNAN

(57) Abstrak :

Metode konstruksi bangunan menggunakan rangka dinding yang memiliki trek atas yang dapat digerakkan. Trek dipasang dalam posisi yang dinaikkan sehingga menahan beban selama konstruksi, memungkinkan pekerjaan konstruksi berlangsung dengan cepat. Apabila kolom beton pendukung telah direkatkan, pemasangan dapat dilepaskan yang memungkinkan trek bergerak ke posisi yang lebih rendah dan untuk beban bangunan dipindahkan ke kolom.



Gib. 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04114		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 471/04 2006.01 ; A61K 31/4985 2006.01 ; A61P 29/00 2006.01 ; A61K 31/4188 2006.01 ; C07D 498/04 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002672				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JUBILANT EIPAD LLC 790 Township Line Road, Suite 175, Yardley, PA 19067, USA			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18				(72) Nama Inventor : HALLUR, Gurulingappa, IN DURAIWAMY, Athisayamani Jeyaraj, IN PURRA, Buchi Reddy, IN RAO, N.V.S.K., IN RAJAGOPAL, Sridharan, IN			
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201741033768	22-SEP-17	India				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta			

(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROSIKLIK SEBAGAI BANTALAN PENGHAMBAT

(57) Abstrak :

Senyawa heterosiklik dari Rumus (I), (II), dan (III) dijelaskan di sini bersama-sama dengan polimorfnya, stereoisomer, calon obat, solvat, kokristal, intermediat, garam yang dapat diterima secara farmasi, dan metabolit daripadanya,. Senyawa yang dijelaskan di sini, polimorfnya, stereoisomer, calon obat, solvat, kokristal, intermediat, garam yang dapat diterima secara farmasi, dan metabolit daripadanya tersebut, merupakan penghambat PAD4 dan akan berguna pada pengobatan berbagai penyakit, misalnya artritis reumatoid, vaskulitis, lupus eritematosus sistemik, lupus eritematosus kutan, ulseratif kolitis, kanker, fibrosis sistik, asma, sklerosis multipel dan psoriasis. Rumus (I) Rumus (II) Rumus (III)

(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A61M 15/06 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002671			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ACETATE INTERNATIONAL LLC 222 W. Las Colinas Blvd., Suite 900N, Irvine, Texas 75039, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : NORFLEET, Kevin, US COMBS, Michael, US BUSBY, Paul, GB ROBERTSON, Raymond, US CANTERBURY, Whitney, US	
	62/562,290	22-SEP-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10340, Indonesia	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL YANG MEMILIKI MASSA BERPORI

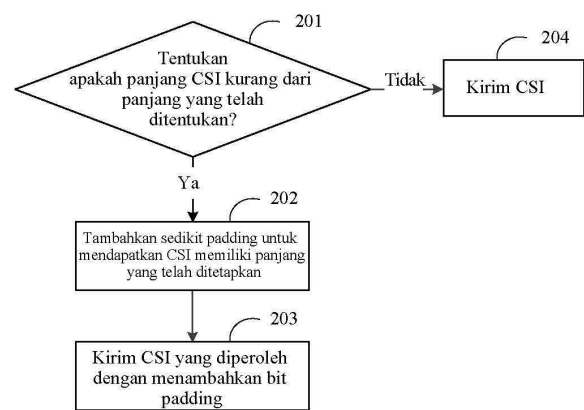
(57) Abstrak :

Suatu alat penghasil aerosol yang termasuk suatu benda penghasil aerosol yang mencakup suatu substrat pembentuk aerosol, suatu elemen penopang, suatu elemen pendingin aerosol, dan suatu ujung hisap. Sedikitnya salah satu dari elemen pendingin aerosol dan filter mencakup suatu massa berpori yang mencakup dari 20 sampai 100% berat pengikat dan dari 0 sampai 80% berat partikel aktif atau tidak aktif.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03873	(13) A
(51) I.P.C : H04L 1/00 2006.01		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002669</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-19</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div> <div>(30)201810150978.413-FEB-18China</div> <div>201810162843.X27-FEB-18China</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020</div>		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA</div> <div>(72) Nama Inventor : Jian WANG, CN Huangping JIN, CN Shengchen DAI, CN Rong LI, CN Yinggang DU, CN Jun WANG, CN Yiqun GE, CN</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75</div>
(54) Judul Invensi : METODE PELAPORAN INFORMASI KEADAAN KANAL (CSI) DAN PERALATAN KOMUNIKASI		

(57) Abstrak :

METODE PELAPORAN INFORMASI KEADAAN KANAL (CSI) DAN PERALATAN KOMUNIKASI Metode pelaporan informasi dan peralatan disediakan, untuk memberikan solusi untuk menyamakan panjang CSI untuk meningkatkan kinerja pendekodean dari sisi penerima tanpa mempengaruhi kinerja pengkodean sebanyak mungkin. Metodenya adalah sebagai berikut: Peralatan komunikasi, menentukan apakah panjang CSI kurang dari panjang yang ditentukan; dan menambahkan satu atau lebih bit padding ke CSI ketika menentukan bahwa panjang CSI kurang dari panjang preset, di mana panjang CSI diperoleh dengan menambahkan satu atau lebih bit padding konsisten dengan panjang yang telah ditentukan; dan peralatan komunikasi, mengirimkan CSI yang diperoleh dengan menambahkan satu atau lebih bit padding.



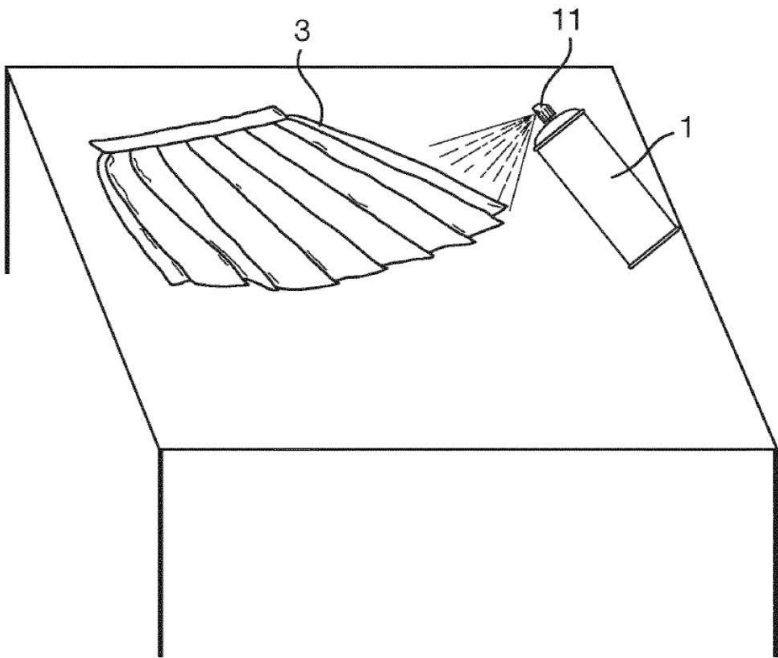
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002668				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Christopher BOARDMAN, GB Julie CULLEN , GB Giovanni Francesco UNALI , GB
(30)	17196275.6	13-OCT-17	European Patent Office		
	17204524.7	29-NOV-17	European Patent Office		
	17204518.9	29-NOV-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020				

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN PADA DAN BERHUBUNGAN DENGAN PEMBAHARUAN GARMEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan produk pembaharuan garmen yang meliputi: komposisi pembaharuan garmen; dan alat semprot genggam yang dapat dioperasikan secara manual untuk menghasilkan semprot dari komposisi tersebut; komposisi tersebut mengandung satu atau lebih polimer setting.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 401/12 (2006.01) C07D 417/12 (2006.01) A61K 31/4439 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002661			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. 35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KIM, Wol-Young, KR
	10-2017-0131349	11-OCT-17	Republic Of Korea		PARK, Jung-Eun, KR
					BANG, Keuk-Chan, KR
					PARK, Joon-Seok, KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10340, Indonesia

(54) Judul Invensi : TURUNAN FENILPIRIDIN BARU DAN KOMPOSISI FARMASI YANG TERDIRI ATASNYA

(57) Abstrak :

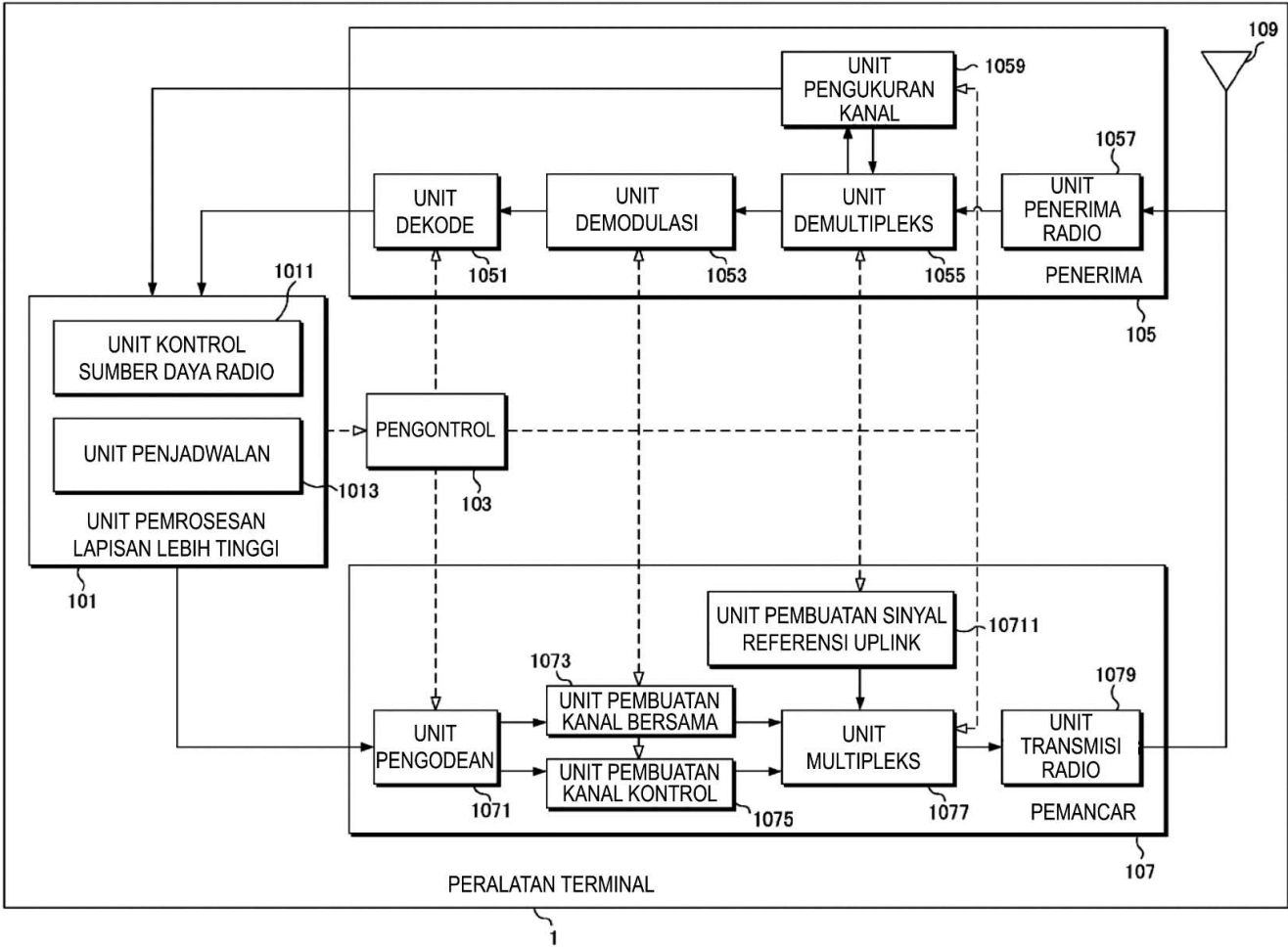
Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu turunan fenilpiridin baru yang ditunjukkan dengan Formula kimia 1 dan suatu komposisi farmasi yang terdiri atasnya, dan senyawa yang sesuai dengan invensi sekarang ini dapat berguna untuk pencegahan atau pengobatan penyakit-penyakit autoimun atau kanker.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002660			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Liqing LIU, CN Shouichi SUZUKI, JP Wataru OHUCHI, JP Tomoki YOSHIMURA, JP Taewoo LEE, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-176818	14-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang, 5th Floor Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta 12560 INDONESIA	

(54) Judul Invensi : PERALATAN TERMINAL, PERALATAN STASIUN DASAR, DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Peralatan terminal yang mampu secara efisien melakukan komunikasi uplink dan/atau downlink disediakan. Peralatan terminal tersebut menerima pensinyalan lapisan lebih tinggi yang digunakan untuk konfigurasi beberapa konfigurasi permintaan penjadwalan, dan mentransmisikan bit HARQ-ACK dan bit permintaan penjadwalan dengan menggunakan sumber daya HARQ-ACK PUCCH. Masing-masing dari beberapa konfigurasi permintaan penjadwalan sesuai dengan satu atau lebih kanal logis. Masing-masing dari beberapa konfigurasi penjadwalan permintaan mencakup sumber daya SR PUCCH. Bit permintaan penjadwalan ditambahkan ke urutan bit HARQ-ACK. Dalam kasus sumber daya HARQ-ACK PUCCH dan sumber daya SR PUCCH saling tumpang-tindih dalam domain waktu, ukuran bit permintaan penjadwalan diberikan berdasarkan pada jumlah dari konfigurasi permintaan penjadwalan dengan sumber daya SR PUCCH yang tumpang-tindih.



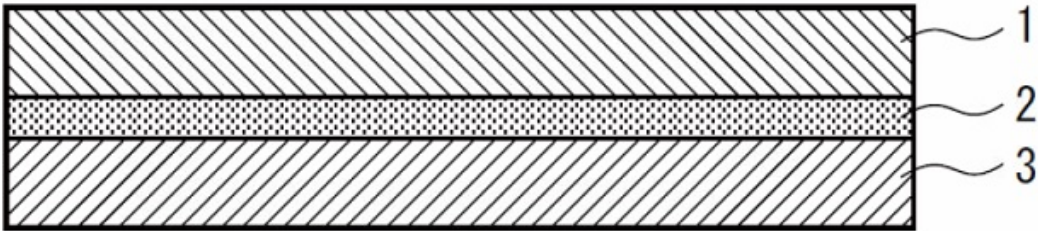
GBR. 11



(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03871		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 27/00 2006.01, B32B 27/18 2006.01, B65D 65/40 2006.01, C09J 11/06 2006.01, C09J 201/00 2006.0					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002659			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYODO PRINTING CO., LTD. 14-12, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Nobuhisa IWASAKI, JP Takashi SHIRANE, JP Noriko HARITA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-196719	10-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia
(54) Judul Invensi : LAMINAT TRANSPARAN					

(57) Abstrak :

Laminat transparan ini memiliki lapisan luar (1), lapisan adhesif (2), dan lapisan dalam (3) yang disediakan dengan urutan tersebut. Lapisan adhesif (2) mencakup zat penyerap ultraviolet berbasis benzotriazol, dan zat penyerap ultraviolet berbasis benzofenon.

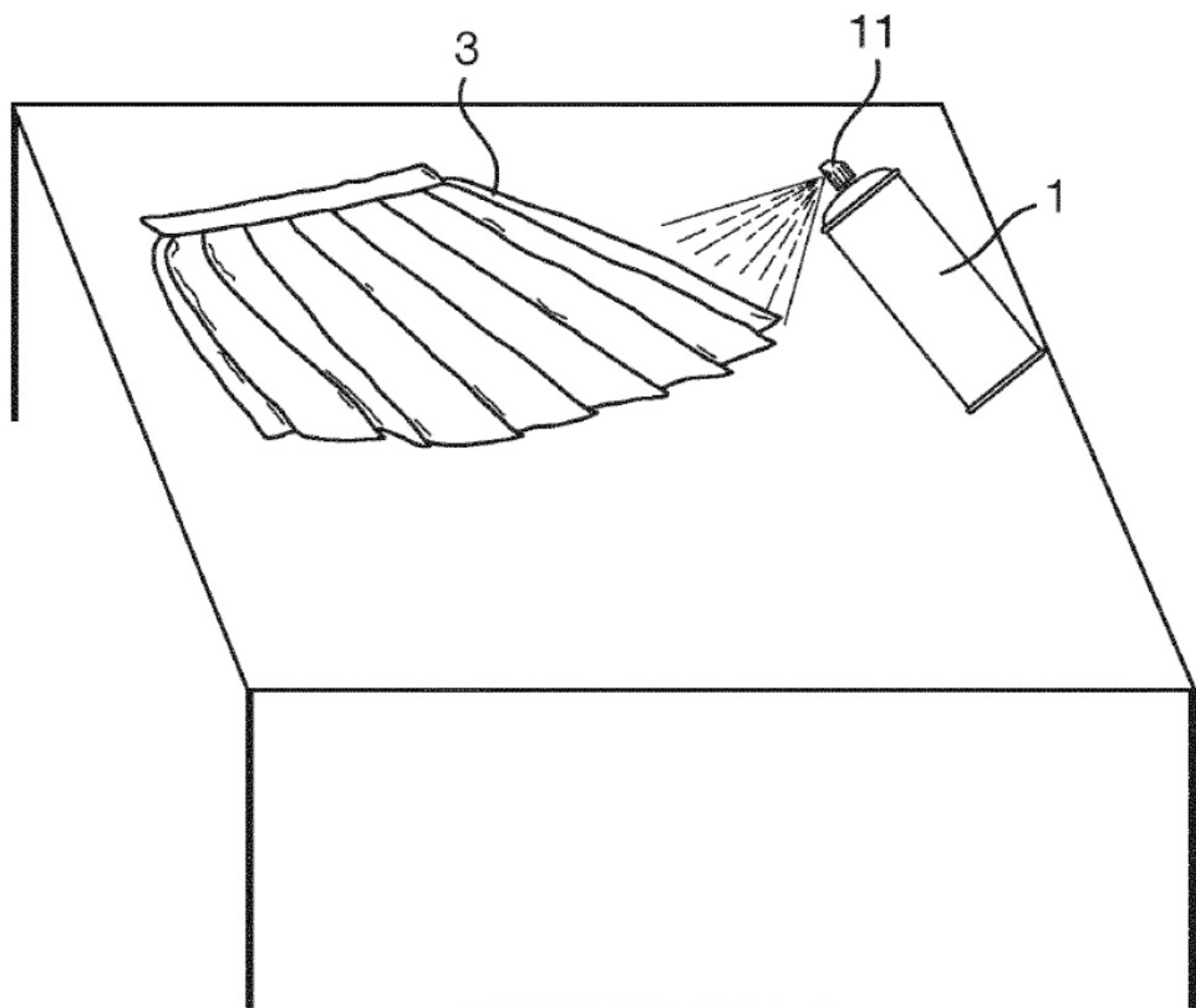


GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03588	(13) A
(51) I.P.C : C11D 3/37 2006.01; C11D 17/04 2006.01; D06M 23/06 2006.01; D06M 23/14 2006.01; D06M 23/16 2006.01; D06F 87/00 2006.01			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002650		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, AL Rotterdam 3013, Netherlands</div> <div>(72) Nama Inventor : Christopher BOARDMAN, GB Julie CULLEN, GB Giovanni Francesco UNALI, IT</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 &amp; C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18		
	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	
	(33) Negara		
(30)	17196275.6	13-OCT-17	
	17204524.7	29-NOV-17	
	17204518.9	29-NOV-17	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020		
(54) Judul Invensi : PENYEMPURNAAN DALAM DAN BERHUBUNGAN DENGAN PENAMPILAN PAKAIAN			

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan produk penampilan pakaian yang meliputi: komposisi penampilan pakaian; dan perangkat semprot genggam yang dapat dioperasikan secara manual untuk menghasilkan semprotan komposisi tersebut; komposisi yang mengandung satu atau lebih pengubah keterabaan (taktilitas) kain.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A01N 65/00 (2009.01), A01G 7/06 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002649			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Akihiro TANOUE , JP Yuji MARUNO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-200920	17-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai Puri Indah Blok I-6 No. 1, Kembangan Jakarta Barat 11610

(54) Judul Invensi : PERANGSANG PERTUMBUHAN TANAMAN

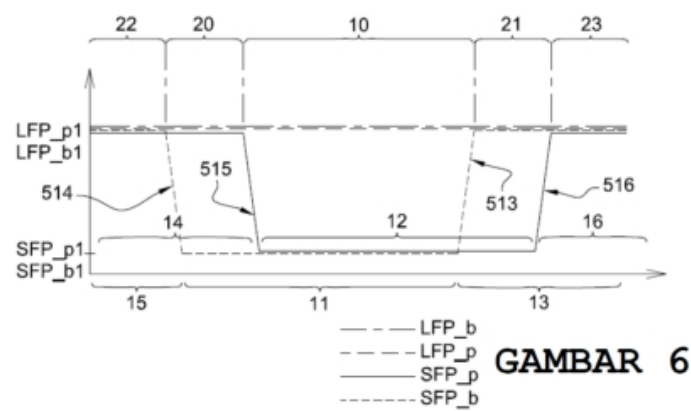
(57) Abstrak :

Abstrak PERANGSANG PERTUMBUHAN TANAMAN Invensi ini adalah perangsang pertumbuhan tanaman yang mengandung biomassa lignoselulosa, di mana biomassa lignoselulosa memiliki kandungan lignin 40% massa atau lebih dan 60% massa atau kurang dan sudut kontak dengan air 50° atau kurang.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03869		(13) A		
(51) I.P.C : E21B 17/042 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002648			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE 54, rue Anatole France, 59620 AULNOYE-AYMERIES, France			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Steve LANGFORD, US Wesley OTT, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17306444.5	20-OCT-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020							
(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BERULIR SEBAGIAN DALAM PENGIKATAN YANG MENGUNCI SENDIRI								

(57) Abstrak :

Sambungan berulir sebagian dalam pengaturan mengunci sendiri meliputi komponen tubular pertama dan kedua yang masing-masing dilengkapi dengan zona ulir jantan dan betina di masing-masing ujungnya. Hanya sebagian (10p) dari bagian pertama (11) dengan lebar ulir bervariasi dari zona ulir jantan (3) bekerja sama dengan pengetatan mengunci sendiri dengan hanya sebagian (10b) dari bagian kedua (12) dengan lebar ulir bervariasi dari zona ulir betina (4) saat dibuat satu menjadi yang lain. Sambungan mampu menahan torsi tinggi yang diperlukan untuk aplikasi secara khusus seperti sebagai pengeboran dengan casing atau casing perantara.



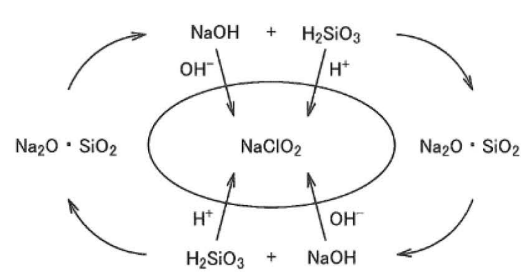
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04113				(13) A			
(51) I.P.C : C01B 11/02 2006.01 A61L 9/01 2006.01 A61L 9/015 2006.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002642			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CLO2 LAB INC. 3-5, Koyoen Nishiyamacho, Nishinomiya-shi, Hyogo, 6620017, JAPAN</div> <div>(72) Nama Inventor : ABE Koji, JP ABE Tsukasa, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14</div>							
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18										
	Data Prioritas :										
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
(30)	2017-180688	20-SEP-17	Japan								
	2018-126230	02-JUL-18	Japan								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020										

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN KLORIN DIOKSIDA, KOMPOSISI CAIR, KOMPOSISI GEL, DAN KIT PENGHASIL GAS KLORIN DIOKSIDA

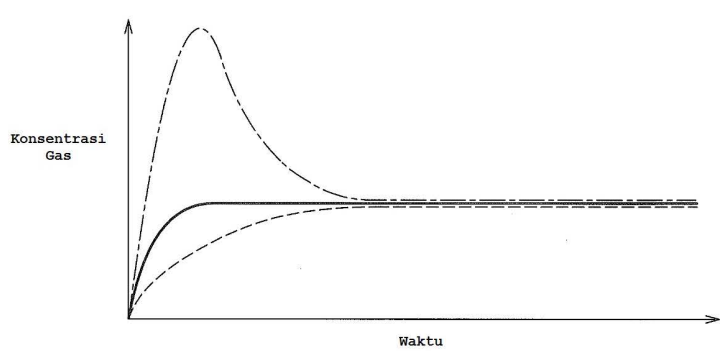
(57) Abstrak :

Gas klorin dioksida segera dihasilkan pada suatu konsentrasi yang stabil dari suatu komposisi cair. Komposisi tersebut diperoleh dengan mencampurkan larutan klorit berair, suatu pengaktif yang segera menyesuaikan pH larutan klorit berair, suatu penghambat aktivasi yang perlahan mengurangi kerja pengaktif, dan logam iodida sedemikian hingga logam iodida terkandung dalam proporsi 0,4 %massa atau kurang dan penghambat aktivasi terkandung dalam proporsi 1 %massa atau kurang terhadap 1 L larutan klorit berair 1 %massa.

1



Gambar 1



Gambar 2

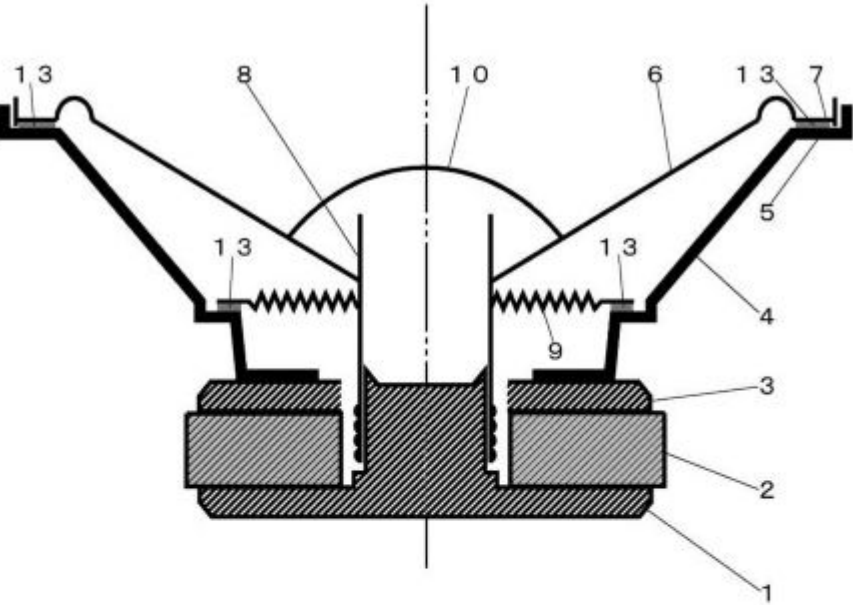
(51) I.P.C : C08F 220/10 2006.01; C09J 4/02 2006.01; C09J 11/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002641			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENKA COMPANY LIMITED 1-1,Nihonbashi-Muromachi 2-Chome,Chuo-ku, Tokyo 1038338, JP	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18			(72)	Nama Inventor : HAYASHI,Hideki, JP GOTO,Yoshitsugu, JP TAKANO,Chiaki, JP	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-179741	20-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : COMPOSITION

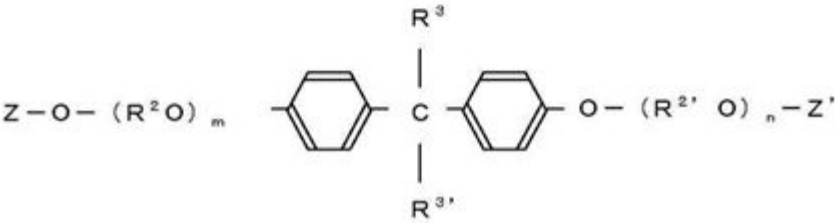
(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang memiliki kemampuan pematangan dan kemampuan pengikatan adhesif yang sangat baik disediakan. Suatu komposisi, yang mencakup komponen-komponen (1) hingga (5) berikut: (1) suatu monomer vinil yang dapat dipolimerisasi yang mengandung 10 hingga 70 bagian massa (1-1), 10 hingga 60 bagian massa (1-2), dan 10 hingga 60 bagian massa (1-3) berdasarkan 100 bagian-bagian massa (1) monomer vinil yang dapat dipolimerisasi, dimana (1-1) adalah suatu monomer (met)akrilik yang direpresentasikan oleh formula (A) Formula (A) Z-O-R1 (dimana, Z merepresentasikan suatu gugus (met)akriloil, dan R1 merepresentasikan suatu gugus alkil.), (1-2) adalah suatu monomer (met)akrilik yang direpresentasikan oleh formula (B) (dimana, Z dan Z' merepresentasikan suatu (met)akriloil, dan R2 dan R2' merepresentasikan suatu gugus alkilena; R2 dan R2' dapat sama atau berbeda satu sama lain; R3 dan R3' merepresentasikan suatu atom hidrogen, atau suatu gugus alkil yang memiliki 1 hingga 4 atom karbon; R3 dan R3' dapat sama atau berbeda satu sama lain; m dan n merepresentasikan suatu jumlah rata-rata mol alkilena oksida yang ditambahkan (proporsi alkilena oksida yang ditambahkan)), (1-3) adalah suatu monomer (met)akrilik yang merupakan suatu ester asam (met)akrilik dari suatu alkohol polihidrat; (2) suatu inisiator polimerisasi radikal termal; (3) suatu inisiator polimerisasi foto-radikal; (4) suatu amina aromatik dan/atau turunan piridina; dan (5) suatu garam logam organik.



GAMBAR 1

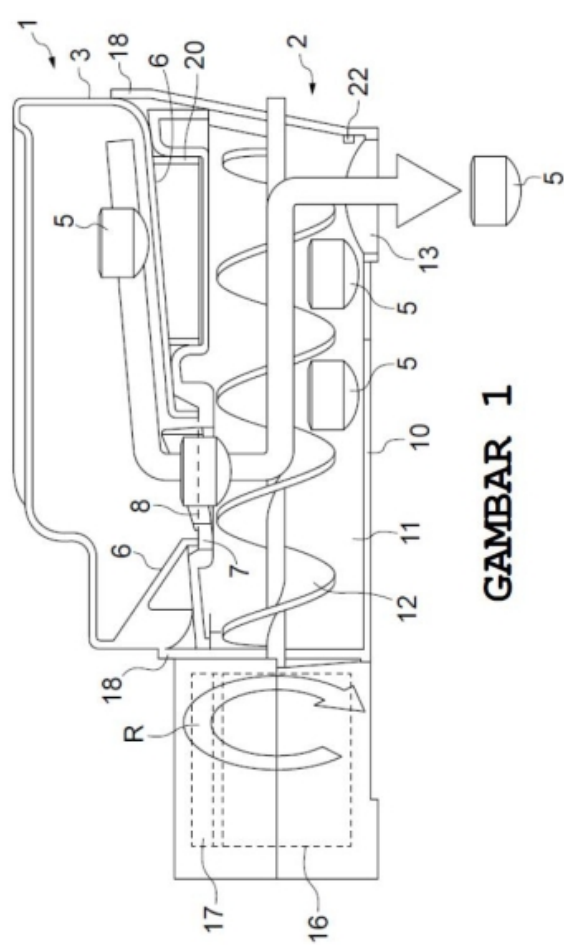
(B)



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04112		(13) A	
(51) I.P.C : D06F 39/02 2006.01 ; A47L 15/44 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002632			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RECKITT BENCKISER VANISH B.V. Siriusdreef 14, 2132WT Hoofddorp, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Pietro CAPUTO, IT Deney Mong Ming CHU, GB	
	1715659.7	27-SEP-17	United Kingdom	(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2020						
(54) Judul Inovasi : MEKANISME PENGELUARAN UNTUK MENGELUARKAN TABLET DARI SUATU PRODUK PENCUCI							

(57) Abstrak :

Mekanisme pengeluaran untuk mengeluarkan tablet dari produk pencuci ke dalam mesin cuci, katrid yang meliputi: modul penyimpanan yang berisi sejumlah tablet produk pencuci; dan modul pembebasan untuk pengeluaran tablet secara selektif dari modul penyimpanan; modul penyimpanan secara realistis melekat, sedang digunakan, ke bagian atas modul pembebasan; modul penyimpanan memiliki bukaan di permukaan paling bawah dan rantai miring yang menyebabkan tablet bergerak ke arah bukaan di bawah gravitasi; modul pembebasan memiliki pembebas sekrup dan motor untuk memutar pembebas sekrup secara selektif untuk membawa tablet dari posisi di bawah bukaan ke bukaan keluar di mana mereka dikeluarkan dari modul pengeluaran.



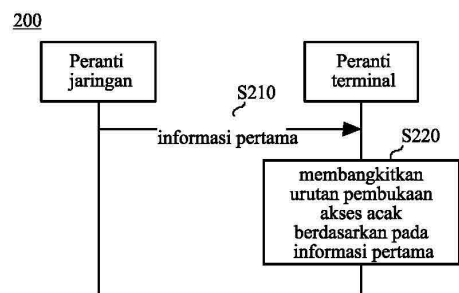
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03595		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 5/00 2006.01 H04L 27/26 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002631  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  201710807910.4 08-SEP-17 China   (43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA			
				(72) Nama Inventor : Zhiheng GUO, CN Fredrik BERGGREN, SE Xinqian XIE, CN Yue ZHAO, CN			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt.3 Jalan Sultan Iskandar Muda ( Arteri Pondok Indah ), Jakarta Selatan			

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN TRANSMISI INFORMASI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN TRANSMISI INFORMASI Aplikasi ini menyediakan suatu metode dan peralatan transmisi informasi. Metode tersebut mencakup: mengirimkan, oleh peranti jaringan, informasi pertama, dimana informasi pertama tersebut menunjukkan parameter pertama, dan parameter pertama sedikitnya satu dari 237, 216, 195, 173, 152, 137, 132, 127, 127, 121, 117, 117, 112, 108, 103, 99, 94, 91, 89, 86, 84, 81, 77, 74, 72, 69, 68, 67, 66, 64, 63, 62, 61, 59, 58, and 57, atau sedikitnya salah satu dari 153, 137, 122, 109, 97, 85, 81, 77, 74, 71, 68, 65, 63, 60, 57, 55, 53, 51, 50, 48, 47, dan 45. Menurut metode dan peralatan transmisi informasi yang disediakan dalam aplikasi ini, informasi yang digunakan untuk membangkitkan urutan pembukaan akses acak dapat dikonfigurasi untuk suatu peranti terminal.



GAMBAR 2

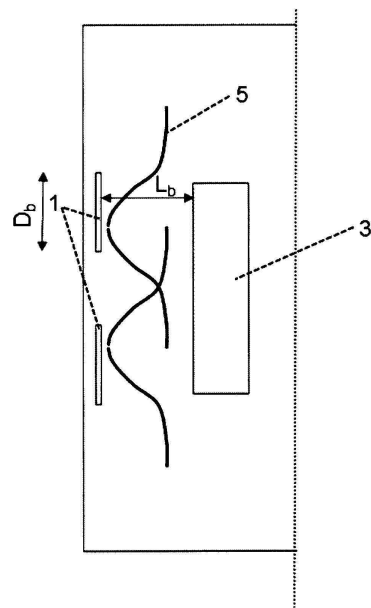


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03593		(13) A			
(51) I.P.C : C23C 14/06 2006.01 C23C 14/24 2006.01 C23C 14/32 2006.01 C23C 14/54 2006.01 H01J 37/32 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002630			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON Churerstrasse 120 8808 Pfäffikon SZ, SWITZERLAND				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Siegfried KRASSNITZER, AT Juerg HAGMANN, CH			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda ( Arteri Pondok Indah ) Jakarta selatan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/567,423	03-OCT-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020								

(54) Judul Invensi : SUMBER BUSUR DENGAN MEDAN MAGNET TERBATAS

(57) Abstrak :

SUMBER BUSUR DENGAN MEDAN MAGNET TERBATAS Evaporator busur-api yang meliputi: - rakitan katoda yang meliputi pelat pendingin (11), target (1) sebagai elemen katoda, - elektroda yang diatur untuk memungkinkan busur-api antara elektroda dan permukaan depan (1A) dari target (1)) dapat dibentuk - sistem penuntun magnet yang ditempatkan di depan permukaan belakang (1B) dari target (i) yang meliputi alat-alat untuk menghasilkan satu atau lebih magnet sedangkan: - perbatasan rakitan katoda meliputi perisai sekeliling (15) terbuat dari bahan feromagnetik, di mana perisai di sekitarnya (15) memiliki tinggi total (H) dalam arah melintang, kata tinggi total (H) mencakup komponen (C) untuk menyebabkan efek perisai garis medan magnetik yang memanjang ke arah memanjang, dengan cara ini menetapkan batas rakitan katoda sebagai batas perpanjangan garis medan magnetik dalam arah memanjang.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C11D 1/88 2006.01 C11D 3/04 2006.01 C11D 17/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002620			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Amalendu BANGAL , IN Sujitkumar Suresh HIBARE, IN Narayanan SUBRAHMANIAM , IN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17196421.6	13-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung, Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN YANG MENGANDUNG PARTIKEL GARAM  
PEMBENTUK HIDRAT YANG DISALUT DENGAN BETAINA

(57) Abstrak :

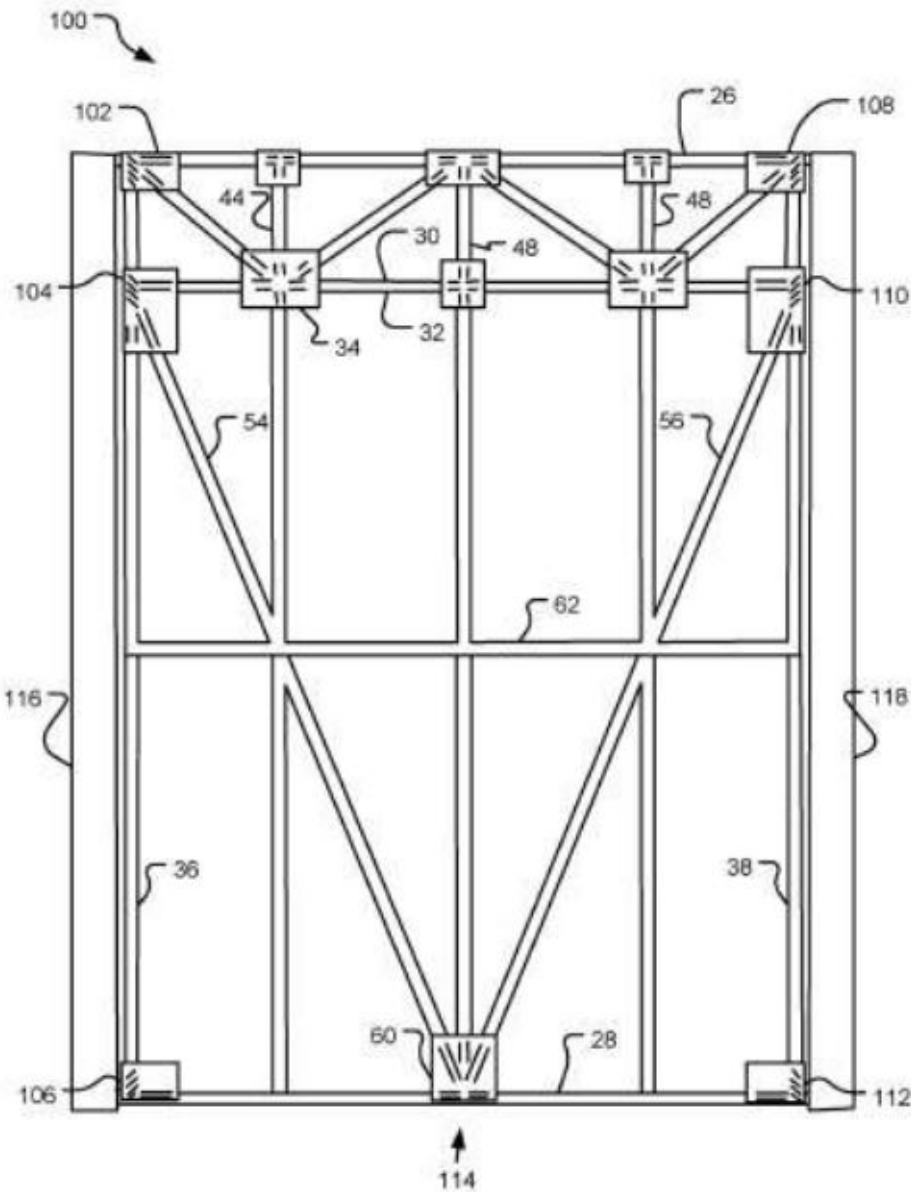
Invensi ini berkaitan dengan komposisi detergen padat yang memiliki kelarutan yang ditingkatkan. Para inventor telah menyelidiki cara untuk menyediakan komposisi detergen padat yang memiliki kelarutan yang ditingkatkan dalam kondisi air dingin, secara spesifik pada suhu yang lebih rendah dari 10°C, lebih disukai lebih rendah dari 5°C, dan akibatnya menyediakan zat pengisi tersalut untuk digunakan dalam komposisi detergen, zat pengisi tersalut tersebut menghambat pembentukan massa kristalin, yang sulit untuk didispersikan dan dicurahkan. Setelah penyelidikan intensif yang dilakukan untuk tujuan menyelesaikan masalah tersebut, para inventor telah menemukan bahwa zat pengisi yang memiliki dispersibilitas dan kelarutan tinggi dalam air dingin pada suhu yang lebih rendah dari 10°C, lebih disukai lebih rendah dari 5°C, dapat diperoleh dengan sedikitnya secara sebagian menyalut garam pembentuk hidrat dengan golongan betaina dari senyawa zwiterionik.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002619			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PatCo LLC 14401 W. 65th Way, Unit B, Arvada, Colorado 80004, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Grzegorz STASZCZYK, PL John Louis VANKER, US Michael J. LASTOWSKI , US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/567,446	03-OCT-17	United States Of America		
	16/149,976	02-OCT-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.

(54) Judul Invensi : PENGHUBUNG PEMBENTUK SEISMIK

(57) Abstrak :

Teknologi yang diungkapkan menyediakan suatu konektor pembentuk seismik. Konektor pembentuk seismik meliputi suatu pelat berbentuk-U yang dikonfigurasi untuk menghubungkan ornamen sisi dari suatu panel ke komponen lain dari suatu panel dan suatu pelat pembentuk yang terletak di antara pelat berbentuk-U dan ornamen sisi panel. Baut kekuatan tinggi menghubungkan pelat berbentuk-U, pelat pembentuk, dan ornamen sisi panel ke suatu kolom struktural. Bushing terletak di antara pelat berbentuk-U dan kolom struktural.

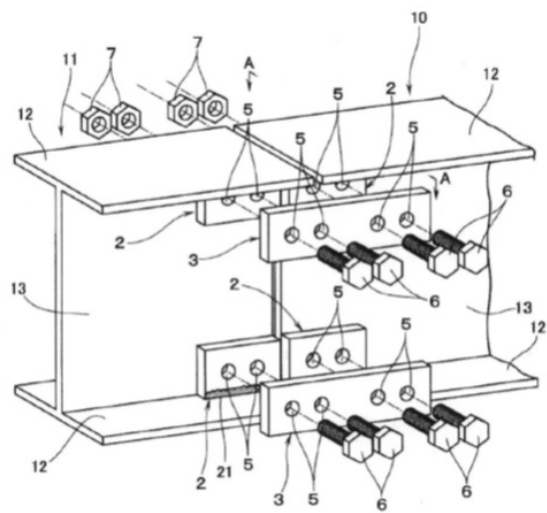


GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002611			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Building System Design Co., Ltd 1-10-18-403, Kinshi Sumida-ku, Tokyo 1300013 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Katsunori ONISHI, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-199349	13-OCT-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(57) Abstrak :

Suatu struktur sambungan balok-H untuk menyambungkan suatu ujung dari material-material baja dekat dengan balok-H satu sama lainnya, dimana material-material baja tersebut memiliki suatu flensa dan suatu jaring, yang terdiri dari: suatu pelat transmisi yang disusun paralel terhadap permukaan depan jaring pada setidaknya satu sisi jaring dari balok-H dan material baja, dan dilas pada permukaan belakang dari flensa; dan suatu pelat perangkai diberikan dalam kontak rapat dengan pelat transmisi untuk menghubungkan balok-H dan material baja, dimana suatu jaring dari balok-H, jaring dari material baja dan pelat transmisi dibaut melalui pelat perangkai. Sebagai hasilnya dari fitur ini, memberikan suatu struktur sambungan balok-H yang memiliki kekuatan sambungan sama dengan struktur sambungan konvensional untuk balok-H, dan juga yang dapat dengan mudah disusun untuk memiliki sedikit bagian dan membuat permukaan-permukaan depan dari flensa-flensa datar.



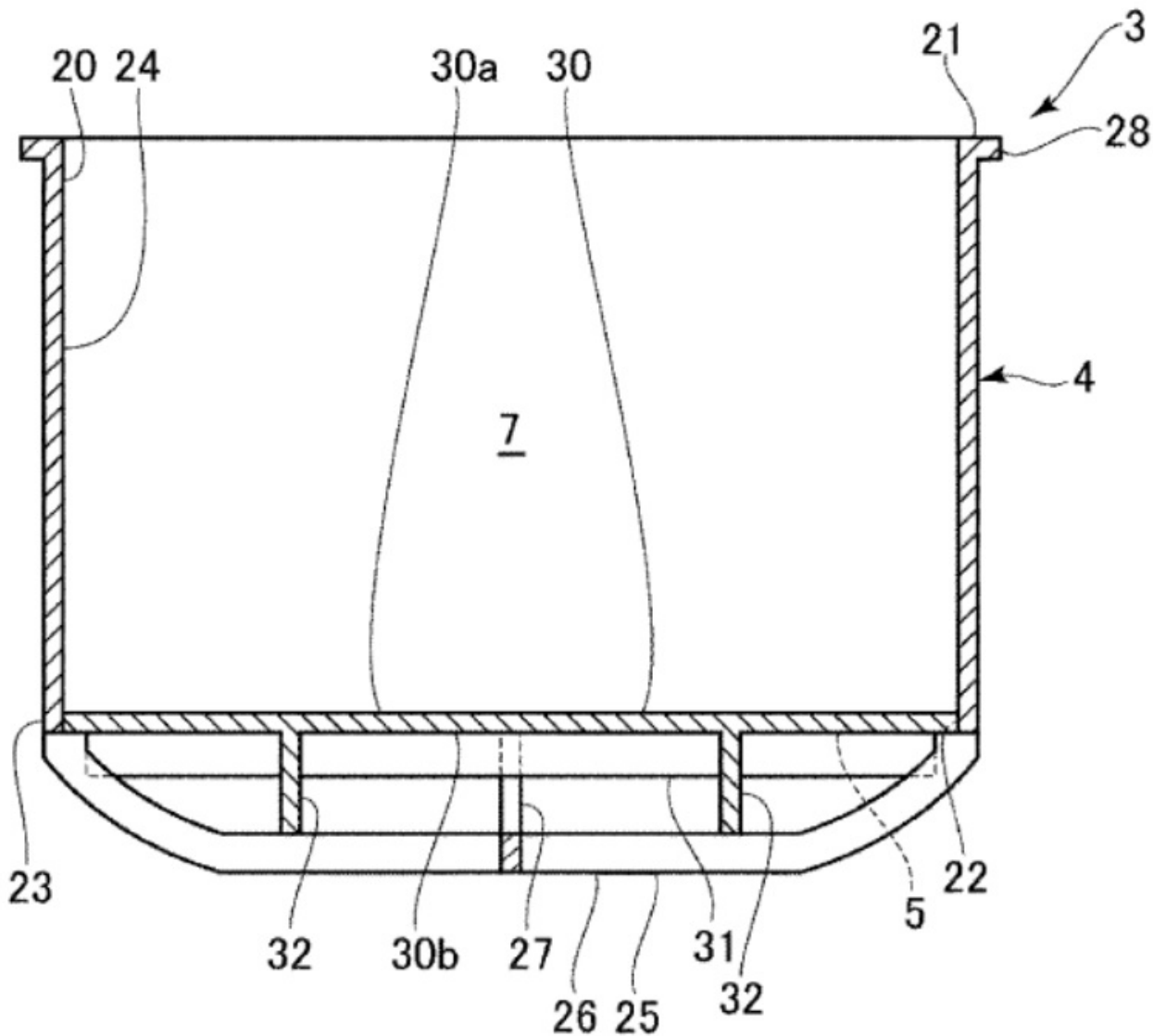
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03971		(13) A			
(51) I.P.C : B60H 1/34									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002602			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Ryouichi OKAMOTO, JP Takehiko MORIKAWA, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto & Partners Pacific Century Place, Level 35 Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta, 12190, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-171626	06-SEP-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020								

(54) Judul Invensi : KISI VENTILASI

(57) Abstrak :

Menurut invensi ini, suatu bodi kisi memiliki suatu ujung terbuka pertama yang membentuk suatu bukaan kisi pertama pada sisi dalam ruangan, dan suatu ujung terbuka kedua (23) yang membentuk suatu bukaan kisi kedua pada sisi luar ruangan. Bodi kisi memiliki suatu saluran yang menghubungkan sisi dalam ruangan dan sisi luar ruangan melalui bukaan kisi pertama dan bukaan kisi kedua. Suatu pelat penutup ditahan pada bodi kisi pada suatu posisi yang lebih dekat ke ujung terbuka kedua dibandingkan dengan ke ujung terbuka pertama, dan menutup saluran.

[Gambar 6]

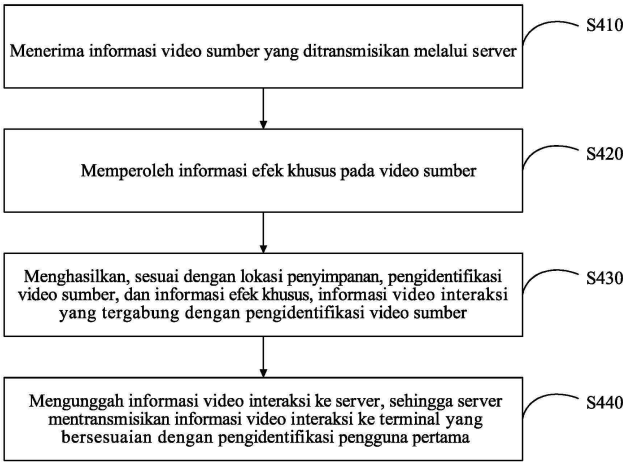


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03609				(13) A					
(51) I.P.C : H04N 21/431 2011.01 H04N 21/4788 2011.01 H04N 7/14 2006.01													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202002601						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18						(72)		Nama Inventor : Cong CHEN, CN Chao ZHONG, CN			
		Data Prioritas :											
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
		201710806987.X		08-SEP-17		China							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda ( Arteri Pondok Indah )			

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN INFORMASI VIDEO, PERANTI KOMPUTER, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Suatu metode pemrosesan informasi video, peranti komputer, dan suatu media penyimpanan diungkapkan. Metode tersebut mencakup: penerimaan informasi video sumber yang ditransmisikan melalui suatu server, informasi video sumber yang mencakup suatu pengidentifikasi (ID) pengguna pertama yang mentransmisikan suatu video sumber, suatu ID video sumber, dan suatu lokasi penyimpanan dari video sumber yang bersesuaian dengan ID video sumber dalam server; perolehan informasi efek khusus pada video sumber; pembangkitan, sesuai dengan lokasi penyimpanan, ID video sumber, dan informasi efek khusus, informasi video interaksi yang tergabung dengan ID video sumber, informasi video interaksi yang mencakup ID video sumber, lokasi penyimpanan, ID pengguna pertama, dan informasi efek khusus; dan pengunggahan informasi video interaksi ke server untuk penyimpanan, sehingga server mentransmisikan informasi video interaksi ke suatu terminal yang bersesuaian dengan ID pengguna pertama. Video-video yang dipindahkan berdasarkan pada solusi-solusi dari perwujudan-perwujudan dari permohonan ini mencakup informasi yang kaya.



GAMBAR 3

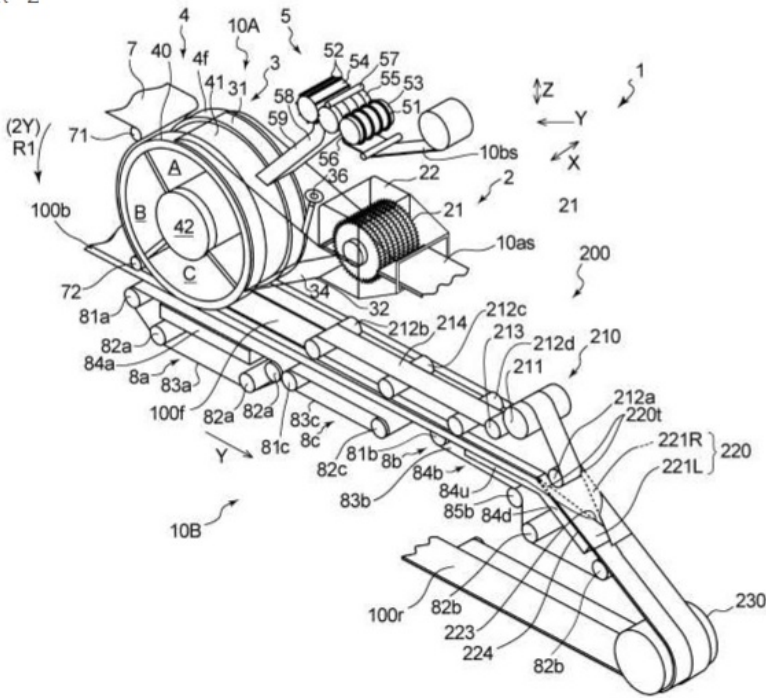
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002598			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Ryuji MATSUNAGA, JP Takuaki HARADA, JP Tomoyuki MOTEGI, JP Yuki KATO, JP Hiroyuki IWASA, JP	
	2017-193881	03-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai Puri Indah Blok I-6 No.1, Jakarta Barat 11610	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN BODI PENYERAP DAN ALAT UNTUK PEMBUATAN BODI PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak METODE UNTUK PEMBUATAN BODI PENYERAP DAN ALAT UNTUK PEMBUATAN BODI PENYERAP Metode untuk pembuatan komponen penyerap (100) melibatkan: tahap pembentukan inti yang membentuk jalur inti penyerap kontinu (100f) dengan menampung sejumlah fragmen lembaran (10bh) yang meliputi serat sintesis (10b); dan tahap penutupan yang menempatkan jalur inti penyerap kontinu (100f) yang dibentuk pada tahap pembentukan inti pada salah satu permukaan dari lembar penutup (100b), dan melipat ke belakang kedua sisi lateral, yang memanjang sepanjang arah pengangkutan, dari lembar penutup (100b) untuk membentuk jalur komponen penyerap kontinu (100r) di mana kedua sisi lateral, yang memanjang sepanjang arah pengangkutan, dari jalur inti penyerap kontinu (100f) ditutup. Pada lembar penutup, sebelum kedua sisi lateral dari lembar penutup (100b) dilipat ke belakang, atau ketika kedua sisi lateral dari lembar penutup (100b) dilipat ke belakang untuk menutup inti penyerap (100a), ketebalan dari inti penyerap (100a) tertekan dari menjadi tebal dengan menggunakan suatu alat yang mempertahankan ketebalan dari inti penyerap (100a).

GAMBAR 2



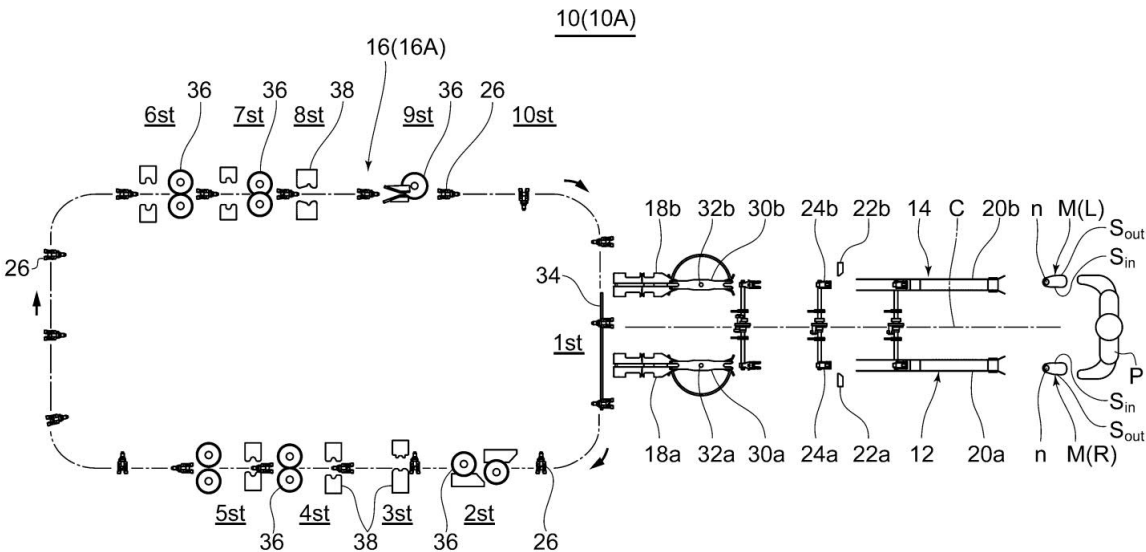
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002591			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MAYEKAWA MFG. CO., LTD. 14-15, Botan 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358482, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				Nama Inventor : KIDO, Koji, JP TOYODA, Naoki, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)	SAKURAYAMA, Hiroyuki, JP KOIZUMI, Akira, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		AKABANE, Hajime, JP KATO, Moemi, JP	
	2017-247369	25-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGOLAHAN DAGING KAKI BERTULANG DAN METODE MEMPRODUKSI UNTUK DAGING TANPA TULANG

(57) Abstrak :

Suatu sistem pengolahan untuk daging kaki bertulang menurut perwujudan meliputi: bagian pembentuk-sayatan kaki kanan untuk membentuk sayatan pada daging kaki bertulang kanan; bagian pembentuk-sayatan kaki kiri untuk membentuk sayatan pada daging kaki bertulang kiri; jalur pengolahan termasuk sejumlah stasiun pengolahan untuk memisahkan bagian tulang dan bagian daging dari masing-masing daging kaki bertulang dimana sayatan dibentuk pada bagian pembentuk-sayatan kaki kanan atau bagian pembentuk-sayatan kaki kiri; dan bagian pemuatan yang disusun pada bagian aliran paling atas dari jalur pengolahan untuk menerima daging kaki bertulang kanan dengan sayatan yang terbentuk pada bagian pembentuk-sayatan kaki kanan dan daging bertulang kiri dengan sayatan yang terbentuk di bagian pembentuk-sayatan kaki kiri.

GAMBAR 1





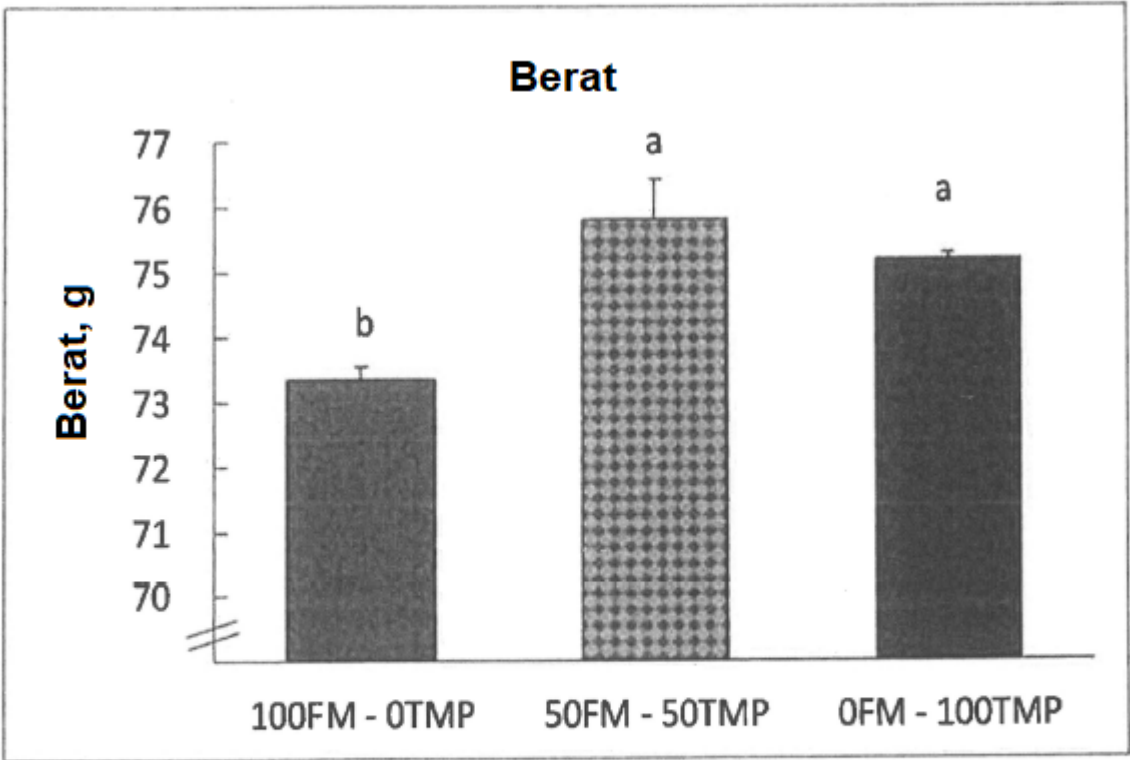
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002590			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YNSECT 1 Rue Pierre Fontaine, 91058 Evry Cedex, FRANCE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MOTTE, Constant, FR ARMENJON, Benjamin, FR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	FR1758220	06-SEP-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, Indonesia	

(54) Judul Invensi : BUBUK SERANGGA UNTUK PENCEGAHAN ATAU PENGURANGAN STRESS PADA IKAN SELAMA PEMBIAKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu bubuk yang terbuat dari serangga, yang digunakan untuk mencegah atau mengurangi stres pada ikan yang ditanak.



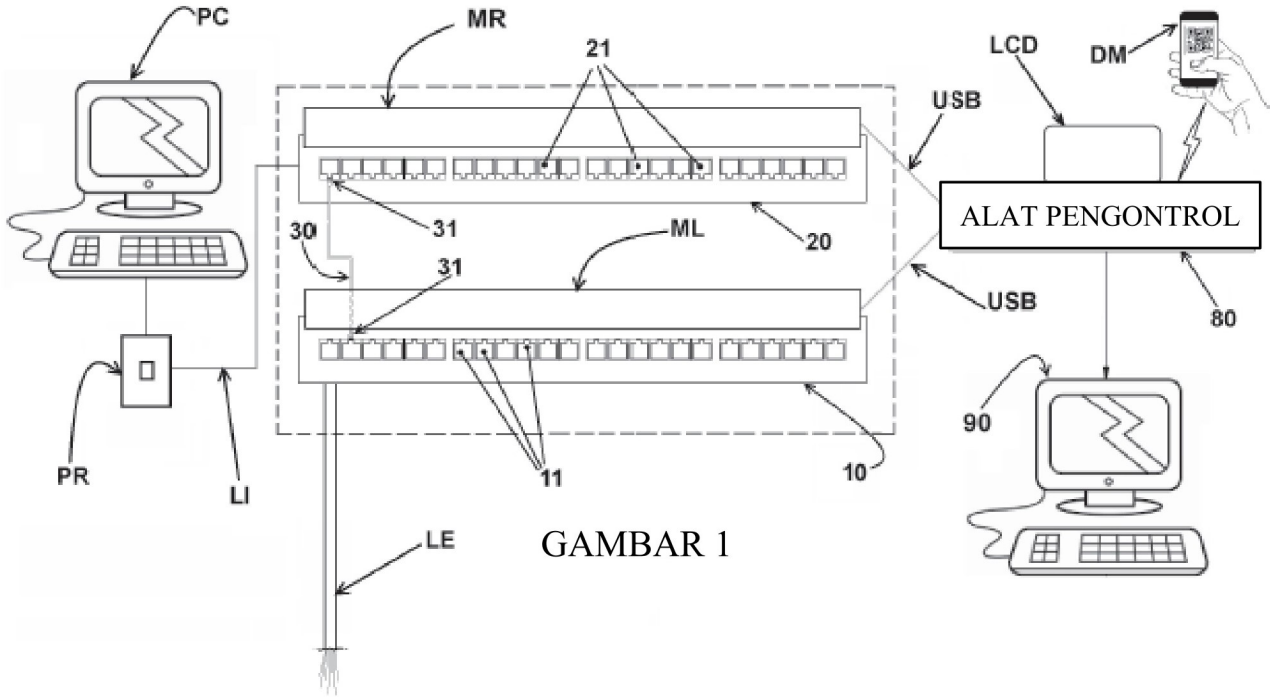
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002588			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. Rua Hasdrubal Bellegard, 820, Cidade Industrial, 81460-120, Curitiba, Paraná, Brasil
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Sérgio Roberto Scarpin, BR Francisco da Silva Tavares, BR Cinthyä Oestreich Silva, BR Guilherme Bauml Campagnoli, BR Matheus Kulcheski Carneiro, BR Adriel Erich Pereira, BR Carlos Alberto Fernandes Sobrinho, BR André Luiz de Castro MELLO, BR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10 2017 021868 6	10-OCT-17	Brazil		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK IDENTIFIKASI PASANGAN PORTA DAN KABEL  
SAMBUNG MASING-MASING PADA PANEL SAMBUNG JARINGAN TELEKOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Panel sambung (10,20) memiliki pasangan porta (11,21) untuk saling terhubung dengan konektor (31) yang disediakan pada masing-masing ujung dari suatu kabel sambung (30) dan membawa suatu tanda identifikasi NFC pasif (32) dan berisi suatu identitas unik dari kabel sambung (30) tersebut. Suatu modul pelacakan (MR) dikaitkan dengan masing-masing panel sambung (10, 20) dan terhubung ke suatu alat pengontrol (80) dan mencakup suatu antena NFC (40) untuk masing-masing porta panel (11,21) dan suatu pembaca (60) untuk memproses dan menyimpan sinyal-sinyal yang diambil oleh masing-masing antena (40) dari tanda identifikasi (32) dari suatu konektor (31) yang dimasukkan ke masing-masing porta panel (11, 21). Masing-masing modul pelacakan (MR) membawa suatu indikator cahaya (70), yang mengindikasikan status sambungan dari masing-masing porta (11,21), dan suatu tombol (73) untuk mendaftarkan panel sambung (10,20) pada alat pengontrol (80) yang dikelola oleh suatu server (90).



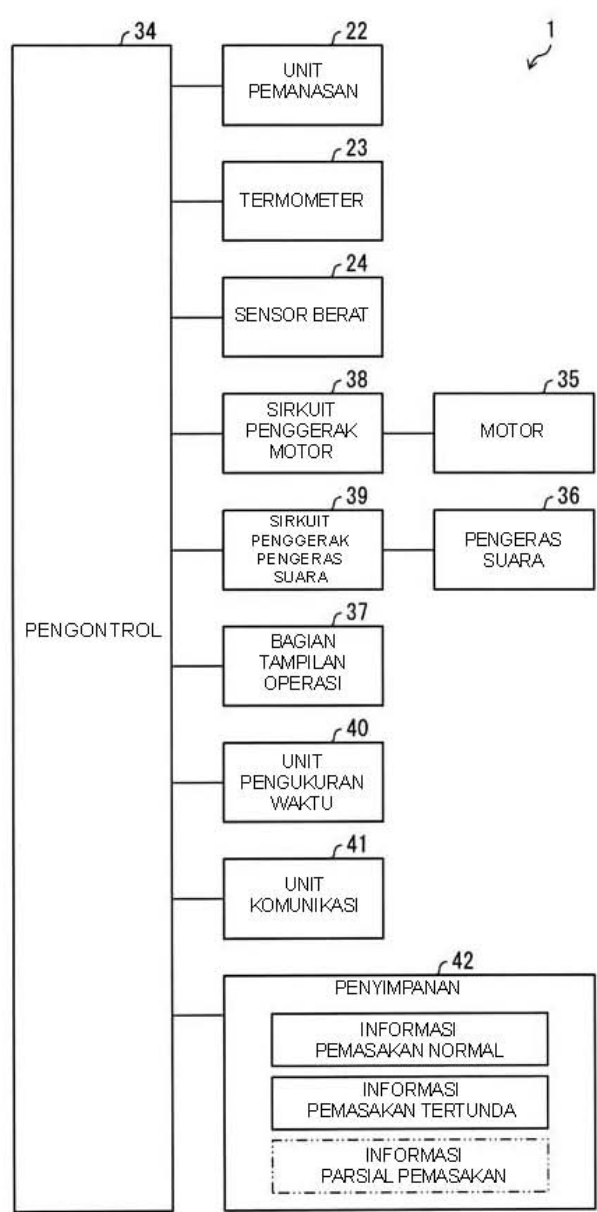
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002579			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-18			(72)	Nama Inventor : Kaoru TOMISHIGE, JP Minoru TANAKA, JP Kiyoshi KOBAYASHI, JP Noriko KURIHARA, JP Chiemi TSUJI, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-175995	13-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMASAK PEMANASAN DAN SISTEM PEMASAKAN PANAS

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk mempertahankan kenyamanan dan mengurangi kapasitas penyimpanan yang dibutuhkan untuk penyimpanan. Alat pemasak pemanasan mencakup penyimpanan (42) yang menyimpan informasi pemasakan yang disediakan untuk masing-masing makanan pada menu internal, dan mencakup pengontrol (34) yang mengontrol pemasakan panas menurut informasi pemasakan. Setelah memilih makanan pada menu eksternal, pengontrol (34) memperoleh informasi parsial pemasakan tentang makanan yang dipilih dari piranti manajemen, untuk mengontrol pemasakan panas dengan menggunakan informasi pemasakan yang berhubungan dengan informasi parsial pemasakan yang diperoleh.

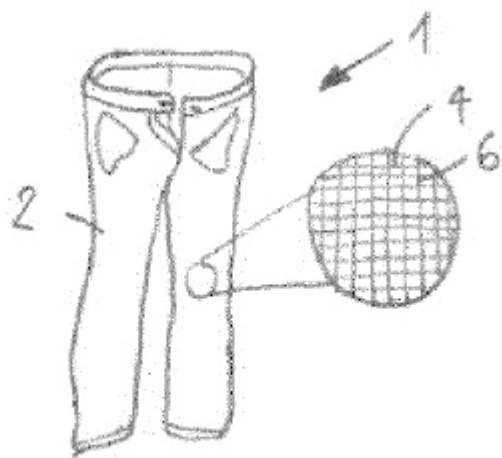
Gambar 3



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03610		(13) A	
(51) I.P.C : D03D 1/00 2006.01 D03D 15/00 2006.01 D01F 2/00 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002571				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, Austria		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18					(72)	Nama Inventor : Susanne CARLS, AT Martin NEUNTEUFEL, AT	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara						Dieter EICHINGER, AT Christoph SCHREMPF, AT	
17195295.5 06-OCT-17 European Patent Office						Mohammad ABU-ROUS, AT	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950		
(54) Judul Invensi : DENIM FILAMEN LIOSEL							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bahan kain denim yang dipergunakan untuk pakaian (1). Bahan kain dibuat dari benang-benang pakan (4) dan benang-benang lungsin (6). Setidak-tidaknya salah satu benang lungsin dan benang pakan mengandung atau terdiri atas filamen liosel (8). Bahan yang dihasilkan menggabungkan kekuatan mekanis yang tinggi terhadap aus dan sobek dengan kelembutan, kehalusan dan kilau yang unggul. Lebih jau, denim menurut invensi ini dapat dikelantangkan. Denim menurut invensi ini mewakili kelas denim yang baru bersama dengan denim-denim katun dan denim-denim dengan komponen sutera. (Gambar 1)



GAMBAR 1

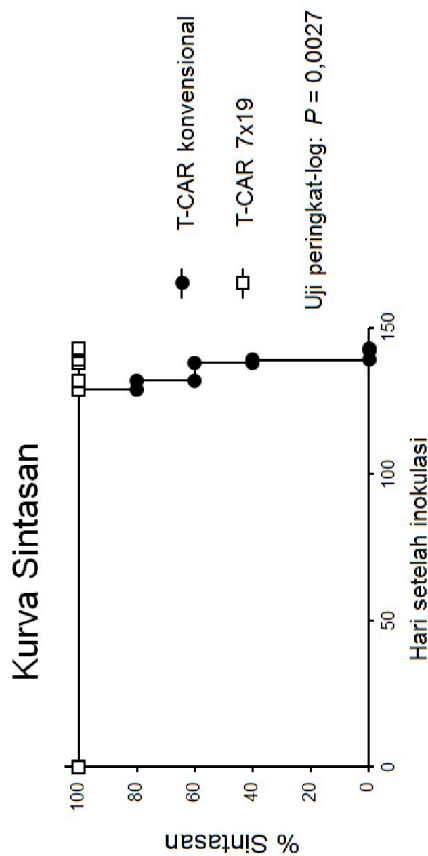
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03611		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002570			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAGUCHI UNIVERSITY 1677-1 Yoshida, Yamaguchi-shi, Yamaguchi 7538511 JAPAN				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-OCT-18				(72)	Nama Inventor : TAMADA, Koji, JP SAKODA, Yukimi, JP ADACHI, Keishi, JP NAKAMURA, Takafumi, JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
	2017-196718	10-OCT-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020								
(54) Judul Invensi : PENINGKAT UNTUK SEL-SEL T ATAU SEL-SEL B YANG MEMILIKI FUNGSI MEMORI, PENGHAMBAT KAMBUH TUMOR GANAS, DAN PENGINDUKSI UNTUK MENGINDUKSI FUNGSI MEMORI PADA SEL-SEL T ATAU SEL-SEL B									

(57) Abstrak :

PENINGKAT UNTUK SEL-SEL T ATAU SEL-SEL B YANG MEMILIKI FUNGSI MEMORI, PENGHAMBAT KAMBUH TUMOR GANAS, DAN PENGINDUKSI UNTUK MENGINDUKSI FUNGSI MEMORI PADA SEL-SEL T ATAU SEL-SEL B Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu peningkatan untuk sel-sel T atau sel-sel B endogen yang memiliki fungsi memori dan suatu penghambat kambuh tumor ganas terus menolak tumor ganas selama periode waktu yang lama. Peningkat untuk sel-sel T atau sel-sel B yang memiliki fungsi memori pada subjek pemberian, yang meliputi pembawa penghantaran asam nukleat, asam nukleat yang mengkode interleukin-7 (IL-7), dan asam nukleat yang mengkode kemokin (motif C-C) ligan 19 (CCL19), dan suatu penginduksi untuk menginduksi fungsi memori pada sel-sel T atau sel-sel B pada subjek pemberian, dibuat. Juga, penghambat kambuh tumor ganas yang meliputi pembawa penghantaran asam nukleat, asam nukleat yang mengkode interleukin-7 (IL-7), dan asam nukleat yang mengkode CCL19, dibuat.

18 / 27

GAMBAR 10



(51) I.P.C : D04H 3/018 D04H 3/007 D04H 3/016

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002569			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-18			(72)	Nama Inventor : NAKANO, Yohei, JP SHIMADA, Daiki, JP HANE, Ryoichi, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-200994	17-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL

(57) Abstrak :

KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL Kain bukan tenunan terikat pintal ini disusun oleh serat halus dengan penampang-melintang datar yang meliputi monofilamen resin poliolefin yang memiliki kehalusan sebesar 0,5-2,0 dtex dan penampang-melintang datar dengan kerataan sekurangnya sebesar 1,5. Ketika diukur menurut metode KES, kekasaran permukaan SMD dari sekurangnya satu muka dari kain bukan tenunan terikat pintal adalah 1,0-3,0 µm dan kekakuan lendut rata-rata B adalah 0,001-0,020 gf/cm2/cm.

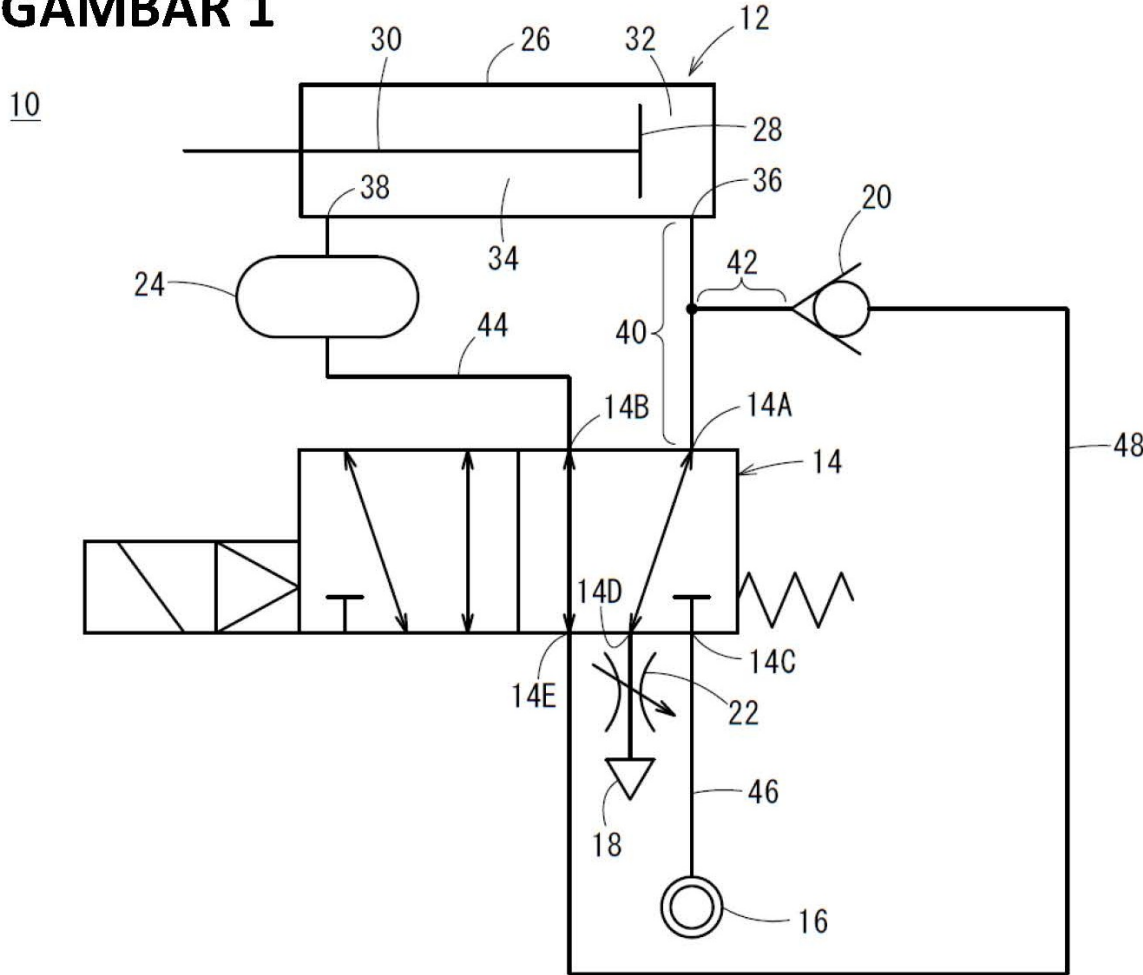
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03600		(13) A		
(51) I.P.C : F15B 11/064 2006.01, F15B 21/14 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002568			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18				(72)	Nama Inventor : Yoshiyuki TAKADA , JP Youji TAKAKUWA, JP Hiroyuki ASAHARA , JP Kengo MONDEN , JP Kazutaka SOMEYA , JP		
(30)	Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-171691	07-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, Unit C1 dan C2, Jalan Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta			

(54) Judul Invensi : SIRKUIT FLUIDA UNTUK SILINDER UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sirkuit fluida (10) untuk silinder udara yang dilengkapi dengan katup alih (14); sumber pasokan udara (16); lubang pembuangan (18); dan katup periksa (20). Ketika katup alih berada dalam posisi pertama, satu ruang silinder (32) terhubung dengan sumber pasokan udara, dan ruang silinder lainnya (34) terhubung dengan lubang pembuangan. Ketika katup alih berada dalam posisi kedua, satu ruang silinder terhubung dengan ruang silinder lainnya melalui katup periksa, dan satu ruang silinder terhubung dengan lubang pembuangan. Konduktansi kecepatan akustik pipa (40) yang menghubungkan katup alih dan bagian lubang silinder (36) dari satu ruang silinder lebih rendah daripada konduktansi kecepatan akustik dari katup alih dan bagian lubang silinder dari satu ruang silinder.

GAMBAR 1



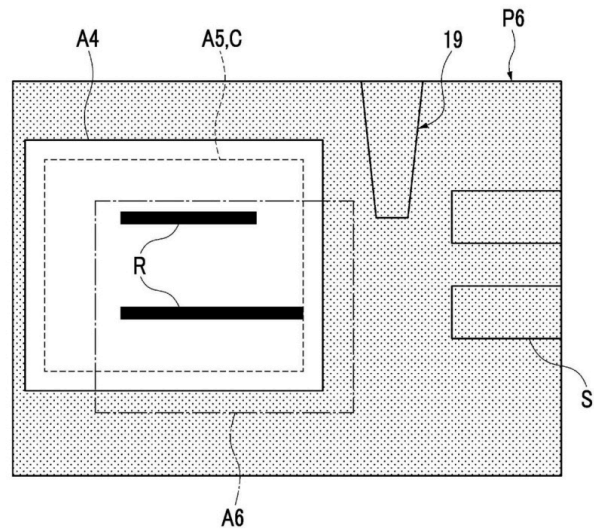
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03612		(13) A	
(51) I.P.C : B66C 13/46 (2006.01), B66C 13/00 (2006.01), B66C 13/22 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002561			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES MATERIAL HANDLING SYSTEMS CO., LTD.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18				8-6, Nishishimbashi 2-Chome, Minato-ku, Tokyo 1050003, Japan		
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : KOBAYASHI, Masato, JP		
	2017-170605	05-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54) Judul Invensi : ALAT DEREK							

(57) Abstrak :

ALAT DEREK Suatu alat derek yang mencakup suatu penggantung, suatu unit pencitraan yang mencitrakan suatu daerah di bawah penggantung untuk memperoleh suatu citra yang ditangkap, suatu unit perolehan informasi jarak yang memperoleh informasi jarak terhadap sejumlah titik pengukuran dalam suatu rentang citra yang ditangkap pada daerah di bawah penggantung, suatu unit perolehan informasi warna yang memperoleh informasi warna dalam rentang citra yang ditangkap pada daerah di bawah penggantung, suatu unit tampilan, dan suatu unit kendali yang memproses citra yang ditangkap untuk menyebabkan unit tampilan untuk menampilkan citra yang ditangkap. Unit kendali mengekstraksi suatu daerah target yang meliputi suatu daerah di mana suatu target ditempatkan pada citra yang ditangkap dari citra yang ditangkap berdasarkan informasi jarak dan informasi warna, mendeteksi suatu bagian bersesuaian yang sesuai dengan suatu bentuk dari suatu citra acuan yang disimpan terlebih dahulu dalam daerah target, dan menyebabkan unit tampilan untuk menampilkan citra yang ditangkap dengan bagian bersesuaian yang terdeteksi yang ditegaskan.

9/16

Gambar 10

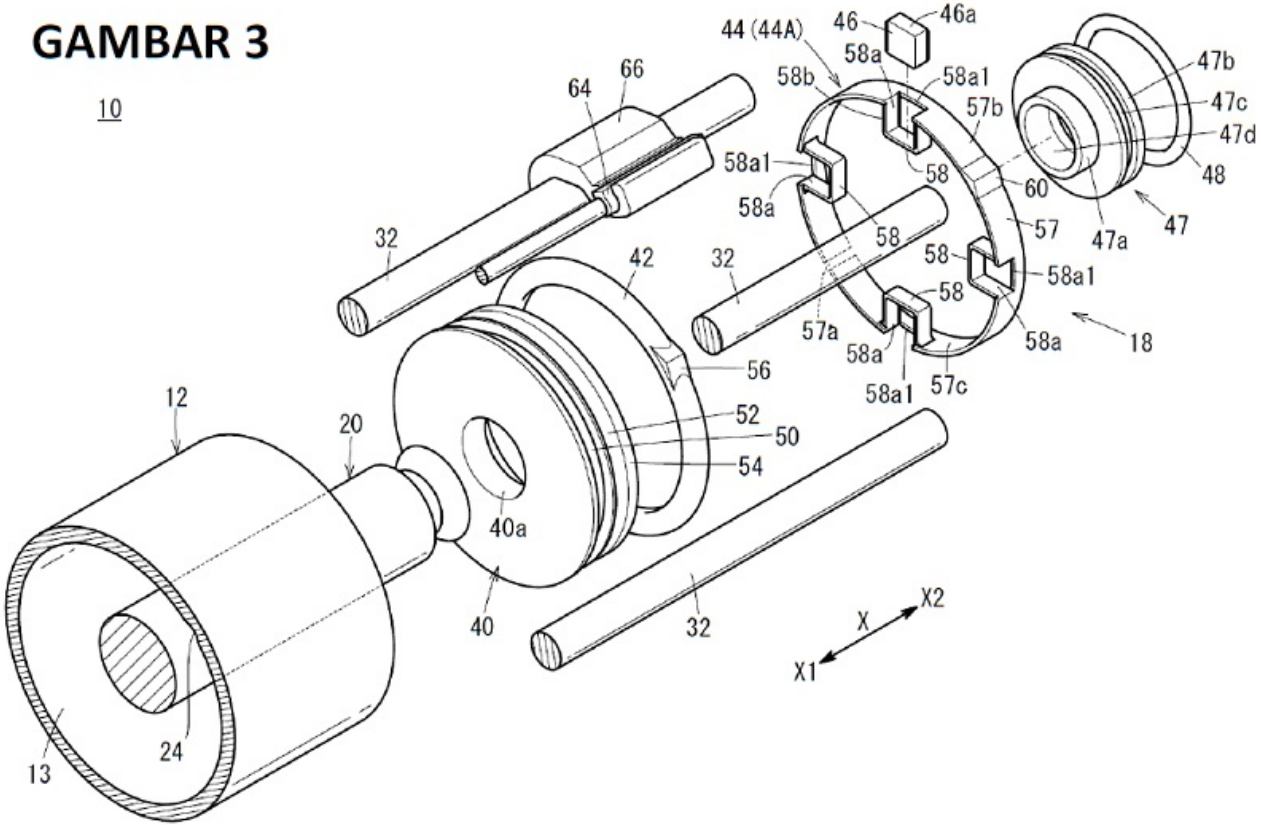




(21)	No. Permohonan Paten : P00202002560			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Ken TAMURA , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-172250	07-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020					

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu silinder hidrolik (10) yang dilengkapi dengan tabung silinder (12), unit piston (18), dan batang piston (20). Unit piston (18) memiliki: bodi piston (40); penyekat (42) yang dipasang pada bodi piston (40); komponen penahan (44) yang dipasang pada bodi piston (40); dan magnet (46) yang ditahan oleh bagian penahan magnet (58) dari komponen penahan (44). Bagian penahan magnet (58) memiliki takik (58a1) yang terbuka pada permukaan keliling luar dari komponen penahan (44).



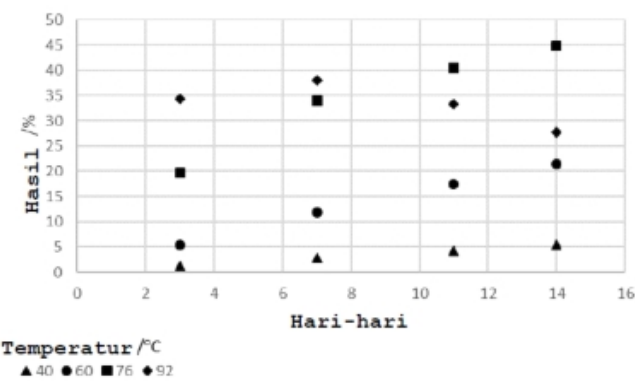
(51) I.P.C : C11B 9/00 2006.01; C07C 251/40 2006.01; C07C 251/42 2006.01; A61Q 13/00 2006.01; C07C 251/38 2006.01; C07C 251/48 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002558			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : S H KELKAR & COMPANY LIMITED LBS Marg, Mulund (W), Mumbai, Maharashtra 400 080, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	201721036891	17-OCT-17	India		
	17206935.3	13-DEC-17	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : POST, Freddy, NL DOSZCZAK, Leszek, PL CHAUDHARI, Nitesh, IN
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : ODORAN DAN KOMPOSISI YANG TERDIRI DARI ODORAN

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan kelas baru dari oksima-oksima aromatik dan keton intermedietnya (odoran) yang berguna sebagai material pengharum atau wewangian khususnya dalam penyediaan catatan penciuman cassis, catty, tropis, segar, pohon conifera, thuya, catatan olfaktori bunga dan/atau buah untuk parfum, komposisi aroma atau deodoran/penutup.



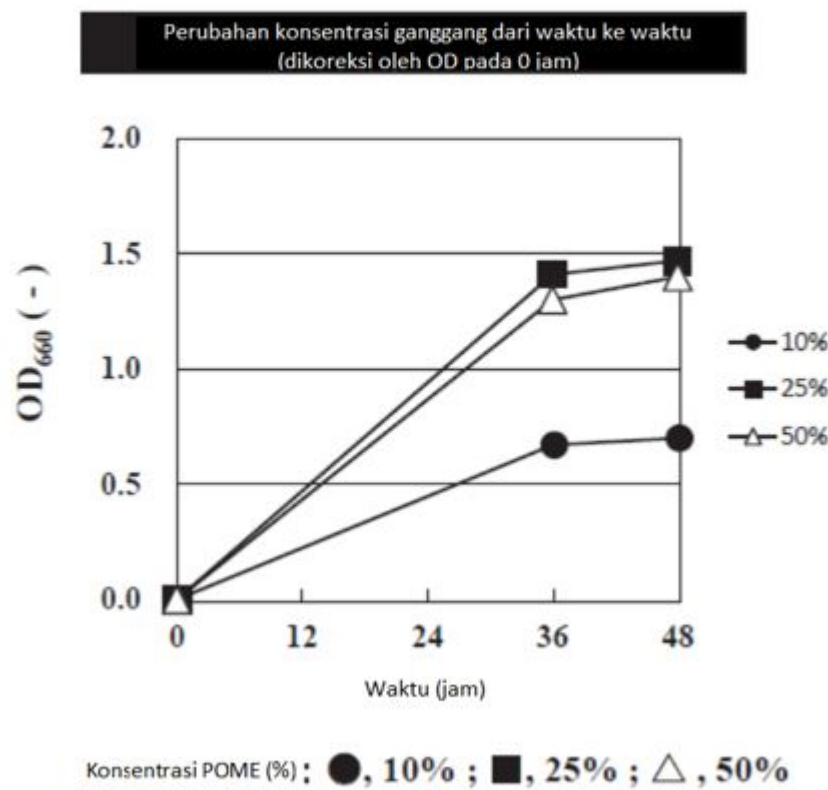
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03790		(13) A			
(51) I.P.C : C12N 1/12 2006.01; C12P 7/64 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002551			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mobiol Corporation 2-1-6, Sengen, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050047				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-19				(72)	Nama Inventor : TADA, Kiyoshi, JP WATANABE, Makoto, JP YOSHIDA, Masaki, JP ITO, Junko, JP NAKAJIMA, Toshihide, ID MICHAEL, Goutama, ID			
	Data Prioritas :					(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-145453	01-AUG-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., K&K Advocates-intellectual property, KMO Building, Lantai 5, Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1, Jakarta 12120			
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENKULTUR MIKROGANGGANG HETEROTROFIK MENGGUNAKAN PENGGILINGAN MINYAK KELAPA SAWIT EFFLUEN (POME) DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI DHA									

(57) Abstrak :

Sasaran dari invensi sekarang menyediakan suatu metode kultur yang mampu secara efisien menumbuhkan mikroganggang dengan menggunakan POME yang dikeluarkan dari proses produksi minyak kelapa sawit dan suatu metode untuk secara efisien memproduksi berharga dengan keuntungan tambahan tinggi dari mikroganggang. Melalui kultur mikroganggang heterotrofik yang menghasilkan 3 asam lemak poli tak jenuh (s) seperti DHA (asam doksoseksaenoat) dengan menggunakan POME, mikroganggang heterotrofik dapat secara efisien ditumbuhkan dan DHA dapat diproduksi pada konsentrasi tinggi.

Gbr. 1



(51) I.P.C : A01K 61/13 (2017.01)

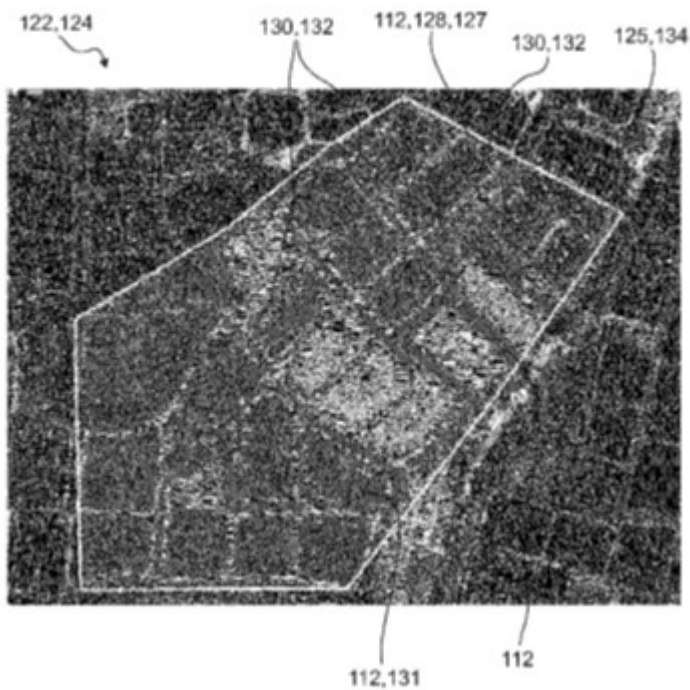
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002541			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Peer STAEHLER, DE Moritz ERHART, DE Daniel AYDIN, DE		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17195734.3	10-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMANTAU SETIDAKNYA SATU KOLAM AKUAKULTUR DAN SISTEM PEMANTAUAN KOLAM AKUAKULTUR

(57) Abstrak :

Suatu metode (110) untuk memantau setidaknya satu kolam (112) diusulkan. Metode (110) tersebut meliputi: a) memanau setidaknya satu parameter penggunaan udara dari setidaknya satu kolam akuakultur (112); b) menentukan pengembangan sementara parameter penggunaan udara; dan c) menentukan intensitas penggunaan kolam akuakultur (112) dengan menggunakan pengembangan sementara parameter penggunaan udara.

GAMBAR 2C



(51) I.P.C : B01L 9/00 2006.01 B01D 63/08 2006.01 C12M 3/00 2006.01 B65D 77/04 2006.01

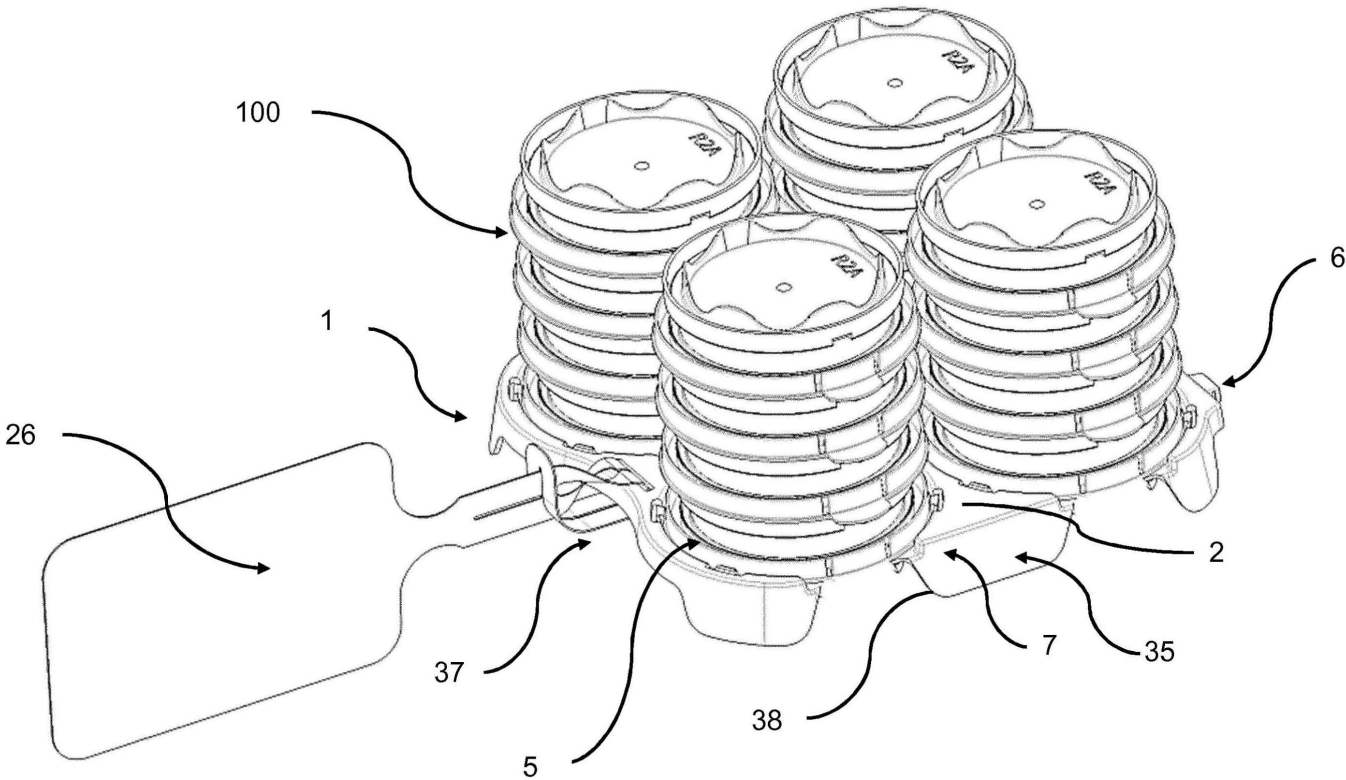
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002539			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt, Deutschland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Philippe RIVAT, FR Mathieu ARRAULT, FR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17290114.2	06-SEP-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Yuswo Tirta Widjojo Wisma Kemang, 5th Floor Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta 12560 INDONESIA

(54) Judul Invensi : KERANGKA UNTUK MENAHAN UNIT PENGUJIAN DAN RAKITAN FILTRASI UNTUK PENGUJIAN MIKROBIOLOGI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu kerangka (1) untuk menahan sejumlah rakitan filtrasi (100) dan unit pengujian (10) untuk pengujian mikrobiologi. Kerangka (1) untuk menahan sejumlah rakitan filtrasi (100) meliputi suatu larik pada pendukung (5) masing-masing dikonfigurasi untuk menerima dan mendukung salah satu dari rakitan filtrasi (100) pada suatu bidang pendukung yang umum (2), dan sarana penghubung (6) yang disediakan pada periferi (7) dari kerangka (1) dan yang dikonfigurasi untuk menghubungkan secara bebas, dengan penggandengan membentuk penguncian, suatu kerangka (1) selanjutnya sedemikian rupa sehingga bidang pendukung umum (2) dari kerangka yang terhubung (1) berdekatan. Selanjutnya, unit pengujian (10) meliputi setidaknya satu kerangka (1) yang dikemas dalam suatu kantung (20) dalam kondisi yang disetrilisasi sebelumnya.

Gambar 2



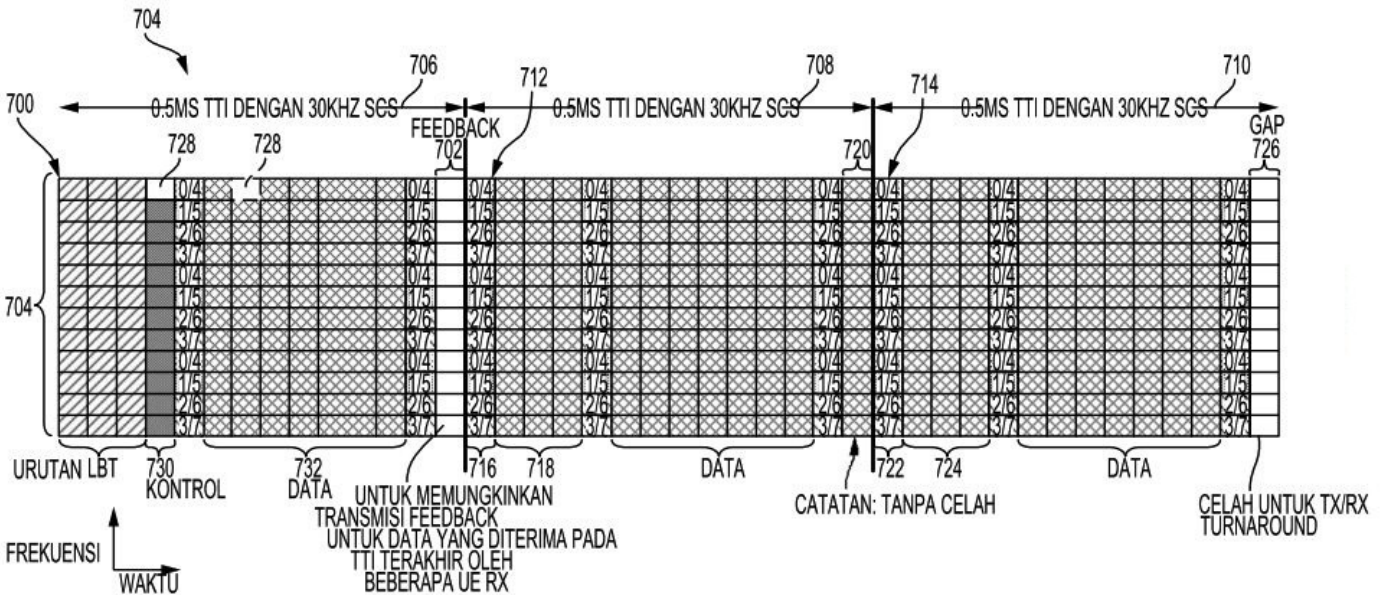
(51) I.P.C : H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002531			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kapil GULATI, IN Shailesh PATIL, US Tien Viet NGUYEN, VN Sudhir Kumar BAGHEL, IN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/571,037	11-OCT-17	United States Of America			
	16/156,646	10-OCT-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK UMPAN BALIK ANTAR PERANGKAT

(57) Abstrak :

Peralatan dan metode komunikasi nirkabel yang terkait dengan komunikasi nirkabel, misalnya, feedback antar perangkat dijelaskan. Dalam suatu aspek, metode komunikasi nirkabel dapat mencakup mengkomunikasikan komunikasi lalu lintas sidelink menggunakan struktur komunikasi sidelink, dan mengomunikasikan alokasi untuk feedback sidelink menggunakan setidaknya satu simbol feedback dari struktur komunikasi sidelink. Dalam aspek-aspek tertentu, metode ini mencakup komunikasi, dengan perangkat komunikasi nirkabel pertama, komunikasi feedback sidelink menggunakan setidaknya satu simbol feedback dari struktur komunikasi sidelink, di mana komunikasi feedback sidelink dikaitkan dengan komunikasi lalu lintas sidelink. Banyak aspek lain disediakan.



GAMBAR 7

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03614		(13) A
(51) I.P.C : A01H 5/00 (2018.01) A01H 1/02 (2006.01) A01H 5/10 (2018.01) C12Q 1/6895 (2018.01) C12N 15/09 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002530			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAKATA SEED CORPORATION 2-7-1 Nakamachidai, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2240041, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SUZUKI, Takao, JP IZUMIDA, Atsushi, JP HIRAMOTO, Tetsuya, JP TAKEBAYASHI, Kenji, JP
	2017-173823	11-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No.14, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi : KUBIS YANG TAHAN TERHADAP DOWNY MILDEW DAN METODE PEMBIBITANNYA					

(57) Abstrak :

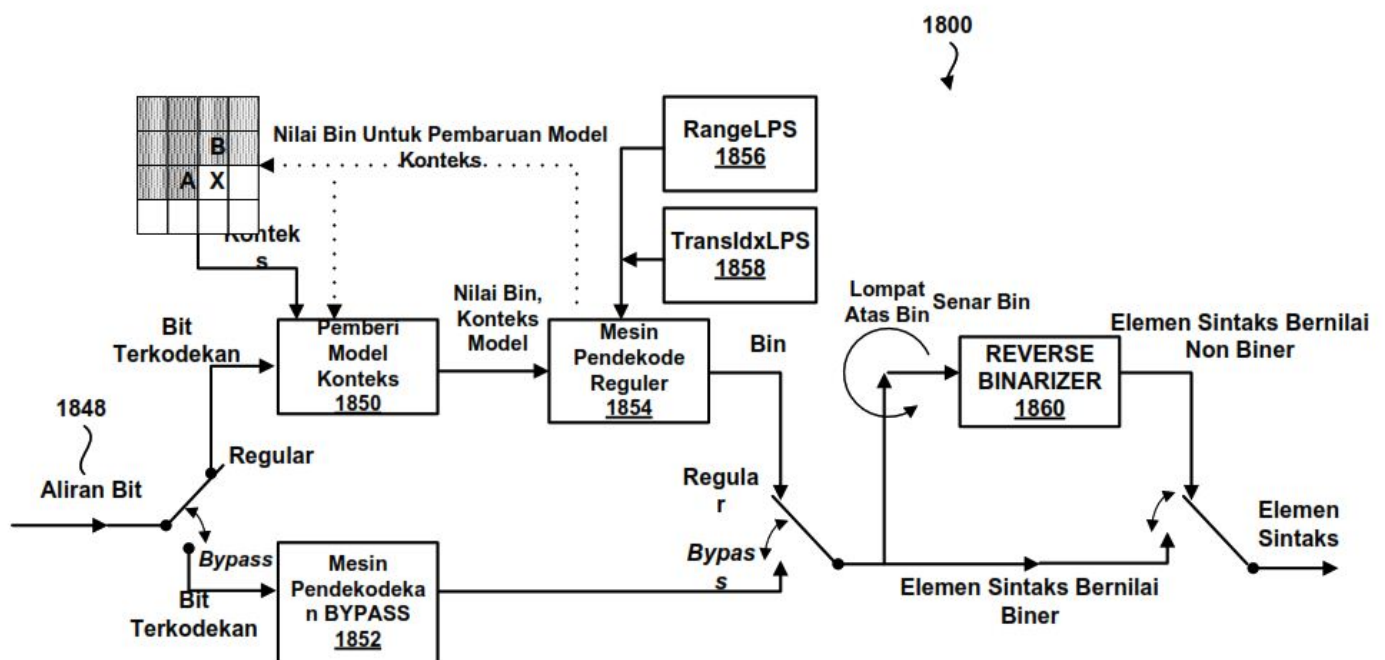
Invensi ini mengungkapkan kubis yang memiliki ketahanan terhadap downy mildew atau progeninya. Invensi ini lebih lanjut mengungkapkan suatu metode untuk pembibitan kubis tahan downy mildew, termasuk memperkenalkan ketahanan downy mildew dari tanaman Brassica oleracea yang memiliki ketahanan terhadap downey mildew ke kubis yang diinginkan. Salah satu perwujudan dari invensi ini memberikan jalur kubis baru yang menunjukkan daya tahan tinggi terhadap downy mildew dan memiliki nilai komersial tinggi sebagai kubis, dan memungkinkan pembibitan kubis tersebut.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03602		(13) A		
(51) I.P.C : H04N 19/70, H04N 19/13, H04N 19/91							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002529		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Amir SAID, US Hilmi Enes EGILMEZ, TR Marta KARCZEWICZ, US Vadim SEREGIN, RU Li ZHANG, CN Xin ZHAO, CN		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas			(33) Negara		
	62/570,560	10-OCT-17			United States Of America		
	16/155,708	09-OCT-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat			
(54) Judul Inovasi : PENGKODEAN ARITMATIKA BINER DENGAN MODIFIKASI PROGRESIF DARI PARAMETER-PARAMETER ADAPTASI							

(57) Abstrak :

Pendekode video dapat dikonfigurasi untuk menghasilkan aliran bin pertama dengan, untuk setidaknya satu bin dari bin nampun pertama, menentukan estimasi probabilitas pertama untuk setidaknya satu bin dari aliran bin pertama berdasarkan pada set parameter pertama dan menghasilkan aliran bin kedua oleh, untuk setidaknya satu bin dari aliran bin kedua, menentukan estimasi probabilitas kedua untuk setidaknya satu bin dari aliran bin kedua berdasarkan pada set kedua parameter yang merupakan parameter yang berbeda dari set parameter pertama.



### Gambar 18



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03603		(13) A			
(51) I.P.C : A61K 8/31 2006.01; A61K 8/34 2006.01; A61K 8/365 2006.01; A61K 8/39 2006.01; A61K 8/41 2006.01; A61Q 5/12 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002528			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Andrew Richard AVERY, GB			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	17199284.5	30-OCT-17	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020								
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENGONDISIAN RAMBUT									

(57) Abstrak :

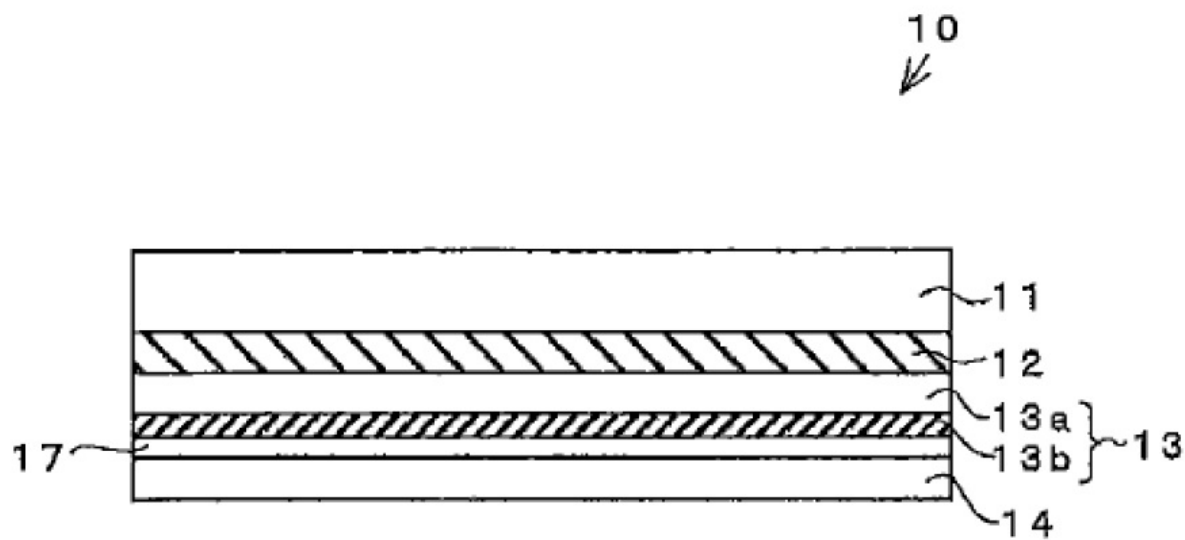
Suatu komposisi perawatan rambut yang dapat diperoleh dengan memadukan suatu fase gel pengondisian dengan suatu emulsi berair dari suatu organopolisiloksana non-linier yang mencakup unit-unit monomer dari silsesquiksana yang memiliki suatu formula (RSiO3/2)n dimana n = 1, R adalah suatu gugus alkil, disukai metil, etil atau propil, dan segmen-segmen kopolimer dari polidialkilsiloksana; fase gel pengondisian tersebut dibentuk dari suatu surfaktan kationik, suatu senyawa lemak titik leleh tinggi (25°C atau lebih tinggi) dan suatu pembawa berair; dan emulsi berair dari organopolisiloksana non-linier tersebut memiliki suatu fase kontinu berair yang terdiri dari air dan suatu paduan surfaktan non-ionik dan kationik dan suatu fase terdispersi yang terdiri dari organopolisiloksana non-linier dan suatu minyak hidrokarbon, dimana rasio berat dari organopolisiloksana non-linier terhadap minyak hidrokarbon adalah 40:60 hingga 65:35.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03970		(13) A			
(51) I.P.C : B65D 65/40 (2006.01); B32B 7/12 (2006.01); B32B 27/00 (2006.01); B32B 27/10 (2006.01); B65D 3/22 (2006.01); B65D 81/38 (2006.01); C09J 201/02 (2006.01); B65D 81/34 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002522			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Yukinobu YAMAGUCHI, JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
	2017-182709	22-SEP-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020								
(54) Judul Invensi : WADAH RANGKAP DUA ISOLASI TERMAL									

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu wadah rangkap dua isolasi termal yang tidak menurun fungsinya bahkan dalam suatu situasi yang terpapar dengan suhu tinggi sebagaimana yang dibandingkan dengan yang konvensional, contohnya, proses memasak dengan microwave. Suatu wadah rangkap dua isolasi termal yang meliputi: wadah bagian dalam berbentuk cangkir yang meliputi bagian bodi cangkir silinder dan bagian bawah yang menyegel bagian bawah dari bagian bodi cangkir silinder; dan selongsong eksterior yang menutupi bagian bodi cangkir sedemikian sehingga membentuk suatu ruang isolasi termal antara selongsong dan permukaan eksternal dari bagian bodi cangkir dari wadah bagian dalam berbentuk cangkir, dimana bagian bodi cangkir dan bagian bawah tersebut masing-masing dibentuk dari laminasi dimana sedikitnya lapisan substrat yang dibuat dari kertas, lapisan perekat, lapisan penghalang, dan lapisan segel dilaminasi, dan lapisan perekat tersebut meliputi suatu komposisi resin yang meliputi satu atau lebih yang dipilih dari gugus yang terdiri dari senyawa yang mengandung gugus epoksi, senyawa yang mengandung gugus silan, senyawa yang mengandung gugus asam karboksilat dan senyawa yang mengandung gugus anhidrida asam.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : B29C 45/14, B29C 33/14, H01R 43/24

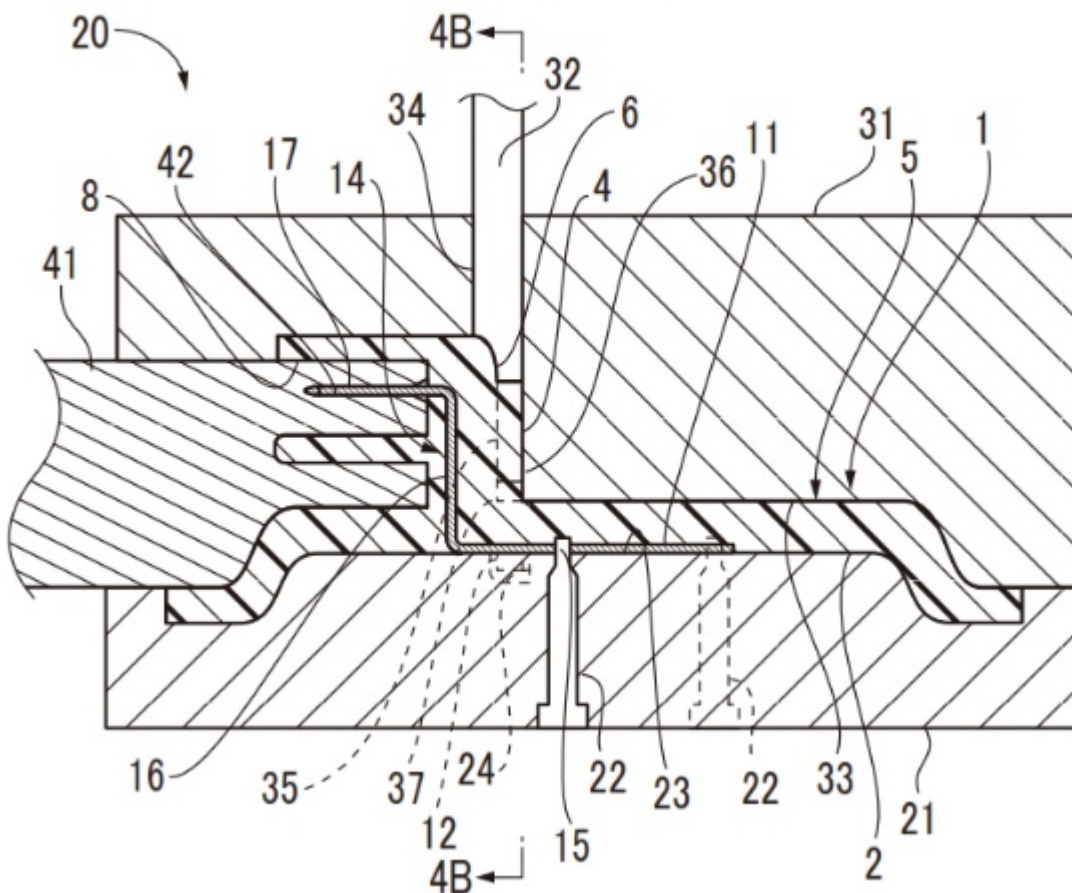
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002521			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Keihin Corporation 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NOZAWA, Hiroki, JP IMAI, Kiyoshi, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-205119	24-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT BODI YANG DICETAK RESIN DAN CETAKAN PENCETAK UNTUK MENCETAKNYA

(57) Abstrak :

Dalam satu cetakan (21), sejumlah batang bus elektrokonduktif (11) yang ditautkan satu sama lain oleh batang-batang pengikat (12) diatur. Tautan tersebut dipotong oleh keadaan gerakan maju dari suatu penekan-dalam pemotong (32) yang secara dapat ditarik kembali diatur dalam cetakan lainnya (31) di sisi dalam suatu rongga yang akan diisi dengan suatu resin dalam suatu cetakan pencetak (20), dan kemudian, setelah tautan dipotong, sisi dalam dari rongga diisi dengan suatu resin. Suatu permukaan acuan (5) dari bodi yang dicetak resin (1) dicetak dengan suatu permukaan acuan cetakan (33) yang merupakan suatu permukaan bentuk untuk mencetak bentuk produk dari bodi yang dicetak resin (1) dan ditempatkan menjauh dari batang-batang bus (11) dari cetakan lainnya (31). Bagian dari suatu permukaan sisi (34) dari penekan-dalam pemotong (32) terpapar ke sisi dalam dari rongga dari cetakan pencetak (20) juga dalam suatu keadaan ditarik kembali dari penekan-dalam pemotong (32) dan bagian dari suatu permukaan dinding (6) yang memanjang pada suatu sudut terhadap permukaan acuan (5) dari bodi yang dicetak resin (1) dicetak dengan permukaan sisi (34).

**GAMBAR 4A**



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002520			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THAI PLASTIC AND CHEMICALS PUBLIC CO., LTD 1 Siam Cement Road Bangsue Sub-District, Bangsue District Bangkok, 10800, THAILAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TIYAPIBOONCHAIYA, Churat, TH TANNARAT, Sombat, TH
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1701006008	06-OCT-17	Thailand	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIOKSIDAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antioksidan emulsi berair, yang mencakup □ suatu antioksidan yang mencakup a. suatu senyawa ester fenolik yang terhalang secara sterik atau suatu senyawa ester-tioeter, yang memiliki suatu titik leleh lebih tinggi dari 25°C (Senyawa a.), b. suatu senyawa ester fenolik yang terhalang secara sterik yang memiliki suatu titik leleh lebih rendah dari 25°C (Senyawa b.), dan c. secara opsional, suatu minyak nabati terepoksidasi (Senyawa c.); □ suatu dispersan; dan □ air dimana Senyawa a. tersebut ada dalam kisaran 0,1-45% berat berdasarkan pada berat total dari antioksidan, dan Senyawa a. dan b. tersebut berada dalam bentuk tetesan cair yang terdispersi secara seragam dalam air pada suhu yang berkisar dari 10-50°C.

(51) I.P.C : A23L 2/00 2006.01, A23L 2/38 2006.01, A23L 2/70 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002519			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mizuho HOMBO , JP Yohei YASUI , JP Mika MITO , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-172022	07-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra, S.H., MIP., MSEL Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : MINUMAN BENING TIDAK BERWARNA YANG MENGANDUNG MAGNESIUM

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mengurangi rasa sepat yang berasal dari magnesium di dalam minuman bening tidak berwarna yang mengandung magnesium. Laktosa dan/atau sedikitnya satu jenis maltooligosakarida ditambahkan ke minuman bening tidak berwarna yang mengandung magnesium.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03605		(13) A	
(51) I.P.C : A23L 2/00 2006.01; A23L 2/38 2006.01; A23L 2/56 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002518				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japan			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				(72) Nama Inventor : Mizuho HOMBO, JP Yohei YASUI, JP Mika MITO, JP Daigo IBUSUKI, JP Takaya TOMOKIYO, JP			
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra, S.H., MIP., MSEL Kantor Taman A9 Unit A6 & A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950	
2017-172023		07-SEP-17		Japan			
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020							
(54) Judul Invensi : MINUMAN BENING TIDAK BERWARNA YANG MENGANDUNG MAGNESIUM							

(57) Abstrak :

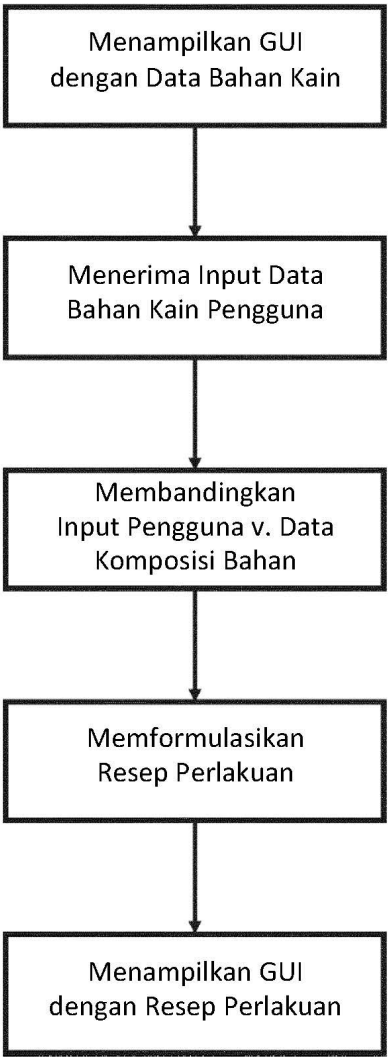
Tujuan dari invensi ini adalah untuk mengurangi kesan berlendir yang berasal dari magnesium yang terasa saat meminum minuman bening tidak berwarna yang mengandung magnesium dengan pH 4,0 sampai 7,0. Sedikitnya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari vanilin, etil vanilin, maltol, dan etil maltol ditambahkan ke minuman bening tidak berwarna yang mengandung magnesium dengan pH 4,0 sampai 7,0.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03618		(13) A			
(51) I.P.C : C11D 11/00 2006.01 D06F 33/02 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002511			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Deborah Jane COOKE, GB David MOORFIELD , GB Katharine Jane SHAW, GB			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	17194986.0	05-OCT-17	European Patent Office						
	17206467.7	11-DEC-17	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020								

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK PENATU YANG DIKHUSUSKAN

(57) Abstrak :

Metode yang diimplementasikan komputer untuk membuat resep perlakuan penatu yang dibuat secara khusus, mencakup menerima data bahan kain yang berhubungan dengan satu atau lebih identitas noda, identitas bahan kain, keperluan pengguna, dan preferensi pengguna; membandingkan menggunakan sistem pemrosesan data, data masukan tersebut dengan data kombinasi bahan yang disimpan di media penyimpanan yang dapat dibaca komputer non-transitori, dan memformulasikan satu atau lebih resep perlakuan penatu, resep tersebut dibuat secara khusus dengan data masukan pengguna; yang mana data kombinasi bahan tersebut terdiri dari: sejumlah data komposisi bahan; sejumlah kombinasi komposisi bahan tersebut; dan sejumlah kategori perlakuan (misalnya) noda yang berhubungan dengan kombinasi komposisi bahan tersebut.

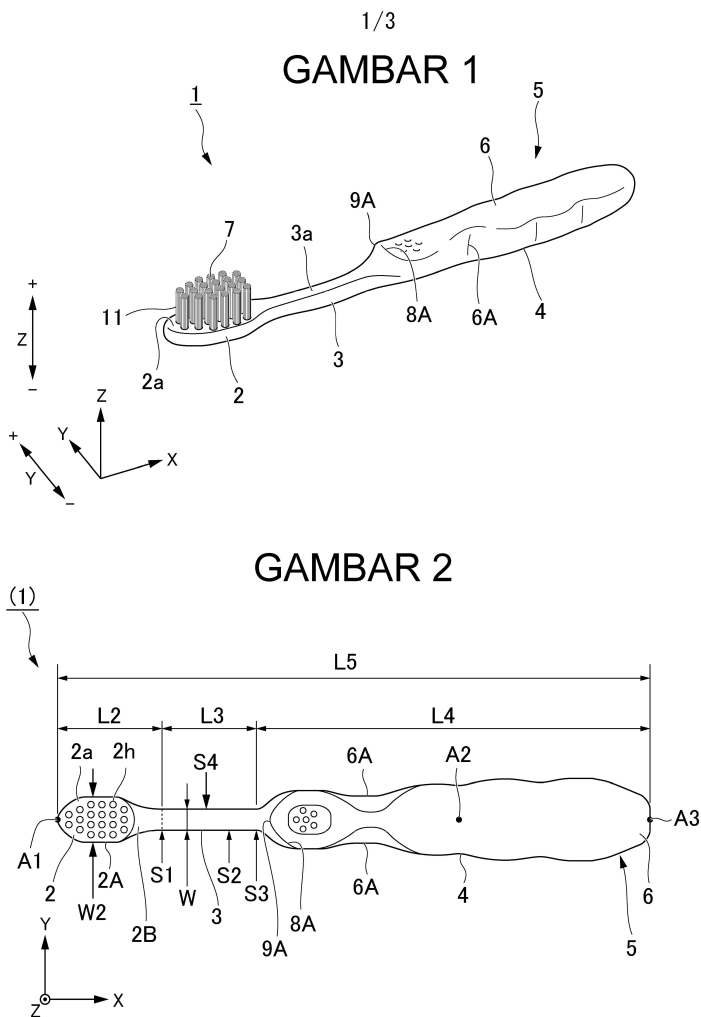


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03619		(13) A		
(51) I.P.C : A46B 5/00 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002510			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LION CORPORATION 3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 1308644, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-18				(72)	Nama Inventor : AKEMA Yoko, JP OKUDA Yasushi, JP		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar, S.H, LLM Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10340, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-175906	13-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020							
(54) Judul Invensi : SIKAT GIGI								

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan sikat gigi yang dapat memperoleh operabilitas yang baik dalam rongga mulut anak-anak. Bagian penanaman bulu (11) yang meliputi sejumlah bundel bulu (7) dan bodi gagang (5) yang memiliki bagian kepala (2) dimana bagian penanaman bulu berada pada permukaan penanaman bulu (2a), bagian leher (3), dan bagian gagang (4). Pada tampak depan, panjang bagian lehernya sebesar 15 mm hingga 35 mm, panjang total bagian kepala dan bagian lehernya sebesar 28 mm hingga 68 mm, dan lebar bagian lehernya sebesar 4 mm hingga 6 mm. Pada tampak sisi, ketebalan bagian kepalanya sebesar 2 mm hingga 4 mm. Pada tampak depan, jarak di antara posisi runjungan dari bagian tempat jari dan posisi kedua yang bergeser sejauh 20 mm menuju sisi bagian gagang dari posisi pertama yang terletak pada batas di antara bagian leher dan bagian kepala, sebesar 4 mm hingga 22 mm, dan perbedaan ketebalannya pada tampak sisi di antara posisi kedua dan posisi runjungan dari bagian tempat jari sebesar 3 mm hingga 9 mm.





(51) I.P.C : A23L 2/70 2006.01 A23L 2/00 2006.01 A23L 2/38 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002509			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mizuho HOMBO , JP Yohei YASUI , JP Mika MITO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-172013	07-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra, S.H., MIP., MSEL Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 INDONESIA

(54) Judul Invensi : MINUMAN BENING TIDAK BERWARNA YANG MENGANDUNG NATRIUM

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk mengurangi rasa sepat yang berasal dari natrium di dalam minuman bening tidak berwarna yang mengandung natrium. Laktosa dan/atau sedikitnya satu jenis maltooligosakarida ditambahkan ke minuman bening tidak berwarna yang mengandung natrium.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002508			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Thales Management & Services Deutschland GmbH Thalesplatz 1, 71254 Ditzingen, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02/04/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KÄLBERER, Dr. Ulrich, DE BAUER, Harald, DE LE MAGUET, Pierre, FR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	19 168 971.0	12-APR-19	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANNISA AMBADAR Jl. Wahid Hasyim No.14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN SUATU INFORMASI POSISI KERETA  
PADA JALUR SECARA AMAN DAN MANDIRI

(57) Abstrak :

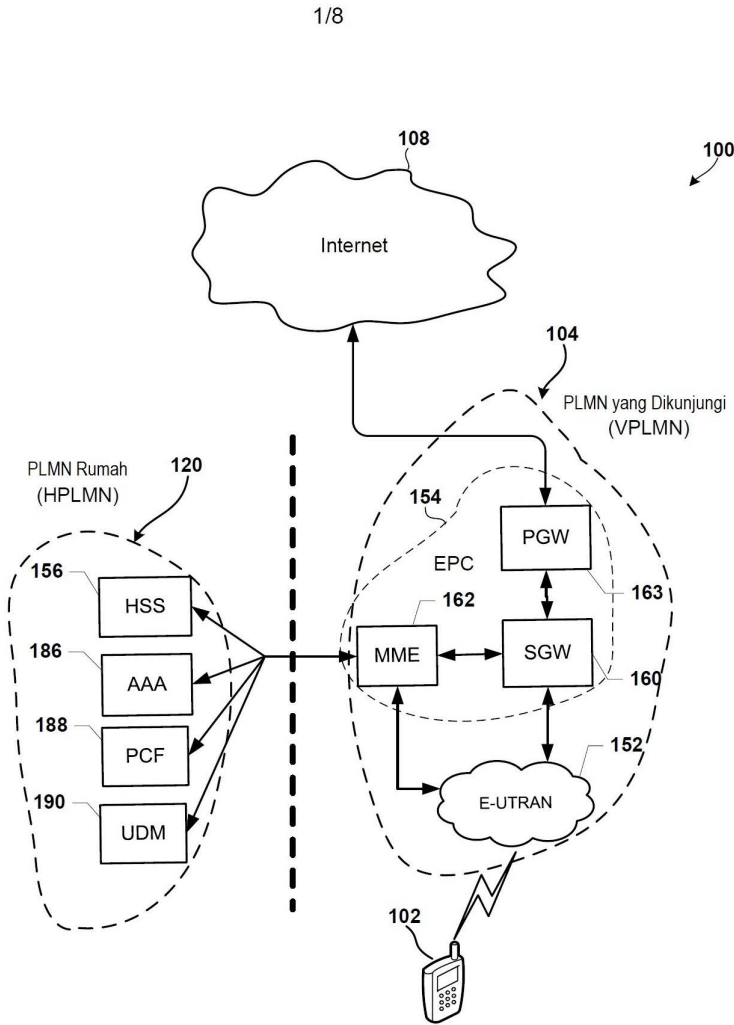
Metode untuk menentukan suatu informasi posisi kereta (58) dengan sistem terpasang (on-board), dimana untuk struktur sisi jalur pasif (56, 56a-56e), sistem terpasang (1) menentukan karakteristik penampilan, jarak saat ini (93) dan posisi sudut (94, 95) relatif terhadap kereta (58) dengan tahap lokalisasi pertama (50), di mana sistem terpasang (1) menyimpan basis data peta (10) di mana lokasi-lokasi georeferensi (100) dan karakteristik penampilan dari struktur-struktur sisi jalur pasif (56, 56a-56e) terdaftar, dimana tahap lokalisasi pertama (50) mengalokasikan (14; 29, 28) struktur sisi jalur pasif (56, 56a-56e) yang diukur dengan yang terdaftar dalam basis data peta (10), bahwa informasi posisi pertama (52) diperoleh (14; 30) dari perbandingan jarak saat ini yang ditentukan (93), posisi sudut (94, 95) dan lokasi terdaftar (100) oleh tahap lokalisasi pertama (50), dimana informasi posisi kedua (54) diperoleh dari sinyal satelit yang ditentukan oleh tahap lokalisasi kedua (51), dan informasi posisi pertama dan kedua (52, 54) menjalani penggabungan data (19), yang menghasilkan informasi posisi yang dikonsolidasikan (55). Metode inventif tidak rumit dan lebih murah dalam pemasangan dan operasi, namun memberikan keamanan yang tinggi.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002501			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CATOVIC, Amer, US CHAPONNIERE, Lenaig Genevieve, US PALANIGOUNDER, Anand, IN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/572,063	13-OCT-17	United States Of America		
	15/892,067	08-FEB-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANNISA AMBADAR Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10340, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : TRANSFER DATA KONFIGURASI TERPROTEKSI DARI JARINGAN INTERNET RUMAH

(57) Abstrak :

Data konfigurasi terproteksi bisa dikirimkan ke perangkat pengguna yang berlangganan ke jaringan komunikasi nirkabel pertama oleh jaringan komunikasi nirkabel kedua dimana perangkat pengguna diregistrasi. Jaringan komunikasi nirkabel pertama bisa memproteksi data konfigurasi berdasarkan pada setidaknya satu kunci pertama ketika mengirimkan data ke jaringan komunikasi nirkabel kedua. Jaringan komunikasi nirkabel kedua bisa mengirimkan data konfigurasi ke perangkat pengguna pada pesan-pesan yang diproteksi oleh setidaknya satu kunci kedua. Perangkat pengguna menerima pesan dari jaringan komunikasi nirkabel kedua, mengekstraksi data konfigurasi menggunakan setidaknya satu kunci kedua, menentukan apakah data konfigurasi telah diubah setidaknya sebagian berdasarkan pada setidaknya satu kunci pertama, dan mengaplikasikan data konfigurasi jika data konfigurasi belum diubah. Data konfigurasi terproteksi bisa dikirimkan pada elemen informasi dari pesan bidang kontrol.



GAMBAR 1

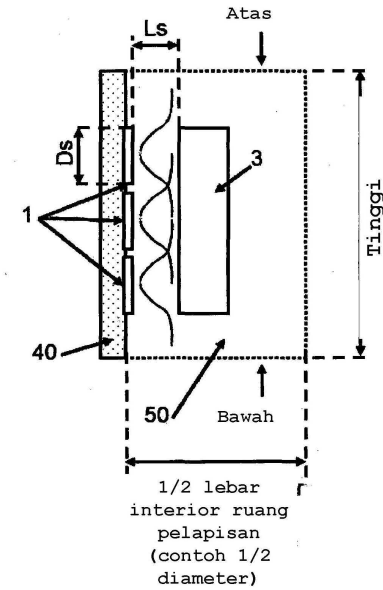
(51) I.P.C : C23C 14/06 2006.01 C23C 14/24 2006.01 C23C 14/32 2006.01 C23C 14/54 2006.01 H01J 37/32 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002499			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFAFFIKON Churerstrasse 120 8808 Pfäffikon SZ, SWITZERLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Siegfried KRASSNITZER, AT Juerg HAGMANN, CH	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/567,423	03-OCT-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(54) Judul Invensi : SUMBER BUSUR

(57) Abstrak :

SUMBER BUSUR Evaporator busur yang terdiri dari: - rakitan katoda, - elektroda yang diatur untuk memungkinkan busur antara elektroda dan permukaan depan target dapat dibuat, dan - sistem panduan magnetik ditempatkan di depan permukaan belakang target yang ditandai dalam hal itu: sistem panduan magnetik terdiri dari alat-alat yang ditempatkan di area tengah untuk menghasilkan setidaknya satu medan magnet dan sarana di area periferal untuk menghasilkan setidaknya satu medan magnet lebih lanjut, di mana medan magnet yang dihasilkan dengan cara ini menghasilkan medan magnet total untuk memandu busur dan mengendalikan jalur tempat katoda di permukaan depan target, dimana sarana yang ditempatkan di area tengah terdiri dari satu kumparan elektromagnetik untuk menghasilkan medan magnet dan sarana yang ditempatkan di area periferal terdiri dari dua kumparan elektromagnetik untuk menghasilkan dua medan magnet lebih lanjut.

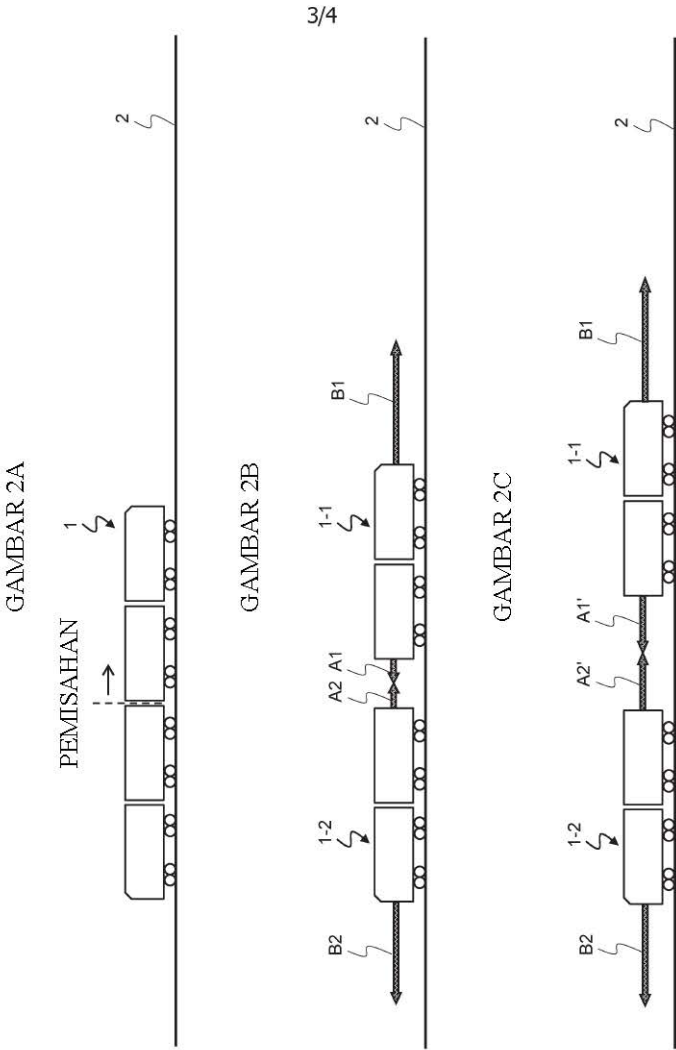


Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002498			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE NIPPON SIGNAL CO., LTD. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1006513, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18			(72)	Nama Inventor : KATO, Hideyuki, JP SHIRAI, Toshihito, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANNISA AMBADAR Jl. Wahid Hasyim No.14, Jakarta Pusat
	2017-186247	27-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(57) Abstrak :

Sistem kontrol kereta api yang mampu melakukan kontrol kereta dengan aman dalam keadaan di mana dua kelompok mobil yang dipisahkan satu sama lain ketika formasi kereta dipisahkan, disediakan. Sistem kontrol kereta untuk pengoperasian dan kontrol kereta dengan berkomunikasi antara kereta dan peralatan arde. Dalam sistem kontrol kereta, ketika formasi kereta dipisahkan, bagian pengaman untuk tujuan pemisahan ditetapkan memanjang sesuai dengan jarak antara kereta sebelumnya dan kereta sesudahnya untuk kereta sebelumnya dan sesudahnya agar tidak saling tumpang tindih. Ketika keselamatan kereta terancam di bagian pengaman, penghentian darurat dilakukan.

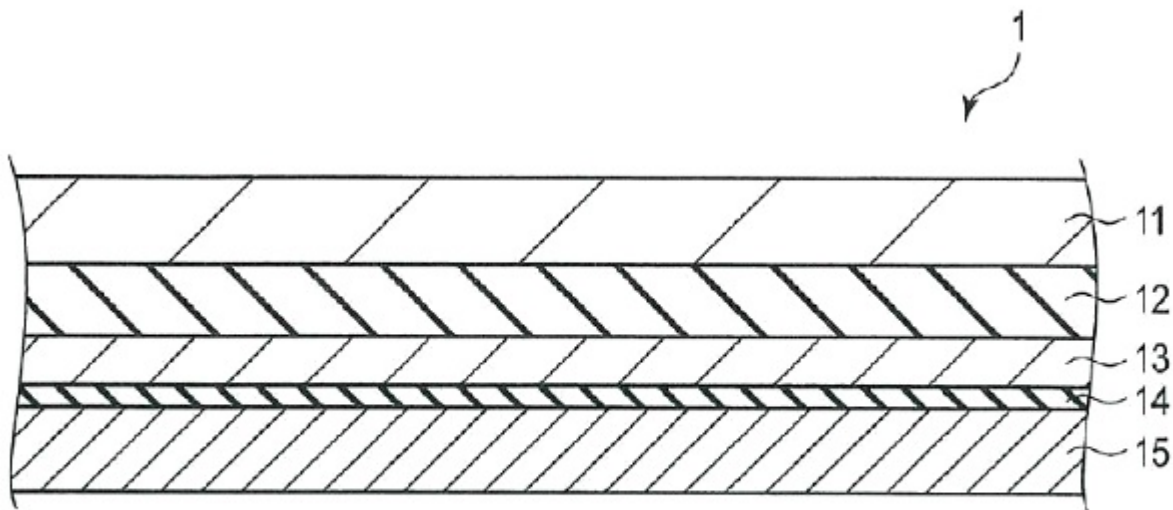


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03624		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 27/32 2006.01, B32B 7/12 2006.01, B32B 27/00 2006.01, B65D 65/40 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002491			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOPPAN PRINTING CO., LTD. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-193585	03-OCT-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Yuki SUGIYAMA , JP Satoru ISHIDA , JP Ryo HIROSE , JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia		

(54) Judul Invensi : LAMINAT, KEMASAN, DAN BENDA KEMAS

(57) Abstrak :

Disediakan adalah laminat yang sangat baik dalam sifat non-adsorpsinya dan sangat baik kekuatan adhesinya antara lapisan bahan dasar dan lapisan penyegel, meskipun kenyataannya bahwa lapisan adhesif antara lapisan-lapisan adalah tipis. Laminat (1) menurut invensi ini mencakup lapisan bahan dasar (11), lapisan adhesif (14) yang memiliki ketebalan dalam kisaran 0,1  $\mu$ m sampai 1,0  $\mu$ m, dan lapisan penyegel tak berorientasi (15) yang memiliki ketebalan dalam kisaran 10  $\mu$ m sampai 40  $\mu$ m dan terbuat dari resin poliolefin siklik, di mana satu permukaan utama lapisan penyegel (15) menyusun permukaan terluar laminat (1), permukaan utama lain dari lapisan penyegel (15) terikat pada lapisan bahan dasar (11) melalui lapisan adhesif (14), dan kekuatan adhesi antara lapisan bahan dasar (11) dan lapisan penyegel (15) adalah 0,8 N/15 mm atau lebih.

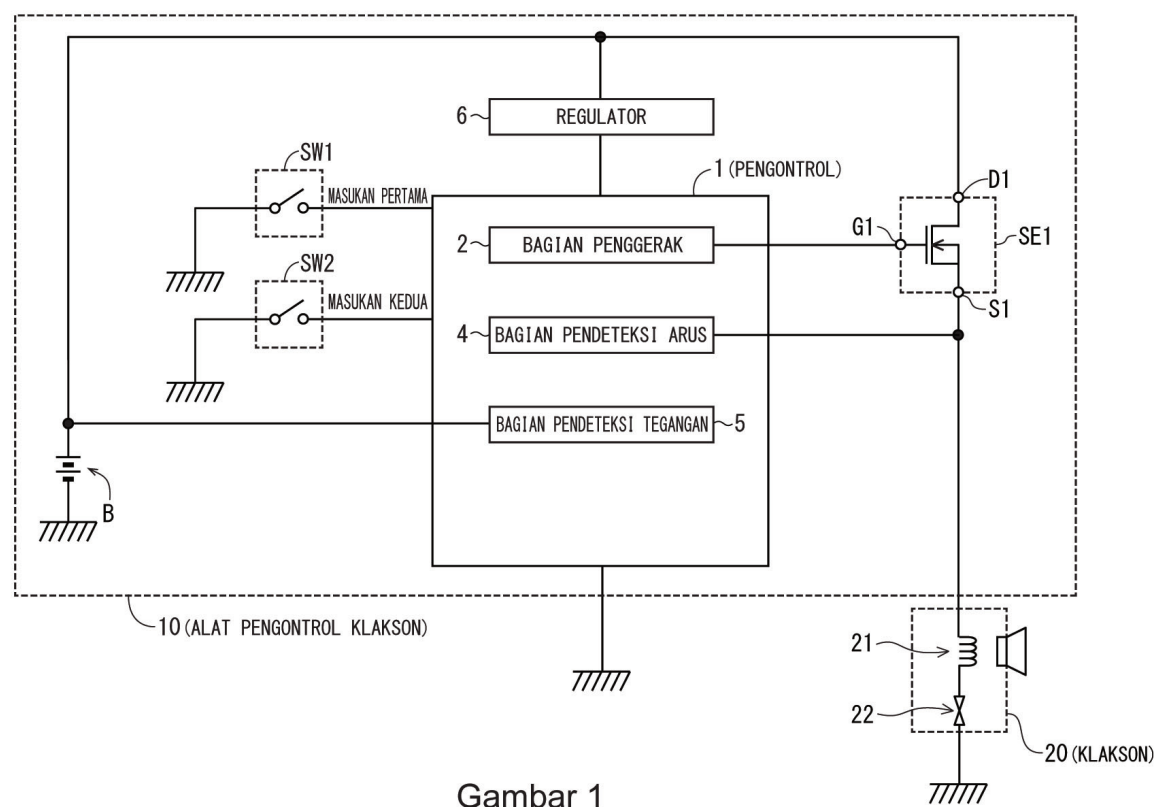


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03476		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002488			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/04/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-084690	25-APR-19	Japan	(72)	Nama Inventor : Akihiko YAMASHITA , JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim, S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54) Judul Invensi : ALAT PENGONTROL KLAKSON							

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu alat pengontrol klakson yang mengontrol suatu klakson sehingga memungkinkan klakson menghasilkan nada-nada yang berbeda. Suatu alat pengontrol klakson (10) yang mengontrol berbunyinya suatu klakson (20) meliputi: suatu koil (21); suatu komponen yang terpasang tetap (24) yang ditempatkan di sisi dalam koil (21) dan menyusun elektromagnet ketika koil (21) diberi energi; suatu komponen yang dapat bergerak (23) yang ditempatkan untuk dapat berosilasi dalam suatu kisaran, di suatu ujung mana komponen yang dapat bergerak (23) berbenturan dengan komponen yang terpasang tetap (24), dan dapat dipindahkan ke arah komponen yang terpasang tetap (24) oleh gaya tarik elektromagnet; dan kontak-kontak mekanik (22) yang ditempatkan dalam suatu keadaan tertutup secara normal dan didorong untuk terbuka ketika komponen yang dapat bergerak (23) dipindahkan lebih daripada suatu jarak yang telah ditentukan sebelumnya sebelum komponen yang dapat bergerak (23) berbenturan dengan komponen yang terpasang tetap (24). Alat pengontrol klakson (10) meliputi suatu pengontrol (1) yang menerapkan suatu rangkaian denyut voltase ke koil (21) sehingga menggerakkan klakson (20) dan menyebabkan klakson (20) menghasilkan suatu bunyi. Rangkaian denyut voltase yang akan diterapkan memiliki lebar denyut yang ditetapkan sehingga kontak-kontak (22) mempertahankan keadaan tertutup secara normal oleh suatu perpindahan yang dihasilkan dari osilasi komponen yang dapat bergerak (23) yang mempertahankan suatu nilai yang kurang daripada jarak yang telah ditentukan sebelumnya.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03635				(13) A			
(51) I.P.C : A61Q 5/00 2006.01; A61Q 5/02 2006.01; A61Q 5/06 2006.01; A61K 8/88 2006.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002479			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18										
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Prem Kumar Cheyalazhagan PAUL, GB Susan PYE, GB Charlotte Breony Tandy ROGERS, GB						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	17197641.8	20-OCT-17	European Patent Office								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN RAMBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah dalam bidang komposisi-komposisi perawatan rambut; khususnya berhubungan dengan komposisi-komposisi perawatan rambut untuk pengurangan volume rambut. Terlepas dari invensi sebelumnya, masih ada kesempatan untuk meningkatkan manfaat-manfaat pengondisian yang dihantarkan melalui komposisi-komposisi perawatan rambut. Oleh karena itu suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi perawatan rambut yang mempertahankan bentuk dan mengurangi kusut bahkan setelah terpapar pada kelembapan dan mencuci rambut tersebut. Telah ditemukan bahwa rambut kusut yang berkurang dan retensi bentuk rambut bahkan setelah terpapar pada lengas dapat diperoleh dengan menggunakan asam-asam N-formil amino.



(51) I.P.C : C22C 38/00; C21D 9/46; C22C 38/14; C22C 38/54

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002472			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18				Nama Inventor : SHIIMORI, Fusae, JP SAITO, Hayato, JP KARIYA, Nobusuke, JP KOJIMA, Katsumi, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-211181	31-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT. Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

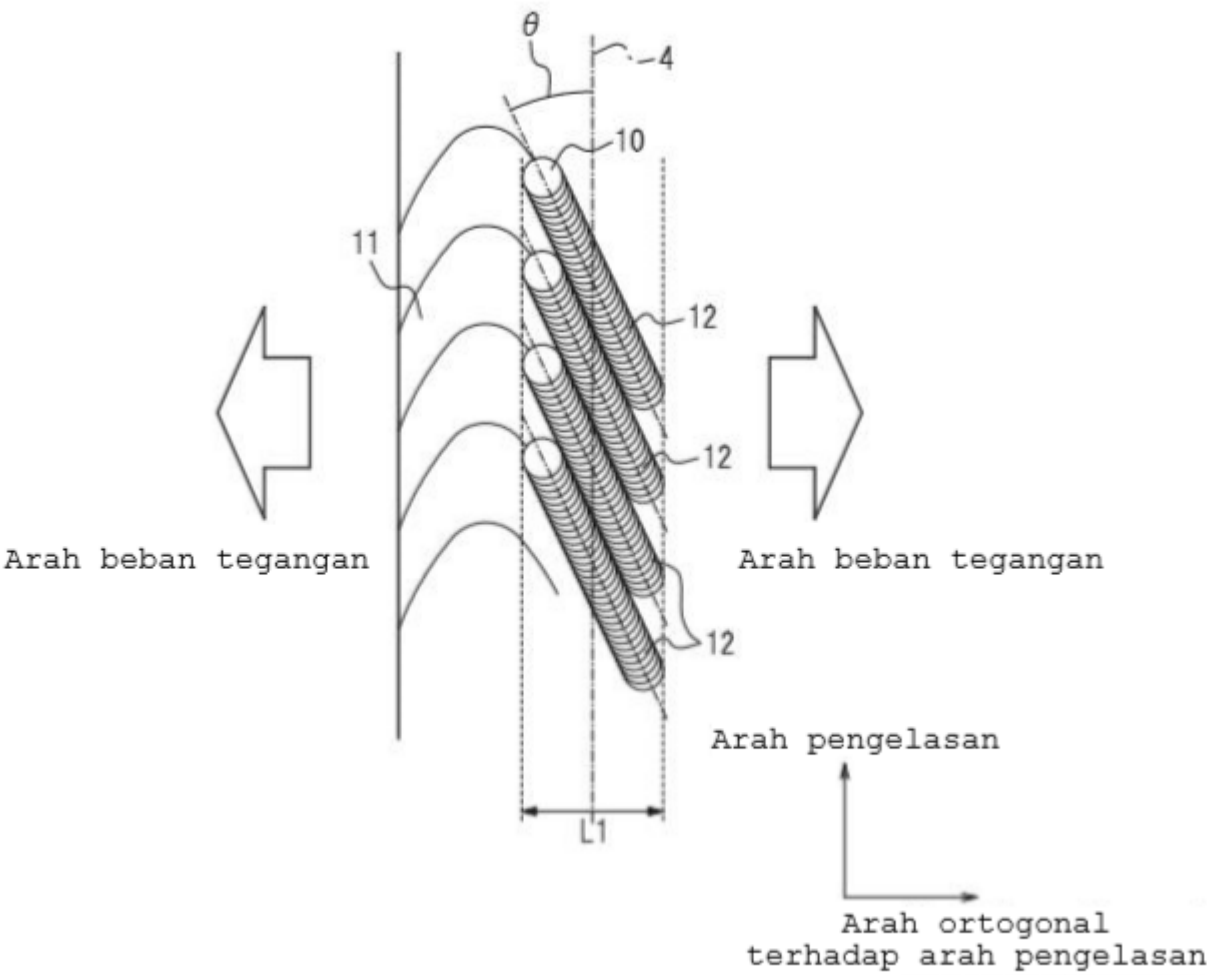
Penyediaan suatu lembaran baja kekuatan-tinggi yang memiliki keuletan, kemampulentukan, dan TS 500 MPa atau lebih yang sangat baik, khususnya, suatu lembaran baja tipis kekuatan-tinggi untuk kaleng yang memiliki ketebalan lembaran 0,1 hingga 0,8 mm, lembaran baja tersebut memiliki suatu komposisi kimia yang mengandung C: 0,03-0,15% , Si: 0,01-0,05% , Mn: lebih dari 0,6% dan 1,5% atau kurang, P: 0,025% atau kurang, S: 0,02% atau kurang, Al: 0,01-0,10% , N: 0,0005-0,0100% , Ti: 0,005-0,020% , B: 0,0005-0,0100% , dan Nb: 0,0050-0,0200% dengan sisanya berupa Fe dan pengotor yang tidak terhindarkan, dimana lembaran baja tersebut memiliki suatu struktur metalik yang mengandung, dalam rasio area, 85% atau lebih ferit dan 1-10% martensit, martensit tersebut memiliki suatu ukuran butir 5 µm atau kurang, dan rasio martensit yang memiliki suatu ukuran butir 2 µm atau kurang adalah 80% atau lebih.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002471			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-AUG-18			(72)	Nama Inventor : YAMAGUCHI, Naoki, JP SHIOZAKI, Tsuyoshi, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-186508	27-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE PENUMBUKAN SAMBUNGAN LAS SUDUT TUMPANG DAN STRUKTUR YANG DILAS

(57) Abstrak :

Suatu metode penumbukan yang dapat memperbaiki secara memadai sifat kelelahan dari suatu sambungan las sudut tumpang yang memiliki suatu lembaran baja tipis seperti suatu lembaran dasar, dimana suatu pin pengetuk memiliki, pada ujung runcingnya, radius kelengkungan pada suatu penampang melintang vertikal dalam arah yang ortogonal terhadap arah pengelasan sebesar 0,05 mm hingga 0,50 mm dan sama dengan atau kurang dari radius kelengkungan dari suatu kaki las, pin pengetuk tersebut secara kontinu diketuk sebagai suatu rangkaian pengetukan terhadap arah yang miring relatif terhadap arah pengelasan, rangkaian pengetukan dilakukan berkali-kali dalam arah pengelasan, pada saat itu, suatu kelompok tanda pengetukan yang terbuat dari sejumlah tanda pengetukan yang dibentuk oleh rangkaian pengetukan bertumpuk pada sedikitnya sebagian dari suatu kelompok tanda pengetukan yang berdekatan sementara suatu bagian ujung dalam arah yang ortogonal terhadap arah pengelasan dari kelompok tanda pengetukan tersebut terpisah dari suatu bagian ujung dalam arah yang ortogonal terhadap arah pengelasan dari kelompok tanda pengetukan yang berdekatan.



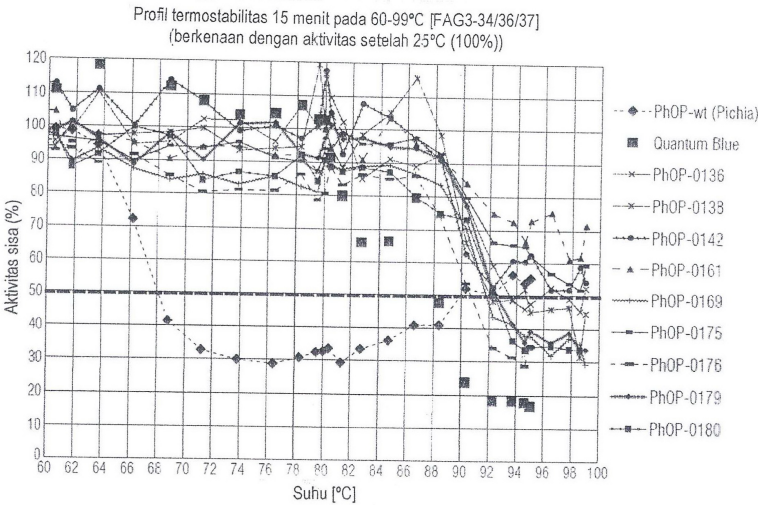
GAMBAR 5

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002468			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUVEPHARMA EOOD 5th Floor, 3a Nikolay Haytov Str., 1113 Sofia, Bulgaria	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : PETKOV, Spas Bojidarov, BG OUTCHKOUROV, Nikolay Stoyanov, BG FELLER, Claudia, DE VOGEL, Andreas, DE BRUCHER, Birgit, DE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17189861.2	07-SEP-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno MUTIARA PATENTGedung Nilakandi It.5Jl. Roa Malaka Utara 1-3	

(54) Judul Invensi : FITASE TERMOSTABIL BARU DENGAN KEBERHASILAN KATALITIK YANG TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan enzim fitase yang secara mengejutkan menunjukkan termostabilitas tinggi jika dibandingkan dengan fitase yang tersedia di pasaran. Selain itu, beberapa varian fitase baru menampilkan laju katalitik yang meningkat empat kali sehingga sangat meningkatkan kecepatan defosforilasi fitat.

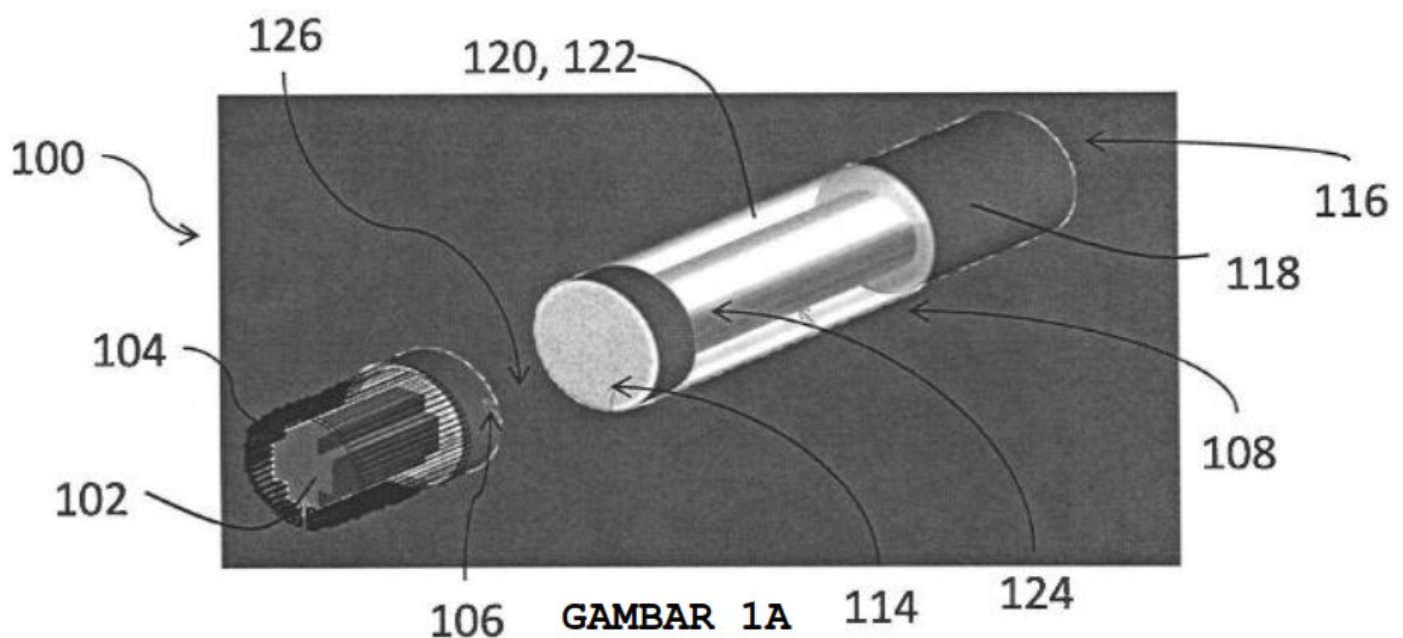


Gb. 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03623	(13) A
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01; A24B 15/16 2006.01; A24D 1/00 2006.01		
<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202002461</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>15/707,461 18-SEP-17 United States Of America</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA</p> <p>(72) Nama Inventor : PHILLIPS, Percy D., US DAVIS, Michael F., US TALUSKIE, Karen V., US SEARS, Stephen Benson, US</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Leonita A. Ticoalu Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA Pondok Indah</p>	
(54) Judul Inovasi : BENDA UNTUK MEROKOK		

(57) Abstrak :

Benda untuk merokok diungkapkan di sini. Dalam satu aspek, suatu benda untuk merokok meliputi suatu sumber panas yang dikonfigurasi untuk menghasilkan panas saat dinyalainya, suatu bahan substrat pertama yang memiliki suatu komposisi prekursor aerosol yang berkaitan dengannya dan suatu ujung pertama dipasang bertautan dengan sumber panas, dan suatu komponen penghantar aerosol yang memiliki ujung pertama dan kedua yang saling berhadapan, ujung pertama dari komponen penghantar aerosol bertautan dengan ujung kedua dari bahan substrat pertama. Dalam beberapa aspek, komponen penghantar aerosol meliputi suatu bahan substrat kedua yang memiliki komposisi prekursor aerosol yang berkaitan dengannya dan ditempatkan sekitar ujung pertama dari komponen penghantar aerosol dan suatu bahan tembakau yang ditempatkan antara bahan substrat kedua dan bagian untuk mulut, komposisi prekursor aerosol yang berkaitan dengan bahan substrat pertama dan kedua yang dikonfigurasi untuk memproduksi suatu aerosol sebagai respons terhadap panas yang dihasilkan oleh sumber panas yang dinyalakan.



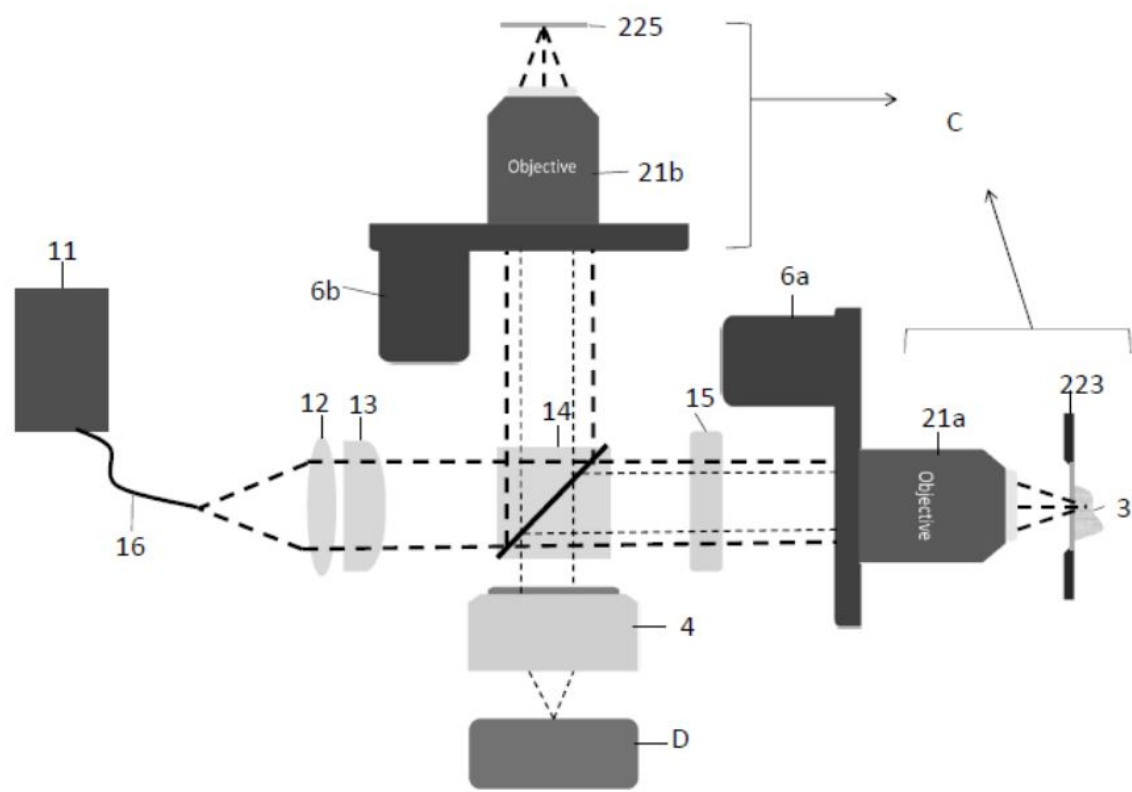
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03639		(13) A			
(51) I.P.C : G01B 9/02 (2006.01); A61B 5/00 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002459			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Apollo Medical Optics, Ltd. 2F., No. 43, Ln. 188, Ruiguang Rd., Neihu Dist, Taipei, 114, Taiwan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Tuan-Shu HO, CN I-Ling CHEN, CN Dan JI, CN Sung Wei LU, CN Tzu Wei LIU, CN Jen Yu TSENG, CN Ting Yueh LIN, CN Chih Wei LU, CN Jia-Wei LIN, CN Yo Cheng CHUANG, CN Sheng-Lung HUANG, CN			
	Data Prioritas :					(30)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/560,131	18-SEP-17	United States Of America						
	62/560,090	18-SEP-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.				

(54) Judul Invensi : PERANTI PENCITRAAN INTERFERENSI DAN APLIKASINYA

(57) Abstrak :

Disajikan di sini peranti dan sistem yang terdiri dari suatu modul iluminasi yang dikonfigurasi untuk menyajikan suatu sumber cahaya ke suatu modul interferensi optik, yang mengubah sumber cahaya tersebut menjadi suatu garis cahaya dan memproses sinyal cahaya; suatu modul objektif interferensi, yang menangani cahaya dari modul interferensi optik dan memproses sinyal cahaya yang dihasilkan dari suatu sampel; suatu kamera dua-dimensi yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal interferensi terhamburkan-kembali dari sampel, dan suatu modul pemrosesan data yang memproses sinyal interferensi menjadi suatu citra.

GAMBAR 6A

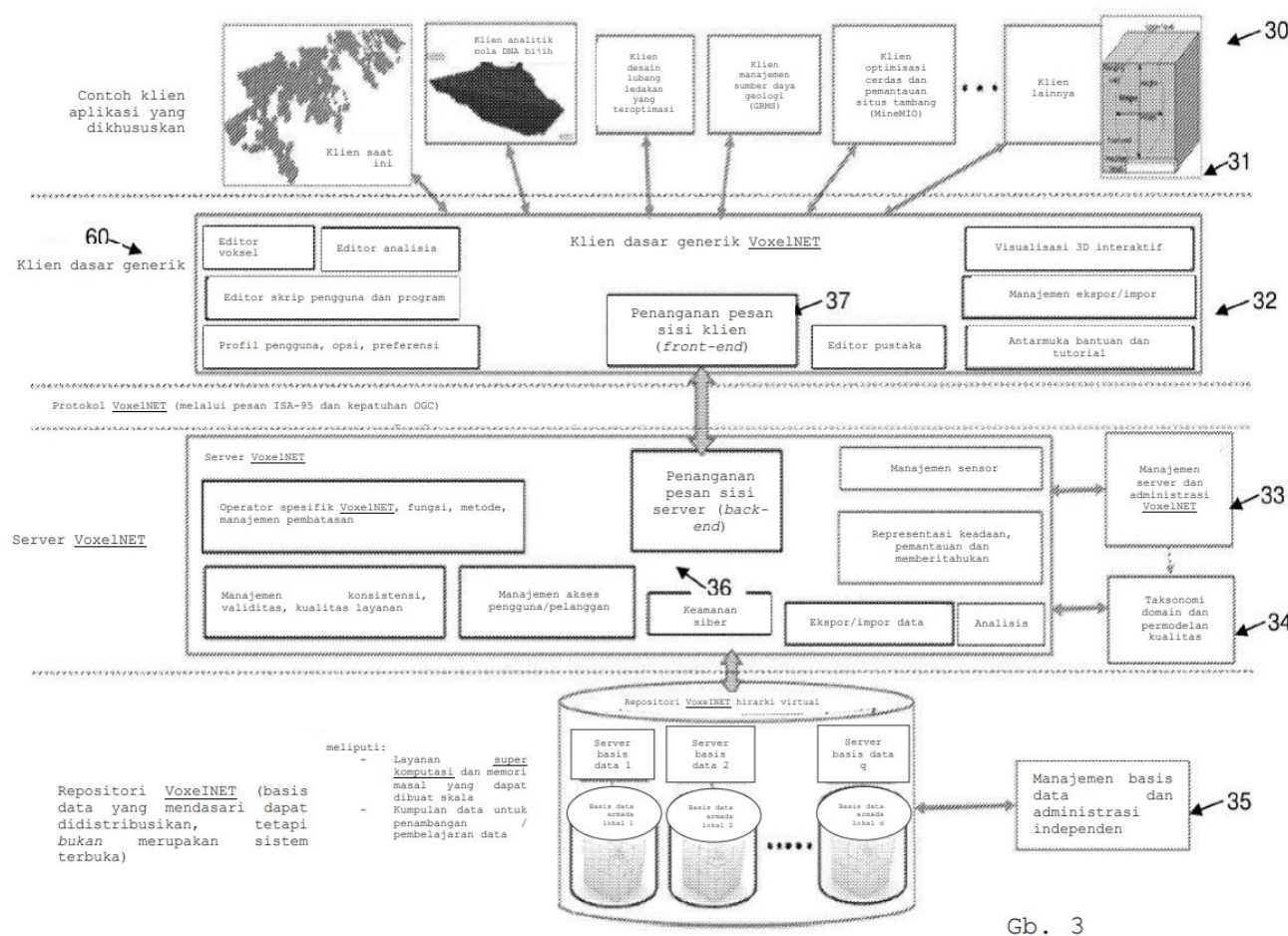


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002451			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CMTE Development Limited Building 101, UQ Pinjarra Hills Campus, 2436 Moggill Road, Pinjarra Hills, Queensland 4069, Australia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Charlotte SENNERSTEN, SE Craig A. LINDLEY, AU Ben EVANS, AU Alex GRACE, AU Julian WISE, AU	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017903626	07-SEP-17	Australia			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PEMROSESAN DATA SPASIAL

(57) Abstrak :

Sistem untuk menangani informasi spasial 3 dimensi, sistem meliputi: lapisan aplikasi yang dikhususkan untuk produksi aplikasi interaktif visual yang terkait dengan informasi spasial 3 dimensi; lapisan klien dasar generik yang menyediakan rutinitas interogasi informasi spasial 3 dimensi, yang meliputi pesan yang melewati antarmuka; dan server voksel untuk terinterkoneksi dengan klien dasar generik tersebut melalui pesan yang melewati antarmuka tersebut untuk penyimpanan informasi spasial 3 dimensi sebagai basis data voksel.



Gb. 3



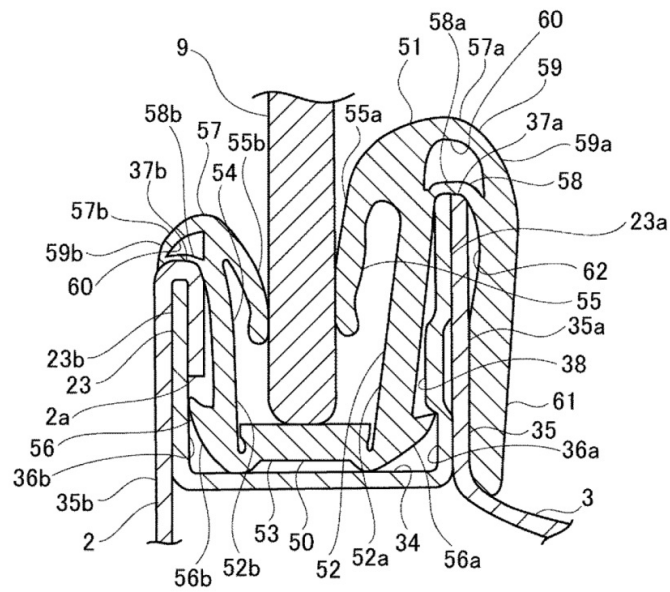


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03644		(13) A	
(51) I.P.C : B60J 10/76, B60J 10/248							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002448			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18						
	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Takao TOBISAWA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-171617	06-SEP-17	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020						
(54) Judul Invensi : ALUR KACA							

(57) Abstrak :

Alur kaca (8) ini dikaitkan ke suatu bingkai jendela (33) yang memiliki suatu permukaan tepi bingkai jendela pertama dan kedua (37b, 37a). Suatu bibir pertama dan kedua (57b, 57a) membentang ke arah saling menjauhi satu dengan lainnya dari tepi-tepi yang ada pada sisi jendela pintu (4) dari dinding-dinding samping alur kaca pertama dan kedua (52b, 52a). Dalam keadaan terkait suatu alur kaca, di mana bodi utama alur kaca (50) dipasang dalam suatu ceruk pemasang (34), paling tidak bibir pertama (57b) dari bibir-bibir pertama dan kedua (57b, 57a) memiliki suatu bentuk berongga sedemikian rupa sehingga daerah bibir sisi bingkai jendela (58b) yang menghadap permukaan ujung bingkai jendela pertama (37b) dan daerah bibir sisi jendela pintu (59b) yang tidak menghadap permukaan ujung bingkai jendela pertama (37b) saling berlawanan satu dengan lainnya dengan suatu bagian berongga (60) di antara keduanya. Daerah bibir sisi bingkai jendela (58) dibentuk lebih tipis dari daerah bibir sisi jendela pintu (59).

Gambar 4

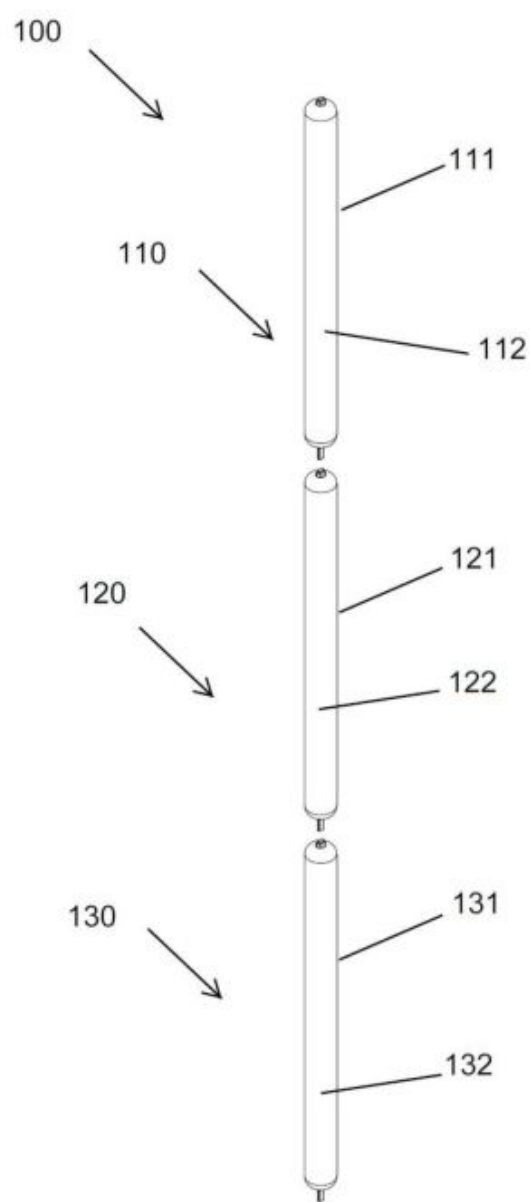




(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03626		(13) A	
(51) I.P.C : E21D 20/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002431			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DYWIDAG-Systems International Pty Limited 25 Pacific Highway , Bennett's Green, NSW 2290, Australia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017903643	08-SEP-17	Australia	(72)	Nama Inventor : David William EVANS, AU Derek Colin HIRD, AU		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : SISTEM ENKAPSULASI DAN METODE MEMASANG BAUT BATU							

(57) Abstrak :

Sistem enkapsulasi (100) untuk digunakan dalam mengencangkan baut batu dalam lubang bor yang dibor ke permukaan batu untuk distabilkan, sistem enkapsulasi tersebut terdiri dari sekurang-kurangnya dua media enkapsulasi terpisah (112.122) dan satu atau lebih kartrid memanjang (110.120) yang mengandung media enkapsulasi (112.122) tersebut, masing-masing kartrid tersebut memiliki selaput yang mudah pecah (111.121), media enkapsulasi tersebut mencakup: media enkapsulasi pertama (112) yang terdiri dari formulasi resin pertama yang dapat diawetkan; dan media enkapsulasi kedua (122); di mana, setelah digunakan dalam pengencangan baut batuan, media enkapsulasi kedua tersebut memiliki kekuatan ikatan yang lebih rendah dan/atau kekuatan tekan yang lebih rendah daripada formulasi resin pertama tersebut.

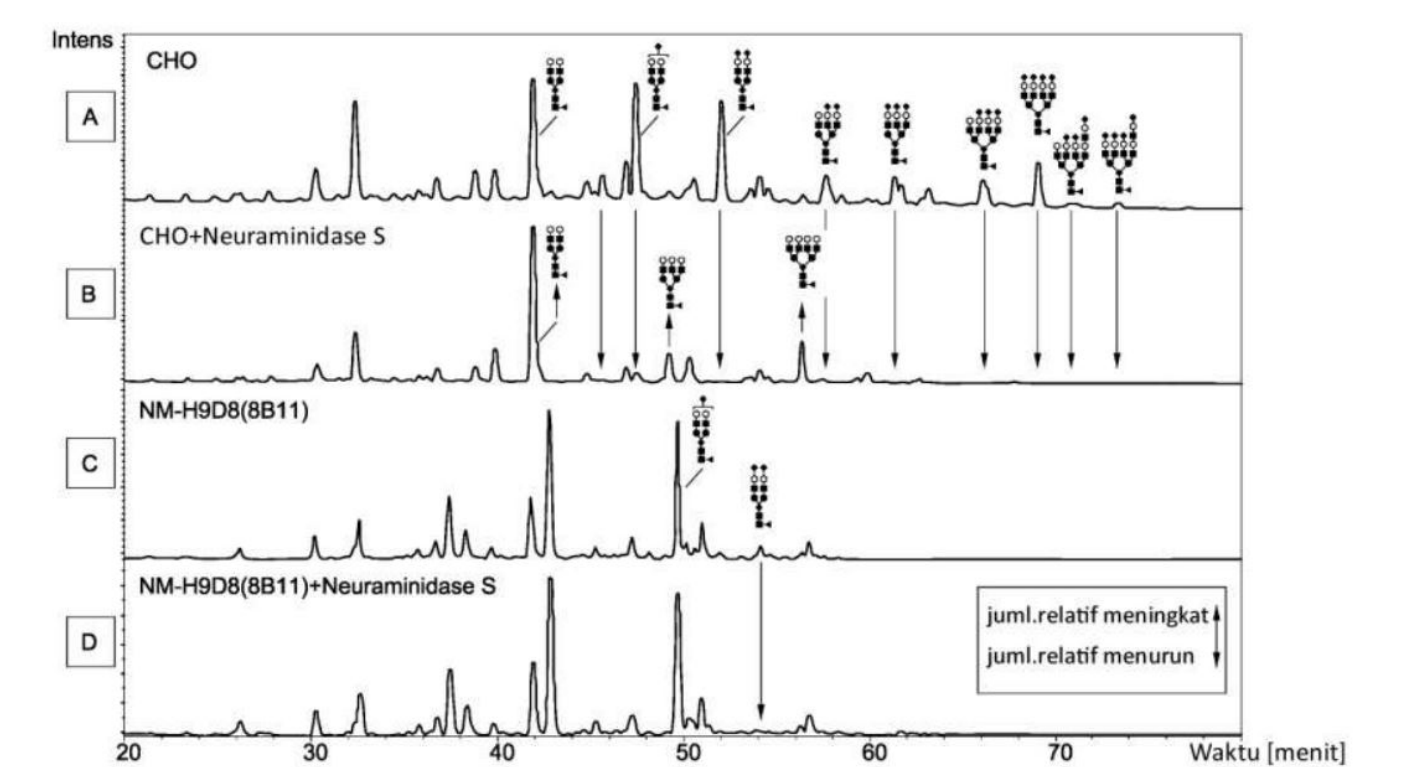


GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03627		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 14/785 (2006.01); A61K 38/00 (2006.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002430			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Airway Therapeutics, Inc. 11804 Conrey Road Suite #175, Cincinnati, Ohio 45249, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/554,777	06-SEP-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Jan Susan ROSENBAUM , US Frederick Gyapon QUAST, DE Matthias KAUP, DE Lars STÖCKL, DE	
	62/614,774	08-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK PEMBUATAN PROTEIN SURFAKTAN D (SP-D)						

(57) Abstrak :

Beberapa perwujudan metode dan komposisi disediakan disini berkaitan pembuatan protein sufaktan D (SP-D). Beberapa perwujudan mencakup ekspresi SP-D manusia dalam lini sel tertentu, dan pemurnian SP-D manusia dari lini sel tersebut. Beberapa perwujudan mencakup pembuatan bentuk oligomerik tertentu pada SP-D manusia.



GAMBAR 10

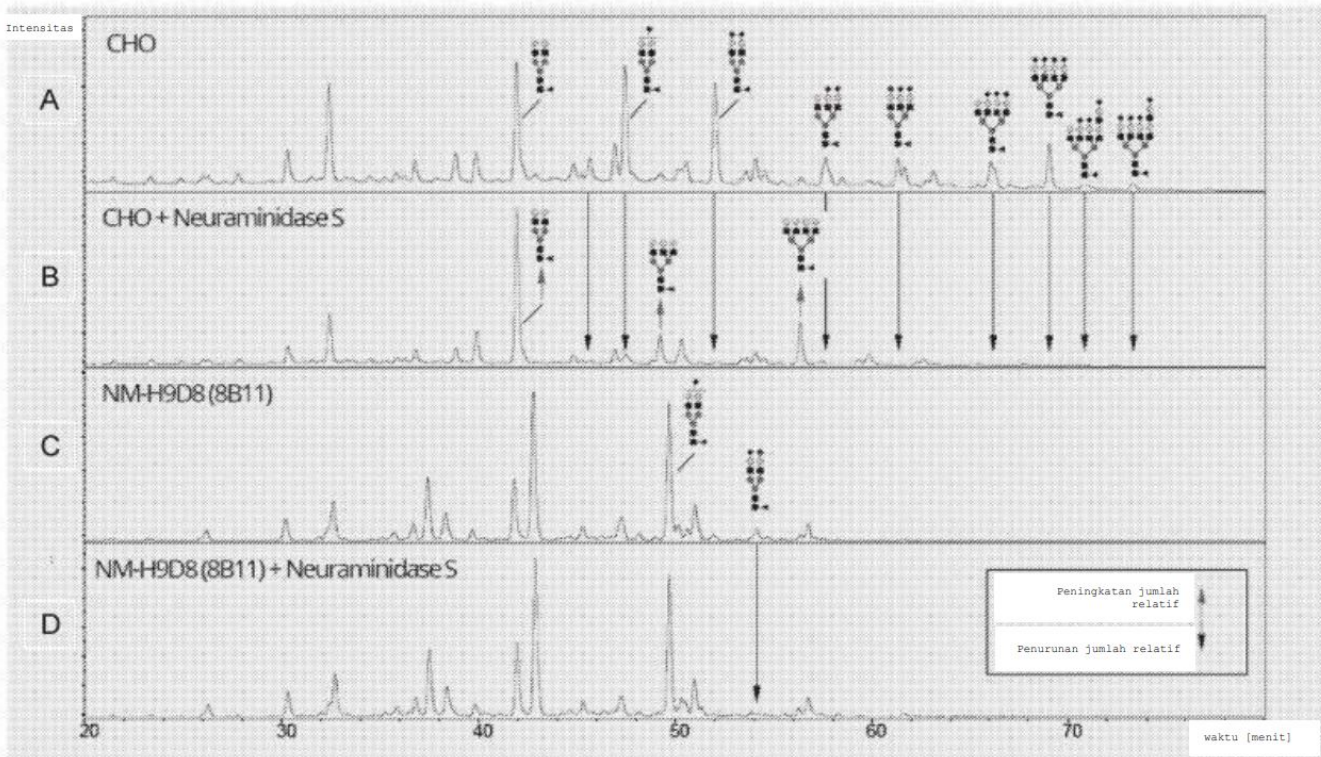
(51) I.P.C : A61K 38/00 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); C07K 14/00 (2006.01); C07K 14/435 (2006.01); C07K 14/785 (2006.01); C12N 15/07 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002429			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Airway Therapeutics, Inc. 11804 Conrey Road Suite #175, Cincinnati, Ohio 45249, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Jan Susan ROSENBAUM, US Frederick Gyapon QUAST, DE Matthias KAUP, DE Lars STÖCKL, DE	
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/554,825	06-SEP-17	United States Of America			
	62/614,758	08-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : METODE, KOMPOSISI, DAN SEL UNTUK MEMBUAT PROTEIN SURFAKTAN D (SP-D)

(57) Abstrak :

Beberapa perwujudan dari metode dan komposisi yang disediakan di sini berhubungan dengan pembuatan protein surfaktan-D (SP-D). Beberapa perwujudan meliputi ekspresi SP-D manusia dalam lini sel tertentu, dan pemurnian SP-D manusia dari lini sel tersebut. Beberapa perwujudan meliputi pembuatan bentuk oligomer tertentu dari SP-D manusia.



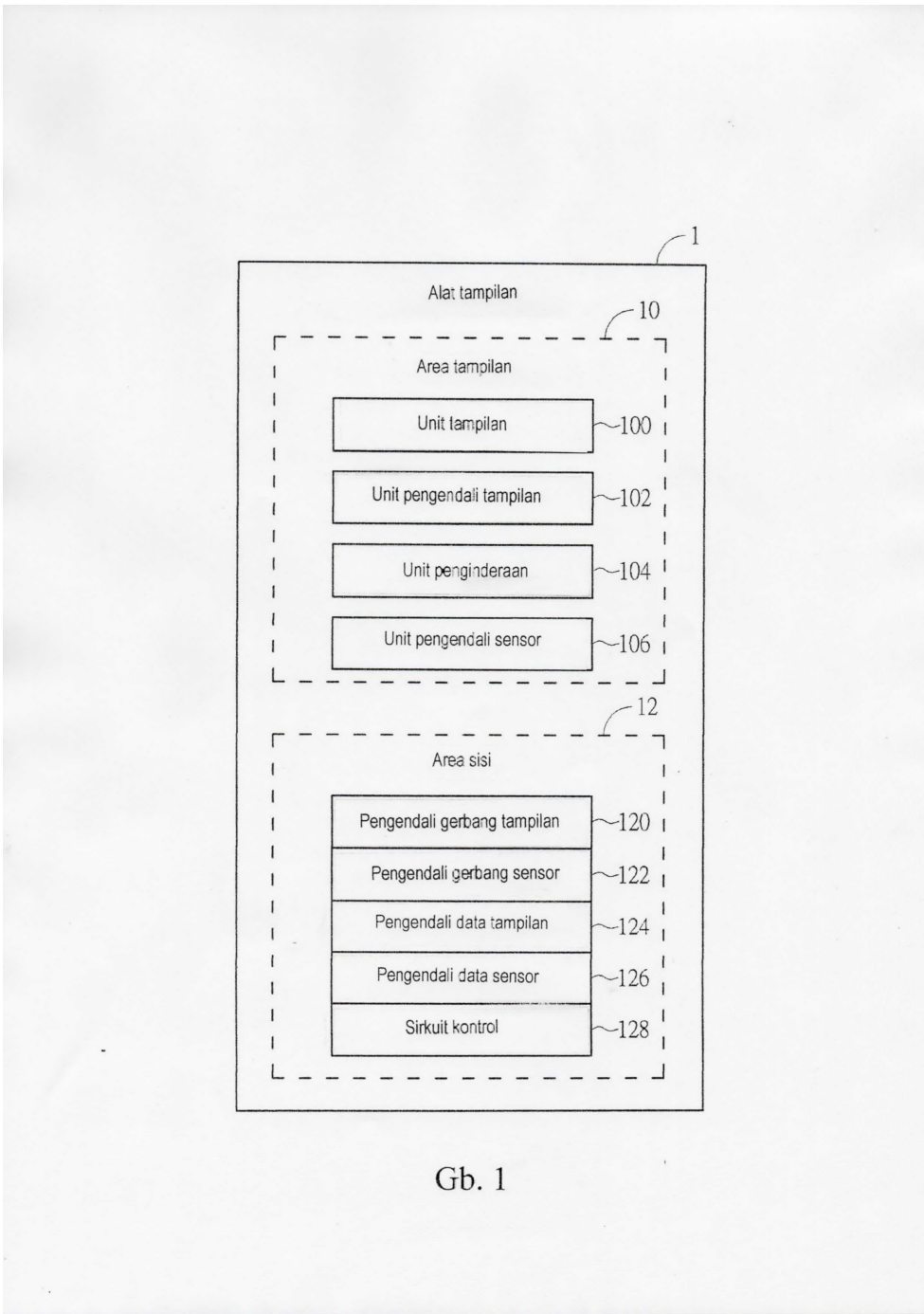
Gb. 10

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03892	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002423	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C.	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/03/2020	(72) Nama Inventor : Chandra LIUS, ID Kuan-Feng LEE, TW	
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat	
16/371,149 01-APR-19 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/11/2020		

(54) Judul Invensi : ALAT TAMPILAN YANG MEMILIKI SENSOR BIOMETRIK

(57) Abstrak :

Alat tampilan memiliki area tampilan dan area sisi yang berdekatan dengan area tampilan dan meliputi sejumlah unit tampilan, sejumlah unit penginderaan, pengendali tampilan dan pengendali sensor. Sejumlah unit tampilan dan sejumlah unit penginderaan ditempatkan di area tampilan. Pengendali tampilan digabungkan ke setidaknya sebagian dari sejumlah unit tampilan, dan meliputi sejumlah transistor film tipis pertama yang memiliki lapisan saluran pertama. Pengendali sensor digabungkan ke setidaknya sebagian dari sejumlah unit penginderaan, dan meliputi sejumlah transistor film tipis kedua yang memiliki lapisan saluran kedua. Paling tidak sebagian dari sejumlah transistor film tipis pertama dan paling tidak sebagian dari sejumlah transistor film tipis kedua ditempatkan di area sisi.

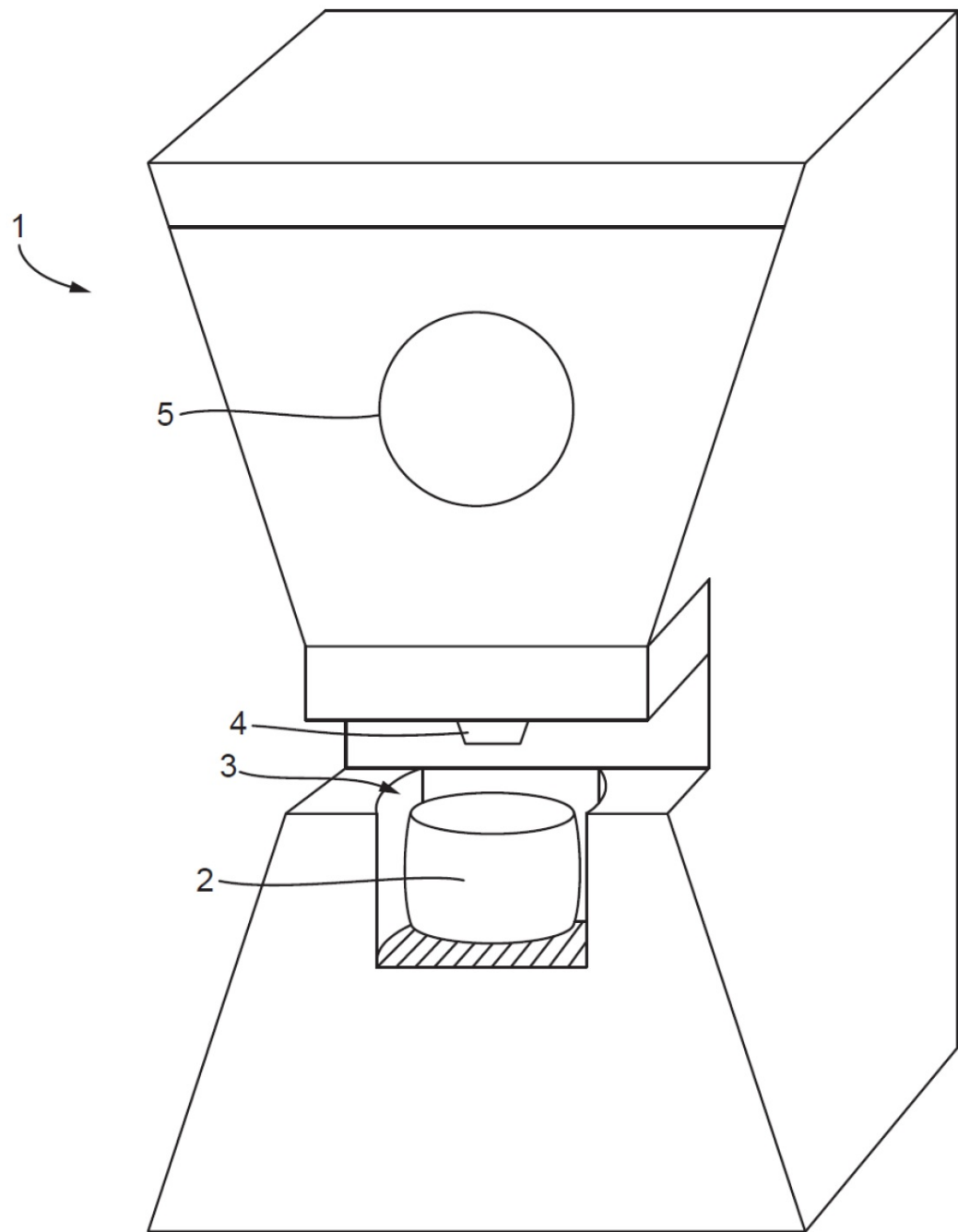


Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03628		(13) A
(51) I.P.C : C11D 3/00 2006.01 C11D 17/04 2006.01 D06F 39/02 2006.01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002421			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands</div> <div>(72) Nama Inventor : COOKE, Deborah, Jane, GB MOORFIELD, David, GB</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18			
	Data Prioritas :			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	17194249.3	29-SEP-17	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			
(54) Judul Invensi : PRODUK PENATU				

(57) Abstrak :

Suatu kombinasi reservoir yang menyediakan stok komponen tersegregasi untuk produk penatu agar memungkinkan pengguna memformulasikan takaran produk penatu sesuai permintaan untuk dipasok ke drum mesin cuci, kombinasi tersebut terdiri dari: reservoir pertama yang berisi stok komposisi pertama yang mengandung detergen; dan reservoir kedua yang berisi komposisi kedua yang mengandung stok komponen bahan anti-bau tak sedap.



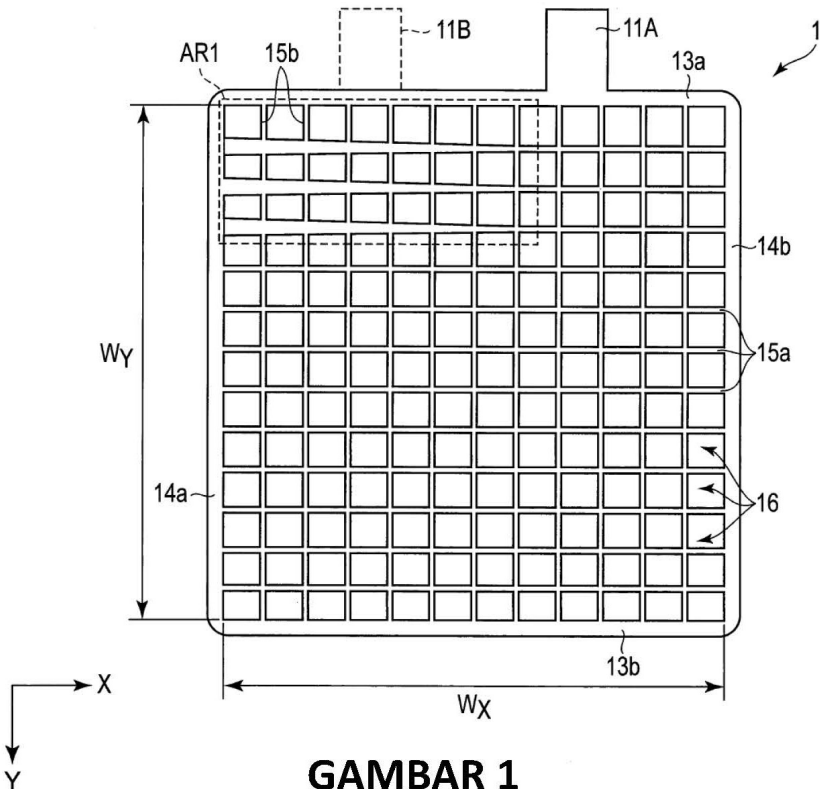
GAMBAR 1

				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Furukawa Battery Co., Ltd. 2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2400006, Japan
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002420				Nama Inventor : Yutaro KAWAGUCHI , JP Yusuke OGINO , JP Atsushi SATO , JP Shinya SUGE, JP Katsuya NUKUI, JP
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18				Akihiro NISHIMURA, JP Koshin TAKEMOTO, JP Ryo TAINAKA, JP Masashi MATSUSHITA, JP Hideki HAGIHARA , JP Masaki SHIMOTSUYA, JP Jun FURUKAWA, JP
(30)	Data Prioritas :			(72)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-035607	28-FEB-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : KISI ELEKTRODE POSITIF UNTUK BATERAI PENYIMPAN TIMBAL, DAN BATERAI PENYIMPAN TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu bodi kisi elektrode positif untuk baterai asam-timbal mencakup rusuk rangka yang dibentuk pada rangka luasan persegi panjang yang mencakup rusuk rangka lateral pertama dan rusuk rangka lateral kedua yang membentang pada arah lateral dan rusuk rangka longitudinal pertama dan rusuk rangka longitudinal kedua yang membentang pada arah longitudinal, rusuk dalam yang ditempatkan pada rusuk rangka dan yang mencakup sejumlah potongan melintang lateral dan potongan melintang longitudinal yang dihubungkan ke rusuk rangka untuk membentuk kisi, sejumlah bagian bukaan yang didefinisikan oleh daerah yang dikelilingi oleh rusuk rangka dan sejumlah potongan melintang lateral dan potongan melintang longitudinal, dan daerah yang dikelilingi oleh sejumlah potongan melintang lateral dan potongan melintang longitudinal, dan kotak pengumpul arus elektrode positif yang dihubungkan ke rusuk rangka lateral pertama dan yang ditempatkan pada sisi rusuk rangka longitudinal kedua. Pada daerah yang memiliki panjang dari sedikitnya satu bagian bukaan atau lebih pada arah lateral potongan melintang lateral dari rusuk rangka longitudinal pertama, luas penampang melintang dari sejumlah potongan melintang lateral yang ditempatkan pada sedikitnya sisi rusuk rangka lateral pertama menjadi lebih besar dari sisi rusuk rangka longitudinal kedua ke arah bagian yang dihubungkan ke rusuk rangka longitudinal pertama.



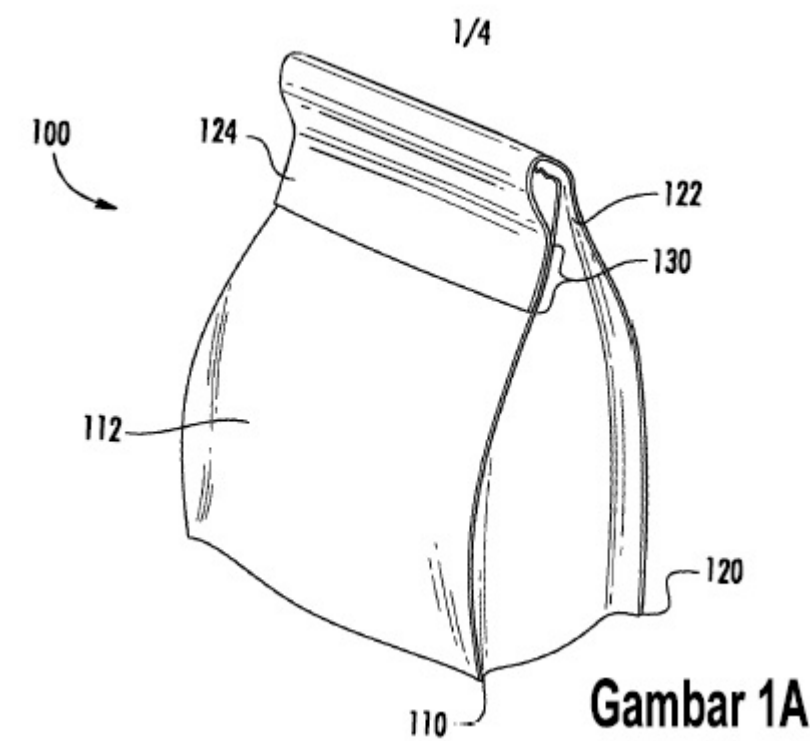
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03647		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 33/20 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002419</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>62/562,06422-SEP-17United States Of America</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 (US)</div>			
				<div>(72) Nama Inventor : KALIHARI, Vivek, IN LAI, Chuan-Yar, US SPIEKERMANN, Erica, US SERRAT, Cristina, AR BLACK, Marc S., US WOODMAN, Daniel S., US SCHUETTE, Chad V., US SONI, Piyush, IN WU, Xiaosong, CN HIMMELBERGER, Daniel W., US YADAV, Vinita, IN PEREIRA, Bruno Rufato, US</div>			
				<div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan</div>			

(54) Judul Invensi : KEMASAN SEGEL LIPAT YANG DAPAT DITUTUP KEMBALI

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini diarahkan ke kemasan yang dapat ditutup terdiri dari dinding depan, dinding belakang, dan penutup atas. Pada penutup atas, setidaknya sebagian permukaan dinding belakang disegel ke permukaan luar dinding depan dengan kekuatan adhesi pertama. Menurut perwujudan, penerapan gaya yang lebih besar dari kekuatan adhesi pertama pada dinding belakang dalam arah yang jauh dari dinding depan dapat dioperasikan untuk memisahkan bagian permukaan dinding belakang dari permukaan luar dinding depan. Setelah itu, kembalinya bagian permukaan dinding belakang dan penerapan gaya di dinding belakang ke arah dinding depan dapat dioperasikan untuk menutup kembali bagian permukaan dalam dinding belakang ke permukaan luar dinding depan.

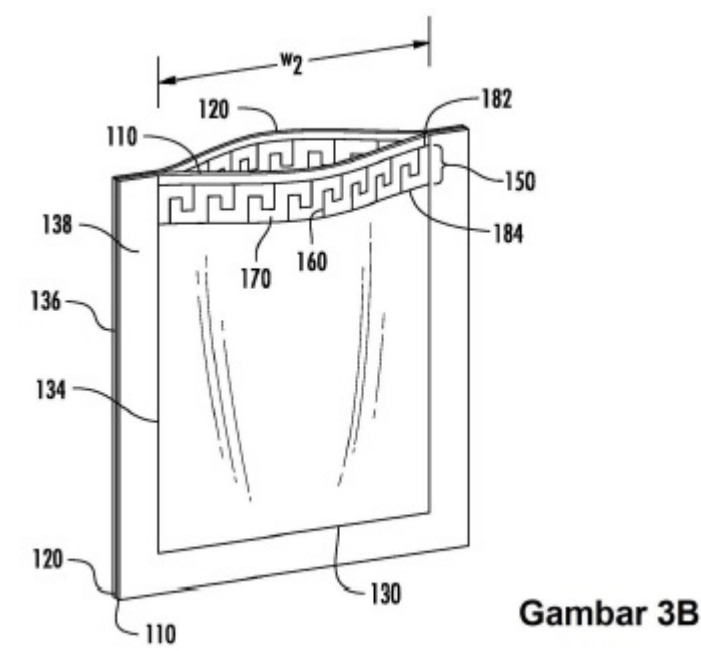




(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03649		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 33/20 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002418</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>62/562,06122-SEP-17United States Of America</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 (US)</div> <div>(72) Nama Inventor : KALIHARI, Vivek, IN LAI, Chuan-Yar, US SPIEKERMANN, Erica, US SERRAT, Cristina, AR BLACK, Marc S., US WOODMAN, Daniel S., US SCHUETTE, Chad V., US SONI, Piyush, IN WU, Xiaosong, CN HIMMELBERGER, Daniel W., US YADAV, Vinita, IN</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan</div>			
(54) Judul Invensi : KEMASAN YANG DAPAT DITUTUP KEMBALI DENGAN GEOMETRI SEGEL YANG DAPAT DISESUAIKAN							

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini diarahkan ke kemasan yang dapat ditutup yang terdiri dari dinding depan, dinding belakang, dan daerah penutup yang berdekatan dengan tepi luar wadah yang berlawanan dengan bawah wadah. Daerah penutup mencakup sejumlah daerah segel yang membentuk segel kontinu antara dinding depan dan dinding belakang melintasi lebar kemasan dan setidaknya salah satu daerah segel adalah nonlinier. Daerah penutupan lebih lanjut mencakup sedikitnya satu daerah yang tidak disegel yang ditentukan antara daerah segel. Dalam beberapa kemasan yang dapat ditutup kembali, aplikasi tekanan bukaan yang dekat dengan daerah penutup dapat dioperasikan untuk memutuskan segel kontinu antara dinding depan dan dinding belakang pada lebar kemasan. Geometri segel dapat disetel untuk menyesuaikan besarnya kekuatan bukaan yang diperlukan.





(51) I.P.C : C08J 5/18 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); C08F 210/16 (2006.01); C08L 23/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002411			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 (US)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				Nama Inventor :
	Data Prioritas :			(72)	PEREZ MUÑOZ, Maria Laura, AR GARGALAKA JÚNIOR, João, BR MAZZOLA, Nicolas Cardoso, BR BUASZCZYK, Gianna, BR PEREZ, Carmelo Declet, US HANSEN, Sydney E., US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/561,833	22-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FILM YANG DIBENTUK SECARA TERMAL DENGAN KETANGGUHAN YANG DITINGKATKAN SETELAH PROSES PEMBENTUKAN TERMAL

(57) Abstrak :

Perwujudan dari monolapisan yang dibentuk secara termal atau film multilapisan yang disediakan, di mana film multilapisan monolapisan yang dibentuk secara termal terdiri dari komposisi pertama yang terdiri dari setidaknya satu polimer berbasis etilena, di mana komposisi pertama terdiri dari Indeks Distribusi Komonomer Berbobot Molekul (MWCDI) lebih besar dari 0,9 , dan rasio indeks lebur (I10/I2) yang memenuhi persamaan berikut:  $I10/I2 \geq 7,0 - 1,2 \times \log(I2)$ .

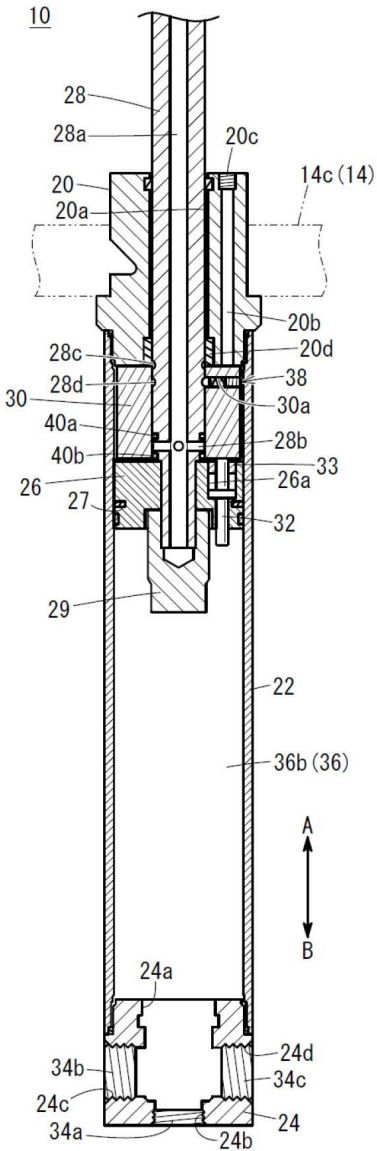
(51) I.P.C : F15B 15/14 2006.01, B66F 19/00 2006.01, F15B 15/22 2006.01, F15B 15/26 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002410			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Hiroshi UOTA , JP Takanori NISHI , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-165116	30-AUG-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : SILINDER PENYEIMBANG DAN PERANGKAT PENGANGKUT BENDA KERJA DI MANA SILINDER PENYEIMBANG DIGUNAKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan silinder penyeimbang (10) yang dilekatkan sedemikian rupa sehingga arah aksialnya tegak lurus dengan perangkat pengangkut benda kerja (100) yang memiliki sumber pasokan fluida tekanan (16), yang mana saluran aliran kedua (28b) yang melaluinya sumber pasokan fluida tekanan (16) dan bilik silinder pertama (36a) berhubungan, diputus apabila, pada posisi dekat akhir, akhir langkah selama penurunan tabung silinder (22), penutup batang (20) berkontak dengan katup yang dapat bergerak (30) dan posisi penautan dari ratchet pemosisian (38) telah digerakkan dari alur saling-kunci pertama (28c) ke alur saling-kunci kedua (28d).



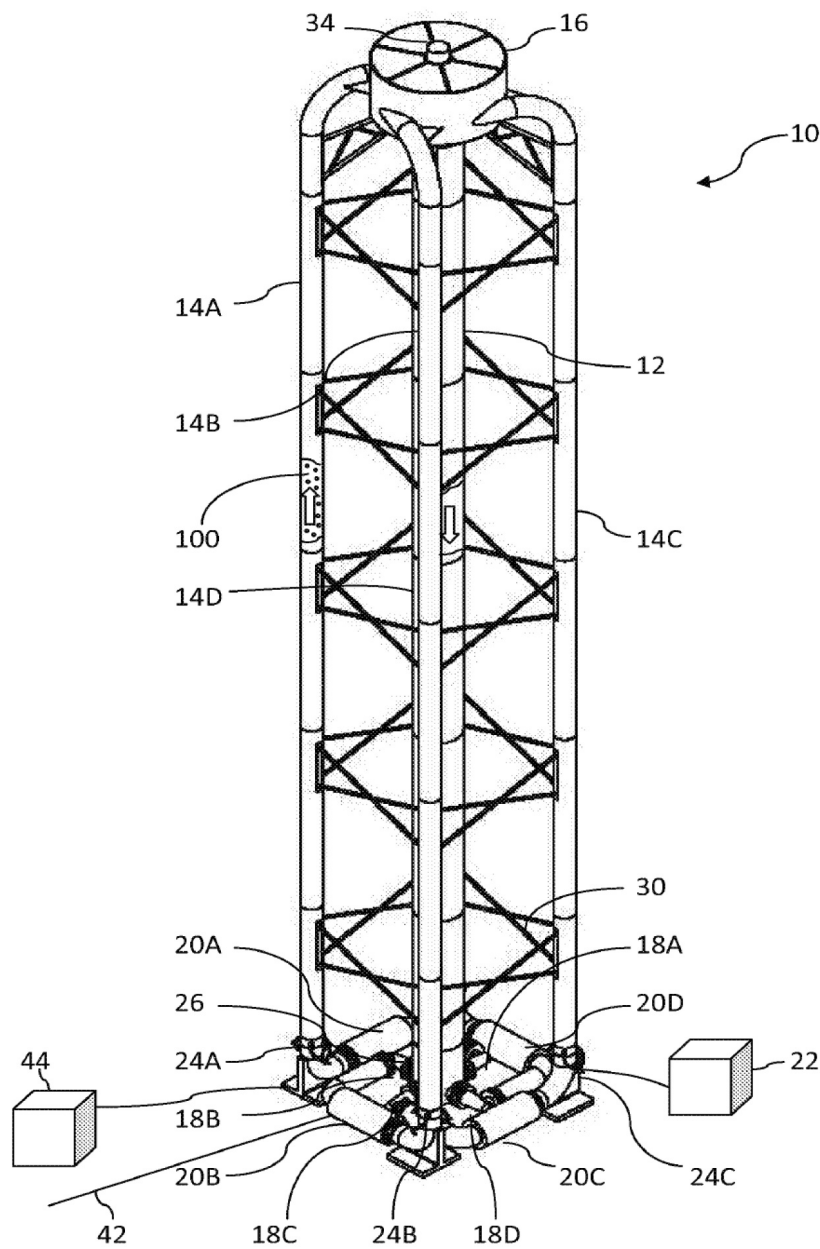
GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002408			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mark J. Maynard 16 Fairfield Avenue, Easthampton, MA 01027, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mark J. Maynard, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/550,836	28-AUG-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : GENERATOR YANG DIGERAKKAN UDARA

(57) Abstrak :

Generator yang digerakkan udara (10) untuk membangkitkan daya listrik dari gerakan fluida kerja. Ujung-ujung atas saluran-saluran apung (14A-14D) berhubungan lewat fluida dengan ujung atas saluran distribusi gravitasi (12), dan ujung bawah saluran distribusi gravitasi (12) berhubungan lewat fluida dengan ujung-ujung bawah saluran-saluran apung (14A-14D). Sistem injeksi udara (24A-24D) menginjeksikan udara ke dalam saluran apung (14A-14D). Simpul fluida tertutup dibentuk dengan fluida kerja yang mengalir dari saluran distribusi gravitasi (12) yang menggerakkan sistem turbin fluida (18A-18D) yang ditempatkan di antara ujung-ujung bawah saluran distribusi gravitasi (12) dan saluran-saluran apung (14A-14D). Aliran fluida kerja dapat diinduksikan oleh injeksi udara ke dalam fluida kerja yang ditempatkan di dalam saluran-saluran apung (14A-14D) untuk membangkitkan daya dengan cara menggerakkan sistem turbin fluida (18A-18D). Kamar atas (16) dapat menghilangkan udara yang terbawa. Generator siklus Rankin dapat menerima dan digerakkan oleh udara buangan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G06Q 50/10 2012.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002402			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Amorepacific Corporation 100, Hangang-daero Yongsan-gu Seoul, 04386 Korea (South)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor : Ga Young CHO, KR Lee Kyoung KWON, KR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Min Sook KIM, KR So Woong CHOI, KR Byung Fhy SUH, KR Seong A CHO, KR	
(30)	10-2017-0126938	29-SEP-17	Republic Of Korea			
	10-2018-0114281	21-SEP-18	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	

(54) Judul Invensi : SISTEM KONSELING MAJAJEMEN KULIT BERDASARKAN PERIODE TUJUH TAHUN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan sistem konseling manajemen kulit dan, lebih khusus lagi, berkaitan dengan sistem konseling manajemen kulit berdasarkan periode tujuh tahun untuk menyediakan solusi manajemen kulit yang disesuaikan yang mencakup manajemen hidup dan informasi manajemen kulit sesuai dengan masalah kulit pengguna. Sesuai dengan pengungkapan ini, yang disediakan adalah solusi manajemen kulit yang disesuaikan, yang menggolongkan dan menganalisa kondisi kulit pengguna untuk masing-masing dari item-item masalah utama dari nutrisi, corak kulit, dan keriput agar supaya memungkinkan informasi manajemen kulit untuk disediakan secara kombinasi, dan merefleksikan baik data hasil analisis kondisi kulit maupun hasil analisis gaya hidup pengguna sehingga berbagai penyebab, yang dapat mempengaruhi kondisi kulit, seperti cuaca, lingkungan, ketegangan mental, dan gaya hidup dipertimbangkan. Sebagai tambahan, sesuai dengan pengungkapan ini, yang disediakan adalah solusi manajemen kulit yang disesuaikan yang lebih akurat terhadap kondisi kulit pengguna dengan menghasilkan data solusi dalam pertimbangan masalah kulit untuk setiap kelompok usia sesuai dengan periode tujuh tahun yang sesuai dengan siklus infleksi dimana kondisi kulit mendadak berubah, dan mencocokkan data solusi yang dihasilkan dengan data hasil analisis kondisi kulit pengguna. Selanjutnya, sesuai dengan pengungkapan ini, yang disediakan adalah metode untuk mengusulkan solusi manajemen kulit atas dasar siklus infleksi masalah kulit yang telah ditetapkan dengan menggunakan sistem konseling manajemen kulit sesuai dengan pengungkapan ini.

(51) I.P.C : D06M 15/07 2006.01 D06M 15/09 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002399			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Trevira GmbH Max-Fischer-Straße11 Bobingen, 86399 Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18				Nama Inventor : Jörg DAHRINGER, DE Michael KLANERT, DE Peter ENGELHARDT, DE Antonio NOTARNICOLA, DE	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	10 2017 008 637.0	14-SEP-17	Germany		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)		

(54) Judul Invensi : SERAT POLIMER YANG MEMILIKI PENINGKATAN DISPERSIBILITAS YANG LEBIH BAIK

(57) Abstrak :

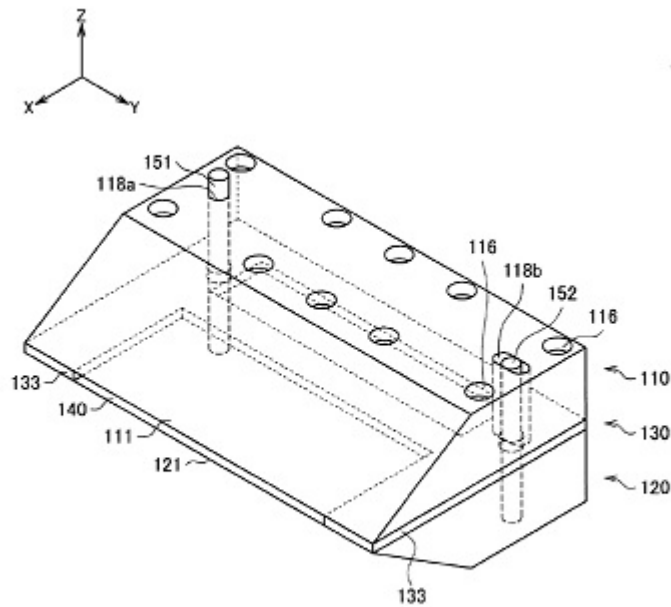
Invensi ini berkaitan dengan serat polimer yang memiliki peningkatan dispersibilitas yang lebih baik, suatu metode untuk menghasilkannya, dan penggunaannya. Serat polimer menurut invensi terdiri dari paling tidak satu polimer sintetik dan sediaan yang ada pada permukaan serat, sediaan tersebut terdiri dari sedikitnya satu eter selulosa yang dipilih dari kelompok karboksimetil selulosa (CMC), metil selulosa (MC), etil selulosa. (EC), hidroksietil selulosa (HEC), hidroksipropil selulosa (HPC), metiltletil selulosa (MEC), hidroksietil metil selulosa (HEMC), hidroksipropilmetil selulosa (HPMC), selulosa etilhidroksietil, selulosa, karboksimetrokso). Serat polimer menurut invensi ini telah meningkatkan dispersibilitas dan karenanya cocok untuk pembuatan suspensi berair, misalnya, dalam pembentukan kain tekstil bukan tenunan.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002398			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Tetsuya NISHIMURA , JP Takashi OKE , JP	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-189614	29-SEP-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT NOZEL PENYEKA GAS DAN NOZEL PENYEKA GAS

(57) Abstrak :

Untuk membuat stabil bobot penyalut logam leleh pada setrip baja. Invensi ini menyediakan metode untuk membuat nozel penyeka gas yang dilengkapi dengan sepasang bagian bibir yang disediakan saling berhadapan dan celah yang dibentuk sebagai porta ejeksi gas di antara pasangan bagian bibir dan menyemburkan gas dari celah terhadap setrip baja yang ditarik dari penangas sepuhan untuk menyesuaikan ketebalan film logam leleh yang mengendap pada permukaan setrip baja, yang mana metode untuk membuat nozel penyeka gas yang meliputi langkah pemasangan pas yang memasang pas tonjolan pemasangan pas yang disediakan di satu bagian bibir dengan lubang pemasangan pas yang disediakan di bagian selip lain dan langkah pengencangan yang mengencangkan pasangan bagian bibir bersama dalam keadaan dipasang pas yang mana tonjolan pemasangan pas dipasang pas dengan lubang pemasangan pas, dua pasangan tonjolan pemasangan pas dan lubang pemasangan pas yang disediakan terpisah dengan jarak pada arah lebar setrip baja, pergerakan relatif di antara pasangan bagian bibir pada arah ketebalan setrip baja yang direstriksi dalam keadaan dipasang pas, jarak antara tonjolan pemasangan pas dan lubang pemasangan pas pada arah ketebalan setrip baja memenuhi kondisi yang telah ditentukan. Gambar yang Dipilih: Gambar 8



GAMBAR 8

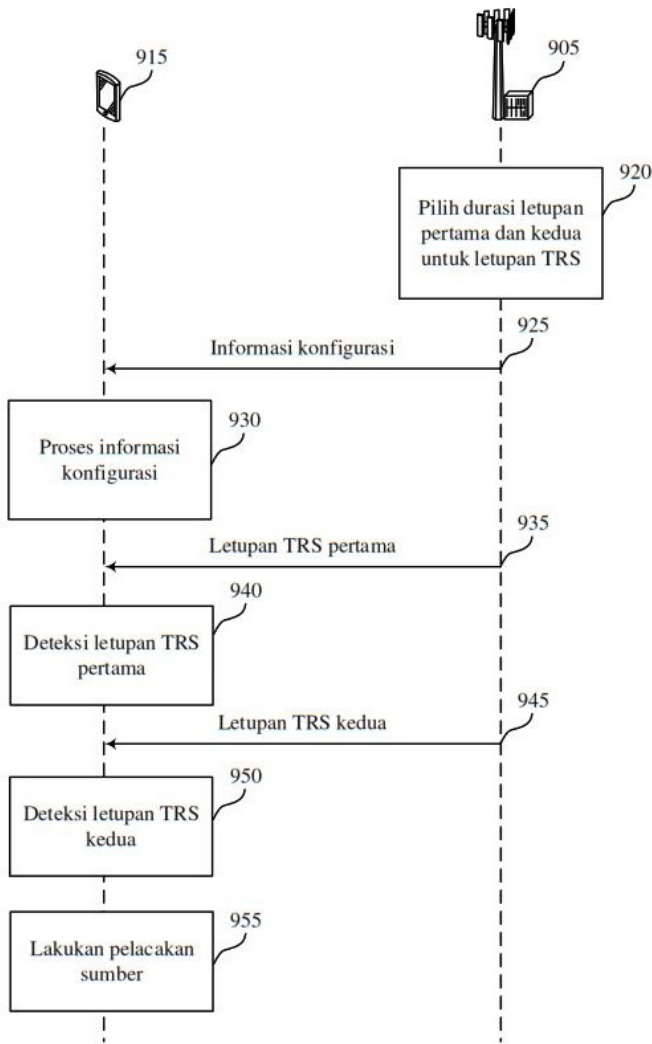
(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) H04W 52/02 (2009.01) H04L 27/26 (2006.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002391			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-OCT-18				Nama Inventor : Wooseok NAM, KR Tao LUO, US Alexandros MANOLAKOS, GR Heechoon LEE, KR Yang YANG, CN Peter GAAL, US	
(30)	Data Prioritas :		(33) Negara	(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas				
	62/569,940	09-OCT-17	United States Of America			
	16/149,723	02-OCT-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Inovasi : ASPEK KONFIGURASI PADA SUATU SINYAL REFERENSI PELACAKAN PADA RADIO BARU

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan untuk aspek konfigurasi sinyal referensi pelacakan pada Radio Baru. Stasiun pangkalan bisa memilih durasi letupan pertama dan durasi letupan kedua untuk letupan sinyal referensi pelacakan (TRS), durasi letupan pertama yang berbeda dengan durasi letupan kedua, dan bisa mentransmisi informasi konfigurasi yang mengindikasikan durasi letupan pertama dan durasi letupan kedua kepada perlengkapan pengguna (UE). Stasiun pangkalan bisa mentransmisi letupan TRS pertama yang memiliki durasi letupan pertama dan letupan TRS kedua yang memiliki durasi letupan kedua. UE bisa mendeteksi letupan TRS pertama yang memiliki durasi letupan pertama dan letupan TRS kedua yang memiliki durasi letupan kedua berdasarkan sedikitnya sebagian informasi konfigurasi, dan melakukan pelacakan sumber berdasarkan sedikitnya sebagian letupan TRS pertama dan letupan TRS kedua yang dideteksi.



GAMBAR  
9

(51) I.P.C : A23L 7/109 (2016.01); A23L 29/219 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002389			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Roquette Freres 1 rue de la Haute Loge, 62136 Lestrem, France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Goichi ITO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17306321.5	03-OCT-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : SOUN DENGAN PATI KACANG POLONG TERSTABILKAN RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan mi oriental terekstrusi, yang secara esensial terdiri dari pati dan air, dicirikan bahwa pati yang digunakan dalam pembuatan mi adalah pati kacang polong terstabilkan rendah.

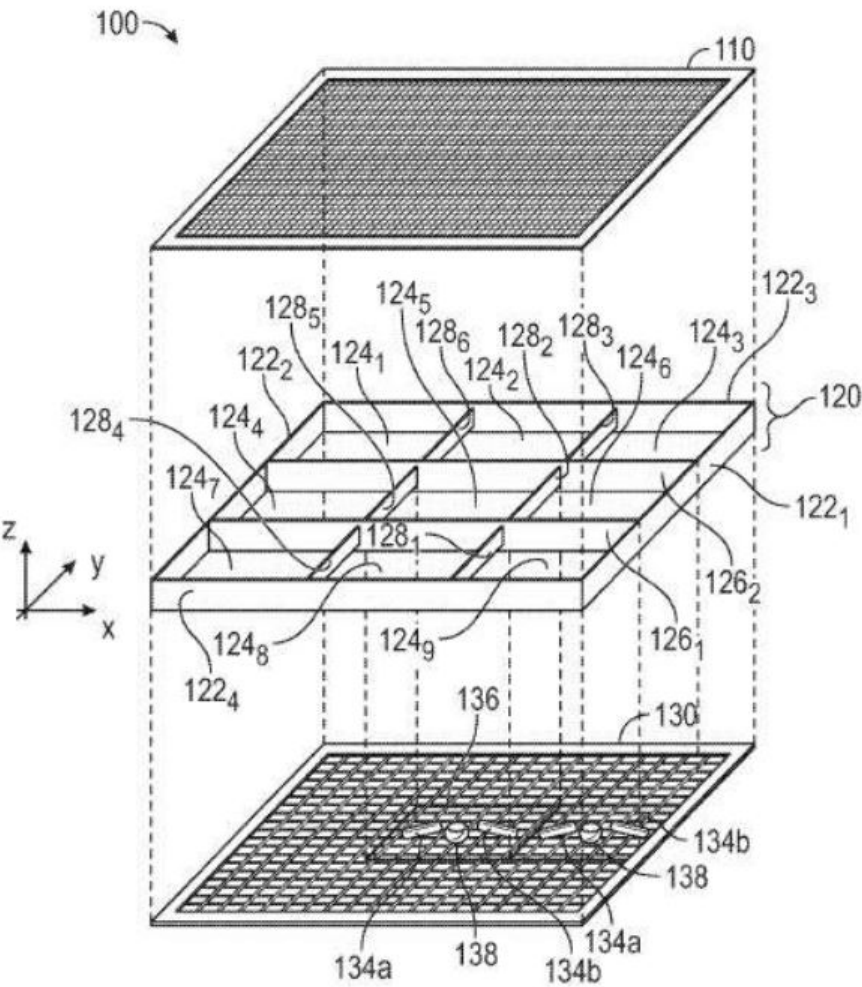


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002388			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Derrick Corporation 590 Duke Road, Buffalo, New York 14225, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Anthony J. LIPA, US	
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/553,668	01-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MENIADAKAN SAMARAN DAN METODE UNTUK PENYARINGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan peniada samaran dan metode untuk meniadakan samaran. Peralatan peniada samaran dapat mencakup bingkai penopang yang mencakup struktur jaring dan beberapa kompartemen. Beberapa kompartemen dapat dibentuk oleh bagian terkait dari struktur jaring dan sekumpulan terkait dari komponen penopang. Selanjutnya, beberapa komponen penghambur dapat ditempatkan di dalam kompartemen. Komponen-komponen penghambur ditambahkan secara dapat dilepas ke bagian struktur jaring yang dapat membentuk bagian dari kompartemen. Beberapa objek yang tidak diamankan dapat ditempatkan di dalam kompartemen. Ketika dipasangkan ke saringan dan sebagai tanggapan terhadap pergerakan bingkai penopang, sekurang-kurangnya satu objek yang tidak diamankan dari beberapa objek yang tidak diamankan tersebut dapat bertabrakan dengan komponen penghambur pertama dan dengan permukaan saringan yang dengan demikian menyebabkan peniadaan samaran saringan. Ukuran-ukuran, bentuk-bentuk, massa-massa, dan morfologi-morfologi dari objek-objek yang tidak diamankan tersebut dapat dirancang sedemikian sehingga mengoptimalkan laju-laju tabrakan objek yang tidak diamankan dengan komponen-komponen penghambur dan dengan rakitan saringan.



Gb. 1

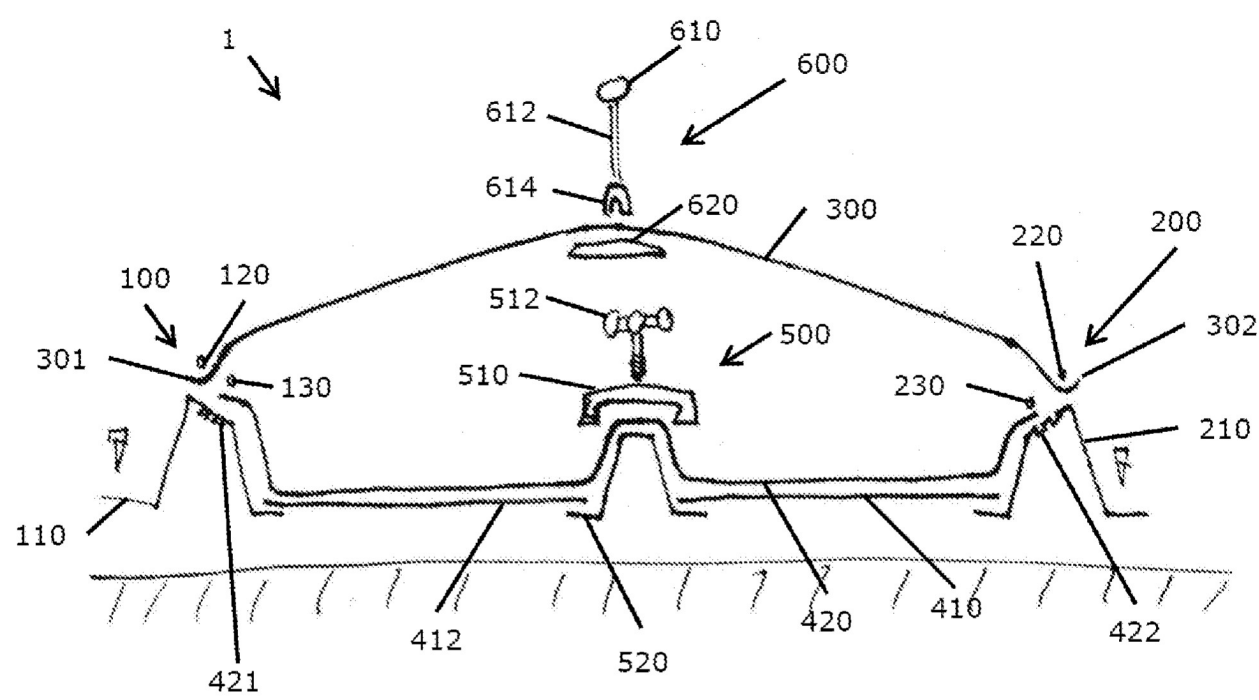
(51) I.P.C : A01G 9/22 2006.01 E04H 15/64 2006.01 A01G 9/14 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002380			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CO2I LIMITED 42 Churchway, Haddenham, Aylesbury, Buckinghamshire, HP17 8HE, Great Britain
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CAWLEY, Brendan, CA
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1713931.2	31-AUG-17	Great Britain	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, J.L. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL LINGKUNGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu rumah kaca, khususnya lingkungan rumah kaca tertutup yang sesuai untuk penggunaan di lingkungan kering yang mengatur kondisi-kondisi lingkungan pertumbuhan sambil meminimalkan kehilangan panas dan air. Rumah kaca tersebut khususnya sesuai untuk penggunaan dengan sistem pertumbuhan makrofit.



Gambar 1

(51) I.P.C : A61Q 5/02 2006.01 A61Q 5/12 2006.01 A61Q 13/00 2006.01 A61Q 19/02 2006.01 A61K 8/11 2006.01 B01J 13/16 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002379			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA 7, Rue de la Bergère, 1242 Satigny, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-18			(72)	Nama Inventor : VERHOVNIK, Glenn, CH STRUILLOU, Arnaud, CH REICHLIN, Daniel, CH	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17201902.8	15-NOV-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : MIKROKAPSUL DENGAN DEPOSISI YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan mikrokapsul yang memiliki inti berbasis minyak dan cangkang polimer yang dilapisi dengan paling sedikit polimer kationik. Mikrokapsul yang ditentukan dalam invensi ini menggabungkan keberadaan emulsifier anionik dan polimer kationik sesuai dengan kisaran kerapatan muatan khusus untuk mengoptimalkan deposisi dalam aplikasi pembilas.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03967		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 8/27 2006.01; A61K 8/49 2006.01; A61Q 5/00 2006.01; A61K 8/64 2006.01; A61K 8/65 2006.01; A61K 8/66 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002372			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Somnath DAS, IN Amitava PRAMANIK, IN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17194025.7	29-SEP-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

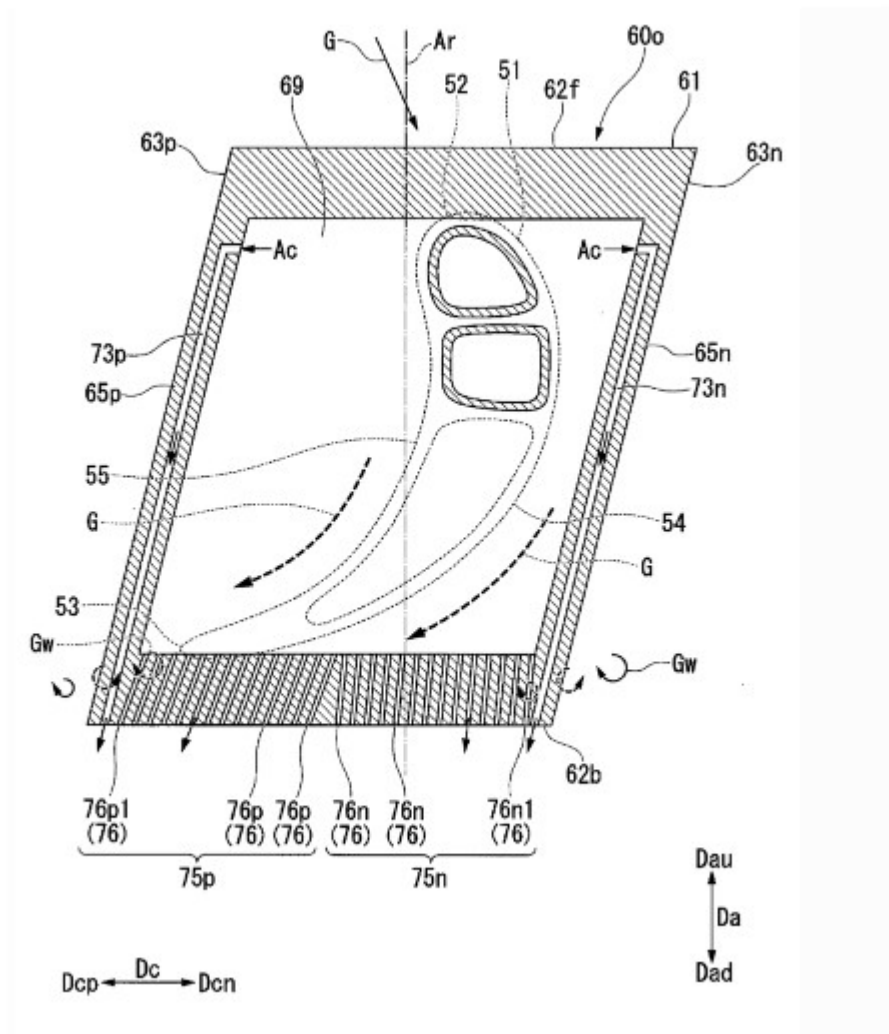
Diungkapkan adalah suatu komposisi antimikroba yang mencakup zink piriton dan kristal-kristal zink oksida yang dimodifikasi sifatnya yang disukai mencakup partikel-partikel yang terperangkap dari protein yang larut dalam air. Protein tersebut dapat dipilih dari sedikitnya salah satu dari serisin, serum albumin bovin, gelatin, albumin-telur, kasein, zein, dadih atau lisozim. Komposisi tersebut dapat digunakan untuk pembersih pribadi dan terutama disukai untuk dihantarkan sebagai sampo atau kondisioner rambut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03732		(13) A	
(51) I.P.C : F01D 9/02, F02C 7/18							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002368			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd. 3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8401 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-OCT-18				(72)	Nama Inventor : FUKUI, Yoshio, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ferdy Maulana Lubis Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-204676	23-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : BALING-BALING STATOR TURBIN GAS DAN TURBIN GAS YANG DISEDIAKAN DENGAN BALING-BALING STATOR TURBIN GAS TERSEBUT

(57) Abstrak :

Selubung baling-baling stator mencakup lintasan sisi isap (73n), lintasan sisi tekan (73p), dan sejumlah lintasan ujung belakang (76). Sejumlah lintasan ujung belakang (76) ditempatkan agar sejajar dalam arah lateral (Dc) di antara lintasan sisi isap (73n) yang memanjang di sepanjang permukaan ujung sisi isap (63n) dan lintasan sisi tekan (73p) yang memanjang di sepanjang permukaan ujung sisi tekan (63p), dan terbuka pada permukaan ujung belakang (62b). Lintasan ujung belakang pertama sisi isap (76n1) yang paling dekat dengan lintasan sisi isap (73n) di antara sejumlah lintasan ujung belakang (76) secara bertahap memanjang mendekati lintasan sisi isap (73n) menuju bagian sisi hilir. Lintasan ujung belakang pertama sisi tekan (76p1) yang paling dekat dengan lintasan sisi tekan (73p) di antara sejumlah lintasan ujung belakang (76) secara bertahap memanjang mendekati lintasan sisi tekan (73p) menuju bagian sisi hilir.

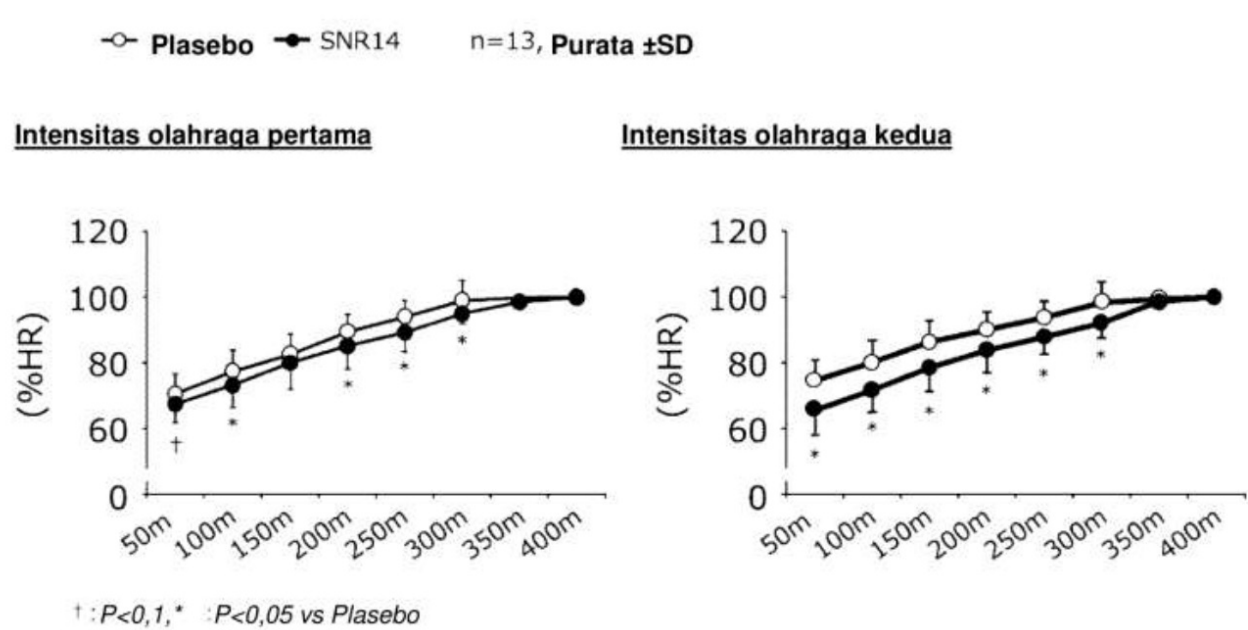


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03631		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 31/352 (2006.01); A23L 33/11 (2016.01); A61P 21/00 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002360			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Yasutaka IKEDA, JP Tsubasa MIZOKAMI, JP Yasuhiro ABIRU, JP Minoru AKIYAMA, JP Ayuko OYAMA, JP		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PCT/JP2017/031214	30-AUG-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter			

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG ANALOG KAEMPFEROL

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyajikan suatu komposisi untuk peningkatan dalam efisiensi aktivitas fisik, suatu komposisi untuk mengurangi kelelahan, dan suatu komposisi untuk meningkatkan ketajaman visual dinamis/kinetik, mencakup suatu analog kaempferol.



GAMBAR 12

(51) I.P.C : C22C 38/00; C21D 8/02; C22C 38/38; C22C 38/60

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002359			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KITSUYA, Shigeki, JP IKEDA, Hiroshi, JP UEDA, Keiji, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-180589	20-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA	

(54) Judul Invensi : PELAT BAJA DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan baja Mn-tinggi yang sangat baik dalam ketahanan korosi, khususnya ketahanan korosi dalam suatu lingkungan korosif salinitas, baja Mn-tinggi tersebut meliputi suatu komposisi kimia yang mengandung C: 0,20% atau lebih dan 0,70% atau kurang, Si: 0,05% atau lebih dan 1,00% atau kurang, Mn: 15,0% atau lebih dan 35,0% atau kurang, P: 0,030% atau kurang, S: 0,0200% atau kurang, Al: 0,010% atau lebih dan 0,100% atau kurang, Cr: 0,5% atau lebih dan 8,0% atau kurang, dan N: 0,0010% atau lebih dan 0,0300% atau kurang, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor yang tidak dapat dihindari, dimana sedikitnya 60% dari Cr yang terkandung tersebut adalah solut Cr.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03966		(13) A		
(51) I.P.C : A01N 33/06 2006.01, A01N 41/06 2006.01, A61K 31/167 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002352			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. 500 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, United States			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Yao-Ling QIU, US Hui CAO, US Xuri GAO, US		
(30)	Data Prioritas :					(72)	Jordan KASS, US Wei Li, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				Xiaowen PENG, US Byung-chul SUH, US Yat Sun OR, US	
	62/550,992	28-AUG-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia			
(54) Judul Invensi : AGEN ANTIVIRUS HEPATITIS B								

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa-senyawa dari Formula (I), atau garam, ester, atau bakal obatnya yang dapat diterima secara farmasi: yang menghambat protein(-protein) yang disandikan oleh virus hepatitis B (HBV) atau mengganggu fungsi siklus hidup HBV dari virus hepatitis B dan juga berguna sebagai agen antivirus. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa yang disebutkan di atas untuk diberikan kepada subjek yang menderita infeksi HBV. Invensi ini juga berkaitan dengan metode penanganan infeksi HBV pada subjek dengan cara memberikan komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa dari invensi ini.





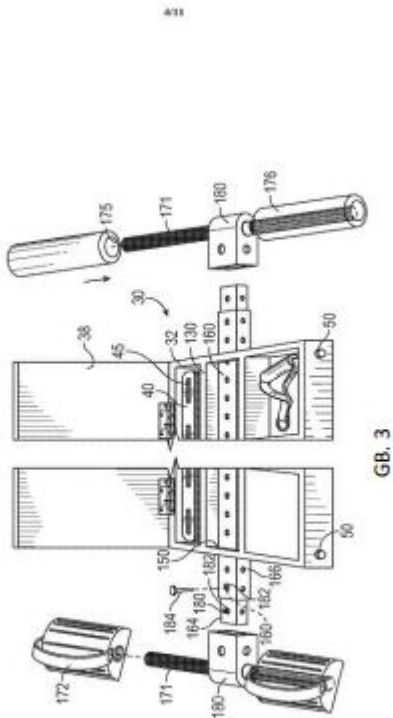
(51) I.P.C : A63B 21/02 2006.01 A63B 21/04 2006.01 A63B 21/055 2006.01 A63B 22/00 2006.01 A63B 22/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002351			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WEISZ, Evan 119 West 80th Street, Apt. 1R, New York, NY 10024 US
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-SEP-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/552,881	31-AUG-17	United States Of America		
	16/119,831	31-AUG-18	United States Of America	(72)	Nama Inventor : WEISZ, Evan, US
				(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	

(54) Judul Invensi : KOTAK LATIHAN DENGAN SISTEM BAND RESISTENSI YANG DAPAT DIUBAH

(57) Abstrak :

Sistem latihan mencakup kotak portabel yang memiliki alas dengan bagian atas yang dapat dibuka secara selektif dan setidaknya satu tepi pinggir. Bagian atas ketika berikatan dengan alas menentukan volume penyimpanan internal di dalamnya. Setidaknya satu pita resistans disesuaikan untuk penyimpanan dalam volume penyimpanan internal kotak dan memiliki sejumlah tingkap yang melaluinya. Setidaknya satu jangkar dipasang tetap dengan setidaknya satu tepi pinggir kotak dan disesuaikan untuk pemasangan tetap dengan setidaknya satu pita resistans melalui salah satu tingkapnya. Disukai, masing-masing jangkar secara selektif dapat dilepas dari jangkar tingkap yang melintasi kotak. Dengan demikian, dengan setidaknya satu pita resistans yang dipasang tetap dengan kotak, dan dengan kotak yang ditekan pada barang dalam lingkungan oleh orang, orang dapat melakukan latihan-latihan dengan meregangkan setidaknya satu pita resistans.

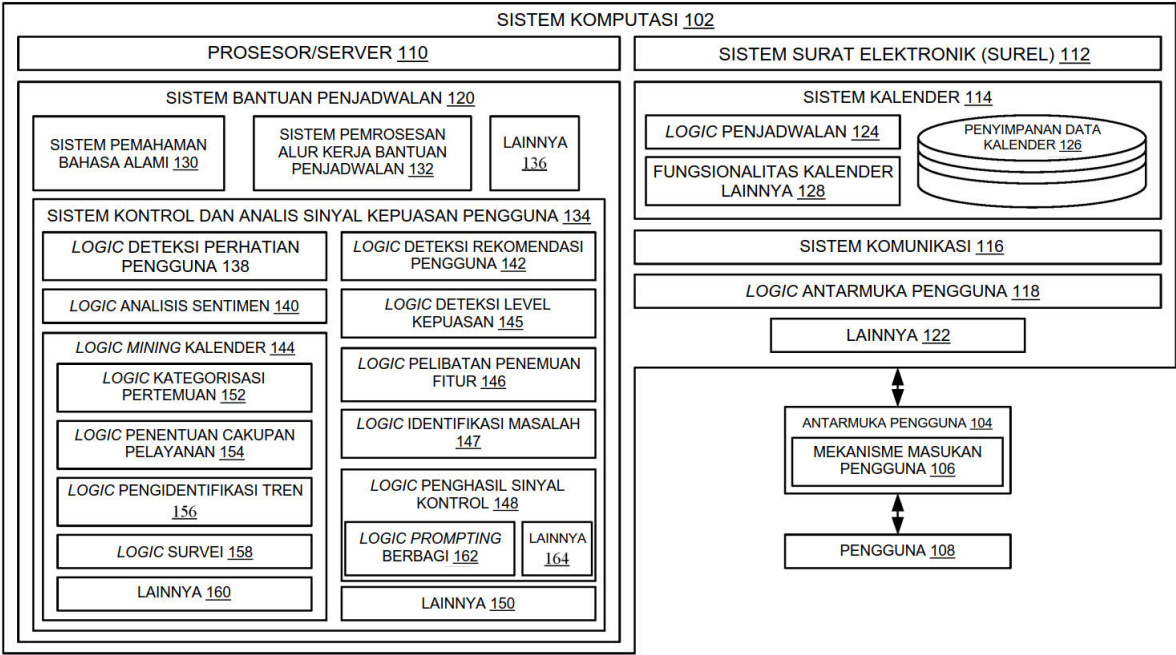


<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002339</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>15/714,07725-SEP-17United States Of America</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 U.S.A.</div> <div>(72) Nama Inventor : CHEUNG, Benjamin, Gene, US MONROY-HERNANDEZ, Andres, US NEWMAN, Todd, Daniel, US CARVALHO NETO, Mayerber, Loureiro De, US PALMER, Michael, Brian, US BHATTACHARYA, Pamela, US CRANSHAW, Justin, Brooks, US LEE, Charles Yin-Che, US</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia</div>
---	--	--	--	---

(54) Judul Invensi : PEMROSESAN BAHASA ALAMI DAN ANALISIS DALAM SISTEM KOMPUTASI BANTUAN PENJADWALAN PERCAKAPAN

(57) Abstrak :

Suatu agen perangkat lunak, yang digunakan untuk membantu penyediaan suatu layanan, menerima komunikasi dari sekumpulan pengguna yang mencoba untuk menggunakan agen perangkat lunak. Komunikasi tersebut mencakup komunikasi yang berinteraksi dengan agen perangkat lunak, dan komunikasi yang tidak berinteraksi dengan agen perangkat lunak. Agen perangkat lunak melakukan pemrosesan Bahasa alami pada seluruh komunikasi untuk mengidentifikasi hal-hal seperti itu sebagai sentimen pengguna, perhatian pengguna atau item lain dalam konten pesan, dan juga untuk mengidentifikasi tindakan yang dilakukan pengguna untuk memperoleh ukuran kepuasan pengguna terhadap agen perangkat lunak. Satu atau lebih sinyal tindakan kemudian dihasilkan berdasarkan kepuasan pengguna yang teridentifikasi dengan agen perangkat lunak.

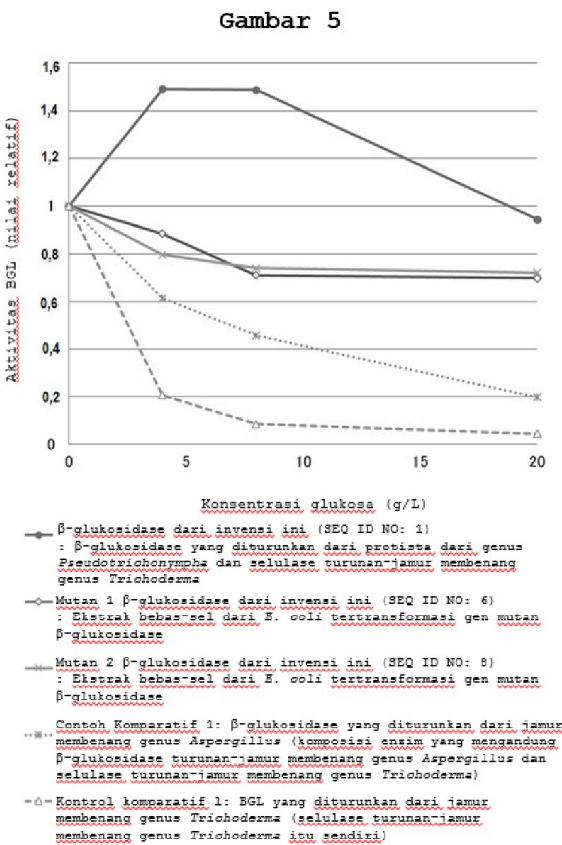


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03636		(13) A	
(51) I.P.C :							
<div><div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002331</div><div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-18</div><div>Data Prioritas :</div><div><div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div><div>2017-165787 30-AUG-17 Japan</div></div><div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020</div></div>				<div><div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RIKEN 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 3510198 Japan</div><div>(72) Nama Inventor : OTAGIRI, Masato, JP MORIYA, Shigeharu, JP YUKI, Masahiro, JP OHKUMA, Moriya, JP SAITO, Haruka, JP HIRAMATSU, Shingo, JP YAMADA, Chiaki, JP YAMADA, Katsushige, JP</div><div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet</div></div>			
(54) Judul Invensi : β-GLUKOSIDASE BARU, KOMPOSISI ENZIM YANG MENCAKUP β-GLUKOSIDASE BARU, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LARUTAN GULA MENGGUNAKAN β-GLUKOSIDASE BARU							

(57) Abstrak :

$\beta$ -GLUKOSIDASE BARU, KOMPOSISI ENZIM YANG MENCAKUP  $\beta$ -GLUKOSIDASE BARU, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LARUTAN GULA MENGGUNAKAN  $\beta$ -GLUKOSIDASE BARU Tujuan dari invensi ini adalah untuk memisahkan dan menyediakan gen  $\beta$ -glukosidase yang memiliki pengaruh mendorong sakarifikasi secara efisien pada hidrolisis biomassa yang mengandung selulosa dari komunitas protista simbiotik yang sulit dikulturkan dari Coptotermes formosanus, dan invensi ini secara spesifik berkaitan dengan  $\beta$ -glukosidase yang diturunkan dari protista dari genus Pseudotriconympha yang terdiri dari sekuens asam amino yang diwakili dengan SEQ ID NO: 1.

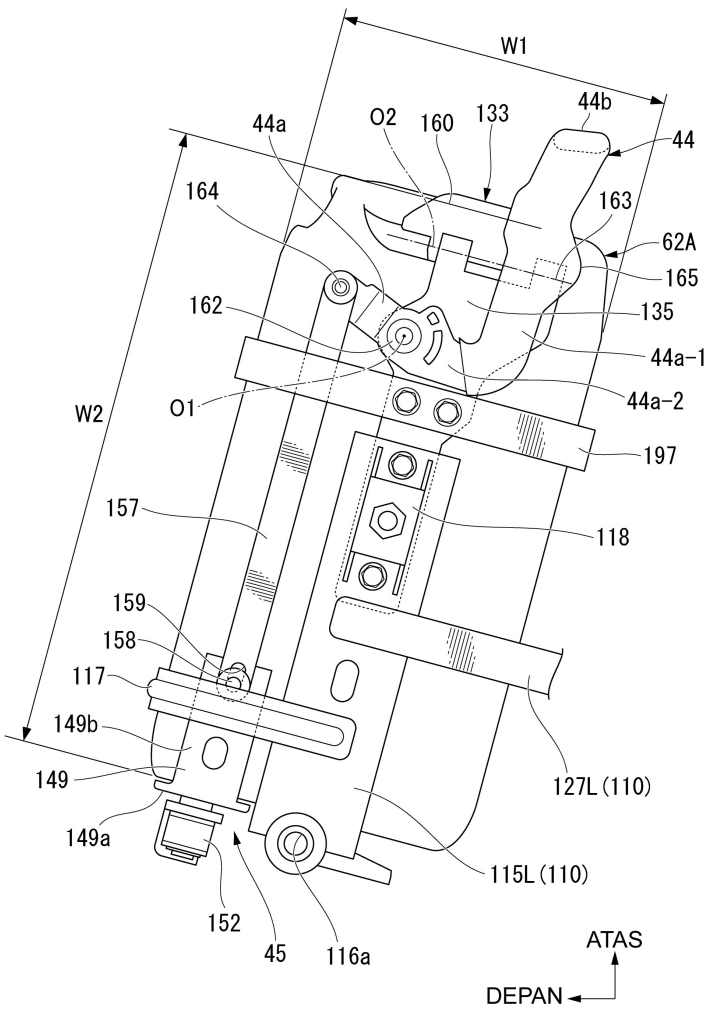


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002330			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17			(72)	Nama Inventor : Katsuyuki OKUBO, JP Akira KURAMOCHI, JP Shogo NISHIDA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : ALAT PENYIMPAN BATERAI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat penyimpan baterai meliputi suatu kotak baterai (42) suatu terminal penghubung sisi kotak (43) yang dapat dihubungkan ke suatu bagian terminal (41) baterai (62A atau 62B) yang disimpan dalam kotak baterai (42), suatu poros aksi (164) yang berfungsi sebagai suatu titik aksi untuk menyebabkan terminal penghubung sisi kotak (43) dapat dipindahtempatkan antara suatu posisi terhubung (P1) yang terhubung kontak ke bagian terminal (41) baterai (62A atau 62B) dan suatu posisi tarik (P2) yang dipisahkan dari posisi hubung (P1) dan diposisikan dalam suatu arah depan-belakang (W1) baterai (62A atau 62B), suatu poros penopang (162) yang berfungsi sebagai suatu titik penopang untuk menyebabkan terminal penghubung sisi kotak (43) dapat dipindahtempatkan antara posisi hubung (P1) dan posisi tarik (P2) dan diposisikan dalam lebar depan-belakang (W1) baterai (62A atau 62B), dan suatu bagian operasi (44b) yang bergungsi sebagai suatu titik daya untuk menyebabkan terminal penghubung sisi kotak (43) untuk dapat dipindahtempatkan antara posisi hubung (P1) dan posisi tarik (P2) dan diposisikan antara lebar depan-belakang (W1) baterai (62A atua 62B) dalam suatu tampak samping di posisi hubung (P1).

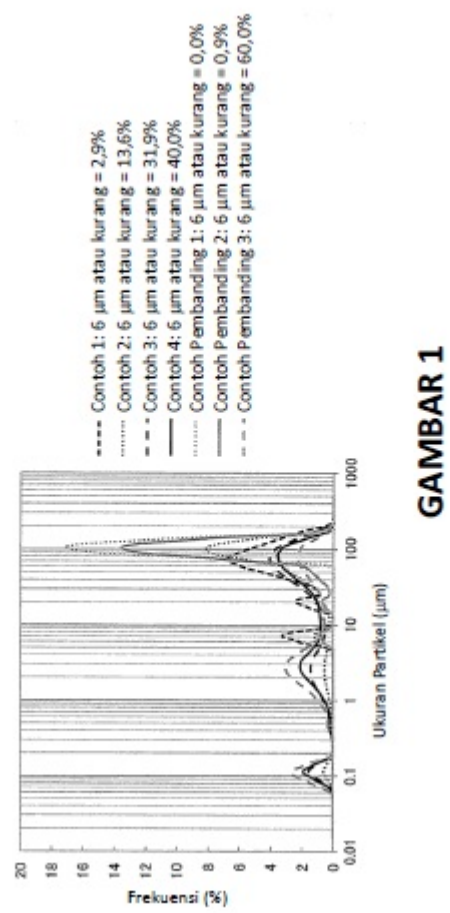


Gambar 16

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04281		(13) A	
(51) I.P.C : B01J 27/199 2006.01 B01J 37/03 2006.01 C07C 51/235 2006.01 C07C 57/055 2006.01 C07C 67/08 2006.01 C07C 69/54 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003559			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Chemical Corporation 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Yu KURIHARA , JP Takuro WATANABE , JP Yuichi TAGAWA , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
	2017-203592	20-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KATALIS UNTUK PRODUKSI ASAM KARBOKSILAT $\alpha,\beta$ -TAKJENUH, METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM KARBOKSILAT $\alpha,\beta$ -TAK JENUH, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ESTER ASAM KARBOKSILAT $\alpha,\beta$ -TAKJENUH					

(57) Abstrak :

Suatu katalis untuk produksi asam karboksilat  $\alpha,\beta$ -takjenuh yang mampu memproduksi asam karboksilat  $\alpha,\beta$ -takjenuh dengan hasil tinggi, disediakan. Suatu metode untuk memproduksi katalis untuk produksi asam karboksilat  $\alpha,\beta$ -takjenuh menggunakan molibdenum oksida sebagai bahan baku molibdenum, di mana proporsi partikel yang memiliki diameter partikel 6  $\mu\text{m}$  atau kurang adalah 2 sampai 55 %volume dalam kurva distribusi frekuensi yang diperoleh melalui pengukuran distribusi ukuran partikel.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04280		(13) A		
(51) I.P.C : B01D 45/16 2006.01; B01D 46/00 2006.01; B01D 50/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003558			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DONALDSON COMPANY, INC. 1400 West 94th Street P.O. Box 1299 Minneapolis, MN 55440-1299, US			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18				(72)	Nama Inventor : MOERS, Anthonius Jan-Baptist, Maria, US CRAESSAERTS, Johnny, US CATOOR, Bart, US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor      (32) Tanggal Prioritas      (33) Negara 62/591,169      27-NOV-17      United States Of America							
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Justisiari P. Kusumah S.H. K&K Advocates-intellectual property, KMO Building, Lantai 5, Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1, Jakarta 12120, Indonesia		

(54) Judul Invensi : RAKITAN PEMBERSIH UDARA DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu kartrid filter untuk suatu rakitan pembersih udara diungkapkan. Kartrid filter tersebut dapat mencakup suatu kemasan media yang dikonfigurasi untuk pemasangan ke dalam suatu kerangka pembersih udara, kemasan media tersebut memanjang di sepanjang suatu sumbu longitudinal di antara ujung aliran masuk dan keluar yang berlawanan, kemasan media tersebut membentuk suatu perimeter bagian luar. Kartrid filter tersebut dapat juga mencakup suatu rangka yang melingkar yang mengelilingi sedikitnya sebagian dari perimeter bagian luar kemasan media tersebut. Suatu flensa radial yang memanjang dari rangka yang melingkar tersebut di dekat ujung saluran masuk kemasan media dapat juga diberikan. Flensa tersebut dapat membentuk sejumlah lubang yang dikonfigurasi untuk menerima tonjolan pada suatu bodi kerangka rakitan pembersih udara tersebut. Interaksi antara tonjolan dan lubang tersebut bekerja untuk memastikan suatu perapat yang aman di antara bodi kerangka dan komponen perapat tersebut.

(51) I.P.C : A01N 59/00 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003531			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721602, India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-OCT-18					
(30)	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : GADE, Vishwanath, Bhanudas, IN SHIRSAT, Rajan, Ramakant, IN SHROFF, Jaidev, Rajnikant, RB SHROFF, Vikram, Rajnikant, RB
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201731036884	17-OCT-17	India			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	

(54) Judul Invensi : KOMBINASI-KOMBINASI BAHAN AGROKIMIA

(57) Abstrak :

Suatu kombinasi yang terdiri atas: setidaknya satu fungisida kontak multisitus dan setidaknya satu zat peningkat kesehatan tanaman, dan komposisi yang terdiri atas hal yang sama.

(51) I.P.C : A61K 8/44 2006.01; A61K 8/46 2006.01; A61Q 5/02 2006.01; A61K 8/73 2006.01; A61K 8/81 2006.01; A61K 8/892 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003528			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Arash Mohajer MOGHADAM, GB Joseph MUSCAT, GB
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
	17209538.2	21-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH PRIBADI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komposisi sampo berair yang mencakup: a. suatu silikon teremulsi yang dibentuk-awal; b. suatu polimer deposisi kationik; c. suatu polimer pengondisi kationik substantif rambut yang merupakan suatu homopolimer dari (3-akrilamidopropil) trimetil amonium klorida; d. suatu surfaktan pembersih; e. suatu ko-surfaktan; dan f. suatu zat penyuspensi; yang menghasilkan retensi superior dari silikon pada rambut.



(51) I.P.C : A61K 8/27 2006.01; A61K 8/49 2006.01; A61Q 17/00 2006.01; A61Q 5/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003527			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Somnath DAS, IN Amitava PRAMANIK, IN		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17208928.6	20-DEC-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antimikroba lebih khususnya suatu komposisi perawatan atau pembersih pribadi untuk perawatan atau pembersih rambut atau tubuh. Invensi ini lebih khususnya berhubungan dengan kombinasi dari kristal zink oksida yang dimodifikasi sifatnya dengan zink pirition yang berinteraksi untuk menyediakan efikasi antimikroba sinergistik untuk manfaat-manfaat antiketombe.

(51) I.P.C : A61K 31/47 2006.01, C07D 239/94 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003520			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SPECTRUM PHARMACEUTICALS, INC. 157 Technology Drive Irvine, CA 92618
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHATURVEDULA, Prasad, V., US KOLLI, Prasad, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/574,110	18-OCT-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Ruko Griya Cinere Blok 49 No. 38, Jl. Limo Raya, Depok 16515, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : INHIBITOR-INHIBITOR DARI KINASE TIROSIN FAMILI EGFR MUTAN

(57) Abstrak :

Suatu inhibitor kinase tirosin famili reseptor faktor pertumbuhan epidermal (EGFR) yang mengandung suatu gugus fungsional yang dapat mengikat ke residu serin S797 pada EGFR yang memiliki suatu mutasi C797S atau residu serin S805 pada HER2 yang memiliki suatu mutasi C805S.

(51) I.P.C : A61B 5/00 (2006.01); A61B 5/0402 (2006.01); A61B 5/11 (2006.01)

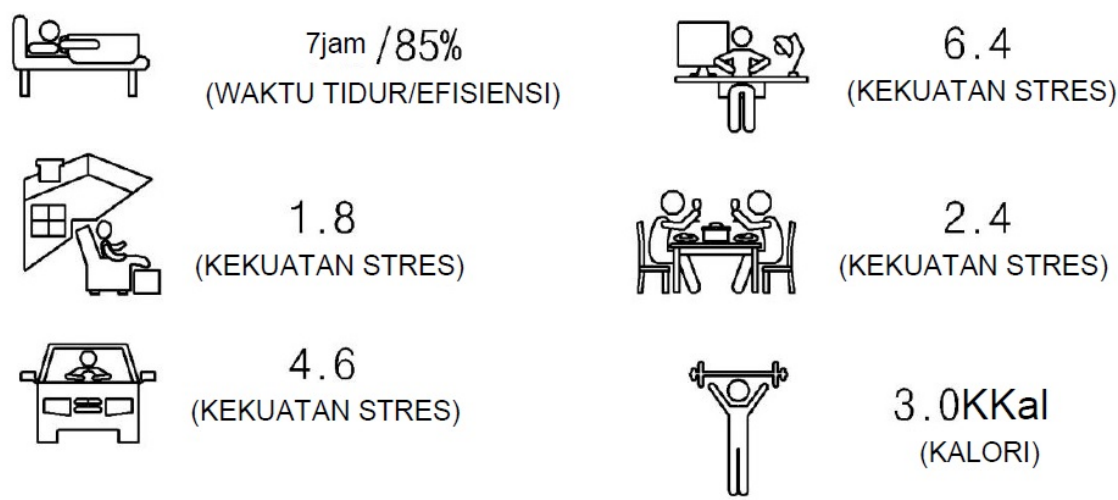
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003518			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hyun Su HONG, KR Sang Beom NAM, KR Yong Jin LEE, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10-2017-0135227	18-OCT-17	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Inovasi : ALAT ELEKTRONIK DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN INDEKS STRES YANG SESUAI DENGAN AKTIVITAS PENGGUNA

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik tersedia yang meliputi tampilan, sensor biometri, sensor gerak, sirkuit komunikasi yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal untuk memperoleh informasi yang terkait dengan lokasi alat elektronik, dan prosesor yang secara listrik terhubung dengan tampilan, sensor biometri, sensor gerak, dan sirkuit komunikasi, dimana prosesor tersebut dikonfigurasi untuk mengidentifikasi aktivitas berulang yang terkait dengan pengguna, yang mengikuti selang waktu, berdasarkan pada informasi gerakan yang diperoleh menurut selang waktu dengan menggunakan sensor gerak dan informasi lokasi yang diperoleh menurut selang waktu dengan menggunakan modul komunikasi, menghitung indeks stres pengguna yang sesuai dengan aktivitas berulang berdasarkan pada informasi biometri yang diperoleh dengan menggunakan sensor biometri, dan menyediakan sedikitnya satu aktivitas dari aktivitas berulang dan indeks stres yang sesuai dengan sedikitnya satu aktivitas.

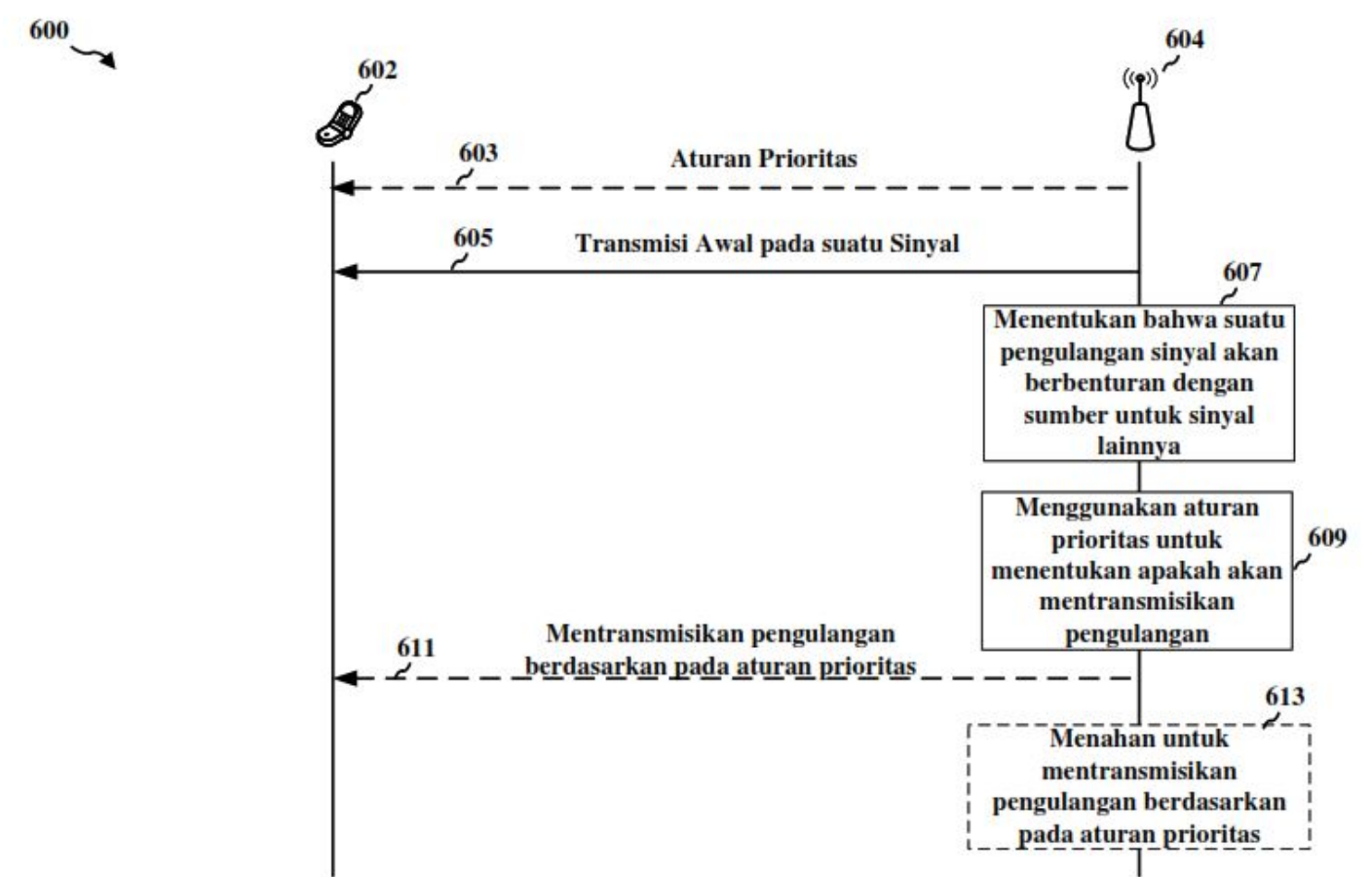
【Gambar 7】



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03440		(13) A	
(51) I.P.C :						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003517			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-OCT-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/590,958	27-NOV-17	United States Of America			
	16/124,793	07-SEP-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					
				(72)	Nama Inventor : Yan ZHOU, CN Tao LUO, US	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54) Judul Invensi : ATURAN PRIORITAS UNTUK BENTURAN REPETISI SINYAL						

(57) Abstrak :

Suatu metode, suatu media yang dapat dibaca komputer, dan suatu peralatan disediakan yang menghadirkan suatu solusi untuk masalah benturan potensial antara pengulangan sinyal dan sumber yang dijadwalkan untuk sinyal lainnya. Peralatan tersebut menentukan bahwa suatu pengulangan dari suatu sinyal saluran akan berbenturan dengan sumber yang dijadwalkan untuk saluran lain dan menerapkan suatu aturan prioritas untuk menentukan apakah akan mentransmisikan pengulangan tersebut atau untuk menahan diri dari mentransmisikan pengulangan. Peralatan tersebut kemudian mentransmisikan pengulangan ketika aturan prioritas tersebut menunjukkan untuk mentransmisikan pengulangan. Peralatan tersebut juga dapat menahan diri untuk tidak mentransmisikan pengulangan ketika aturan prioritas tersebut menunjukkan bahwa sinyal lain memiliki suatu prioritas yang lebih tinggi daripada pengulangan.



Gambar 6

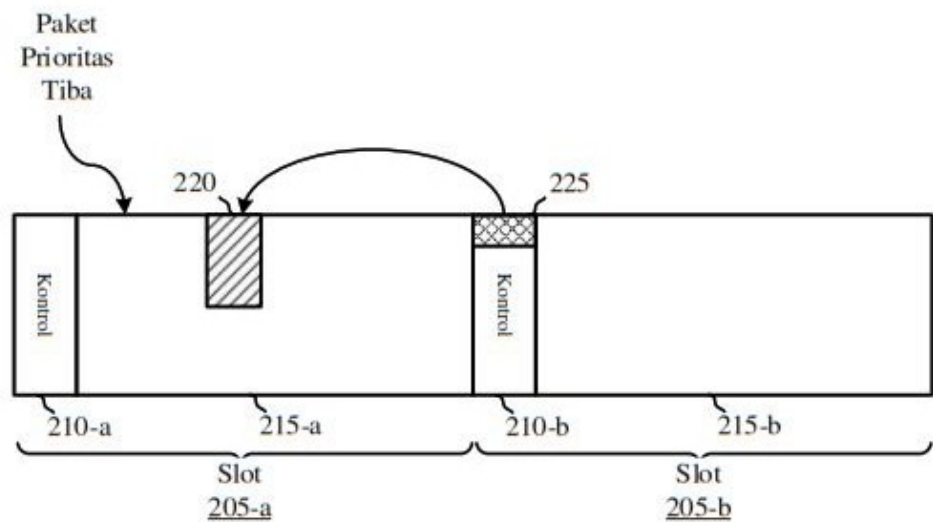
(51) I.P.C : H04L 5/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003511			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Wooseok NAM, KR	
(30)	62/591,129	27-NOV-17	United States Of America	(72)	Tao LUO, US	
	16/162,227	16-OCT-18	United States Of America		Jing SUN, US	
					Jing JIANG, CN	
					Heechoon LEE, KR	
					Peter GAAL, US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PENANGANAN BENTURAN SINYAL RUJUKAN DAN SUMBER YANG DISIAPKAN SEBELUMNYA

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Perlengkapan pengguna (UE) bisa mengidentifikasi skema preempsi sinyal referensi terkait dengan satu atau lebih sumber sinyal referensi yang dipreempsi untuk transmisi prioritas selama periode waktu. UE bisa menentukan bahwa sumber pada satu atau lebih sinyal referensi telah dipreempsi selama periode waktu dan dalam kesesuaian dengan skema preempsi sinyal referensi. UE bisa mengimplementasikan skema respon preempsi sinyal referensi yang dipilih berdasarkan sedikitnya sebagian sumber pada satu atau lebih sinyal referensi yang dipreempsi.



GAMBAR  
2

200

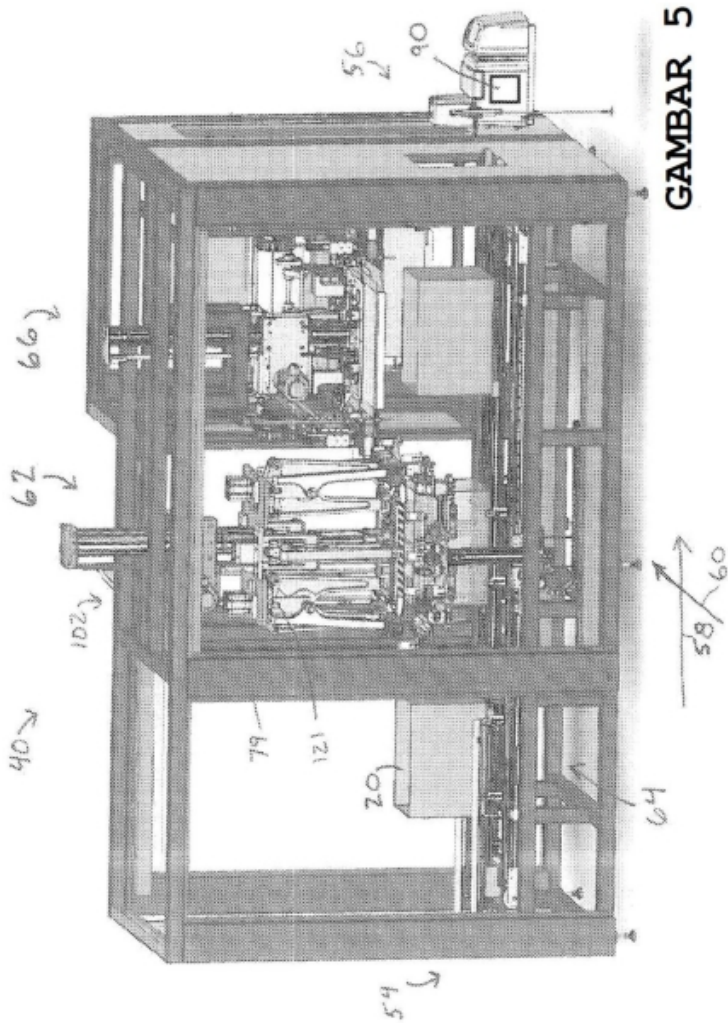
(51) I.P.C : B65B 19/22 2006.01 ; B65B 7/20 2006.01 ; B65B 43/42 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003510			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RANPAK CORP. 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, USA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Uwe KLARNER, FR Remi PARISSE, FR Jean-Yves SIA, FR	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/591,004	27-NOV-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGOPTIMALKAN KETINGGIAN KOTAK UNTUK PENGIRIMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem untuk menutup wadah pengiriman yang memiliki dinding bagian bawah persegi panjang, dinding samping yang menonjol membentang dari pinggiran dinding bawah, dan ujung atas terbuka, termasuk kereta luncur yang mampu memindahkan wadah antara stasiun pertama dan stasiun kedua yang berjarak dari stasiun pertama, dan rakitan lipatan-sirip yang dapat digerakkan dengan kereta luncur. Rakitan lipatan-sirip dikonfigurasi untuk melipat sirip ke dalam wadah sementara kereta luncur memindahkan wadah antara stasiun pertama dan stasiun kedua.

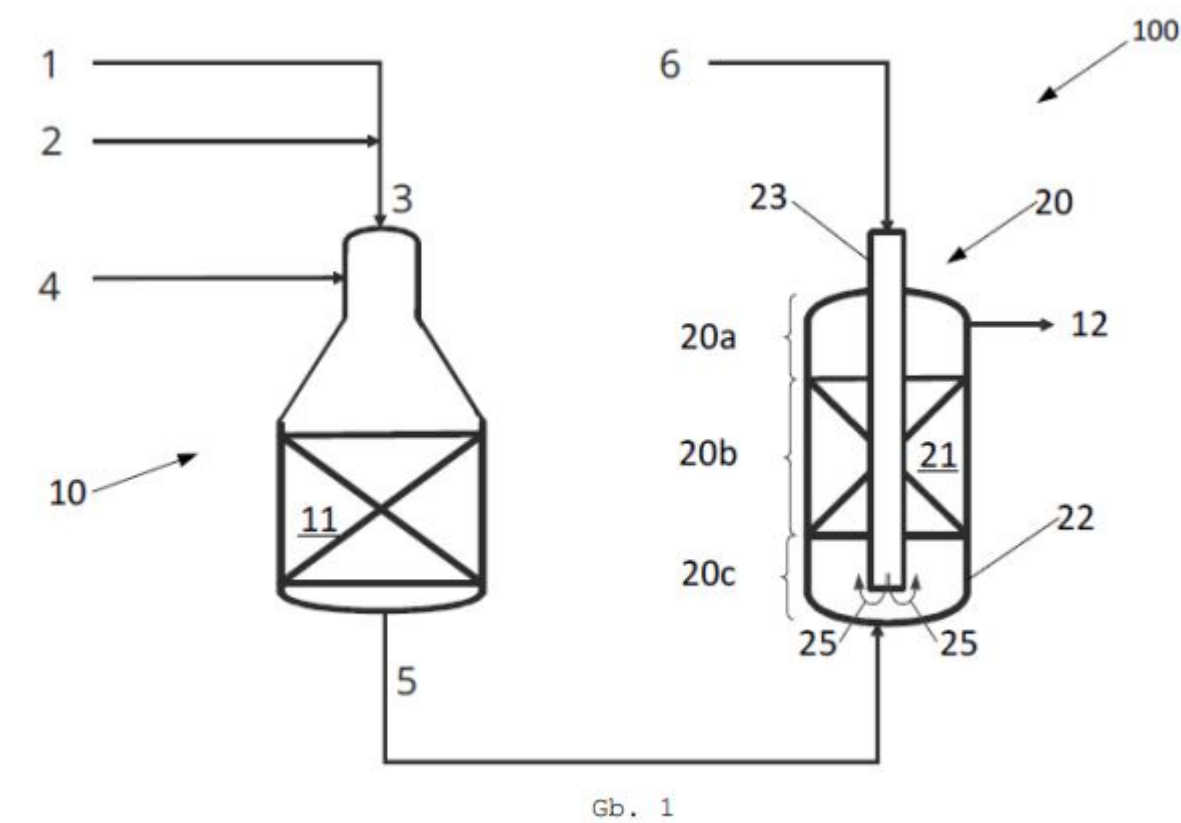


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04277		(13) A	
(51) I.P.C : C01B 3/38 (2006.01); C10K 3/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003509			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Peter Mølgaard MORTENSEN, DK Kim AASBERG-PETERSEN, DK		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	PA 2017 00701	08-DEC-17	Denmark	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020						

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN PROSES UNTUK PRODUKSI GAS SINTESIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem untuk produksi gas sintesis, yang meliputi: reaktor pembentuk gas sintesis yang diatur untuk menghasilkan gas sintesis pertama dari aliran umpan hidrokarbon; konverter akhir yang meliputi selubung yang menampung katalis, katalis aktif untuk mengkatalisis pembentukan kembali metana uap, metanasi dan reaksi pergeseran gas air terbalik; konverter akhir yang meliputi konduit untuk memasok aliran gas kaya CO2 ke dalam zona pencampuran dari konverter akhir, dimana aliran gas kaya CO2 dalam konduit di hulu zona pencampuran berada dalam hubungan pertukaran panas dengan gas yang mengalir di seluruh katalis di hilir zona pencampuran; dimana sistem selanjutnya meliputi pipa untuk memasok sedikitnya sebagian dari gas sintesis pertama dari reaktor pembentuk gas sintesis ke dalam zona pencampuran dari konverter akhir, dengan demikian menggabungkan sedikitnya bagian dari gas sintesis pertama dan aliran gas kaya CO2 ke gas campuran, zona pencampuran di hulu katalis; dimana konverter akhir selanjutnya meliputi saluran keluar untuk mengeluarkan gas sintesis produk dari konverter akhir. Invensi ini juga berhubungan dengan proses yang bersesuaian.



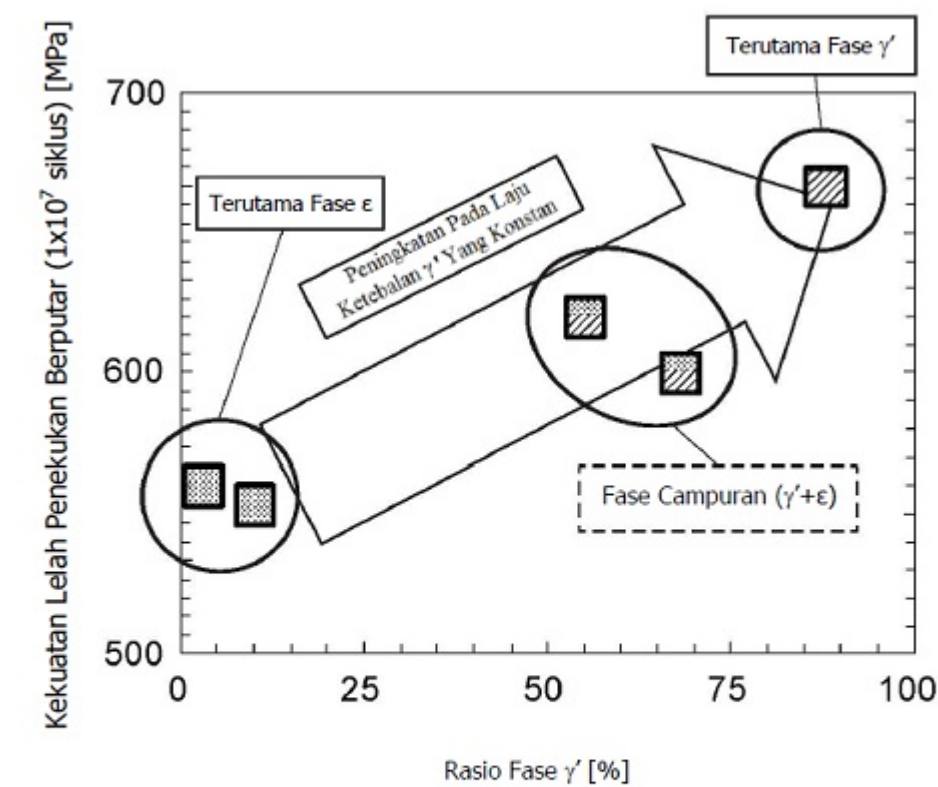
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01 C21D 1/06 2006.01 C21D 9/30 2006.01 C21D 9/32 2006.01 C22C 38/60 2006.01 C23C 8/26 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003508			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takahide UMEHARA, JP Masato YUYA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-220885	16-NOV-17	Japan		
	2017-220894	16-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG DINITRIDASI

(57) Abstrak :

Invensi ini memiliki sebagai masalah teknisnya penyediaan komponen yang sangat baik kekuatan lelah kontak atau ketahanan aus selain kekuatan lelah penekukan berputarnya. Dalam invensi ini, kandungan penyusun baja, khususnya C, Mn, Cr, V, dan Mo, disesuaikan sesuai dengan sifat-sifat yang ditargetkan dan komponen yang dinitridasi dibuat sambil mengendalikan potensial penitridasian.



GAMBAR 3



(51) I.P.C : C07D 407/14 2006.01 C07D 401/12 2006.01 C07D 215/54 2006.01 C07D 495/04 2006.01 C07D 209/48 2006.01 C07D 213/30 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003501			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : FENG, Guobing, CN CAO, Yongxing, CN ZHANG, Peng, CN QIU, Zhenjun, CN ZHANG, Long, CN
	201710978352.8	18-OCT-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN UNTUK INHIBITOR TIROSIN KINASE DAN SENYAWA ANTARANYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode pembuatan untuk inhibitor tirosina kinase dan zat antaranya. Secara spesifik, disediakan metode pembuatan untuk senyawa sianokuinolina. Metode tersebut memiliki hasil yang tinggi, kemurnian produk yang baik, dan kondisi-kondisi reaksi yang ringan.

(51) I.P.C : G01N33/50; G01N33/68

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003492			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Adrenomed AG Neuendorfstrasse 15A, 16761 Hennigsdorf, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Joachim STRUCK, DE Andreas BERGMANN, DE		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17197177.3	18-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020						

(54) Judul Invensi : PEMANTAUAN TERAPI DALAM PENGobatan DENGAN PENGIKAT ANTI-ADRENOMEDULIN (ADM)

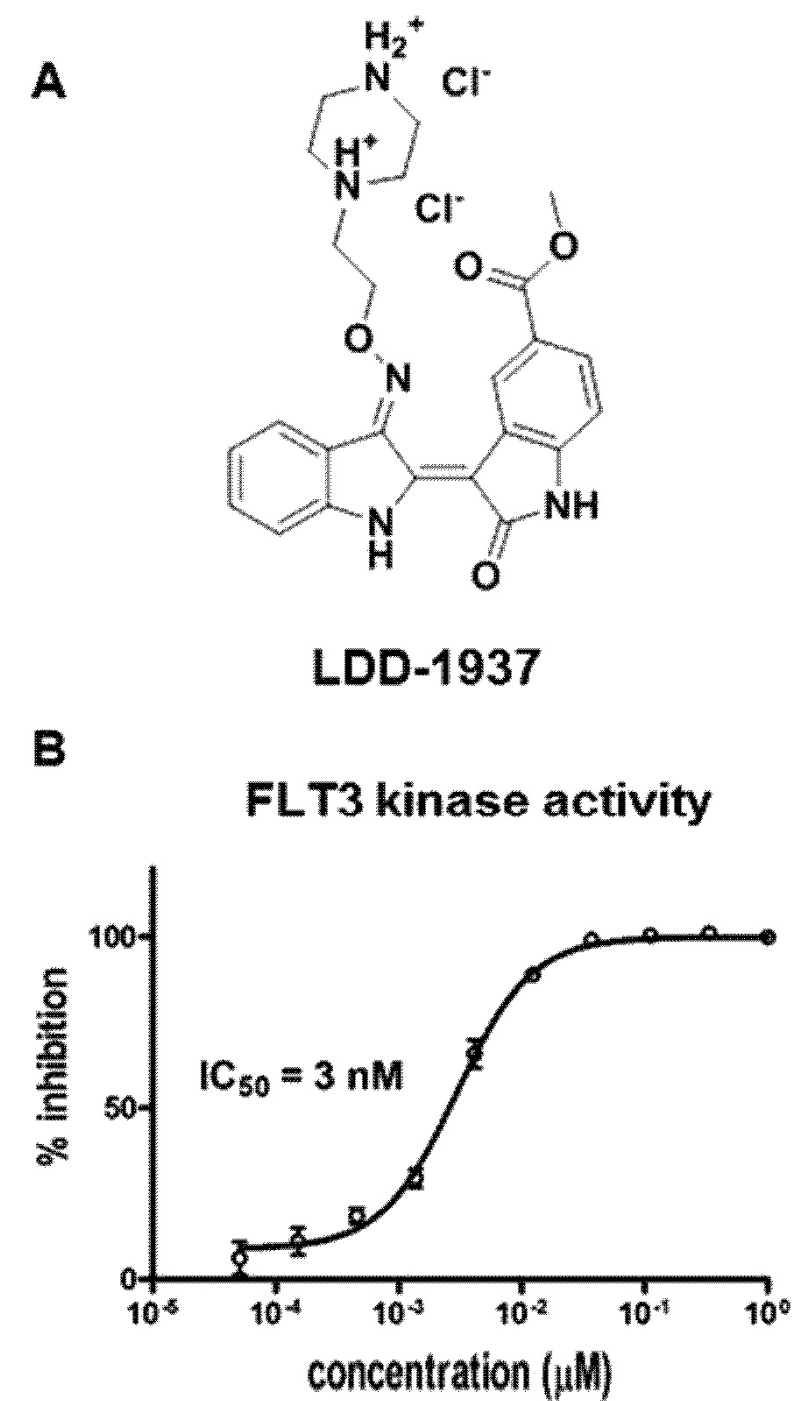
(57) Abstrak :

Pokok bahasan dari invensi ini adalah suatu metode untuk memantau suatu terapi pada subjek, dimana subjek tersebut berada dalam pengobatan dengan suatu pengikat anti-adrenomedulin (ADM) yang dipilih dari kelompok yang mencakup suatu antibodi, fragmen antibodi dan/atau perancah non-Ig, yang mencakup menentukan kadar fragmen pra-pro-adrenomedulin yang dipilih dari kelompok yang mencakup Proadrenomedulin daerah tengah (MR-proADM), Proadrenomedulin C-terminal (CT-proADM) dan/atau Proadrenomedulin N-terminal 20 peptida (PAMP) atau fragmennya dalam cairan tubuh yang diperoleh dari subjek tersebut; dan mengkorelasikan kadar fragmen pra-pro-adrenomedulin tersebut dengan status kesehatan klinis/medis subjek dan/atau risiko untuk hasil yang merugikan dan/atau kebutuhan untuk menyesuaikan tindakan terapeutik.

(20) RI Permohonan Paten					
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04062		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 209/40 (2006.01); A61K 31/404 (2006.01); A61K 31/496 (2006.01); C07D 209/34 (2006.01); C07D 403/14 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003491			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PELEMED CO., LTD. 306ho, 117-3, Hoegi-ro, Dongdaemun-gu, Seoul, 02455, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KIM Yong Chul, KR JEONG Pyeong Hwa, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0144142	31-OCT-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jl.Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENCEGAH ATAU MENANGANI LEUKEMIA MIELOID AKUT ATAU KANKER PAYUDARA METASTATIK					

(57) Abstrak :

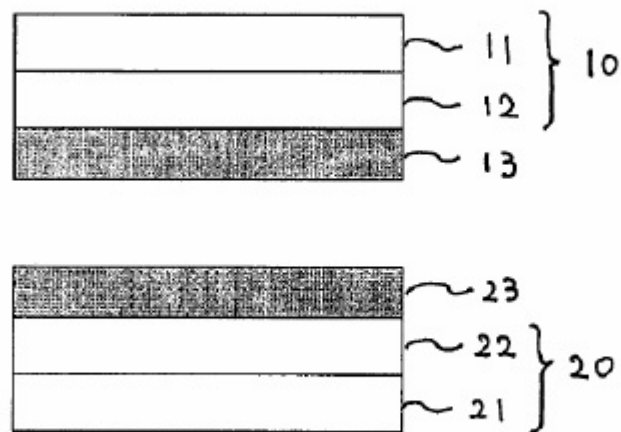
Invensi berkaitan dengan komposisi farmasi untuk atau menangani leukemia mieloid akut atau kanker payudara metastatik, yang mencakup, sebagai kandungan aktifnya, turunan indirubin. Jika senyawa dari invensi ini digunakan, komposisi dapat menghambat dengan efektif aktivitas FLT3 kinase, dan dapat digunakan secara berguna untuk mencegah atau menangani leukemia mieloid akut atau kanker payudara metastatik.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04275		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 10/0562 2010.01 H01M 4/139 2010.01 H01M 4/1395 2010.01 H01M 4/38 2006.01 H01M 4/48 2010.01 H01M 4/62 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003488			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Genki NOGAMI , JP Masahiro SHIMADA , JP Tomohiro ITO , JP Aki KATORI , JP Keita NOGUCHI , JP Naoto YAMASHITA , JP Takashi MUKAI , JP Masahiro YANAGIDA , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-202610	19-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI UNTUK BATERAI KEADAAN PADAT SEPENUHNYA							

(57) Abstrak :

Invensi ini memungkinkan untuk menyediakan metode produksi untuk baterai keadaan padat sepenuhnya yang memiliki lapisan elektrolit padat di antara lapisan elektrode positif dan lapisan elektrode negatif, metode produksi dicirikan dengan mencakup: langkah untuk menyalut dan mengimpregnasi lapisan elektrode positif dan/atau lapisan elektrode negatif dengan larutan elektrolit padat di mana senyawa boron hidrida yang berperan sebagai elektrolit padat telah dilarutkan dalam pelarut; dan langkah untuk menghilangkan pelarut dari larutan elektrolit padat yang disalut dan diimpregnasi dan menyebabkan elektrolit padat untuk berpresipitasi pada lapisan elektrode positif dan/atau lapisan elektrode negatif.



GAMBAR 1

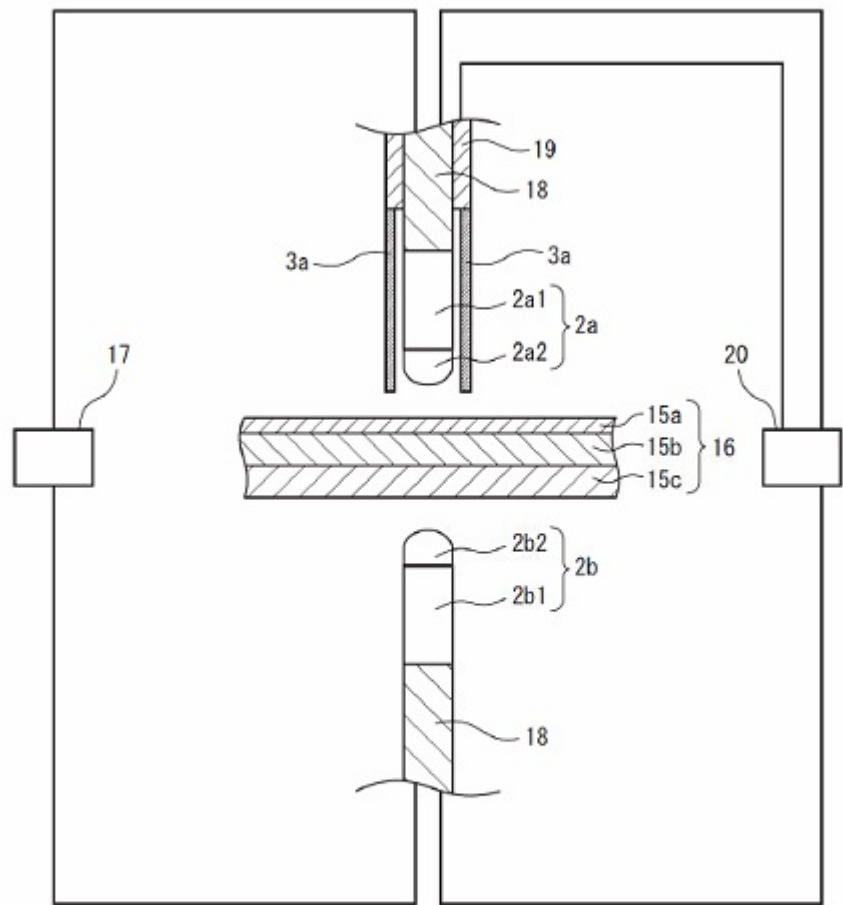
(51) I.P.C : B23K 11/11 2006.01, B23K 11/16 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003487			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Gen MURAYAMA, JP Tohru OKADA, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-219693	15-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE PENGELASAN TITIK

(57) Abstrak :

Suatu metode pengelasan titik yang mana bahkan pada kombinasi lembaran dengan rasio ketebalan lembaran 5 atau lebih di mana lembaran logam dengan ketebalan lembaran paling tipis disusun pada permukaan paling luar, dimungkinkan untuk menggunakan peralatan pengelasan kompak yang mudah dikendalikan secara elektrik untuk melaksanakan pengelasan titik yang membentuk diameter bongkahan yang diinginkan sambil menekan percikan pada antarmuka lembaran tipis/lembaran tebal, disediakan. Metode pengelasan titik meliputi menyiapkan kombinasi lembaran dengan rasio ketebalan lembaran 5 atau lebih yang memiliki lembaran logam yang memiliki ketebalan lembaran paling tipis yang disusun pada permukaan paling luar, menyusun pucuk elektrode pertama pada sisi di mana lembaran logam paling tipis ditempatkan, menyusun pucuk elektrode kedua pada sisi yang berlawanan dari kombinasi lembaran, dan menyusun komponen aplikasi tekanan pertama insulator mengelilingi pucuk elektrode pertama, dan menekan pucuk elektrode pertama dan kedua dan komponen aplikasi tekanan pertama terhadap kombinasi lembaran untuk mengaplikasikan gaya elektrode sehingga gaya elektrode yang diaplikasikan dari pucuk elektrode pertama ke kombinasi lembaran menjadi lebih kecil daripada pucuk elektrode kedua sambil menjalankan arus di antara pucuk elektrode pertama dan kedua untuk mengelas kombinasi lembaran.

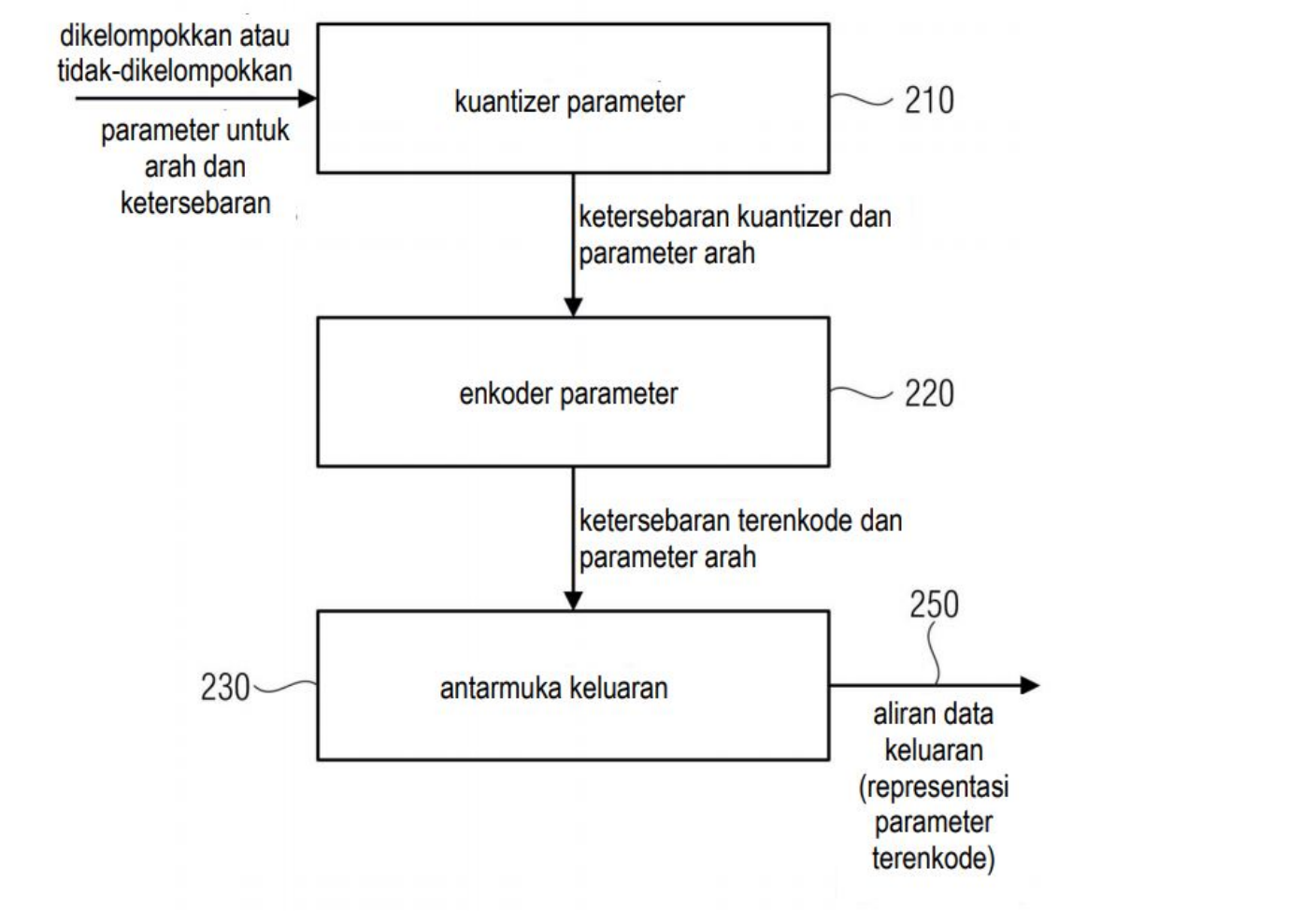


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04059		(13) A	
(51) I.P.C : G10L 19/00 (2013.01); G10L 19/008 (2013.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003481  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  17202393.9 17-NOV-17 European Patent Office  (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Hansastraße 27c, 80686 München, Germany		
					(72)	Nama Inventor : Guillaume FUCHS, FR Jürgen HERRE, DE Fabian KÜCH, DE Stefan DÖHLA, DE Markus MULTRUS, DE Oliver THIERGART, DE Oliver WÜBBOLT, DE Florin GHIDO, RO Stefan BAYER, AT Wolfgang JÄGERS, DE	
						Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGENKODEAN ATAU PENDEKODEAN PARAMETER PENGKODEAN AUDIO TERARAH MENGGUNAKAN KUANTISASI DAN PENGKODEAN ENTROPY							

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk mengkode parameter pengkodean audio terarah yang mencakup parameter ketersebaran dan parameter arah, mencakup: suatu pengkuantisasi parameter (210) untuk mengkuantisasi parameter ketersebaran dan parameter arah; suatu enkoder parameter (220) untuk mengkode parameter ketersebaran terkuantisasi dan parameter arah terkuantisasi; dan suatu antarmuka keluaran (230) untuk menghasilkan suatu representasi parameter terencode yang mencakup informasi tentang parameter ketersebaran yang terencode dan parameter arah yang terencode.



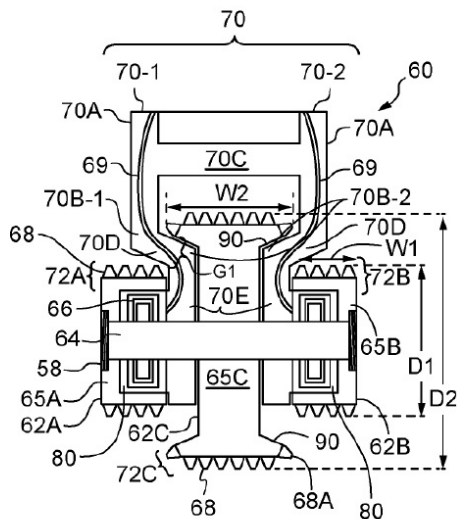
Gambar 4a

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03974		(13) A	
(51) I.P.C : E02F 3/20 2006.01 E02D 17/13 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003470			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CCMJ Systems Ltd Nutwood Cottage Strathpeffer, IV14 9DT United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : John COUPLAND, RB		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1718325.2	06-NOV-17	Great Britain	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan, 12910, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020						

(54) Judul Invensi : RAKITAN PEMOTONG YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu rakitan pemotong yang ditingkatkan untuk digunakan dalam mesin-mesin penggiling untuk memotong (juga dikenal sebagai menggiling) suatu parit untuk dinding diafragma, dan/atau untuk memotong (menggiling) sepanjang tinggi panel beton untuk dinding tersebut. Rakitan roda pemotong terdiri dari: rangka yang memiliki dua pilar penopang terpisah (disukai umumnya vertikal), setiap pilar memiliki bagian atas, bagian tengah dan bagian bawah, bagian tengah pada suatu sudut (secara opsional sudut yang sama) terhadap bagian-bagian atas dan bawah; sepasang roda pemotong luar disusun salah satu sisi dari roda pemotong dalam yang seluruhnya ditopang pada bagian bagian bawah dari pilar-pilar penopang dengan cara dapat diputar sekitar sumbu putar bersama (umumnya horizontal); setiap roda pemotong memiliki bagian hub pusat sekitar mana bagian pemotongan anular diberikan setiap bagian pemotongan anular memiliki masing-masing diameter pemotongan; roda pemotong dalam memiliki diameter pemotongan berbeda dengan yang dari kedua roda pemotong luar, dan bagian-bagian hub pusat dari rodaroda pemotong yang bersebelahan yang menetapkan masing-masing celah (misalnya celah horizontal atau miring) dimana bagian tengah dari masing-masing pilar diterima (ditempatkan); sedikitnya satu dari bagianbagian pemotongan anular dari roda pemotong dalam dan/atau roda-roda pemotong luar yang memiliki satu atau lebih bagian pinggiran yang menumpang tindih (misalnya memanjang secara lateral sepanjang) setiap celah dengan demikian bagian-bagian pemotongan anular dari roda-roda pemotong memberikan suatu aksi pemotongan sepanjang garis potong kontinu dalam arah lateral (misalnya masing-masing lebar pemotongan dari setiap bagian pemotongan anular yang berbatasan dengan atau menumpang tindih satu sama lainnya).



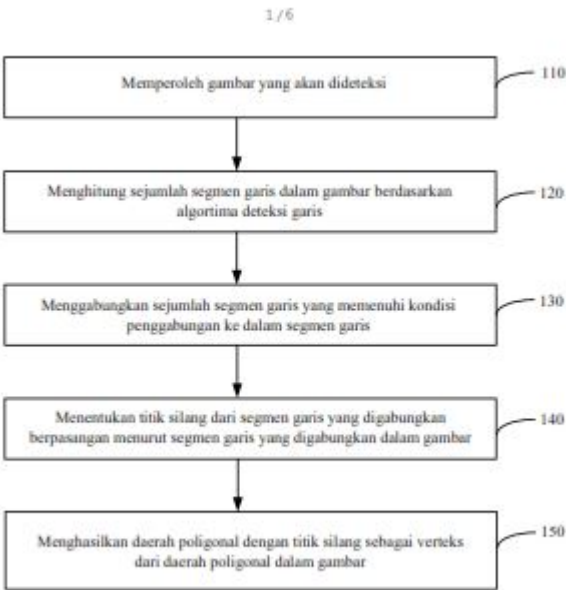
Elevasi Seksional  
Gambar 3A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04274				(13) A					
(51) I.P.C : G06K 9/46 2006.01													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003469						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Beijing Sankuai Online Technology Co., Ltd Room 2106-030, No.9 West North 4th Ring Road, Haidian District, Beijing 100080, China			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18						(72)		Nama Inventor : Beier ZHU, CN Rui ZHANG, CN			
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia			
		201810108373.9		02-FEB-18		China							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020											

(54) Judul Invensi : DETEKSI DAERAH POLIGONAL

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyajikan suatu metode dan peralatan deteksi daerah poligonal, suatu media penyimpanan yang dapat dibaca komputer, dan suatu peranti elektronik. Metode tersebut meliputi: memperoleh suatu gambar yang akan dideteksi; menghitung sejumlah segmen garis dalam gambar berdasarkan suatu algoritma deteksi garis; menggabungkan sejumlah segmen garis yang memenuhi suatu kondisi penggabungan ke dalam suatu segmen garis; menghitung titik silang dari segmen garis yang digabungkan berpasangan menurut segmen garis yang digabungkan dalam gambar tersebut; dan menghasilkan suatu daerah poligonal dengan titik silang sebagai verteks dari daerah poligonal dalam gambar tersebut.



Gambar 1



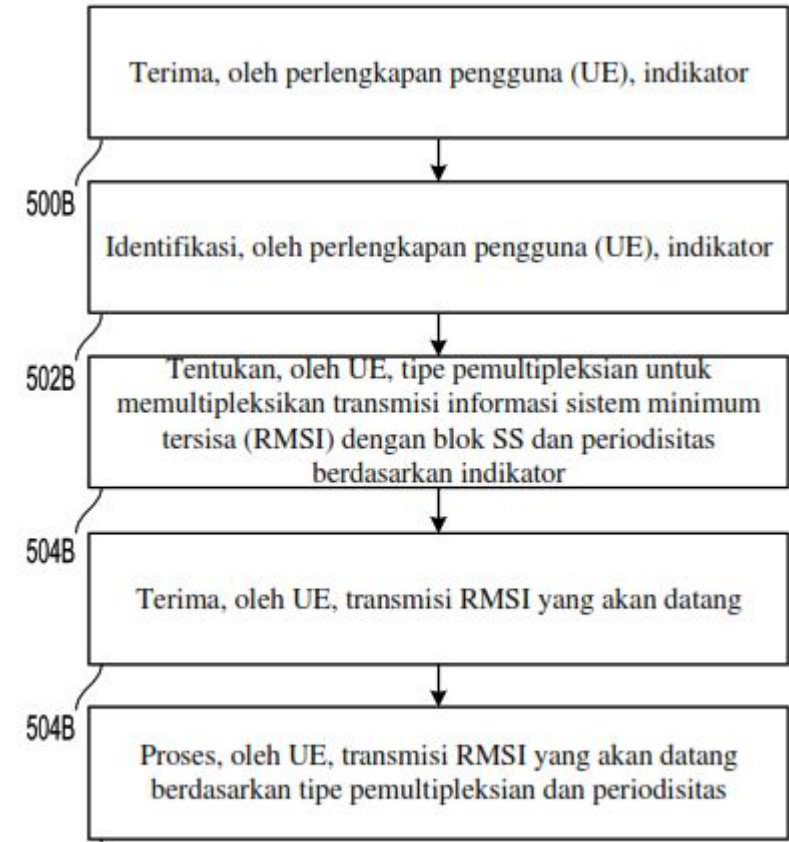
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003468			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Makesh Pravin JOHN WILSON, IN Tao LUO, US Hung Dinh LY, VN Muhammad Nazmul ISLAM, BD Heechoon LEE, KR
(30)	62/590,018	22-NOV-17	United States Of America		
	16/197,085	20-NOV-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MULTIPLEKS INFORMASI SISTEM MINIMUM TERSISA (RMSI) RADIO BARU (NR) DAN PERTIMBANGAN PERIODISITAS

(57) Abstrak :

Teknik dan peranti untuk mensinyalkan informasi sistem dan kontrol disediakan. Dalam satu aspek, stasiun pangkalan menentukan tipe pemultipleksian dan periodisitas untuk transmisi informasi sistem minimum tersisa (RMSI). Tipe pemultipleksian adalah untuk memultipleksikan RMSI dengan blok sinyal sinkronisasi (SS). Stasiun pangkalan menghasilkan indikator yang mensinyalkan tipe pemultipleksian dan periodisitas. Dalam aspek lain, perlengkapan pengguna (UE) mengidentifikasi indikator dan menentukan tipe pemultipleksian dan periodisitas berdasarkan indikator. UE memproses transmisi RMSI berdasarkan tipe pemultipleksian dan periodisitas. Aspek dan fitur lainnya juga diklaim dan dijelaskan.



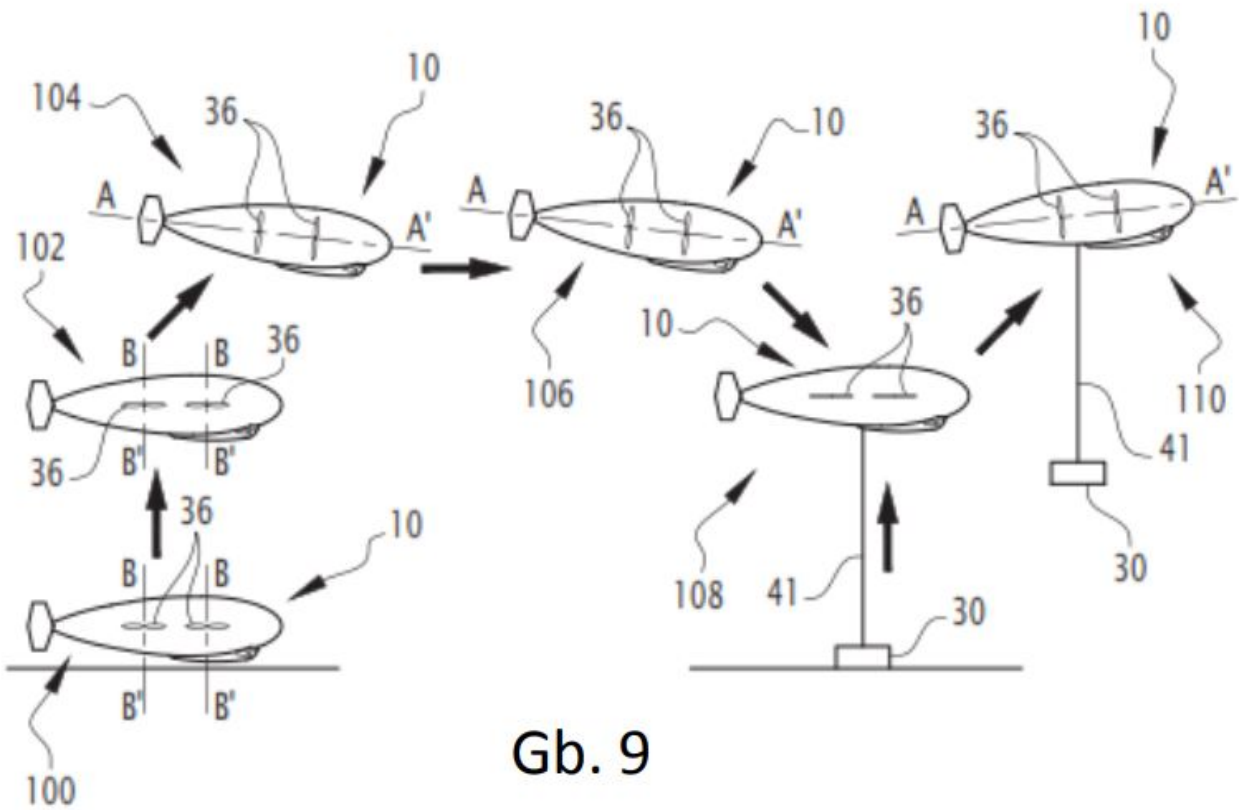
GAMBAR 5B

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003461			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Total SA 2 Place Jean Millier La Défense 6, 92400 Courbevoie, France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-17			(72)	Nama Inventor : Hervé, François KUHLMANN, FR	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGANGKUT MUATAN KE LOKASI TARGET, DAN PESAWAT UDARA HIBRIDA TERKAIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengangkut muatan (30) ke lokasi target (11), yang meliputi langkah-langkah berikut: - menyediakan pesawat udara hibrida (10) yang meliputi penutup apung, gondola yang dibawa oleh penutup apung dan peralatan pembawa muatan (41), dan sekurang-kurangnya satu propeler (36); - menerbangkan pesawat udara hibrida (10) yang membawa muatan (30) ke lokasi target, langkah menerbangkan pesawat udara hibrida (10) yang membawa muatan (30) meliputi menghasilkan gaya angkat dengan propeler yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut (36). Langkah menerbangkan pesawat udara hibrida (10) yang membawa muatan (30) tersebut meliputi memiringkan sumbu membujur (A-A') penutup apung ke jarak positif untuk menghasilkan gaya angkat aerodinamik ketika pesawat udara hibrida (10) yang membawa muatan (30) bergerak secara membujur.



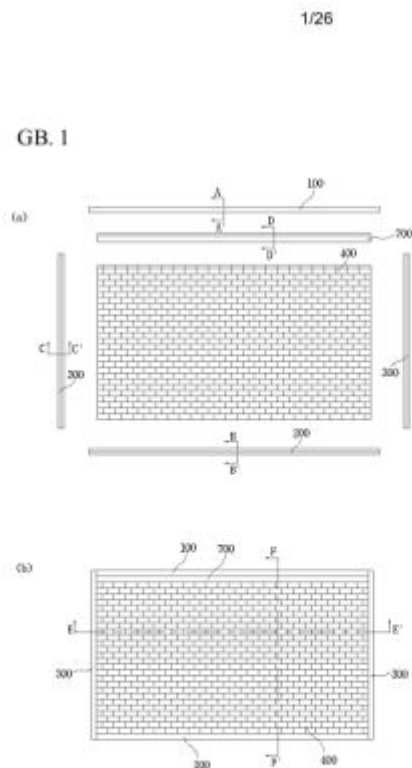
Gb. 9

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04272		(13) A	
(51) I.P.C : E04B 2/08 2006.01 E04B 2/02 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003459			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PARK, Jea Hong 1-1101, 111, Sadang-ro 17-gil, Dongjak-gu, Seoul, 07002		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : PARK, Jea Hong, KR		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0184760	29-DEC-17	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DINDING YANG MENGGUNAKAN BLOK DAN BINGKAI DENGAN BAGIAN PENGGANDENGAN TIPE BAJI YANG TERBENTUK DI DALAMNYA DAN METODE UNTUK PEMBUATAN DINDING DENGAN MENGGUNAKAN STRUKTUR YANG SAMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan blok untuk mendekorasi dinding luar atau dinding dalam pada pekerjaan konstruksi dan metode konstruksi untuk pekerjaan pemasangan batu bata, dan lebih khususnya, dengan struktur dinding yang menggunakan blok-blok dan rangka-rangka yang masing-masing memiliki bagian penggandeng berbentuk baji yang dibentuk di dalamnya dan metode untuk mengkonstruksi dinding yang menggunakan struktur dinding tersebut, di mana rangka-rangka, yang dibentuk secara integral dengan balok, lempengan, dan tiang bangunan untuk berfungsi sebagai struktur rangka, ditambatkan dan dipasang, alur atau tonjolan cekung berbentuk baji segitiga sama kaki dibentuk pada permukaan dalam rangka-rangka yang dipasang, dan blok-blok dan blok-blok perantara, di mana alur atau tonjolan cekung berbentuk baji segitiga sama kaki dibentuk, diletakkan pada rangka-rangka, sehingga memecahkan kerugian dari pekerjaan pemasangan batu bata di mana pekerjaan pemasangan batu bata rentan terhadap getaran horizontal dan meningkatkan kinerja seismik, dan, bahkan ketika ketidakselarasan terjadi antara blok-blok atau antara blok-blok dan rangka-rangka karena dampak luar, yang memungkinkan blok-blok dikembalikan ke posisi semula.



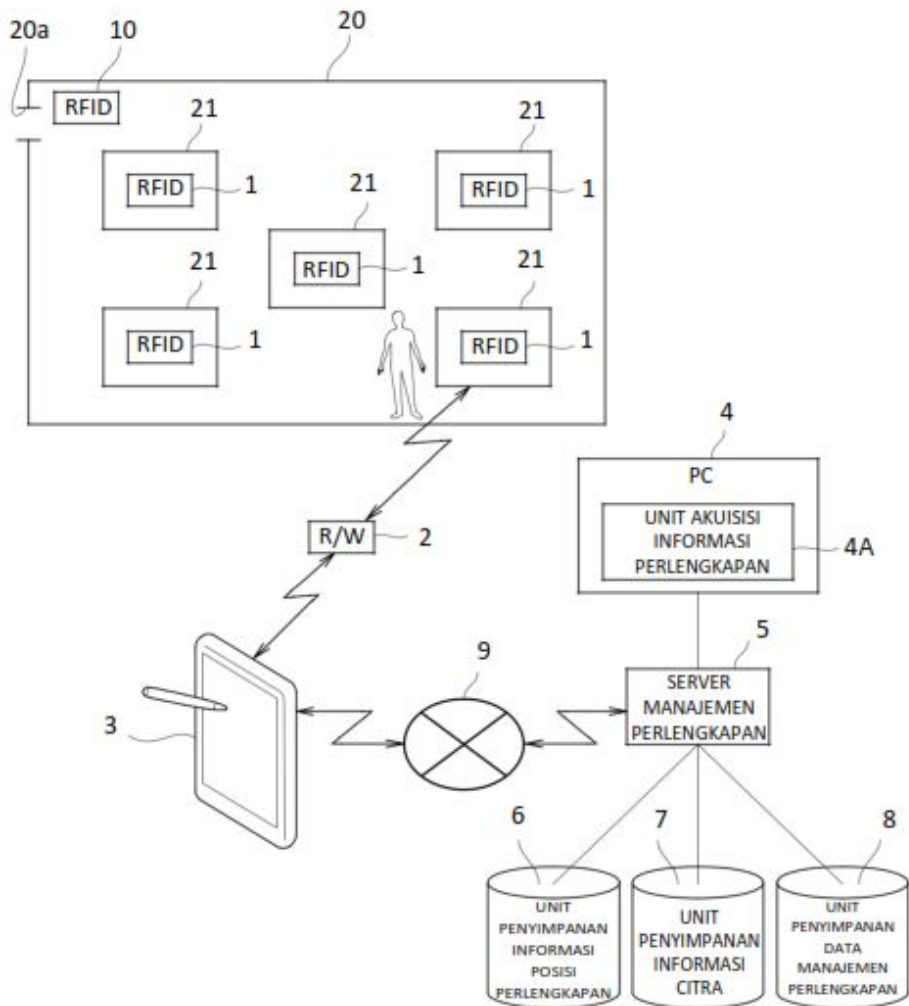
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003458			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18			(72)	Nama Inventor : AKECHI, Yoshihiro, JP TAKADA, Motoki, JP KARUBE, Kenta, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan	
	2017-227580	28-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM MANAJEMEN PERLENGKAPAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu sistem yang memperbolehkan bahkan seorang pekerja yang tidak berpengalaman untuk secara efisien melakukan manajemen perlengkapan. Suatu sistem manajemen perlengkapan disediakan dengan suatu RFID (1) yang disediakan untuk setiap perlengkapan, suatu unit penyimpanan informasi posisi perlengkapan (6), suatu unit penyimpanan data manajemen perlengkapan (8), suatu unit penyimpanan informasi citra (7), suatu pembaca/penulis (2), dan suatu terminal informasi portabel (3) yang mentransmisikan dan menerima informasi dengan setiap unit penyimpanan. Unit penyimpanan informasi citra (7) memiliki informasi kelompok titik dan informasi citra lain dari bagian dalam dari suatu fasilitas. Unit penyimpanan informasi posisi perlengkapan (6) memiliki informasi posisi instalasi dari perlengkapan yang berkaitan dengan RFID (1) dan suatu penanda virtual yang memperbolehkan referensi kepada data manajemen perlengkapan pada unit penyimpanan data manajemen perlengkapan (8) yang bersesuaian dengan perlengkapan dan informasi citra yang berkaitan dengan perlengkapan yang berkaitan dengan RFID (1) dalam unit penyimpanan informasi citra (7). Terminal informasi portabel (3) memiliki suatu unit akuisisi informasi konfirmasi (3A) yang mampu mengakuisisi informasi dari penanda virtual (22) yang bersesuaian dengan RFID (1) berdasarkan pada informasi dari RFID (1) yang diakuisisi.

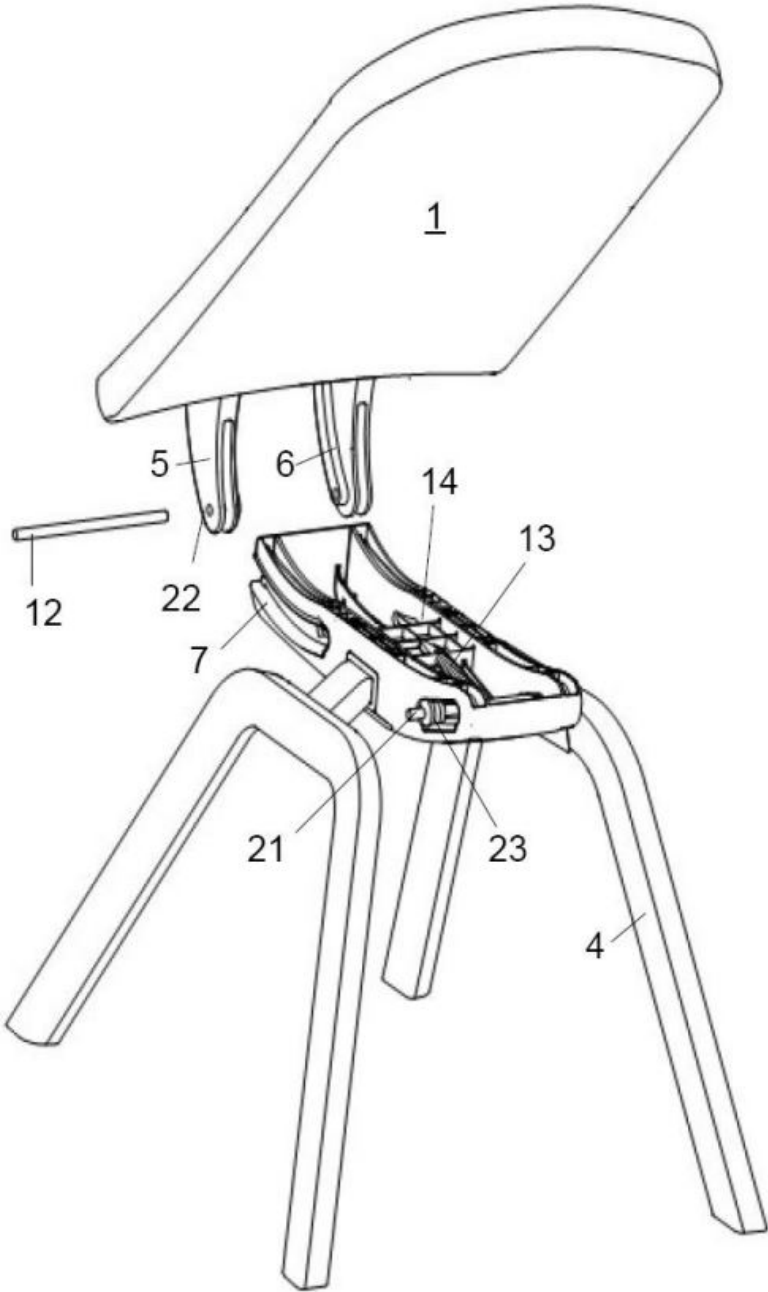
GAMBAR 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202003450			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ekornes ASA Industrivegen 1, N-6222 IKORNNES, Norway
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Webjørn JARNES, NO
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	20171689	20-OCT-17	Norway		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(57) Abstrak :

Diungkap suatu modul kursi untuk digunakan dalam mebel untuk duduk, modul kursi tersebut yang terdiri dari suatu sandaran punggung (1) dan tempat duduk (2) dan suatu elemen penghubung (3), sandaran punggung (1) tersebut yang diadaptasi untuk bergerak sepanjang alur belakang (7) yang dirangkai pada masing-masing sisi dari elemen penghubung dan tepi belakangnya, suatu bagian belakang dari tempat duduk (2) dihubungkan ke sandaran punggung (1) dan bagian depan dari tempat duduk (2) diadaptasi untuk bergerak sepanjang alur depan (9) yang dirangkai pada masing-masing sisi dari elemen penghubung ditepi depannya. Modul kursi tersebut selanjutnya terdiri dari suatu mekanisme pemiringan (15-19) yang menghubungkan elemen penghubung dengan suatu komponen penopang atau dasar (4).



GAMBAR 3

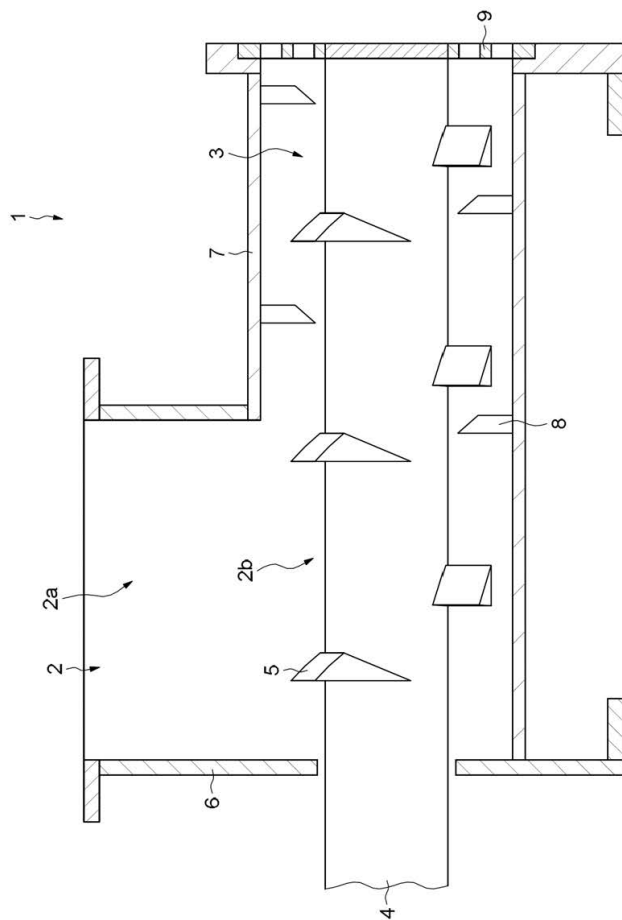
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03975		(13) A		
(51) I.P.C : C08C 3/02 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003440			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN 23 place des Carmes-Déchaux, 63000 CLERMONT-FERRAND, FRANCE			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18				(72)	Nama Inventor : DUSSILLOLS, Jérôme, FR COISSIEUX, Laurent, FR GEFFROY, Sebastien, FR NACHTEGAELE, Marc, FR		
(30)	Data Prioritas :					(33) Negara		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas						
	17/61081	23-NOV-17	France		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020							

(54) Judul Invensi : PROSES PENGOLAHAN KARET ALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan karet alam yang terdiri dari langkah-langkah berikut, yaitu menyediakan koagulum karet alam basah, mengompresi koagulum pada suhu mulai dari 130°C hingga 210°C, menjadikan koagulum terkompresi pada ekspansi kilat adiabatik pada perbedaan tekanan lebih dari atau sama dengan 40 bar, d) menambahkan penstabil viskositas ke karet alam yang diperoleh setelah tahap c), dan menerapkan kerja mekanis pada suhu setidaknya 100°C pada karet alam yang ditambahkan penstabil viskositas. Proses ini memungkinkan untuk mengurangi bau gas alam saat penyimpanan atau selama fase pengolahan gas alam.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03932		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); A61K 31/444 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003438			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kalvista Pharmaceuticals Limited Porton Science Park, Bybrook Road, Porton Down, Wiltshire SP4 0BF, United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18				(72)	Nama Inventor : David Malcolm CROWE, RB David Michael EVANS, RB	
	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	1719882.1	29-NOV-17	Great Britain				
	62/592,160	29-NOV-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020						

(54) Judul Invensi : BENTUK PADAT INHIBITOR KALIKREIN PLASMA DAN GARAMNYA

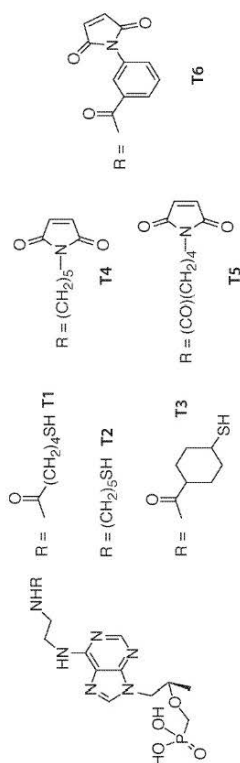
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bentuk padat baru dari inhibitor kalikrein plasma, suatu komposisi farmaseutikal yang mengandung inhibitor tersebut dan penggunaannya dalam terapi. Juga disediakan proses untuk menyiapkan bentuk padat dari invensi ini.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03976	(13) A
(51) I.P.C : G01N 33/50 (2006.01) G01N 33/543 (2006.01) A61K 31/7068 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003430	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : URSURE, INC. Harvard Life Lab, 127 Western Avenue, Boston, Massachusetts 02134, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-18		
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/572,126 13-OCT-17 United States Of America	(72) Nama Inventor : DAUGHTRIDGE, Giffin, US KARDOS, Keith, US	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(54) Judul Inovasi : PRODUK DAN METODE UNTUK MEMONITOR KETAATAN PADA TERAPI PENGHAMBAT TRANSKRIPTASE BALIK NUKLEOSIDA		

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan senyawa, reagen, sistem, dan metode baru untuk mendeteksi suatu metabolit terkait dengan NRTI dalam suatu sampel biologi, dan penggunaannya dalam memonitor ketaatan pada profilaksis prapaparan atau pengobatan antiretrovirus. Reagen tersebut terdiri dari turunan NRTI, analog, konjugat turunan NRTI, bersama dengan antibodi-antibodi yang ditujukan padanya, yang bermanfaat untuk metode berbasis antibodi, seperti contohnya imunoasai aliran lateral dan perangkat point of care lainnya.



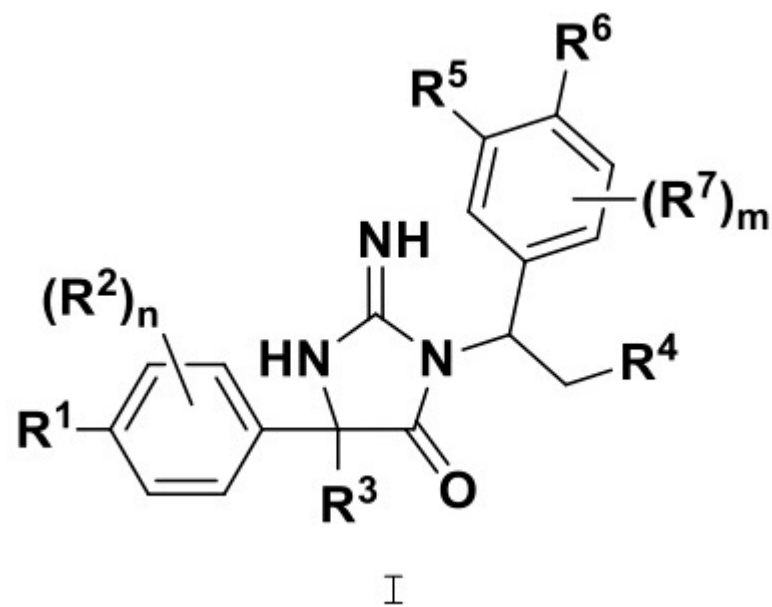
**Gambar 1**



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04270	(13) A	
(51) I.P.C : A61K31/4439; A61P31/18; C07D233/88; C07D401/10; C07D401/14; C07D403/10; C07D403/14; C07D405/14; C07D413/10; C07D413/14; C07D417/10; C07D417/14; C07D471/04; C07D487/04; C07D491/107						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003418			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Gilead Sciences, Inc. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18				(72)	Nama Inventor : CAI, Zhenhong R., US CHO, Aesop, US GONZALEZ BUENROSTRO, Ana Zurisadai, US HAN, Xiaochun, CN JABRI, Salman Y., US MCFADDEN, Ryan, US QI, Yingmei, CN VOIGT, Johannes, US YANG, Hong, CN XU, Jie, US XU, Lianhong, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/572,243	13-OCT-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(54) Judul Invensi : TURUNAN 1-BENZIL-2-IMINO-4-FENIL-5-OKSOIMIDAZOLIDINA SEBAGAI INHIBITOR PROTEASE HIV						

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa dengan Formula I: I atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi seperti dijelaskan di sini. Invensi ini juga menyediakan komposisi farmasi yang mengandung senyawa dengan Formula I, proses pembuatan senyawa dengan Formula I, metode terapeutik untuk mengobati proliferasi virus HIV, mengobati AIDS atau menunda timbulnya gejala AIDS pada mamalia menggunakan senyawa dengan Formula I.



(51) I.P.C : C07K 14/245 2006.01 C12P 19/00 2006.01 C12N 9/00 2006.01 C12N 15/52 2006.01 A23L 33/00 2016.01

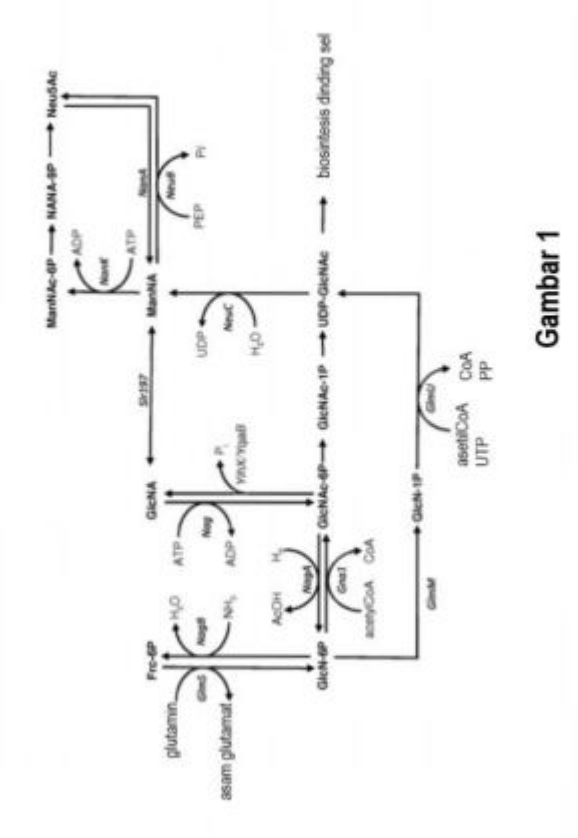
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003411			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JENNEWAIN BIOTECHNOLOGIE GMBH Maarweg 32, 53619 Rheinbreitbach, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18			(72)	Nama Inventor : JENNEWAIN, Stefan, DE WARTENBERG, Dirk , DE	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17196925.6	17-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020					

(54) Judul Invensi : PRODUKSI FERMENTATIF DARI ASAM N-ASETILNEURAMINAT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah mikroorganisme yang tidak terjadi secara alami untuk produksi asam N- asetilneuramin, suatu metode untuk produksi asam N- asetilneuramin dengan fermentasi mikroorganisme yang tidak terjadi secara alami, dan komposisi nutrisi yang mengandung asam N- asetilneuramin yang telah diproduksi dengan fermentasi mikroorganisme yang tidak terjadi secara alami.

1/3



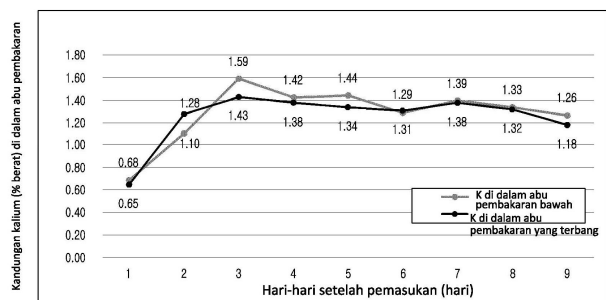
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04246		(13) A	
(51) I.P.C : C10L 1/12 2006.01 C10L 10/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003409			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BLUE OCEAN INDUSTRY, INC. 288, Sandandongseo-ro Gunsan-si Jeollabuk-do 54002 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : JEON Kwon Ho, KR JEON Kwon Jin, KR		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2018-0130	30-OCT-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ADITIF UNTUK MENCEGAH PENGOTORAN, PENERAKAN, DAN KOROSI DARI BOILER PEMBAKARAN BIOMASSA BERSAMA ATAU PEMBAKARAN HANYA BIOMASSA MENGGUNAKAN ALUMINA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI ADITIF UNTUK MENCEGAH PENGOTORAN, PENERAKAN, DAN KOROSI DARI BOILER PEMBAKARAN BIOMASSA BERSAMA ATAU PEMBAKARAN HANYA BIOMASSA MENGGUNAKAN ALUMINA Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi aditif untuk mencegah pengotoran, pembentukan terak dan korosi suatu ketel uap yang dibakar hanya dengan biomassa atau yang dibakar bersama-sama dengan biomassa dengan menggunakan alumina, dan lebih khusus lagi berkaitan dengan suatu komposisi aditif yang meningkatkan temperatur leleh bahan-bahan anorganik yang terkandung di dalam bahan bakar biomassa yang menggunakan alumina, sehingga secara efektif menekan pengotoran, pembentukan terak dan korosi dinding dalam suatu ketel uap biomassa dan mengoptimalkan efisiensi termal suatu unit pembangkit daya. Komposisi aditif dapat mencakup 0,1 sampai 5 bagian berat alumina (Al2O3) berbasis pada 100 bagian berat suatu bahan bakar yang dimasukkan ke dalam ketel uap yang dibakar hanya dengan biomassa atau yang dibakar bersama-sama dengan biomassa.



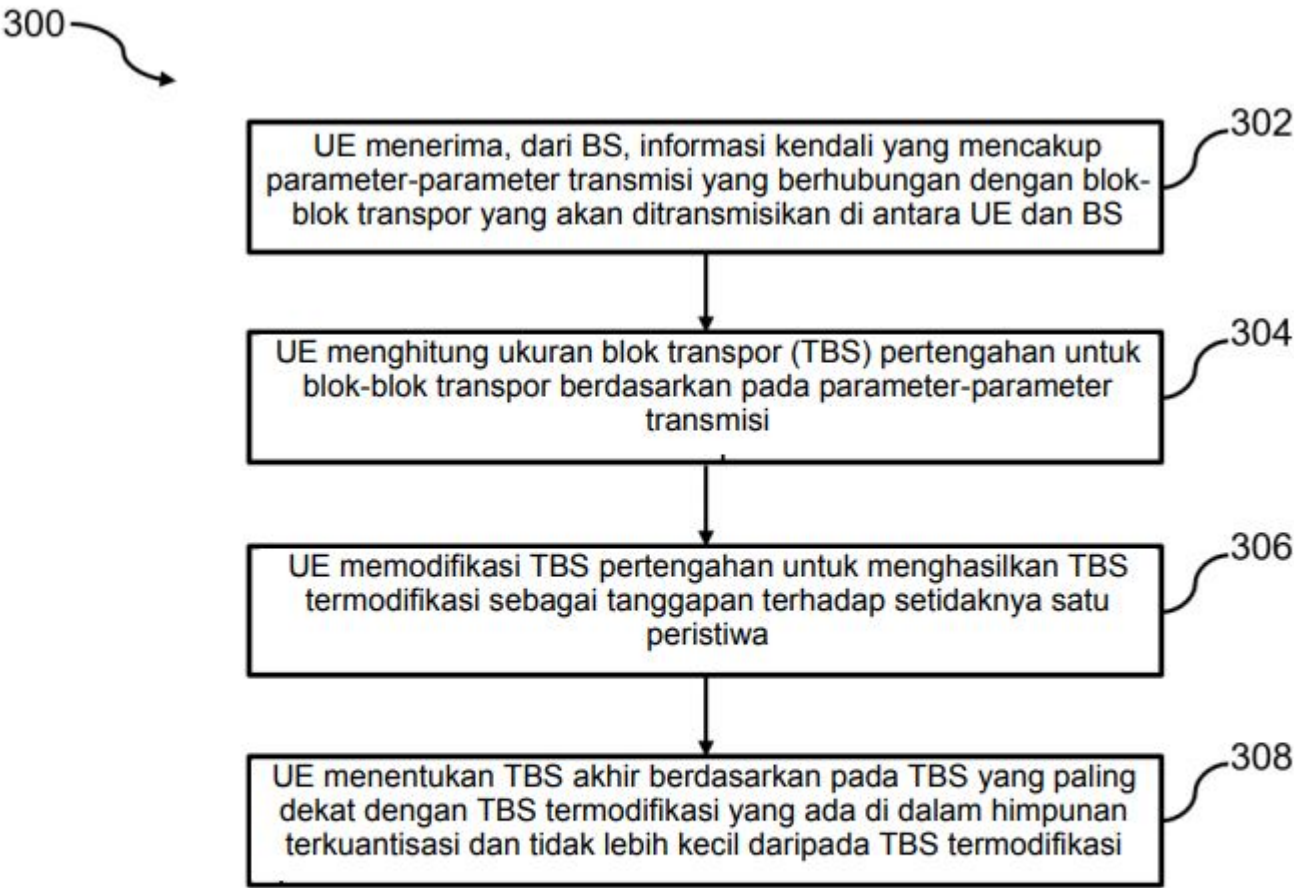
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003401			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE Corporation ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-NOV-17			(72)	Nama Inventor : Qiujiu GUO, CN Jun XU, CN Jin XU, CN	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK MENENTUKAN UKURAN BLOK TRANSPOR PADA KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode, peralatan, dan sistem untuk menentukan ukuran blok transpor pada komunikasi nirkabel. Pada satu perwujudan, metode yang dilakukan oleh peranti komunikasi nirkabel diungkapkan. Metode ini meliputi: menerima informasi kendali dari simpul komunikasi nirkabel, di mana informasi kendali ini mencakup sejumlah parameter transmisi yang berhubungan dengan blok-blok transpor yang akan ditransmisikan di antara peranti komunikasi nirkabel dan simpul komunikasi nirkabel; menghitung ukuran blok transpor (TBS) pertengahan untuk blok-blok transpor berdasarkan pada sejumlah parameter transmisi; memodifikasi TBS pertengahan untuk menghasilkan TBS termodifikasi sebagai tanggapan terhadap setidaknya satu peristiwa; dan menentukan TBS akhir untuk blok-blok transpor berdasarkan pada TBS yang paling dekat dengan TBS termodifikasi, di antara TBS-TBS yang ada di dalam himpunan terkuantisasi dan tidak lebih kecil daripada TBS termodifikasi, di mana setiap TBS dalam himpunan terkuantisasi tersebut dapat dibagi secara merata dengan setidaknya kelipatan persekutuan terkecil dari delapan dan sejumlah blok kode di setiap blok transportasi.

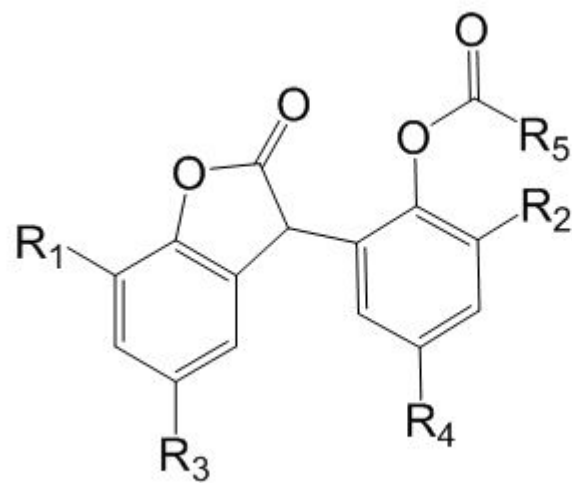


Gb. 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03979		(13) A			
(51) I.P.C : B01D 71/06 (2006.01); B01D 71/50 (2006.01); B29K 69/00 (2006.01); C07D 307/87 (2006.01); C07D 307/88 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003400			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Germany				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18				(72)	Nama Inventor : Stephen Mark ANDREWS, US Markus GROB, CH			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/585,826	14-NOV-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019								
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIKARBONAT									

(57) Abstrak :

Komposisi polikarbonat yang terdiri dari satu atau lebih aditif yang dipilih dari gugus yang terdiri dari bahan stabilisator benzofuranon dari formula I dimana R1, R2, R3, R4 dan R5 masing-masing secara independen adalah hidrogen, halogen, hidroksi, C1-C25alkil, C2-C25alkenil, C2-C25alkinil, C7-C9fenilalkil, fenil, C5-C8sikloalkil, C1-C18alkoksi, C1-C8alkilamina, di(C1-C8alkil)amino, C1-C25alkanoiloksi, C1-C25alkanoilamino, C3-C25alkenoiloksi, C3-C25alkanoiloksi diinterupsi oleh satu sampai tiga -O-, -S-, -NH- atau -N(C1-C8alkil)-, dimana C1-C25alkil, C2-C25alkenil, C2-C25alkinil, C7-C9fenilalkil, fenil, C5-C8sikloalkil, C1-C18alkoksi, C1-C8alkilamina, di(C1-C8alkil)amino, C1-C25alkanoiloksi, C1-C25alkanoilamino, C3-C25alkenoiloksi dan diinterupsi C3-C25alkenoiloksi tidak disubstitusi atau disubstitusi oleh satu sampai tiga gugus yang dipilih dari halogen, hidroksi, tiol, amino, C1-C4alkilamino, di(C1-C4alkil)amino dan C1-C4alkil.



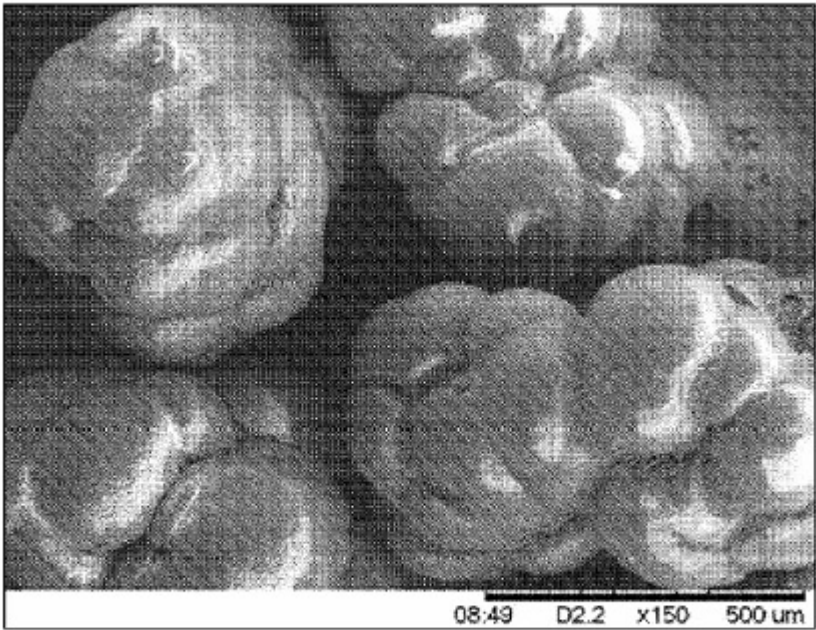
I

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04245				(13) A			
(51) I.P.C : C08L 23/00 2006.01, C08F 210/00 2006.01, C08F 210/06 2006.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003399						<div>(71)</div> <div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : W.R. GRACE &amp; CO.-CONN. 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044, United States of America</div> <div>(72)</div> <div>Nama Inventor : Vladimir P. MARIN, US Jan VAN EGMOND, US Ahmed HINTOLAY, US</div> <div>(74)</div> <div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan</div>				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18										
Data Prioritas :											
(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
(30)	62/585,137		13-NOV-17		United States Of America						
	PCT/US2018/057980		29-OCT-18		United States Of America						
	PCT/US2018/059311		06-NOV-18		United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020										

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI POLIMER POLIOLEFIN

(57) Abstrak :

Penjelasan ini umumnya diarahkan pada polimer poliolefin, seperti homopolimer polipropilena, dan kopolimer propilena-etilena yang memiliki sifat aliran yang ditingkatkan. Dalam satu perwujudan, polimer dapat dihasilkan menggunakan komponen katalis padat yang mencakup a) melarutkan senyawa magnesium yang mengandung halida dalam campuran, campuran termasuk senyawa epoksi, senyawa fosfor organik, dan pelarut hidrokarbon untuk membentuk larutan homogen; b) mengenakan perlakuan pada larutan homogen dengan senyawa organosilikon selama atau setelah langkah pelarutan; c) mengenakan perlakuan pada larutan homogen dengan senyawa titanium pertama dengan adanya donor elektron non-ftalat pertama, dan senyawa organosilikon, untuk membentuk endapan padat; dan d) mengenakan perlakuan pada endapan padat dengan senyawa titanium kedua dengan adanya donor elektron non-ftalat kedua untuk membentuk komponen katalis padat, di mana proses tersebut bebas dari asam karboksilat dan anhidrida.

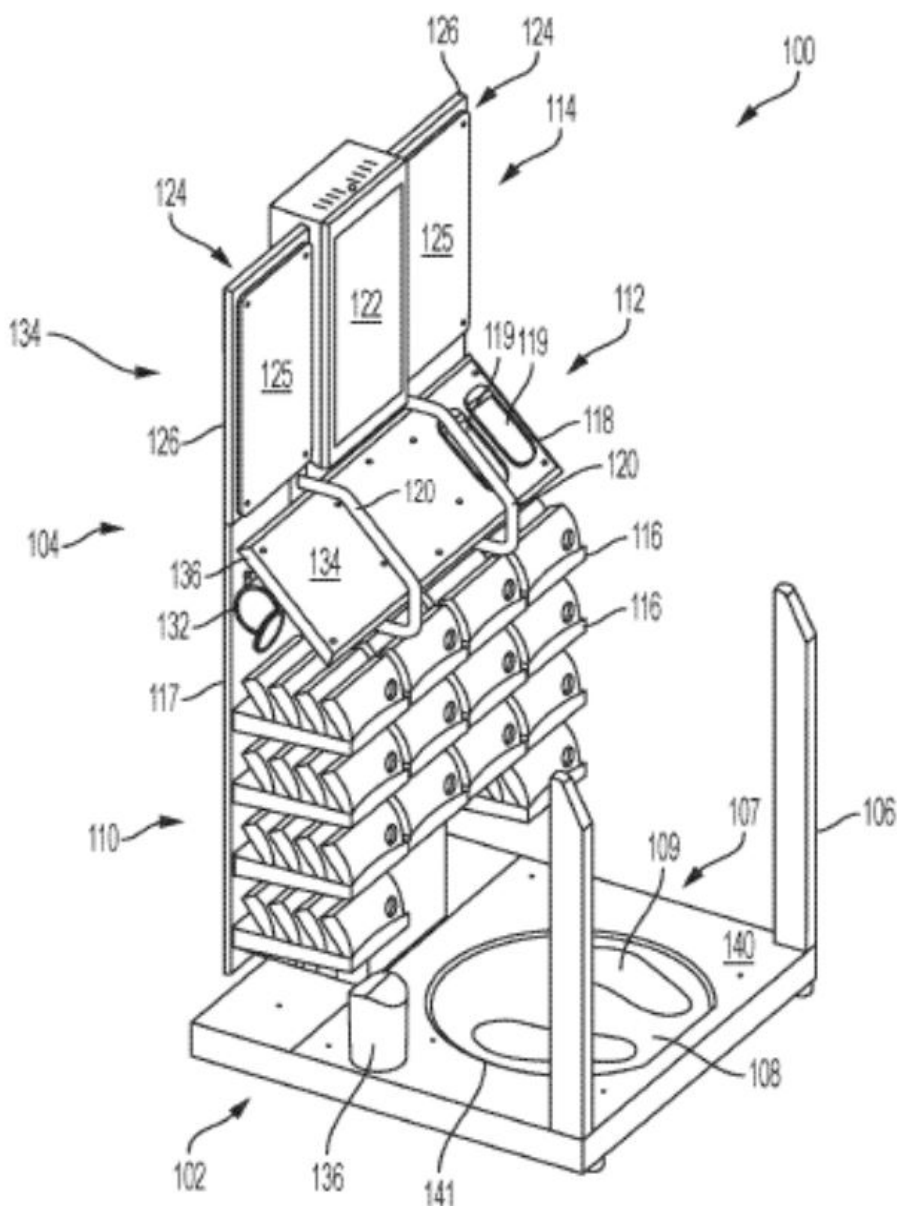


GAMBAR 3

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04244	(13) A
(51) I.P.C : A61B 5/00 (2006.01); A61B 5/103 (2006.01); A43D 999/00 (2006.01); A43D 1/02 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003398  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18  Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/572,290 13-OCT-17 United States Of America  (43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Scholl's Wellness Company LLC 119 Cherry Hill Road, Parsippany, NJ 07054, United States of America  (72) Nama Inventor : Rama PENTA, US Daniel WEICK, US Manikandan SUKUMARAN, US Hassan AYOUBI, US Kyeong Ho PARK, US Howard MENDELOWITZ, US Jay MATUSOW, US  (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54) Judul Invensi : KIOS PENYALURAN PRODUK PERAWATAN KAKI		

(57) Abstrak :

Suatu kios untuk memberikan rekomendasi produk perawatan kaki mencakup suatu alas, suatu alas kaki yang diposisikan dalam suatu ceruk di alas tersebut, suatu pelat penutup yang dapat dilepas diposisikan di atas ceruk untuk menutupi setidaknya suatu bagian dari alas kaki, pelat penutup yang mencakup suatu bukaan yang meninggalkan setidaknya suatu bagian dari alas kaki terbuka, dan satu atau lebih pengatur jarak terletak dalam ceruk untuk memposisikan alas kaki dalam ceruk.



GAMBAR 1A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04238		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 401/14 2006.01 C07D 401/04 2006.01 C07D 491/107 2006.01 A61K 31/497 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003388			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REVOLUTION MEDICINES, INC. 700 Saginaw Drive, Redwood City, California 94063, United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Jie Jack LI , US Elena S. KOLTUN , US Adrian Liam GILL , US Andreas BUCKL , US			
	Data Prioritas :					(74)	Walter WON , US Naing AAY , US Kevin MELLEME , US Christos TZITZILONIS, US Ashutosh JOGALEKAR , US James Joseph CREGG , US		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	62/571,760	12-OCT-17	United States Of America						
	62/615,353	09-JAN-18	United States Of America						
	62/678,889	31-MAY-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020								
(54) Judul Invensi : SENYAWA PIRIDINA, PIRAZINA, DAN TRIAZINA SEBAGAI INHIBITOR SHP2 ALOSTERIK									

Pengungkapan ini diarahkan pada penghambat SHP2 dan penggunaannya pada pengobatan penyakit. Juga diungkapkan adalah komposisi farmasi yang meliputi penghambat SHP2 tersebut.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003385			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT GALIC ARTABAHARI Kp. Cikedonan RT002 RW001, Sukadanau, Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/05/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Goldina KWANDOU, PhD., ID
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fifi Helena Gani Mega Kebon Jeruk Blok C/2 Jakarta Barat, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KEMASAN MENGANDUNG BIOPLASTIK DARI KARAGENAN DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi kemasan mengandung bioplastik dari karagenan dan metode pembuatannya. Secara khusus komposisi kemasan mengandung bioplastik dapat terdegradasi secara alami. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan komposisi kemasan mengandung bioplastik yang dapat terbiodegradasi yang dapat dimakan.

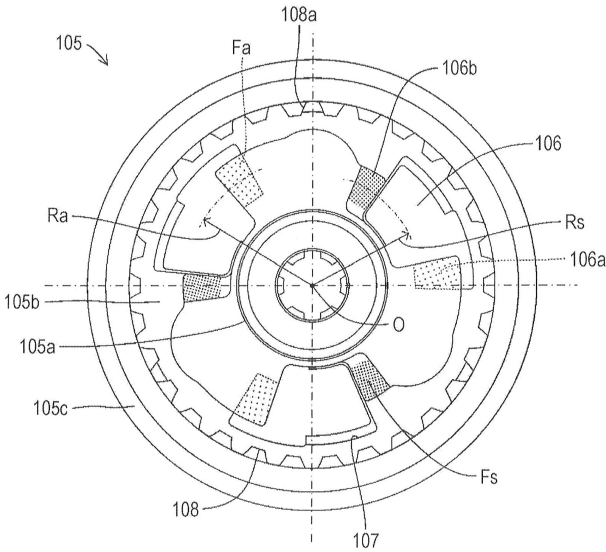
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03980		(13) A	
(51) I.P.C : F16D 13/52 (2006.01) , F16D 43/20 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202003381</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>2017-20718826-OCT-17Japan</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA F.C.C. 7000-36 -, Nakagawa, Hosoe-cho, Kita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4311394 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : KOBAYASHI, Yuki, JP SHIMIZU, Keisuke, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet</div>			

(57) Abstrak :

ALAT KOPLING Yang disediakan adalah suatu alat kopling yang dikonfigurasi sehingga nilai torsi yang diinginkan berbeda dapat ditetapkan tanpa memengaruhi antara torsi bantu dan torsi gelincir. Suatu alat kopling (100) mencakup suatu kopling pusat (105) yang menahan pelat kopling (104) yang diatur menghadap pelat gesek (103) yang untuk digerakkan secara dapat berputar oleh suatu poros penggerak, dan suatu kopling tekan (111). Kopling pusat (105) mencakup permukaan bubungan bantu sisi-pusat (106a) dan permukaan bubungan gelincir sisi-pusat (106b). Kopling tekan (111) mencakup permukaan bubungan bantu sisi-tekan (112a) dan permukaan bubungan gelincir sisi-tekan (112b). Suatu permukaan kontak di antara permukaan bubungan bantu sisi-pusat (106a) dan permukaan bubungan bantu sisi-tekan (112a) dan suatu permukaan kontak di antara permukaan bubungan gelincir sisi-pusat (106b) dan permukaan bubungan gelincir sisi-tekan (112b) dibentuk di posisi-posisi berbeda dalam suatu arah radial.

3/15

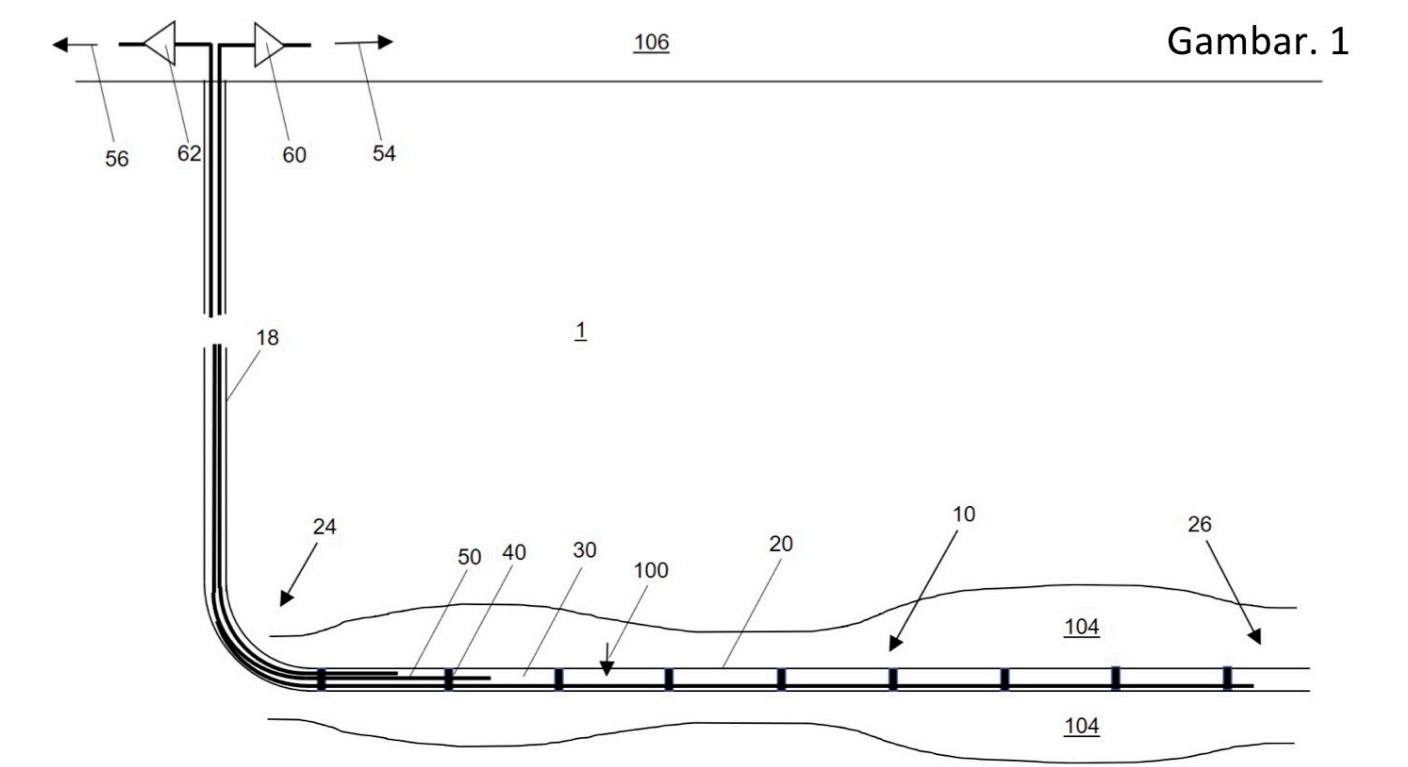
Gambar 3



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03981		(13) A			
(51) I.P.C : E21B 43/14									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003380			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABU DHABI NATIONAL OIL COMPANY P.O. Box 898, Abu Dhabi, United Arab Emirates				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-NOV-17				(72)	Nama Inventor : ALSHMAKHY, Ahmed, AE			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(74)		
	PCT/IB2017/056352	13-OCT-17	International Bureau	(74)					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020				(74)				
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MEMPRODUKSI FLUIDA ATAU GAS DARI SUMUR HORIZONTAL									

(57) Abstrak :

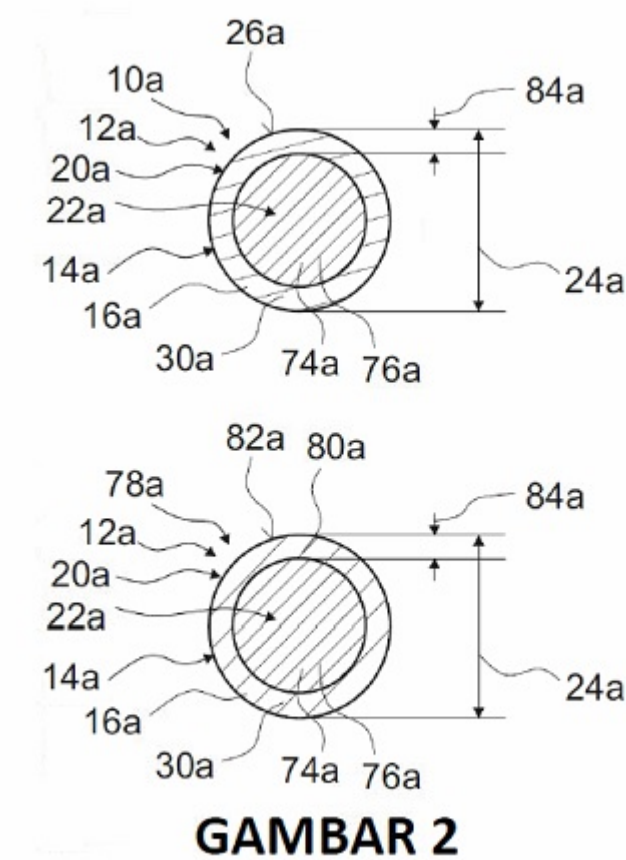
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi fluida atau gas dari sumur horizontal (10), metode ini meliputi langkah-langkah menyediakan sumur horizontal (10) yang memiliki sumur terbuka produksi horizontal (20), membagi sumur terbuka produksi horizontal (20) menjadi sekurang-kurangnya dua kompartemen terpisah (30, 32) dengan menggunakan penyekat (40, 42), menyediakan untuk setiap kompartemen terpisah (30, 32) sekurang-kurangnya satu rangkaian pipa produksi (50, 52), dan melewati fluida atau gas (100, 102) dari setiap kompartemen (30, 32), ke permukaan (106) melalui rangkaian pipa produksi (50, 52) yang berpadanan. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan peranti produksi fluida atau gas (1) untuk sumur fluida atau gas horizontal. (Gambar 1)



(21)	No. Permohonan Paten : P00202003379			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Geobruugg AG Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Corinna WENDELER-GOEGGELMANN, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10 2017 123 817.4	12-OCT-17	Germany	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(57) Abstrak :

Invensi ini didasarkan pada alat jaring kawat, khususnya alat jaring pengaman, dengan sekurang-kurangnya dua elemen jaring yang saling bersambungan (10a-g), sekurang-kurangnya satu elemen jaringnya (10a-g) diproduksi dari sekurang-kurangnya satu kawat tunggal, bundel kawat, unting kawat, tali kawat dan/atau elemen longitudinal lain dengan sekurang-kurangnya satu kawat (12a-g) yang dibuat sekurang-kurangnya sebagian dari baja berkekuatan tarik tinggi (74a-g), di mana kawat (12a-g) terdiri atas sekurang-kurangnya satu perlindungan korosi (14a-g), khususnya lapisan pelindung korosi (16a-c; 16e-g). Diusulkan bahwa sekurang-kurangnya satu bagian kawat (12a-g), khususnya sekurang-kurangnya satu bagian jala kawat (18a-g) yang diimplementasikan dari kawat (12a-g), dengan pelindung kawat (14a-g), khususnya lapisan pelindung korosi (16a-c; 16e-g), pada pelaksanaan uji melalui uji iklim yang berubah-ubah memiliki ketahanan korosi lebih dari 1.680 jam, disukai lebih dari 2.016 jam, secara unggul lebih dari 2.520 jam, disukai lebih dari 3.024 jam dan khususnya disukai lebih dari 3.528 jam.

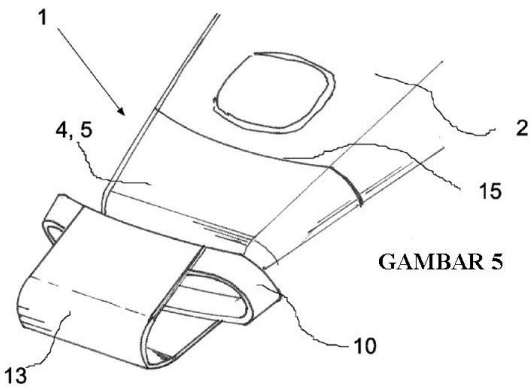


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04301				(13) A							
(51) I.P.C : A61N 1/30 (2006.01)															
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003372						(71)				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SWISS SPA SYSTEM LTD. 288 Des Voeux Road Central, Unit B, 3/F, Eton Building, Hong Kong, Hong Kong, CHINA			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18													
		Data Prioritas :													
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(72)				Nama Inventor : GIMELLI, Bruno, CH DOYLE, James N., US			
		10 2017 123 809.3		12-OCT-17		Germany									
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020						(74)				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			

(54) Judul Invensi : PERANGKAT YANG DAPAT DIPEGANG DENGAN SATU TANGAN UNTUK PERAWATAN KULIT DENGAN BANTUAN LISTRIK, KOMPONEN TAMBAHAN UNTUK PERANGKAT TERSEBUT DAN PAKET BLISTER UNTUK KOMPONEN TAMBAHAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyederhanakan penanganan perangkat perawatan kulit (1). Tujuan ini dicapai, sesuai dengan invensi ini, bahwa cincin (10), dimana bahan pembawa untuk bahan aktif diikat, dicolokkan ke penutup (5) dari perangkatnya, yang membentuk elektroda kulit (4). Bahan pembawa tersebut disukai memiliki bentuk pita (13) dan diregangkan di atas kepala penutup (5), yang ditempatkan di kulit. Hasilnya, jumlah bahan aktif yang diukur secara tepat ditempatkan diantara elektroda kulit (4) dan kulit. Karena busur (12) dari cincin oval (10) terpapar, busurnya dapat dicengkeram di sana tanpa tangan diolesi dengan krim yang membawa bahan aktif. Cincin (10) yang memiliki bahan pembawa yang diresapi disediakan di dalam paket blister (20).



(51) I.P.C : G01N 21/64 2006.01 G06T 3/40 2006.01 G06T 11/00 2006.01

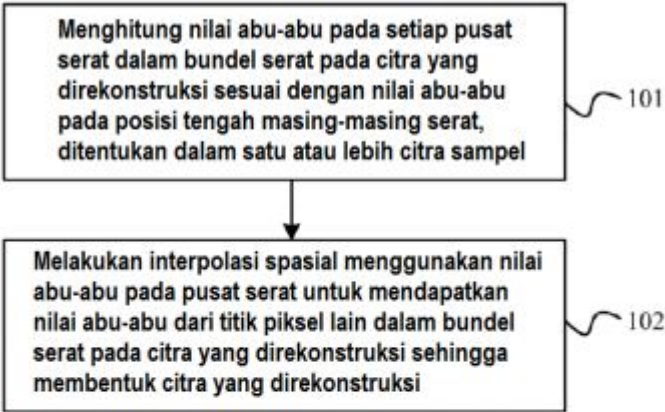
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003371			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZHOU MICROVIEW MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. Room B902, No. 388 Ruoshui Road, Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-18				Nama Inventor : SHAO, Jinhua , CN	
(30)	Data Prioritas :			(72)	SUN, Jin , CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		DUAN, Houli , CN	
	201710959434.8	16-OCT-17	China		WANG, Qiang, CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT REKONSTRUKSI GAMBAR, DAN PERANGKAT PENCITRAAN MIKROSKOP

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode rekonstruksi citra, suatu peranti dan suatu peranti pencitraan mikroskopis. Metode tersebut terdiri dari menghitung nilai abu-abu pada setiap pusat serat pada bundel serat (04) pada citra yang direkonstruksi sesuai dengan nilai abu-abu di posisi tengah setiap serat, yang ditentukan dalam satu atau lebih citra sampel; melakukan interpolasi spasial menggunakan nilai abu-abu pada pusat serat untuk memperoleh nilai abu-abu dari titik-titik piksel lain pada bundel serat (04) pada citra yang direkonstruksi, sehingga membentuk citra yang direkonstruksi. Metode rekonstruksi citra ini hanya menghitung nilai abu-abu dari titik piksel pada posisi tengah serat, dan kemudian mendapatkan nilai abu-abu dari titik-titik piksel dari seluruh citra berdasarkan pada interpolasi spasial, dengan demikian mengurangi jumlah penghitungan dikarenakan menghitung nilai abu-abu dari masing-masing titik piksel, mempercepat kecepatan rekonstruksi citra, dan metode tersebut berguna untuk menghilangkan residu kisi (022) dan residu seluler jala bundel pertama (04) pada citra yang direkonstruksi dan meningkatkan kualitas citra dari citra yang direkonstruksi.

1/4



GAMBAR 1

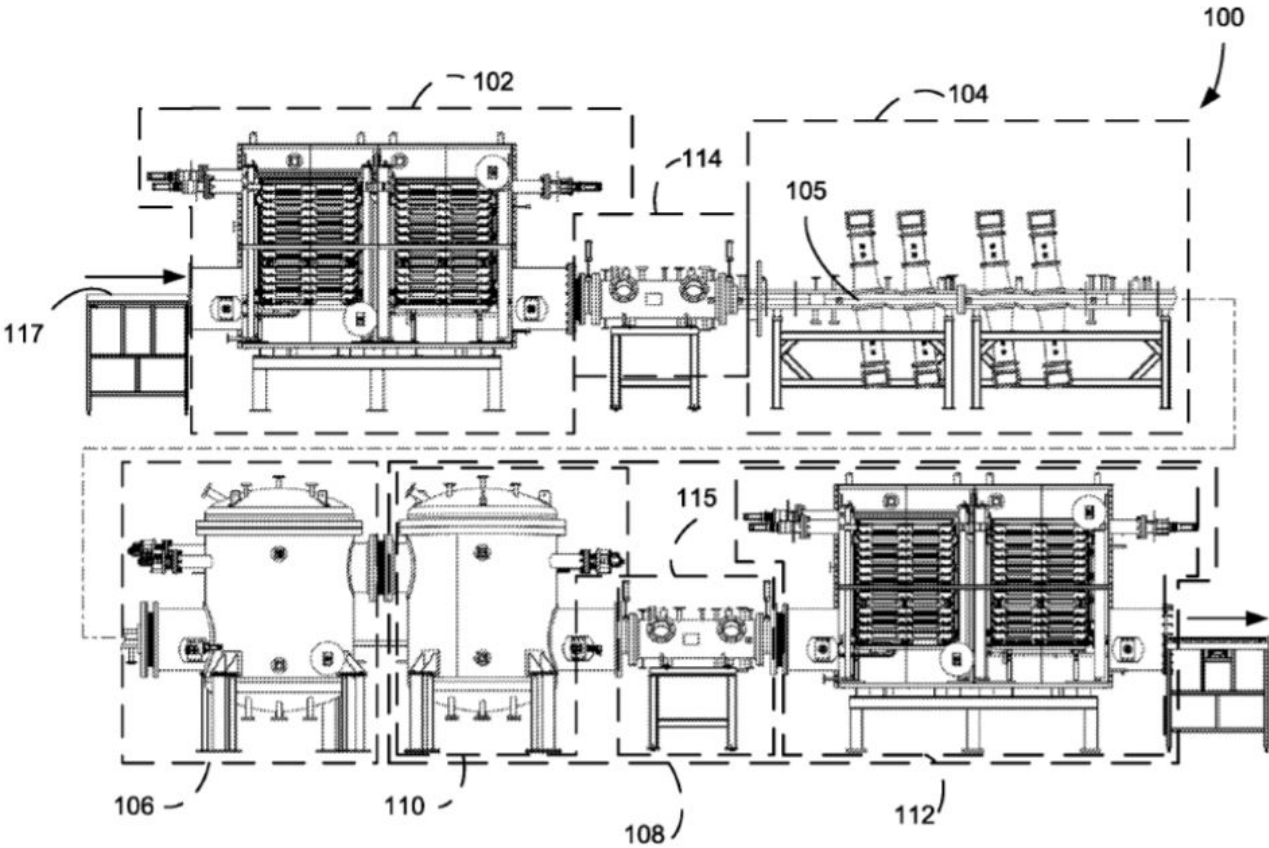
(51) I.P.C : H05B 6/70 (2006.01); A23L 3/01 (2006.01); A61L 2/12 (2006.01); H05B 6/78 (2006.01); H05B 6/80 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003370			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 915 Labs, LLC 9200 E. Mineral Ave., Centennial, Colorado 80112, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Harold Dail Jr. KIMREY, US Samuel Dean GILES, US James Austin RIDGELL, US
	62/574,596	19-OCT-17	United States Of America		
	62/574,588	19-OCT-17	United States Of America		
	62/574,601	19-OCT-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMANASAN DENGAN KONTROL TEMPERATUR YANG DISEMPURNAKAN

(57) Abstrak :

Suatu proses pemanasan benda dalam suatu sistem pemanasan meliputi melintaskan suatu benda pada suatu pembawa melalui suatu bilik pemanasan yang sedikitnya terisi dengan suatu media cair untuk membentuk suatu penangas cairan. Proses tersebut selanjutnya meliputi pemanasan benda tersebut dalam suatu pembawa dengan cara merendam sedikitnya sebagian benda tersebut dalam penangas cairan selama pemanasan, pemanasan tersebut berlangsung, sedikitnya sebagian, menggunakan energi gelombang mikro. Proses tersebut selanjutnya meliputi satu atau lebih penambahan fluida ke dan penyingkiran fluida dari sedikitnya satu lokasi pada bilik pemanasan untuk mempertahankan profil temperatur melintasi bilik pemanasan. Dalam satu penerapan, temperatur penangas cairan pada area inlet bilik pemanasan sedikitnya adalah 10°C lebih dingin dari temperatur penangas cairan di area outlet bilik pemanasan.



GAMBAR 1B

(51) I.P.C : C10M 169/04, C10M 173/00, C10N 30/02, C10N 30/12, C10N 30/18, C10N 40/06, C10N 40/20, C10N 40/22

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003369			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HYDRANT INTERNATIONAL TRADING CO., LTD. No. 35, Aly 9, Ln. 77, Nong'an St. Zhongshan Dist, Taipei City 104, Taiwan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ming Tang Liang, CA
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	US 62/570,617	10-OCT-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : FLUIDA FABRIKASI

(57) Abstrak :

Suatu komposisi fluida fabrikasi, seperti suatu konsentrat fluida pemotongan logam, mengandung air, suatu surfaktan pertama yang merupakan suatu surfaktan anionik, suatu surfaktan kedua yang merupakan suatu surfaktan amfoterik, suatu surfaktan ketiga yang dipilih dari suatu surfaktan anionik dan suatu surfaktan amfoterik, surfaktan ketiga yang berbeda dengan surfaktan pertama dan kedua, dan air, dan juga sekurang-kurangnya salah satu dari suatu bahan anti-karat, suatu zat pewarna, dan suatu zat anti-buih. Konsentrat tersebut dapat dikombinasikan dengan air untuk memberikan suatu fluida fabrikasi seperti suatu komposisi fluida pemotongan logam yang dapat diterapkan pada sepotong logam yang dipotong selama suatu waktu dan dalam jumlah yang efektif untuk menghilangkan panas dari logam yang dipotong.



(51) I.P.C : C12Q 1/68 (2018.01); G01N 33/574 (2006.01); G01N 33/68 (2006.01); G06F 19/10 (2011.01)

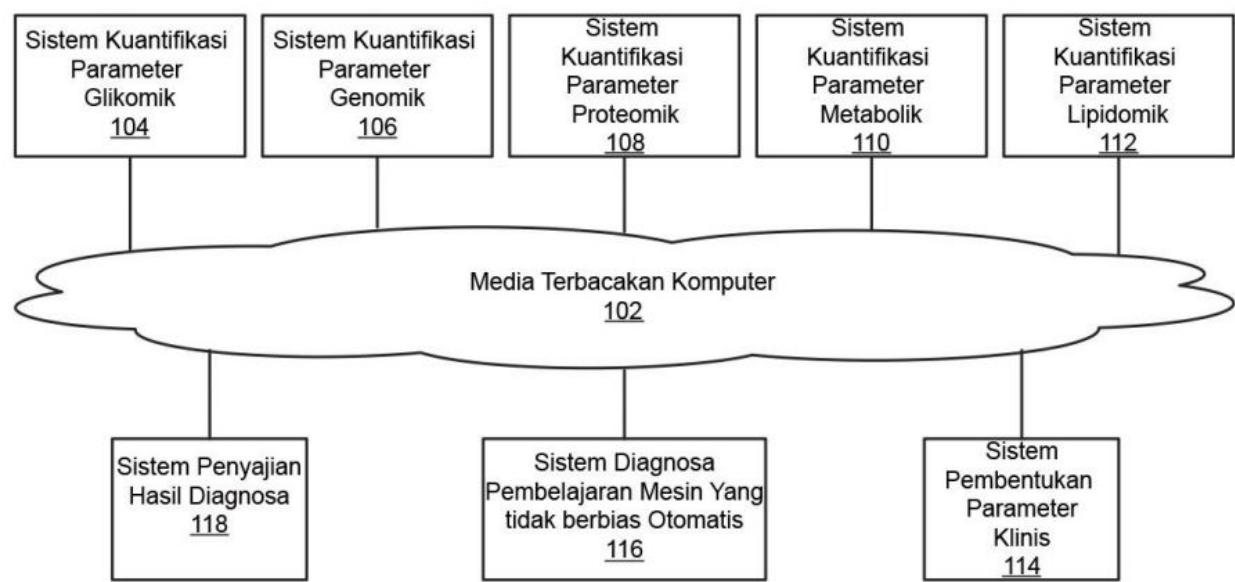
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003368			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Venn Biosciences Corporation Two Tower place, 5th floor, South San Francisco, CA 94080, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Lieza Marie Araullo DANAN-LEON, PH Aldo Mario Eduardo Silva CARRASCOSO, PH Carolyn Ruth BERTOZZI, US Carlito Bangeles LEBRILLA, US David SPICIARICH, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/573,959	18-OCT-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : IDENTIFIKASI DAN PENGGUNAAN PARAMETER BIOLOGIS UNTUK PENGAWASAN DIAGNOSA DAN PENGobatan

(57) Abstrak :

Sistem dan metode kuantifikasi parameter glikomik, parameter genomik, parameter proteomik, parameter metabolik dan/atau parameter lipidomik pada sampel biologis; memperoleh parameter klinis yang terkait dengan subjek yang darinya satu atau lebih sampel biologis berasal; menentukan satu atau lebih hubungan antara satu atau lebih: (i) satu atau lebih parameter glikomik, parameter genomik, parameter proteomik, parameter metabolik, dan parameter lipidomik terkuantifikasi, (ii) rentang yang ditentukan sebelumnya terkait dengan satu atau lebih parameter glikomik, parameter genomik, parameter proteomik, parameter metabolik dan parameter lipidomik terkuantifikasi, dan (iii) parameter klinis yang diperoleh; mengidentifikasi satu atau lebih penanda hayati berdasarkan pada satu atau lebih hubungan yang ditentukan yang memenuhi kriteria signifikan yang ditentukan sebelumnya; dan/atau menentukan keadaan klasifikasi kesehatan berdasarkan pada satu atau lebih penanda hayati yang teridentifikasi.

100 →

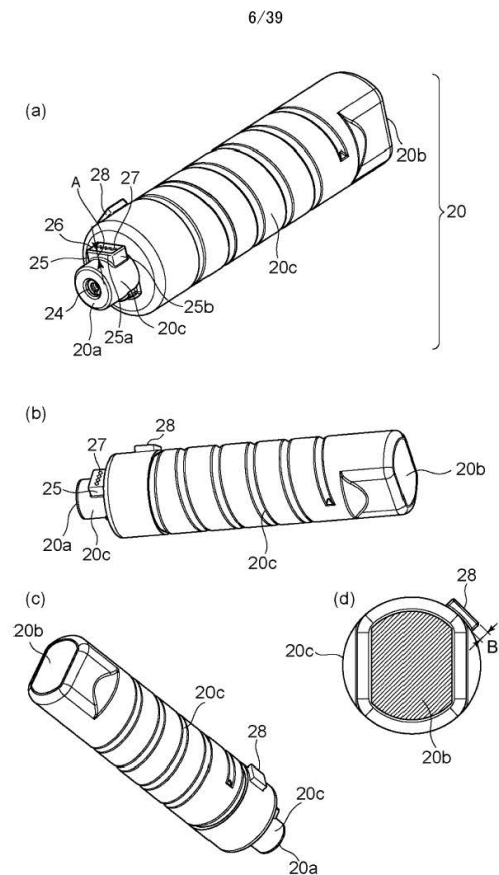


GAMBAR 1A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04252		(13) A		
(51) I.P.C : B41J 2/175 (2006.01)								
(21) No. Permohonan Paten : P00202003362				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JAPAN			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18					(72)	Nama Inventor : INOUE, Ryoji, JP KOTAKI, Yasuo, JP OHASHI, Tetsuya, JP FUKUSHIMA, Takashi, JP MURAKAMI, Hironori, JP MIYASHITA, Takeho, JP NAGAOKA, Kyosuke, JP TOKISAWA, Toshiaki, JP		
Data Prioritas :						(30)		
(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
2017-199622		13-OCT-17	Japan					
2018-190401		05-OCT-18	Japan					
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			
(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG MELIPUTI ELEKTRODA BANTALAN, KARTRID TINTA, PERALATAN PEREKAMAN								

(57) Abstrak :

Suatu komponen yang dapat dipasang pada suatu porsi pemasangan yang dilengkapi dengan suatu tabung penerima tinta dan sejumlah porsi koneksi listrik, komponen tersebut meliputi suatu porsi pertama yang meliputi suatu permukaan yang menghadap keluar dan yang dilengkapi dengan suatu lubang penyisipan yang ke dalamnya tabung penerima tinta dapat disisipkan; suatu porsi kedua yang berlawanan dari porsi pertama; dan suatu porsi ketiga yang menghubungkan porsi pertama dan porsi kedua satu sama lain dan yang dilengkapi dengan sejumlah elektroda bantalan yang dapat terhubung-listrik dengan porsi-porsi koneksi listrik tersebut. Komponen tersebut dapat dipasang pada porsi pemasangan dengan cara disisipkan ke dalam porsi pemasangan pada suatu arah penyisipan dengan porsi pertama di sisi depan. Elektroda bantalan dapat terhubung-listrik dengan porsi-porsi koneksi listrik tersebut dengan cara digerakkan pada arah yang berbeda dari arah penyisipan.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : C07K 16/18 2006.01 C07K 16/28 2006.01 C07K 16/46 2006.01 A61K 39/395 2006.01 A61P 35/00 2006.01

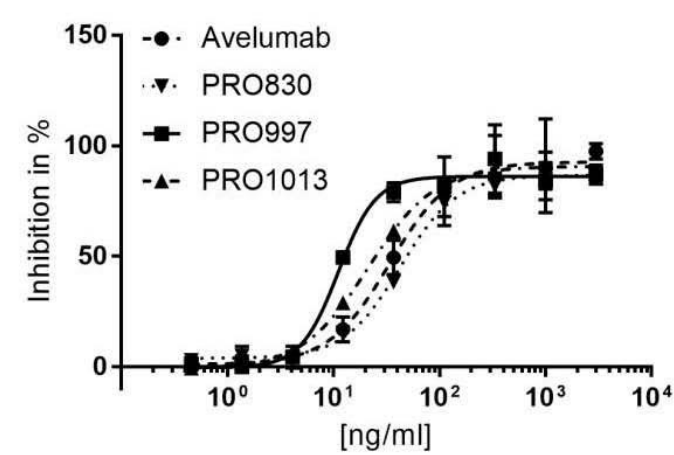
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003361			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NUMAB THERAPEUTICS AG Einsiedlerstrasse 34 8820 Wädenswil, SWITZERLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-OCT-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
17195779.8	10-OCT-17	European Patent Office			
(30) 18150465.5	05-JAN-18	European Patent Office			
18167093.6	12-APR-18	European Patent Office			
18180814.8	29-JUN-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020				
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(54) Judul Invensi : ANTIBODY MULTISPESIFIK

(57) Abstrak :

ANTIBODY MULTISPESIFIK Invensi ini berhubungan dengan suatu antibodi multispesifik yang terdiri dari paling tidak satu domain pengikat CD137 dan setidaknya satu domain pengikat PDL1, dan komposisi-komposisi farmasi dan metode-metode penggunaannya. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan pengkodean asam nukleat yang mengatakan antibodi multispesifik, vektor yang terdiri dari asam nukleat tersebut, sel inang yang mengandung asam nukleat atau vektor tersebut, dan metode pembuatan antibodi multispesifik tersebut.

GAMBAR 3:



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003360			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO. 4, JAKARTA PUSAT
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/05/2020				Nama Inventor : ERMAWATI, ID
(30)	Data Prioritas :			(72)	RUDI HERMANTO WIDJOJO, ID DECIANA GUNARSO, ID JOHN, ID
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Deciana Gunarso JALAN RADEN SALEH RAYA NO. 4, JAKARTA PUSAT

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI MENGANDUNG MICAFUNGIN TERLIOFILISASI  
SEBAGAI SEDIAAN PARENTERAL

(57) Abstrak :

KOMPOSISI FARMASI MENGANDUNG MICAFUNGIN TERLIOFILISASI SEBAGAI SEDIAAN PARENTERAL Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi mengandung micafungin terlioofilisasi untuk sediaan parenteral. Lebih khususnya invensi ini berhubungan sediaan stabil terlioofilisasi micafungin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003359			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO.4, JAKARTA PUSAT
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/05/2020				Nama Inventor : ERMAWATI, ID
	Data Prioritas :			(72)	RUDI HERMANTO WIDJOJO, ID
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		DECIANA GUNARSO, ID
					JOHN, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Deciana Gunarso JALAN RADEN SALEH RAYA NO. 4 JAKARTA PUSAT

(54) Judul Invensi : SEDIAAN ORAL CAIR DENGAN PENGENTAL GULA YANG MENGANDUNG 3-HIDROKSI-1,2-DIMETIL-4(1H)-PIRIDON

(57) Abstrak :

SEDIAAN ORAL CAIR DENGAN PENGENTAL GULA YANG MENGANDUNG 3-HIDROKSI-1,2-DIMETIL-4(1H)-PIRIDON Invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan oral cair dengan suatu pengental gula baik sendiri ataupun dalam kombinasi dua atau lebih gula yang mengandung 3-Hidroksi-1,2-dimetil-4(1H)-piridon. Sediaan oral cair dengan suatu pengental gula ini memiliki kestabilan yang tinggi dan dapat menutupi rasa pahit bahan aktif sekaligus rasa yang sangat asam sehingga memberikan kenyamanan dan meningkatkan kepatuhan pasien.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003358			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO. 4, JAKARTA PUSAT
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/05/2020				Nama Inventor :
	Data Prioritas :			(72)	ERMAWATI, ID RUDI HERMANTO WIDJOJO, ID DECIANA GUNARSO, ID JOHN, ID
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Deciana Gunarso JALAN RADEN SALEH RAYA NO. 4, JAKARTA PUSAT

(54) Judul Invensi : SEDIAAN ORAL CAIR 3-HIDROKSI-1,2-DIMETIL-4(1H)-PIRIDON YANG STABIL PADA PH ASAM

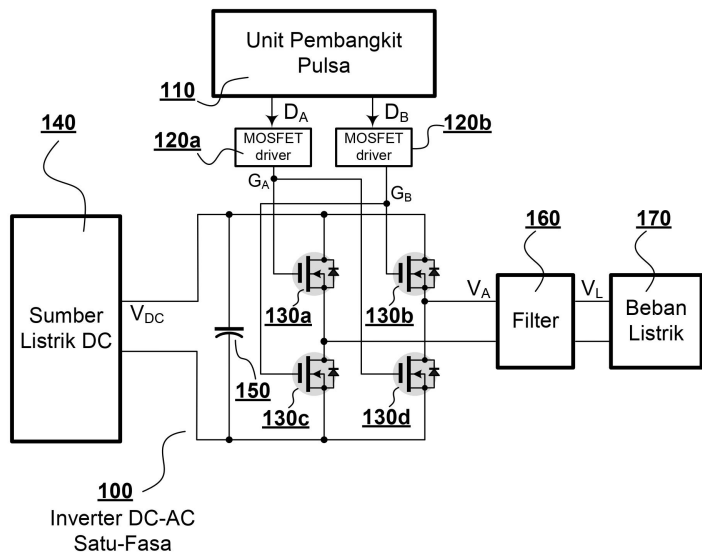
(57) Abstrak :

SEDIAAN ORAL CAIR 3-HIDROKSI-1,2-DIMETIL-4(1H)-PIRIDON YANG STABIL PADA PH ASAM Invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan oral cair yang mengandung deferipron (3-Hidroksi-1,2-dimetil-4(1H)-piridon) yang stabil pada pH asam. Sediaan oral cair ini lebih khusus dapat stabil pada pH dibawah < 3, dimana dalam larutan asam dengan pH dibawah < 3 tidak membentuk kristal

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03944		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003354					(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10, TAMALANREA, MAKASSAR		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/05/2020					(72) Nama Inventor : Prof. Dr.-Ing. Faizal Arya Samman, ST., MT, ID Dr. Ir. Rhiza S. Sadjad, MSEE, ID		
(30) Data Prioritas :							
(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas			(33) Negara		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020					(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Ir. Amran Laga, MS LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN, JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10, TAMALANREA, MAKASSAR		
(54) Judul Invensi : PEMBANGKITAN SINYAL KENDALI INVERTER BERBASIS TEKNIK PRA-PENJADWALAN AKTIVASI-DEAKTIVASI PULSA TERMODULASI							

(57) Abstrak :

Invensi ini menunjukkan suatu metode atau teknik untuk membangkitkan pulsa-pulsa kendali untuk inverter DC-AC yang disebut sebagai teknik pra-penjadwalan aktivasi-deaktivasi pulsa termodulasi. Beberapa titik jadwal pengaktifan dan penonaktifan pulsa termodulasi ditetapkan terlebih dahulu. Titit-titik jadwal tersebut dibuat atau diprogram dalam satu rentang setengah perioda waktu dari total waktu pembangkitan gelombang luaran AC dari inverter tersebut. Pada setengah perioda waktu yang pertama, pulsa dibangkitkan melalui sebuah terminal menggunakan tabel penjadwalan yang telah diprogram tadi. Pada setengah perioda waktu yang kedua, pulsa kembali dibangkitkan melalui terminal yang lain menggunakan tabel penjadwalan sebelumnya. Dengan menggunakan teknik tersebut, unit pembangkit pulsa kendali inverter dapat diimplementasikan ke dalam piranti digital secara sederhana dan mudah.



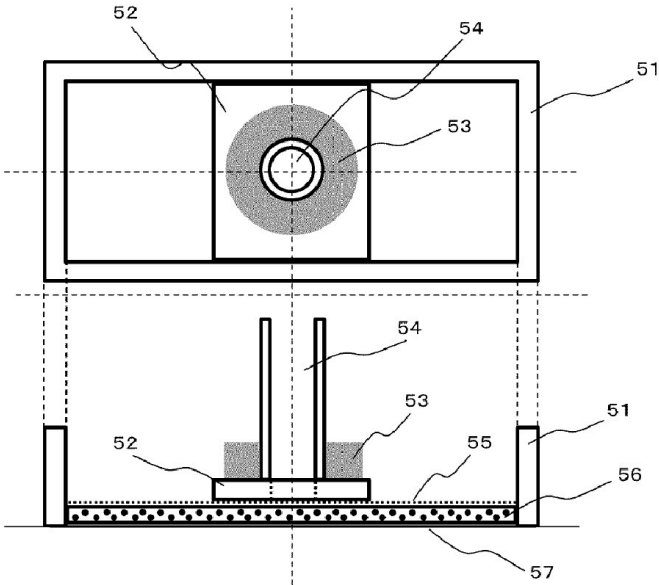
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003352			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TORII, Kazushi, JP NODA, Yuika, JP TAKAGI, Daisuke, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-198438	12-OCT-17	Japan			
	2017-236491	08-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : METODE PENGUKURAN UNTUK SIFAT-SIFAT ZAT PENYERAP PARTIKULAT, DAN ZAT PENYERAP PARTIKULAT

(57) Abstrak :

Abstrak METODE PENGUKURAN UNTUK SIFAT-SIFAT ZAT PENYERAP PARTIKULAT, DAN ZAT PENYERAP PARTIKULAT Yang disediakan adalah resin penyerap-air yang memiliki keseimbangan yang sangat baik dari kapasitas retensi fluida, daya tembus cairan, dan debu rendah dan metode pengukuran baru yang memungkinkan evaluasi sifat-sifat fisik yang sangat baik dari resin penyerap-air. Metode untuk mengukur kecepatan penyerapan dari zat penyerap-air partikulat adalah metode yang meliputi tahap menerapkan tekanan pada bagian permukaan bawah wadah pengukuran (51) dengan penggunaan pelat datar (52) dalam keadaan di mana sebagian atau keseluruhan zat penyerap-air partikulat (56) difiksasi pada permukaan bawah dari wadah pengukuran (51), permukaan bawah yang dikelilingi oleh suatu bingkai, memasukkan larutan berair melalui jalur masuk injeksi cairan (54) yang disediakan pada pelat datar (52), dan kemudian mengukur jumlah waktu berlalu sampai akhir penyerapan dari larutan berair yang dimasukkan dengan zat penyerap-air partikulat (56).





(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03983				(13) A							
(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01); A61K 31/712 (2006.01); A61K 31/7125 (2006.01); C07H 21/02 (2006.01)															
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003351						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland					
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18						(72)		Nama Inventor : Susanne KAMMLER, DE Anaïs LOPEZ, FR Henrik MUELLER, DE Søren OTTOSEN, DK Lykke PEDERSEN, DK					
		Data Prioritas :													
		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara									
(30)		17196554.4		16-OCT-17		European Patent Office									
		17208056.6		18-DEC-17		European Patent Office									
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan					

(54) Judul Invensi : MOLEKUL ASAM NUKLEAT UNTUK MENURUNKAN mRNA PAPD5  
DAN PAPD7 UNTUK MENGOBATI INFEKSI HEPATITIS B

(57) Abstrak :

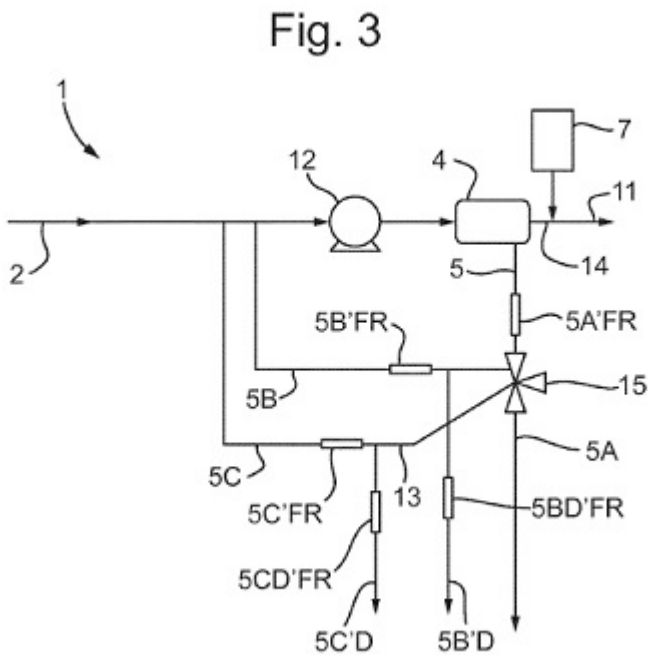
Invensi ini berhubungan dengan molekul-molekul asam nukleat yang komplemen dengan keduanya (mRNA) mengandung domain terkait PAP 5 (PAPD5) dan mengandung domain terkait PAP 7 (PAPD7), yang mengarah pada penghambatan ekspresi keduanya PAPD5 dan PAPD7 ketika menggunakan suatu molekul asam nukleat tunggal. Invensi ini juga menyediakan molekul-molekul asam nukleat spesifik PAPD5 dan PAPD7 untuk digunakan dalam mengobati dan/atau mencegah infeksi HBV, khususnya infeksi HBV kronis. Juga tercakup dalam invensi ini adalah suatu komposisi farmasi untuk digunakan dalam pengobatan dan/atau pencegahan infeksi HBV.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04230	(13) A
(51) I.P.C : C02F 1/44 2006.01 B01D 61/02 2006.01 B01D 61/12 2006.01 C02F 1/32 2006.01 C02F 1/28 2006.01 B01D 61/08 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003349	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Kirtan Shravan KAMKAR , IN Skand SAKSENA , IN Vishal Kumar TRIVEDI , IN	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17200749.4 09-NOV-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020		

(54) Judul Invensi : ALAT PENCURAH AIR UNTUK MENCURAH AIR YANG MEMILIKI RASA YANG KONSISTEN

(57) Abstrak :

Alat pencurah air dari invensi ini dengan jalur aliran air yang ditentukan dan sirkuit kendali yang dikonfigurasi menyimpan sedikitnya dua nilai TDS ambang XA dan XB, yang mana XA adalah nilai TDS yang lebih tinggi daripada XB; dan untuk menyalir air dari unit perlakuan melalui lini penyaliran, apabila nilai TDS yang diterima lebih tinggi daripada XA, dan secara bergantian apabila nilai TDS yang diterima kurang daripada XB kemudian mengarahkan air dari lini afkir ke dalam lini daur ulang pertama; dilihat bahwa TDS dari air keluaran alat tersebut berada dalam kisaran konstan dan alat dari invensi ini juga berkontribusi untuk meminimalkan pemborosan air dengan memungkinkan pendaurulangan air melalui lini afkir dari unit perlakuan.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003348			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18			(72)	Nama Inventor : IWAKI, Kazunari, JP MIYAGAWA, Katsuro, JP HIRAI, Tadayoshi, JP OKITSU, Naoko, JP TAKEYAMA, Saori, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-198515	12-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : TANAMAN STEVIA KAYA REBAUDIOSIDA M

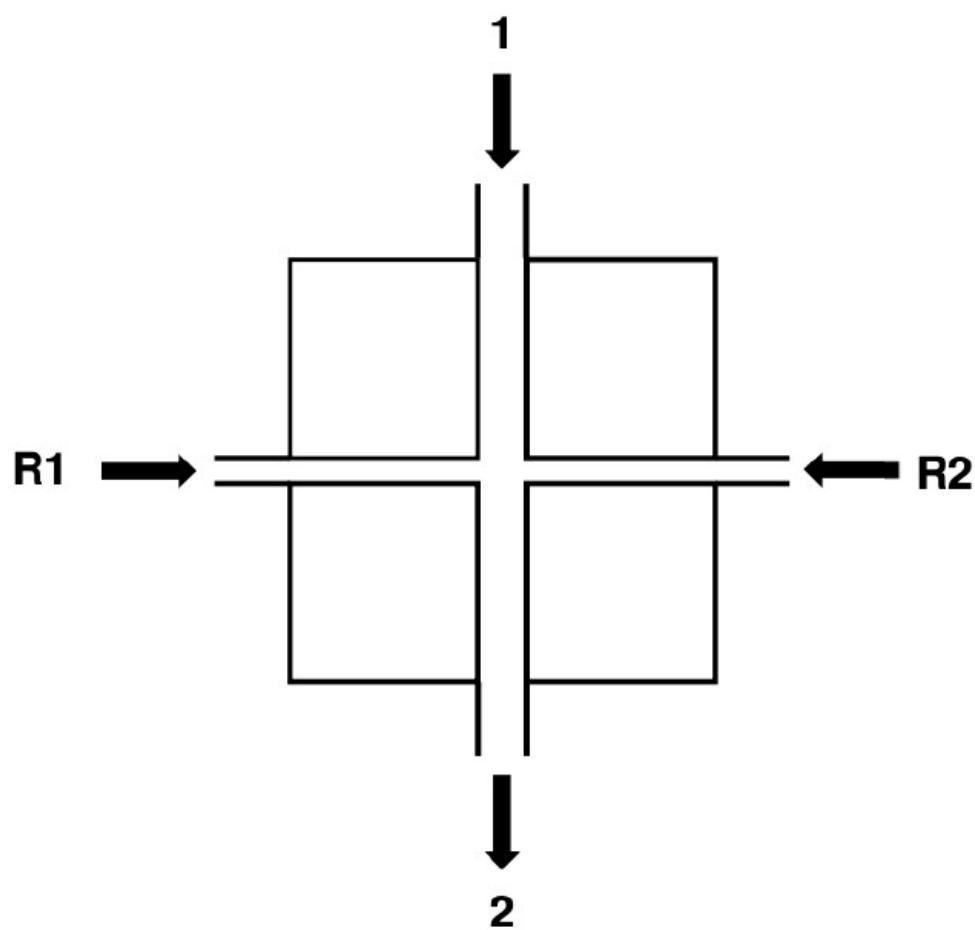
(57) Abstrak :

TANAMAN STEVIA KAYA REBAUDIOSIDA M Invensi ini menyediakan suatu tanaman stevia termodifikasi secara non-genetik kandungan rebaudiosida M tinggi yang mencakup rebaudiosida M pada kandungan yang lebih tinggi jika dibandingkan dengan spesies stevia jenis liar. Invensi ini juga menyediakan suatu metode memproduksi tanaman stevia termodifikasi secara non-genetik kandungan rebaudiosida M tinggi tersebut, dan daun kering yang dapat diperoleh dari tanaman tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04064		(13) A	
(51) I.P.C : D01F 2/00 (2006.01), D06M 13/322 (2006.01), B01F 5/02 (2006.01), D01F 1/07 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003341				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, Österreich, Austria		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18						
	Data Prioritas :				(72) Nama Inventor : FIRGO, Heinrich, AT BISJAK, Clemens, AT		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	EP 17198949.4	27-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law), The Energy, 32nd Floor, SCBD Lot 11 A. Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190, Indonesia.		
(54) Judul Invensi : SERAT SELULOSA BUATAN MANUSIA PENGHAMBAT NYALA API							

(57) Abstrak :

Proses untuk memproduksi polimer teroksidasi dari senyawa tetrakis hidroksialkil fosfonium yang meliputi NH3 atau sedikitnya satu senyawa nitrogen yang meliputi sedikitnya satu NH2 atau sedikitnya dua kelompok NH, atau NH3, yang meliputi langkah: (a) mereaksikan sedikitnya satu senyawa tetrakis hidroksialkil fosfonium dengan NH3 atau sedikitnya satu senyawa nitrogen untuk memperoleh prekondensat, dimana rasio molar senyawa tetrakis hidroksialkil fosfonium terhadap senyawa nitrogen adalah dalam kisaran 1:(0,05 sampai 2,0), lebih disukai dalam kisaran 1:(0,5 sampai 1,5), terutama disukai dalam kisaran 1:(0,65 sampai 1,2), (b) menautkan silang prekondensat yang diperoleh pada langkah proses (a) dengan bantuan amonia untuk membentuk polimer tertaut silang, (c) mengoksidasi polimer tertaut silang yang diperoleh pada langkah (b) dengan menambahkan zat pengoksidasi ke polimer teroksidasi, dimana, pada langkah (b), prekondensat dari langkah (a) dan amonia masing-masing diinjeksikan dengan sarana nosel ke dalam ruang reaktor yang tertutup dengan rumah reaktor pada titik tubrukan bersama. Gambar 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003340			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TAKESHITA, Shota, JP TAKEDA, Keiji , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-197318	11-OCT-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SERAT TAHAN NODA

(57) Abstrak :

Abstrak STRUKTUR SERAT TAHAN NODA Yang disediakan adalah suatu struktur serat yang memiliki daya tekan adhesi yang tinggi terhadap noda berair dan noda berminyak dan daya lepas noda pada pencucian. Struktur serat tahan noda mencakup film resin pada sekurangnya sebagian dari permukaan serat, film resin yang mengandung polivinil alkohol dan resin anti-minyak berbasis fluor yang memiliki komponen hidrofilik, struktur serat yang memiliki derajat penolakan air sebesar 2 atau kurang seperti diukur dengan uji semprot sesuai dengan JIS L-1092, dan derajat penolakan minyak sebesar 2 atau lebih seperti diukur sesuai dengan metode AATCC 118. Resin anti-minyak berbasis fluor disukai adalah resin anti-minyak berbasis fluor yang mengandung gugus polioksialkilena. Polivinil alkohol disukai memiliki derajat polimerisasi rata-rata sebesar 200 hingga 1.500.

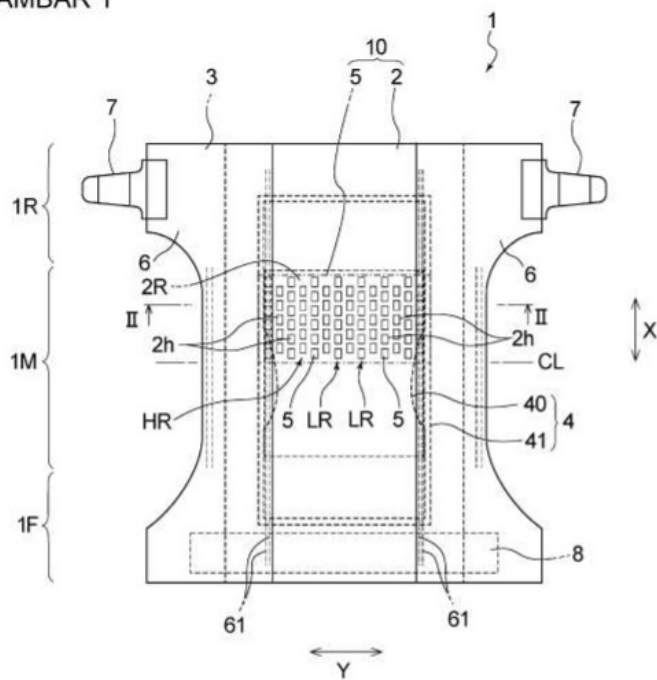
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04222		(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003339			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Yumi FURUKAWA, JP Kohei KUWAHATA, JP		
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-229477	29-NOV-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020							

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Invensi ini berkaitan dengan popok sekali pakai (1) yang meliputi inti penyerap retentif-cairan (40), dan struktur serat menghadap kulit (10) yang disusun pada sisi permukaan menghadap kulit dari inti penyerap (40). Pada pandangan atas dari popok sekali pakai (1) dari sisi permukaan menghadap kulit, struktur serat menghadap kulit (10) memiliki sejumlah wilayah dengan kerapatan rendah (LR) dengan kerapatan serat relatif rendah, dan wilayah dengan kerapatan tinggi (HR) dengan kerapatan serat relatif tinggi, dan wilayah dengan kerapatan rendah (LR) masing-masing dikelilingi oleh wilayah dengan kerapatan tinggi (HR). Struktur serat menghadap kulit (10) meliputi lembaran atas (2) yang disusun pada sisi permukaan menghadap kulit.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04217		(13) A			
(51) I.P.C : C10M 169/04 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003338			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRODA INTERNATIONAL PLC Cowick Hall, Snaith, Goole, East Yorkshire, DN14 9AA, United Kingdom				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-NOV-18				(72)	Nama Inventor : David Anthony James GILLESPIE, GB John EASTWOOD, GB Gareth MOODY, GB Aitziber VIADAS CIENFUEGOS, ES			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	1718527.3	09-NOV-17	Great Britain						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020								

(54) Judul Invensi : FORMULASI PELUMAS YANG MENGANDUNG ADITIF PEMODIFIKASI GESEKAN

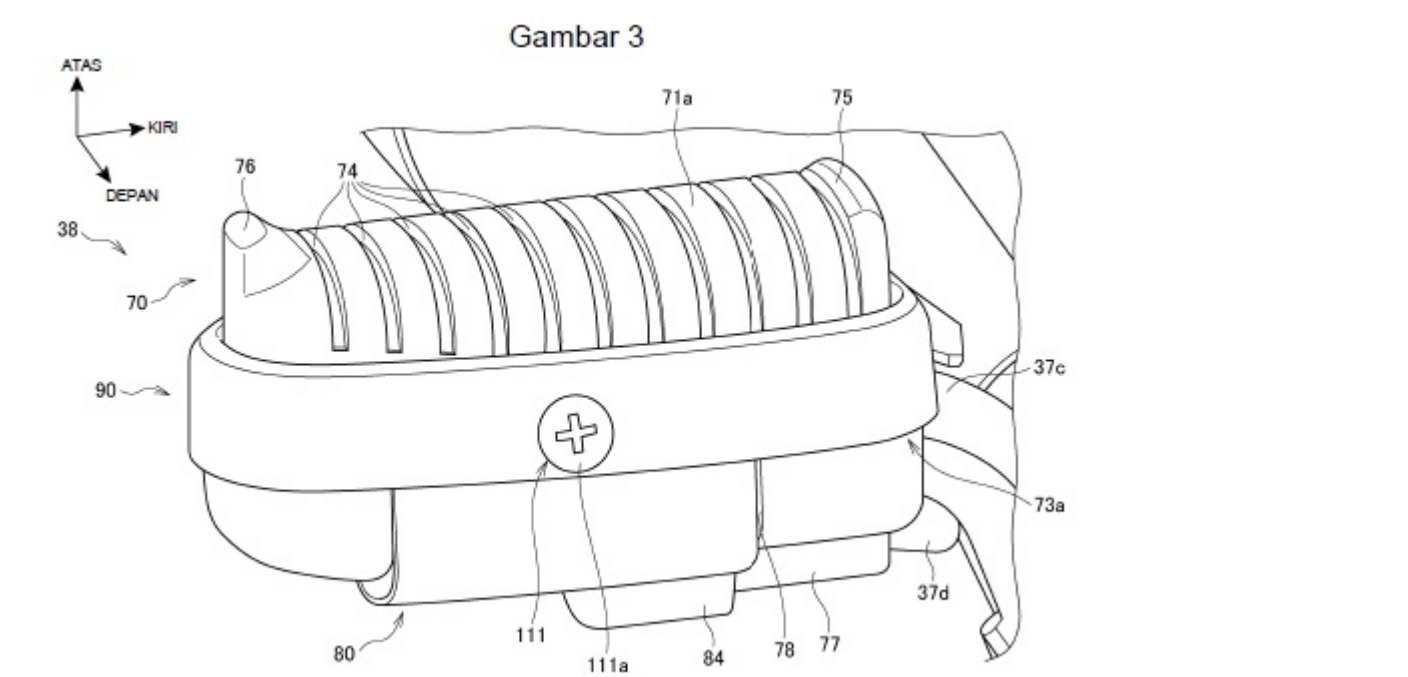
(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan formulasi pelumas yang mengandung: (a) minyak dasar yang dipilih dari oli Golongan API I sampai V dan campurannya; (b) 0,01 sampai 10% berat berdasarkan berat total formulasi pelumas dari aditif pemodifikasi gesekan; dan (c) aditif formulasi pelumas yang lain. Aditif pemodifikasi gesekan tersebut memiliki bilangan hidroksil dalam kisaran dari 10 sampai 300 mg KOH/g dan merupakan produk reaksi dari reaktan yang mengandung: i) dimer asam lemak; ii) poliol; iii) secara opsional, asam dikarboksilat atau diol C2 sampai C12; dan iv) secara opsional, asam mono-karboksilat atau mono-alkohol C1 sampai C10. Invensi ini juga menyediakan metode pelumasan mesin pembakaran internal yang meliputi kotak engkol dan kopling basah dan penggunaan aditif pemodifikasi gesekan.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03984	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003330	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-17	Nama Inventor : BUTBUMROONG Aliracha, TH WATTANAVEKIN Wongsakorn, TH	
Data Prioritas :	(72) TATEISHI Yasushi, JP NAKANISHI Narutake, JP MIYASHITA Masaru, JP	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta	
(54) Judul Invensi : STRUKTUR KARET PIJAKAN		

(57) Abstrak :

Disediakan adalah struktur karet pijakan yang mengurangi getaran di komponen pijakan kaki untuk pengemudi. Komponen pijakan yang dibuat dari karet (70) melekat pada batang pijakan (37), dan komponen pijakan (70) dan batang pijakan (37) diikat oleh komponen sisi permukaan (90).

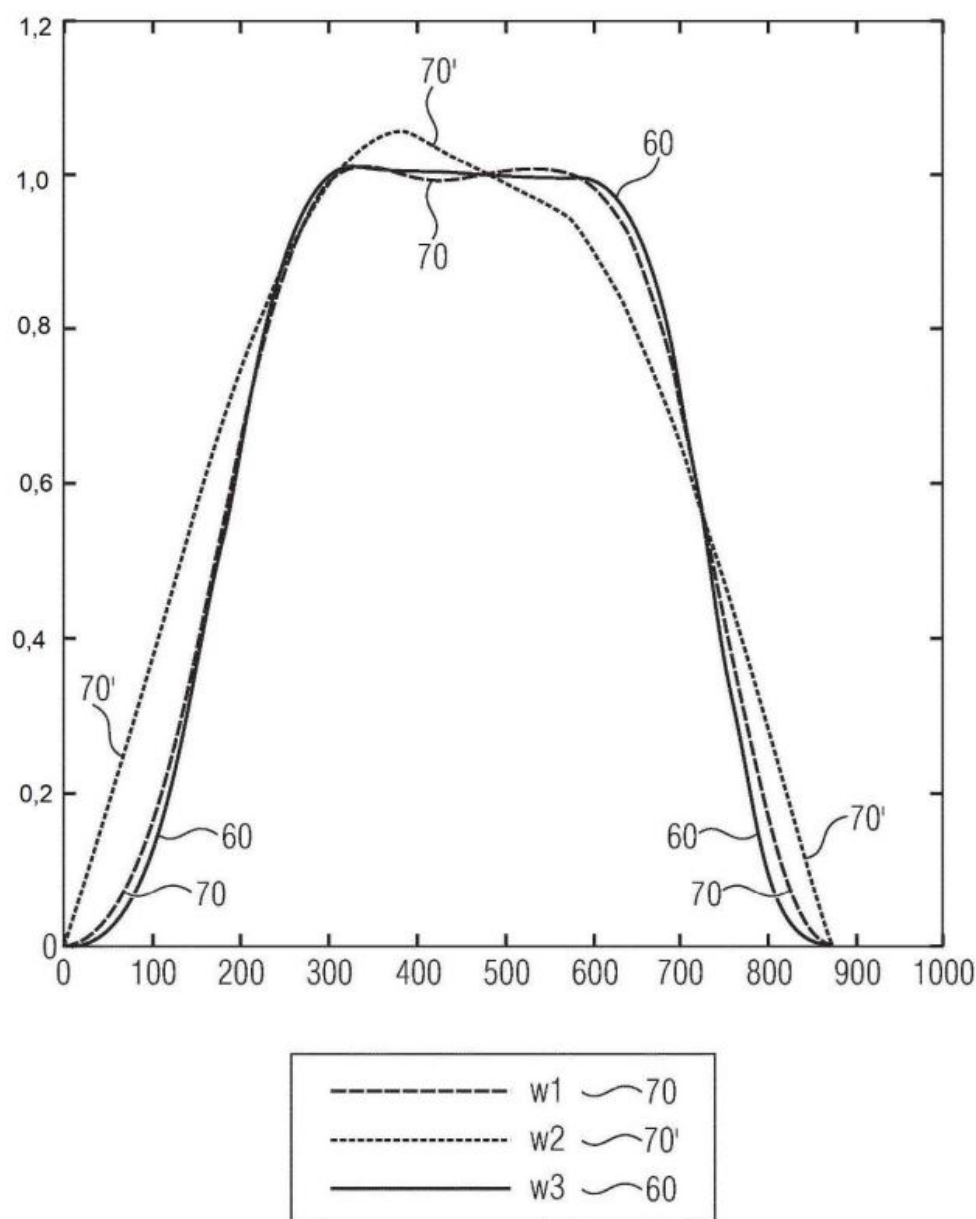




(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04216		(13) A	
(51) I.P.C : G10L 19/022 (2013.01); G10L 19/02 (2013.01); H04N 19/60 (2014.01); G06F 17/14 (2006.01); G06T 9/00 (2006.01); G10L 25/45 (2013.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003329			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Markus SCHNELL, DE Manfred LUTZKY, DE Alexander TSCHEKALINSKIJ, DE Ralf GEIGER, DE		
	17201086.0	10-NOV-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : FUNGSI ANALISIS/SINTETIS WINDOWING UNTUK TRANSFORMASI TERSUSUN YANG DIMODULASI							

(57) Abstrak :

Disediakan metode dan apparatus yang untuk melakukan transformasi kosinus yang dimodifikasi (MDCT) dengan fungsi analisis/sintesis windowing, menggunakan fungsi analisis windowing (40, 50, 60, 70, 240) yang memiliki porsi berkelok-kelok (44, 64, 244) yang melewati fungsi linear (40', 240') dalam korespondensi setidaknya empat poin (#1, #2, #3, #4).



Gambar 6

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01)

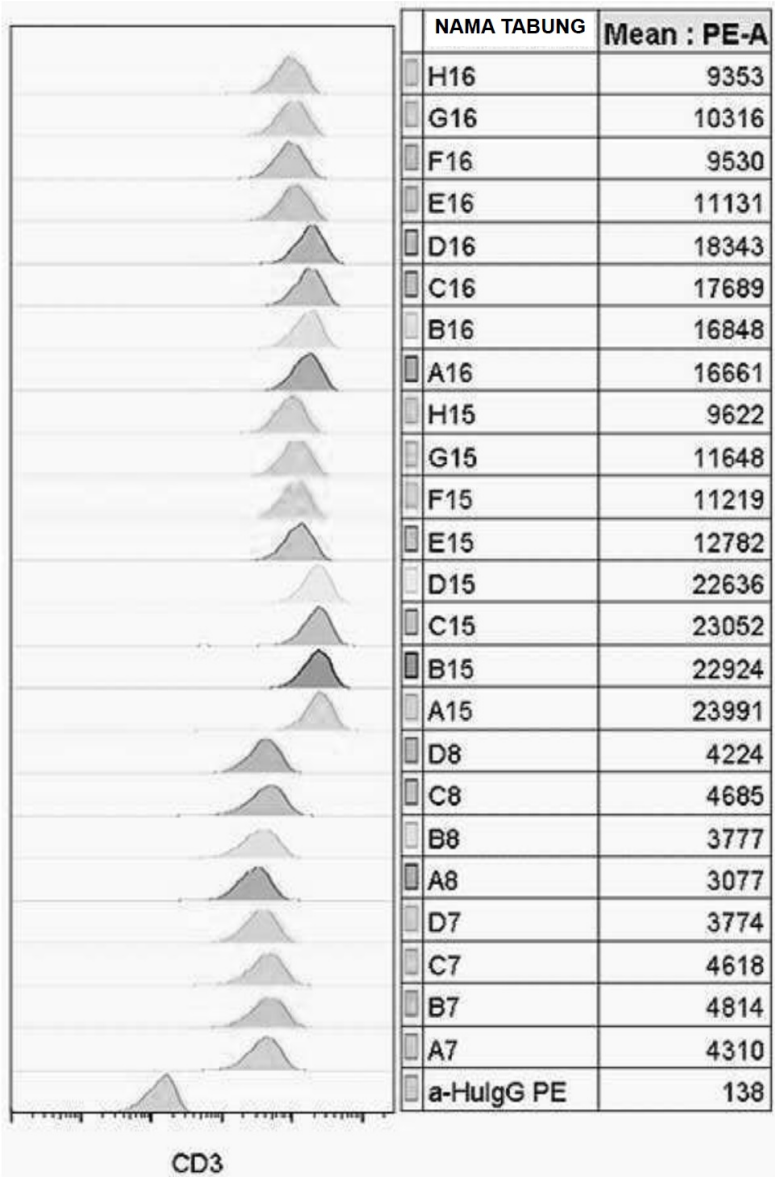
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003328			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GREEN CROSS CORPORATION 107, Ihyeon-ro 30beon-gil, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 16924, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KIM, Ki Su, KR JEONG, Jun Hong, KR YOON, Ae Rin, KR SONG, Eun Jung, KR CHOI, Hye Ji, KR LIM, Ok Jae, KR LEE, Yun Jung, KR LIM, Hyung Kwon, KR WON, Jong Wha, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0136564	20-OCT-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CD3 DAN KOMPOSISI FARMASI UNTUK PENGOBATAN KANKER YANG MELIPUTI ANTIBODI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan antibodi anti-CD3 dan komposisi farmasi untuk pengobatan kanker yang meliputi antibodi tersebut. Antibodi menurut invensi ini memiliki afinitas tinggi dan spesifisitas untuk CD3 dan dengan demikian secara efektif dapat digunakan dalam pencegahan atau pengobatan kanker.

Gambar 1



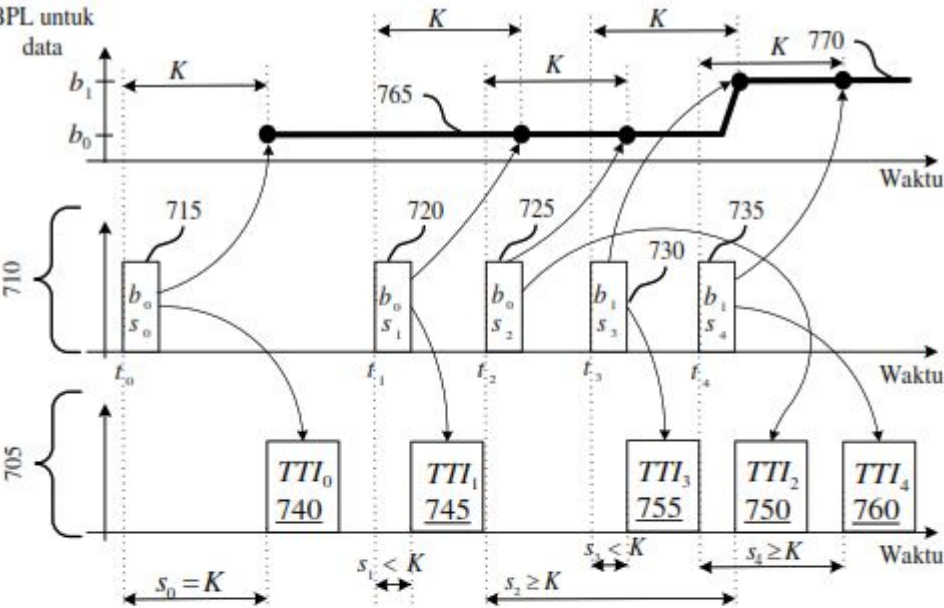
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003322			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Sundar SUBRAMANIAN, IN Xiao Feng WANG, CA Juergen CEZANNE, DE Bilal SADIQ, PK Muhammad Nazmul ISLAM, BD Junyi LI, US		
	Data Prioritas :				(30)	(74)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				United States Of America
	62/588,180	17-NOV-17					
	16/192,020	15-NOV-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENENTUAN SINAR SETELAH INDIKASI TAUTAN PENYELARASAN SINAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan yang menyediakan pensinyalan dan pengalihan link pasangan sinar (BPL) untuk sinar transmisi terarah antara stasiun basis dan peralatan pengguna (UE). Nilai ambang batas dapat ditentukan, yang sesuai dengan jumlah waktu bagi UE untuk menerima dan mendekodekan informasi kontrol, dan menerapkan BPL yang berbeda dari BPL saat ini yang digunakan. UE dapat memelihara BPL untuk data, yang digunakan selama interval waktu transmisi data (TTI) sampai indikasi diterima untuk mengubah BPL untuk data. UE dan stasiun basis dapat menentukan untuk pergantian antara BPL berdasarkan setidaknya sebagian pada nilai ambang batas dan offset penjadwalan antara transmisi saluran kontrol yang mengalokasikan sumber daya untuk data TTI dan awal dari data TTI.

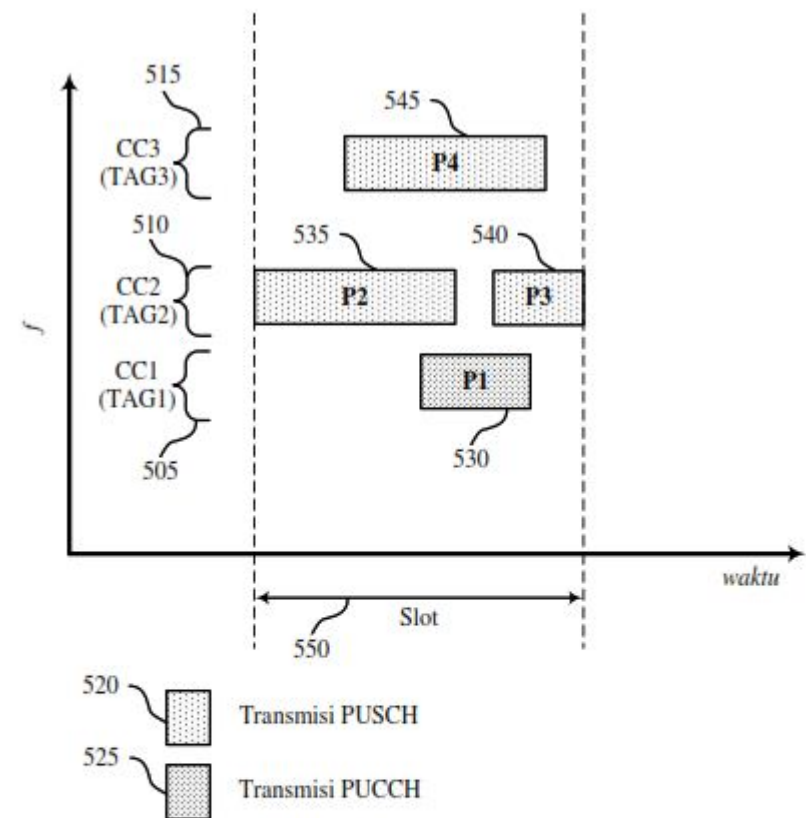


GAMBAR 7

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03985		(13) A			
(51) I.P.C : H04W 52/14 (2009.01) H04W 52/28 (2009.01) H04L 5/00 (2006.01) H04W 56/00 (2009.01) H04W 52/34 (2009.01) H04W 72/14 (2009.01) H04W 52/36 (2009.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003321			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Xiao Feng WANG, CA Peter GAAL, US Wanshi CHEN, CN Seyedkianoush HOSSEINI, IR Tao LUO, US Juan MONTOJO, US Tingfang JI, US			
	Data Prioritas :					(30)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				United States Of America		
	62/588,164	17-NOV-17		United States Of America					
	62/588,205	17-NOV-17		United States Of America					
	15/974,372	08-MAY-18		United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020								
(54) Judul Inovasi : TEKNIK UNTUK KENDALI DAYA MENGGUNAKAN AGREGASI OPERATOR DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL									

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan yang menyediakan untuk mengelola transmisi menggunakan beberapa operator komponen (CC) dimana transmisi yang menggunakan satu atau lebih CC dapat menjangkau kurang dari waktu transmisi penuh slot atau interval waktu transmisi lainnya. Suatu UE dapat menandakan kemampuan untuk mentransmisikan transmisi tersebut, dan satu atau lebih kemampuan yang terkait dengan agregasi operator yang dapat digunakan oleh stasiun induk untuk penjadwalan transmisi pada CC yang berbeda. Dalam hal transmisi yang tumpang tindih pada dua atau lebih CC melebihi batas daya maksimum, berbagai teknik untuk menjatuhkan setidaknya satu bagian dari satu atau lebih transmisi dari satu atau lebih CC dijelaskan.



Gambar 5

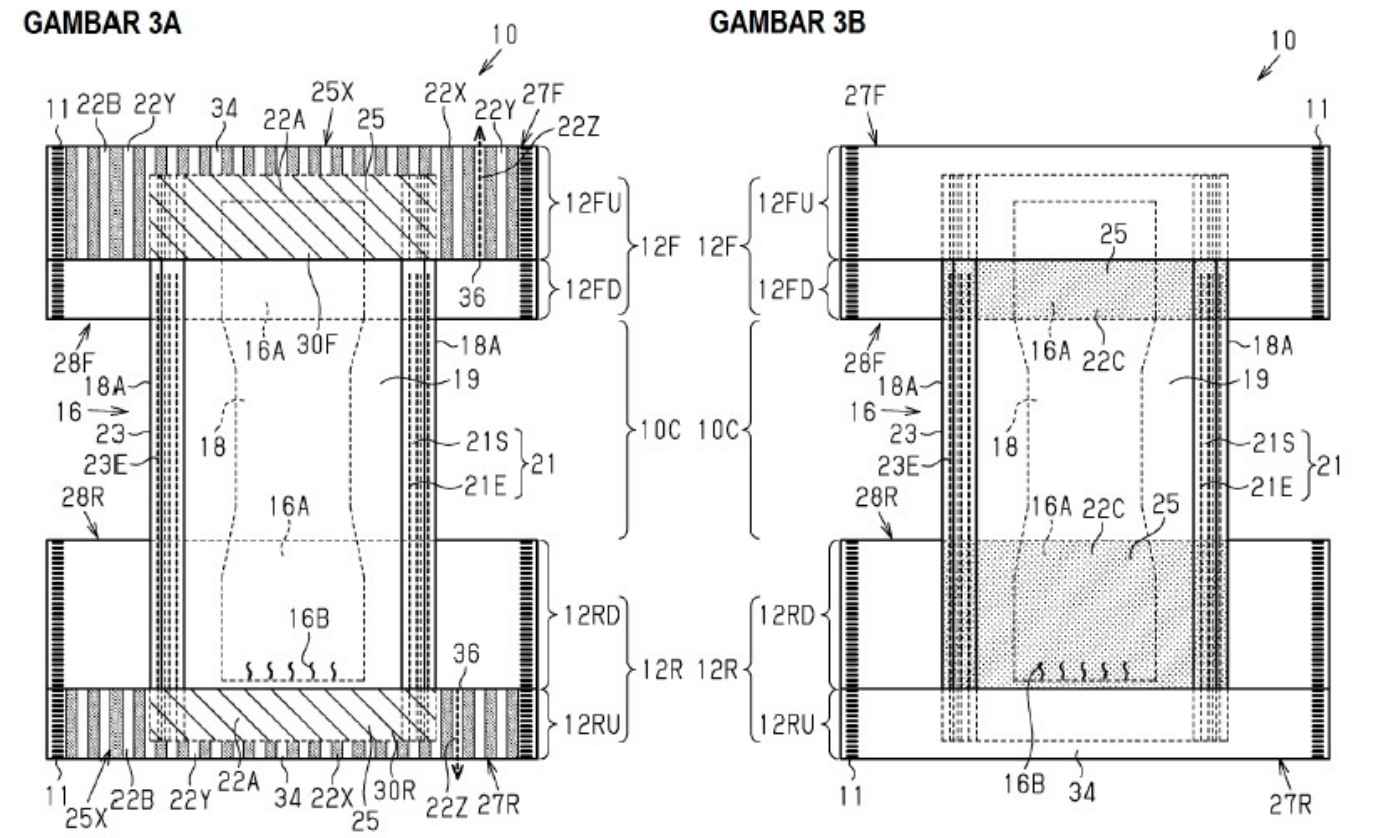
(51) I.P.C : A61F 13/49 (2006.01); A61F 13/15 (2006.01); A61F 13/494 (2006.01); A61F 13/496 (2006.01); A61F 13/51 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003311			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OJI HOLDINGS CORPORATION 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takeshi KUROHARA, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-240340	15-DEC-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1, Jakarta 10220	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020					

(54) Judul Invensi : POPOK SEKALI PAKAI DAN METODE PEMBUATAN POPOK SEKALI PAKAI

(57) Abstrak :

Popok sekali pakai (10) dilengkapi dengan: suatu bodi eksterior sisi perut (12F); bodi eksterior sisi belakang (12R); dan bodi penyerap (16) terdiri dari daerah-daerah ujung (16A) di mana kedua bagian ujung dalam arah depan-belakang tumpang tindih dengan bodi eksterior sisi perut (12F) dan bodi eksterior sisi belakang (12R), dan membentuk bagian selangkangan (10C) di antara bodi eksterior sisi perut (12F) dan bodi eksterior sisi belakang (12R). Sedikitnya satu di antara bodi eksterior sisi perut (12F) dan bodi eksterior sisi belakang (12R), dilengkapi dengan: bagian-bagian elastis dalam (27F, 27R) yang ditempatkan lebih laju di dalam dibandingkan bodi penyerap (16); bagian lembaran yang dilengkapi dengan salah satu atau keduanya dari bagian lembaran luar (26) dan bagian lembaran dalam (29) yang ditempatkan lebih jauh ke luar dibandingkan bodi penyerap (16) dan menghadap sedikitnya bagian-bagian elastis dalam (27F, 27R); dan bagian-bagian perekatan sebagian (25X) yang di kedua sisi dari daerah-daerah ujung (16A) dalam arah sekeliling tubuh melekatkan sebagian bagian lembaran dan bagian-bagian elastis dalam (27F, 27R).



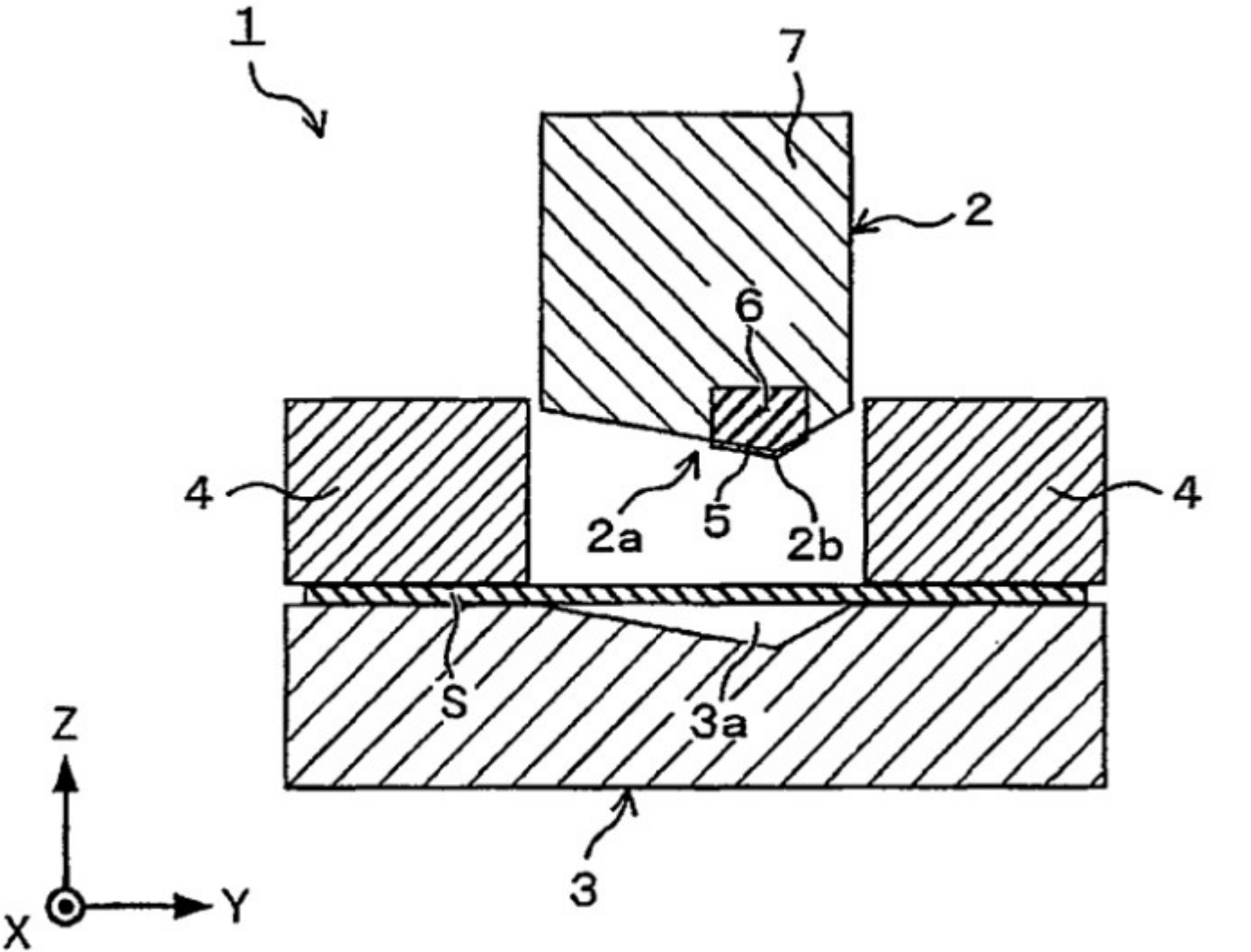
(51) I.P.C : B21D 22/26 2006.01; B21D 24/00 2006.01; B60J 5/04 2006.01; B62D 65/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003310			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-17			(72)	Nama Inventor : SAWA, Yasunori, JP SAITO, Masahiro, JP YONEMURA, Shigeru, JP EGAMI, Akira, JP NAKAMURA, Kohki, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-198328	12-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI PANEL LUAR YANG MEMILIKI GARIS KARAKTER

(57) Abstrak :

Dalam suatu metode untuk memproduksi suatu panel luar yang dapat menekan terjadinya pergeseran garis dalam memproduksi suatu panel luar yang memiliki suatu garis karakter dengan pengerjaan tekan, suatu penekan-dalam (2) meliputi suatu porsi menonjol (2b) untuk membentuk suatu permukaan lentuk dari garis karakter pada suatu porsi bagian atas penekan-dalam (2a), dan suatu porsi R bahu penekan-dalam (2c). Suatu tekanan kontak yang diterapkan pada suatu benda kerja dengan setidaknya salah satu dari porsi menonjol (2b) dan porsi R bahu penekan-dalam (2c) adalah lebih tinggi daripada suatu tekanan kontak yang diterapkan pada benda kerja oleh suatu porsi yang tersisa (2d) dari penekan-dalam (2) yang tidak meliputi porsi menonjol (2b) dan porsi R bahu penekan-dalam (2c). Suatu koefisien gesek statis dari suatu porsi pertama dari penekan-dalam (2) yang meliputi setidaknya salah satu dari porsi menonjol (2b) dan porsi R bahu penekan-dalam (2c) terhadap benda kerja lebih besar daripada suatu koefisien gesek statis dari suatu porsi kedua dari penekan-dalam (2) yang tidak meliputi porsi pertama terhadap benda kerja.





(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003308

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/05/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
UNIVERSITAS INDONESIA  
Gedung Pusat Administrasi UI, Kampus UI Depok 16424

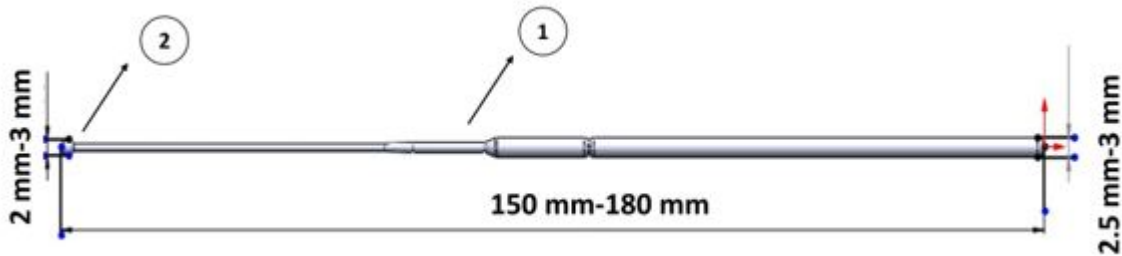
Nama Inventor :  
Dr. Ir. Mochammad Chalid, M.Eng, ID  
Dr. Yudan Whulanza, ST., MSc., ID  
(72) Sugeng Supriadi, ST, M.Eng, PhD, ID  
Paulus B.Napitupulu, ID  
Joni Wawan Supriyanto, ST, ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
(74) Taufiq Wisnu Priambodo  
Kantor Direktorat Inovasi dan Science Techno Park, Gedung ILRC  
Lantai 1, Kampus UI Depok 16424

(54) Judul Invensi : ALAT APUSAN UNTUK MENGUMPULKAN SPESIMEN BIOLOGIS

(57) Abstrak :

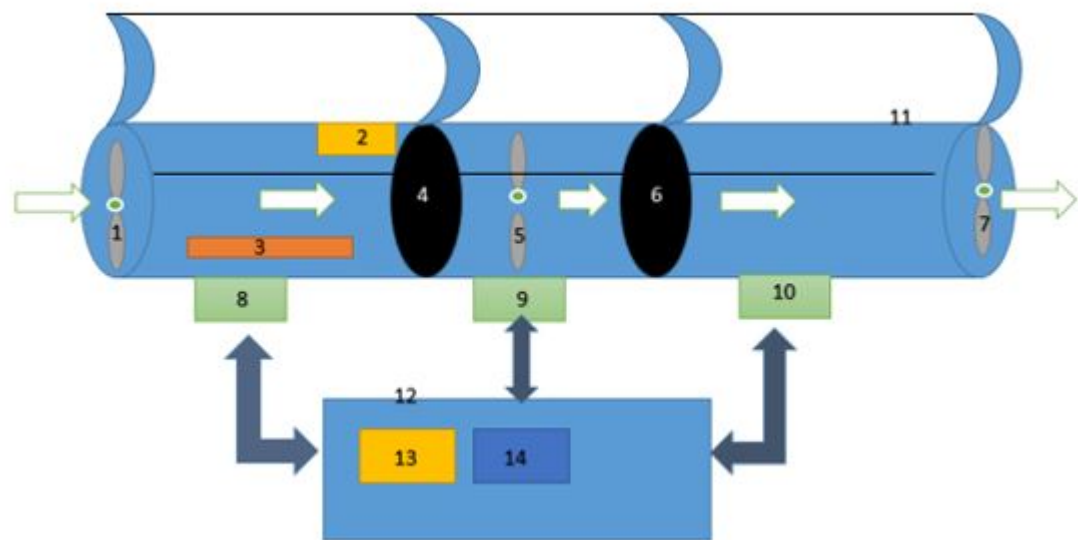
Invensi ini merupakan suatu alat apusan untuk mengumpulkan spesimen biologis. Hal yang baru dari invensi ini adalah alat apusan terdiri dari tangkai (1) yang memiliki ujung bundar (2) dilapisi dengan rumpun serat (3) dengan sifat hidrofilik untuk menyerap spesimen sebanyak 25-35 mikroliter, kekakuan tangkai disesuaikan untuk kenyamanan pasien untuk pengambilan pada nasofaring.



(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03857	(13) A
(51) I.P.C :			
(21) No. Permohonan Paten : P00202003299	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi UI, Kampus UI Depok 16424		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/05/2020	(72) Nama Inventor : Krisnayanto, A.Md, SH, MH, CGCP, CLA, ID Prof. Dr.rer.nat. Abdul Haris , ID		
Data Prioritas :			
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Taufiq Wisnu Priambodo Kantor Direktorat Inovasi dan Science Techno Park, Gedung ILRC Lantai 1, Kampus UI Depok 16424		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			
(54) Judul Invensi : ALAT DISINFEKSI UDARA DARI VIRUS, BAKTERI DAN PATOGEN LAINNYA YANG MENGGUNAKAN RADIASI SINAR ULTRAVIOLET DAN PEMBANGKIT ION NEGATIF BERPENYARING UDARA GANDA SECARA BERTINGKAT DISERTAI PAPAN PENAMPIL DATA			

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan alat disinfeksi udara yang dilengkapi dengan dua tingkat penyaringan udara untuk membasmi virus, bakteri dan patogen lainnya serta membersihkan kontaminan dari udara dengan cara mengalirkan udara ke dalam ruang disinfeksi, memiliki empat ruang khusus yaitu satu ruang untuk saluran udara masuk dan mendisinfeksi, dua ruang untuk saluran penyaringan udara hasil disinfeksi dan satu ruang pembuangan akhir udara hasil penyaringan. Alat ini terdiri dari satu sumber sinar ultraviolet dengan panjang gelombang 254 nm, satu pembangkit ion negatif bertegangan 6 (enam) kilo volt arus rata, satu kipas bermotor arus rata untuk menghisap udara masuk ke dalam ruang disinfeksi, dua kipas bermotor arus rata untuk mengalirkan udara hasil disinfeksi melalui dua penyaringan, satu kipas bermotor arus rata untuk menyemburkan udara hasil penyaringan pertama dan kedua. Invensi ini mengklaim pada sistem pengendalian, sensor sinar ultra violet, pengendalian sensor gas, pengendalian sensor debu oleh mikrokontroler, serta penerapan pembangkit ion negative sebagai bagian alat disinfeksi. Pengendalian sensor sensor tersebut diintegrasikan dengan fitur kunci pengaman untuk mencegah radiasi sinar ultraviolet oleh pengguna secara tidak disengaja dengan cara mengaktifkan tombol catu daya untuk melihat informasi pada papan penampil (display) secara langsung.



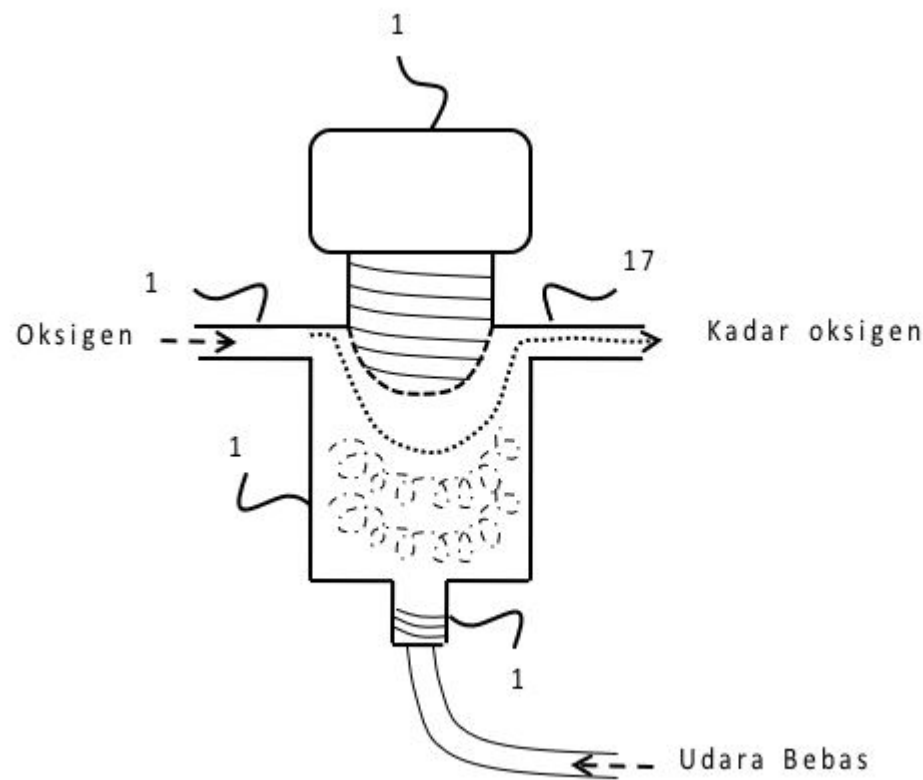


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03845	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003293	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi UI, Kampus UI Depok 16424	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/05/2020	Nama Inventor : Basari, ID Tomy Abuzairi, ID Hendrana Tjahjadi, ID Indra Gunawan, ID	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Taufiq Wisnu Priambodo Kantor Direktorat Inovasi dan Science Techno Park, Gedung ILRC Lantai 1, Kampus UI, Depok	

(54) Judul Invensi : ALAT VENTILATOR YANG MUDAH DIPINDAHKAN DAN DIGUNAKAN DALAM KEADAAN DARURAT BERBASIS SISTEM PNEUMATIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat kesehatan yang dimanfaatkan untuk memberikan ventilasi dan mengendalikan pola pernapasan pasien berbasis sistem pneumatik. Tujuan lain invensi ini adalah menyediakan ventilator yang mudah dibawa dan dapat digunakan dalam keadaan darurat.

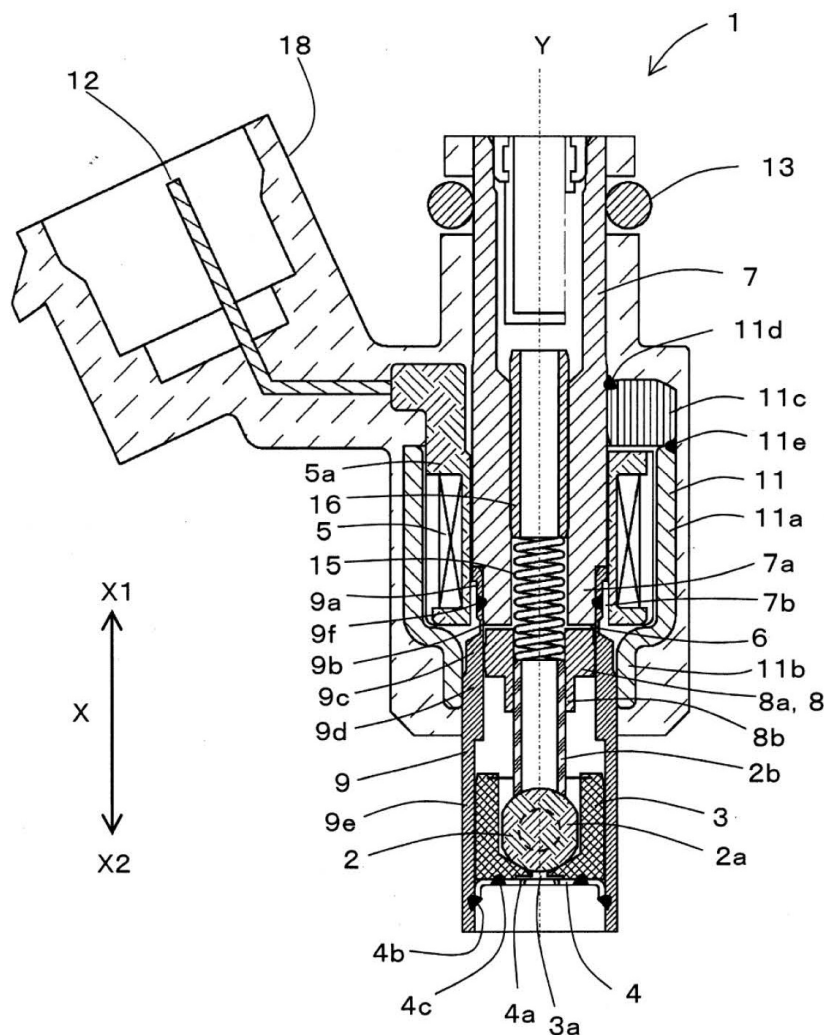


(21)	No. Permohonan Paten : P00202003292			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, JAPAN  Nama Inventor : Norihisa FUKUTOMI , JP Kyosuke WATANABE , JP Akio SHINGU , JP Tsuyoshi MUNEZANE , JP Manabu HIRAI , JP
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-17			
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KATUP INJEKSI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu katup injeksi bahan bakar yang dapat meminimalkan terjadinya deformasi pada bagian yang ditipiskan dari penahan katup akibat, sebagai contoh, kontraksi pascapengelasan yok. Pada suatu katup injeksi bahan bakar (1), bagian diameter luar celah (9b), dari penahan katup (9), yang ditempatkan di sisi diameter luar celah (6) di antara inti (7) dan armatur (8) ditipiskan; gaya friksional arah aksial, yang dihasilkan di antara permukaan keliling dalam dari bagian penutupan katup yok (11b) dan permukaan keliling luar bagian pemasangan pas dengan penekanan penahan (9d), lebih kecil daripada beban deformasi pada arah aksial (X), yang dengannya deformasi plastis bagian diameter luar celah (9b) itu dimulai.



## GAMBAR 1

(51) I.P.C : F15B 15/14 2006.01 F16J 12/00 2006.01 B23K 9/00 2006.01 B23K 31/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003291			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYB CORPORATION World Trade Center Bldg., 4-1, Hamamatsu- cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1056111,
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Toshio KOBAYASHI, JP Kazuhiko MATSUMOTO, JP Norifumi IMAI, JP Takahiro HIKASA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-194856	05-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : ALAT TAHAN TEKanan DAN SILINDER TEKanan FLUIDA

(57) Abstrak :

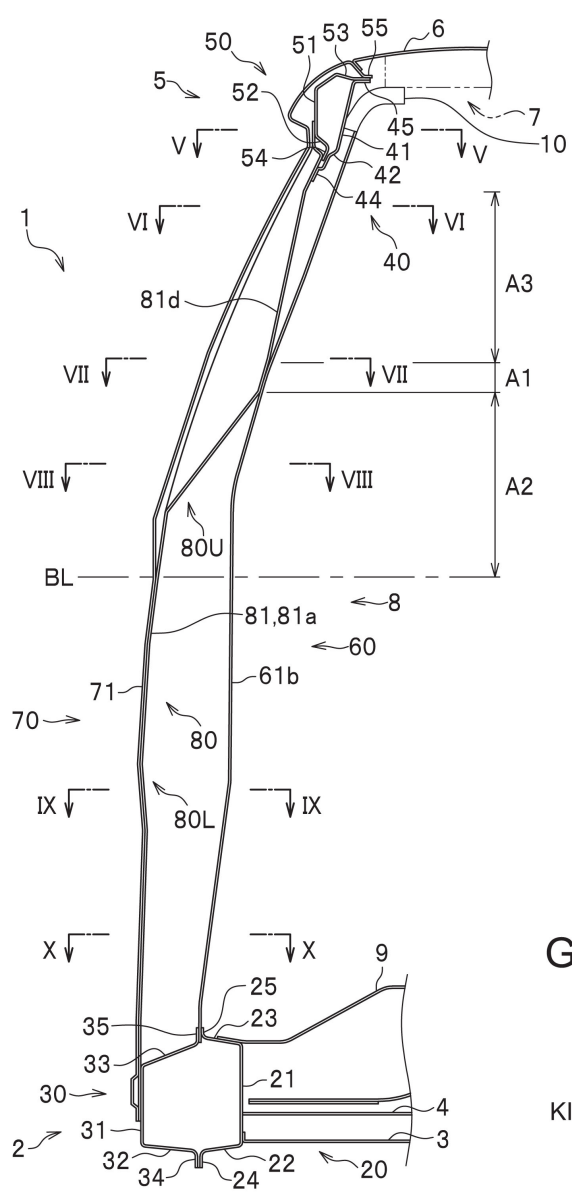
ALAT TAHAN TEKanan DAN SILINDER TEKanan FLUIDA Suatu alat tahan tekanan (100) mencakup suatu bagian bodi utama berbentuk tabung (110), suatu bagian tutup (120) yang memiliki suatu bagian dinding (122) yang disambungkan ke bagian bodi utama (110), suatu bagian pengatur posisi (140) dipasang agar berlawanan dengan suatu permukaan keliling dalam (110b, 122b) bagian bodi utama (110) dan bagian dinding (122), dan suatu bagian alur (124) yang dibentuk pada permukaan keliling dalam (122b), dan bagian pengatur posisi (140) dipasang berlawanan dengan suatu tepi (124a) bagian alur (124).



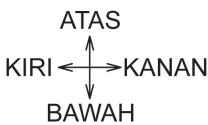
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03852		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003289			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/05/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Hiroyuki SAKAI, JP	
	2019-088586	08-MAY-19	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020						
(54) Judul Invensi : STRUKTUR SAMPING BODI KENDARAAN							

(57) Abstrak :

Disediakan suatu struktur samping bodi kendaraan untuk mengurangi berat pilar tengah dan secara sesuai mencegah deformasi pilar tengah dan terpisahnya suatu tiang penguat dari suatu rel samping atap karena suatu beban benturan samping. Struktur samping bodi kendaraan meliputi suatu tiang penguat yang memiliki suatu bagian atas tiang penguat yang disediakan di atas suatu bagian tengah dalam arah tinggi pilar tengah. Ujung atas bagian atas tiang penguat disambung ke suatu rel samping atap dari suatu sisi luar dalam arah lebar kendaraan. Bagian atas tiang penguat memiliki suatu lubang laluan yang memanjang dalam arah vertikal kendaraan dan dicerukkan ke arah dalam dalam arah lebar kendaraan. Laluan (81d) dicerukkan lebih dalam sambil mendekat ke bagian tengah dalam arah vertikal bagian atas tiang penguat dari ujung atas dan ujung bawah bagian atas tiang penguat.



Gambar 2



(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04214		(13) A		
(51) I.P.C : G10L 19/005 (2013.01)						
(21) No. Permohonan Paten : P00202003288			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, Germany		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18						
Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Adrian TOMASEK, DE Emmanuel RAVELLI , FR Markus SCHNELL, DE Alexander TSCHKEKALINSKIJ , DE Michael SCHNABEL, DE Ralph SPERSCHNEIDER, DE		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		
	17201142.1	10-NOV-17		European Patent Office		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : DEKODER AUDIO YANG MENDUKUNG SERANGKAIAN ALAT PENYEMBUNYI RUGI YANG BERBEDA						

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu penugasan salah satu dari serangkaian fase alat penyembunyi rugi yang berbeda dari dekoder audio untuk bagian sinyal audio yang akan didekode dari aliran data, yang bagiannya dipengaruhi oleh rugi, yaitu pemilihan dari serangkaian alat penyembunyi rugi yang berbeda, dapat dibuat dengan cara yang menghasilkan penyembunyian rugi yang lebih menyenangkan jika penugasan/pemilihan dilakukan berdasarkan dua ukuran: Ukuran pertama yang ditentukan mengukur posisi spektral dari sentroid spektral dari spektrum sinyal audio dan ukuran kedua yang ditentukan mengukur kemampuan prediksi sementara sinyal audio. Alat penyembunyi rugi yang ditugaskan atau dipilih kemudian dapat digunakan untuk memulihkan bagian dari sinyal audio tersebut.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04248		(13) A		
(51) I.P.C : H04L 5/00 2006.01 ; G06Q 30/02 2012.0 ; G06F 3/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003282			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PARKS, Charley 4105 Oak Creek Drive, Austin, Texas 78727, USA			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18				(72)	Nama Inventor : PARKS, Charley, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/570,359	10-OCT-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020							
(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMBERIKAN PERINGATAN TENTANG PENGIRIMAN KONTEN DIGITAL								

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem dan metode untuk memberikan suatu peringatan tentang pengiriman suatu konten digital seperti ketika suatu konten digital yang menarik sudah dekat, misalnya, permulaan suatu permainan selama suatu pertandingan sepak bola, untuk mengarahkan fokus dari satu atau lebih pemirsa ke arah konten digital. Invensi ini selanjutnya dikonfigurasi untuk menanamkan suatu pesan komersial bersama dengan peringatan untuk mengarahkan fokus pemirsa. Sistem tersebut disesuaikan untuk mengaktifkan peringatan baik secara manual atau secara otomatis. Selanjutnya, sistem tersebut secara opsional diimplementasikan dengan suatu sistem kecerdasan buatan (AI), yang dilatih menggunakan pembelajaran mendalam untuk mengenali waktu yang tepat untuk secara otomatis memicu urutan peringatan/pesan komersial. Sistem AI dapat dilatih dengan memonitor kontrol manual dari aktivasi peringatan.



GAMBAR 3

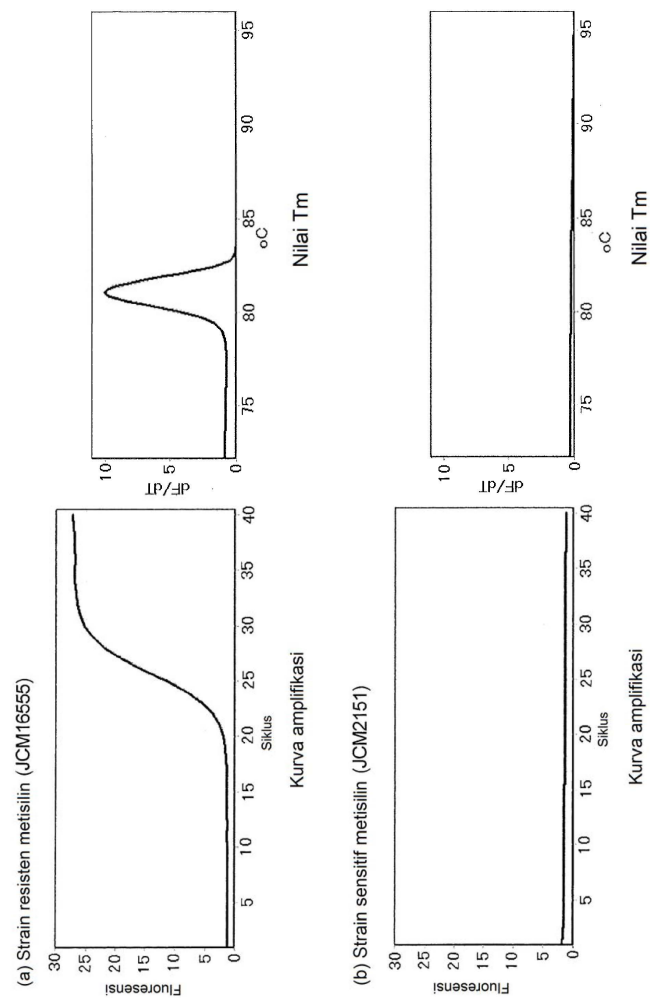
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03735		(13) A	
(51) I.P.C : C12N 15/11 (2006.01) C12M 1/00 (2006.01) C12Q 1/686 (2018.01) C12Q 1/689 (2018.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003281			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18			(72)	Nama Inventor : AMANO Koh, JP ENDO Ayako, JP YANAI Hisaaki, JP TSUJI Kentaro, JP MORISHIGE Takashi, JP		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-198576	12-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : PASANGAN PRIMER AMPLIFIKASI GEN mecA, KIT DETEKSI GEN mecA DAN METODE DETEKSI GEN mecA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah pasangan primer dari primer-primer untuk deteksi gen resisten metisilin untuk tujuan mencapai deteksi gen resisten metisilin yang sangat sensitif. Pasangan primer terdiri dari kombinasi dari SEQ ID NO: 3 dan SEQ ID NO: 7, kombinasi dari SEQ ID NO: 2 dan SEQ ID NO: 9, kombinasi dari SEQ ID NO: 1 dan SEQ ID NO: 8, kombinasi dari SEQ ID NO: 1 dan SEQ ID NO: 9, kombinasi dari SEQ ID NO: 4 dan SEQ ID NO: 11, kombinasi dari SEQ ID NO: 5 dan SEQ ID NO: 12, kombinasi dari SEQ ID NO: 6 dan SEQ ID NO: 10, atau kombinasi dari SEQ ID NO: 6 dan SEQ ID NO: 12.

1/1



GAMBAR 1

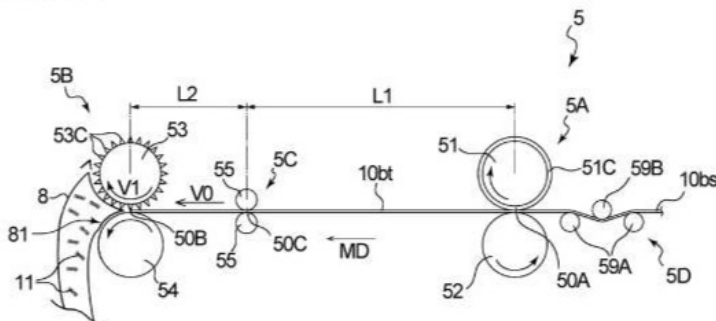
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04213		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), B26D 1/22 (2006.01), B26D 1/40 (2006.01), B65H 35/08 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003269			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Itaru TAKAHAMA, JP Tomoyuki MOTEGI, JP Yuki KATO, JP		
	2017-228429	28-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610		

(54) Judul Inovasi : METODE MEMPRODUKSI POTONGAN LEMBARAN, PERALATAN MEMPRODUKSI POTONGAN LEMBARAN, DAN METODE MEMPRODUKSI BODI PENYERAP

(57) Abstrak :

**Abstrak METODE MEMPRODUKSI POTONGAN LEMBARAN, PERALATAN MEMPRODUKSI POTONGAN LEMBARAN, DAN METODE MEMPRODUKSI BODI PENYERAP** Metode untuk memproduksi potongan lembaran dari invensi ini meliputi tahap pemotongan pertama yang memotong lembaran bahan (10bs) dalam arah arah pengantaran (MD) dengan mekanisme pemotongan pertama (5A) untuk memberikan sejumlah lembaran sempit kontinu (10bt) dan tahap pemotongan kedua yang memotong lembaran sempit (10bt) dalam arah perpotongan pengantaran (CD) dengan mekanisme pemotongan kedua (5B) untuk memberikan sejumlah potongan lembaran (11). Tahap pemotongan kedua dilakukan dengan memasukkan lembaran sempit (10bt) diantara rol pemotong (53) yang berputar mengelilingi sumbu dan rol landasan (54) dalam mekanisme pemotongan kedua (5B), dan kecepatan keliling (V1) dari rol (53) lebih tinggi dari kecepatan pemasukkan (V0) dari lembaran sempit (10bt) diantara rol (53), (54).

### GAMBAR 3



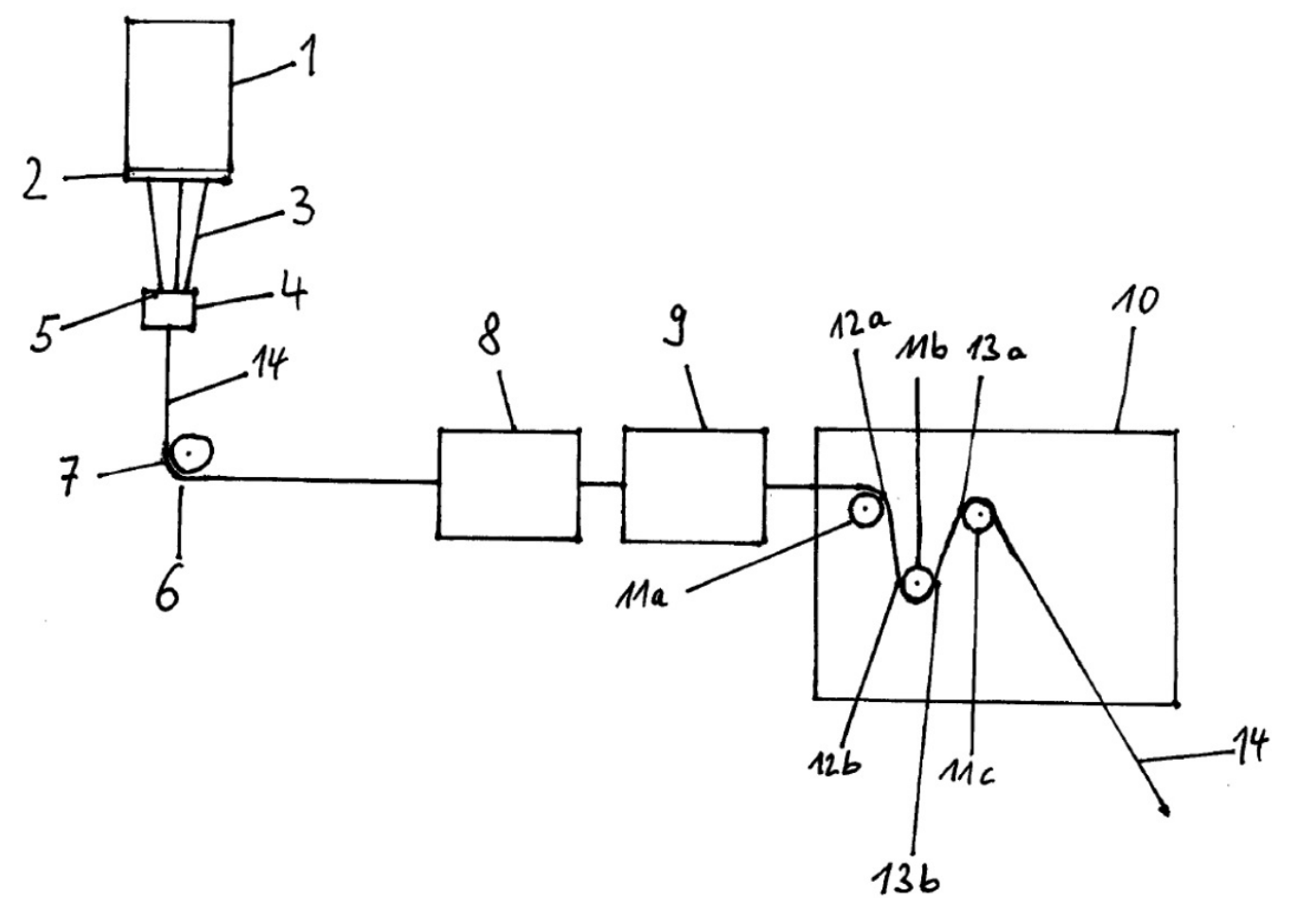


(21)	No. Permohonan Paten : P00202003261			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2, 4860 Lenzing, Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Christoph SCHREMPF, AT Andreas GRESSENBAUER, AT Franz GUGERELL, AT Martin NEUNTEUFEL, AT Ernst REITER, AT
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17001650.5	06-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : PROSES FILAMEN SELULOSA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk produksi berkelanjutan benang filamen kontinu selulosa liosel.



GAMBAR 1

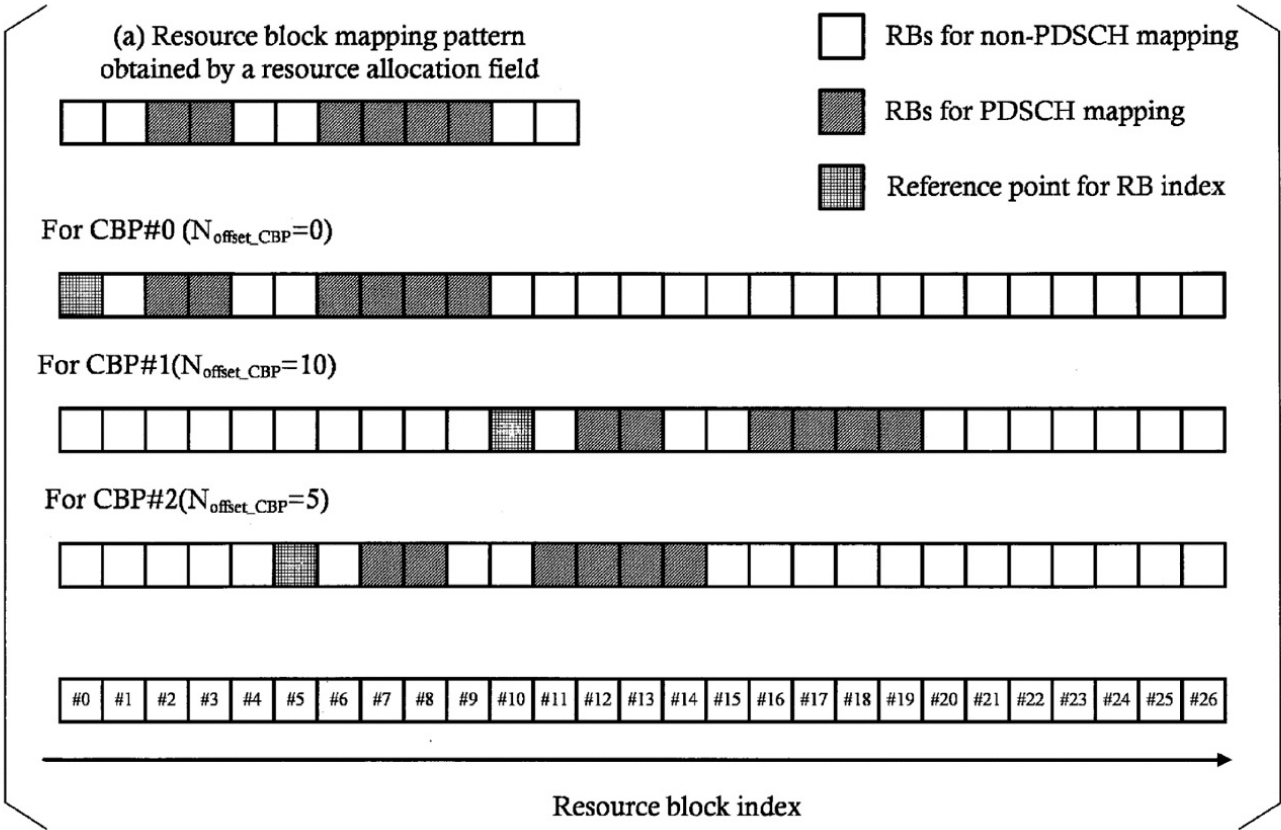
(51) I.P.C : H04W 28/06 2009.01 H04W 72/04 2009.01 H04W 72/12 2009.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003259			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Tomoki YOSHIMURA, JP Shoichi SUZUKI, JP Wataru OUCHI, JP Liqing LIU, CN Taewoo LEE, KR		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		2017-212606	02-NOV-17	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		

(54) Judul Invensi : PERALATAN TERMINAL, PERALATAN STASIUN DASAR, DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Perangkat terminal yang dihubungkan dengan peralatan stasiun dasar dengan menggunakan sel yang mencakup bagian bandwidth pembawa downlink pertama dan bagian bandwidth pembawa downlink kedua yang mencakup penerima yang dikonfigurasi untuk memantau PDCCH dalam bagian bandwidth pembawa downlink pertama dan dekoder yang dikonfigurasi untuk mendekodekan PDSCH dalam bagian bandwidth pembawa downlink pertama berdasarkan format DCI yang tercakup dalam PDCCH. Format DCI mencakup informasi penugasan sumber daya domain frekuensi dari PDSCH, dan ukuran dari informasi penugasan sumber daya frekuensi diberikan setidaknya berdasarkan jumlah blok sumber daya yang tercakup dalam bagian bandwidth pembawa downlink kedua.



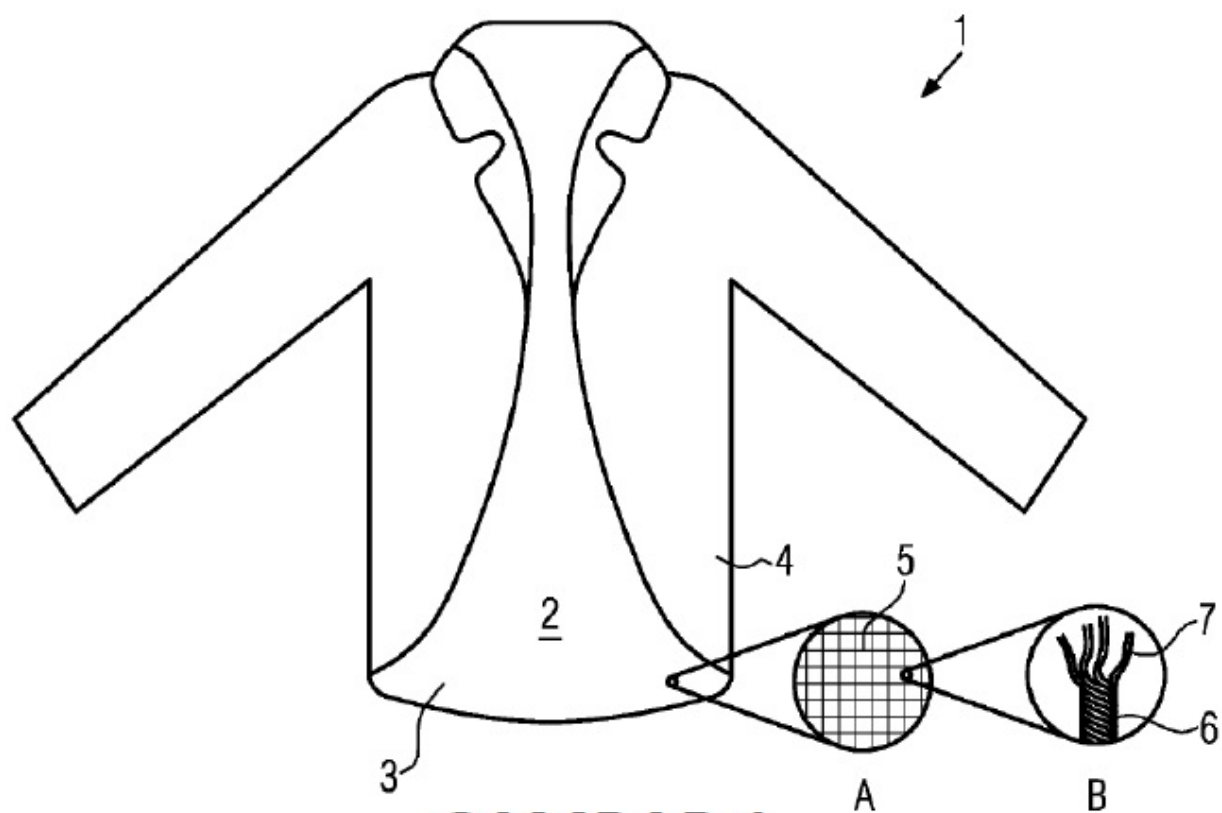
GBR. 9

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04211		(13) A			
(51) I.P.C : D01F 2/00 2006.01 D03D 15/00 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003258			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstrasse 2, A-4860 Lenzing, Austria				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Mohammad ABU-ROUS , AT Susanne CARLS , AT Dieter EICHINGER , AT Martin NEUNTEUFEL , AT Christoph SCHREMPF , AT			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia		
	17195260.9	06-OCT-17	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020								

(54) Judul Invensi : BAHAN KAIN PELAPIS FILAMEN LIOSEL

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan bahan kain pelapis (3) untuk artikel pakaian (1). Untuk menyediakan bahan kain pelapis (3), yang higroskopis untuk memastikan kenyamanan pemakaian yang baik, dan memiliki stabilitas dimensional yang memadai untuk memungkinkan pencucian pada mesin cuci rumah tangga, bahan kain pelapis (3) menurut invensi dibuat dari benang (6) yang mengandung atau terdiri dari filamen Liosel (7). Filamen Liosel (7) memiliki densitas linear rata-rata kurang dari 1,5 dteks, disukai kurang dari 1,4 dteks dan bahkan lebih disukai, kurang dari 1,3 dteks. Susut karena pencucian setelah lima kali pencucian disukai kurang dari 4 % dalam masing-masing dari dua arah tegak lurus.



GAMBAR 1

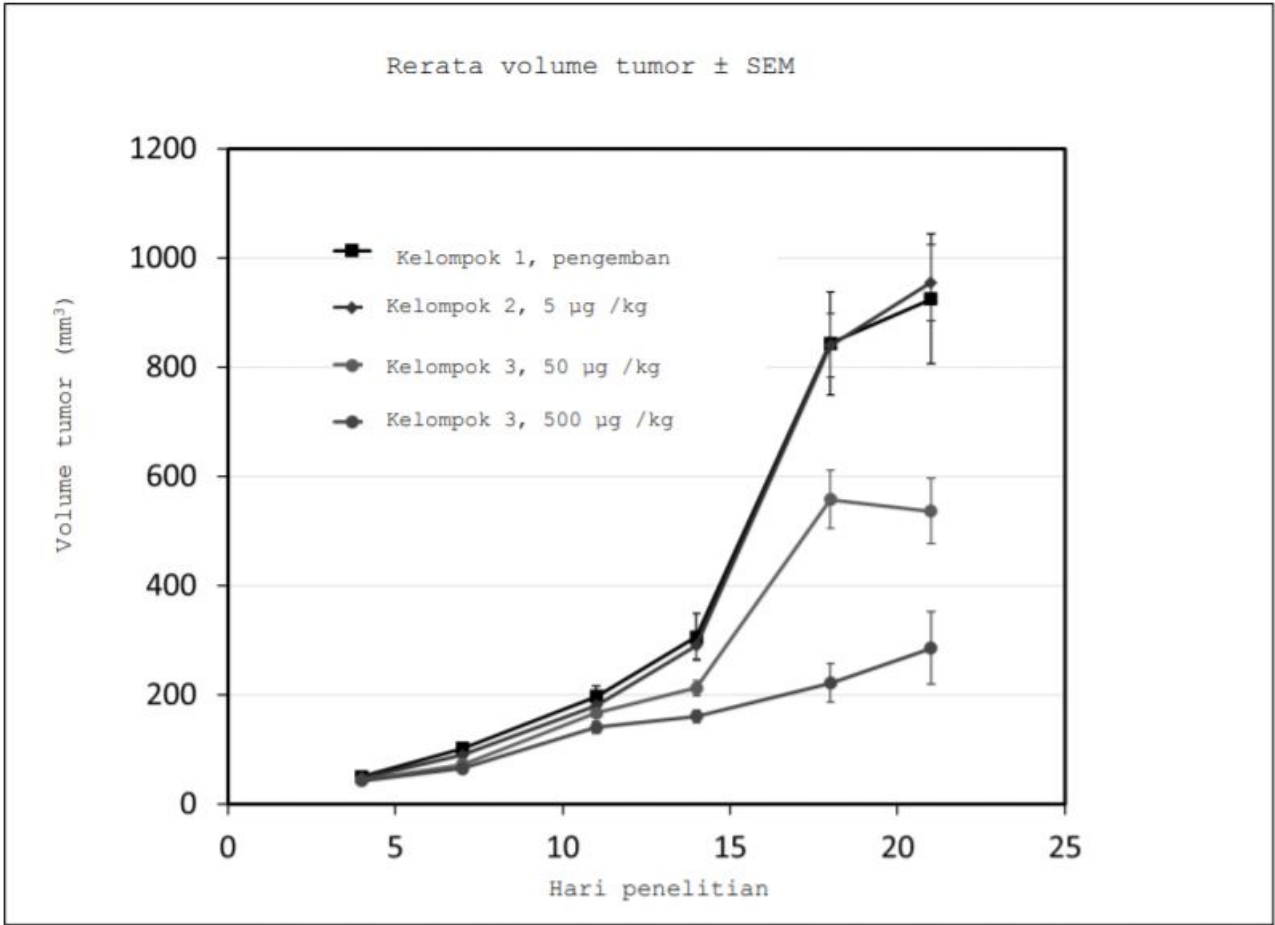
(51) I.P.C : A61K 31/7088 (2006.01); A61K 35/12 (2015.01); A61K 35/76 (2015.01); A61K 38/10 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003251			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Harpoon Therapeutics, Inc. 131 Oyster Point Boulevard, Suite 300, South San Francisco, California 94080, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Holger WESCHE, DE Bryan D. LEMON, US Richard J. AUSTIN, US	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		62/572,381	13-OCT-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : PROTEIN TRISPESIFIK DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah protein trispesifik yang menargetkan zat pematangan sel B (BCMA) yang meliputi domain yang mengikat CD3, domain perpanjangan waktu paruh, dan domain yang mengikat BCMA. Juga disediakan komposisi farmasinya, serta asam nukleat, vektor ekspresi rekombinan dan sel inang untuk membuat protein trispesifik yang menargetkan BCMA tersebut. Juga diungkapkan adalah metode untuk menggunakan protein trispesifik yang menargetkan BCMA yang diungkapkan dalam pencegahan, dan/atau pengobatan penyakit, kondisi dan gangguan.

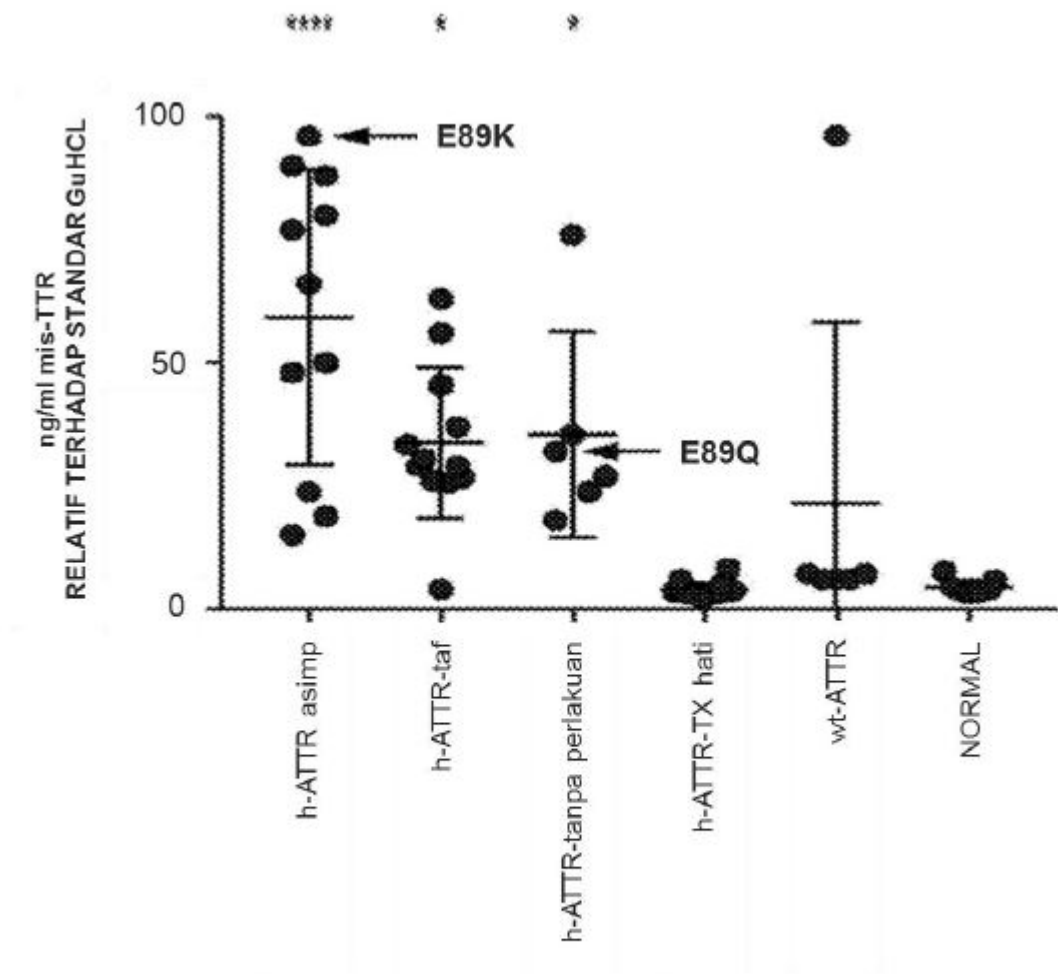


Gb. 30

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04210			(13) A		
(51) I.P.C : A61K 31/192 2006.01 A61K 31/423 2006.01 A61K 31/711 2006.01 A61K 31/713 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003249			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED [ 77 Sir John Rogerson's Quay, Block C, Grand Canal Docklands, Dublin 2, D02 T804, IE			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18							
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SALMANS, Joshua Reginald, US ALEXANDER, Svetlana, US BARBOUR, Robin, US LI, Jianmin, US HIGAKI, Jeffrey N., US NIJJAR, Tarlochan S., US			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/569,438	06-OCT-17	United States Of America					
	62/579,817	31-OCT-17	United States Of America					
	62/647,582	23-MAR-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
(54) Judul Invensi : METODE PENDETEKSIAN TRANSTIRETIN								

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode pendeteksian transtiretin (TTR) dengan menggunakan antibodi penangkap dan antibodi reporter. Antibodi penangkap secara spesifik berikatan ke TTR salah terlipat dibandingkan dengan TTR bentuk tetramerik asli. Antibodi penangkap berikatan dengan epitop yang berada dalam residu asam amino 89-97 atau TTR atau ke epitop yang berada dalam residu asam amino 101-109 dari TTR. 9D5 and 18C5 dalah contoh dari antibodi penangkap yang sesuai. Metode tersebut dapat digunakan untuk mendiagnosis penyakit atau gangguan yang berkaitan dengan akumulasi TTR atau akumulasi endapan TTR (misalnya, amiloidosis TTR) dan untuk memantau kekhasiatan terapi TTR, di antara penerapan lainnya.



Gambar 1

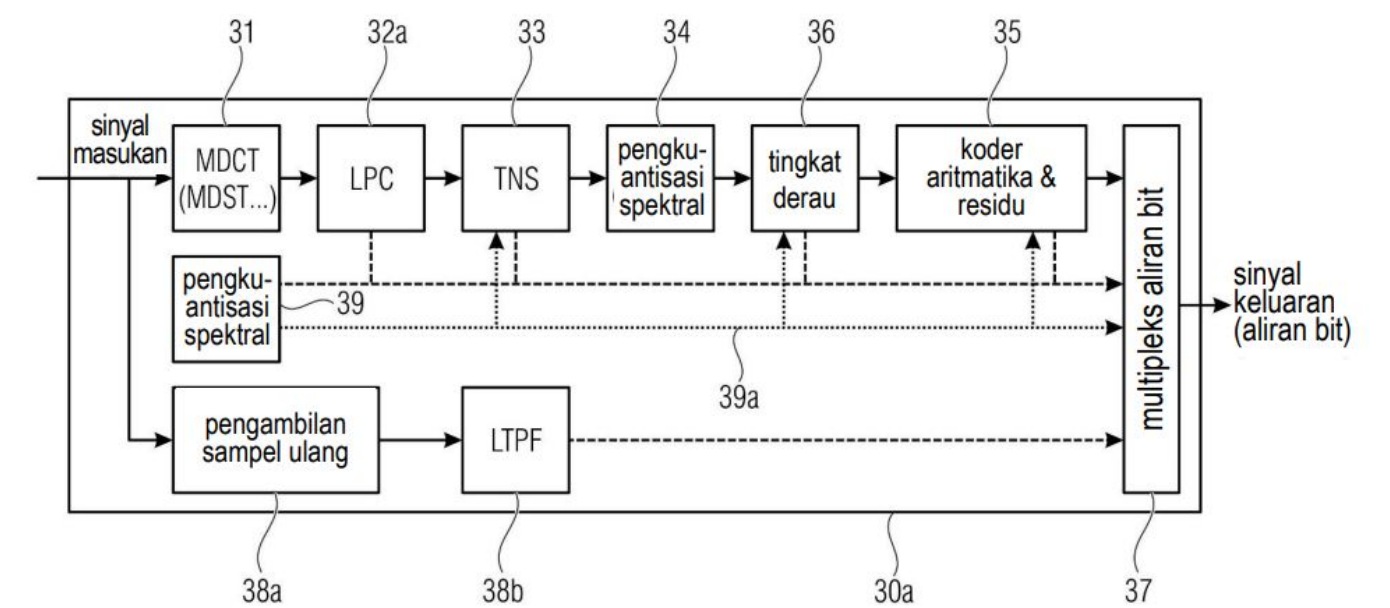
(51) I.P.C : G10L 19/16 (2013.01); G10L 19/18 (2013.01); G10L 19/02 (2013.01); G10L 19/22 (2013.01); G10L 19/03 (2013.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003248			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Markus SCHNELL, DE Emmanuel RAVELLI , FR Conrad BENNDORF, DE Tobias ALBERT, DE Manfred LUTZKY, DE Adrian TOMASEK, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17201082.9	10-NOV-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : MENGONTROL LEBAR PITA DALAM ENKODER DAN/ATAU DEKODER

(57) Abstrak :

Ada contoh yang disediakan untuk mengkodekan dan/atau mendekodekan sinyal-sinyal informasi (misalnya, sinyal audio). Dalam satu contoh, disediakan peralatan enkoder meliputi: sejumlah alat enkoder domain frekuensi, FD, untuk mengkodekan sinyal informasi, sinyal informasi tersebut menyajikan sejumlah kerangka; dan detektor dan pengontrol lebar pita enkoder (39) dikonfigurasi untuk memilih lebar pita untuk sedikitnya suatu subkelompok (33, 36) dari sejumlah alat enkoder FD, subkelompok (33, 36) meliputi lebih sedikit alat enkoder FD daripada sejumlah alat enkoder FD, berdasarkan karakteristik sinyal informasi sehingga sedikitnya satu dari alat enkoder FD dari subkelompok (33, 36) memiliki lebar pita yang berbeda sehubungan dengan sedikitnya satu dari alat enkoder FD yang tidak ada dalam subkelompok (33, 36). Dalam satu contoh, disediakan peralatan dekoder (40, 40a) yang meliputi sejumlah alat dekoder FD (43-48a) untuk mendekodekan suatu sinyal informasi yang dikodekan dalam suatu aliran bit, dimana: alat dekoder FD tersebut dibagi: - dalam subkelompok yang meliputi sedikitnya satu alat dekoder FD (43, 45); - dalam alat dekoder FD tersisa yang meliputi sedikitnya satu alat dekoder FD (44, 46, 48a); dimana alat dekoder (40, 40a) tersebut dikonfigurasi untuk memilih lebar pita untuk sedikitnya satu dari sejumlah alat dekoder dari subkelompok (43, 45) berdasarkan informasi lebar pita yang termasuk dalam aliran bit sehingga sedikitnya satu dari sejumlah alat dekoder dari subkelompok (43, 45) melakukan pemrosesan sinyal lebar pita yang berbeda sehubungan dengan sedikitnya satu alat dekoder FD tersisa dari sejumlah alat dekoder (44, 46, 48a).



Gambar 3a

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03738	(13) A
(51) I.P.C : H01L 23/28 (2006.01) H01L 21/56 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003241	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000004, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-NOV-17	(72) Nama Inventor : KAMIYAMA Yoshihiro, JP	
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020		
(54) Judul Invensi : MODUL ELEKTRONIK		

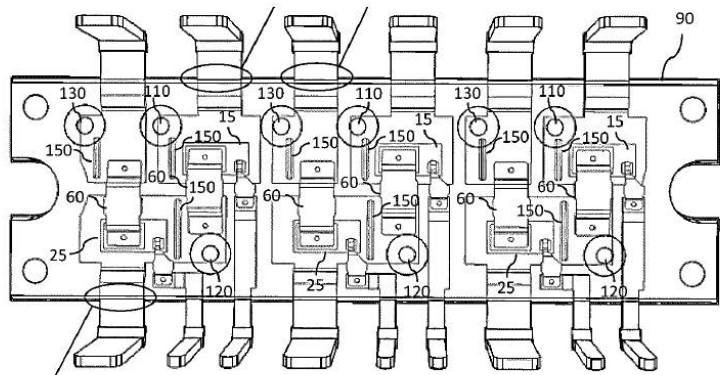
(57) Abstrak :

Suatu modul elektronik memiliki suatu konduktor yang terpapar-permukaan belakang (10, 20, 30) yang memiliki suatu bagian yang terpapar-permukaan belakang (12, 22, 32) yang permukaan belakangnya terpapar; suatu elemen elektronik (15, 25) yang terdapat pada suatu permukaan depan dari konduktor yang terpapar-permukaan belakang (10, 20, 30); dan suatu konektor (60) berkonfigurasi untuk menghubungkan konduktor yang terpapar-permukaan belakang (10, 20, 30) dan elemen elektronik (15, 25) atau dua konduktor yang terpapar-permukaan belakang (10, 20, 30) satu sama lain. Suatu alur (150) terdapat pada permukaan depan dari konduktor yang terpapar-permukaan belakang (10, 20, 30). Bagian penyegel (90) dilengkapi dengan suatu lubang tekan atau suatu impresi tekan (110, 120, 130) yang digunakan untuk menekan konduktor yang terpapar-permukaan belakang (10, 20, 30). Dalam suatu arah sebidang, suatu porsi pusat dari lubang tekan atau impresi tekan (110, 120, 130) terdapat pada sisi yang berlawanan dengan konektor (60) atau elemen elektronik (15, 25) terhadap alur (150).

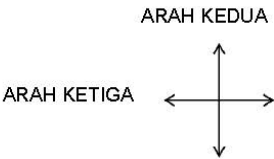
1/16

GAMBAR 1

BAGIAN YANG TERLETAK DIPERBATASAN ANTARA BAGIAN PENYEGEL DAN BAGIAN LUAR PADA BAGIAN TERMINAL SISI YANG TERPAPAR PERMUKAAN BELAKANG



BAGIAN YANG TERLETAK DIPERBATASAN ANTARA BAGIAN PENYEGEL DAN BAGIAN LUAR PADA BAGIAN TERMINAL SISI YANG TERPAPAR PERMUKAAN BELAKANG

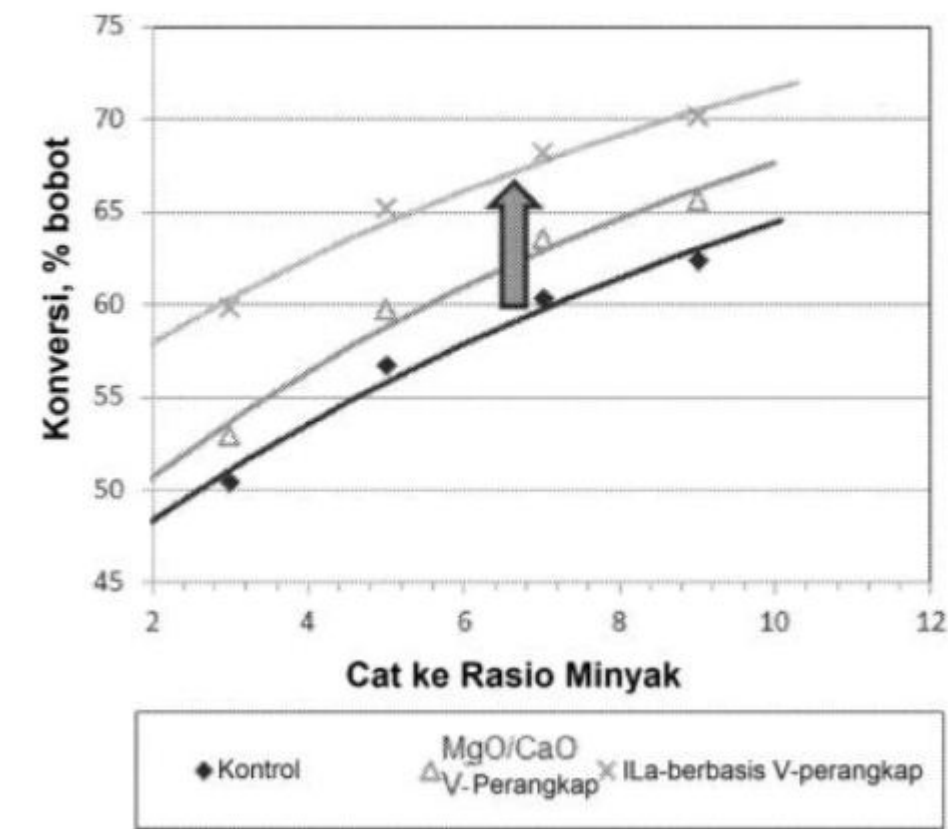


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03740		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003240			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF CORPORATION 100 Park Avenue, Florham Park, New Jersey 07932, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Gary M. SMITH, US Bilge YILMAZ, US		
	62/584,244	10-NOV-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : PERANGKAP LOGAM UNTUK PENGGUNAAN DALAM MEMECAHKAN KATALITIK CAIR (FCC)							

(57) Abstrak :

Perangkap logam untuk katalis FCC termasuk mikrosfer sebelum-dibentuk yang diresapi dengan garam asam organik dari unsur tanah jarang.

Gambar 1





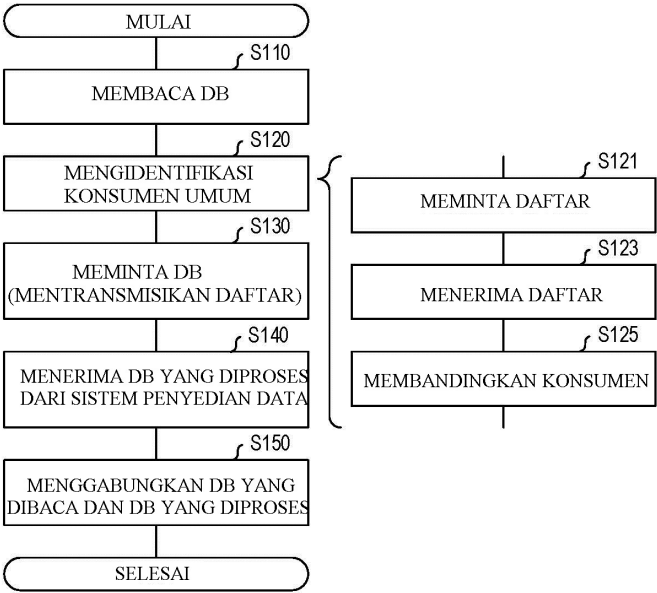
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003239				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-OCT-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAKUHODO DY HOLDINGS INC. 3-1, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076322, JAPAN
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : DOMOTO, Ryo, JP MINAMI, Ryoji, JP
(30)	2017-197105	10-OCT-17	Japan		
	2018-060006	27-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMROSESAN INFORMASI, SISTEM PENYEDIAAN DATA, DAN METODE YANG TERKAIT

(57) Abstrak :

Suatu metode sesuai dengan suatu aspek dari pengungkapan ini meliputi menggabungkan potongan-potongan dari data fitur pertama dan potongan-potongan dari data fitur kedua. Setiap potongan dari data fitur pertama dikaitkan dengan informasi identifikasi pertama yang terkait dengan satu atau lebih yang sesuai dari konstituen pertama yang tercakup dalam suatu kelompok pertama dan menunjukkan fitur dari satu atau lebih yang sesuai dari konstituen pertama. Masing-masing potongan dari data fitur kedua sama dengan salah satu dari klaster dalam kelompok kedua. Data fitur kedua meliputi data statistik yang terkait dengan informasi identifikasi kedua yang terkait dengan dua atau lebih dari konstituen kedua yang tercakup dalam suatu klaster yang sesuai. Data statistik tersebut memiliki statistik yang menunjukkan suatu fitur dari dua atau lebih dari konstituen kedua yang tercakup dalam klaster yang sesuai. Penggabungan dilakukan berdasarkan pada informasi identifikasi pertama dan informasi identifikasi kedua.

3/41



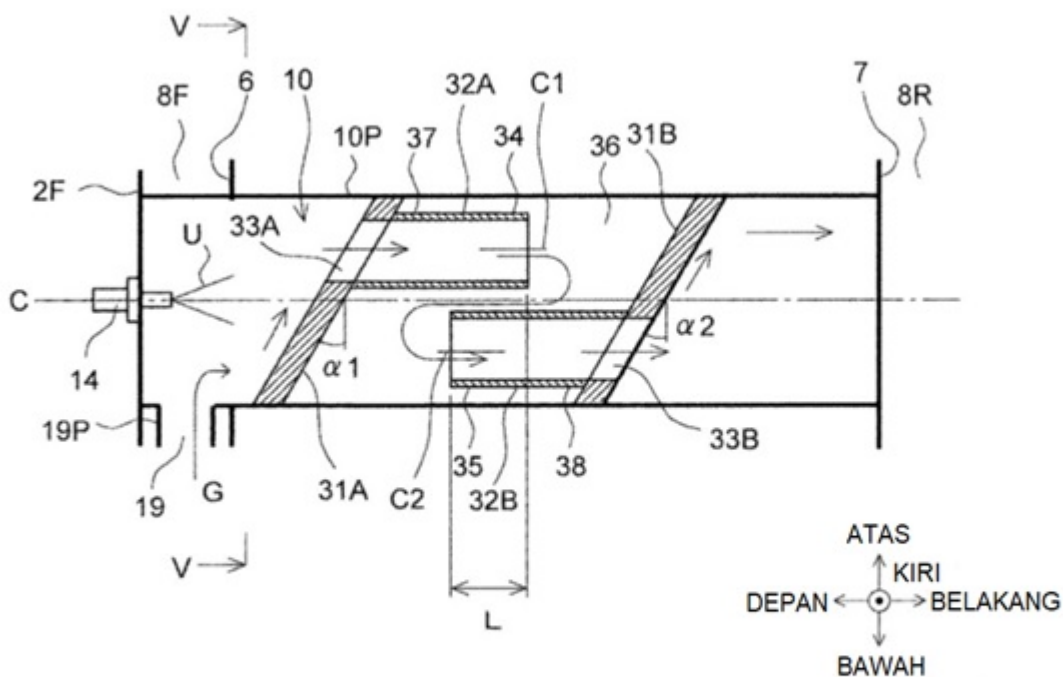
GAMBAR 3

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03739	(13) A
(51) I.P.C : F01N 3/24, F01N 3/08		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003231	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18	(72) Nama Inventor : Tomoyuki ITOU, JP	
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-193020 02-OCT-17 Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020		
(54) Judul Inovasi : ALAT PEMURNIAN GAS BUANG UNTUK MESIN-MESIN PEMBAKARAN DALAM		

(57) Abstrak :

Alat pemurnian gas buang untuk mesin pembakaran dalam ini dihasilkan dengan: suatu lintasan gas buang ke dalam mana suatu gas buang dari suatu mesin pembakaran dalam dialirkan; suatu katalis yang disusun dalam lintasan gas buang; suatu katup injeksi (14) yang disusun dalam hulu dari katalis dan menginjeksikan suatu gas pereduksi ke dalam lintasan gas buang; suatu pelat partisi sisi hulu (31A) dan suatu pelat partisi sisi hilir (31B), yang disusun pada suatu jarak dari satu sama lain di dalam lintasan gas buang (10) dalam hilir dari katup injeksi dan dalam hulu dari katalis; suatu lubang lewat sisi hulu (33A) dan suatu lubang lewat sisi hilir (33B), yang masing-masing dibentuk dalam pelat partisi (31A,31B); suatu pipa sisi hulu (32A) yang dipasang ke pelat partisi sisi hulu sedemikian sehingga berhubungan dengan lubang lewat sisi hilir. Suatu bagian saluran keluar (34) dari pipa sisi hulu dan bagian saluran masuk (35) dari pipa sisi hilir disusun sedemikian sehingga koaksial satu sama lain.

### GAMBAR 4

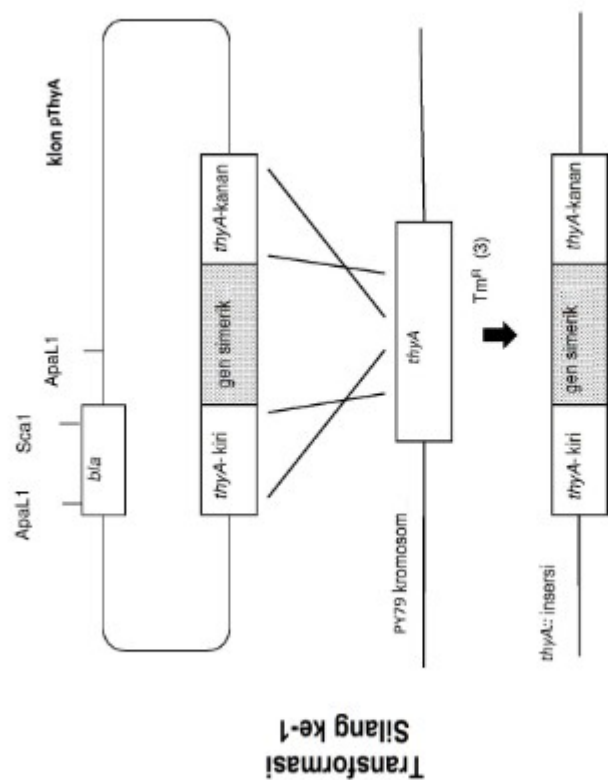


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03741				(13) A					
(51) I.P.C : C12N 15/10 2006.01; C12R 1/07 2006.01; A61K 35/742 2015.01; C12N 15/75 2006.01													
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003221			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SPOREGEN LIMITED The London Bioscience Innovation Centre, 2 Royal College Street, London NW1 0NH, UNITED KINGDOM								
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18				(72)	Nama Inventor : CUTTING, Simon, GB							
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara										
	1718133.0	02-NOV-17	United Kingdom										
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020												

(54) Judul Invensi : SPORA BAKTERI YANG DIMODIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan spora bakteri yang dimodifikasi, dan khususnya, meskipun tidak secara eksklusif, dengan spora bakteri termodifikasi yang terdiri dari satu atau lebih gen heterolog, tetapi tanpa pengenalan gen resistensi antibiotik. Invensi ini meluas ke metode untuk menghasilkan spora, vektor, dan kit bakteri yang dimodifikasi untuk memasukkan gen heterolog dalam spora.



Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003211			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RELIANCE INDUSTRIES LIMITED 3rd Floor, Maker Chamber-IV, 222, Nariman Point, Mumbai, Maharashtra 400021, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : JAGTAP, Ramanand Namdeo, IN ARORA, Arun, IN GUPTA, Gaurav, IN REVAGADE, Niles, Shankar, IN NANDANWAR, Nivedita, Dnyaneshwar, IN DESAI, Prashil, Dharmesh, IN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201721036941	17-OCT-17	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS BERBASIS SERAT YANG DIFUNGSIONALKAN OLEH SILAN DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menggambarkan komposisi pelapis. Komposisi pelapis terdiri dari emulsi polimer, serat yang difungsionalkan silan dan media fluida. Serat-serat yang difungsionalkan oleh silan berada dalam kisaran jumlah 0,05% berat sampai 10% berat komposisi pelapis. Emulsi polimer berada dalam dalam kisaran jumlah 20% berat sampai 60% berat komposisi pelapis. Media fluida ada dalam kisaran jumlah 5% berat hingga 40% berat komposisi pelapis. Serat yang difungsionalkan silan terdiri dari sedikitnya satu polimer yang terikat pada paling tidak satu kelompok silan. Komposisi pelapis dari pengungkapan saat ini menunjukkan peningkatan sifat-sifat seperti cakupan yang lebih baik bila diterapkan pada permukaan, sifat-sifat mekanik, sifat-sifat ketahanan terhadap noda dan sejenisnya, bila dibandingkan dengan komposisi pelapis tanpa serat.

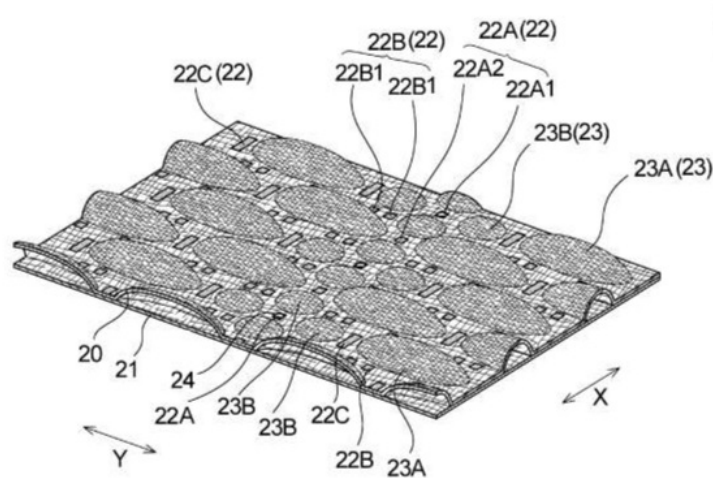
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003210			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Takeshi SUZUKI , JP Mina TOMITA , JP Ayako MAKINO , JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-224995	22-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jalan Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Kembangan JAKARTA BARAT 11610	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Yang disediakan adalah popok sekali pakai (1) yang meliputi komponen penyerap (4) dan lembaran atas (2). Lembaran atas (2) meliputi lembaran pertama (20) dan lembaran kedua (21). Baik lembaran (20) maupun (21) digabungkan sebagian untuk membentuk sejumlah wilayah tergabung (22), dan lembaran pertama (20) memiliki sejumlah tonjolan (23) yang menonjol dari lembaran kedua (21) ke arah sisi kulit pemakai pada bagian selain wilayah tergabung (22). Tonjolan (23) meliputi tonjolan pertama (23A) dan tonjolan kedua (23B) dan, ketika lembaran atas (2) dilihat pada pandangan atas, suatu wilayah tonjolan kedua (23R) terbentuk yang meliputi tonjolan kedua (23B) yang dikelilingi oleh sejumlah tonjolan pertama (23A). Ketika lembaran atas (2) dilihat pada pandangan atas, wilayah tergabung (22) meliputi wilayah tergabung dalam (22A1) di wilayah tonjolan kedua (23R).

GAMBAR 3

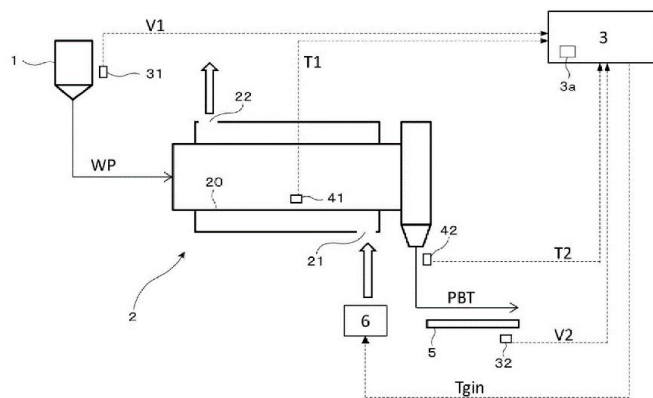


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04207		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003208			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UBE INDUSTRIES, LTD. 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 7558633, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18			(72)	Nama Inventor : HIRAIWA, Yuusuke , JP HAYASHI, Shigeya, JP OOI, Nobuyuki , JP		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-194540	04-OCT-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						

(54) Judul Inovasi : ALAT DAN METODE UNTUK PEMBUATAN BAHAN BAKAR PADATAN BIOMASSA

(57) Abstrak :

**Abstrak ALAT DAN METODE UNTUK PEMBUATAN BAHAN BAKAR PADATAN BIOMASSA** Suatu bahan bakar padatan biomassa dengan pemanasan-sendiri yang berkurang disediakan. Suatu peralatan untuk pembuatan suatu bahan bakar padatan biomassa dari invensi ini mencakup suatu tungku karbonisasi untuk mengarbonisasi suatu blok cetakan biomassa untuk memperoleh suatu bahan bakar padatan biomassa; suatu penghitung hasil untuk menghitung suatu hasil dari bahan bakar padatan biomassa dan/atau suatu detektor temperatur untuk mengukur suatu temperatur dari tungku karbonisasi; dan suatu pengendali untuk mengendalikan suatu sumber panas dari tungku karbonisasi; dimana pengendali tersebut mengendalikan sumber panas berdasarkan suatu korelasi antara (i) suatu sifat pemanasan-sendiri dari bahan bakar padatan biomassa dan (ii) hasil dan/atau temperatur dari tungku karbonisasi.



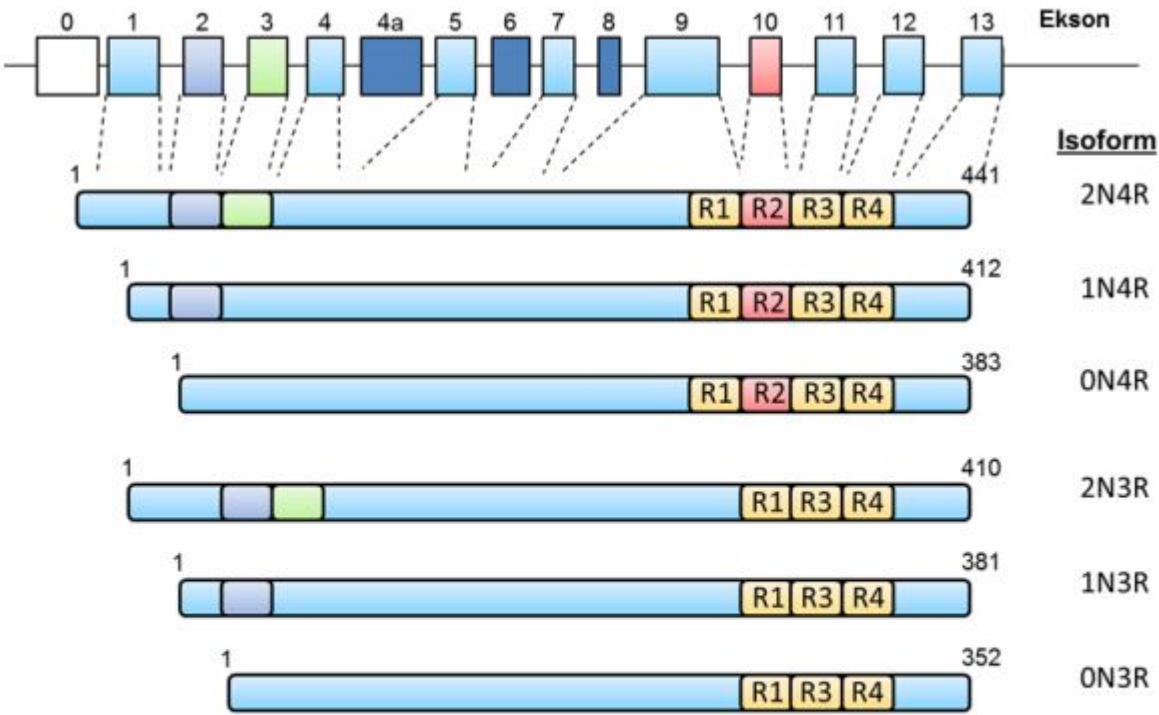
(51) I.P.C : C07K 16/18 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003201			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Eisai R&D Management Co., Ltd. 6-10 Koishikawa 4-Chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 112-8088, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18				Nama Inventor : Malcolm Ian ROBERTS, RB James Martin STADDON, RB Hettihewage Alfred Rohan DE SILVA, RB	
	Data Prioritas :			(72)	Jared SPIDEL, US Hirofumi AOYAGI, JP Shigeru AKASOFU, JP Yutaka HASHIZUME, JP Kishan AGARWALA, BD	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/572,910	16-OCT-17	United States Of America			
	62/577,011	25-OCT-17	United States Of America			
	62/697,034	12-JUL-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI TAU DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan disini antibodi yang secara spesifik mengikat Tau dan metode menggunakan antibodi yang sama.



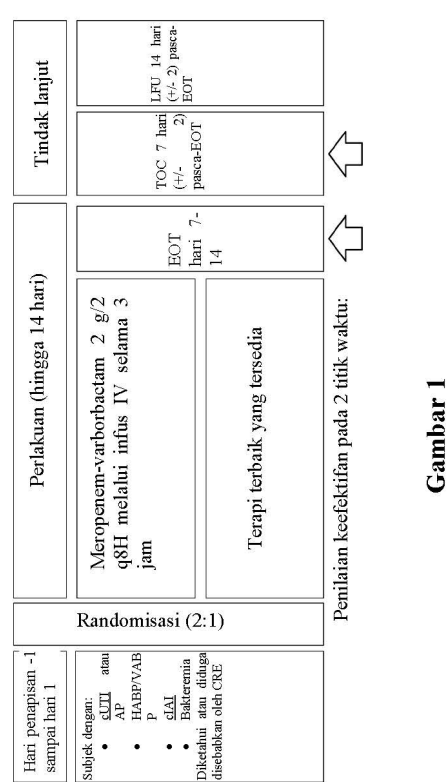
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03745		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 31/69 (2006.01) A61K 31/407 (2006.01) A61P 31/04 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003200			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MELINTA THERAPEUTICS, INC. 44 Whippany Road, Suite 280, Morristown, NJ 07960, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18				(72)	Nama Inventor : ALEXANDER, Elizabeth, US LOUTIT, Jeff, US DUDLEY, Michael, N., US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(30)			62/567,702 03-OCT-17 United States Of America	
	62/567,702	03-OCT-17	United States Of America		(43)		62/657,402 13-APR-18 United States Of America	
	62/657,402	13-APR-18	United States Of America			(54)	Judul Invensi : METODE PENGOBATAN INFEKSI BAKTERI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							

(57) Abstrak :

Metode pengobatan infeksi bakteri pada subjek yang mengalami kelainan imun dan subjek dengan satu atau lebih keganasan yang mendasari termasuk pemberian kombinasi meropenem dan vaborbactam kepada subjek. Subjek yang sesuai yang harus diperlakukan dapat mencakup subjek dengan riwayat leukemia atau limfoma yang terus menerus, subjek yang memiliki mengalami transplantasi organ, transplantasi sel induk, transplantasi sumsum tulang, atau splenektomi, subjek yang menerima obat imunosupresif, subjek yang menerima kemoterapi ablatif sumsum tulang, subjek dengan neutropenia dan subjek mengalami atau menderita keganasan.

1/2





(51) I.P.C : C10L 5/44

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003199			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UBE INDUSTRIES, LTD. 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 7558633 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18				Nama Inventor : HIRAIWA, Yuusuke, JP HAYASHI, Shigeya, JP OOI, Nobuyuki, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
	2017-194513	04-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)		

(54) Judul Invensi : BAHAN BAKAR PADATAN BIOMASSA

(57) Abstrak :

BAHAN BAKAR PADATAN BIOMASSA Bahan bakar padatan biomassa yang memiliki pemanasan-sendiri yang rendah disediakan. Invensi ini berkaitan dengan bahan bakar padatan biomassa, dimana pengikatan atau adhesi bersama antara partikel-partikel biomassa terlumatkan dipertahankan dan yang memiliki temperatur pencapaian maksimum kurang dari 200°C pada pengujian sifat pemanasan-sendiri berdasarkan “UNITED NATIONS Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS: Manual of Test and Criteria: 5th revised Edition: Test method for Self-heating substances”.

(51) I.P.C : C07K 14/705 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01)

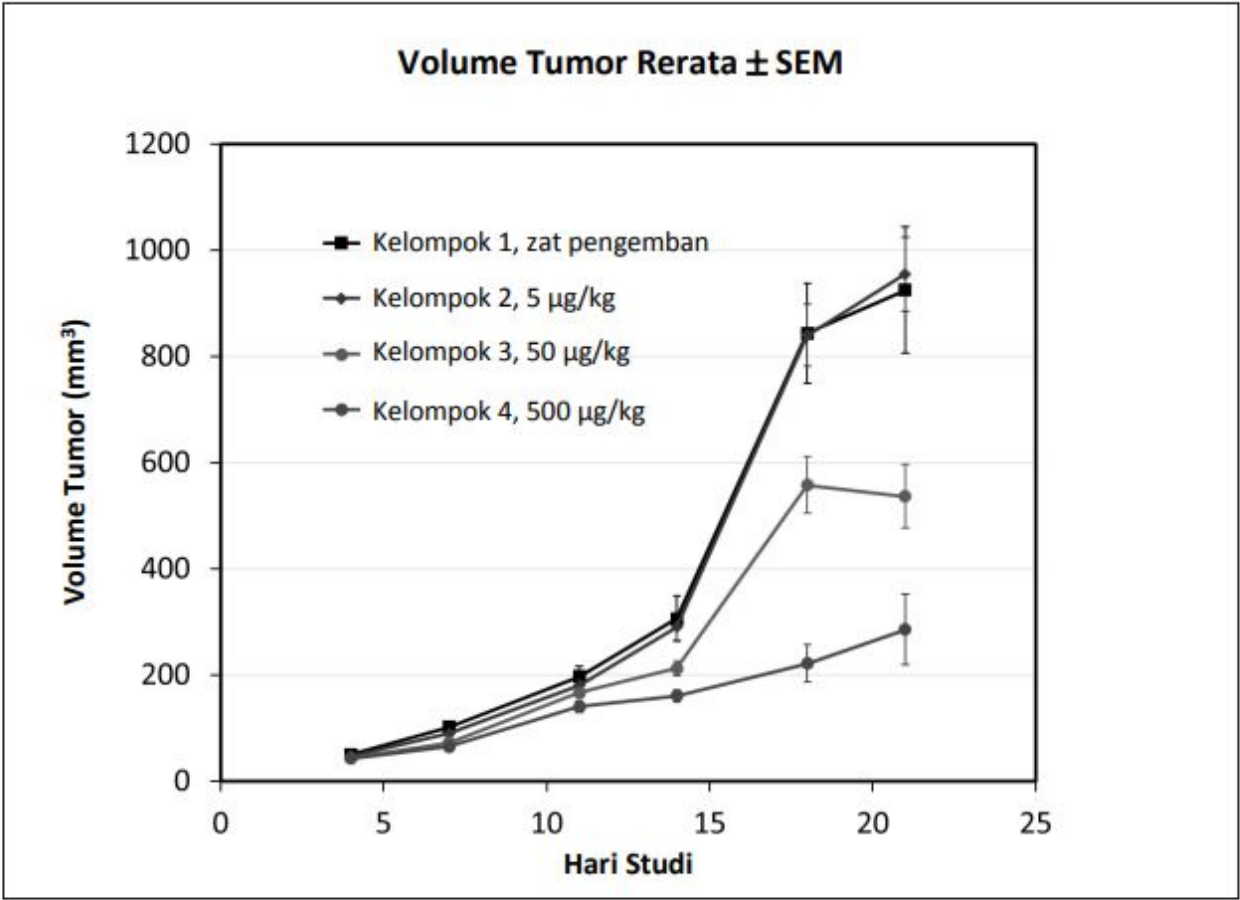
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003198			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Harpoon Therapeutics, Inc. 131 Oyster Point Boulevard, Suite 300, South San Francisco, California 94080, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Holger WESCHE, DE Bryan D. LEMON, US Richard J. AUSTIN, US	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/572,375	13-OCT-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : PROTEIN PENGIKAT ANTIGEN MATURASI SEL B

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu protein pengikat antigen maturasi sel B dengan peningkatan afinitas pengikatan dan peningkatan kemampuan untuk memperantarai pembunuhan sel kanker yang mengekspresikan antigen maturasi sel B (BCMA). Selanjutnya invensi ini juga mengungkapkan suatu komposisi farmasi yang mengandung protein pengikat dan metode pengobatan suatu kanker atau suatu metastasisnya menggunakan formulasi tersebut.

Gb. 29



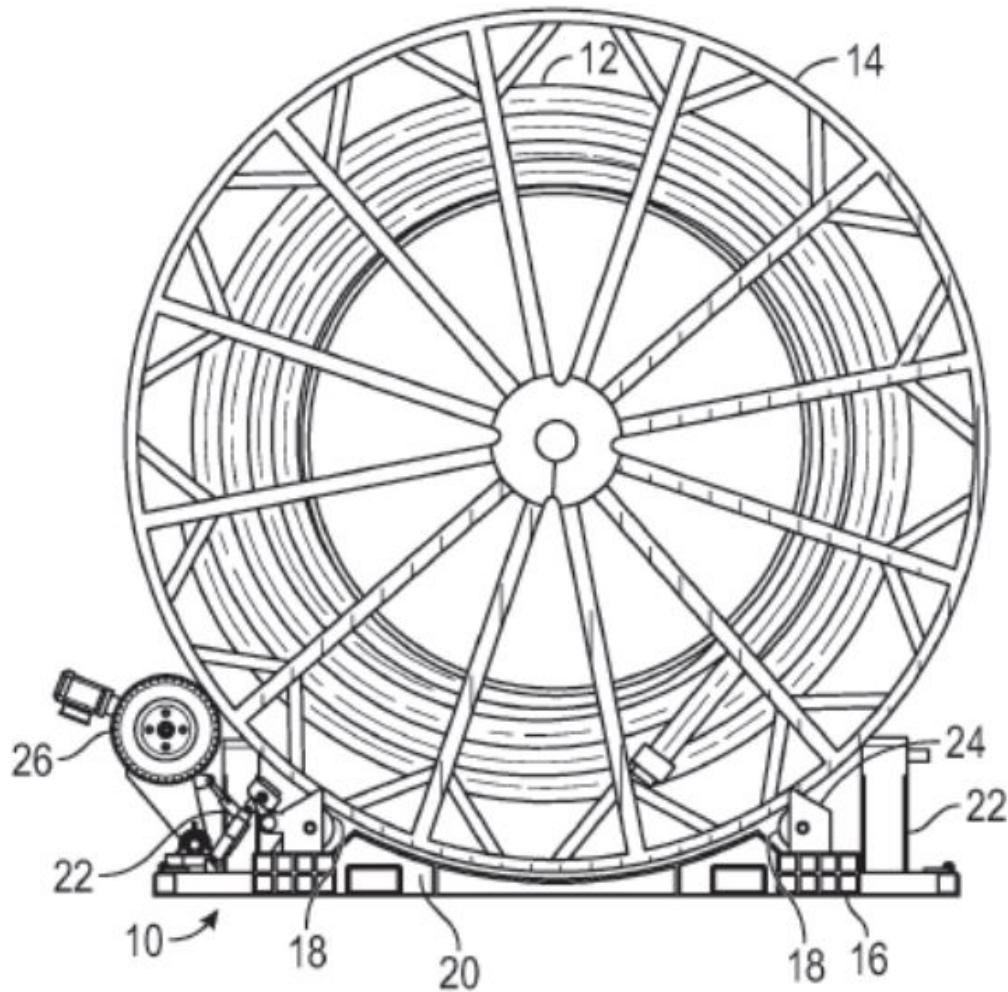
(51) I.P.C : B60P 3/035 (2006.01); B65H 49/18 (2006.01); B65H 49/24 (2006.01); B65H 49/34 (2006.01); B65H 49/38 (2006.01); B65H 54/42 (2006.01); B65H 75/30 (2006.01); B65H 75/34 (2006.01); B65H 75/40 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003191			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Trinity Bay Equipment Holdings, LLC 1201 Louisiana St, Suite 2700, Houston, Texas 77002, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Tim FRANKLIN-HENSLEY, US Jonathan GUERRERO, US Richard LIMAS, US	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		62/579,980	01-NOV-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENANGANI GULUNGAN PIPA

(57) Abstrak :

Sistem meliputi rangka dan pasangan pertama dari penggulung yang digabungkan ke sisi pertama dari rangka. Pasangan pertama dari penggulung dikonfigurasi untuk menopang ujung pertama dari gulungan pipa. Sistem juga meliputi penyangga pertama yang ditempatkan secara longitudinal di antara pasangan pertama dari penggulung dan pasangan kedua dari penggulung yang digabungkan ke sisi kedua dari rangka. Pasangan kedua dari penggulung dikonfigurasi untuk menopang ujung kedua dari gulungan pipa. Sistem juga meliputi penyangga kedua yang ditempatkan secara longitudinal di antara pasangan kedua dari penggulung, pemandu pipa yang digabungkan ke sisi ketiga dari rangka di antara sisi pertama dan kedua, rem pipa yang digabungkan ke rangka, dan penggelendong ulang pipa yang digabungkan ke rangka.



Gb. 1

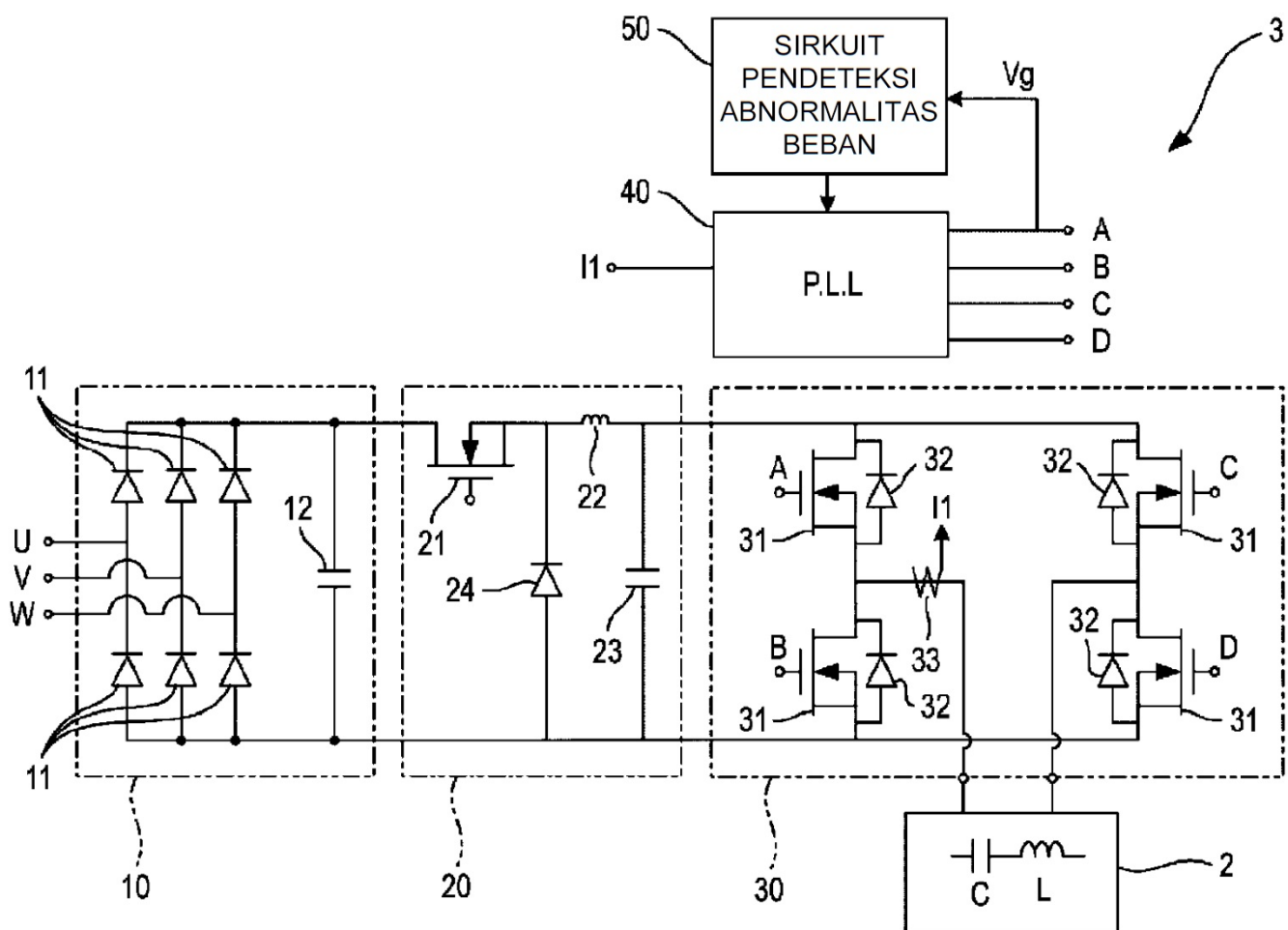
(51) I.P.C : H02M 1/32 2007.01; H02M 7/539 2006.01; H02H 7/122 2006.01; H05B 6/02 2006.01; H02J 50/12 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003171			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NETUREN CO., LTD. 17-1, Higashi-gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418639, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takahiko KANAI, JP Yue YANG, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-212183	01-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : SIRKUIT PENDETEKSI ABNORMALITAS BEBAN UNTUK INVERTER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sirkuit pendeteksi abnormalitas beban untuk inverter untuk mendeteksi abnormalitas beban selama pengoperasian inverter yang memiliki elemen pemadam busbar sendiri sebagai elemen pengalih dan simpul sinkronisasi fase yang mengendalikan frekuensi keluaran menjadi frekuensi resonansi beban, sirkuit pendeteksi abnormalitas beban ini mencakup bagian pendeteksi pergeseran fase yang mendeteksi pergeseran fase antara sinyal tegangan gerbang yang mengendalikan nyala/mati elemen pemadam busbar sendiri dan arus keluaran dari inverter yang diaplikasikan pada beban, dan yang mengirim sinyal beban abnormal pertama berdasarkan pergeseran fase.

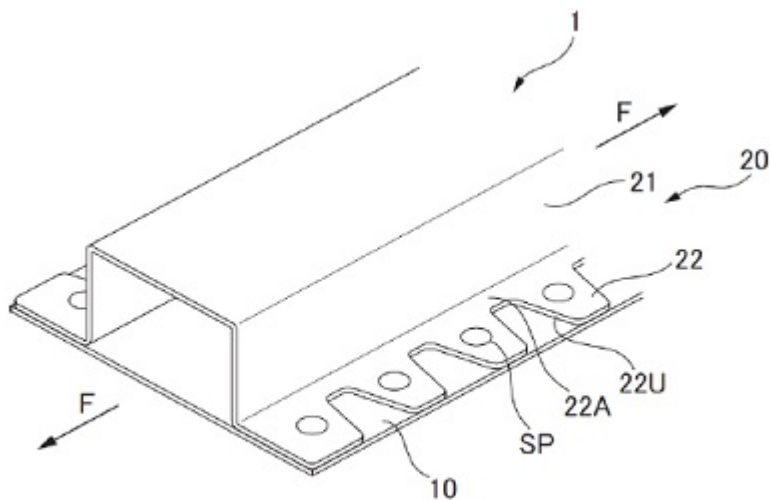


## GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03747		(13) A		
(51) I.P.C : F16B 5/02 2006.01 B23K 20/12 2006.01 B62D 21/09 2006.01 B62D 25/00 2006.01 F16B 5/04 2006.01 F16B 5/08 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003170			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Hiroki FUJIMOTO , JP		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-211731	01-NOV-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Invensi : STRUKTUR BERIKATAN YANG BERTUMPANG TINDIH								

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan struktur berikatan yang bertumpang tindih di mana patah penampang berikatan pada lubang yang dibentuk selama pengikatan dapat dicegah apabila penampang yang bertumpang tindih yang dibentuk dengan menumpang tindih sejumlah komponen pelat logam, diikatkan dengan menggunakan sarana pengikatan mekanis atau sarana pengelasan titik aduk gesek. Struktur berikatan yang bertumpang tindih ini, di mana bagian yang bertumpang tindih dari sejumlah komponen pelat dilas titik pada sejumlah penampang yang berikatan dengan menggunakan sarana pengikatan mekanis atau sarana pengelasan titik aduk gesek, dan pada penampang berikatan, lubang yang ke dalamnya sarana pengikatan mekanis dimasukkan atau lubang yang dibentuk selama pengelasan titik dengan sarana pengelasan titik aduk gesek yang terdapat pada sedikitnya satu komponen pelat, dicirikan bahwa ceruk potongan dibentuk di antara penampang berikatan yang berdekatan, dari bagian ujung penampang yang bertumpang tindih pada arah penampang yang berikatan, pada penampang yang bertumpang tindih dari sedikitnya salah satu dari penampang pelat, dan apabila diameter dalam dari lubang adalah K, bagian bawah dalam dari ceruk potongan dibentuk pada posisi yang memiliki kedalaman K atau lebih besar dari bagian ujung penampang yang bertumpang tindih.



GAMBAR 1

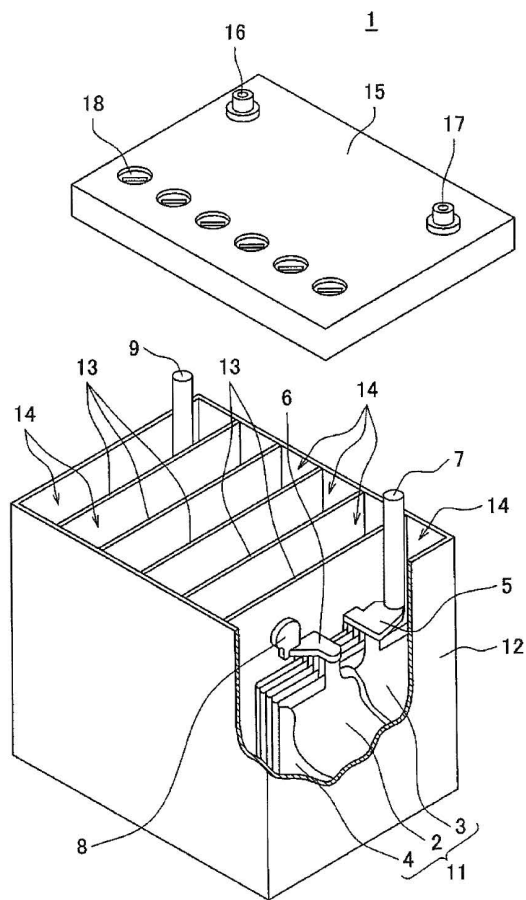
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04204		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 10/06; H01M 2/18; H01M 4/14; H01M 4/62; H01M 10/08; H01M 10/12							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003168			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-211358	31-OCT-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Masaaki KYO, JP Satoshi INAGAKI, JP Hidetoshi WADA, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940		

(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, pemisah yang diselipkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif, dan larutan elektrolit. Pemisah mencakup suatu rusuk pada setidaknya sisi pelat elektrode negatif. Larutan elektrolit mengandung ion-ion aluminium, dan konsentrasi ion aluminium dalam larutan elektrolit tidak kurang dari 0,02 mol/L dan tidak lebih dari 0,25 mol/L.

Gambar 1



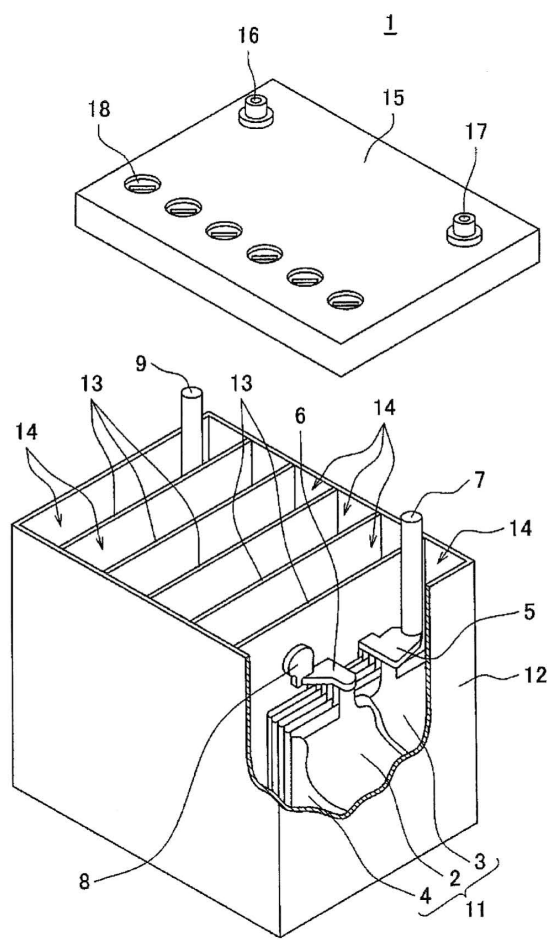
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003160			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Masaaki KYO, JP Satoshi INAGAKI, JP Hidetoshi WADA, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	JP 2017-211357	31-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940	

(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif yang dilengkapi dengan bahan elektrode positif, pelat elektrode negatif, pemisah yang diselipkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif, dan larutan elektrolit. Pemisah mencakup rusuk-rusuk pada sisi pelat elektrode positif dan sisi pelat elektrode negatif. Bahan elektrode positif mengandung 0,02 %massa Sb atau lebih.

Gambar 1



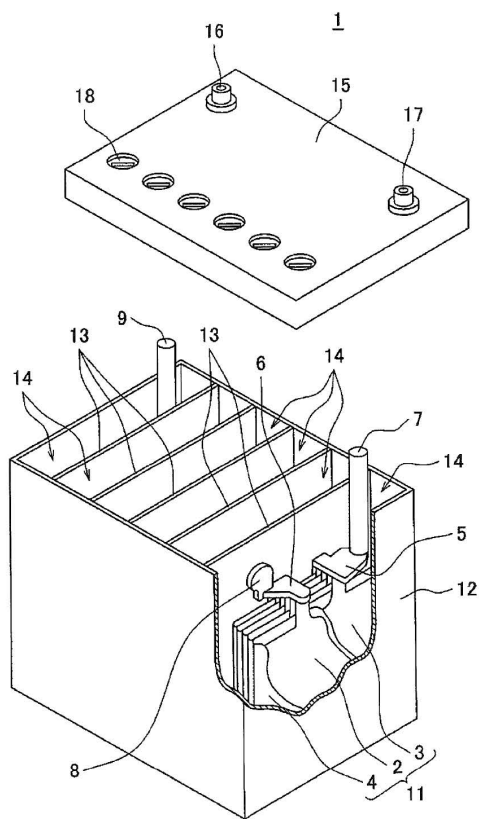
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04203		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 10/06; H01M 2/18; H01M 4/14; H01M 4/62; H01M 10/12							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003159				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18							
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Masaaki KYO, JP Satoshi INAGAKI, JP Hidetoshi WADA, JP	
	JP 2017-211359	31-OCT-17	Japan				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940		

(54) Judul Inovasi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, pemisah yang diselipkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif, dan larutan elektrolit. Pemisah mencakup suatu rusuk pada setidaknya sisi pelat elektrode negatif. Pelat elektrode negatif mencakup bahan elektrode negatif, dan bahan elektrode negatif mengandung partikel-partikel karbon. Partikel karbon tersebut mencakup partikel karbon pertama yang memiliki ukuran partikel kurang dari 32  $\mu\text{m}$ , dan partikel karbon pertama mencakup partikel karbon kedua yang memiliki ukuran partikel yang lebih kecil daripada ukuran pori rata-rata pemisah. Kandungan partikel karbon pertama dalam bahan elektrode negatif adalah 0,2 %massa atau lebih dan 2 %massa atau kurang.

Gambar 1





(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003158			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia Jl. Taman Kencana No. 1 Bogor 16128
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/04/2020			(72)	Nama Inventor : Dr. Djoko Santoso, M.Sc, ID Galuh Wening Permatasari, M.Eng, ID Dr. Ir. Priyono, DIRS, ID Irma Kresnawaty, M.Si, ID Dr. Dadan Rohdiana, ID
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : dodi wahyudi Ciluar Permai C3 No. 17, RT 05 RW 08, Cijujung Sukaraja

(54) Judul Invensi : Multi-SBN (Multi-Senyawa Bioaktif Natural) flavonoid, terpenoid, dan fenolik dari tanaman sebagai obat preventif dan terapeutik COVID-19

(57) Abstrak :

Multi-SBN (Multi-Senyawa Bioaktif Natural) flavonoid, terpenoid, fenolik, dan quinones dari tanaman sebagai obat anti-COVID-19 dan asma. Pandemi COVID-19 yang disebabkan virus SARS-CoV-2 telah menyerang jutaan orang dan menelan ratusan ribu korban jiwa di seluruh dunia. Hingga saat ini belum ada vaksin yang dapat digunakan untuk mencegah infeksi COVID-19 secara luas. Obat yang teruji efektif pada COVID-19 dan aman juga belum ditemukan. Di Indonesia, sumber obat alami yang berpotensi adalah *C. sinensis*, *Citrus* sp, *Nicotiana* sp, dan *Chincona* sp. *O. europaea* dan *N. sativa* walaupun bukan tanaman Indonesia tetapi sangat dikenal oleh masyarakat Indonesia. Pencarian ataupun pengembangan obat baru memerlukan waktu yang lama. Oleh karena itu digunakan pendekatan skrining virtual menggunakan docking molekuler untuk menemukan kandidat obat yang potensial. Menggunakan reseptor protein target Protease Utama (Mpro) dari SARS-CoV-2 (ID 6LU7) dan reseptor Adenosin 1 (AR1) (ID 5N2S) telah diskining secara virtual 59 senyawa alami dari tanaman termasuk juga senyawa kontrol inhibitor virus. Dari hasil skrining virtual dan analisis bioinformatika ditemukan bahwa 11 multi-SBN, yaitu lima senyawa flavonoid dari *C. sinensis*, satu senyawa flavonoid dari *Citrus* sp, satu senyawa fenolik dari *O. europaea*, tiga terpenoid dari *O. europaea*, dan 1 senyawa quinones dari *N. sativa* sangat efektif terhadap protein/reseptor target dari SARS-CoV-2. Sebelas Multi-SBN tersebut adalah Rutin, Theaflavin, Hesperidin, Oleuropein, Epigallocatechin Gallate, Tormentic Acid, Dithymoquinone, Epicatechin Gallate, Kaempferol, Erythrodiol dan Lanosterol. Kesebelas senyawa alami tersebut memiliki BA yang lebih baik terhadap kedua reseptor target dibandingkan dengan BA kedua inhibitor kontrolnya ataupun obat anti-virus komersial. Dengan demikian kesebelas multi-SBN tersebut sangat potensial sebagai obat preventif dan terapeutik COVID-19 maupun obat terapeutik pada asma.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003152			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SHEN, Aihua, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710906813.0	29-SEP-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK PELOKASIAN KESALAHAN LAYANAN VIDEO, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dan peranti untuk pelokasian suatu kesalahan layanan video, dan suatu media penyimpanan. Metode tersebut meliputi: di setiap periode pengumpulan, masing-masing memperoleh data indikator dari banyak simpul pengumpulan dan menentukan suatu simpul pengumpulan kesalahan sesuai dengan data indikator dari setiap simpul pengumpulan; secara statistik menentukan suatu simpul pengumpulan kesalahan yang memiliki proporsi maksimum berdasarkan pada simpul-simpul pengumpulan kesalahan yang ditentukan dalam periode-periode pengumpulan konsekutif L; dan menentukan suatu lokasi kesalahan layanan video sesuai dengan informasi lokasi dari simpul pengumpulan kesalahan yang diperoleh memiliki proporsi maksimum. Solusi teknis tersebut memecahkan kesulitan kegagalan untuk melokasikan suatu kesalahan ketika layanan video memiliki kesalahan tersebut.

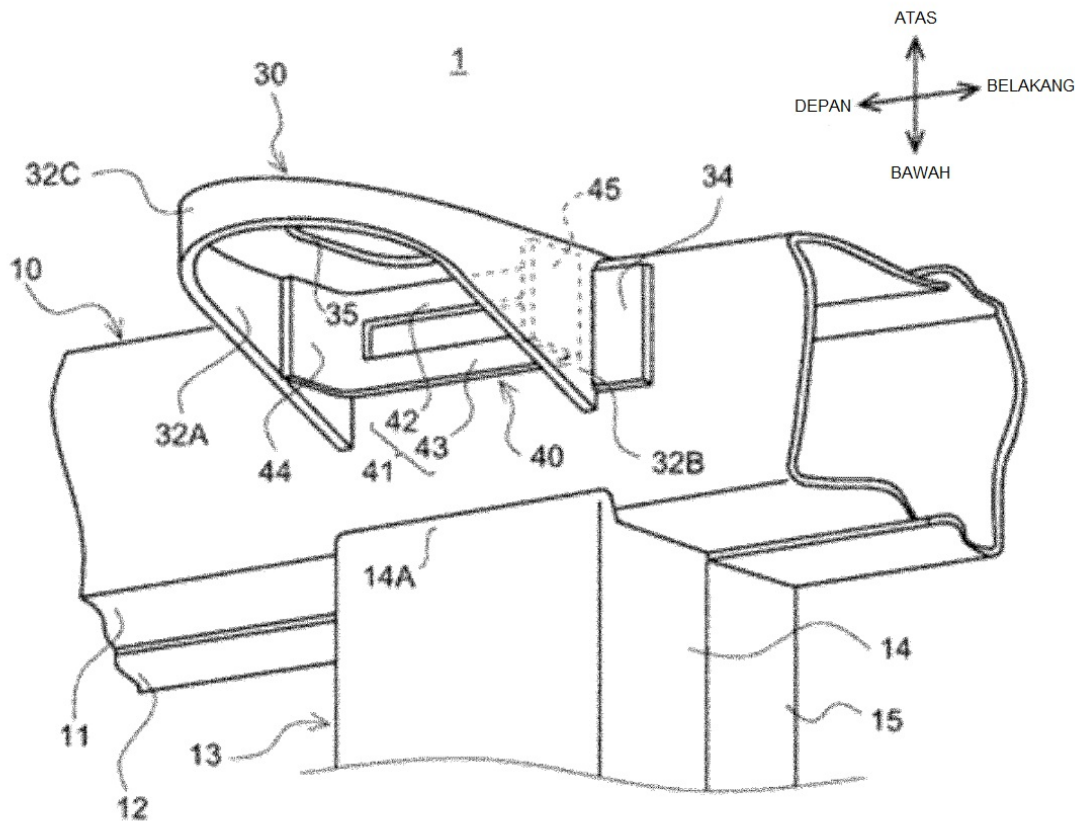
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03749		(13) A		
(51) I.P.C : B62D 27/00, B62D 21/02								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003150			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Tetsuo INOUE, JP Krit NIVATAPHAND, TH		
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-194035	04-OCT-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BAWAH BODI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Disajikan suatu struktur bawah bodi kendaraan. Struktur bawah bodi kendaraan tersebut meliputi: suatu kerangka sisi (10) yang memanjang dalam suatu arah depan-belakang bodi kendaraan; suatu pelat tupang rakitan (30) yang dipasang untuk menonjol dalam arah lebar bodi kendaraan dari suatu permukaan sisi dari kerangka sisi (10), dan meliputi paling tidak sepasang dinding sisi (32A) dan (32B) yang berhadapan satu sama lain dalam arah depan-belakang bodi kendaraan; dan suatu anggota penguat (40) yang dipasang diantara pasangan dinding sisi (32A) dan (32B), paling tidak sepasang anggota penguat (40) disambungkan ke permukaan sisi dari kerangka sisi (10).

Gambar 2B



(21) No. Permohonan Paten : P00202003142

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-OCT-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 62/582,749	07-NOV-17	United States Of America
16/153,509	05-OCT-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

Nama Inventor :  
Sundar SUBRAMANIAN, IN  
Muhammad Nazmul ISLAM, BD  
Jianghong LUO, TZ  
Ashwin SAMPATH, US  
Junyi LI, US  
Juergen CEZANNE, DE  
Bilal SADIQ, PK  
Navid ABEDINI, IR

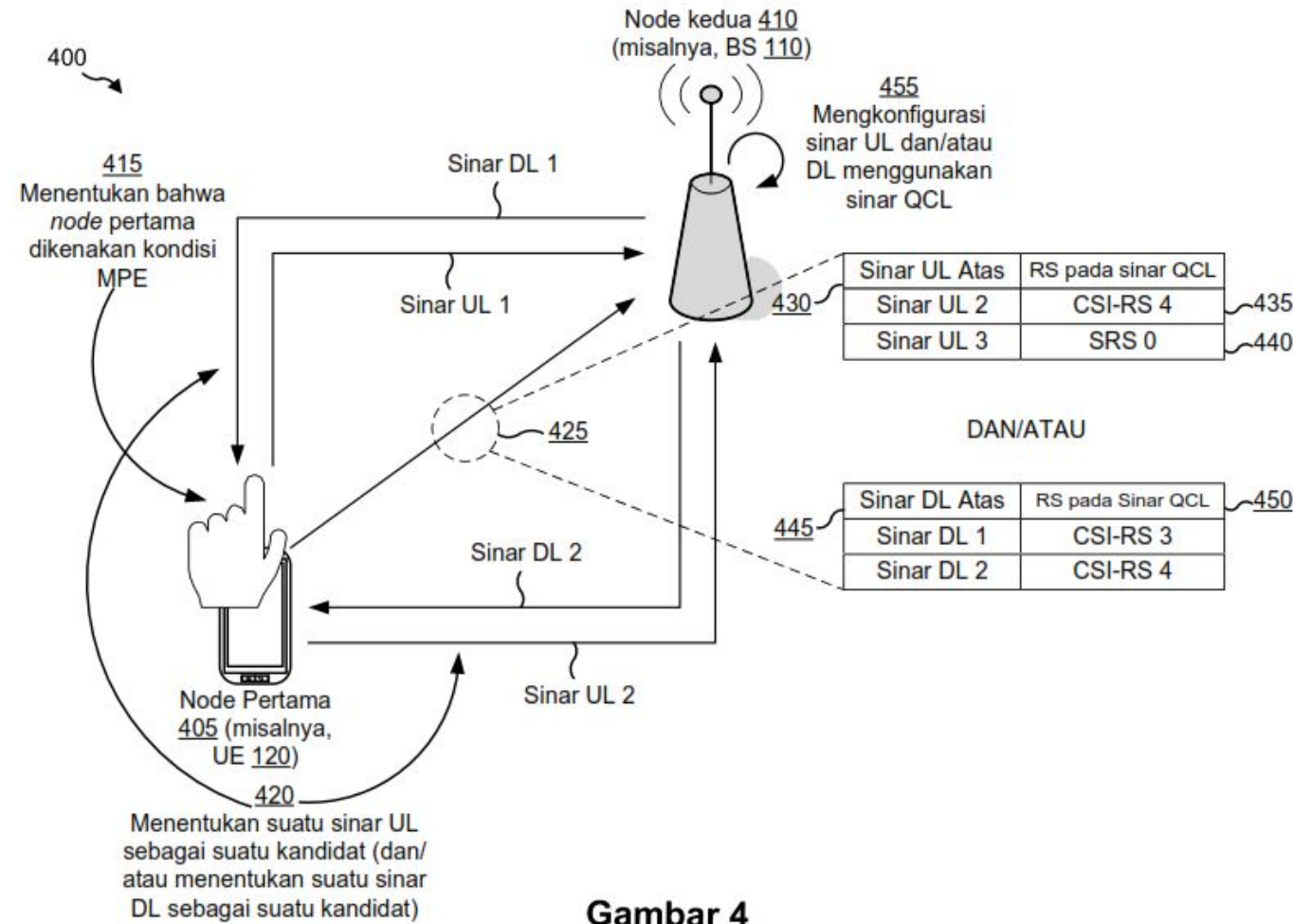
(72)

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK MANAJEMEN SINAR UNTUK MENGATASI KONDISI PEMAPARAN YANG DIIZINKAN MAKSIMUM

(57) Abstrak :

Ketika suatu node pertama tunduk pada suatu kondisi maksimum yang diizinkan (MPE), mungkin bermanfaat bagi node pertama untuk memberi sinyal, ke suatu node kedua, suatu sinar uplink yang akan digunakan untuk komunikasi dan/atau satu atau lebih sifat dari sinar uplink. Sebagai contoh, node pertama dapat memberi sinyal suatu sinar downlink, dari suatu pasangan sinar timbal balik pertama, dan suatu sinar uplink, dari suatu pasangan sinar timbal balik kedua, untuk digunakan untuk komunikasi, dan/atau dapat memberi sinyal satu atau lebih sifat sinar uplink dan/atau sinar downlink. Selain itu, atau sebagai alternatifnya, node kedua tersebut dapat mentransmisikan, ke node pertama, suatu keadaan pensinyalan (misalnya, suatu indikasi konfigurasi transmisi (TCI)) yang menunjukkan sifat yang akan digunakan untuk mengkonfigurasi suatu sinar uplink dan/atau suatu sinar downlink. Dengan cara ini, node pertama dan node kedua dapat mengkonfigurasi sinar dengan suatu cara yang memperhitungkan keterbatasan MPE.



Gambar 4

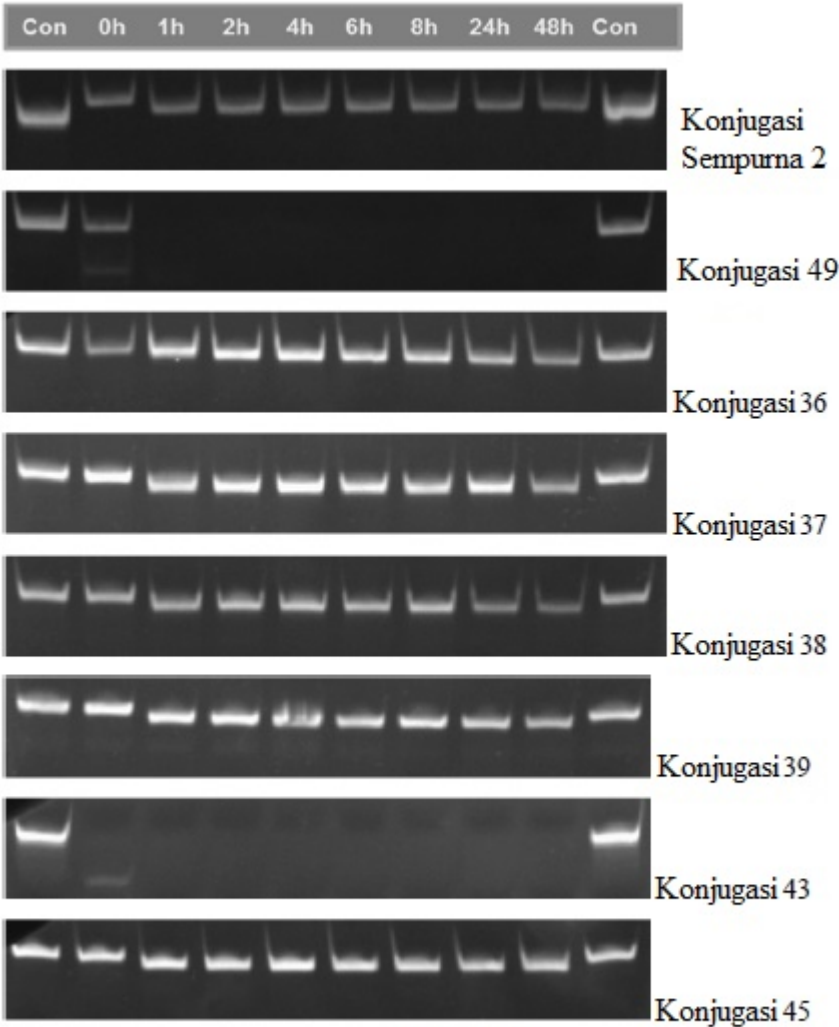
(51) I.P.C : C12N 15/113 2010.01 A61K 48/00 2006.01 A61P 31/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003131			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZHOU RIBO LIFE SCIENCE CO., LTD. 168 Yuanfeng Road Yushan Town Kunshan, Jiangsu 215300, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ZHANG, Hongyan, CN GAO, Shan, CN KANG, Daiwu, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711249333.8	01-DEC-17	China		
	201711482970.X	29-DEC-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara

(54) Judul Invensi : ASAM NUCLEIC, KOMPOSISI, DAN KONJUGASI YANG MENGANDUNG BAHAN TERSEBUT, DAN METODE PERSIAPAN SERTA PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

ASAM NUCLEIC, KOMPOSISI, DAN KONJUGASI YANG MENGANDUNG BAHAN TERSEBUT, DAN METODE PERSIAPAN SERTA PENGGUNAANNYA Invensi ini merupakan siRNA untuk menghambat ekspresi gen virus hepatitis B, dan komposisi farmasi serta konjugat yang mengandung siRNA. Setiap nukleotida dalam siRNA secara independen merupakan nukleotida yang dimodifikasi. SiRNA terdiri dari untai indera dan untai antisense. Untai indra siRNA terdiri dari urutan nukleotida 1 yang memiliki panjang yang sama dan tidak lebih dari tiga nukleotida yang berbeda dari urutan nukleotida yang ditunjukkan dalam SEQ ID NO: 155, dan untai antisense dari siRNA terdiri dari urutan nukleotida 2 yang memiliki panjang yang sama dan tidak lebih dari tiga nukleotida yang berbeda dari urutan nukleotida yang ditunjukkan dalam SEQ ID No. 156.

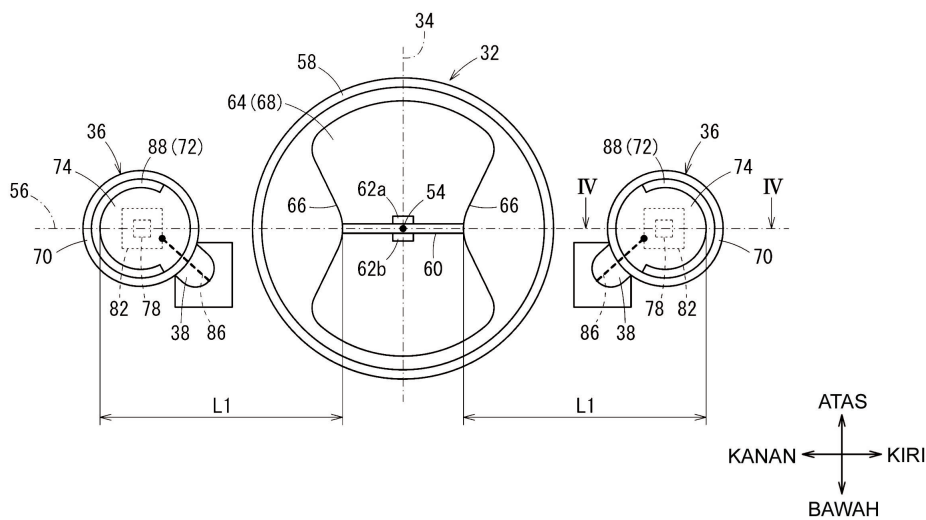


Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03752		(13) A			
(51) I.P.C : B62J 6/00 2006.01 B62J 6/02 2006.01 F21S 41/32 2018.01 F21S 43/31 2018.01 F21W 103/20 2018.01 F21W 107/17 2018.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003130			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Satoshi KOGO, JP			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-192198	29-SEP-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020								
(54) Judul Invensi : KENDARAAN									

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan otomotif beroda dua (10) memiliki suatu lampu depan (32) dan sinyal-sinyal belok (36) yang ditempatkan ke kiri dan kanan lampu depan (32). Dalam hal ini, sinyal-sinyal belok kiri dan kanan (36) memiliki: permukaan-permukaan penerangan (88) yang memancarkan penerangan ke arah depan kendaraan beroda dua (10); dan bagian-bagian tanpa penerangan (74) yang disediakan dekat lampu depan (32), bagian-bagian tanpa penerangan (74) tidak memancarkan penerangan ke arah depan.



Gambar 3

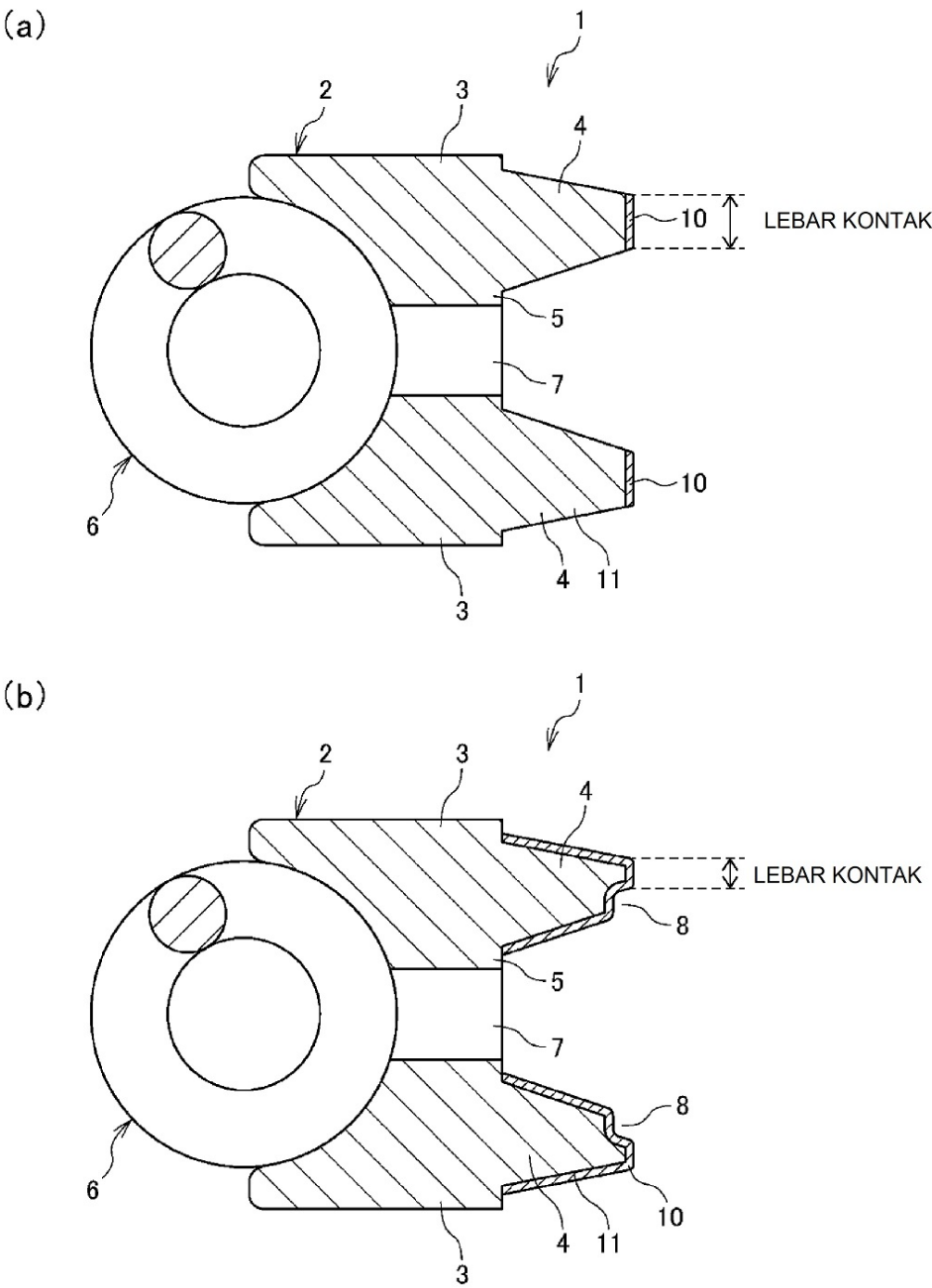
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003120			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PISTON RING CO., LTD. 5-12-10, Honmachi-higashi, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 3388503, JP	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Michihiro ITO, JP Ryosuke HASUMI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-190167	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : CINCIN TORAK

(57) Abstrak :

Disediakan cincin torak yang digabungkan dengan lapisan silinder gesekan rendah dan mampu memberikan efek pengurangan gesekan yang dihasilkan dari lapisan silinder gesekan rendah bahkan ketika mesin pembakaran internal beroperasi pada kecepatan putaran rendah 1000 rpm atau lebih kecil, misalnya, kecepatan putaran dalam keadaan diam. Cincin torak digabungkan dengan lapisan silinder gesekan rendah yang memiliki ceruk yang telah ditentukan sebelumnya yang terbentuk di permukaan dinding bagian dalam dari lapisan silinder, dan tekanan kontak yang digunakan oleh cincin torak yang berkisar dari 0,8 hingga 2,5 MPa.

Gambar 1



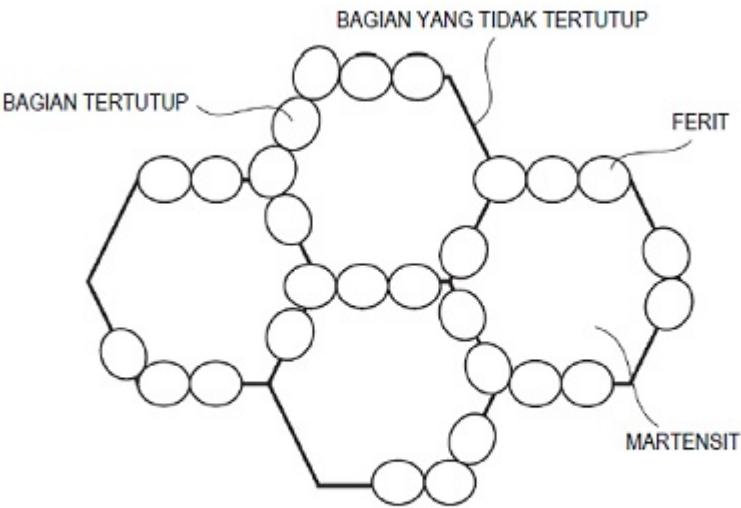
(51) I.P.C : C22C 38/06 2006.01 C22C 38/38 2006.01 C21D 8/02 2006.01 C21D 9/46 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003119			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Takeshi TOYODA , JP Tetsuya HIRASHIMA , JP Riki OKAMOTO , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
	2017-208948	30-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020					

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA CANAI PANAS

(57) Abstrak :

Disediakan lembaran baja canai panas yang mengandung komposisi yang telah ditentukan yang mana lembaran baja canai panas meliputi struktur ganda dari, berdasarkan fraksi area, fraksi struktural dari fase martensit 10 sampai 40% dan fraksi struktural dari fase ferit 60% atau lebih, memiliki ukuran butiran rata-rata butiran ferit 5,0 μm atau kurang, dan memiliki tingkat cakupan butiran martensit oleh butiran ferit lebih dari 60%. Juga disediakan metode untuk memproduksi lembaran baja canai panas yang meliputi mencanai lembaran baja di mana beban pencanaian masing-masing dari tiga dudukan pencanaian akhir adalah 80% atau lebih dari dudukan pencanaian tepat sebelumnya dan nilai rata-rata suhu pencanaian ini adalah 800 sampai 950°C, dan mendinginkan secara paksa, kemudian mengkoil lembaran baja di mana pendinginan secara paksa yang mencakup pendinginan yang dimulai dalam 1,5 detik setelah pencanaian berakhir dan mendinginkan lembaran baja dengan laju pendinginan rata-rata 30°C/detik atau lebih hingga 600 sampai 750°C, pendinginan alami selama 3 detik atau lebih dan 10 detik atau kurang, dan pendinginan dengan laju pendinginan rata-rata 30°C/detik atau lebih hingga 200°C atau kurang.



GAMBAR 1



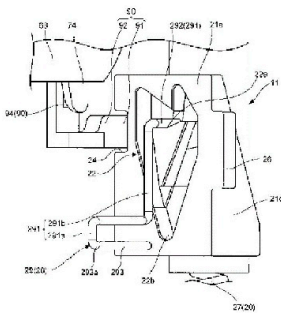
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03754		(13) A			
(51) I.P.C : E05B 83/34 2014.01 E05C 5/04 2006.01 B60K 15/05 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003111			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HI-LEX CORPORATION 12-28, Sakaemachi 1-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 6650845 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18				(72)	Nama Inventor : TANAKA, Shohei, JP INOSE, Yuji, JP SONOBE, Hiroshi, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-210860	31-OCT-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020								

(54) Judul Invensi : ALAT PERGERAKAN BOLAK-BALIK

(57) Abstrak :

ALAT PERGERAKAN BOLAK-BALIK Suatu alat pergerakan bolak-balik mencakup suatu bagian pengarah yang mengatur suatu operasi di antara suatu komponen sisi selubung dan suatu komponen maju/mundur, dan suatu bagian yang diarahkan yang untuk diarahkan oleh bagian pengarah. Pada alat pergerakan bolak-balik, suatu selubung sebagian mencakup suatu bagian dinding terdekat yang berada di dekat komponen maju/mundur, bagian pengarah disediakan pada suatu sisi yang berlawanan dengan komponen maju/mundur terhadap bagian dinding terdekat, dan suatu bagian pertautan dari suatu komponen pembatas dan suatu bagian memanjang dari bagian yang diarahkan memanjang yang secara substansial paralel dengan satu sama lain pada sisi yang berlawanan dengan komponen maju/mundur terhadap bagian dinding terdekat.

Gambar 9



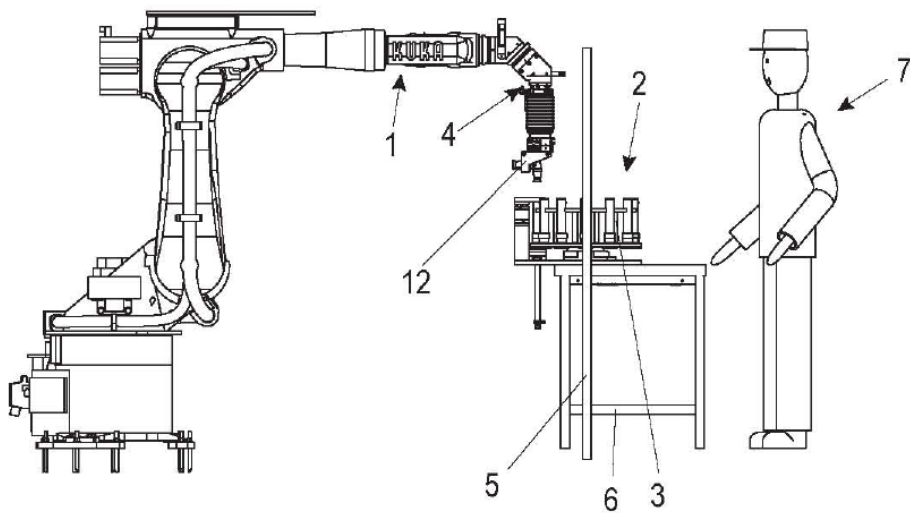
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003110			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RUD. STARCKE GMBH & CO. KG Markt 10, 49324 Melle, GERMANY	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18			(72)	Nama Inventor : UNNERSTALL, Werner, DE WALL, Christian, DE BURSTEIN, Christian , DE KAMPMEYER, Stephan, DE	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10 2017 130 805.9	20-DEC-17	Germany			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa Lantai 3, Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510, INDONESIA	

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENUKAR CAKRAM PEMOLES

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan alat untuk menukar cakram pemoles (8) yang, selama operasi, dilapisi dengan agen pemoles, cakram tersebut terbuat khususnya dari bahan busa, karet busa, kain kempa atau kulit domba dan diikat melalui sarana penghubung ke plat pendukung (4) dari alat pemoles yang ditahan pada robot (1), alat tersebut terbentuk oleh suatu alat penukar (2) yang memiliki setidaknya satu dispenser (3, 31) dimana tumpukan dari cakram pemoles (8) diatur, dimana dispenser (3, 31) memiliki bukaan pembuangan, lebar yang jelas lebih kecil dari dimensi yang ditetapkan dari cakram pemoles (8) dan lebih besar dari dimensi yang ditetapkan dari plat pendukung (4), dan dimana alat penggeser (9) yang dapat digerakkan secara aksial di mana tumpukan bersandar disediakan pada sisi menghadap jauh dari bukaan pembuangan.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04201		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 8/60, A61K 8/9789, A61K 8/98, A61Q 19/08, A23L 33/10, A23L 33/105, A23L 33/13							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003109			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENETIC BIO-LAB CO., LTD. 12-2, Kita 21-jo Nishi, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0010021 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-138405	24-JUL-18	Japan	(72)	Nama Inventor : YAMADA, Yoshihisa, JP TADA, Yuya, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : ZAT ANTI-PENUAAN UNTUK KULIT DAN PENGATUR EKSPRESI GEN TERKAIT ANTI-PENUAAN

(57) Abstrak :

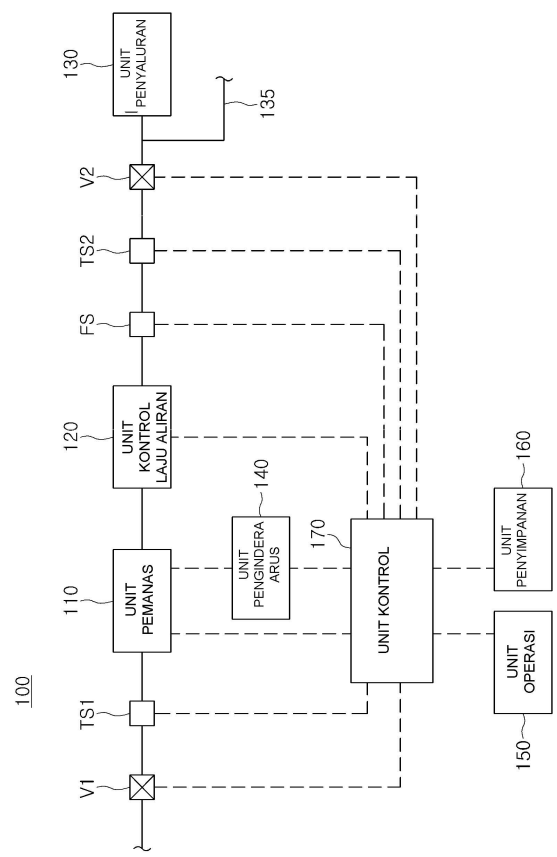
Abstrak ZAT ANTI-PENUAAN UNTUK KULIT DAN PENGATUR EKSPRESI GEN TERKAIT ANTI-PENUAAN Invensi ini memiliki suatu tujuan untuk menyediakan suatu zat anti-penuaan kulit, suatu zat untuk mengatur ekspresi gen terkait anti-penuaan, dan suatu produk kosmetik yang meliputi zat anti-penuaan atau zat untuk mengatur ekspresi gen terkait anti-penuaan tersebut yang sangat aman dan dapat digunakan secara andal untuk jangka panjang. Zat anti-penuaan kulit, zat untuk mengatur ekspresi gen terkait anti-penuaan, dan produk kosmetik yang meliputi zat anti-penuaan atau zat untuk mengatur ekspresi gen terkait anti-penuaan dari invensi ini meliputi suatu DNA molekul rendah khusus dan ekstrak kedelai, disukai ekstrak kecambah kedelai, sebagai bahan aktif. Bahan aktif tersebut memiliki aksi pengaktifan pada fungsi dari fibroblas dermal dan karenanya diharapkan untuk mencegah atau memperbaiki penuaan kulit seperti pengurangan kekencangan dan elastisitas kulit, keriput dan kendur.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04185		(13) A	
(51) I.P.C : F24H 9/20 (2006.01) B67D 1/08 (2006.01) B67D 1/12 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003102			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COWAY CO., LTD. 136-23, Yugumagoksa-ro, Yugu-eup Gongju-si, Chungcheongnam-do 32508, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SEO, Hye-Min, KR LEE, Young-Jae, KR KIM, Jae-Man, KR YE, Byung-Hyo, KR		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0127838	29-SEP-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : METODE SUPLAI AIR PANAS, PERALATAN SUPLAI AIR PANAS, DAN PEMURNI AIR YANG MENCAKUP METODE DAN PERALATAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Metode suplai air panas, peralatan suplai air panas, dan pemurni air yang mencakup metode dan peralatan tersebut diungkapkan. Peralatan suplai air panas tersebut dapat terdiri dari: unit pemanas untuk memanaskan air pasokan; unit kontrol laju aliran untuk mengontrol laju aliran air yang mengalir melalui unit pemanas; sensor laju aliran untuk mengukur laju aliran air yang mengalir melalui unit pemanas; sensor suhu air pasokan yang ditempatkan di ujung depan unit pemanas untuk mengukur suhu air yang dimasukkan ke unit pemanas; unit pengindra arus untuk mengindra arus yang mengalir melalui unit pemanas; dan unit kontrol yang, ketika air panas awalnya disalurkan, mengoperasikan unit pemanas, menghitung nilai laju aliran target dengan menggunakan nilai arus yang diukur oleh unit pengindra arus dan nilai suhu air pasokan yang diukur oleh sensor suhu air pasokan, mengontrol unit kontrol laju aliran sedemikian sehingga nilai laju aliran yang diukur oleh sensor laju aliran sesuai dengan nilai laju aliran target, memperoleh nilai kontrol laju aliran pada saat nilai laju aliran yang diukur sesuai dengan nilai laju aliran target, dan menetapkan nilai kontrol laju aliran yang diperoleh sebagai nilai kontrol awal,



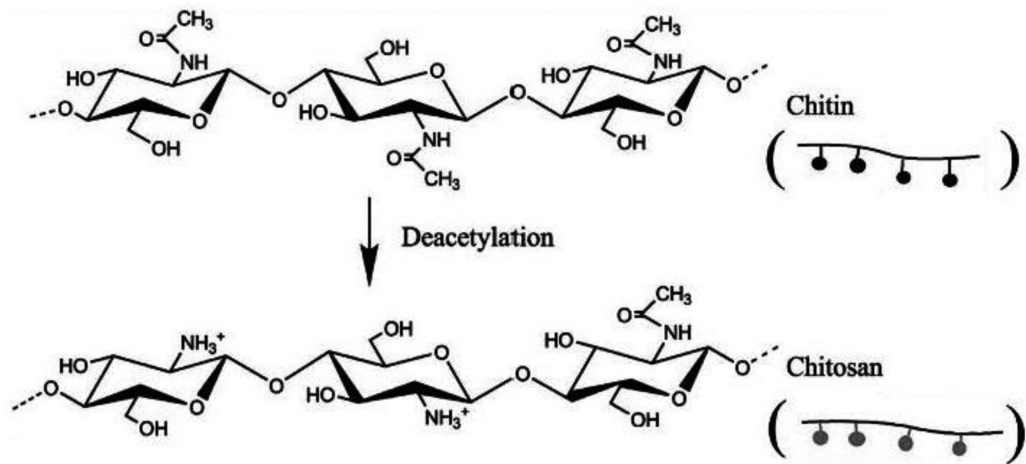
GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03756			(13) A		
(51) I.P.C : C08B 37/00 2006.01 C30B 1/10 2006.01 C30B 29/58 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003101			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MYCOWORKS, INC. 6400 Hollis Street, Suite #5, Emeryville, CA 94608, U.S.A.			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-19			(72)	Nama Inventor : CHASE, JORDAN, US WENNER, NICHOLAS, US ROSS, PHILIP, US TODD, MIKE, US			
	Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/643,068	14-MAR-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Donald Halasan Siahaan S.H., M.H. Jalan Nusantara Raya No. 288/108 Depok I			

(54) Judul Inovasi : DEASETILASI DAN PERTAUTAN SILANG KITIN DAN KITOSAN DALAM BAHAN-BAHAN JAMUR DAN KOMPOSIT-KOMPOSITNYA UNTUK SIFAT-SIFAT YANG DAPAT DISESUAIKAN

(57) Abstrak :

Struktur-struktur tertaut silang jamur, sistem-sistem pertautan silang jamur, dan metode-metode untuk pertautan silang suatu bahan jamur. Bahan jamur tertaut silang yang dijelaskan di sini terdiri dari bermacam penaut silang, lokasi pertautan silang, dan bermacam kombinasi dari pertautan silang, yang masing-masing membentuk struktur-struktur unik. Bahan jamur tertaut silang tersebut terdiri dari sedikitnya satu senyawa pertautan silang yang dilekatkan pada suatu lokasi pengikatan. Sistem pertautan silang jamur mencakup unit persiapan, unit impregnasi, unit pertautan silang dan unit pembilasan. Unit persiapan dapat mendeasetilasi sebagian kitin di dalam bahan jamur dan di dalam nanowhisker kitin. Unit impregnasi mengimpregnasi bahan jamur dengan nanowhisker kitin. Unit pertautan silang dikonfigurasi untuk menautkan silang bahan jamur dan nanowhisker kitin melalui genipin untuk menciptakan suatu bahan komposit. Unit pembilasan membilas dan menghilangkan bahan genipin yang tidak bereaksi dengan demikian memberikan suatu suatu bahan komposit tertaut silang. Bahan komposit tertaut silang yang dihasilkan lebih kuat dan lebih fleksibel daripada bahan jamur asli dengan sifat-sifat kimia dan mekanik yang ditingkatkan.



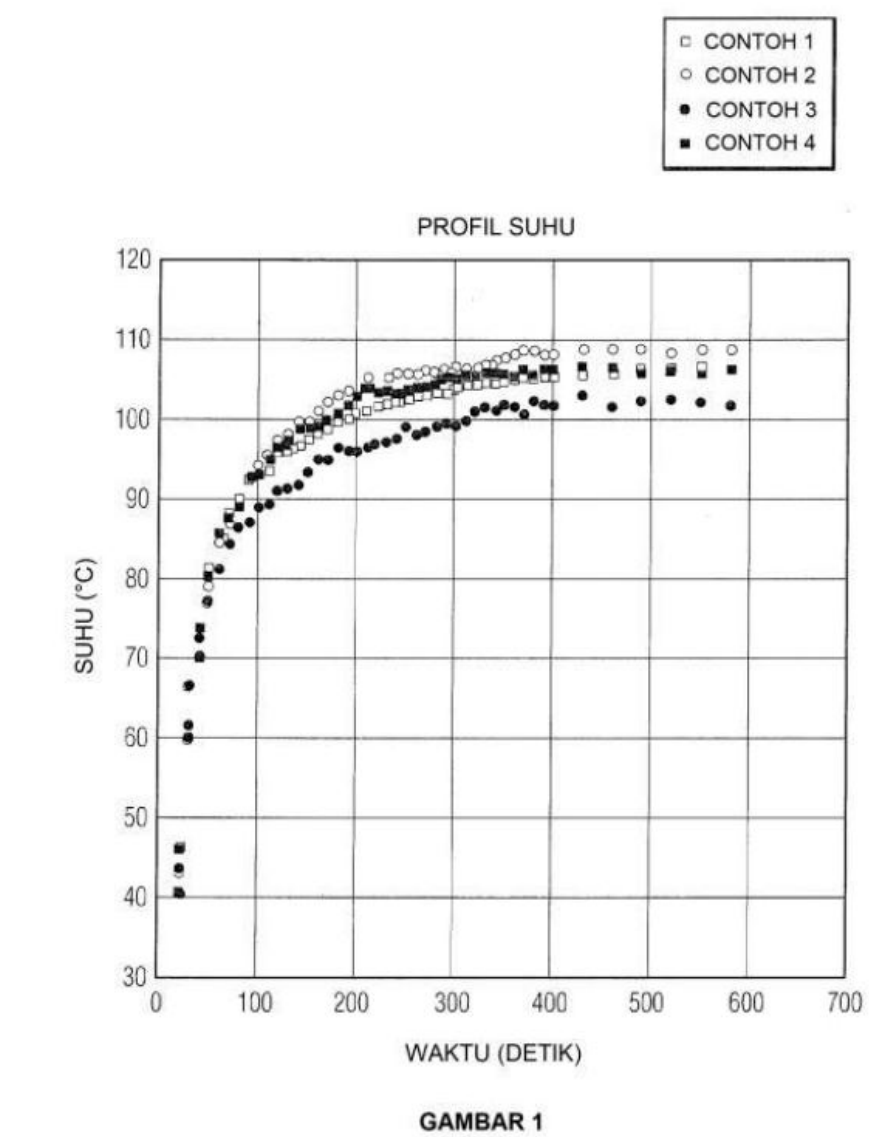
Gambar . 8



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04200		(13) A	
(51) I.P.C : C08G 18/10 (2006.01); B32B 37/14 (2006.01); C08G 18/42 (2006.01); C08G 18/48 (2006.01); C08K 3/013 (2018.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003099				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18							
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Liyang WANG, US Irina TERNYAYEVA, US Gregory TURCO, US Zachary Thomas BYRNE , US	
	62/579,805	31-OCT-17	United States Of America				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MEMBENTUK ARTIKEL POLIURETANA ELASTOMER DAN ARTIKEL POLIURETANA ELASTOMER TERKAIT YANG DIBENTUK DARINYA							

(57) Abstrak :

Metode untuk membentuk artikel poliuretana elastomer disediakan di mana komponen isosianat termasuk prapolimer isosianat dicampur dengan komponen reaktif isosianat yang memiliki viskositas berkisar antara 50.000 hingga 200.000 sentipoise yang diukur dengan standar ASTM D2196, dan dimana diaplikasikan sebagai satu atau lebih lapisan ke permukaan media pembawa dengan kecepatan aplikasi mulai dari 0,5 hingga 20 g/detik, dengan masing-masing lapisan tersebut diaplikasikan satu atau lebih lapisan secara mandiri yang memiliki ketebalan mulai dari 0,2 dan 10 milimeter dan memiliki total ketebalan mulai dari mulai dari 0,2 hingga 60 milimeter. Lapisan yang diaplikasikan dipadatkan dengan tidak adanya panas tambahan melalui reaksi eksotermik untuk membentuk artikel poliuretana elastomer yang memiliki ketahanan abrasi mulai dari 20 hingga 250 mm3, kekerasan mulai dari 60 Asker C hingga 90 Asker C, dan densitas mulai dari 330 dan 1000 kg/m3.

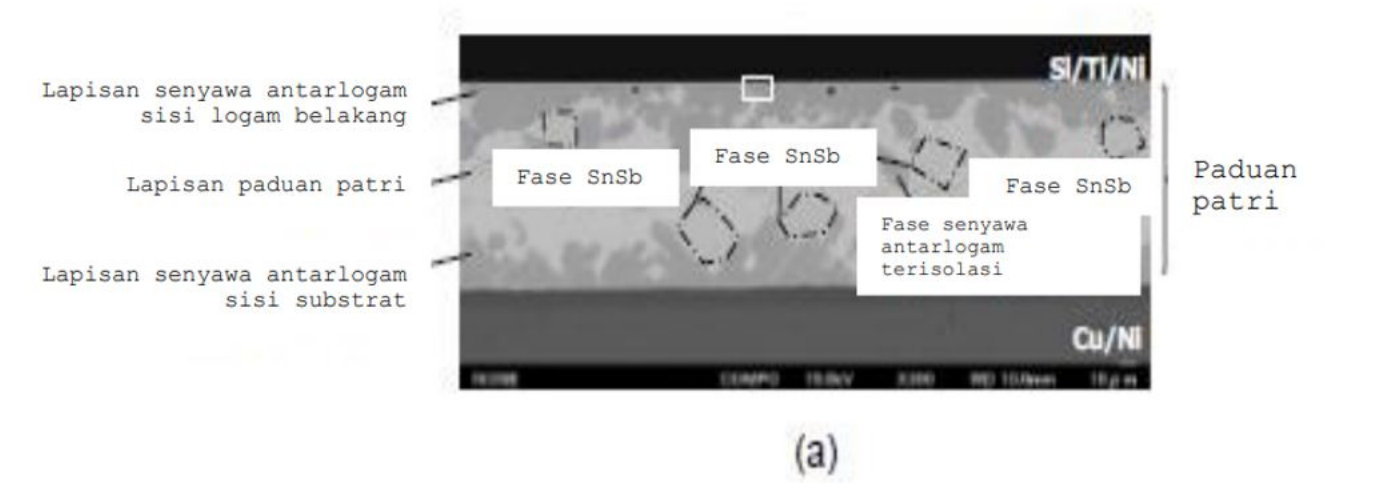


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04199		(13) A	
(51) I.P.C : H01L 21/52 (2006.01); B23K 1/00 (2006.01); B23K 1/008 (2006.01); B23K 35/26 (2006.01); C22C 13/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003098			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Senju Metal Industry Co., Ltd. 23, Senju-Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 1208555, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Minoru UESHIMA, JP Yoshie TACHIBANA, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
		2017-211000	31-OCT-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN TERPATRI DAN METODE UNTUK MEMBENTUK SAMBUNGAN TERPATRI

(57) Abstrak :

Disediakan adalah: sambungan terpatri yang menekan pelepasan antara logam belakang dan paduan patri selama pembentukan sambungan terpatri, dan yang menawarkan reliabilitas yang lebih tinggi dengan menekan non-pembasahan dari paduan patri, percikan patri leleh, dan kerusakan komponen elektronik karena keretakan cip; dan metode untuk membentuk sambungan terpatri tersebut. Dalam sambungan terpatri ini, komponen elektronik yang dilengkapi dengan logam belakang diikat pada substrat melalui paduan patri. Paduan patri memiliki: lapisan paduan patri yang memiliki komposisi paduan yang mengandung, dalam %massa, 2-4% Ag, 0,6-2% Cu, 9,0-12% Sb, 0,005-1% Ni dengan sisanya Sn; fase senyawa antarlogam Sn-Sb; lapisan senyawa antarlogam sisi logam belakang; dan lapisan senyawa antarlogam sisi substrat. Lapisan paduan patri diselingi antara fase senyawa antarlogam Sn-Sb dan lapisan senyawa antarlogam sisi logam belakang dan/atau antara fase senyawa antarlogam Sn-Sb dan lapisan senyawa antarlogam sisi substrat.



Gb. 4

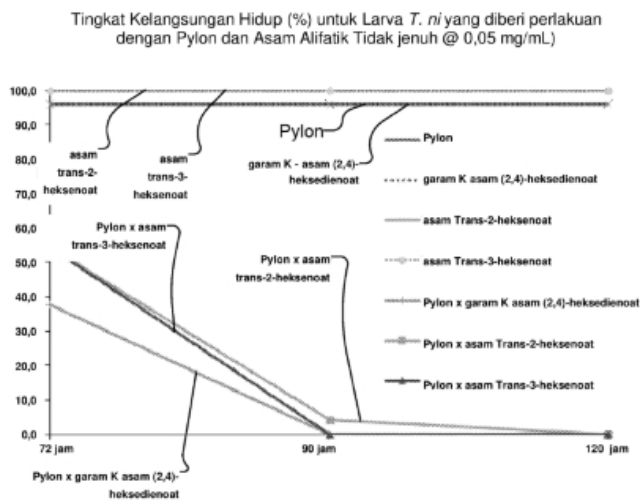


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04167		(13) A	
(51) I.P.C : A01N 37/06 2006.01 ; A01N 61/00 2006.01 ; A01N 37/02 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003092			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 0903608 B.C. LTD. 2800-666 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 2Z7, Canada</div> <div>(72) Nama Inventor : MANHAS, Karan, CA ROZEK, Annett, CA</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-18						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/566,269	29-SEP-17	United States Of America				
	62/580,964	02-NOV-17	United States Of America				
	62/585,827	14-NOV-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE PESTISIDA SINERGISTIK UNTUK PENGIRIMAN BAHAN AKTIF

(57) Abstrak :

Komposisi dan metode untuk meningkatkan efikasi komposisi pestisida dijelaskan di sini, yang meliputi komposisi pestisida sinergistik dan metode pengiriman bahan aktif pestisida. Beberapa komposisi dan metode pestisida seperti yang dijelaskan diarahkan ke komposisi dan metode untuk meningkatkan efikasi fungisida. Beberapa komposisi dan metode pestisida seperti yang dijelaskan diarahkan ke komposisi dan metode untuk meningkatkan efikasi nematisida. Beberapa komposisi dan metode pestisida seperti yang dijelaskan diarahkan ke komposisi dan metode untuk meningkatkan efikasi insektisida. Metode untuk meningkatkan aktivitas bahan aktif pestisida dalam komposisi pestisida yang digunakan juga dijelaskan.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : A61K 9/00 2006.01 A61K 9/127 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003091

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-NOV-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201741042944	30-NOV-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SHILPA MEDICARE LIMITED  
#12-6-214/A1, Hyderabad Road, Raichur-584 135, Raichur, Karnataka  
584135, INDIA

(72) Nama Inventor :  
JADHAV, Kiran K, IN  
S, Prashanth, IN  
PRADEEP, Shivakumar, IN  
REDDY, Sreenivasa, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Marodin Sijabat S.H  
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR  
Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI INJEKSI LIPOSOMAL DOSETAKSEL DENGAN MUATAN OBAT TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi liposom farmasi yang mengandung sekitar 0,8% b/b hingga sekitar 1% b/b docetaksel, sekitar 30% b/b hingga sekitar 38% b/b Fosfatidil Kolin Kedelai, sekitar 0,2% b/b hingga sekitar 0,8% b/b Natrium Kolesterol Sulfat, sekitar 61% b/b hingga sekitar 68% b/b sukrosa dan zat pengatur pH, di mana pH komposisi liposomal kurang dari 3,5 dan proses untuk pembuatannya.

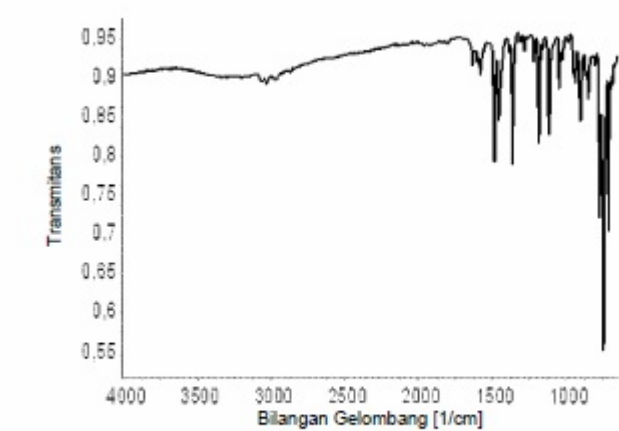
(51) I.P.C : CPC C07F 7/28 C08F 136/06 C08F 36/06

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003088			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VERSALIS S.P.A. Piazza Boldrini, 1 I-20097 San Donato Milanese (MI), Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Guido PAMPALONI , IT Giovanni RICCI , IT Anna SOMMAZZI , IT Massimo GUELFÌ , IT Giuseppe LEONE , IT Francesco MASI , IT
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102017000109176	29-SEP-17	Italy		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPLEKS BIS-IMINA TITANIUM, SISTEM KATALITIK YANG MELIPUTI KOMPLEKS BIS-IMINA TITANIUM TERSEBUT DAN PROSES UNTUK (KO)POLIMERISASI DIENA TERKONJUGASI

(57) Abstrak :

Kompleks bis-imina titanium yang memiliki formula umum (I): yang mana: R1 dan R2, yang sama-sama identik atau berbeda, merepresentasikan atom hidrogen; atau dipilih dari gugus alkil C1-C20 linear atau bercabang, yang secara opsional terhalogenasi, disukai C1-C15, gugus sikloalkil tersubstitusi secara opsional; R3 dan R4, yang sama-sama identik atau berbeda, merepresentasikan atom hidrogen; atau dipilih dari gugus alkil C1-C20 linear atau bercabang, yang secara opsional terhalogenasi, disukai C1-C15, gugus sikloalkil tersubstitusi secara opsional, gugus aril tersubstitusi secara opsional; X1, X2, X3 dan X4, yang sama-sama identik atau berbeda, merepresentasikan atom halogen seperti klorin, bromin, iodin; atau gugus alkil C1-C20 linear atau bercabang, disukai C1-C15, gugus -OCOR5 atau gugus -OR5 yang mana R5 dipilih dari gugus alkil C1-C20 linear atau bercabang, lebih disukai C1-C15; atau merepresentasikan gugus asetilasetonat (acac); dengan ketentuan apabila R1 dan R2 merepresentasikan gugus metil dan X1, X2, X3 dan X4 merepresentasikan atom klorin, R3 dan R4 berbeda dari 2,6-di-iso-propilfenil.

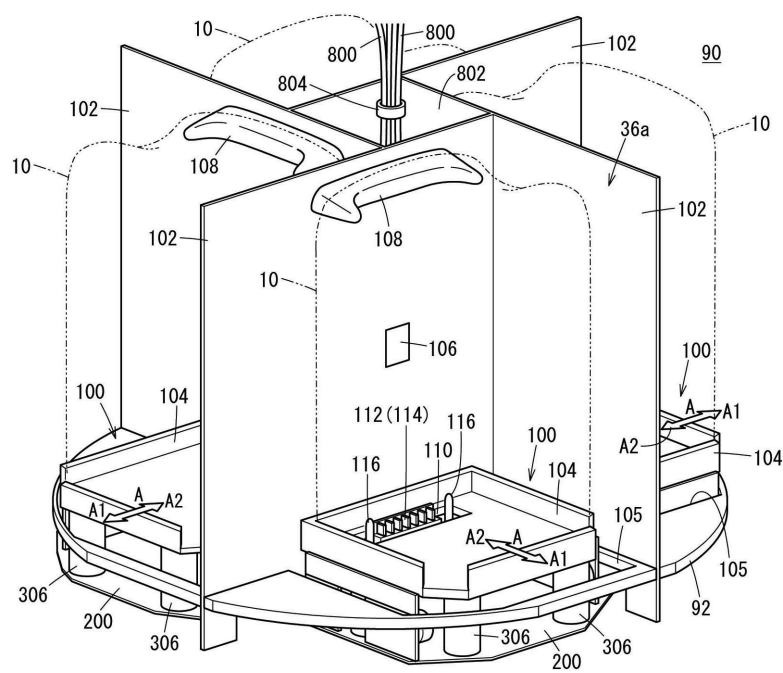


GAMBAR 11

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04176				(13) A			
(51) I.P.C : H01M 10/44 2006.01 H01M 2/10 2006.01 H02J 7/00 2006.01											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003078						<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : Takashi MATSUMOTO, JP Daijiro TAKIZAWA, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia</div>			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18									
		Data Prioritas :									
		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara					
(30)		2017-192209		29-SEP-17		Japan					
		2018-086346		27-APR-18		Japan					
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020									
(54) Judul Invensi : ALAT PENGISI DAYA JENIS MAGASIN											

(57) Abstrak :

Suatu alas pengisi daya (100) memiliki suatu baki pengisi daya (104) yang mana suatu lubang konektor (110) dibentuk. Ketika posisi lubang konektor (110) sesuai dengan posisi suatu konektor pengisi daya sisi-alat (112) yang dipasang di bawah baki pengisi daya (104), konektor pengisi daya sisi-alat (112) dinaikkan yang disebabkan oleh bekerjanya suatu mekanisme yang menaikkan/menurunkan (500).



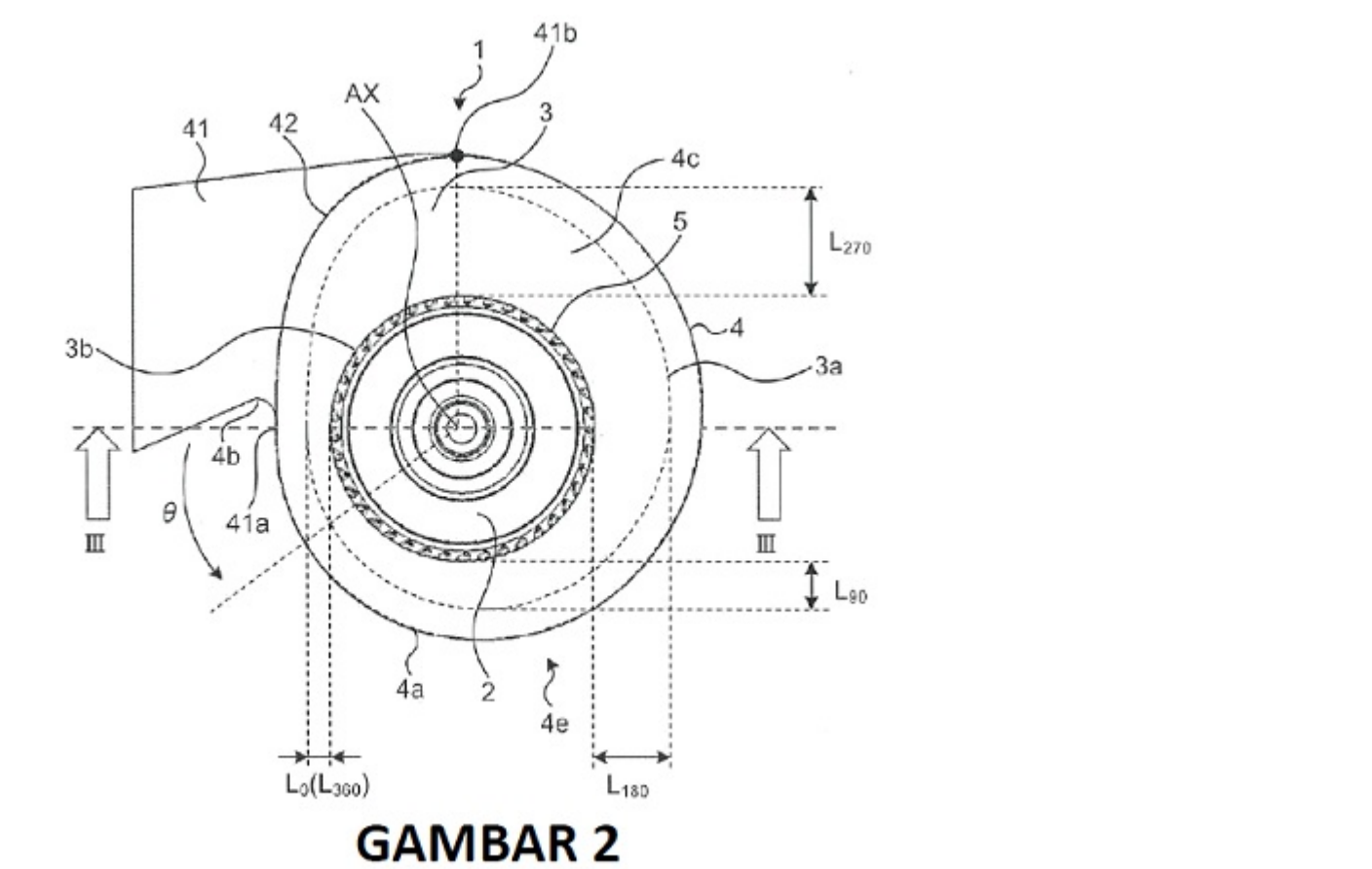
Gambar 7

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03759		(13) A	
(51) I.P.C : F04D 29/44 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003071			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Takuya TERAMOTO, JP Ryo HORIE, JP Takahiro YAMATANI, JP Kazuya MICHIKAMI, JP Hiroshi TSUTSUMI, JP Keijiro YAMAGUCHI, JP		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	PCT/JP2017/038960	27-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia		

(54) Judul Invensi : PENGEMBUS SENTRIFUGAL, PERALATAN PENGEMBUS UDARA, PERALATAN PENGONDISI UDARA, DAN PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu pengembus udara sentrifugal yang meliputi kipas (2); dan selubung gulir (4). Selubung gulir meliputi: dinding samping (4c) yang menutupi kipas (2) dari arah aksial sumbu rotasi tempat kipas (2) itu berputar, dinding samping tersebut memiliki bukaan isap untuk menghisap udara; bukaan pengeluaran (41) untuk mengeluarkan aliran udara yang dihasilkan oleh kipas (2); bagian lidah (4b) untuk mengarahkan aliran udara ke bukaan pengeluaran (41); dinding periferai (4a) yang mengelilingi kipas (2) dari arah radial sumbu rotasi; dan bagian mulut berbentuk lonceng (3) yang dibentuk di sepanjang bukaan isap (5) dinding samping (4c). Bagian mulut berbentuk lonceng (3) tersebut meliputi ujung hulu (3a) dan ujung hilir (3b), ujung hulu merupakan bagian ujung pada sisi hulu pada arah aliran udara yang melewati bukaan isap (5), ujung hilir merupakan bagian ujung pada sisi hilir pada arah aliran udara. Jarak pada arah radial poros rotasi di antara ujung hulu (3a) dan ujung hilir (3b) pada lokasi yang lebih besar daripada bagian lidah (4b) dalam sudut arah rotasi kipas (2) lebih panjang dari jarak pada arah radial antara ujung hulu (3a) dan ujung hilir (3b) pada lokasi yang berdekatan dengan bagian lidah (4b).



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C07D 498/22 2006.01; A61P 35/00 2006.01; A61K 31/407 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003070			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LES LABORATOIRES SERVIER 35 rue de Verdun, 92284 SURESNES, France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Jérôme-Benoît STARCK, FR Didier DURAND, FR I-Jen CHEN, GB Arnaud LE TIRAN, FR Jean-Claude ORTUNO, FR Miklós NYERGES, HU Melinda LIGETI, HU Imre FEJES, HU
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1760078	25-OCT-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN MAKROSIKLIK, PROSES UNTUK MEMBUAT TURUNAN MAKROSIKLIK DAN KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG TURUNAN MAKROSIKLIK

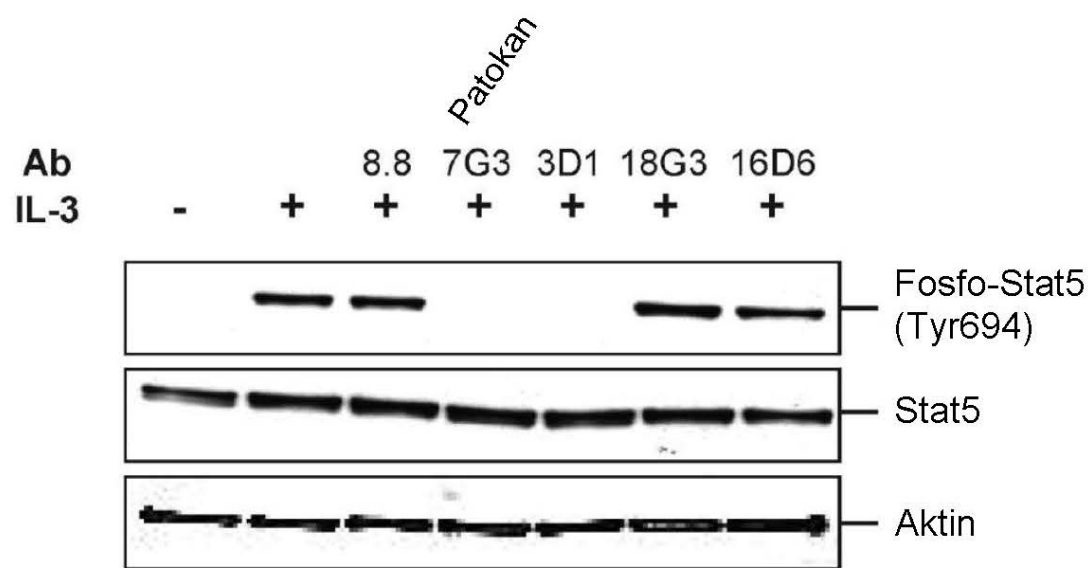
(57) Abstrak :

Senyawa formula (I): di mana A1, A2, Ra, Rb, Rc, Rd, R3, R4, X, Y dan G adalah seperti yang didefinisikan dalam deskripsi, dan penggunaannya dalam manufaktur obat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04174		(13) A		
(51) I.P.C : C07K 16/28 2006.01 A61K 47/68 2017.01 C07F 9/6561 2006.01 A61K 39/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003069			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Manoj Baburao CHARATI , IN Yoon-Chi HAN , US Madan KATRAGADDA , US Nicole Melissa PICHE-NICHOLAS , US Lawrence Nathan TUMEY , US		
(30)	Data Prioritas :  (31) Nomor      (32) Tanggal Prioritas      (33) Negara  62/577,922      27-OCT-17      United States Of America							
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : ANTIBODI DAN KONJUGAT ANTIBODI-OBAT YANG SPESIFIK UNTUK CD 123 DAN PENGGUNAANNYA								

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan antibodi yang secara spesifik berikatan pada CD123. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan immunokonjugat (misalnya, konjugat antibodi-obat, atau ADC) yang meliputi antibodi-antibodi tersebut, antibodi yang mengencode asam nukleat, dan metode untuk memperoleh antibodi-antibodi tersebut. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan metode terapeutik untuk penggunaan antibodi-antibodi dan ADC-ADC ini untuk pengobatan kondisi yang berhubungan dengan sel-sel yang mengekspresikan CD123 (misalnya, kanker atau penyakit autoimun).



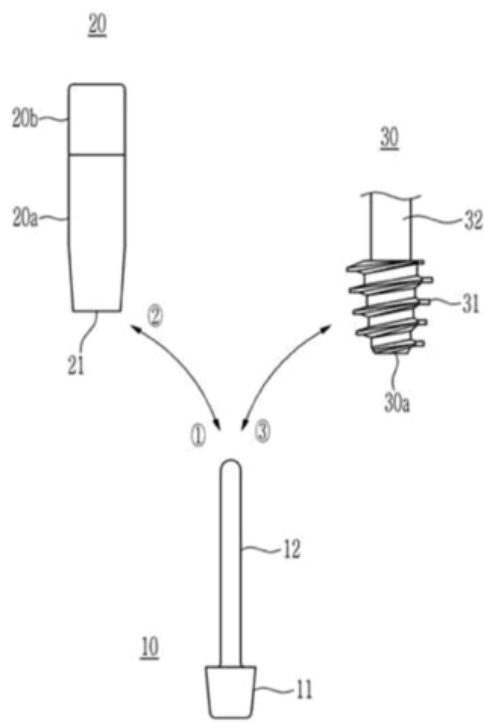
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03943		(13) A	
(51) I.P.C : A61C 1/08 2006.01 ; A61C 8/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003068			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WANG, Je Won		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18				201-505, 133, Baeul 2-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34034, Republic of Korea		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : WANG, Je Won, KR	
	10-2017-0177900	22-DEC-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54) Judul Invensi : PIN KONFIRMASI ARAH UNTUK MENEMPATKAN KELENGKAPAN UNTUK IMPLAN DAN PANDUAN TAB KIT BOR							

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan pin konfirmasi arah untuk menempatkan kelengkapan untuk implan menurut arah lubang penempatan dan tab kit bor. Lebih khususnya, invensi sekarang berhubungan dengan paket kit di mana lubang penempatan dibentuk dalam tulang alveolar oleh bor sedemikian rupa sehingga suatu kelengkapan ditempatkan di dalamnya; suatu pin konfirmasi arah dipasang dalam lubang penempatan yang telah selesai untuk mengonfirmasi apakah lubang penempatan memiliki arah yang diinginkan; dan suatu tab bor dipindahkan di sepanjang pin konfirmasi arah yang tersisa di lubang penempatan yang telah selesai sehingga secara akurat membentuk suatu sekrup betina pada dinding bagian dalam dari lubang penempatan sedemikian rupa sehingga ulir dari suatu kelengkapan untuk suatu implan dapat dipandu. Dengan demikian, invensi ini berhubungan dengan paket kit untuk menempatkan kelengkapan untuk implan, di mana sekrup betina dibentuk pada dinding bagian dalam dari lubang penempatan yang dibentuk dalam arah yang tepat persis dengan arah lubang penempatan sedemikian rupa sehingga arah penempatan kelengkapan akhirnya dipandu secara akurat, sehingga mencegah kerusakan pada tulang alveolar melalui dinding bagian dalam dari lubang penempatan.

GAMBAR 1A

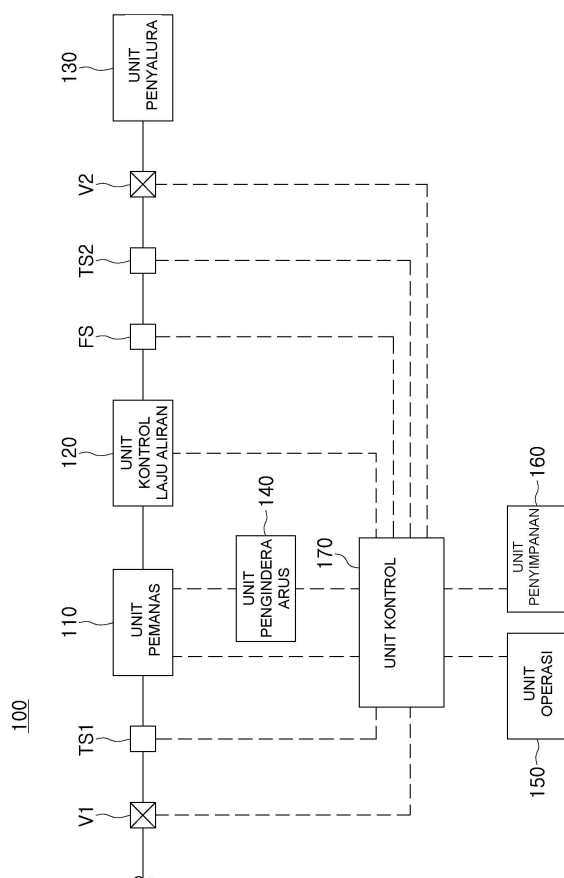




(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04166		(13) A	
(51) I.P.C : F24H 9/20 (2006.01) B67D 1/08 (2006.01) B67D 1/12 (2006.01) B67D 1/00 (2006.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003062			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COWAY CO., LTD. 136-23, Yugumagoksa-ro, Yugu-eup Gongju-si, Chungcheongnam-do 32508, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	10-2017-0124325	26-SEP-17	Republic Of Korea			
	10-2017-0127837	29-SEP-17	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : LEE, Young-Jae, KR SEO, Hye-Min, KR KIM, Jae-Man, KR YE, Byung-Hyo, KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(54) Judul Inovasi : METODE SUPLAI AIR PANAS, PERALATAN SUPLAI AIR PANAS, DAN PEMURNI AIR YANG MENCAKUP METODE DAN PERALATAN TERSEBUT						

(57) Abstrak :

Metode suplai air panas, peralatan suplai air panas, dan pemurni air meliputi yang sama diungkapkan. Peralatan suplai air panas dapat terdiri dari: unit pemanas untuk memanaskan air pasokan; unit kontrol laju aliran untuk mengontrol laju aliran air yang mengalir melalui unit pemanas; sensor laju aliran untuk mengukur laju aliran air yang mengalir melalui unit pemanas; sensor suhu air pasokan yang ditempatkan di ujung depan unit pemanas untuk mengukur suhu air yang dimasukkan ke unit pemanas; unit pengindera arus untuk mengindera arus yang mengalir melalui unit pemanas; dan unit kontrol yang, ketika unit pemanas pada awalnya dioperasikan, menghitung nilai laju aliran target dengan menggunakan nilai arus yang diukur oleh unit pengindera arus dan nilai suhu air pasokan yang diukur oleh sensor suhu air pasokan, mengontrol unit kontrol laju aliran sedemikian sehingga nilai laju aliran yang diukur oleh sensor aliran sesuai dengan nilai laju aliran target, dan memperoleh nilai kontrol laju aliran pada saat nilai laju aliran yang diukur sesuai dengan nilai laju aliran target.



## GAMBAR 1

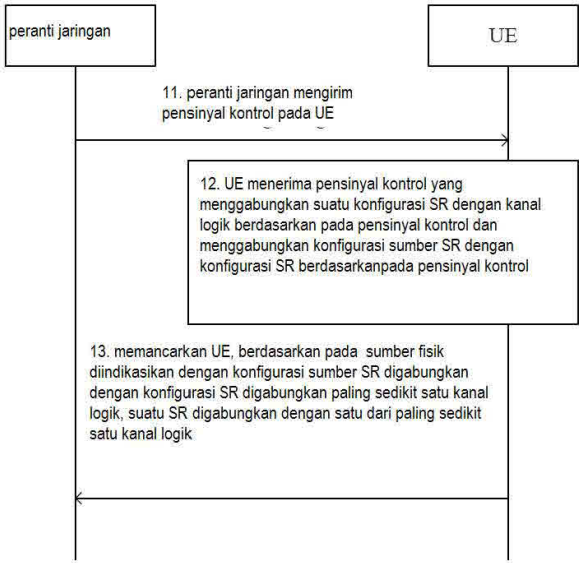
(51) I.P.C : H04W 72/04 2009.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003061			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18				Nama Inventor : Haibo XU, CN Xiao XIAO, CN Gaokun PANG, CN Jian WANG , CN Zhenzhen CAO, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	201710911558.9	29-SEP-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(54) Judul Invensi : METODE KONFIGURASI PERMINTAAN PENJADWALAN DAN METODE PENGIRIMAN, DAN PERALATAN YANG SESUAI

(57) Abstrak :

METODE KONFIGURASI PERMINTAAN PENJADWALAN DAN METODE PENGIRIMAN, DAN PERALATAN YANG SESUAI Metode konfigurasi permintaan penjadwalan dan metode pengiriman, dan peralatan yang sesuai disediakan, untuk menyelesaikan masalah sebelumnya dari metode konfigurasi permintaan penjadwalan dan metode pengiriman, dan peralatan yang sesuai. Metode konfigurasi permintaan penjadwalan meliputi: menerima, dengan peralatan pengguna UE, pensinyalan kendali yang dikirim oleh peranti jaringan, di mana pensinyalan kendali digunakan untuk mengonfigurasi, untuk UE, konfigurasi SR yang terkait dengan paling sedikit satu saluran logis dan paling sedikit dua SR konfigurasi sumber yang terkait dengan konfigurasi SR, dan konfigurasi sumber SR menunjukkan sumber fisik yang digunakan untuk mengirimkan SR yang terkait dengan paling sedikit satu saluran logis; dan memancarkan, oleh UE berdasarkan pada sumber fisik yang ditunjukkan oleh salah satu dari paling sedikit dua konfigurasi sumber SR, suatu SR yang terkait dengan salah satu dari paling sedikit satu saluran logis.



Gambar 3

(51) I.P.C : C22B 23/02 2006.01 C22B 3/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003060			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UMICORE Rue du Marais 31, B-1000 Brussels, Belgium
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Isabel VERMEULEN , BE Harald OOSTERHOF , BE Luc COECK , BE Elien HACCURIA , BE Tijl CRIVITS , BE Thomas SUETENS , BL Michael BALTES , BE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17198908.0	27-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEROLEHAN KEMBALI LOGAM DARI BAHAN YANG MENGANDUNG KOBALT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu proses untuk perolehan kembali logam dari bahan yang mengandung logam, yang mengandung, dalam bentuk teroksidasi, lebih dari 1% Co, total Co dan Ni lebih dari 15%, dan lebih dari 1% Mg, yang meliputi tahap-tahap sbb: -melebur bahan yang mengandung logam tersebut di dalam tanur penangas bersama-sama dengan pembentuk terak, sehingga menghasilkan fase paduan dengan lebih dari 80%, lebih disukai lebih dari 90% Co, dan kurang dari 1% Mg, dan fase terak, dengan menerapkan kondisi peleburan reduksi, dan dengan memilih CaO, SiO2, dan Al2O3 sebagai pembentuk terak, dalam jumlah sedemikian agar memperoleh komposisi terak akhir sesuai dengan rasio 0,25:10%; dan, -memisahkan fase paduan dari fase terak. Proses ini memastikan perolehan kembali kuantitatif Co dalam fase paduan bersamaan dengan logam lain seperti Ni, sambil mengumpulkan Mg menjadi terak. Karena bebas dari Mg, maka paduan yang diperoleh tersebut dapat dimurnikan secara ekonomis dengan menggunakan teknik hidrometalurgi, khususnya untuk pembuatan prekursor untuk digunakan sebagai bahan katode dalam baterai ion Li.

(51) I.P.C : G01N 33/68; A61K 31/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003058			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : sphingotec GmbH Neuendorfstrasse 15 A, 16761 Hennigsdorf, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Andreas BERGMANN, DE Olle MELANDER, SE	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17198129.3	24-OCT-17	European Patent Office			
	18162206.9	16-MAR-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020					

(54) Judul Invensi : SELENOPROTEIN P UNTUK PREDIKSI PERISTIWA KARDIOVASKULAR PERTAMA

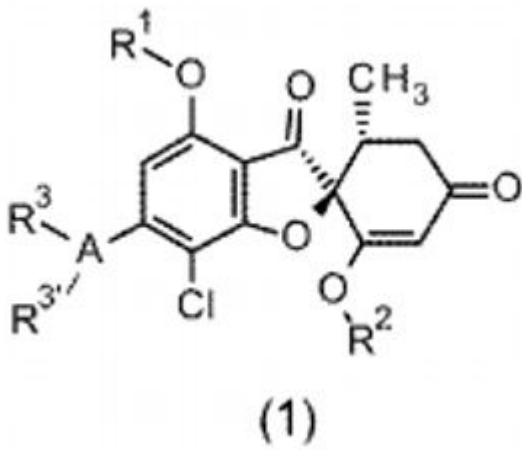
(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah suatu metode untuk menilai risiko terkena peristiwa kardiovaskular pertama atau menilai risiko mortalitas kardiovaskular pada subjek, yang mencakup: a) menentukan kadar dan/atau jumlah Selenoprotein P dan/atau fragmennya dalam sampel dari subjek tersebut; b) mengkorelasikan kadar yang ditentukan dan/atau jumlah Selenoprotein P dan/atau fragmennya dengan risiko terkena peristiwa kardiovaskular pertama atau menilai risiko mortalitas kardiovaskular pada subjek tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03763	(13) A
(51) I.P.C : C07D 307/94 (2006.01); A61K 31/343 (2006.01); A61K 31/351 (2006.01); A61K 31/4155 (2006.01); A61K 31/424 (2006.01); A61K 31/4245 (2006.01); A61K 31/438 (2006.01); A61K 31/443 (2006.01); A61K 31/454 (2006.01); A61K 31/506 (2006.01); A61P 3/04 (2006.01); A61P 21/02 (2006.01); A61P 25/00 (2006.01); A61P 25/02 (2006.01); A61P 25/08 (2006.01); A61P 25/14 (2006.01); A61P 25/16 (2006.01); A61P 25/18 (2006.01); A61P 25/20 (2006.01); A61P 25/22 (2006.01); A61P 25/24 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01); A61P 25/30 (2006.01); A61P 25/32 (2006.01); A61P 27/02 (2006.01); A61P 29/00 (2006.01); C07D 405/04 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 407/12 (2006.01); C07D 413/04 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 498/10 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003051			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Daiichi Sankyo Company, Limited 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 1038426, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				Nama Inventor : Keiji SAITO, JP Katsuyoshi NAKAJIMA, JP Yasuyuki OGAWA, JP Mitsuhiro MAKINO, JP Kaori ITO, JP Seiko NAGATA, JP Makoto HIRASAWA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	2017-191690	29-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(54) Judul Invensi : SENYAWA GRISEOFULVIN DAN PENGGUNAAN FARMASI DARINYA					

(57) Abstrak :

Invensi ini mengatasi masalah penyediaan senyawa untuk profilaksis dan/atau pengobatan penyakit radang pusat, atau garam yang dapat diterima secara farmakologis darinya. Invensi ini membahas suatu senyawa pada formula umum (I) atau garam yang dapat diterima secara farmakologis darinya sebagai sarana untuk menyelesaikan masalah. [R1: suatu C1-C6 gugus alkil atau sejenisnya, R2: suatu C1-C6 gugus alkil atau sejenisnya, A: suatu cincin hetero aromatik beranggota 5 atau sejenisnya, R3, R3': suatu C1-C6 gugus alkil atau sejenisnya].



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03941	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

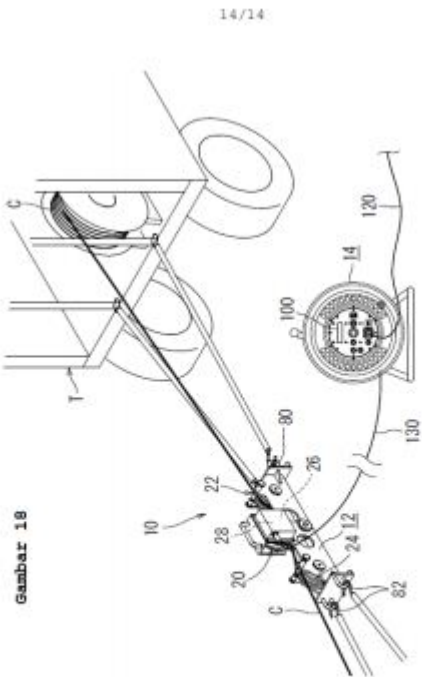
(51) I.P.C : G01L 5/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003049	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NAGAKI SEIKI CO., LTD. 4-31, Tashiden 3-chome, Daito-shi, Osaka 5740045, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18	(72)	Nama Inventor : NOGAWA, Yasutsugu, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor                      (32) Tanggal Prioritas                      (33) Negara 2017-187460                      28-SEP-17                      Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020		

(54) Judul Invensi : TENSIMETER BATANG KAWAT

(57) Abstrak :

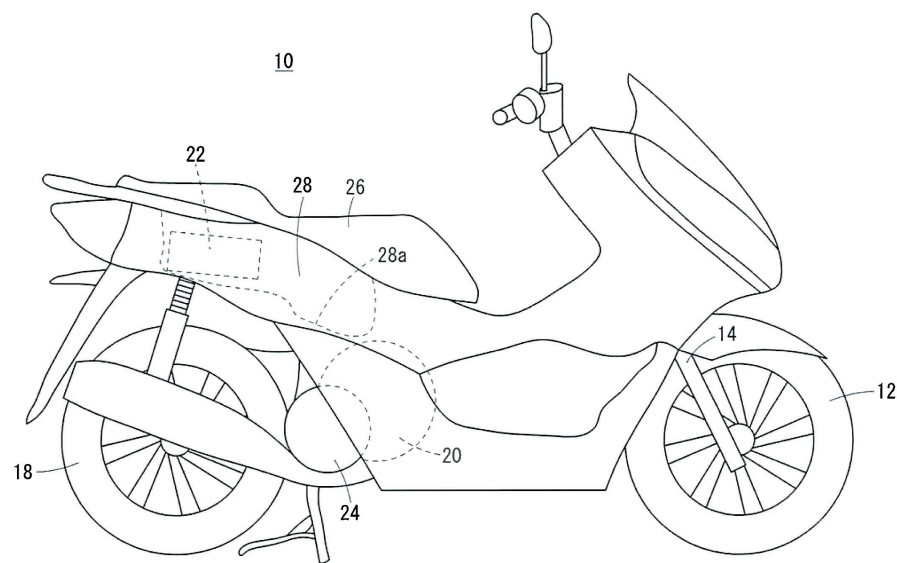
Untuk menyediakan peranti pengukur tegangan yang mudah dibawa, perawatannya dapat dengan mudah dilakukan, dan yang mengukur tegangan bahan kawat yang akan diukur dan dapat mencegah bahan kawat yang akan diukur tidak rusak. Peranti pengukur tegangan (10) untuk bahan kawat menurut invensi ini meliputi suatu unit pengukur tegangan (12) yang memiliki puli pengukur (20) yang mengukur bahan kawat yang akan diukur (C) ketika sedang melengkung dan sepasang puli pemandu (22, 24) memandu bahan kawat yang akan diukur (C), dan unit penampil tegangan (14) yang terhubung secara elektrik ke unit pengukuran tegangan. Puli pemandu (22, 24) ditempatkan untuk dibagi bolak-balik ke sisi masuk dan sisi keluar untuk menjepit puli pengukur (20) di antaranya, unit pengukur tegangan (12) dikonfigurasi untuk melengkungkan bahan kawat yang akan diukur (C) pada puli pengukur (20), mengubah gaya yang memulihkan bahan kawat melengkung yang akan diukur ke bahan kawat lurus menjadi sinyal listrik oleh sensor pendeteksi tegangan (26), dan mentransmisikan sinyal listrik ke unit penampil tegangan (14), dan unit penampil tegangan (14) dikonfigurasi untuk menampilkan sinyal listrik yang ditransmisikan oleh unit pengukur tegangan (12) oleh unit penampil yang ditempatkan (100).



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03940		(13) A		
(51) I.P.C : B62J 9/00 2006.01 B60K 1/04 2006.01 B60K 6/40 B60L 11/14 2006.01 B62J 6/18 2006.01 B62J 11/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003048			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18							
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Masashi NAGAYAMA, JP Takashi DOI, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-192038	29-SEP-17	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020							
(54) Judul Invensi : KENDARAAN HIBRIDA								

(57) Abstrak :

Kendaraan hibrida (10) yang sesuai dengan invensi ini terdiri atas: suatu roda depan (12); suatu roda belakang (18); suatu mesin (20); suatu alat penyimpan daya (22); suatu motor (24) yang digerakkan dengan daya listrik dari alat penyimpan daya (22); suatu jok (26); dan suatu bagian rumahan (28) yang dibentuk di bawah jok (26). Alat penyimpan daya (22) ditempatkan di atas roda belakang (18) sehingga setidaknya suatu bagian dari alat penyimpan daya (22) menumpang tindih daerah terbuka atas (Za) bagian rumahan (28) ketika dipandang dari atas.



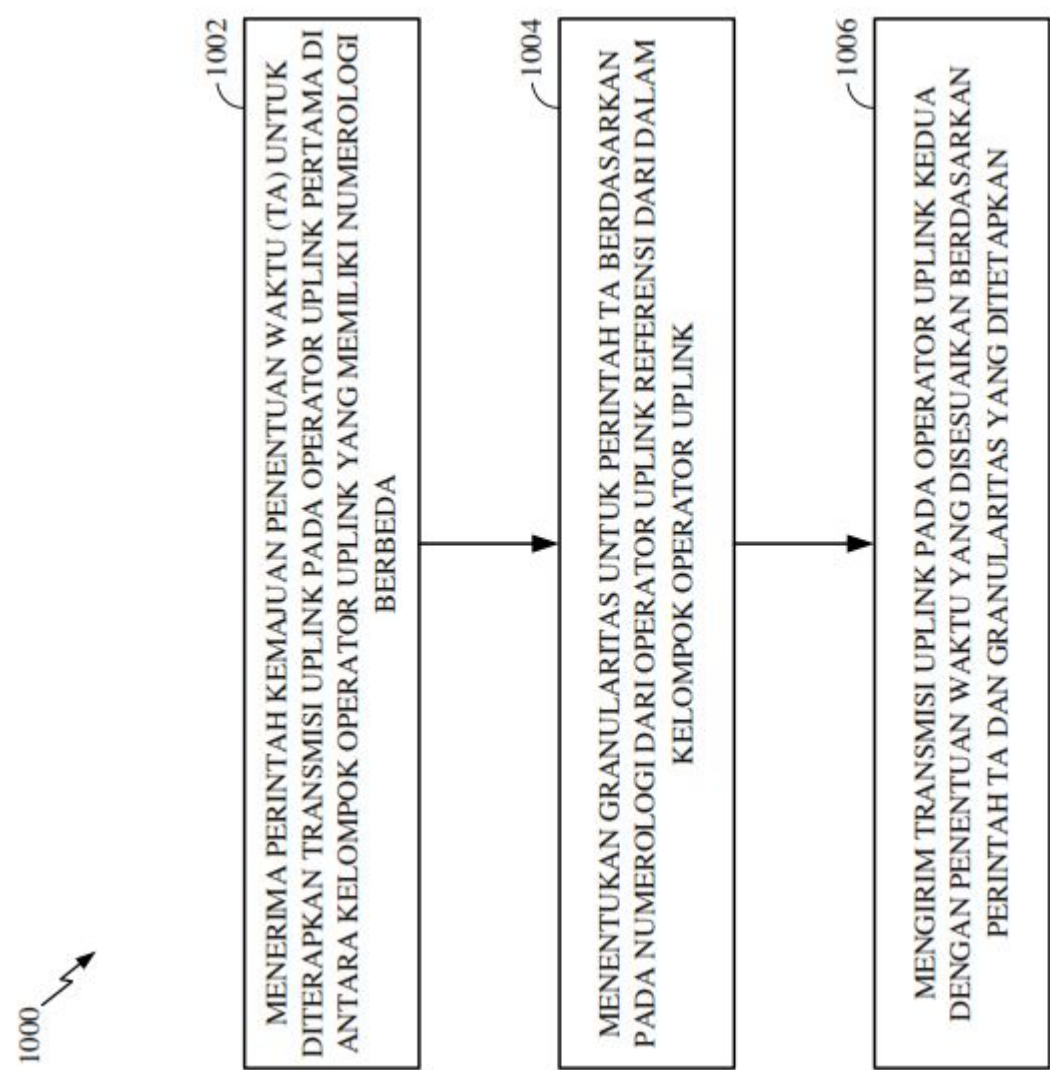
Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003039			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Muhammad Nazmul ISLAM, BD	
(30)	62/581,579	03-NOV-17	United States Of America	(72)	Peter Pui Lok ANG, CA	
	62/588,269	17-NOV-17	United States Of America		Wanshi CHEN, CN	
	16/176,415	31-OCT-18	United States Of America		Peter GAAL, US	
					Tao LUO, US	
					Heechoon LEE, KR	
					Sony AKKARAKARAN, IN	
					Jing SUN, US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : GRANULARITAS KEMAJUAN PENENTUAN WAKTU UNTUK UPLINK DENGAN NUMEROLOGI YANG BERBEDA

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi ini berkaitan dengan sistem komunikasi, dan lebih khusus lagi, dengan penentuan granularitas kemajuan penentuan waktu untuk komunikasi uplink yang terkait dengan numerologi yang berbeda.



Gambar 10



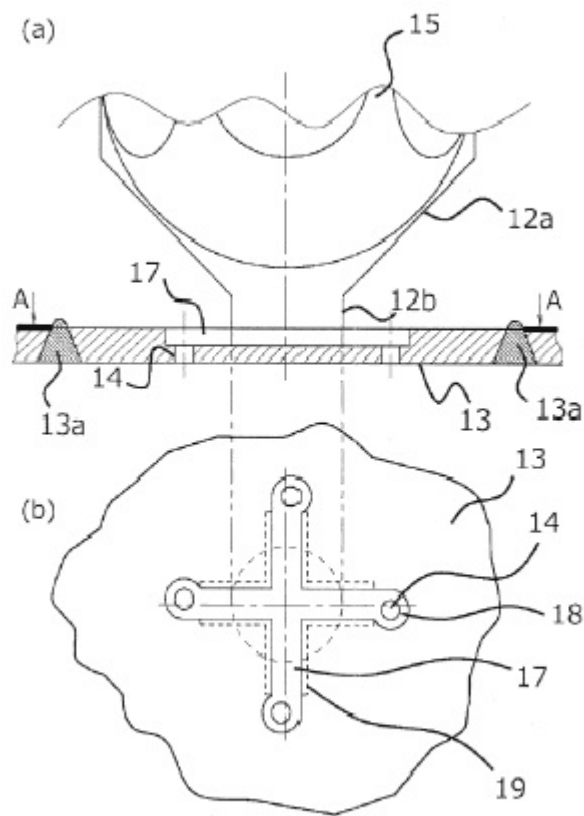
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003032			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-17			(72)	Nama Inventor : Shota KAWASAKI , JP Tsuyoshi MUNEZANE , JP Keisuke ITO , JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : KATUP INJEKSI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu katup injeksi bahan bakar, untuk mesin pembakaran dalam, di mana karakteristik penyemprotan dipertahankan dalam kondisi yang menguntungkan bahkan ketika pengotor telah diendapkan. Katup injeksi bahan bakar ini memiliki bodi katup (10) untuk membuka dan menutup dudukan katup (12), dan dalam katup injeksi bahan bakar, sebagai hasil dari operasi bodi katup (10), bahan bakar diinjeksikan melalui sejumlah lubang injeksi (14) yang disediakan dalam suatu pelat lubang injeksi (13) yang dipasang pada bagian bukaan sisi hilir dudukan katup (12). Pelat lubang injeksi (13) mencakup: ruang pusaran (18) untuk memberikan gaya pusaran ke bahan bakar dan untuk menginjeksikan bahan bakar melalui setiap lubang injeksi (14) ke luar; dan laluan bahan bakar (17) untuk memasukkan bahan bakar ke dalam ruang pusaran (18). Laluan bahan bakar (17) memiliki, pada tempat di mana bagian dinding samping dan bagian bawahnya saling bersilangan, ceruk (19) yang diperoleh dengan membuat ceruk pada bagian dinding samping laluan bahan bakar (17) pada arah di mana laluan bahan bakar (17) diperluas.

2 / 7



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003030			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT Pembangkitan Jawa Bali Unit Pembangkitan Paiton Jalan Raya Surabaya - Situbondo Km 142, Paiton, Probolinggo, Jawa Timur
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/04/2020			(72)	Nama Inventor : GUSTI WAHDANIAH, ID JASWADI, ID PURNOMO TRI PRASETYO, ID
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT Pembangkitan Jawa Bali Unit Pembangkitan Paiton Jalan Raya Surabaya - Situbondo Km 142, Paiton, Probolinggo, Jawa Timur

(54) Judul Invensi : SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN FLY ASH

(57) Abstrak :

Berdasarkan Peraturan Pemerintah no 101 Tahun 2014, Fly ash termasuk dalam jenis limbah B3 (B409), sehingga dibutuhkan penanganan khusus dalam pengelolaannya. Jenis pengelolaan yang telah diterapkan di PT PJB UP Paiton yaitu menggunakan aplikasi SIPFA, aplikasi ini terhubung dan terintegrasi antar bidang terkait. Kegunaan aplikasi ini untuk dapat menyeleksi masa kadaluarsa perijinan transporter dan pemanfaat, mempercepat perhitungan jumlah fly ash yang dimanfaatkan, dapat menampilkan data transporter yang masuk dan keluar secara real time, mempercepat perhitungan proses tagihan.



(51) I.P.C : A23L 33/105 2016.01 A61K 8/49 2006.01 A61K 8/9789 2017.01 A61Q 19/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003029

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
2017-191860 29-SEP-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SUNTORY HOLDINGS LIMITED  
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203,  
Japan

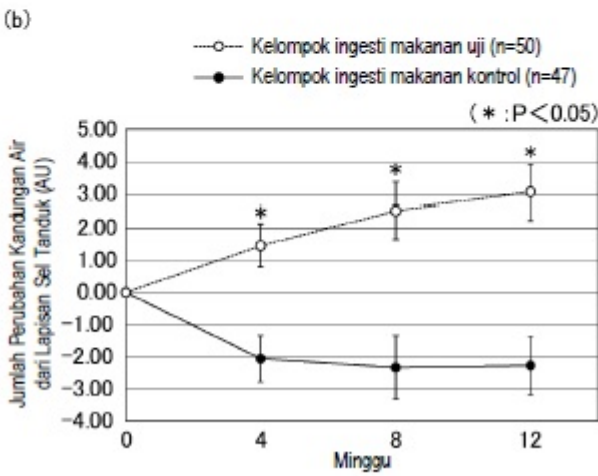
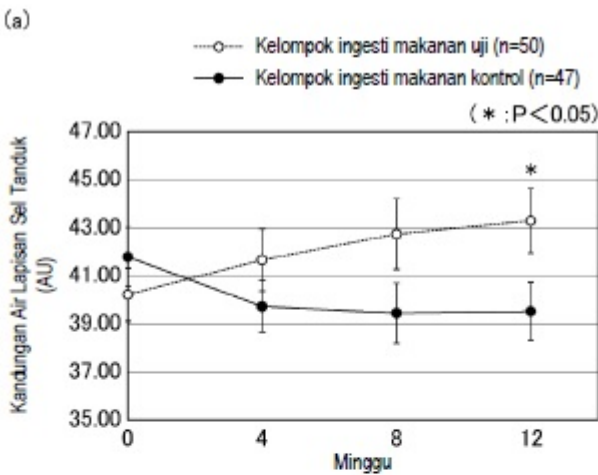
(72) Nama Inventor :  
Yumi NAKAMURA , JP  
Yuko FUKUI, JP  
Takatsugu TSUCHIYA , JP  
Reiko IZUMI , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno  
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde  
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MENDORONG EKSPRESI AKUAPORIN 3, DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi spesifik untuk mendorong ekspresi akuaporin 3, dan penggunaannya. Invensi ini berkaitan dengan komposisi untuk mendorong ekspresi akuaporin 3, komposisi yang mengandung monomer flavan-3-ol yang mengandung gugus galoil dan/atau polimer flavan-3-ol yang mengandung gugus galoil sebagai bahan aktif.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/03937

(13) A

(51) I.P.C : H04L 9/32 2006.01 G06F 21/44 2013.01 H04W 12/06 2009.01

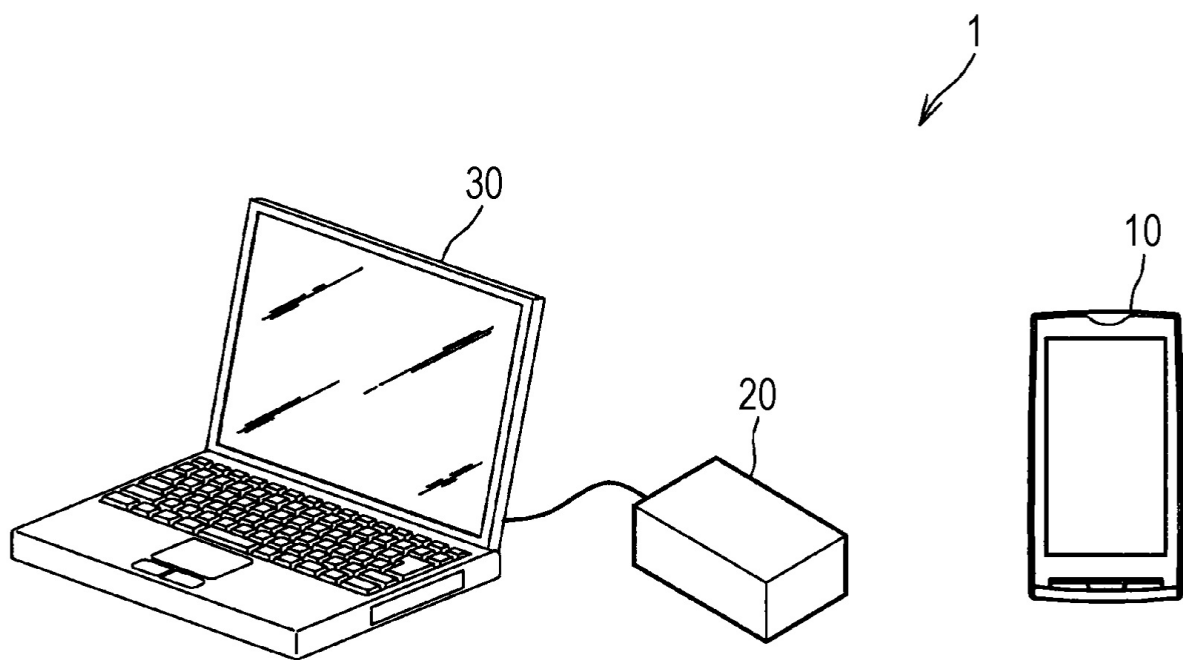
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003028			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY CORPORATION 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Itsuki KAMINO, JP Koji SAKABA, JP Tsutomu NAKATSURU, JP Yuki SUZUKI, JP		
	2017-208328	27-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI, SISTEM PEMROSESAN INFORMASI, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Diinginkan untuk menyediakan suatu teknologi yang memperbolehkan pembuktian bahkan dalam suatu terminal yang tidak mampu dalam komunikasi RF. Disediakan suatu peralatan pemrosesan informasi yang mencakup: suatu unit penghasilan kode yang menghasilkan suatu kode di mana bagian dari informasi yang dibutuhkan untuk pembuktian dan informasi identifikasi yang dibenamkan; suatu unit kendali tampilan yang mengendalikan tampilan kode; dan suatu unit pembuktian yang melakukan sisa dari pembuktian tersebut dengan menggunakan suatu koneksi yang dibangun, setelah bagian dari pembuktian dilakukan atas dasar dari bagian dari informasi yang dibutuhkan untuk pembuktian dan koneksi berdasarkan pada informasi identifikasi yang mencakup dalam kode yang dibangun.

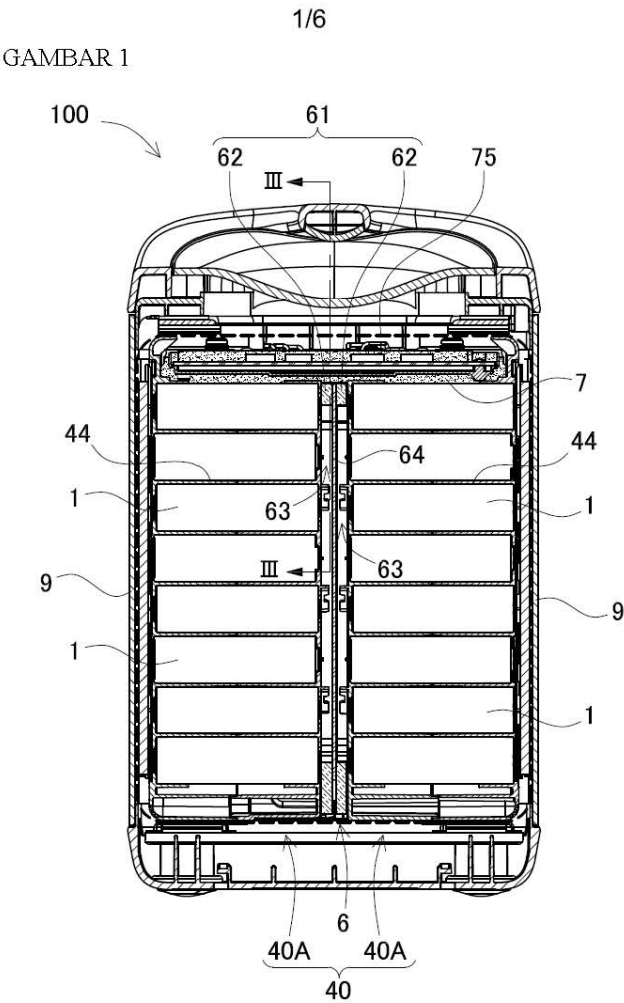
GAMBAR 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202003020			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka, 5748534, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18			(72)	Nama Inventor : YONEDA Haruhiko, JP HAINO Masami, JP KISHIDA Yuji, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	2017-190043	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(57) Abstrak :

Peralatan sumber daya dengan lancar mengeluarkan gas yang keluar dari sel baterai (1) dalam unit baterai (40A) yang ditempatkan pada kedua sisi ruang insulasi (6), dan dengan handal mencegah timbulnya induksi termal sel baterai (1) karena gas yang dikeluarkan untuk memastikan margin keamanan yang tinggi. Unit baterai (40A) tersebut ditempatkan pada kedua sisi ruang insulasi (6); bukaan pengeluaran katup pengaman sel baterai (1) ditempatkan di dalam ruang insulasi (6); lembaran tahan panas (64), yang tidak meleleh oleh gas yang keluar dari bukaan pengeluaran katup pengaman, ditempatkan di tengah ruang insulasi (6) dalam paralel arah terhadap bidang ujung sel baterai (1); dan bilik pengeluaran gas yang dikeluarkan (63) dibangun pada kedua sisi lembaran tahan panas (64).



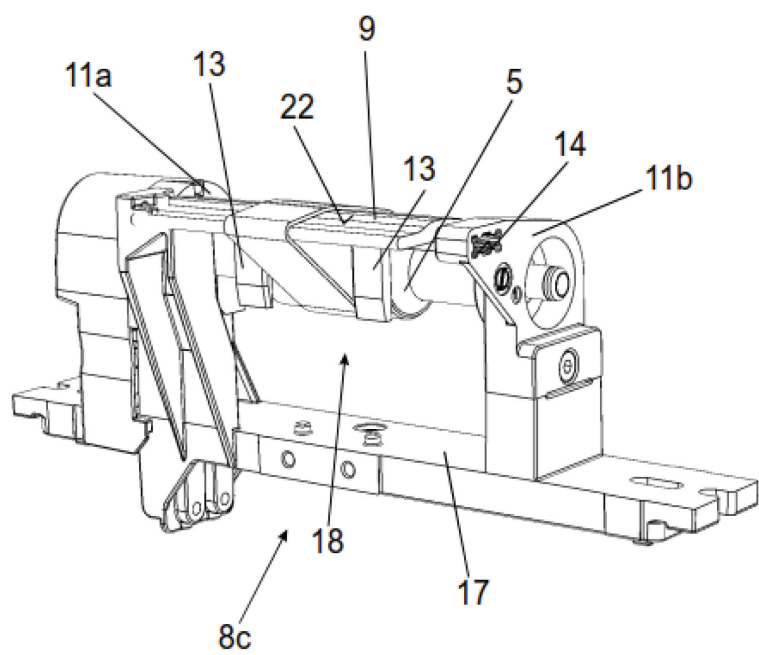
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003019			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saurer Intelligent Technology AG Textilstrasse 2 9320 Arbon Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/04/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Günther, Karoline, DE Schiffers, Philipp, DE Seshayer, Chandrasekaran, DE Siewert, Ralf, DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102019110881.0	26-APR-19	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM PEREGANGAN APRON

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem peregang apron, khususnya dengan suatu mesin pemintal udara, dengan suatu apron bawah yang diarahkan di atas uatu rol bawah yang dapat digerakkan, apron bawah yang ditopang di area suatu zona penarikan, khususnya suatu zona penarikan utama, dengan suatu bagian seluncur suatu jembatan apron. Untuk menyediakan suatu sistem peregang apron yang mana pergerakan dapat diandalkan dari apron bawah dipastikan sambil mempertahankan suatu tenaga gerak yang tinggi, disediakan jembatan apron untuk mengarahkan apron bawah sehingga memiliki suatu bagian jalur dengan sarana pengarah untuk pengarahannya menyamping apron bawah yang berputar seputar jembatan apron. Gambar untuk publikasi: Gambar 2



Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03936		(13) A			
(51) I.P.C : C07K 16/36 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); C07K 16/46 (2006.01); C12P 21/08 (2006.01); G01N 33/53 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003018			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 1158543, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Kensaku HOSOGUCHI, JP Maki KUWAYAMA, JP Chifumi SEIDA, JP Yosuke WATANABE, JP Nobuyuki TANAKA, JP Satoshi SAITOH, JP Masakazu FUKUDA, JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
	2017-212179	01-NOV-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020								
(54) Judul Invensi : VARIAN DAN ISOFORM ANTIBODI DENGAN AKTIVITAS BIOLOGIS DITURUNKAN									

(57) Abstrak :

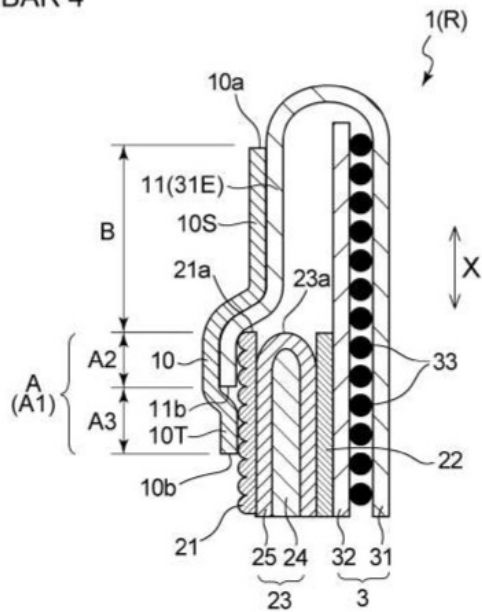
Sebagai varian dan isoform antibodi yang mengalami penurunan aktivitas mimetik FVIII dibandingkan Emikizumab, varian-varian antibodi tersebut memiliki beberapa residu asam amino dalam daerah variabel yang disibakkan dan hilang (Varian Terpotong Q-CDR) dan isoform-isoform antibodi yang memiliki ikatan disulfida antar-rantai berat kurang rentan terhadap reduksi dalam kondisi pereduksi lembut (Isoform Disulfida Terlindung) diberikan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04164		(13) A			
(51) I.P.C : A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003012			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Akiyuki UEDA, JP Yuko FUKUDA , JP Yasuyuki OKUDA, JP			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-250965	27-DEC-17	japan						
	2018-214974	15-NOV-18	japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020								
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP									

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Benda penyerap (1) sesuai dengan invensi ini meliputi inti penyerap retentif-cairan (24) dan lembaran inti-pembungkus (25) yang berada dalam kontak dengan permukaan menghadap kulit dari inti penyerap (24). Lembaran atas (21) dan lembaran penyerap keringat (10) diletakkan pada sisi permukaan menghadap kulit dari lembaran inti-pembungkus (25) berturut-turut lebih dekat pada lembaran inti-pembungkus (25). Lembaran penyerap keringat (10) memiliki suatu bagian (10T) yang berlawanan dan diletakkan untuk dapat kontak dengan lembaran atas (21). Daya difusi cairan dari lembaran atas (21) lebih rendah dari daya difusi cairan dari lembaran penyerap keringat (10) dan lebih rendah dari daya difusi cairan dari lembaran inti-pembungkus (25).

GAMBAR 4

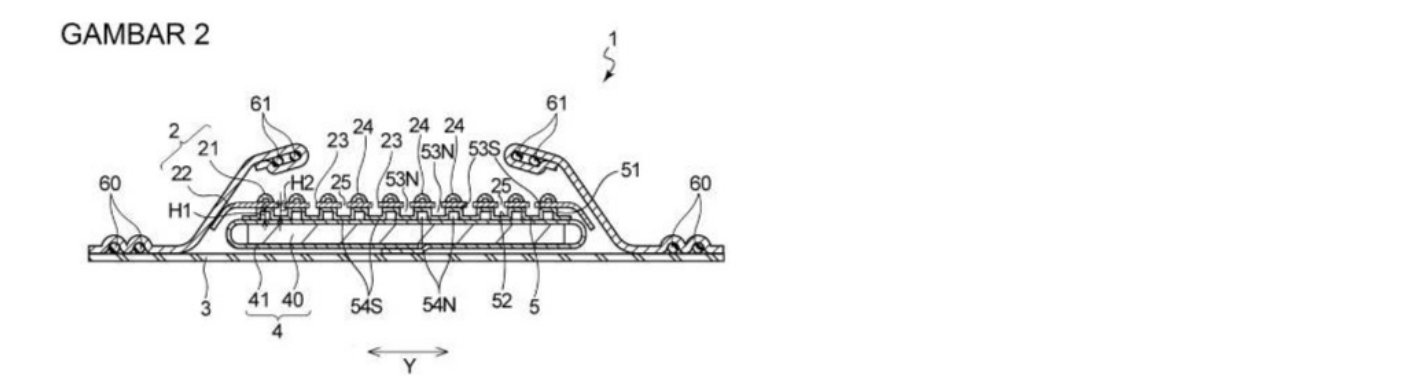




(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03765		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/537 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003011			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Kohei KUWAHATA, JP		
	2017-229369	29-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610		
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP							

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Benda penyerap (1) meliputi lembaran intermediet dapat tembus cairan (5) yang disusun diantara lembaran atas (2) dan komponen penyerap (4). Permukaan tidak menghadap kulit dari lembaran intermediet (5) memiliki sejumlah bagian kontak (54S) yang kontak dengan komponen penyerap (4) yang berdampingan dengan lembaran intermediet, dan bagian tidak kontak (54N) yang tidak kontak dengan komponen penyerap (4). Ketika lembaran intermediet (5) ditekan dari sisi komponen penyerap (4) dalam arah ketebalan pada tekanan 30 gf/cm2, bagian area total muka yang kontak di mana sejumlah bagian kontak (54S) yang terletak pada muka tertekan yang telah ditekan melakukan kontak dengan komponen penyerap (4), terhadap muka tertekan, adalah 80% atau kurang.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03935		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01); B32B 27/34 (2006.01); B29C 47/00 (2006.01); B29D 7/01 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003009			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU "PROIZVODSTVENNO-KOMMERCHESKAYA FIRMA "ATLANTIS-PAK" 346703, ul. Onuchkina, 72. hut. Lenina, Aksayski rayon, Rostovskaya oblast, the Russian Federation		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Sergey Vladimirovich VERIN, RU Vladimir Vladimirovich KOSTRUB, RU Vadim Yurievich BIRYUKOV, RU Igor Vladimirovich BURYKIN, RU Boris Vladimirovich GOLYANSKIY, RU		
	2017134028	29-SEP-17	Russian Federation				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia		
(54) Judul Invensi : FILM PENYEKAT DENGAN PENINGKATAN KETERBENTUKAN DAN PENURUNAN PENYUSUTAN TERMAL PADA SUHU PEMBENTUKAN DAN METODE PEMBUATANNYA							

(57) Abstrak :

Invensi ini berada dalam bidang film berdingding relatif tebal sekat lengas dan gas dan berkaitan dengan film sekat thermoset dan di-ko-ekstrusi datar yang sesuai untuk digunakan dalam industri makanan dan metode pembuatannya. Film mencakup lapisan luar dapat disegel panas yang terutama terbuat dari (ko)poliolefin dengan suhu pelunakan Vicat tidak melebihi 130oC, sedikitnya satu lapisan tahan panas terutama terbuat dari sedikitnya satu (ko)polimer polar yang dipilih dari kelompok yang terutama meliputi (ko)poliamida alifatik dan (ko)poliester aromatik, sedikitnya satu lapisan adhesif inti dari material yang mampu merekatkan keduanya ke (ko)poliolefin dan ke (ko)polimer polar, di mana lapisan tahan panas tersebut yang terutama terbuat dari (ko)poliamida alifatik mencakup tidak lebih daripada 15% dari sedikitnya kopoliamida alifatik utama dengan suhu leleh tidak melebihi 205oC. Metode mencakup tahapan koekstrusi, peregangan dwi-sumbu, thermosetting, dan pelilitan film yang dihasilkan menjadi rol, di mana rasio draw permukaan pada peregangan dwi-sumbu tidak kurang daripada 8, dan tahap thermosetting disertai oleh relaksasi dan penyusutan linear pada sedikitnya salah satu arah mesin dan melintang sebesar lebih daripada 25%, dan oleh relaksasi dan penyusutan permukaan sebesar lebih daripada 40%. Invensi ini memberikan film yang dapat digunakan untuk pembentukan termo oleh metode deep drawing dalam kondisi berat, dan produk-produk yang dibentuk memiliki keterandalan mekanik yang dikehendaki. Dua klaim mandiri dan 13 klaim turunan, 2 gambar, 3 tabel, dan 7 contoh.

(51) I.P.C : C07D 471/14 2006.01 A61P 31/20 2006.01 A61K 31/4375 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003008			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/568,633	05-OCT-17	United States Of America		
(30)	62/570,509	10-OCT-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : John G. CATALANO, US Pek Yoke CHONG, US Hamilton D. DICKSON, ZA Martin R. LEIVERS, US Jason Gordon WEATHERHEAD, US
	62/681,146	06-JUN-18	United States Of America		
	62/683,859	12-JUN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA KIMIA

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa formula (I), khususnya inhibitor virus hepatitis B dan/atau virus hepatitis D, lebih khusus senyawa yang menghambat antigen HBe dan antigen HBs pada subjek, untuk pengobatan infeksi virus, dan metode penyiapan dan penggunaan senyawa tersebut.

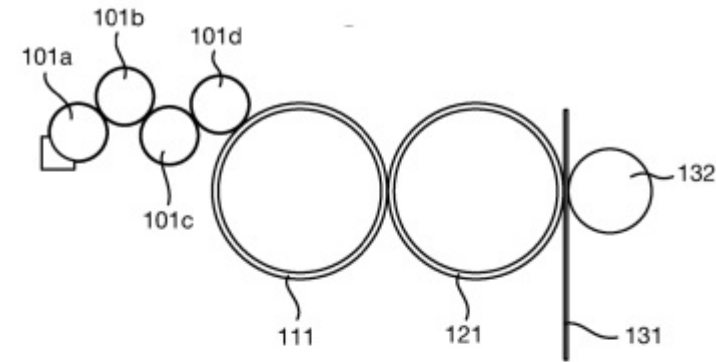
(51) I.P.C : B42D 25/40 (2014.01); B41F 31/15 (2006.01); B41M 1/20 (2006.01); B42D 25/29 (2014.01); B42D 25/324 (2014.01); B42D 25/342 (2014.01); B42D 25/351 (2014.01); B42D 25/387 (2014.01); B42D 25/45 (2014.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003002			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED De La Rue House, Jays Close, Viabes, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, Great Britain
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : John GODFREY, RB
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1715550.8	26-SEP-17	Great Britain	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jl. Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020				

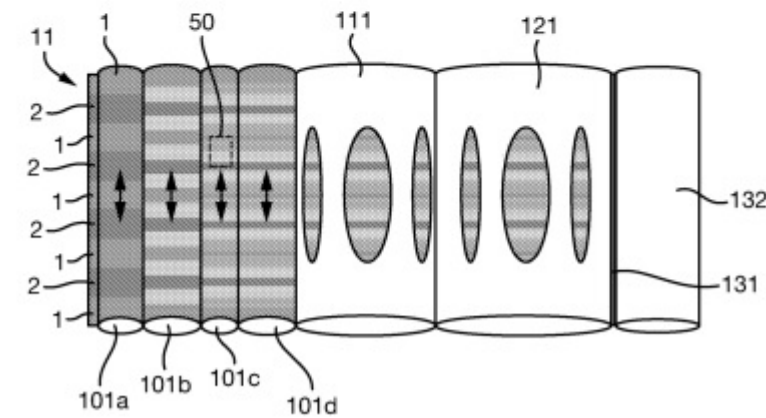
(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN ELEMEN CITRA MIKRO

(57) Abstrak :

Metode pembentukan larik elemen citra mikro yang bervariasi dalam komposisi materialnya diberikan. Metode tersebut mencakup: mengaplikasikan daerah pertama dari lapisan material pertama ke permukaan pembawa material pertama; mengaplikasikan daerah kedua dari lapisan material kedua, yang berbeda dari material pertama, ke permukaan pembawa material kedua; memadukan bersama daerah pertama dan kedua dari lapisan material pertama dan kedua sedemikian rupa sehingga suatu daerah paduan dari lapisan material pertama dan kedua menunjukkan perubahan bertahap dalam konsentrasi relatif material pertama dan kedua di sepanjang arah pertama, tahap pemaduan bersama daerah pertama dan kedua dari lapisan material pertama dan kedua yang mencakup membawa permukaan pemaduan pertama bersinggungan dengan material pertama pada permukaan dari pembawa material pertama dan menggerakkan permukaan pemaduan pertama relatif terhadap permukaan pembawa material pertama di sepanjang arah yang sepadan dengan arah pertama untuk menyebarkan lapisan material pertama di sepanjang arah yang sepadan dengan arah pertama, dan membawa permukaan pemaduan kedua bersinggungan dengan material kedua pada pembawa material kedua dan menggerakkan permukaan pemaduan kedua relatif terhadap permukaan dari pembawa material kedua tersebut di sepanjang arah yang sepadan dengan arah pertama untuk menyebarkan lapisan material kedua di sepanjang arah yang sepadan dengan arah pertama.



Gambar 1A



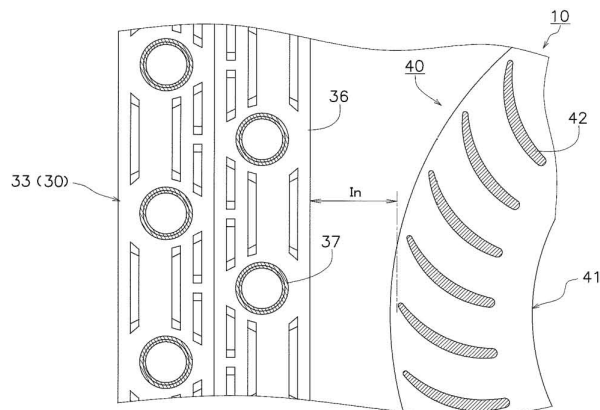
Gambar 1B

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03766		(13) A	
(51) I.P.C : F24F 1/00 2011.01 F04D 17/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003001			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Satoshi NAKAI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-186489	27-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020						

(54) Judul Invensi : PENGKONDISI UDARA

(57) Abstrak :

PENGKONDISI UDARA Yang disediakan adalah pengkondisi udara yang sangat tenang di mana kebisingan dari suara-suara 2NZ sampai 3NZ berkurang. Pengkondisi udara (10) mencakup penukar panas (30) dan kipas alir-silang (40). Kipas alir-silang (40) yang memiliki bentuk silindris mencakup sejumlah impeler (41), masing-masing dari impeler-impeler (41) yang mencakup sejumlah bilah (42) yang disusun dalam arah mengelilingi. Penukar panas (30) dipasang pada sisi hulu dari aliran udara dari kipas alir-silang (40) dengan celah (In) yang memiliki dimensi dari setara dengan atau kurang daripada 20% diameter masing-masing dari impeler-impeler (41) di antara itu. Impeler-impeler (41) disusun dengan sedikitnya salah satu dari bilah-bilah yang dipindahkan antara masing-masing dua yang berdekatan dari impeler-impeler (41). Dalam kipas alir-silang (40), 14 atau lebih dan 30 atau kurang impeler (41) disusun sepanjang sumbu putar.

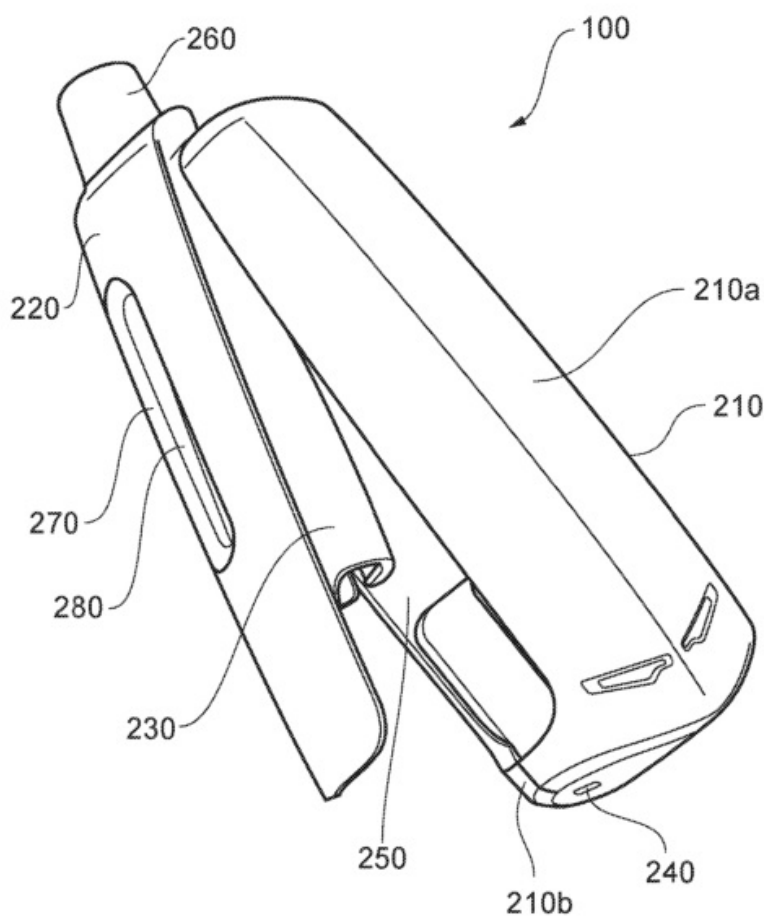


GAMBAR 6

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002998			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18			(72)	Nama Inventor : WRIGHT, Jeremy, GB RUCKER, Simon, GB	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1717484.8	24-OCT-17	United Kingdom			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020					

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat untuk suatu sistem penyedia aerosol elektronik, dimana alat tersebut mencakup suatu rumahan, rumahan tersebut dibentuk dari suatu bagian sasis dan suatu bagian penutup. Bagian penutup terhubung dengan bagian sasis dan dapat digerakkan antara suatu posisi pertama dimana bagian sasis dan bagian penutup bersama-sama membentuk suatu ruang tertutup untuk suatu komponen pembentuk aerosol yang akan ditempatkan untuk penghasilan aerosol, dan suatu posisi kedua dimana bagian sasis dan bagian penutup diberi jarak sehingga menyediakan akses ke ruang tersebut.



GAMBAR 2

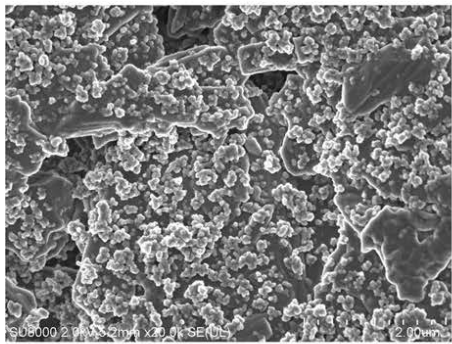
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03767		(13) A	
(51) I.P.C : C05G 3/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002991			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18				(72)	Nama Inventor : KIM, Chanjoong, KR LEE, Joon Seok, KR JANG, Yil, KR LEE, Sangryeo, KR KIM, Ji Yeon, KR CHOE, Jae Hoon, KR	
	Data Prioritas :			(30)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0172272	14-DEC-17	Republic Of Korea				
	10-2018-0160288	12-DEC-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : PUPUK PELEPASAN TERKONTROL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pupuk pelepasan terkontrol, yang meliputi: kapsul yang dapat terfotodegradasi yang meliputi resin pengikat yang mengandung poliolefin dan kopolimer etilena vinil asetat, dan komposit fotokatalitik di mana (ko)polimer yang meliputi paling sedikit satu unit pengulangan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari unit pengulangan etilena dan unit pengulangan vinil asetat terikat ke permukaan atau bagian dalam aglomerat partikel halus anorganik; dan pupuk yang terkandung dalam suatu ruang yang dikelilingi oleh kapsul yang dapat terfotodegradasi.

1 / 2



Contoh 1



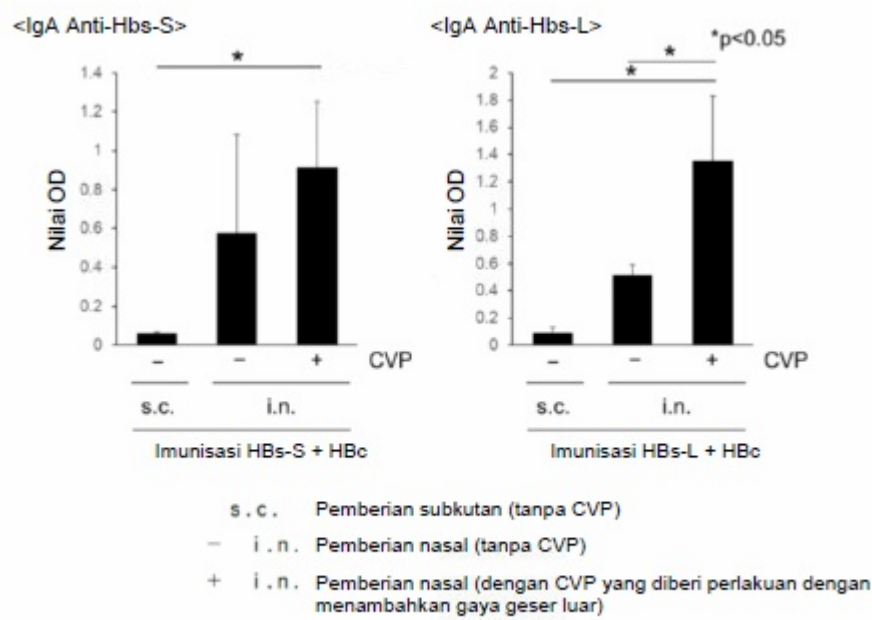
Contoh  
Pembanding 2

Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03931		(13) A	
(51) I.P.C : IPC A61K 39/00 2006.01 A61K 9/12 2006.01 A61K 39/29 2006.01 A61K 47/32 2006.01 A61P 31/20 2006.01 A61P 37/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002989			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOKO YAKUHIIN KOGYO CO., LTD. 14-25, Naniwa-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0022, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Taizou KAMISHITA , JP Takashi MIYAZAKI , JP Michinori KOHARA , JP Takahiro SANADA , JP Yoichi HIASA , JP Osamu YOSHIDA , JP Kyoko KOHARA , JP Hideki HASEGAWA , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-195262	05-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI VAKSIN HEPATITIS B NASAL DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI VAKSIN HEPATITIS B NASAL							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi vaksin hepatitis B untuk pemberian semprot ke mukosa nasal untuk mencegah dan mengobati hepatitis B, yang mengandung antigen hepatitis B dan polimer vinil karboksi.



GAMBAR 2

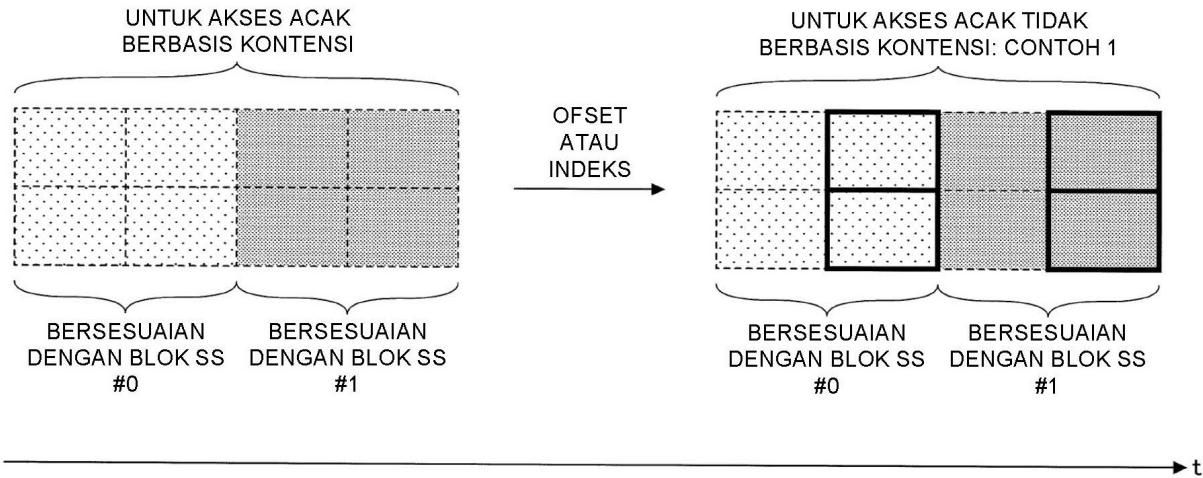


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002981			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17			(72)	Nama Inventor : Tomoya OHARA , JP Hiroki HARADA , JP	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGGUNA DAN PERANGKAT STASIUN INDUK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan perangkat pengguna yang berkomunikasi dengan perangkat stasiun induk. Perangkat pengguna tersebut mencakup unit penerimaan yang dikonfigurasi untuk menerima, dari perangkat stasiun induk, sejumlah blok dan indikasi yang mencakup informasi yang menspesifikasi sebagian sumber daya yang digunakan untuk akses acak bebas kontensi, unit kendali yang dikonfigurasi untuk mengidentifikasi sumber daya yang digunakan untuk akses acak bebas kontensi berdasarkan informasi yang menspesifikasi sumber daya yang terkait dengan blok dan digunakan untuk akses acak, dan berdasarkan informasi yang menspesifikasi sebagian sumber daya yang digunakan untuk akses acak bebas kontensi, dan unit transmisi yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan preamble ke perangkat stasiun induk menggunakan sumber daya yang diidentifikasi yang digunakan untuk akses acak bebas kontensi.



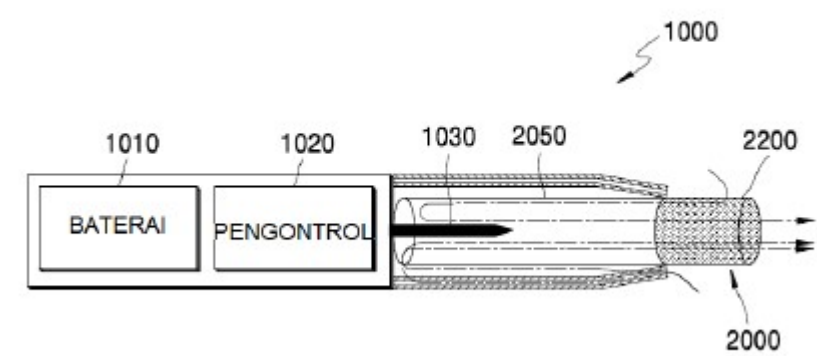
GAMBAR 5

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03769		(13) A		
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002980			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KT&G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19				(72)	Nama Inventor : AN, Hwi Kyeong, KR Jl, Kyung Moon, KR CHUN, In Seoung, KR SHIN, Won Hui, KR		
(30)	Data Prioritas :					(33) Negara		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas						
	10-2018-0064915	05-JUN-18						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Lantai 5, Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1, Jakarta 12120			

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Diberikan suatu alat penghasil aerosol yang meliputi suatu selubung dimana suatu pemanas untuk memanaskan suatu rokok dipasang, suatu breket untuk menopang komponen-komponen yang dipasang dalam selubung, suatu komponen pengikat untuk mengikat selubung dan breket, dan suatu tutup dipasang pada permukaan luar selubung untuk menyembunyikan komponen pengikat dalam selubung tersebut, dan tidak dapat dipisah setelah pemasangan.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03930			(13) A		
(51) I.P.C : A61L 9/01 2006.01 A61Q 13/00 2006.01 A61K 8/34 2006.01 A61K 8/37 2006.01 A61Q 15/00 2006.01 C11B 9/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002979			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA 7, Rue de la Bergère 1242, Satigny, Switzerland			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18			(72)	Nama Inventor : KAO, Huey-Ling , US RUIDER, Stefan, Alexander, CH WILLIAMS, Steven, US COULOMB, Julien, CH			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
	62/589841	22-NOV-17	United States Of America					
	18156134.1	09-FEB-18	European Patent Office					
	62/754849	02-NOV-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020							
(54) Judul Inovasi : SENYAWA SPIRO SEBAGAI BAHAN PENETRAL BAU TAK SEDAP								

(57) Abstrak :

Berbagai aspek yang disajikan di sini berhubungan dengan industri wewangian. Lebih khusus, berbagai aspek disajikan di sini berhubungan dengan komposisi dan/atau bahan-bahan yang menangkal malodor, metode untuk menangkal malodor, serta dengan artikel wangi atau komposisi pewangi yang terdiri sebagai suatu bahan aktif, setidaknya satu senyawa yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari: senyawa Formula (I), senyawa Formula (II), senyawa Formula (III), senyawa Formula (IV), dan campurannya.

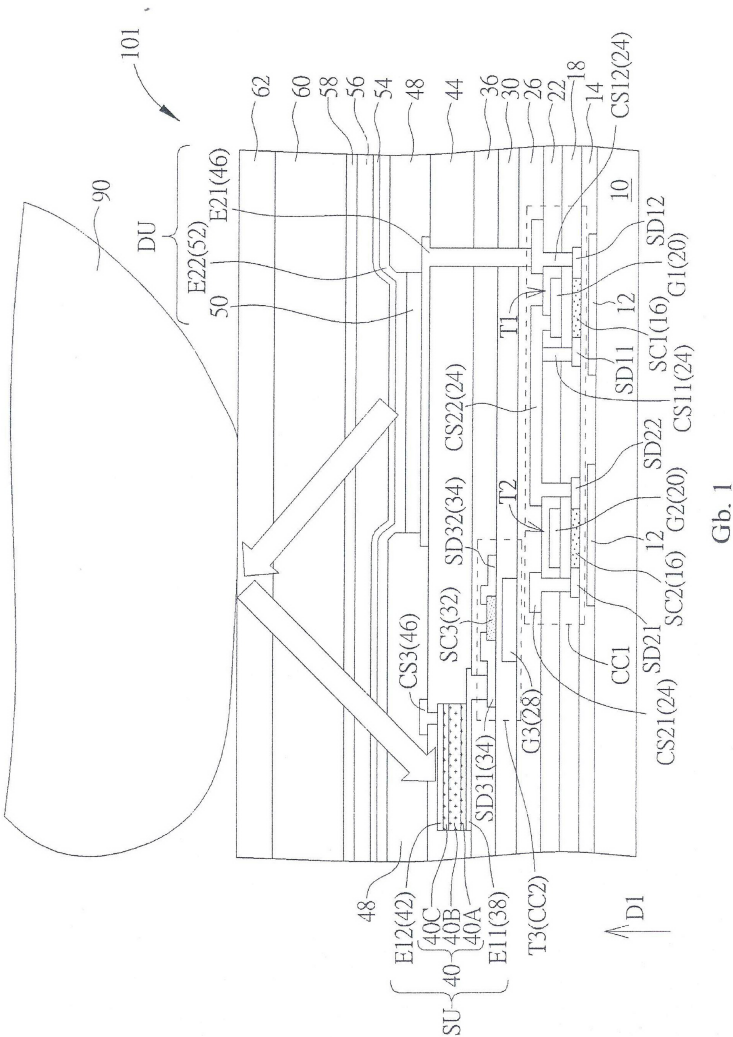
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002978			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/04/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Chandra LIUS, ID Kuan-Feng LEE, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	16/395,197	25-APR-19	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutia Suseno LL.B., M.H. Mutia Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : ALAT TAMPILAN

(57) Abstrak :

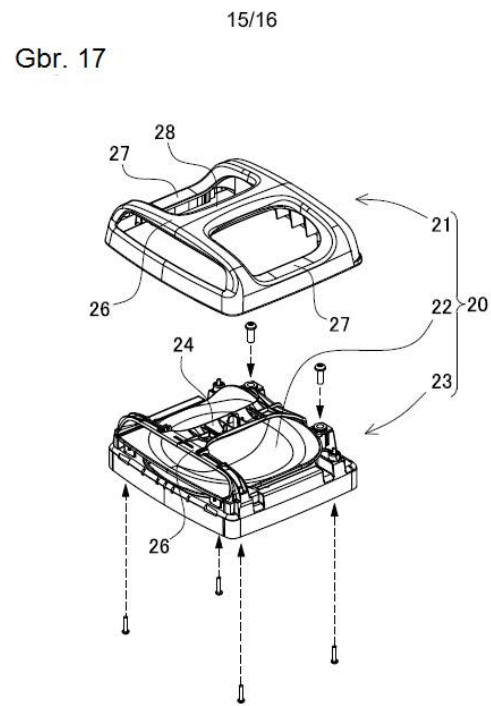
Suatu alat tampilan mencakup suatu substrat, suatu sirkuit penggerak, unit-unit penyensor, dan suatu sirkuit penyensor. Sirkuit penggerak dipasang pada substrat dan dikonfigurasi untuk menggerakkan unit-unit tampilan. Unit-unit penyensor dipasang pada sirkuit penggerak dan mencakup suatu lapisan semikonduktor pertama. Sirkuit penyensor dikonfigurasi untuk menggerakkan unit-unit penyensor dan mencakup suatu lapisan semikonduktor kedua. Suatu ketebalan lapisan semikonduktor pertama lebih besar dari suatu ketebalan lapisan semikonduktor kedua. Sirkuit penggerak mencakup suatu transistor film tipis penggerak (TFT) yang terhubung listrik ke paling sedikit salah satu dari unit-unit tampilan. Sirkuit penyensor mencakup suatu TFT penyensor yang terhubung listrik ke paling sedikit salah satu dari unit-unit penyensor. Suatu komposisi bahan suatu lapisan kanal semikonduktor TFT penyensor berbeda dengan suatu komposisi bahan suatu lapisan kanal semikonduktor TFT penggerak.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04162		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 2/10 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002972</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>2017-18998729-SEP-17Japan</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka, 5748534, JAPAN</div> <div>(72) Nama Inventor : YONEDA, Haruhiko, JP NAKANO, Masaya, JP HAINO, Masami, JP KISHIDA, Yuji, JP SHIGEMIZU, Nobuo, JP TAKAHASHI, Yasushi, JP MATSUMOTO, Takashi, JP KATO, Takaaki, JP ITO, Keiichi, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat</div>			
(54) Judul Inovasi : PERALATAN SUMBER DAYA							

(57) Abstrak :

Peralatan sumber daya (100) mencakup satu atau lebih sel baterai, kotak akomodasi (10), dan tutup atas (20). Kotak akomodasi (10) memiliki bukaan kotak pertama (11) yang adalah terbuka pada setidaknya satu ujung dan memuat sel baterai. Tutup bagian-atas (20) mencakup handel (28) untuk dipegang oleh pengguna dan menutupi bukaan kotak pertama (11) dari kotak akomodasi (10). Tutup bagian-atas (20) mencakup kerangka dan bagian tutup (23, 21). Bagian kerangka (23) dipasangkan ke sisi bukaan dari kotak akomodasi (10) dan mencakup pegangan bingkai (24) yang bertindak sebagai bagian dari handel (28). Bagian tutup (21) menutupi permukaan atas dari bagian kerangka (23) yang mencakup pegangan bingkai (24).



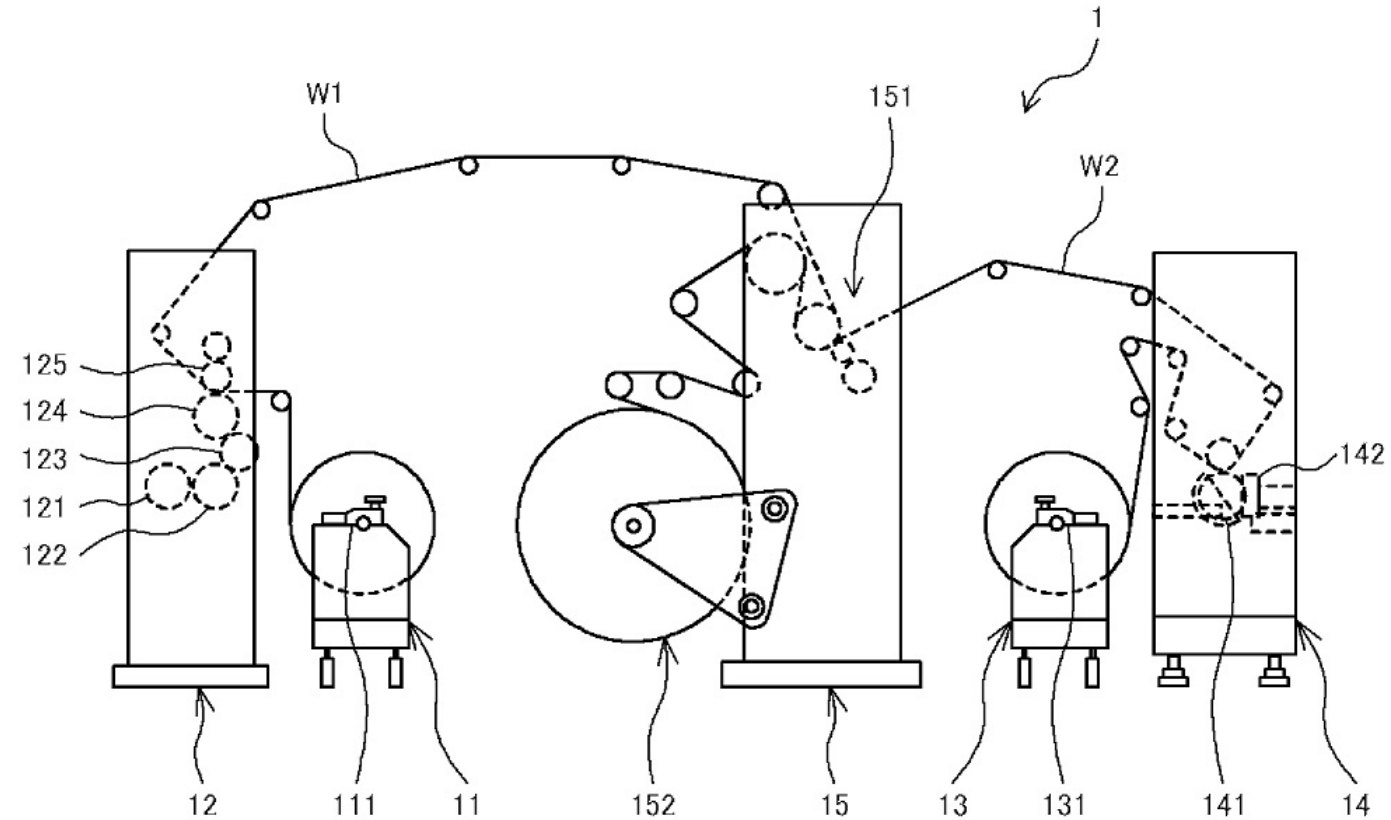
(51) I.P.C : B29C 65/48 (2006.01); B05C 1/08 (2006.01); B05D 7/00 (2006.01); B05D 7/24 (2006.01); C09J 5/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002971			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18				Nama Inventor : Shigekazu TAKAHASHI, JP Choichi TAKADA, JP Hidenobu MIURA, JP Shinichi MATSUNAGA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-205260	24-OCT-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN LAMINASI DAN METODE LAMINASI

(57) Abstrak :

Tersedia adalah peralatan laminasi dan metode laminasi dimana perekat pengawetan cepat dapat digunakan dan dapat memperbaiki kualitas film komposit dan memungkinkan penerapan dari cairan penyalutan dengan viskositas rendah. Suatu peralatan laminasi (1) meliputi unit penyalutan pertama (12) yang menerapkan, sebagai cairan penyalutan, salah satu dari zat utama dan zat pengawetan dari perekat yang dapat diolah dengan dua-komponen pada jaring pertama (W1); unit penyalutan kedua (14) yang menerapkan, sebagai cairan penyalutan, yang lain dari zat utama dan zat pengawetan dari perekat yang dapat diolah dengan dua-komponen pada jaring kedua (W2), yang lain yang tidak diterapkan pada jaring pertama (W1); dan unit pengikatan (151) yang mengikat permukaan yang diterapkan pada cairan penyalutan dari jaring pertama (W1) dan permukaan yang diterapkan pada cairan penyalutan dari jaring kedua bersama. Unit penyalutan kedua (14) tersebut adalah mesin penyalutan gravure.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03771		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 13/08 2006.01 B32B 37/14 2006.01 E04B 9/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002970			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YOSHINO GYPSUM CO., LTD. Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Norio TSUNO, JP Shunji AMIKURA, JP Seigo ISHIBASHI, JP		
	2017-204776	23-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12		

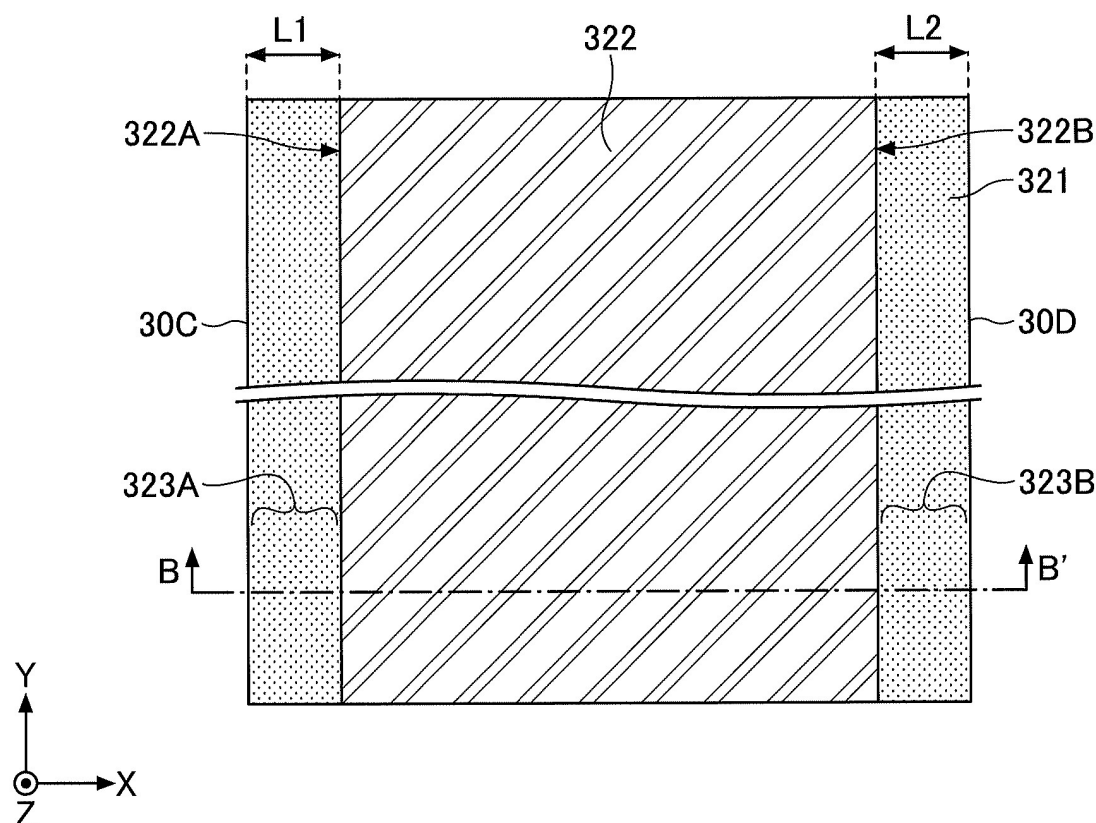
(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN PAPAN GIPSUM DAN PAPAN GIPSUM

(57) Abstrak :

Suatu metode pembuatan papan gipsium disediakan. Metode pembuatan papan gipsium mencakup langkah pencetakan yang membentuk bodi tercetak berbentuk pelat yang mencakup bubuk gipsium dan kertas dasar penutup yang ditempatkan untuk menutupi setidaknya sebagian dari permukaan bubuk gipsium. Pada penampang yang tegak lurus dengan arah longitudinal bodi tercetak, kertas dasar penutup menutupi sepenuhnya pinggiran luar bubuk gipsium, bagian-bagian dari kertas dasar penutup menumpang tindih satu dengan yang lain, dan jarak antara undakan yang dibentuk dengan penumpangtindihan kertas dasar penutup dan ujung lateral bodi tercetak lebih besar dari atau sama dengan 15 mm.

GAMBAR 3A

30



(51) I.P.C : C10M 169/04

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002968			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, The Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : UEDA, Mao, JP HANYUDA, Kiyoshi, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-188903	28-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI MINYAK PELUMAS UNTUK MESIN PEMBAKARAN INTERNAL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi minyak pelumas untuk mesin pembakaran internal, yang mengandung komposisi minyak dasar yang mengandung minyak dasar GTL sebagai komponen utama, dan memiliki %Cn 14 hingga 25% dan titik anilin dari 120 hingga 126°C, dan peningkatan indeks viskositas berbasis polimetakrilat seperti sisir yang memiliki bobot molekul rata-rata (Mw) 400.000 atau lebih, di mana kandungan belerang 0,3% massa atau kurang berdasarkan pada bobot total komposisi minyak pelumas.

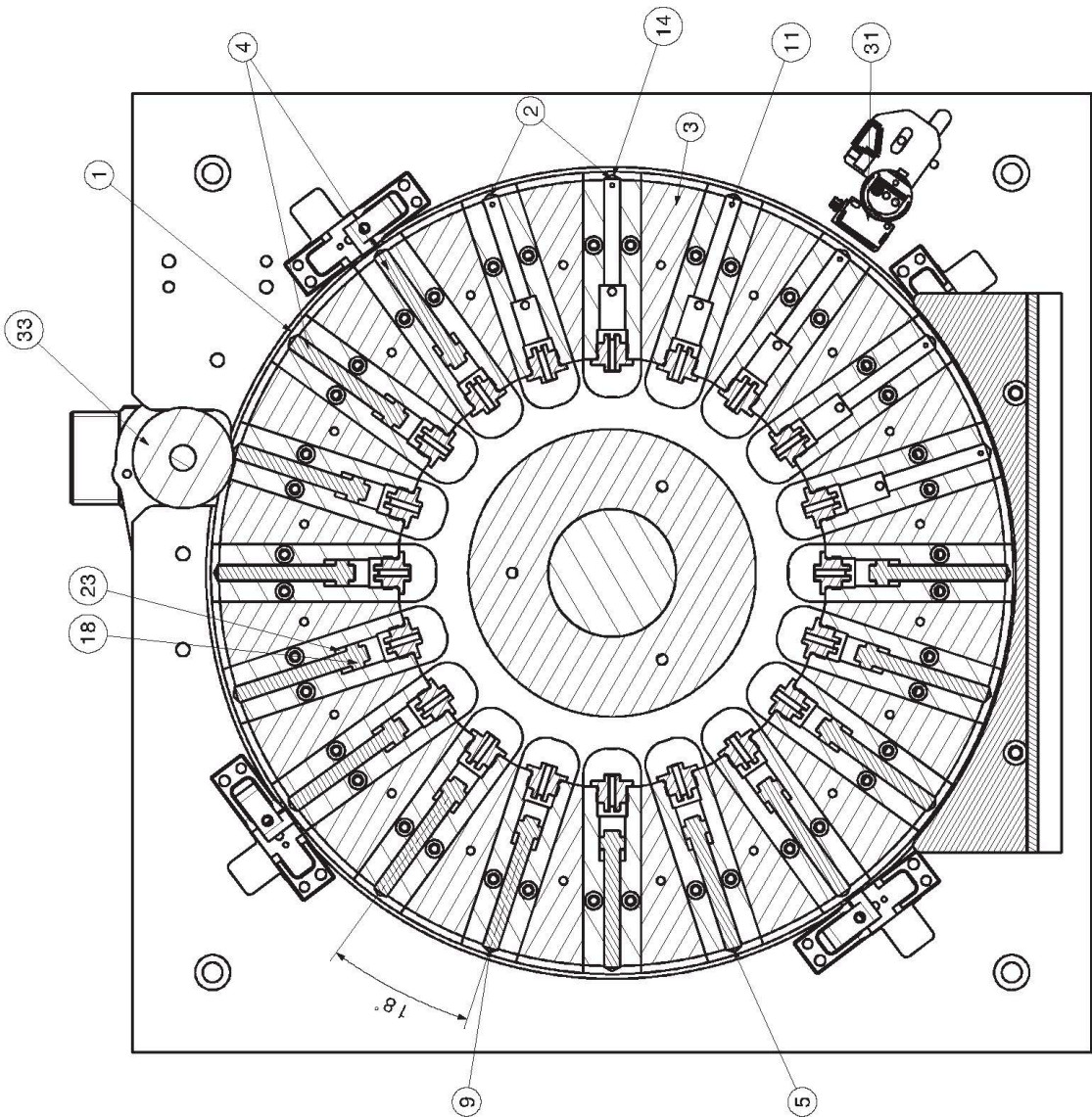


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002961			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AIT Austrian Institute of Technology GmbH Giefinggasse 4, 1210, Vienna, Austria	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Wolfgang ROSENBAUM, AT Markus LEOPOLD, AT Nikolaus PFAFFENBICHLER, AT Birgit MITTER, AT	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17192678.5	22-SEP-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE PENGANGKUTAN BENIH

(57) Abstrak :

Sistem pengangkutan benih dan metode untuk menggunakan sistem pengangkutan benih tersebut, sistem pengangkutan benih yang meliputi roda yang dapat diputar (1) dengan sekurang-kurangnya satu penyangga benih (2) untuk menampung benih, dimana sekurang-kurangnya satu penyangga benih tersebut (2) memiliki satu atau lebih struktur penyangga tetap yang dikonfigurasi untuk membatasi pergerakan benih pada arah melingkar relatif terhadap roda yang dapat diputar (1) dan pada arah yang jauh dari sumbu rotasi (8) dari roda yang dapat diputar (1), dan dimana sekurang-kurangnya satu penyangga benih tersebut (2) memiliki bukaan akses (14) pada sisi luar radialnya, bukaan akses tersebut (14) memungkinkan akses ke benih untuk menciptakan bukaan dalam benih.



Gambar 2

(51) I.P.C :

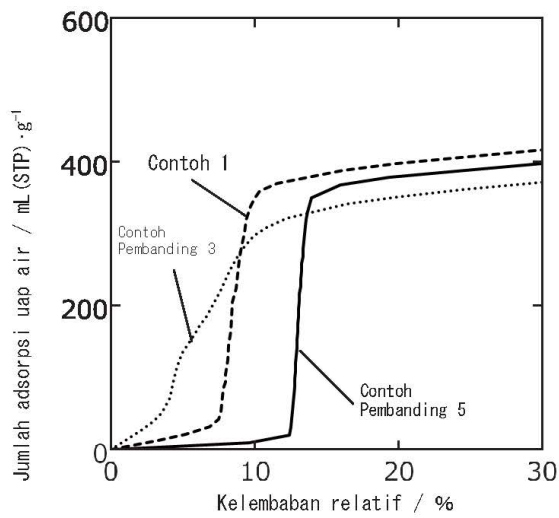
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002959			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/04/2020						
Data Prioritas :						(72)	Nama Inventor : Yoshio OHASHI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	JP2019-081138	22-APR-19	Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2020						

(54) Judul Invensi : KERANGKA ORGANOMETALIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu kerangka logam-organik yang dapat menyerap uap air dalam kelembaban yang relatif rendah dan mengurangi besarnya perbedaan kelembaban antara kelembaban adsorpsi dan kelembaban desorpsi. Suatu kerangka logam-organik dimana ion logam adalah suatu ion aluminium, suatu ligan pertama adalah suatu ion senyawa organik yang terdiri dari suatu heterosiklus pertama yang memiliki dua gugus karboksil, dan suatu heteroatom yang membentuk heterosiklus pertama yang terdapat pada sisi sudut minor dari sudut yang dibentuk dari dua gugus karboksil tersebut, suatu ligan kedua berbeda dengan ligan pertama, merupakan suatu ion senyawa organik yang terdiri dari suatu heterosiklus yang memiliki duat gugus karboksil, dan suatu heteroatom yang membentuk heterosiklus kedua terdapat pada sisi sudut mayor dari sudut yang dibentuk oleh dua gugus karboksil tersebut, dan suatu ligan ketiga berbeda dengan ligan pertama dan ligan kedua, merupakan suatu ion senyawa organik yang memiliki duat gugus karboksil, dan ligan pertama, ligan kedua, dan ligan ketiga terdapat dalam suatu rasio tertentu.

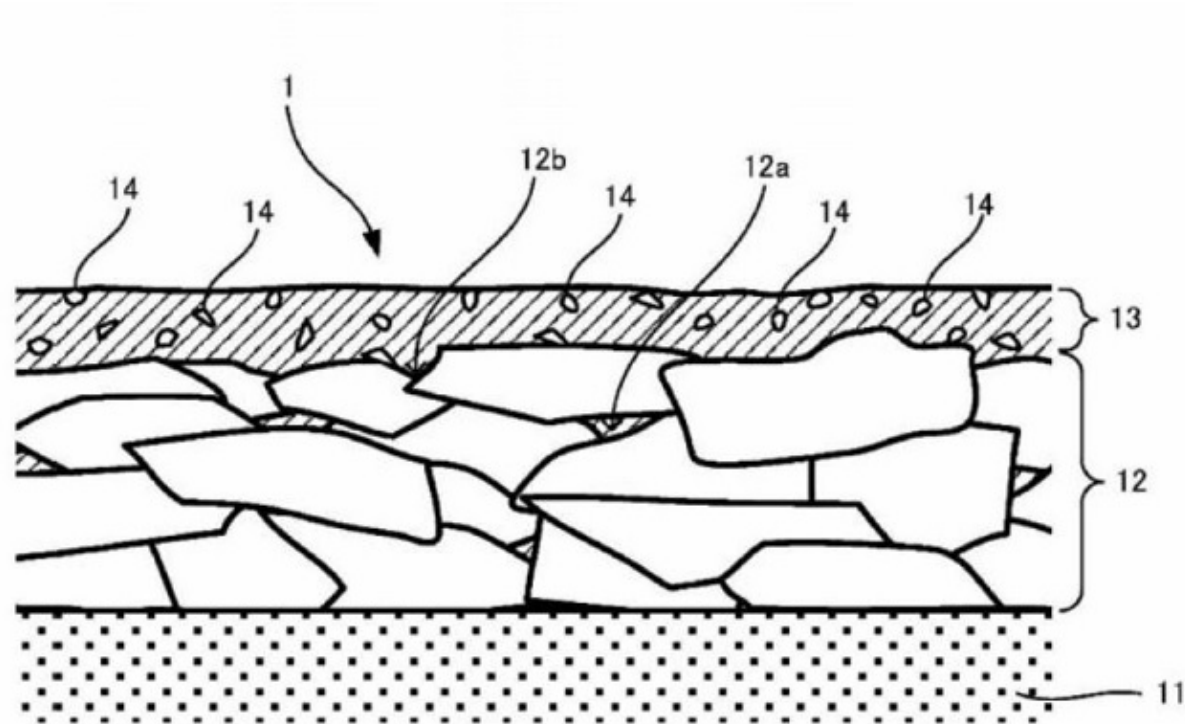
GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03773		(13) A	
(51) I.P.C : C23C 4/18 2006.01, C23C 4/06 2016.01, C23C 4/11 2016.01, C23C 20/06 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002951			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL HARDFACING CORPORATION 26-5, Kameido 6-chome, Koto-ku, Tokyo 1360071, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	PCT/JP2017/038187	23-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPONEN UNTUK PENANGAS LELEHAN LOGAM							

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan metode untuk memproduksi komponen di dalam penangas lelehan logam, metode ini tidak segera membentuk pori-pori dan retakan pada film penyegel dan memungkinkan untuk menekan adhesi paduan seperti dross. [Solusi] Metode untuk memproduksi komponen untuk penangas lelehan logam ini dicirikan bahwa larutan campuran, yang diperoleh dengan menambahkan aluminium fosfat primer dan partikel-partikel anorganik yang memiliki struktur kristal dari struktur berlapis pada sistem heksagonal ke larutan sol silika, diaplikasikan atau disemprotkan di film penyalut penyemprotan sermet yang dibentuk di substrat atau film penyalut penyemprotan keramik berbasis oksida yang dibentuk di substrat, larutan campuran ini diaplikasikan atau disemprotkan sebagai larutan untuk menyegel film penyalut penyemprotan tersebut.



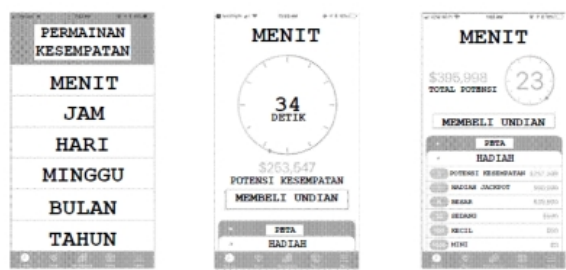
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03774		(13) A			
(51) I.P.C : A63F 3/06 2006.01 : G07F 17/32 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002950			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Benjamin BROWN 2517 Bedford Avenue, Apartment 1B, Brooklyn, NY 11226, USA				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Benjamin BROWN, US			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/564,005	27-SEP-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020								
(54) Judul Invensi : MEKANISME UNTUK SISTEM LOTRE SECARA ONLINE DAN METODE UNTUK PELAKSANAANNYA									

(57) Abstrak :

Invensi ini, Sistem Lotre "Hex-Perpetual", memberdayakan usaha "Kesempatan": solusi pertama yang layak untuk "lotre modern," yang secara global memberi insentif kepada sumbangan amal melalui sistem lotere yang unik, berdasarkan interval waktu. Peserta yang tersebar di seluruh dunia dapat "mengambil kesempatan" pada salah satu dari enam permainan "Hex-Perpetual" (Menit, Jam, Hari, Minggu, Bulan, atau Tahun), seperti yang terlihat pada Gambar 1. Pada akhir setiap interval waktu, gambar-gambar banyak untuk dana tak berujung terjadi dan berbagai hadiah didistribusikan di seluruh dunia. Mekanisme ini memberikan pembayaran yang lebih tinggi dan lebih sering daripada sistem pra-kencan dan juga memiliki peluang menang lebih tinggi. Inisiatif undian global kemanusiaan, yang dipimpin oleh presiden Finlandia ke-10 Martti Ahtisaari, telah mencari solusi selama beberapa dekade. Namun, sistem yang benar-benar dapat dicapai tidak pernah ditemukan. Di sisi lain, grup seperti "WorldWideLottery" terjebak di masa lalu ketika mereka mempromosikan struktur permainan kuno ("PickSixLotto," "BillionBall," "888Lotto," & "WorldLotto"). Invensi ini diimplementasikan sebagai mekanisme yang menggerakkan usaha milik pribadi, "Kesempatan," yang akan memberi 167 negara dengan sistem lotre yang baru, dan bergerak. "Kesempatan" juga akan melisensikan IP ke usaha yang ada untuk perjanjian yang berbeda berdasarkan masing-masing badan pemerintahan.

GAMBAR 1: Aplikasi bergerak :Permainan-permainan

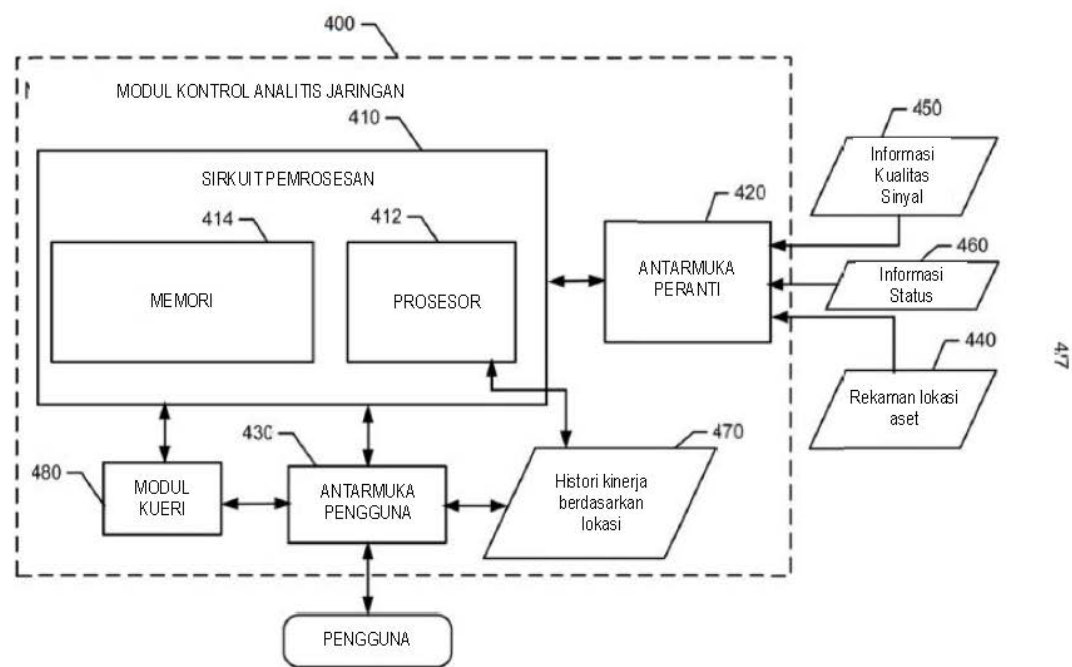


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03928		(13) A	
(51) I.P.C : H04B 7/185							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002949			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMARTSKY NETWORKS LLC 4690 First Flight Drive, Charlotte, North Carolina 28208, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : CLAASSEN, David, US HYSLOP, Douglas , US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/561,449	21-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		

(54) Judul Inovasi : KUMPULAN PASIF DARI PARAMETER-PARAMETER JARINGAN UDARA-KE-DARAT UNTUK PERENCANAAN DAN KONTROL JARINGAN

(57) Abstrak :

Suatu modul kontrol analitis jaringan mencakup sirkuit pemrosesan yang dikonfigurasi untuk menerima informasi lokasi tiga dimensi dan informasi kualitas sinyal yang sesuai untuk aset tertentu dalam jaringan udara-ke-darat (ATG), membuat kesimpulan kualitas layanan untuk aset tertentu berdasarkan setidaknya sebagian pada informasi yang diterima, dan menyediakan instruksi untuk aktifitas kontrol jaringan berdasarkan kesimpulan kualitas layanan.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : H01M 10/655 (2014.01) H01M 2/10 (2006.01) H01M 10/613 (2014.01) H01M 10/625 (2014.01) H01M 10/627 (2014.01) H01M 10/643 (2014.01)

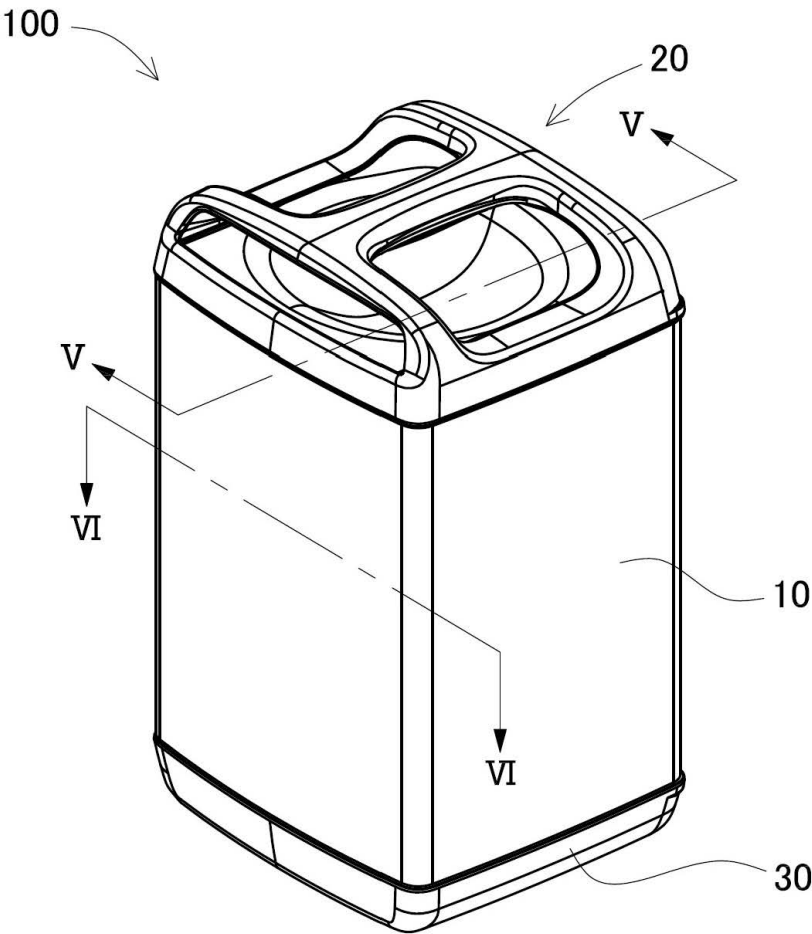
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002948			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka, 5748534, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18			(72)	Nama Inventor : YONEDA Haruhiko, JP HAINO Masami, JP KISHIDA Yuji, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	2017-190040	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Sekalipun struktur peralatan sumber daya memungkinkan rakitan dengan penyisipan blok baterai (4) ke dalam selubung penahan silinder (10), energi termal sel baterai yang dapat diisi ulang (1) dihamburkan secara efisien ke luar oleh lembaran transfer panas (2) yang dirangkaikan secara termal dengan baterai-baterai. Peralatan sumber daya memiliki batang-batang berbentuk-L (59) yang ditempatkan pada wilayah-wilayah sudut yang memanjang sepanjang garis-garis tepi dari rakitan baterai silinder persegi panjang (40), lembaran transfer panas (2) yang ditempatkan pada permukaan-permukaan pemancaran panas (48) rakitan baterai (40), dan lembaran serat aramid (3) yang ditempatkan antara lembaran transfer panas (2) dan permukaan-permukaan dalam dari selubung penahan silinder (persegi panjang) (10).

GAMBAR 1

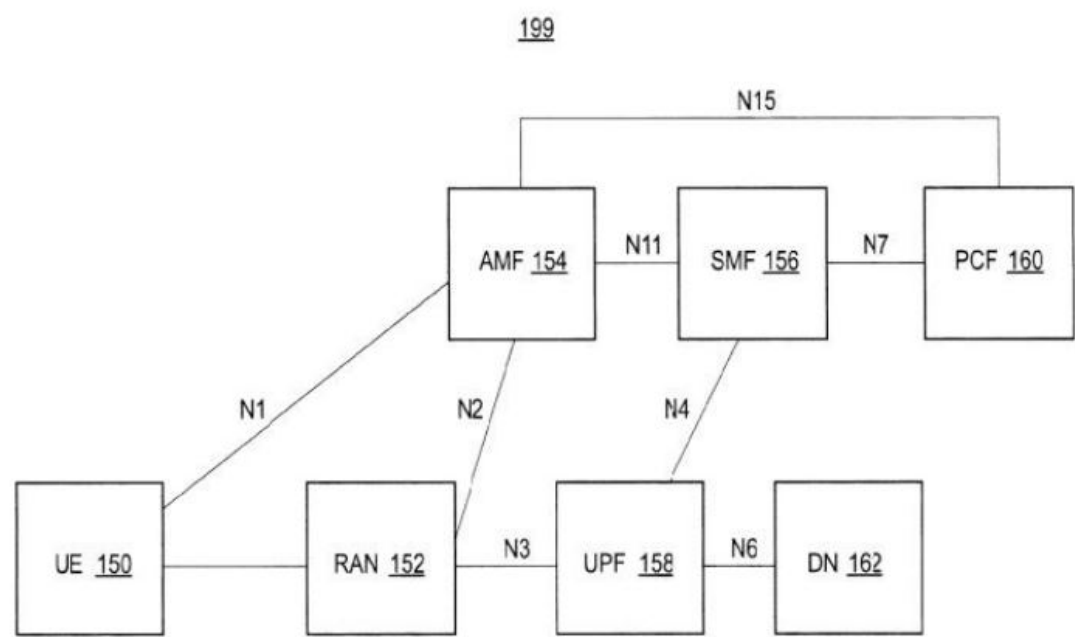




(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03775		(13) A		
(51) I.P.C : H04L 29/08 (2006.01); H04W 76/10 (2018.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002941			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Jennifer LIU, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/572,291	13-OCT-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020							
(54) Judul Invensi : METODE NEGOSIASI KAPABILITAS QOS ANTARA PERALATAN PENGGUNA DAN FUNGSI MANAJEMEN SESI DALAM SISTEM 5G								

(57) Abstrak :

Dalam beberapa contoh perwujudan, dapat disediakan metode yang mencakup membentuk, oleh peralatan pengguna, pesan pembentukan sesi termasuk indikasi setidaknya satu kemampuan manajemen sesi yang didukung oleh peralatan pengguna; mengirim, oleh peralatan pengguna, pesan pembentukan sesi termasuk indikasi terhadap fungsi manajemen sesi; dan menerima, oleh peralatan pengguna dan dari fungsi manajemen sesi, suatu respon yang mengindikasikan apakah fungsi manajemen sesi dan/atau jaringan yang sesuai mendukung setidaknya satu kemampuan manajemen sesi untuk memungkinkan peralatan pengguna untuk beroperasi sesuai dengan setidaknya satu kemampuan manajemen sesi. Sistem terkait, metode, dan barang dari pabrik juga dijelaskan.



GAMBAR 1A

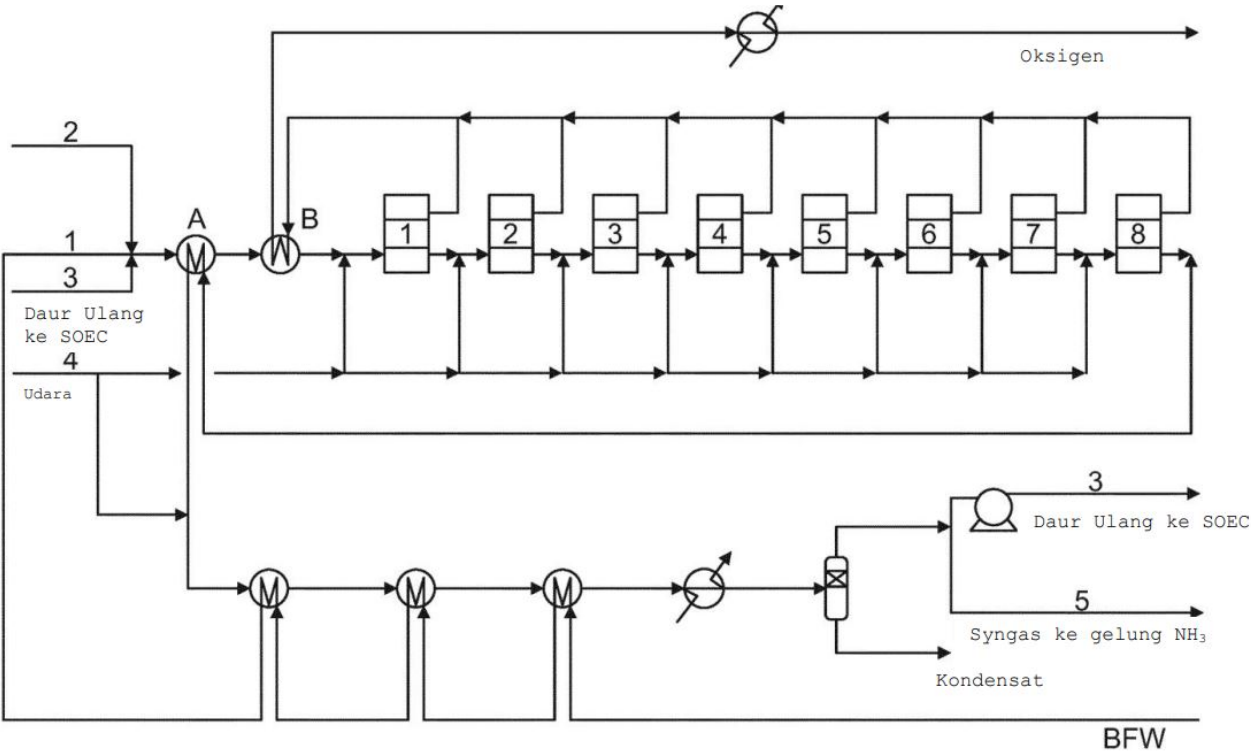
(51) I.P.C : C25B 1/00 (2006.01); C25B 1/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002940			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18				(72)	Nama Inventor : John Bøgild HANSEN, DK
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PA 2017 00568	11-OCT-17	Denmark			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN GAS SINTESIS UNTUK PRODUKSI AMONIA

(57) Abstrak :

Dalam metode untuk menghasilkan gas sintesis amonia dengan elektrolisis, yang meliputi memasukkan campuran uap dan udara bertekanan ke dalam serangkaian unit elektrolisis pertama dan melewati saluran keluar dari satu unit elektrolisis ke saluran masuk unit elektrolisis berikutnya bersama dengan udara, unit elektrolisis dijalankan dalam mode endotermal dan bagian nitrogen dari gas sintesis disediakan dengan membakar hidrogen yang dihasilkan oleh elektrolisis uap dengan udara di dalam atau di antara unit elektrolisis. Unit elektrolisis lebih disukai adalah tumpukan sel elektrolisis oksida padat (SOEC).



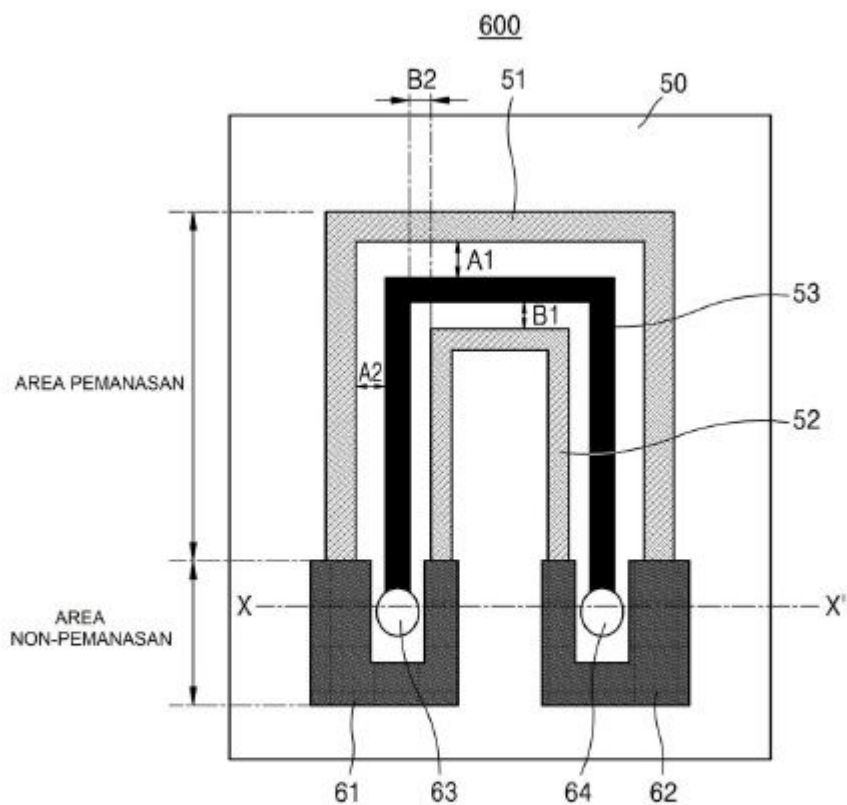
Gb. 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04172		(13) A		
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002938			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KT&G CORPORATION Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18				(72)	Nama Inventor : LIM, Hun Il , KR KIM, Tae Hun, KR HAN, Jung Ho , KR PARK, Sang Kyu , KR		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	10-2017-0142578	30-OCT-17	Republic Of Korea					
	10-2018-0055652	15-MAY-18	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020							
(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL YANG MEMILIKI PEMANAS								

(57) Abstrak :

Diberikan suatu peralatan penghasil aerosol yang meliputi: suatu pemanas yang dikonfigurasi untuk menghasilkan aerosol dengan memanaskan suatu rokok, pemanas tersebut meliputi suatu elemen pemanas konduktif secara elektrik pertama yang dibentuk sepanjang jalur pertama pada substrat pengisolasi secara elektrik, suatu elemen pemanas konduktif secara elektrik kedua yang dibentuk sepanjang jalur kedua pada substrat pengisolasi secara elektrik, dan suatu jejak sensor suhu yang dibentuk sepanjang jalur ketiga di suatu wilayah diantara jalur pertama dan jalur kedua; suatu baterai yang dikonfigurasi untuk mensuplai daya ke pemanas; dan suatu pengontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol daya yang disuplai dari baterai ke pemanas dan memonitor suhu yang dideteksi menggunakan jejak sensor suhu.

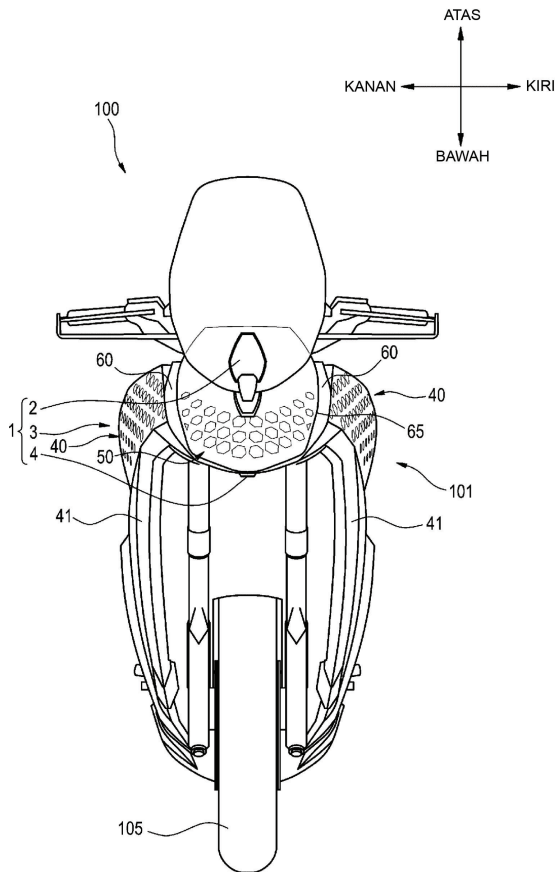


GAMBAR 6

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/03777		(13) A
(51) I.P.C : F21S 43/19 2018.01 B60Q 1/26 2006.01 B60Q 1/28 2006.01 B60Q 1/32 2006.01 F21W 103/10 2018.01 F21W 103/20 2018.01 F21W 103/55 2018.01 F21W 104/00 2018.01 F21W 107/17 2018.01 F21Y 115/10 2016.01 F21Y 115/15 2016.01 F21Y 115/30 2016.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002931			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOITO MANUFACTURING CO., LTD. 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : Keisuke FUJII, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia</div>	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-204720	23-OCT-17	Japan		
(30)	2017-204721	23-OCT-17	Japan		
	2017-204722	23-OCT-17	Japan		
	2017-204723	23-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2020				
(54) Judul Invensi : PERLENGKAPAN LAMPU KENDARAAN					

(57) Abstrak :

Suatu lampu kendaraan (1) disediakan pada suatu kendaraan (100) yang mampu berjalan di sekitar suatu tikungan dengan memiringkan suatu bodi kendaraan dalam suatu arah belokan. Lampu kendaraan (1) meliputi suatu lampu depan (2) yang dipasang pada suatu bagian depan kendaraan (100), dan suatu lampu kombinasi (3) yang ditempatkan pada suatu penutup bodi kendaraan (101) dalam suatu daerah yang berdekatan dengan lampu depan (2) sehingga menjadi dapat terlihat dari bagian depan kendaraan. Lampu kombinasi (3) meliputi sejumlah segmen pemancaran cahaya. Tergantung pada lokasi-lokasi penyusunannya, segmen-segmen pemancaran cahaya berbeda dalam sedikitnya salah satu dari bentuk, ukuran, warna, dan jarak antara segmen-segmen pemancaran cahaya.



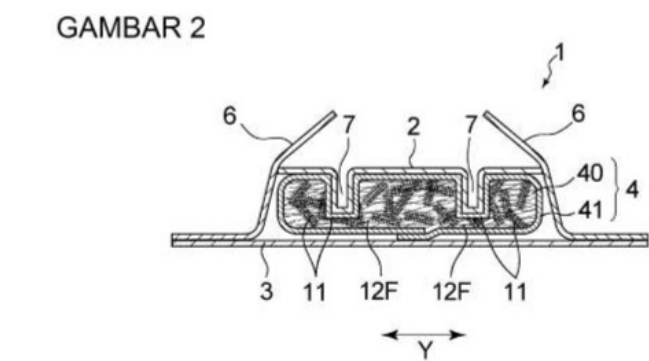
Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04161		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/537 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002922			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masaya KANEKO , JP Aki YUYAMA, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
		2017-228425	28-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Kembangan Jakarta Barat 11610	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2020						

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Benda penyerap (1) dari invensi ini meliputi komponen penyerap (4) dan lembaran atas (2) yang disediakan pada sisi permukaan menghadap kulit dari komponen penyerap (4). Komponen penyerap (4) meliputi inti penyerap yang menyerap cairan (40) dan lembaran inti-pembungkus (41) yang menutupi permukaan menghadap kulit dari inti penyerap (40). Inti penyerap (40) meliputi serat penyerap air (12F) dan gugus serat (11) yang mengandung serat penyerap air rendah (11F) yang memiliki daya serap air lebih rendah dari serat penyerap air (12F). Rasio dari area difusi cairan dari inti penyerap (40) terhadap area difusi cairan dari lembaran inti-pembungkus (41), yang sebelumnya/yang terakhir, adalah 0,7 atau lebih.



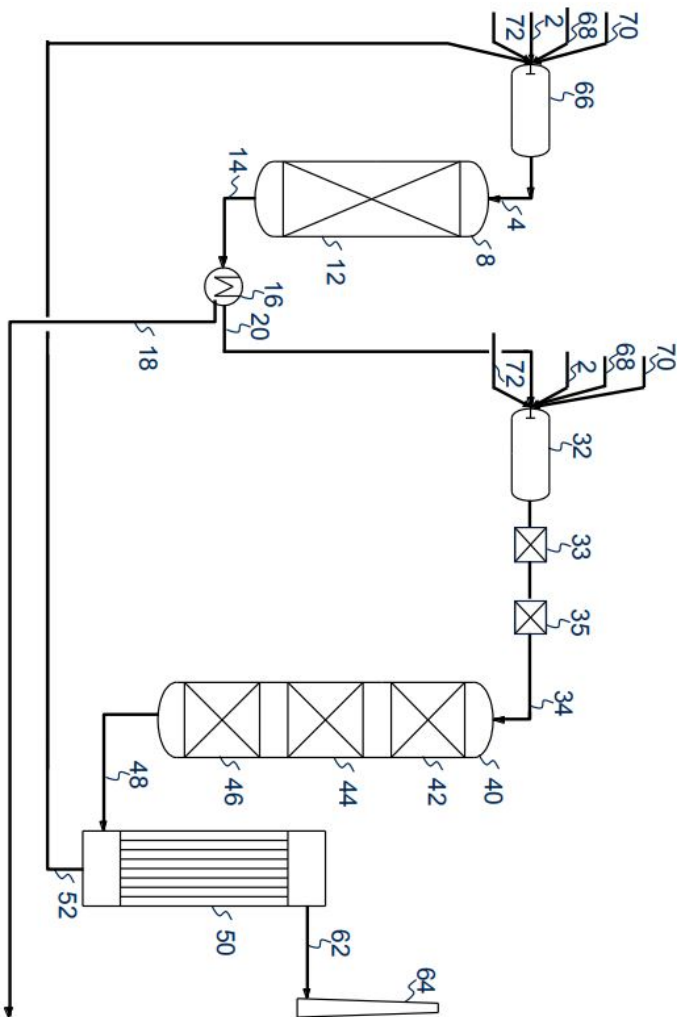
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03987		(13) A	
(51) I.P.C : C01B 17/04 (2006.01); C01B 17/50 (2006.01); C01B 17/76 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003301			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark</div> <div>(72) Nama Inventor : Mads LYKKE, DK</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	PCT/EP2017/080721	28-NOV-17	European Patent Office				
	PA 2018 00244	30-MAY-18	Denmark				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN SULFUR DAN ASAM SULFAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kilang proses yang terdiri dari tungku reaksi Claus, sarana pendinginan gas Claus, seksi konversi Claus, sarana oksidasi gas ekor Claus dan seksi asam sulfat, di mana tungku reaksi Claus memiliki suatu inlet dan suatu outlet, sarana pendingi-nan gas Claus tersebut memiliki inlet gas, outlet gas dan secara opsional outlet sulfur unsur, seksi konversi Claus memiliki inlet gas, outlet gas dan outlet sulfur unsur, sarana oksidasi sulfur memiliki inlet dan outlet dan seksi asam sulfat memiliki inlet gas, outlet gas dan outlet asam sulfat, dan di mana inlet tungku reaksi Claus dikonfigurasi untuk menerima gas umpan, asam sul-fat, bahan bakar dan oksidan, dan outlet tungku reaksi Claus dikonfigurasi untuk berada dalam komunikasi fluida dengan inlet dari sarana pendinginan gas Claus, di mana outlet sarana pendinginan gas Claus dikonfigurasi untuk berada dalam komunikasi fluida dengan inlet seksi konversi Claus dan di mana inlet sarana oksidasi gas ekor Claus untuk oksidasi sulfur dikonfigurasi untuk berada dalam komunikasi fluida dengan outlet dari outlet gas seksi konversi, sarana outlet oksidasi gas ekor Claus dikonfigurasi untuk berada dalam komunikasi fluida dengan inlet seksi asam sulfat, yang selanjutnya dicirikan dengan outlet asam sulfat dari seksi asam sulfat yang berada dalam komunikasi fluida dengan inlet tungku reaksi Claus, serta proses terkait. Proses tersebut memiliki manfaat yaitu menghindari produksi asam sulfat yang tak diinginkan, serta mengurangi volume gas proses Claus.

GAMBAR 3



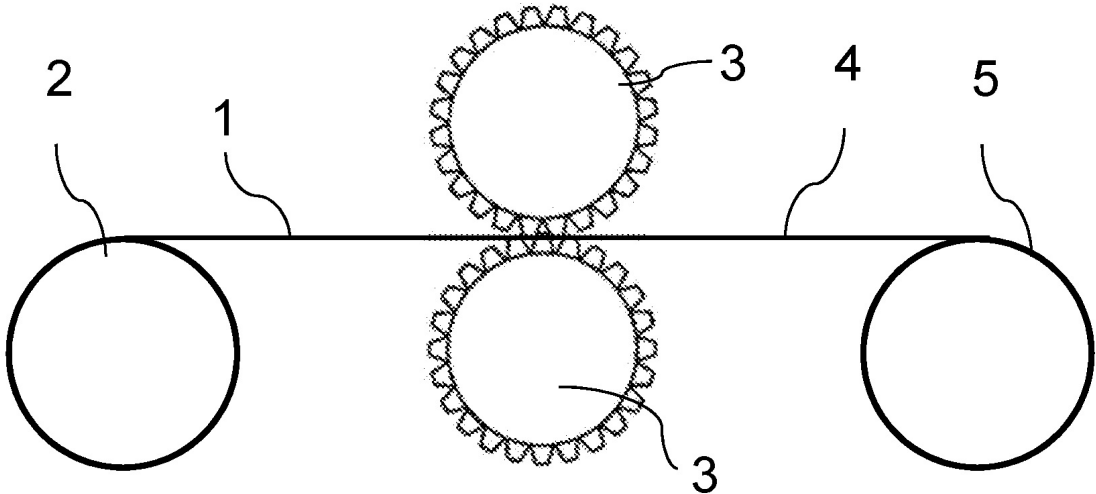
(51) I.P.C : A24C 5/00 2006.01 A24C 5/56 2006.01 A24D 1/02 2006.01 A24C 5/60 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007827			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TANNPAPIER GmbH Fabrikstraße 48a Traun, 4050 Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Michael LINDNER, AT
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	A 50268/2018	04-APR-18	Austria	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				

(54) Judul Invensi : KERTAS TIPING TIMBUL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi produk tembakau berbentuk batang (11, 11a, 11b) yang memiliki paling sedikit satu zat sensorik atau zat aktif fungsional (7) pada sisi luar kertas tipingnya (9, 9a, 9b), dimana, untuk meningkatkan stabilitas zat sensorik atau zat aktif fungsional (7) pada permukaan produk tembakau (11, 11a, 11b), jaring bahan (1) dilengkapi dengan struktur timbul dan dililitkan pada bobin (5) pada langkah metode pertama dan, pada langkah metode kedua, jaring bahan yang timbul (4) dilepaskan dari bobin, kertas tiping (9) atau kertas tiping untai ganda (9a, 9b) dipisahkan dari jaring bahan yang timbul (4) dan masing-masing dilem ke produk tembakau (11) atau produk tembakau untai ganda (11a, 11b), sehingga dalam setiap kasus kertas tiping (9, 9a, 9b) membentuk sisi luar produk tembakau (11, 11a, 11b) di paling sedikit di daerah yang menyentuh bibir perokok, di mana jaring bahan (1, 4) dilengkapi dengan zat sensorik atau zat aktif fungsional (7) di sisi yang membentuk sisi luar produk tembakau (11, 11a, 11b) Invensi juga berhubungan dengan kertas tiping (9, 9a, 9b) untuk produk tembakau (10) yang diproduksi dengan menggunakan metode sesuai dengan invensi. Gambar 1



(51) I.P.C : A23L 2/02 (2006.01); A23L 19/00 (2016.01); G01N 30/86 (2006.01); G01N 30/88 (2006.01); G01N 33/14 (2006.01); A23L 33/00 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007687			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-19				Nama Inventor : TAKAYANAGI, Keisuke, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)	FUJIE, Akiko, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		YOKOO, Yoshiaki, JP NISHIBORI, Tomoyuki, JP	
	2018-056384	23-MAR-18	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : JUS BUAH BEBAS-AROMA

(57) Abstrak :

JUS BUAH BEBAS-AROMA Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi jus buah dimana kandungan komponen aroma dikurangi tetapi kandungan komponen fungsional nutrisi dan kandungan sakarida tidak berkurang secara substansial, suatu metode untuk memproduksi komposisi tersebut, dan suatu makanan atau minuman yang mengandung komposisi tersebut.

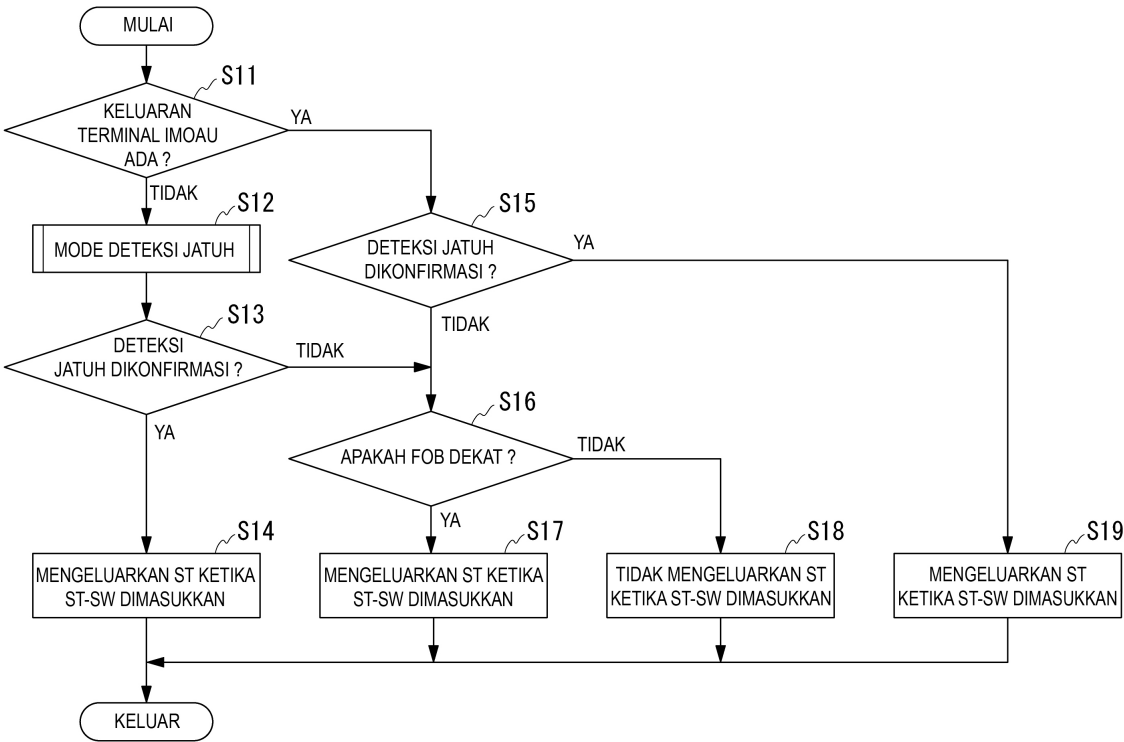
(51) I.P.C : B60R 25/24 2013.01 B60R 25/04 2013.01 B62H 5/08 2006.01 B62J 99/00 2009.01 E05B 49/00 2006.01 E05B 83/00 2014.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007637			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-19			(72)	Nama Inventor : Kunihito KAMON, JP Ryohei KITAMURA, JP Nobuaki KINOSHITA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	2018-075031	09-APR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu unit kontrol (40A) meliputi suatu unit penentuan keadaan operasi (43) yang menentukan suatu keadaan beroperasinya sumber penggerak (21) dan suatu unit penentuan keadaan komunikasi (46) yang menentukan suatu keadaan komunikasi antara suatu unit pengesahan (2) dan suatu kunci jarak jauh (4), dan unit kontrol (40A) menonaktifkan penstarteran sumber penggerak (21) oleh suatu unit penstarteran sumber penggerak (21a) ketika unit kontrol (40A) berada dalam suatu keadaan hidup, unit penentuan keadaan operasi (43) menentukan bahwa sumber penggerak (21) berada dalam suatu keadaan tidak beroperasi, dan unit penentuan keadaan komunikasi (46) menentukan bahwa komunikasi dengan kunci jarak jauh (4) hilang.



Gambar 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03508				(13) A			
(51) I.P.C : C09J 175/04 (2006.01); B32B 27/34 (2006.01); B32B 27/40 (2006.01); B32B 37/12 (2006.01); C08G 18/18 (2006.01); C08G 18/38 (2006.01); C08G 18/65 (2006.01); C09J 175/06 (2006.01); C09J 175/08 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007597			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-19			(72)	Nama Inventor : Tomoo OKUBO, JP Shigekazu TAKAHASHI, JP Daiki TOMITA, JP						
(30)	Data Prioritas :										
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	2018-056304	23-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020										

(54) Judul Invensi : PEREKAT, FILM TERLAMINASI, DAN METODE PRODUKSI UNTUK FILM TERLAMINASI

(57) Abstrak :

Tersedia adalah perekat yang meliputi komposisi poliisosianat (X) yang mengandung poliisosianat (A), dan komposisi poliol (Y) yang mengandung senyawa amina tersier (B) yang memiliki gugus hidroksil jamak, poliol (C), dan senyawa amida siklik alifatik (D), sebagai komponen esensial, film terlaminsi yang menggunakan perekat, dan metode untuk memproduksi film terlaminsi yang meliputi langkah untuk secara terpisah menerapkan dua komponen, yang meliputi membawa komposisi poliisosianat (X) yang mengandung poliisosianat (A) yang diterapkan pada satu bahan dasar yang bersentuhan dengan komposisi poliol (Y) yang mengandung senyawa amina tersier (B) yang memiliki gugus hidroksil jamak, poliol (C), dan senyawa amida siklik alifatik (D) yang diterapkan pada bahan dasar lain, dan melakukan pengikatan bertekanan.

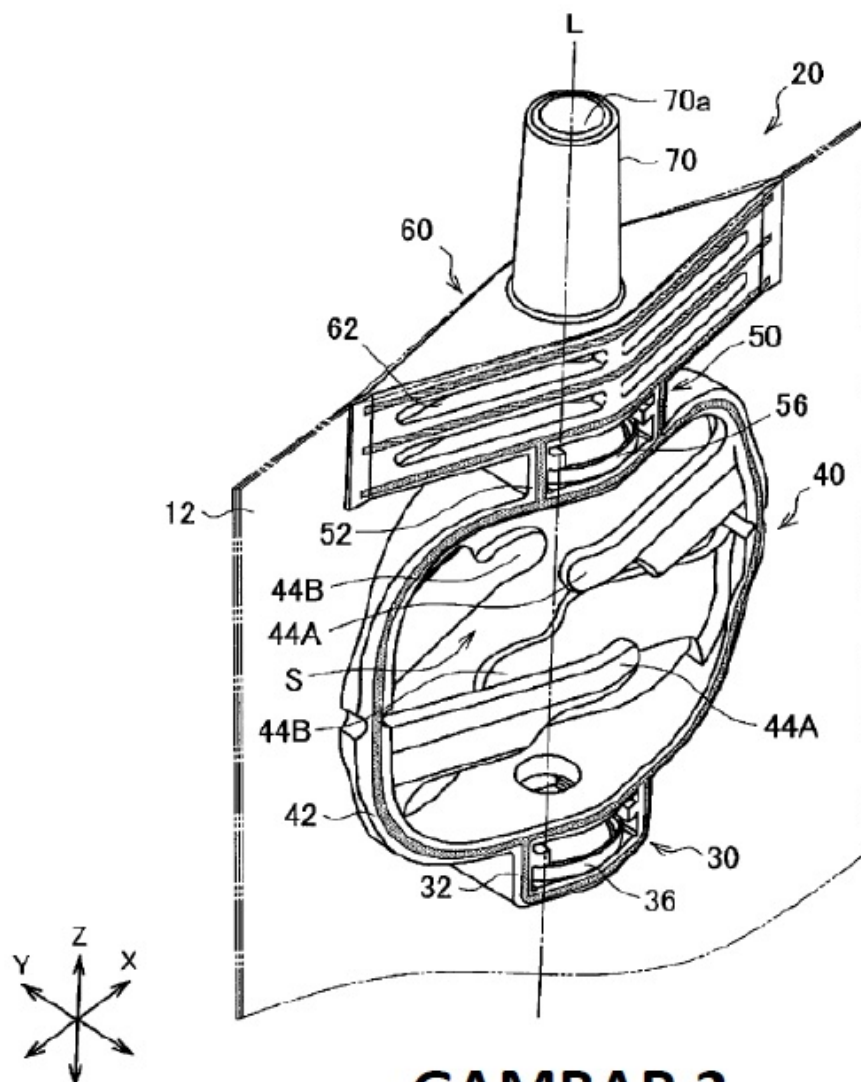


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03509				(13) A			
(51) I.P.C : B65D 83/00 2006.01											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202007527									
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19									
		Data Prioritas :									
		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara					
(30)		2018-054271		22-MAR-18		Japan					
		2018-054272		22-MAR-18		Japan					
		2019-030982		22-FEB-19		Japan					
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020									
		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan									
		(72) Nama Inventor : Kazuyuki UEHARA, JP Takashi YAMADA, JP									
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan									

(54) Judul Invensi : WADAH KEMASAN DAN PENCURAH FLUIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu wadah kemasan (1) untuk mencurahkan fluida dari wadah kemasan dengan lebih lancar yang mencakup: bodi wadah (10) yang disesuaikan untuk menampung fluida; dan pencurah fluida (20) yang disesuaikan untuk mencurahkan, dari bukaan pencurah, fluida yang ditampung dalam bodi wadah. Pencurah fluida (20) mencakup: bagian penampung (40) fleksibel yang memiliki ruang penampung untuk fluida; bagian katup sisi aliran masuk (30) yang disesuaikan untuk mengendalikan aliran masuk fluida dari bodi wadah (10) ke bagian penampung (40); dan bagian katup sisi aliran keluar (50) yang disesuaikan untuk mengendalikan aliran keluar fluida dari ruang penampung ke bukaan pencurah. Bagian penampung (40) mencakup: rangka (42) yang membentuk ruang penampung untuk fluida; dan elemen elastis (44) yang membentangi dari rangka tersebut dan yang disesuaikan untuk mengekspansi ruang penampung yang volumenya telah berkurang akibat penekanan bagian penampung.



(51) I.P.C : A61K 9/20 (2006.01); A61K 33/36 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007517			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Komipharm International Australia Pty Ltd 11 Monterey Road, Dandenong South, Victoria 3175, Australia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-19						
Data Prioritas :						(72)	Nama Inventor : Yong-jin YANG, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018900954	22-MAR-18	Australia			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG META ARSENIT DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

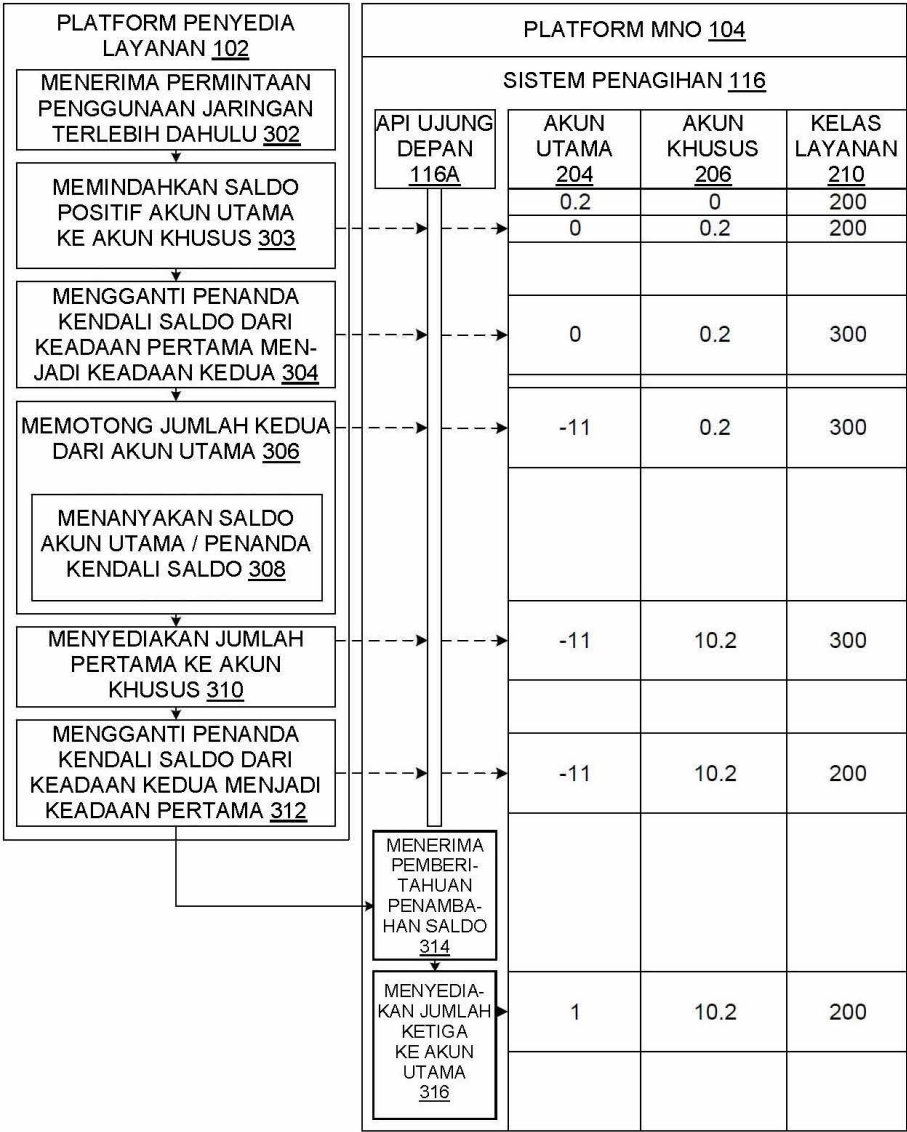
Permohonan ini berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung garam dari asam arsenik, seperti natrium meta arsenit dan kalium meta arsenit, dan metode pembuatan komposisi farmasi tersebut.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007507			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHANNEL TECHNOLOGIES FZE Jebel Ali Free Zone, Office number FZJOA1813, Dubai, United Arab Emirates
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HAIDAR, Bassim Said, IE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018/04476	04-JUL-18	South Africa	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				

(54) Judul Invensi : PENYEDIAAN DAN PEMULIHAN PENGGUNAAN JARINGAN TERLEBIH DAHULU

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem dan metode untuk penyediaan dan pemulihan penggunaan jaringan terlebih dahulu. Pada metode invensi ini, permintaan penggunaan jaringan terlebih dahulu, yang meliputi pengenalan pelanggan dan jumlah pertama yang dikaitkan dengan penggunaan terlebih dahulu itu, diterima. Penanda kendali saldo yang dikaitkan dengan pengenalan pelanggan diganti dari keadaan pertama menjadi keadaan kedua. Transaksi-transaksi yang berhubungan dengan pemotongan dari akun utama yang dikaitkan dengan pengenalan pelanggan yang akan menjadikan saldo akun utamanya negatif dilarang ketika penanda kendali saldo berada pada keadaan pertama dan diizinkan ketika penanda kendali saldo berada pada keadaan kedua. Ketika penanda berada pada keadaan kedua, jumlah kedua yang dikaitkan dengan jumlah pertama dipotong dari akun utama. Penyediaan lebih lanjut jumlah ketiga ke akun utama yang responsif terhadap pemberitahuan atau instruksi penambahan saldo mempengaruhi pemulihan sebagian atau sepenuhnya jumlah kedua.



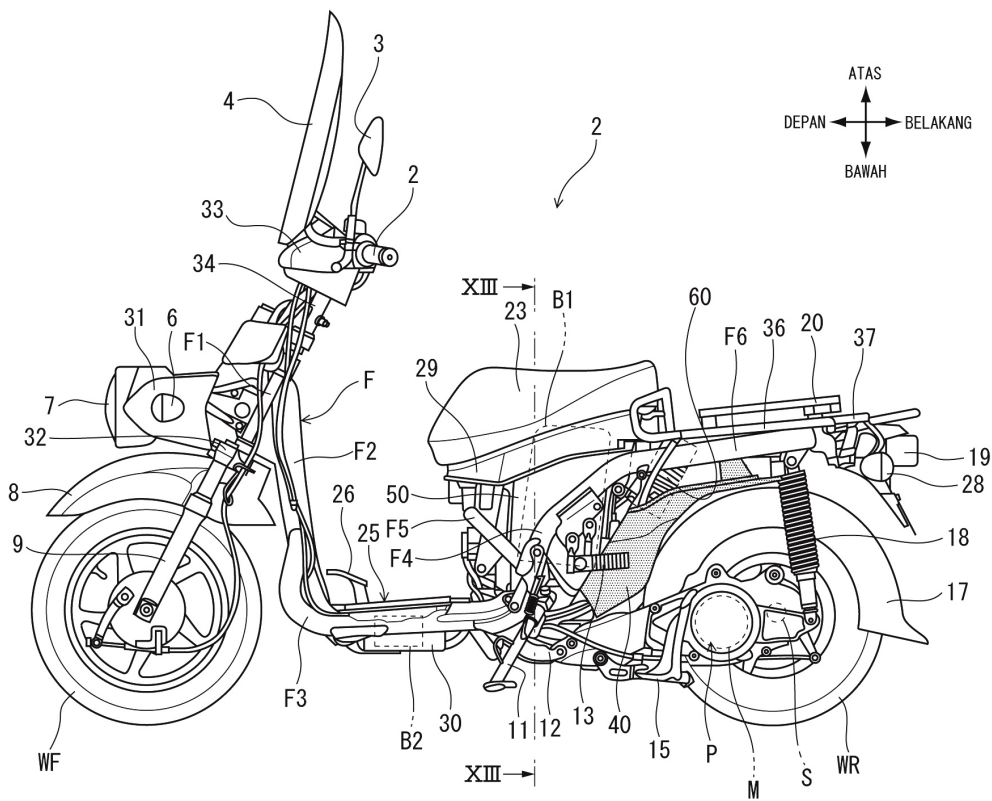
Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03512		(13) A		
(51) I.P.C : B62J 11/00 2006.01 B62J 23/00 2006.01 B62J 99/00 2009.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007497			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Sadataka OKABE , JP Shunichi NAKABAYASHI, JP Junko HASEGAWA, JP Akira SATO , JP Shogo NISHIDA, JP			
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-079193	17-APR-18	Japan					

(54) Judul Invensi : KENDARAAN LISTRIK JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu kendaraan listrik jenis tunggang yang mana suatu komponen listrik seperti suatu PCU ditempatkan di suatu posisi sedemikian rupa sehingga efisiensi ruang dan efisiensi pendinginan dapat ditingkatkan. Suatu kendaraan listrik beroda dua (1) memiliki suatu rantai berantai rendah (25) antara suatu setang kemudi (2) dan suatu jok (23), dan suatu roda belakang (WR) digerakkan dengan suatu motor (M). Suatu baterai utama (B1) untuk menyuplai motor (M) dengan daya listrik ditempatkan pada sisi bawah jok (23). PCU (60) ditempatkan di suatu posisi pada sisi belakang bodi kendaraan dari baterai tegangan tinggi (B1) dan pada sisi depan bodi kendaraan relatif terhadap suatu gandar (S) roda belakang (WR). Suatu kotak baterai (50) yang menampung baterai utama (B1) ditempatkan pada sisi bawah jok (23), dan suatu penutup di bawah jok (24) yang dilengkapi dengan suatu celah (22) untuk memasukkan aliran udara ditempatkan pada sisi luar searah lebar kendaraan dari kotak baterai (50). Suatu komponen penutup (40) yang memiliki suatu bukaan (41) melalui mana PCU (60) menghadap pada sisi belakang bodi kendaraan ditempatkan pada sisi belakang kotak baterai (50). Gambar untuk publikasi : Gambar 2



Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03513		(13) A	
(51) I.P.C : C08J 5/18 (2006.01); B29C 55/08 (2006.01); B29C 61/02 (2006.01); B29K 67/00 (2006.01); B29K 105/02 (2006.01); B29L 7/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007487			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-066740	30-MAR-18	Japan	(72)	Nama Inventor : Shintaro ISHIMARU, JP Masayuki HARUTA, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : FILM BERBASIS POLIESTER YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS

(57) Abstrak :

Sebuah film berbasis poliester yang dapat menyusut dengan panas, di mana rasio penyusutan panas dalam arah lebar tinggi dan ketidakteraturan ketebalan kecil, disediakan. Film berbahan dasar poliester yang dapat menyusut dengan panas dari invensi ini dicirikan dengan terdiri dari unit etilen tereftalat sebesar 90% mol atau lebih dari seluruh unit ester 100% mol, di mana, film berbasis poliester yang dapat menyusut dengan panas memenuhi persyaratan berikut (1) hingga (4): (1) rasio penyusutan panas dalam arah lebar yang diukur dengan menyusutkan film selama 10 detik dalam 90oC air panas adalah 50% atau lebih dan 75% atau kurang, (2) rasio penyusutan panas dalam arah membujur diukur dengan menyusutkan film selama 10 detik dalam 90 oC air panas adalah -6% atau lebih dan 14% atau kurang, (3) rasio penyusutan panas dalam arah membujur diukur dengan menyusutkan film selama 10 detik dalam 70 oC air panas adalah -6% atau lebih dan 6% atau kurang, dan (4) ketidakteraturan ketebalan pada arah lebar adalah 1% atau lebih dan 20% atau kurang.

(51) I.P.C : C07C 233/60; A61K 31/16; A61P 37/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202007417	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IMMUNIC AG Lochhamer Schlag 21, 82166, Gräfelfing, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19	Nama Inventor : VITT, Daniel, DE MÜHLER, Andreas, DE GRÖPPEL, Manfred, DE KOHLHOF, Hella, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18162244.0 16-MAR-18 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : POLIMORF GARAM KALSIMUM SEBAGAI ZAT ANTI-INFLAMASI, IMUNOMODULATOR, DAN ANTI-PROLIFERASI

(57) Abstrak :

Pokok bahasan dari invensi ini adalah polimorf A kristal putih dari garam Ca dari senyawa menurut formula I atau solvat dan/atau hidratnya dengan rasio molar senyawa menurut formula I atau solvat dan/atau hidratnya terhadap kalsium yaitu  $2 \pm 0,3$ . Pokok bahasan dari invensi ini khususnya adalah senyawa menurut formula I atau solvat dan/atau hidratnya yang dicirikan dengan pola difraksi serbuk sinar-X yang memiliki puncak karakteristik yang dinyatakan dalam derajat 2 theta pada  $\pm 0,2$  dari nilai yang ditunjukkan di bawah ini: 2 theta = 5,91°, 9,64°, 16,78°, 17,81°, 19,81°, 25,41°. Secara khusus invensi ini mengacu pada polimorf dari garam kalsium dari garam Ca dari senyawa menurut formula I atau solvat dan/atau hidratnya yang menghambat dihidroorotat dehidrogenase (DHODH), proses pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandungnya dan penggunaannya untuk pengobatan dan pencegahan penyakit, khususnya penggunaannya pada penyakit dimana terdapat keuntungan dalam menghambat dihidroorotat dehidrogenase (DHODH).

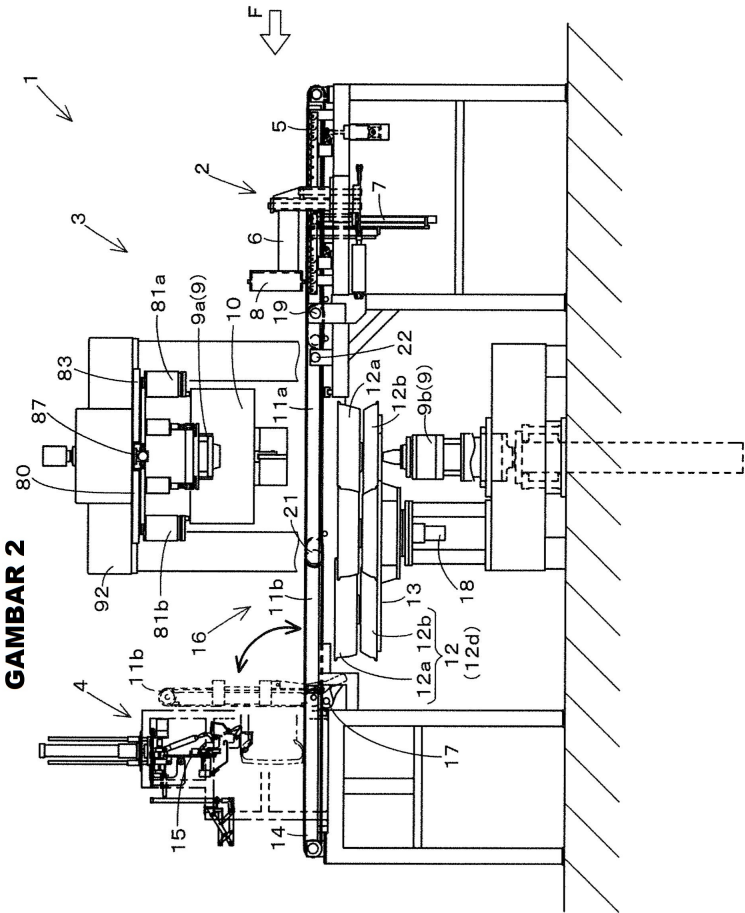
(51) I.P.C : G01M 1/02 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007367			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (Kobe Steel, Ltd.) 2-4, Wakinojima-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takashi SUMITANI, JP Yu SUMIMOTO, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-064488	29-MAR-18	Japan		
	2019-034271	27-FEB-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				

(54) Judul Invensi : MESIN PENGUJI BAN

(57) Abstrak :

Diberikan suatu mesing penguji ban (1) yang termasuk suatu pencopot ban (80) yang mampu untuk memisahkan ban (T) dari pelek atas (12a) juga. Pencopot ban (80) termasuk mekanisme penekan pertama dan kedua (81a, 81b) yang menekan ban (T) ke bawah, suatu mekanisme tautan (83) yang menyambung mekanisme penekan pertama dan kedua (81a, 81b) untuk membuatnya bergerak dalam arah mendekati atau berpisah dari satu sama lain sambil menahan suatu hubungan posisi bersimetri melintasi poros atas (9a) secara radial, dan suatu mekanisme posisi (87) yang mengoperasikan mekanisme tautan (83) untuk memungkinkan mekanisme penekan pertama dan kedua (81a, 81b) untuk ditempatkan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03516		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 403/04 (2006.01) C07D 207/33 (2006.01) C07C 15/42 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007337			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-19						
	Data Prioritas :				Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	ZHU, Lingjian, CN GUAN, Zhongjun, CN JIANG, Wei, CN HUANG, Jian, CN		
	201810328604.7	13-APR-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT SENYAWA  
PYRROLOAMINOPIRIDAZINON DAN INTERMEDIAT-INTERMEDIAT DARINYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu metode untuk membuat senyawa piroloaminopiridazinon dan intermediat-intermediat darinya. Secara khusus berhubungan dengan suatu metode untuk membuat senyawa dari formula (I), produk target adalah dibuat dengan bantuan dari pengubahan bahan-bahan baku dan intermediat-intermediat; metode ini mempunyai keuntungan dari reaktan seperti bahan-bahan baku yang dengan mudah mengendap, kondisi-kondisi reaksi adalah sederhana dan dapat dikontrol, metode perlakuan paska-reaksi adalah sederhana, hasil perolehan tinggi, dan menguntungkan untuk produksi industrial.



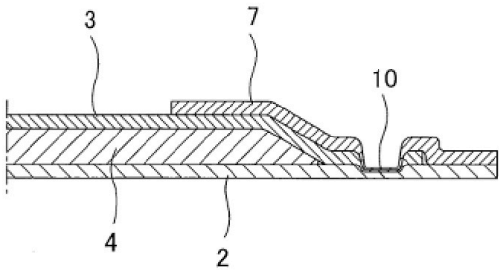
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03517				(13) A			
(51) I.P.C : A61F 13/515 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007307						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIO PAPER CORPORATION 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990492 JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-19										
Data Prioritas :							(72)	Nama Inventor : NAGASHIMA, Mariko, JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	2018-061583	28-MAR-18	Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020										

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Masalah Untuk mencegah lembaran permukaan-depan dari delaminasi dan perobekan yang menyertai delaminasi tersebut bila serat tidak dapat terfusi secara termal digunakan pada lembaran permukaan-depan. Penyelesaian Penyerap (4) disisipkan di antara lembaran permukaan-depan (3) dan lembaran permukaan-belakang (2), dan lembaran samping (7) masing-masing ditempatkan sepanjang arah longitudinal pada kedua bagian samping sisi kulit. Lembaran permukaan-depan (3) mengandung serat tidak dapat terfusi secara termal, dan lembaran permukaan-belakang (2) dan lembaran samping (7) mengandung resin dapat terfusi secara termal. Bagian fusi (10) yang memungkinkan lembaran samping (7) dan lembaran permukaan-belakang (2) untuk difusikan secara termal di bawah keadaan dari lembaran permukaan-depan (3) yang disisipkan di antaranya disusun pada area yang bersesuaian dengan bagian samping di luar dari penyerap (4) dalam arah lebar, dan area mencakup lembaran permukaan-depan (3) yang disisipkan di antara lembaran samping (7) dan lembaran permukaan-belakang (2), dan mencakup setidaknya bagian ujung depan dan belakang pembalut (1).

Gambar 4

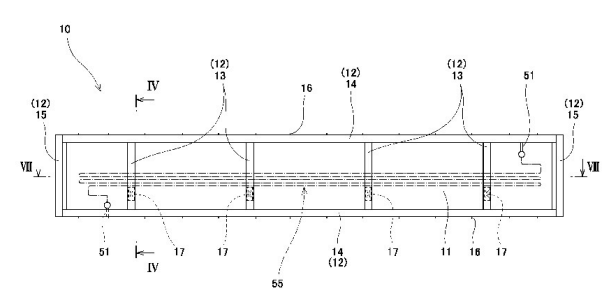


(21)	No. Permohonan Paten : P00202007297			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508670 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-19			(72)	Nama Inventor : MAKI, Takeyoshi, JP MATSUURA, Ken, JP NOZOE, Takuro, JP UETA, Shoichiro , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-060521	27-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(57) Abstrak :

Abstrak PERALATAN PERTUKARAN PANAS Yang dicakup adalah: selubung yang penampang melintangnya seperti yang terlihat pada tampak datar adalah persegi panjang; komponen kerangka yang disediakan pada permukaan luar selubung, komponen kerangka dikonfigurasi untuk menjaga kekuatan dari selubung; bagian pertukaran panas yang ditempatkan di dalam selubung; sejumlah balok penerima yang disediakan dalam arah yang ortogonal terhadap bagian perpindahan panas, sehingga sejumlah balok penerima menopang bagian perpindahan panas dari bawah; dan bagian-bagian penopang, masing-masingnya menonjol ke arah dalam selubung dari posisi komponen kerangka, masing-masing bagian penopang dikonfigurasi untuk menopang bagian ujung dari satu yang sesuai dari balok penerima. Masing-masing bagian penopang dan bagian ujung dari balok penerima yang sesuai dipasang tetap bersama di bagian pemasangan tetap, bagian pemasangan tetap dikonfigurasi untuk menopang balok penerima dengan cara untuk membatasi balok penerima dari bergerak dalam arah aksial. Permukaan dalam selubung, masing-masing bagian penopang, dan bagian pemasangan tetap disolasi secara termal oleh isolator termal.

Gambar 3



(51) I.P.C : A23D 7/005 (2006.01); A23D 7/02 (2006.01); A23L 29/00 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007237			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shigeki MIZUSHIMA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-060997	28-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI LEMAK

(57) Abstrak :

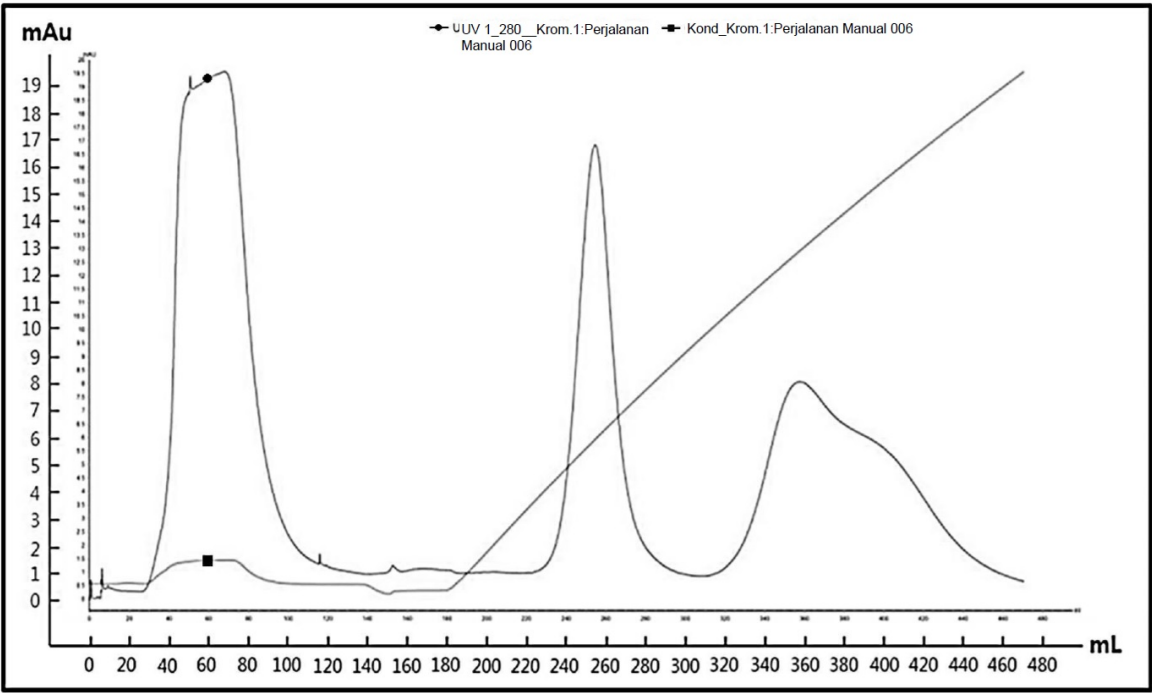
Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan lemak yang mengandung asam askorbat dimana kandungan asam askorbat dari lemak yang mengandung asam askorbat ditingkatkan, dan yang dapat digunakan dalam berbagai produk makanan dan dapat diterapkan dalam kisaran konsentrasi yang luas. Komposisi lemak ini mengandung 50-50.000 ppm asam askorbat, dan mengandung jumlah air spesifik relatif terhadap kandungan asam askorbat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03520		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 14/235 (2006.01); C07K 1/16 (2006.01); C07K 1/20 (2006.01); C07K 1/22 (2006.01); B01D 15/38 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007157			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GREEN CROSS CORPORATION 107, Ihyeon-ro 30beon-gil, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 16924, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Jong Kwan PARK, KR Jae Hoon MOON, KR Gi Sub CHOI, KR Dong Ho AHN, KR Hyung Jin JEON, KR Hae Ryun KIM, KR Bo Mi CHOI, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2018-0035046	27-MAR-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : METODE MENDAPATKAN PROTEIN YANG BERASAL DARI BORDETELLA PERTUSSIS YANG MELIPUTI PROSES KROMATOGRAFI AFINITAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode mendapatkan protein yang berasal dari Bordetella Pertussis yang meliputi proses kromatografi afinitas. Invensi ini meningkatkan hasil produksi protein PT dan FHA dengan mengisolasi protein PT dan FHA dari Bordetella Pertussis melalui proses pemurnian menggunakan kolom afinitas biru. Selain itu, ketika digunakan, proses filtrasi dapat sangat meningkatkan keluaran protein target, dibandingkan dengan metode pemisahan menggunakan proses kromatografi pengecualian ukuran (SEC). Selanjutnya, metode yang menggunakan kolom afinitas biru untuk pemisahan protein PT dan FHA menurunkan biaya resin, waktu proses, konsumsi bufer, dan biaya produksi dan secara signifikan meningkatkan produktivitas protein PT dan FHA.



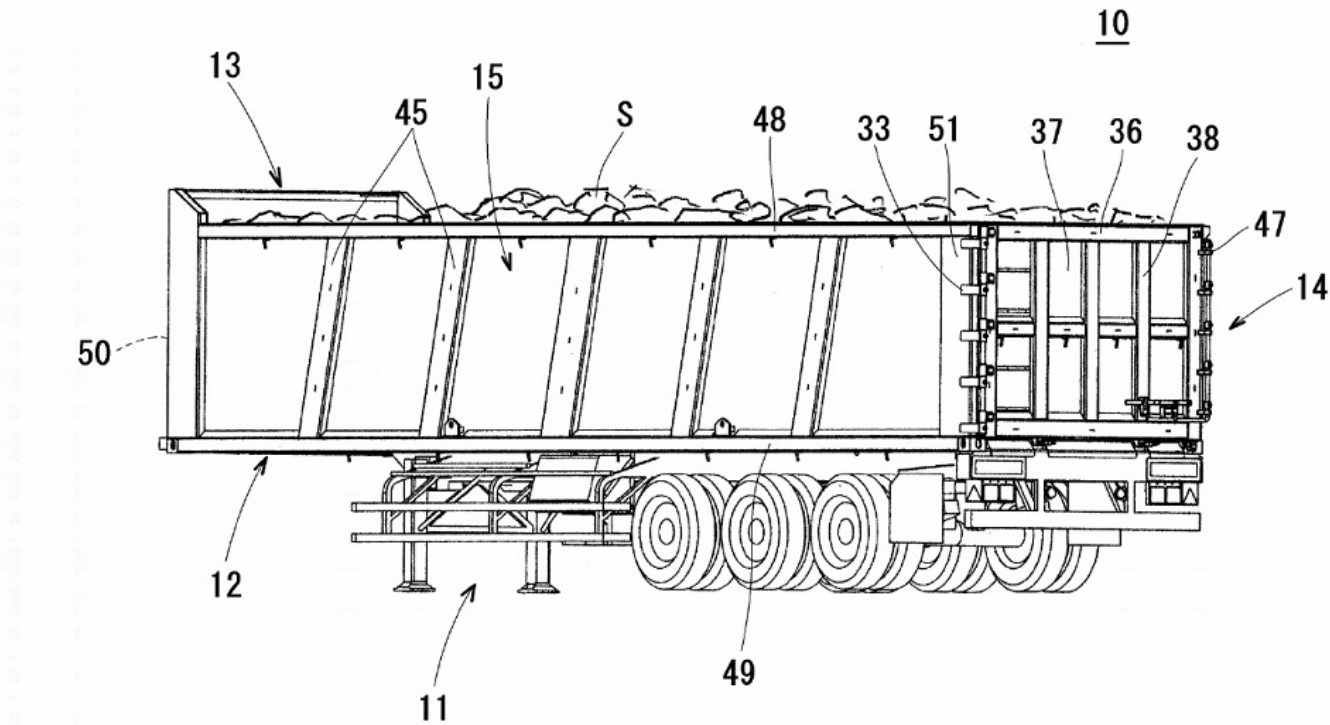
Gambar 5a

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007137			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ATAGO BODY CO., LTD. 2473, Oaza Inumaru, Nakatsu-shi, Oita 879-0105, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-20			(72)	Nama Inventor : Yasuhira ATAGO , JP Ken OKAJIMA, JP Tetsuro TSUNENARI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	2019-013738	30-JAN-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : PETI KEMAS BUKAAN ATAS

(57) Abstrak :

Peti kemas bukaan atas (10) tempat skrap (S) dimuat mempunyai panel lantai ASSY (12), panel depan ASSY (13), gerbang belakang ASSY (14), dan panel-panel samping kiri dan kanan ASSY (15, 16). Di dalam peti kemas bukaan atas (10), panel-panel lantai (17, 17A), panel depan (29), panel gerbang belakang (37), dan panel samping kiri dan kanan (44) dibentuk dari pelat baja tahan abrasi yang mempunyai titik batas elastis 1.000 sampai 2.000 N/mm2 dan kekerasan Brinell 300 sampai 700 HBW. Komponen melintang (18), subrangka (19), pelat penguat pelat depan (30), pelat penguat pelat belakang (38), tiap-tiap pelat penguat pelat samping (45) dibentuk dari bahan yang sama. Komponen melintang (18) dan subrangka (19) dilas dalam keadaan berbatasan.



GAMBAR 1

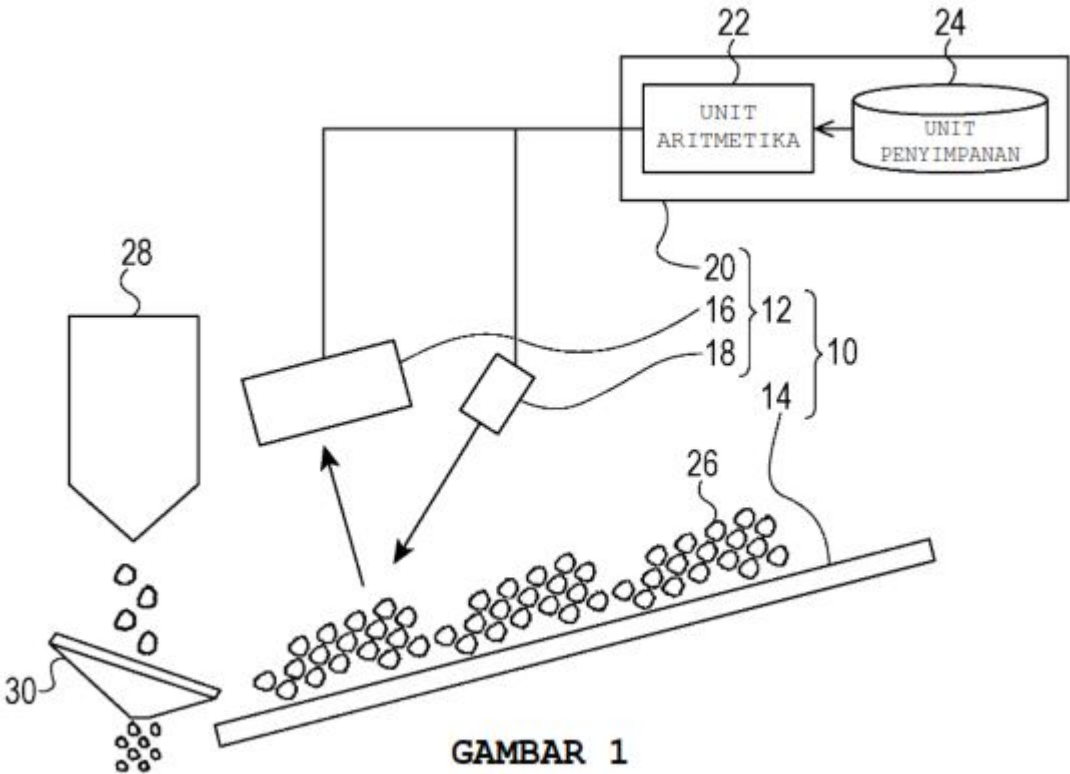
(51) I.P.C : G01N 21/27 2006.01; C21B 5/00 2006.01; F27D 21/00 2006.01; G01N 15/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007107			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-19			(72)	Nama Inventor : YAMAHIRA, Naoshi, JP TSUBOI, Toshiki, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018- 067011	30-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUKURAN RASIO BUTIRAN HALUS, SISTEM PENGUKURAN RASIO BUTIRAN HALUS, DAN METODE PENGOPERASIAN TANUR TINGGI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat pengukuran rasio butiran halus yang dapat mengukur rasio dari butiran halus yang melekat pada suatu bahan dalam waktu nyata dengan akurasi tinggi. Alat untuk mengukur rasio dari butiran halus yang melekat pada suatu bahan dalam bentuk gumpalan meliputi: suatu unit iluminasi yang mengiluminasi bahan dalam bentuk gumpalan; suatu spektrometer yang melakukan analisis spektral pada cahaya yang direfleksikan dari bahan dalam bentuk gumpalan untuk mengukur reflektansi spektral; dan suatu alat aritmetika yang mengekstraksi suatu kuantitas fitur dari reflektansi yang diukur dengan spektrometer dan mengomputasikan rasio butiran halus menggunakan kuantitas fitur yang diekstraksi.



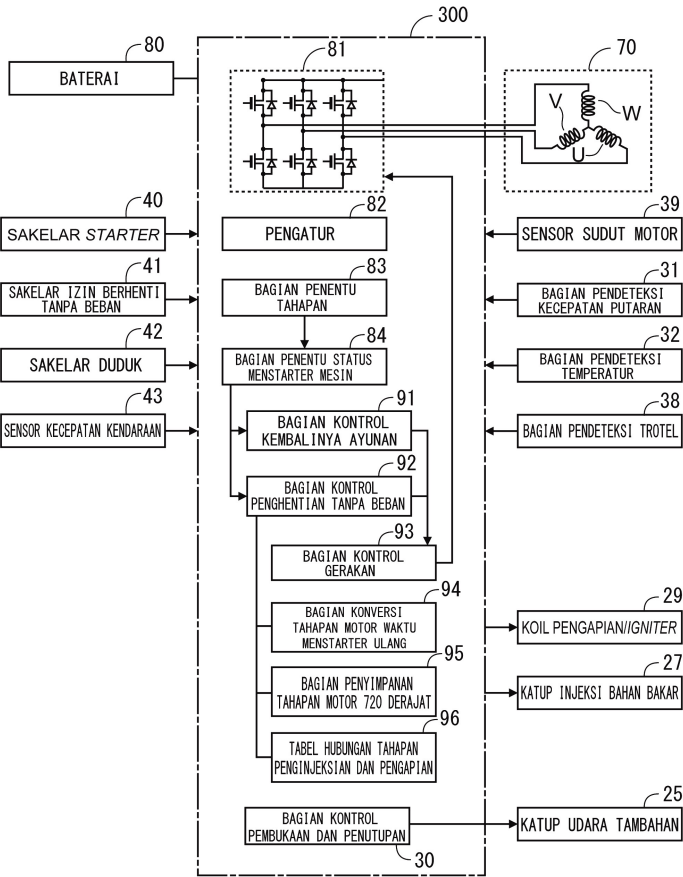
(51) I.P.C : F02D 9/02 2006.01 F02D 29/02 2006.01 F02D 41/06 2006.01 F02D 45/00 2006.01 F02N 11/08 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007067			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Katsuhiro UTSUGI, JP Kota NAKAUCHI, JP Hideya HORIE, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	2018-067434	30-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL MESIN

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu alat kontrol mesin yang mampu mengoperasikan pembukaan katup sambil menghindari suatu pengaruh tekanan negatif dalam suatu tahap pengisapan bahkan dalam kasus dimana suatu solenoida yang kecil bentuk bodinya digunakan. Suatu alat kontrol mesin (300) untuk suatu kendaraan bersadel meliputi suatu laluan isap tambahan (24) yang dihubungkan ke suatu laluan isap (22) dengan melewati suatu katup trotel (23) yang disediakan di suatu bagian perantara laluan isap (22), suatu katup udara tambahan (25) yang diselipkan dalam laluan isap tambahan (24) sehingga menjadi dapat dialihkan antara suatu keadaan terbuka sepenuhnya dan suatu keadaan tertutup sepenuhnya, suatu bagian kontrol pembukaan dan penutupan (30) yang melakukan kontrol menghidupkan/mematikan katup udara tambahan (25) antara keadaan tertutup sepenuhnya dan keadaan terbuka sepenuhnya sehingga katup udara tambahan (25) ditempatkan ke dalam keadaan terbuka sepenuhnya di waktu memberi energi, dan suatu bagian pendeteksi posisi engkol (39, 31) yang mendeteksi suatu posisi engkol dari suatu mesin (E). Bagian kontrol pembukaan dan penutupan (30) melakukan kontrol pembukaan katup dari katup udara tambahan (25) dalam suatu tahap selain suatu tahap pengisapan berdasarkan pada suatu posisi yang terdeteksi oleh bagian pendeteksi posisi engkol (39, 31). Gambar untuk publikasi : Gambar 4

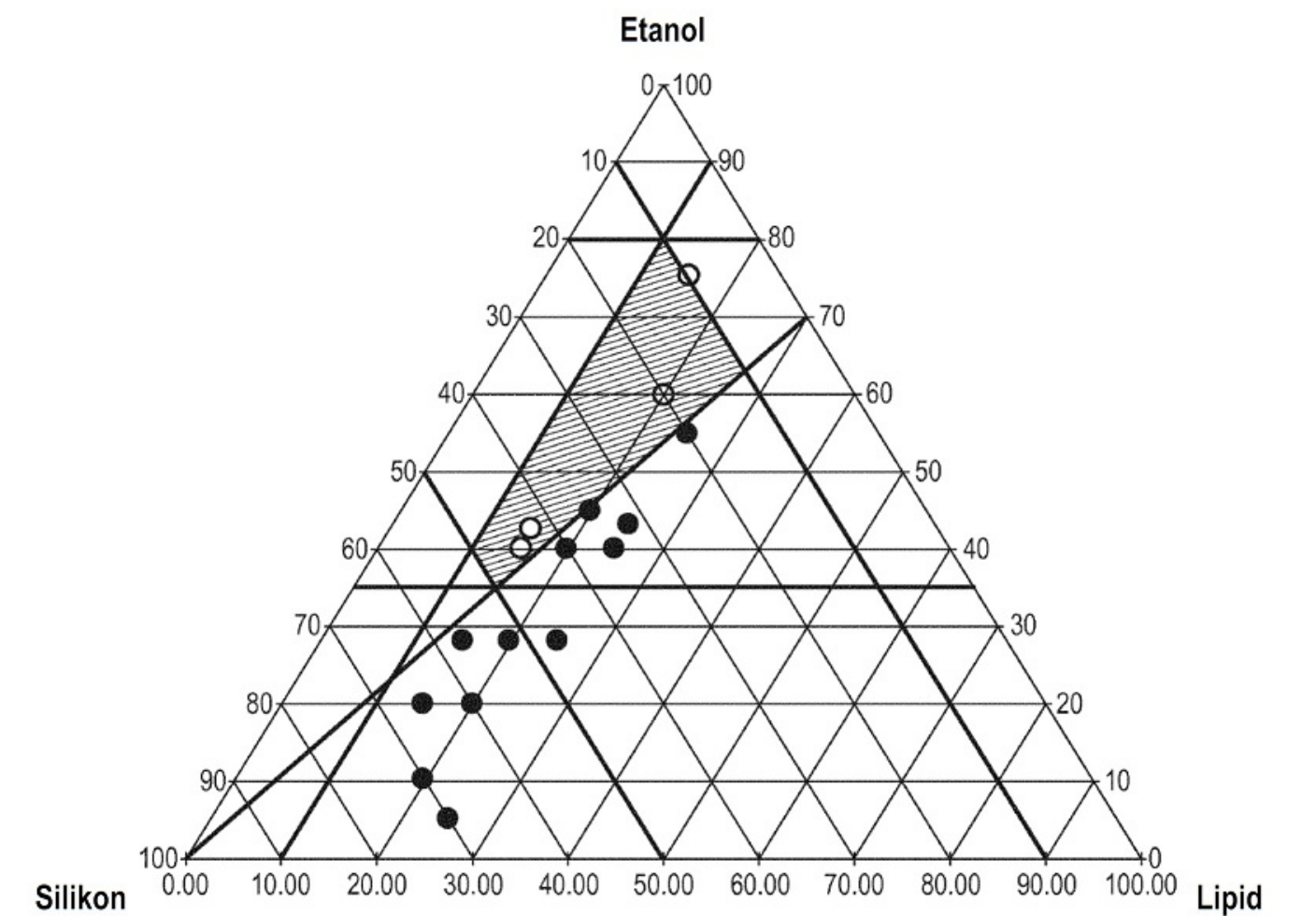


Gambar 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03524		(13) A			
(51) I.P.C : A61K 8/33 2006.01; A61K 8/34 2006.01; A61K 8/37 2006.01; A61K 8/58 2006.01; A61Q 15/00 2006.01; A61K 8/891 2006.01; A61K 8/02 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007007			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Aneliya Nikolova ZDRAVKOVA, GB			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	18164560.7	28-MAR-18	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020								
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIPERSPIRAN NON-ALUMINIUM									

(57) Abstrak :

Suatu komposisi antiperspiran yang mengandung etanol, bahan amfifilik, dan silikon volatil, bahan amfifilik tersebut merupakan substansi atau campuran substansi yang membentuk, fase kristal cair yang tidak larut dalam air setelah kontak dengan perspirasi, dengan periodisitas lebih besar dari satu dimensi, di mana: (i) rasio bahan amfifilik terhadap (etanol + silikon volatil) adalah lebih besar dari atau sama dengan 1:9; (ii) rasio silikon volatil terhadap (etanol + bahan amfifilik) adalah dari 1:9 sampai 1:1 dan di mana (iii) rasio etanol terhadap bahan amfifilik adalah lebih besar dari atau sama dengan 7:3.



GAMBAR 1



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03525	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

(51) I.P.C : D21H 21/22 2006.01 A47K 10/16 2006.01 D21H 19/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006927			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Miyoshi Oil & Fat Co., Ltd. 66-1, Horikiri 4-chome Katsushika-ku, Tokyo 1248510 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19						
	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Emi SHIGYO, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-046528	14-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : ZAT PERLAKUAN KERTAS

(57) Abstrak :

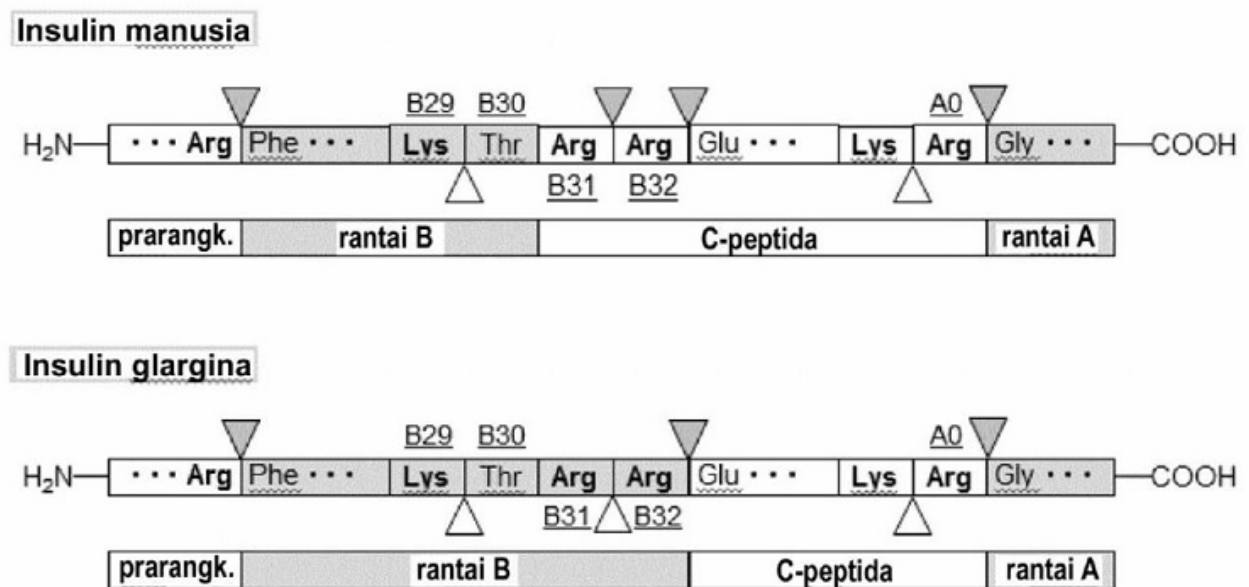
Yang disediakan adalah zat perlakuan kertas dengan yang meningkatkan rasa sentuhan yang berbeda dari tekstur halus yang telah dipelajari secara konvensional ketika tisu digunakan saat menutup hidung dan sejenisnya. Zat perlakuan kertas dari invensi ini adalah zat perlakuan kertas yang mengandung (A) alkohol polihidrat sebagai komponen utama, bahan pengolahan kertas mengandung (B) ester asam lemak sukrosa yang memiliki gugus asil dengan lebih dari 12 dan kurang dari 22 atom karbon dan HLB 11 atau lebih dan (C) surfaktan ionik, dan dicirikan bahwa rasio massa (C / B) dari komponen (C) terhadap komponen (B) adalah 0,65 sampai 24. Menurut bahan pengolah kertas dari invensi ini, ketika tekanan diterapkan pada kertas yang diolah seperti peniupan hidung atau sejenisnya, tekstur licin yang spesifik dan kehalusan khusus yang tidak konvensional dapat diperoleh.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03526	(13) A
(51) I.P.C : C12N 9/76 2006.01 C12N 15/57 2006.01 C07K 14/62 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202006797	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANOFI AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, Germany	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19	Nama Inventor : Thomas STILLGER , DE Sebastian RISSOM , DE Claudia FELLER , DE Andreas VOGEL , DE	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18158034.1 22-FEB-18 European Patent Office	(72)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : VARIAN-VARIAN DARI TRIPSIN BABI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan varian-varian polipeptida dari tripsin babi, dengan molekul-molekul asam nukleat yang mengkodekan varian-varian ini, dan dengan sel-sel inang yang meliputi molekul-molekul asam nukleat tersebut. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan varian-varian ini dalam metode-metode untuk memproduksi insulin. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan varian-varian ini sebagai obat-obatan, sebagai bahan-bahan makanan, atau sebagai bahan-bahan pakan dan dengan penggunaan varian-varian ini di dalam suatu proses untuk membuat suatu bahan makanan atau suatu bahan pakan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07C 253/34 (2006.01), C07C 255/03 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006777			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Soda Co., Ltd. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008165 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19			(72)	Nama Inventor : SAITO, Shota, JP WADA, Ryoji, JP MATSUDA, Keiichiro, JP NAKASHIMA, Ryoyo, JP KOMATSU, Fuminori, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-033238	27-FEB-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMURNIKAN PELARUT NITRIL

(57) Abstrak :

Abstrak METODE UNTUK MEMURNIKAN PELARUT NITRIL Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode untuk membuat pelarut nitril kemurnian lebih tinggi dengan memurnikan pelarut nitril yang mengandung imina, dan sebagainya, sebagai pengotor. Khususnya, tujuannya adalah untuk menyediakan suatu metode untuk membuat pelarut nitril kemurnian lebih tinggi dengan memurnikan pelarut nitril yang mengandung imina dan diena terkonjugasi, senyawa karbonil, atau bahan didih tinggi sebagai pengotor. Invensi ini adalah suatu metode untuk memurnikan pelarut nitril, seperti isobutironitril, yang meliputi mengontakkan pelarut nitril yang mengandung imina, dan sebagainya, sebagai pengotor, dengan larutan berair asam yang memiliki pH 3 atau kurang, seperti asam klorida; mengontakkan pelarut nitril yang telah kontak dengan larutan berair asam dengan larutan natrium hidrogen sulfit berair; mengontakkan pelarut nitril yang telah kontak dengan larutan natrium hidrogen sulfit berair dengan larutan berair alkali, seperti larutan natrium hidroksida berair; dan mendistilasi pelarut nitril yang telah kontak dengan larutan berair alkali tersebut.

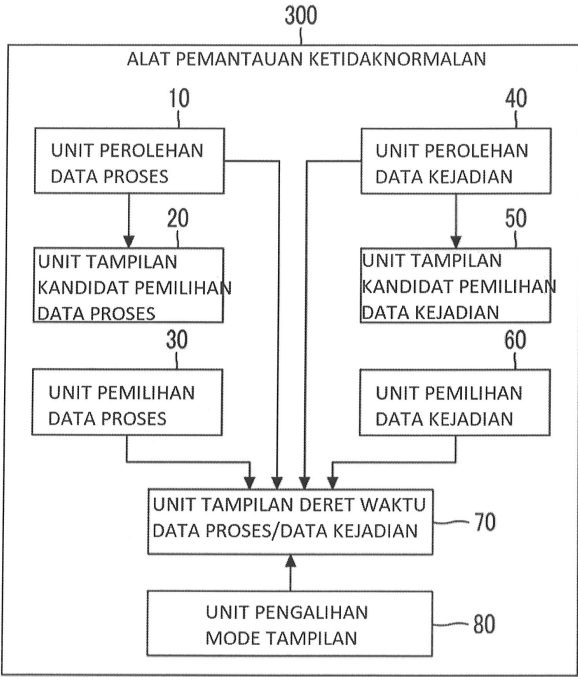
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006767			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KADOWAKI, Masanori, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-053118	20-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMANTAUAN, METODE PEMANTAUAN, PROGRAM, ALAT TAMPILAN, DAN PABRIK

(57) Abstrak :

Abstrak ALAT PEMANTAUAN, METODE PEMANTAUAN, PROGRAM, ALAT TAMPILAN, DAN PABRIK Unit tampilan deret waktu data proses/data kejadian (70) menampilkan deret waktu dari nilai proses yang berhubungan dengan keadaan suatu sistem dan deret waktu dari kejadian yang berhubungan dengan kontrol proses dari sistem dengan sumbu waktu darinya yang sejajar dengan satu sama lain. Unit tampilan deret waktu data proses/data kejadian (70) menampilkan deret waktu dari kejadian dengan menampilkan tanda yang menunjukkan kemunculan kejadian di waktu kemunculan kejadian pada sumbu waktu. Unit pengalihan mode tampilan (80) menyebabkan operator untuk memilih apakah akan menampilkan deret waktu dari kejadian berdampingan dengan deret waktu dari nilai proses atau akan menampilkan deret waktu dari kejadian dengan ditumpangkan pada deret waktu dari nilai proses.

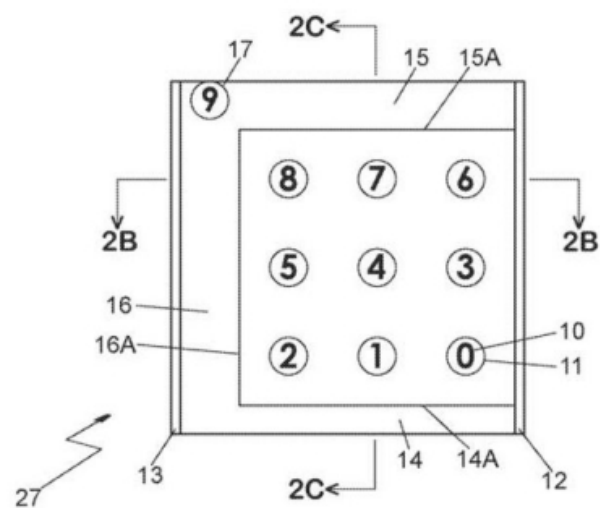
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03529		(13) A		
(51) I.P.C : G09B 1/00 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006757			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Anthony John RANKINE 5072 16th St. Dr. NE, Hickory, NC 28601, USA			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-FEB-19				(72)	Nama Inventor : Anthony John RANKINE, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	15/906,374	27-FEB-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020							
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBERIKAN INSTRUKSI PENGAJARAN BERUPA MANIK-MANIK-PADA-UBIN								

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan untuk memberikan instruksi meliputi setidaknya satu situs instruksi yang menentukan suatu papan instruksi dan setidaknya satu potongan instruksi dikonfigurasi untuk diterima di situs instruksi. Seorang pengguna memanipulasi setidaknya satu potongan instruksi untuk melakukan suatu perubahan dari operasi keadaan yang berkaitan dengan instruksi. Metode dan peralatan didasarkan pada ilmu kognitif terapan, di mana anak-anak memainkan peran utama dalam alur cerita yang dipentaskan di atas suatu peralatan pelaksana aturan dan dengan demikian, menjadi tercerahkan sendiri tentang kemampuan dapat dihitung, kemampuan dapat dihitung berdasarkan peringkat, penambahan, pengurangan, perkalian, pembagian, dan proses perubahan keadaan lainnya yang dihadapi dalam ilmu matematika dan ilmu yang dapat diukur.



GAMBAR 2A

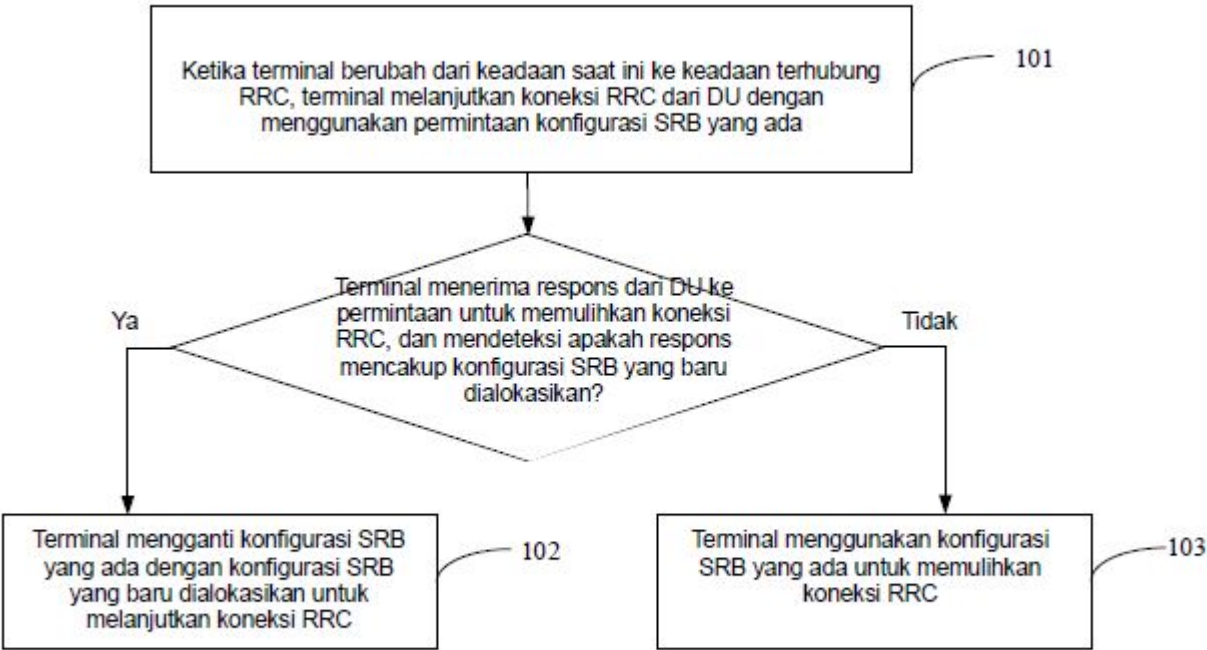
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006597			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LIU, Na, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810135890.5	09-FEB-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE TRANSISI KEADAAN RRC, TERMINAL, CU, DU DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode transisi keadaan Kendali Sumber Daya Radio (RRC), terminal, Unit Terpusat (CU), Unit Terdistribusi (DU), dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode transisi keadaan RRC mencakup: ketika terminal berubah dari keadaan saat ini ke keadaan terhubung RRC, terminal melanjutkan koneksi RRC dari DU dengan menggunakan permintaan konfigurasi SRB yang ada; ketika terminal menerima respons dari Unit Terdistribusi (DU) untuk permintaan melanjutkan koneksi RRC, jika respons tersebut meliputi konfigurasi SRB yang baru dialokasikan, terminal mengganti konfigurasi SRB yang ada dengan konfigurasi SRB yang baru dialokasikan untuk melanjutkan koneksi RRC. Gambar yang menyertai abstrak: Gambar 1

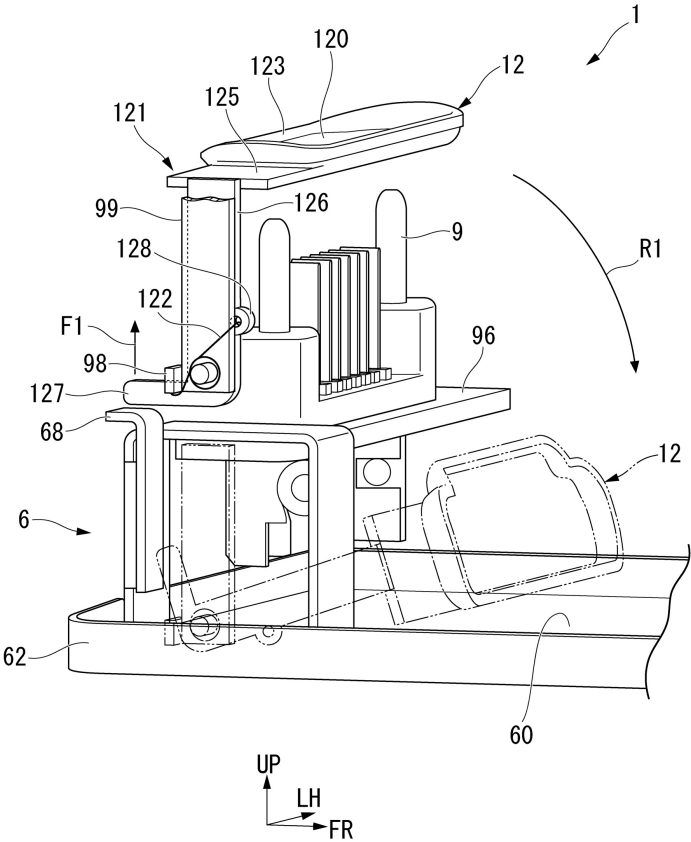


Gb. 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006567			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Akira KURAMOCHI, JP Katsuyuki OKUBO, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-044464	12-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(57) Abstrak :

Suatu pengisi daya untuk suatu baterai portabel meliputi suatu panggung (8) pada mana suatu baterai portabel (45) yang digunakan dalam suatu kendaraan listrik dapat ditempatkan; suatu bagian terminal (9) yang disediakan di suatu posisi pada suatu sisi yang berlawanan dengan suatu posisi pada suatu sisi pada mana baterai (45) ditempatkan terhadap panggung (8) dalam suatu keadaan yang mana baterai (45) tidak ditempatkan pada panggung (8); dan suatu unit pelindung (12) yang melindungi bagian terminal (9) dalam suatu keadaan yang mana baterai (45) tidak ditempatkan pada panggung (8), dimana panggung (8) dilengkapi dengan suatu bukaan terminal (80) yang dibuka di suatu lokasi yang sesuai dengan bagian terminal (9), dan dimana, unit pelindung (12) menutupi bukaan terminal (80) dalam suatu keadaan yang mana baterai (45) tidak ditempatkan pada panggung (8), dan mengekspos bukaan terminal (80) dengan berpindah bersama dengan panggung (8) ketika baterai (45) ditempatkan pada panggung (8).



Gambar 12

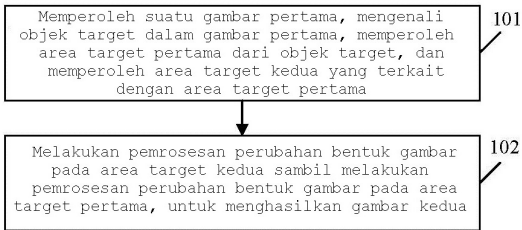
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03532		(13) A	
(51) I.P.C : G06T 5/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006537			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING SENSETIME TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. Room 1101-1117, 11th floor, No.58 Northwest 4th Ring Road, Haidian, Beijing 100080, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-SEP-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LIU, Wentao, CN QIAN, Chen, CN CHEN, Chen, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201811110229.5	21-SEP-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN GAMBAR, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah suatu metode dan peralatan pemrosesan gambar, dan suatu media penyimpanan komputer. Metode tersebut terdiri dari: memperoleh gambar pertama, mengidentifikasi objek target pada gambar pertama, memperoleh daerah target pertama dari objek target, dan memperoleh daerah target kedua yang berkaitan dengan area target pertama (101); dan pada proses melakukan pemrosesan transformasi gambar pada area target pertama, melakukan pemrosesan transformasi gambar pada area target kedua untuk menghasilkan suatu gambar kedua (102).

1/2



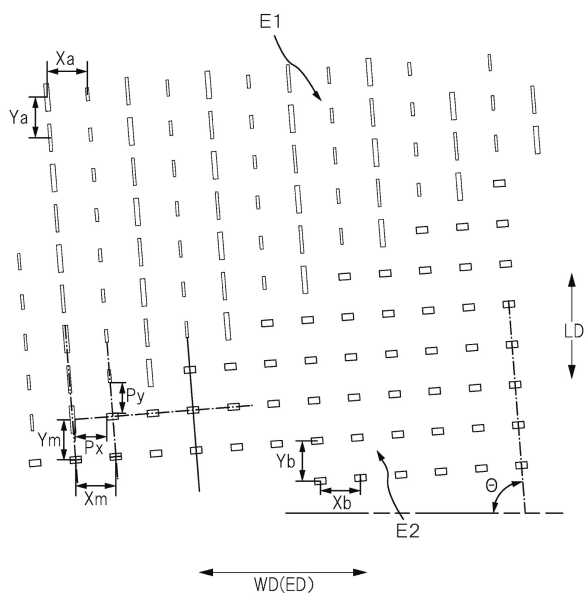
GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03533		(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01 A61F 13/496 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006497			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIO PAPER CORPORATION 2-60, Mishimakamiyacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-19				(72)	Nama Inventor : SAKAI, Syunsuke, JP		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-051154	19-MAR-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020							
(54) Judul Invensi : BAGIAN YANG DAPAT DIREGANGKAN DAN BENDA YANG DIPAKAI SEKALI PAKAI YANG MEMILIKI BAGIAN YANG DAPAT DIREGANGKAN TERSEBUT								

(57) Abstrak :

Untuk mencegah atau menekan terjadinya sobek pada suatu film elastis di antara daerah-daerah yang dapat diregangkan dalam suatu struktur lembaran elastis yang dapat diregangkan. Disediakan suatu struktur lembaran elastis yang dapat diregangkan (20X), dimana suatu film elastis (30) dilaminasi di antara suatu lapisan lembaran pertama (20A) yang memiliki permeabilitas udara dan suatu lapisan lembaran kedua (20B) yang memiliki permeabilitas udara, dan lapisan lembaran pertama (20A) dan lapisan lembaran kedua (20B) dilekatkan pada sejumlah besar bagian-bagian yang dilekatkan lembaran (40) yang disusun dengan jarak. Pada garis batas antara suatu daerah yang dapat diregangkan pertama (E1) dan suatu daerah yang dapat diregangkan kedua (E2), jarak pemisahan (Px) dalam suatu keadaan pemuluran batas elastis di antara suatu bagian yang dilekatkan yang diletakkan pada suatu sisi garis batas dari daerah yang dapat diregangkan pertama (E1) dalam suatu arah yang dapat diregangkan dan suatu bagian yang dilekatkan yang diletakkan pada suatu sisi garis batas dari daerah yang dapat diregangkan kedua (E2) dalam suatu arah yang dapat diregangkan adalah 10 mm atau kurang.

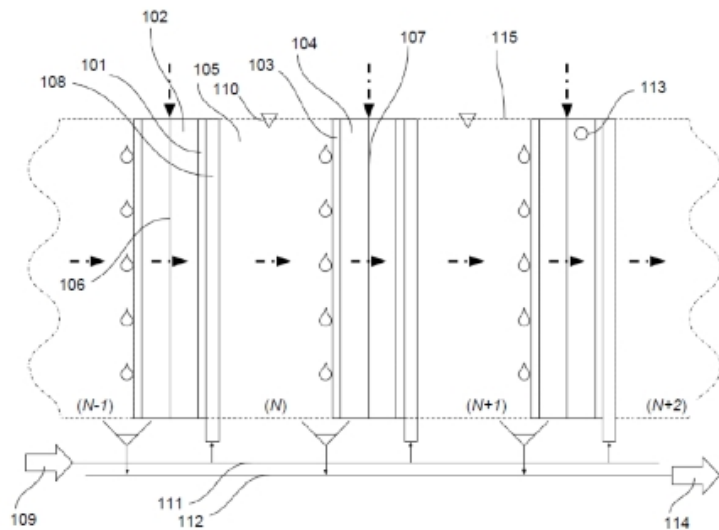


Gambar 29

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03534		(13) A			
(51) I.P.C : C02F 1/08 (2006.01); B01D 1/06 (2006.01); B01D 1/22 (2006.01); B01D 5/00 (2006.01); C02F 1/32 (2006.01); C02F 1/68 (2006.01); C02F 1/72 (2006.01); C02F 1/76 (2006.01); C02F 1/78 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006477			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENIVER LLC 9130 S. Dadeland Blvd., Suite 1509, Miami, Florida 33156, USA				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Sebastián ABOLSKY, AR			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
	62/642,203	13-MAR-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020								
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMURNIAN DAN MEMINERALISASI KEMBALI AIR									

(57) Abstrak :

Suatu metode dan peralatan untuk pemurnian dan memineralisasi kembali air diungkapkan. Peralatan tersebut terdiri dari sejumlah modul termoelektrik yang dipasangkan secara termal, serta sarana untuk meningkatkan transfer massa dan energi. Metode ini menyediakan proses pemurnian air yang efisien energi secara tinggi. Peralatan dan metode dari invensi sekarang dapat digunakan untuk memperoleh air yang dimurnikan dan/atau dimemineralisasi kembali pada tingkat-tingkat yang sesuai untuk konsumsi air rumah tangga.



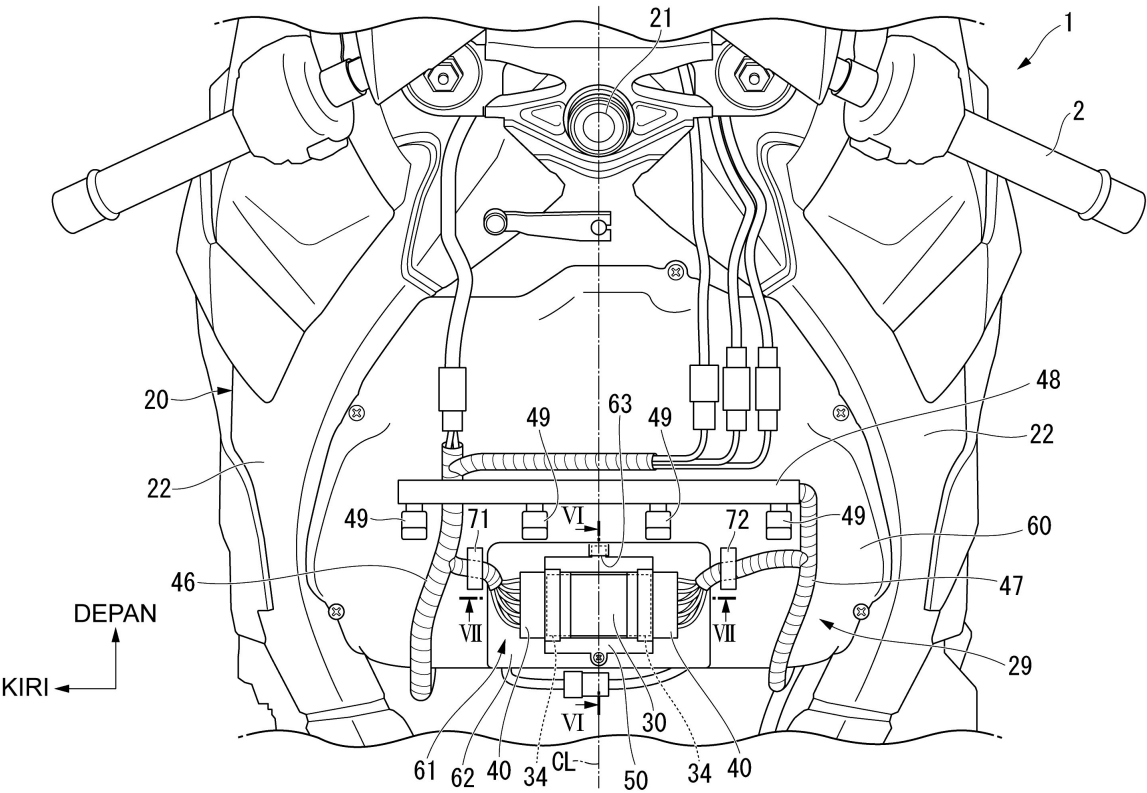
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006387			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-19			(72)	Nama Inventor : Koji INOSE, JP Yuichi TAKEDA, JP Daisuke SUGIO, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-041190	07-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020					

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR SUSUNAN UNIT KONTROL UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu struktur susunan unit kontrol untuk suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi suatu unit kontrol (30) yang didudukkan di suatu kendaraan jenis tunggang sadel (1). Dan sejumlah konektor (40) yang dihubungkan ke unit kontrol (30). Dimana unit kontrol (30) meliputi sejumlah bagian sambungan (34) yang mentransmisikan sinyal-sinyal elektrik, sejumlah bagian sambungan (34) masing-masing dihubungkan ke sejumlah konektor (40), suatu periferi luar unit kontrol (30) ditempatkan ke arah dalam dari suatu periferi-periferi luar konektor (40) ketika dilihat dalam suatu arah hubungan (Vc) antara bagian sambungan (34) dan konektor (40). Dan suatu komponen penopang tunggal (50) yang menopang sejumlah konektor (40) disediakan.



Gambar 3

(51) I.P.C : C10L 1/02 (2006.01); B01D 65/08 (2006.01); B02C 23/16 (2006.01); B01D 61/14 (2006.01); B01D 63/08 (2006.01); C10G 31/09 (2006.01)

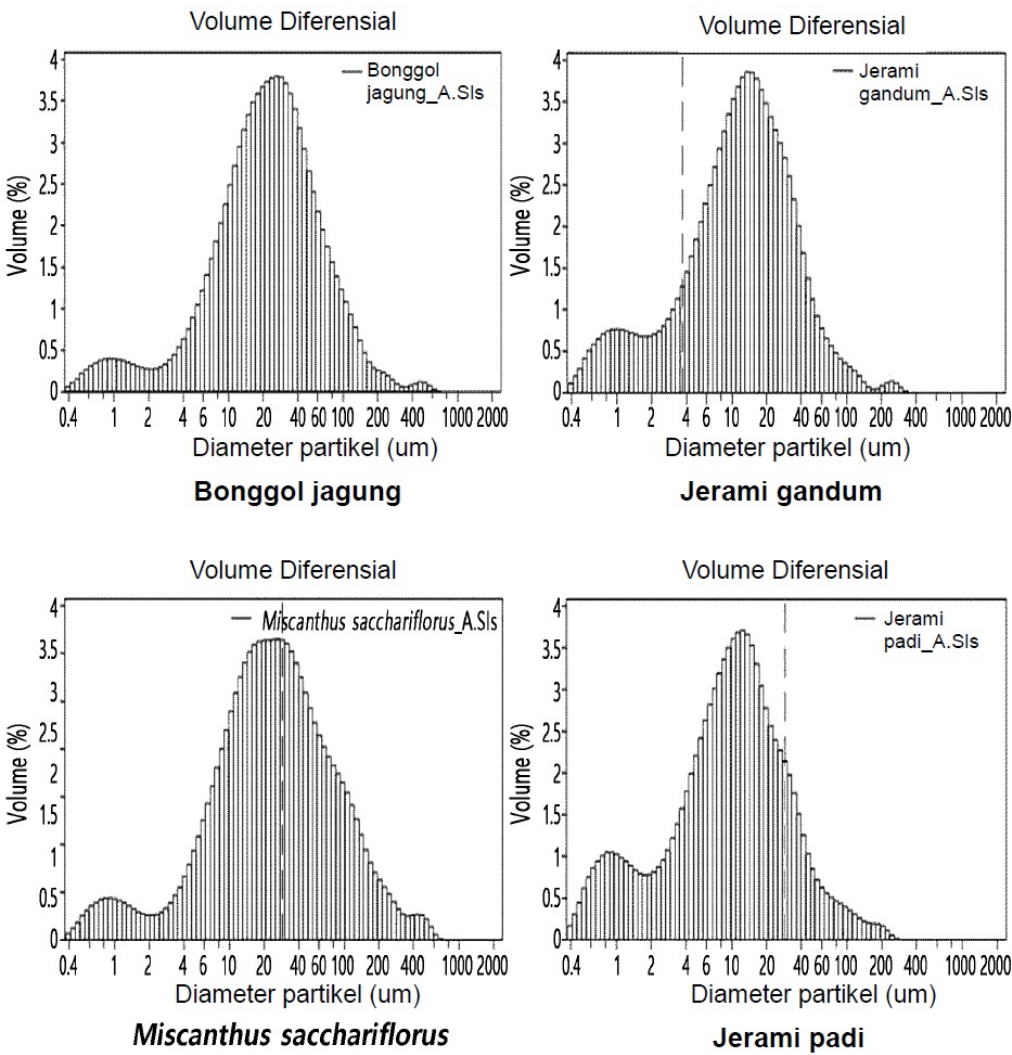
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006337			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18				Nama Inventor : PARK, Jeungyil, KR KIM, Youngran, KR JANG, Myeongsu, KR SEO, Dongjun, KR LEE, Hansol, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	10-2018-0060588	28-MAY-18	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BIOMASSA YANG DIPERLAKUKAN SEBELUMNYA SECARA FISIKA YANG MAMPU MELAKUKAN FILTRASI MEMBRAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi biomassa yang diperlakukan sebelumnya secara fisika yang mampu melakukan perlakuan filtrasi membran dalam proses pemisahan padatan-cairan biomassa, dan metode untuk pembuatan gula darinya. Komposisi biomassa yang diperlakukan sebelumnya secara fisika sangat berguna untuk proses perlakuan biomassa karena fenomena penyumbatan MF tidak terjadi melalui perlakuan-sebelumnya secara fisika spesifik (penggilingan gesekan) dari biomassa herba dan karena kecepatan lintasan MF disempurnakan sedemikian sehingga MF dapat digunakan dalam proses pemisahan padatan-cairan biomassa.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03540		(13) A	
(51) I.P.C : D04H 1/593 (2012.01), D04H 3/007 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006297			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2018-034868	28-FEB-18	Japan	(72)	Nama Inventor : NISHIMURA, Hajime , JP SAKAGAMI, Konomi , JP NAKANO, Yohei , JP HANE, Ryoichi , JP NISHIMURA, Makoto, JP		
	2018-141050	27-JUL-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN TERLAMINASI							

(57) Abstrak :

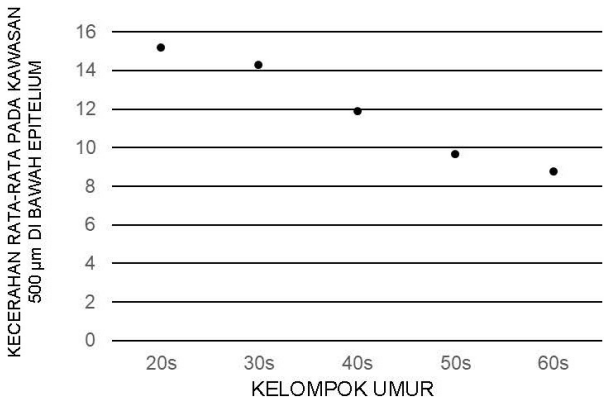
Abstrak KAIN BUKAN TENUNAN TERLAMINASI Invensi ini menyediakan kain bukan tenunan yang: meliputi serat yang meliputi resin berbasis poliolefin; dan memiliki ketahanan air, kelenturan, dan daya kerja yang sangat baik. Kain bukan tenunan terlamnasi ini telah dilaminasi padanya: kain bukan tenunan terikat pintal yang meliputi serat yang meliputi resin berbasis poliolefin (A); dan kain bukan tenunan leleh-tiup yang meliputi serat yang meliputi resin berbasis poliolefin (B). Laju alir leleh kain bukan tenunan terlamnasi ini adalah 80-850 g/10 menit. Kekasaran permukaan SMD, yang menggunakan metode KES, dari sedikitnya satu permukaan adalah 1,0-2,6 µm dan ketahanan tekanan air per massa per satuan luas adalah sedikitnya 15 mm H2O/(g/m2).

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03542		(13) A	
(51) I.P.C : A61B 8/12 (2006.01) A61C 19/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006147			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LION CORPORATION 3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308644, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YAMAGUCHI, Tsuguno, JP KATAOKA, Shinsuke, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-037035	02-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE PENGUJIAN UNTUK MENENTUKAN INDIKATOR ORAL

(57) Abstrak :

Disajikan suatu metode pengujian untuk menentukan suatu indikator oral yang dengannya suatu indikator oral dapat ditentukan. Metode pengujian untuk menentukan suatu indikator oral meliputi suatu langkah perolehan citra untuk memperoleh suatu citra ultrasonik dari bagian dalam gingiva terlekat dari suatu subjek, menggunakan suatu kuar pengukuran, suatu langkah perolehan kecerahan rata-rata untuk memperoleh kecerahan rata-rata dari citra ultrasonik, dan suatu langkah penentuan indikator untuk menentukan suatu indikator oral dari subjek dengan mengacu pada kecerahan rata-rata dan suatu acuan indikator oral.

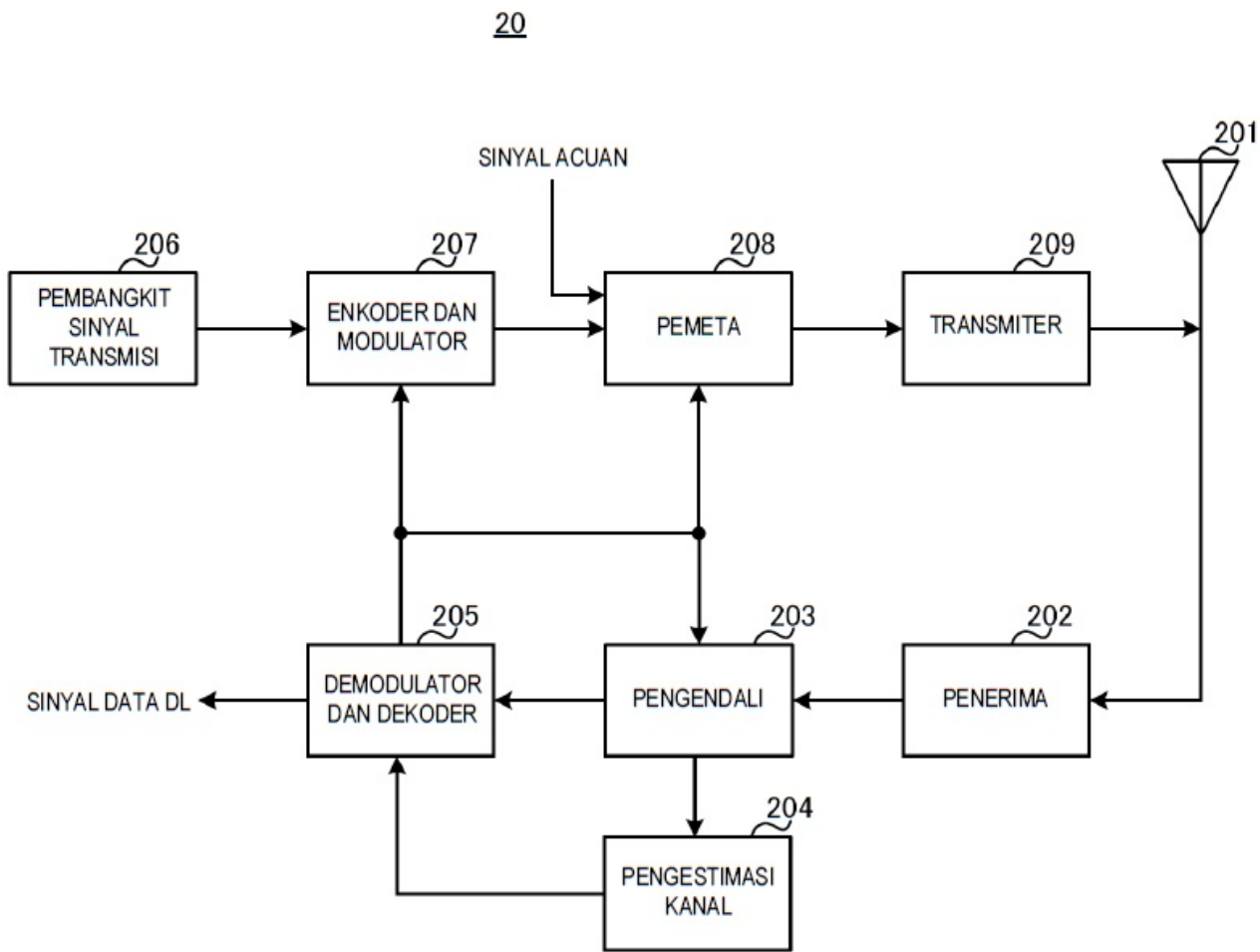


GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03864	(13) A
(51) I.P.C : H04L 27/26 2006.01; H04J 13/18 2011.01			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006004		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020		
		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
		(72)	Nama Inventor : Hideyuki MOROGA, JP Yuki MATSUMURA, JP Kazuki TAKEDA, JP Satoshi NAGATA, JP Yuichi KAKISHIMA, JP
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(54) Judul Invensi : ALAT TRANSMISI RADIO			

(57) Abstrak :

Suatu alat transmisi radio mencakup transmitter (209) dan pengendali (203). Transmitter (209) ini mentransmisikan sinyal radio di mana sinyal acuan demodulasi dipetakan. Apabila sejumlah sinyal acuan demodulasi akan dipetakan masing-masing ke sumber daya unit pertama dan kedua yang berurutan dalam ranah waktu sinyal radio, pengendali (203) mengaplikasikan sekuens yang sama pada masing-masing dari sejumlah sinyal acuan demodulasi yang akan yang dipetakan ke sumber daya unit pertama dan kedua.



GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03543				(13) A			
(51) I.P.C : B29C 55/08 (2006.01); B29C 61/06 (2006.01); B65H 18/28 (2006.01); B65H 75/00 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005947			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Masayuki HARUTA, JP Norimi TABOTA, JP					
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	2018-014530	31-JAN-18	Japan								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/11/2020										

(54) Judul Invensi : GULUNGAN FILM POLIESTER YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan gulungan film poliester yang dapat menyusut dengan panas yang memiliki karakteristik pintalan yang baik, khususnya memiliki sedikit kerutan inti pintalan dan pergeseran permukaan ujung. Gulungan film poliester yang dapat menyusut dengan panas yang meliputi: tabung kertas, film poliester yang dapat menyusut dengan panas yang memiliki laju penyusutan dalam arah penyusutan utama film setelah diberi perlakuan dalam air panas pada 90°C selama 10 detik 40% atau lebih, dan film dipintal di sekitar tabung kertas untuk membentuk gulungan film poliester yang dapat menyusut dengan panas, dimana film poliester yang dapat menyusut dengan panas dan gulungan film memenuhi persyaratan (1) sampai (6) berikut: (1) panjang pintalan film adalah 2000 m atau lebih dan 20000 m atau lebih kecil; (2) lebar film 400 mm atau lebih dan 2500 mm atau lebih kecil; (3) ketebalan film adalah 5 µm atau lebih dan 30 µm atau lebih kecil; (4) ketidakrataan dalam ketebalan dalam arah melebar film pada bagian lapisan permukaan gulungan film adalah 12% atau lebih kecil; (5) tabung kertas memiliki diameter bagian dalam 3 inci, perbedaan dalam jarak bebas tabung kertas dalam arah melebar setelah film dikeluarkan dari gulungan film adalah 0,5 mm atau lebih kecil, dan kekuatan kompresi rata dari tabung kertas setelah mengeluarkan film adalah 1700 N/100 mm atau lebih; dan (6) nilai rata-rata dari kekerasan pintalan dalam arah melebar pada bagian lapisan permukaan gulungan film adalah 500 atau lebih dan 850 atau lebih kecil.



(51) I.P.C : B65D 47/34 2006.01 B65D 23/00 2006.01 B65D 25/42 2006.01 B65D 47/36 2006.01

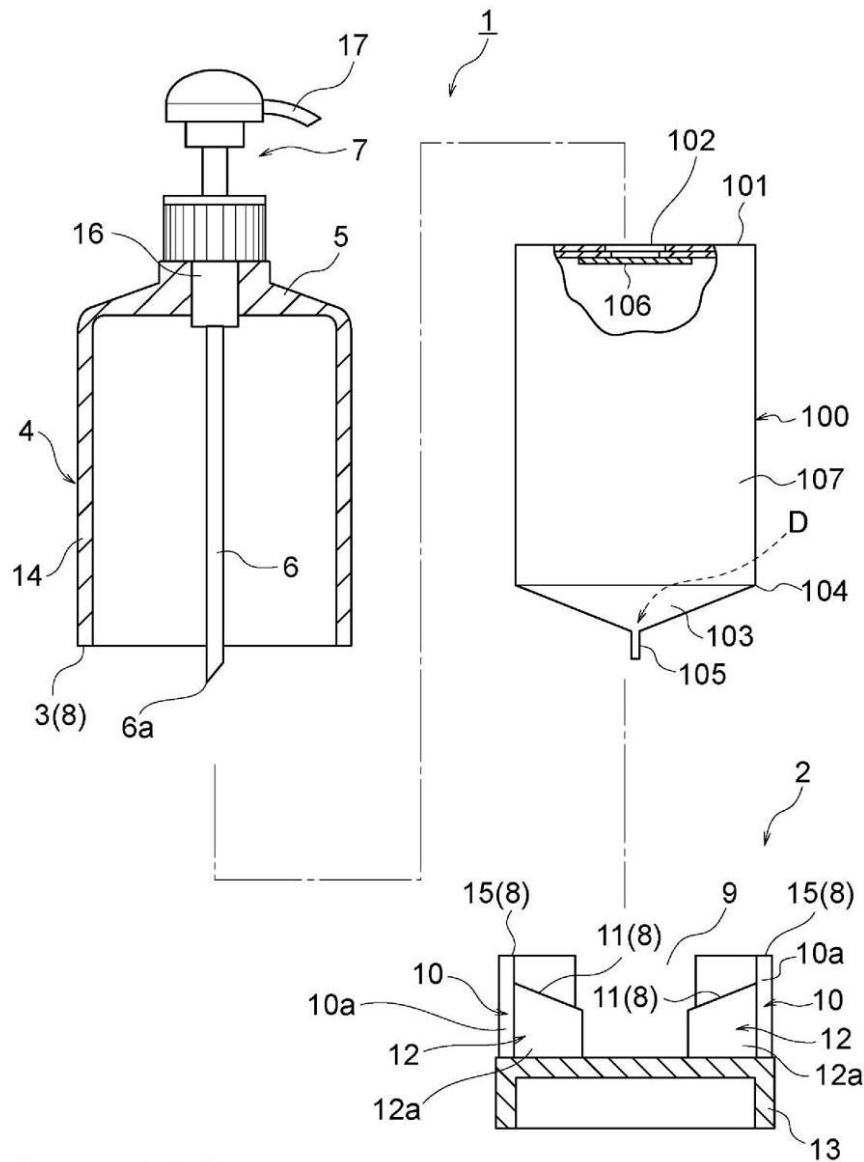
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005857			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-19			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	2018-005525	17-JAN-18	Japan	
	2018-151381	10-AUG-18	Japan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			

(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 1140002 Japan
(72)	Nama Inventor : OKUDE, Hideki, JP NODA, Takaharu, JP
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : KONTAINER DAPAT DIISI ULANG

(57) Abstrak :

Disediakan suatu wadah dapat diisi ulang, yang mencakup: suatu wadah dalam cairan (100), yang memiliki suatu terminal hisap (102) yang terbentuk pada suatu pusat bagian permukaan atas dan suatu bagian dasar (103) yang terbentuk menjadi suatu bentuk piramida yang memiliki bagian terdalam (D) pada suatu pusat bagian dasar (103); suatu bagian penyangga (2) yang dikonfigurasi untuk menggenggam bagian dasar (103) wadah dalam cairan (100) untuk menyangga wadah dalam cairan (100) dalam suatu keadaan bertahan; suatu bagian penutup (4), yang dipasang pada suatu pinggiran luar wadah dalam cairan (100), dan memiliki suatu bagian ujung distal (3) yang dikonfigurasi untuk terkunci pada bagian penyangga (2); suatu pompa pelepasan (7), yang disediakan pada suatu bagian permukaan atas (5) bagian penutup (4), dan mencakup suatu tabung hisap (6) yang disisipkan melalui terminal hisap (102) ke dalam wadah cairan (100); dan upaya pemosisian (8) untuk pemosisian, pada suatu posisi di mana bagian ujung distal (3) dari bagian penutup (4) dipasang pada pinggiran luar wadah cairan (100) ketika bagian penutup (4) dipasang pada pinggiran luar wadah cairan (100), suatu posisi wadah cairan (100) dalam suatu arah vertikal ditentukan sedemikian rupa sehingga suatu ujung distal (6a) tabung hisap (60) terletak dalam bentuk piramida bagian dasar (103) wadah cairan (100).



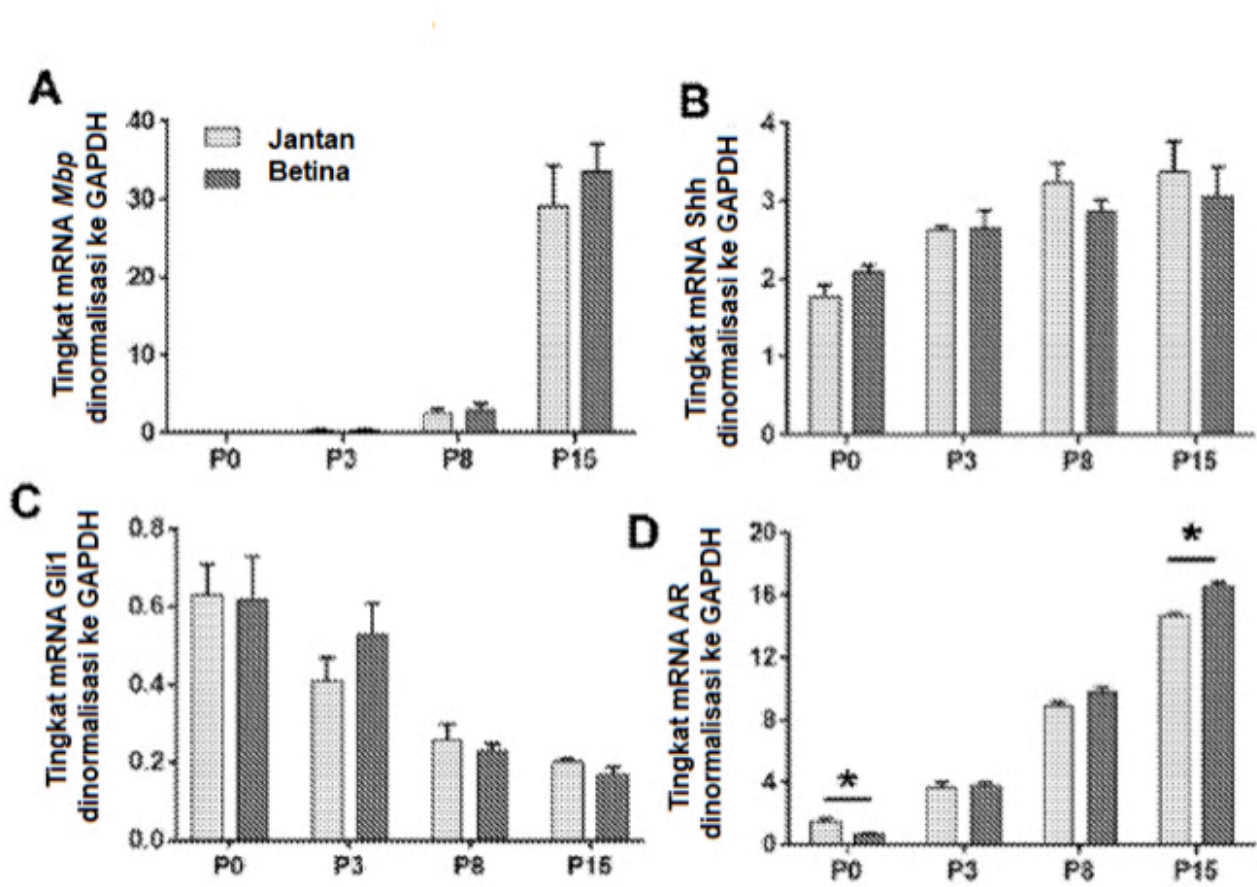
GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03395	(13) A	
(51) I.P.C : A61P 25/00; A61K 31/381				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005827		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : M ET P PHARMA AG Schynweg 7, P.O. Box 138, 6376 Emmetten, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-19			
	Data Prioritas :			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		(72) Nama Inventor : Claudia MATTERN, CH Elisabeth TRAIFFORT, FR Michael SCHUMACHER, BE
	62/616,173	11-JAN-18	United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			
(54) Judul Invensi : PENGOBATAN PENYAKIT DEMIELINASI				

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah metode untuk mempromosikan remielinasi pada subjek yang menderita penyakit demielinasi dengan memberikan kombinasi hormon steroid dan modulator jalur pensinyalan Hedgehog kepada subjek. Juga dijelaskan adalah metode pemberian kombinasi obat, dimana kombinasi obat dalam komposisi disesuaikan untuk pemberian nasal.

GAMBAR 1



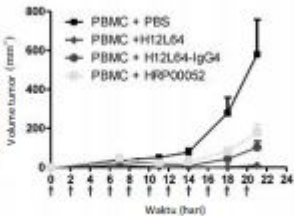
(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); C12N 15/13 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005757			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047 (CN)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-19				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : GU, Xiaoling, CN JIANG, Jiahua, CN ZHANG, Lei, CN HU, Qiyue, CN GU, Jinming, CN TAO, Weikang, CN
	201810023267.0	10-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : ANTIBODI PD-L1, FRAGMEN PENGIKATAN-ANTIGENNYA, DAN PENGGUNAAN FARMASINYA

(57) Abstrak :

Antibodi PD-L1 yang baru, fragmen pengikat antigennya, dan penggunaan farmasinya. Antibodi terhumanisasi yang mencakup CDR dari antibodi PD-L1, komposisi farmasi yang mengandung antibodi PD-L1 dan fragmen pengikat antigennya, dan penggunaan antibodi PD-L1 sebagai obat. Penggunaan antibodi PD-L1 terhumanisasi dalam membuat obat untuk mengobati penyakit-penyakit atau gangguan-gangguan yang terkait dengan PD-L1.



Gambar 3

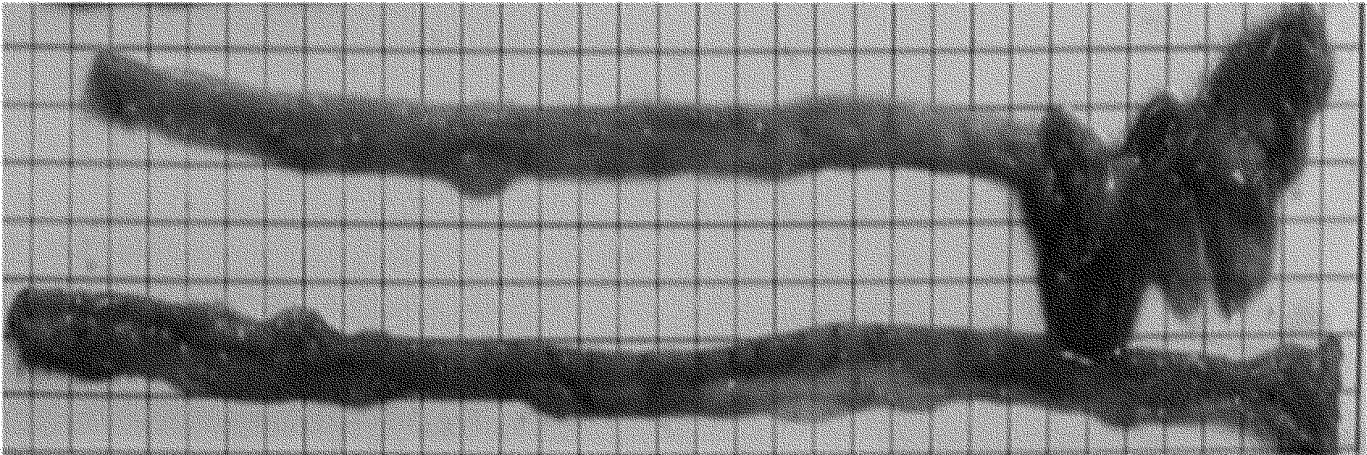
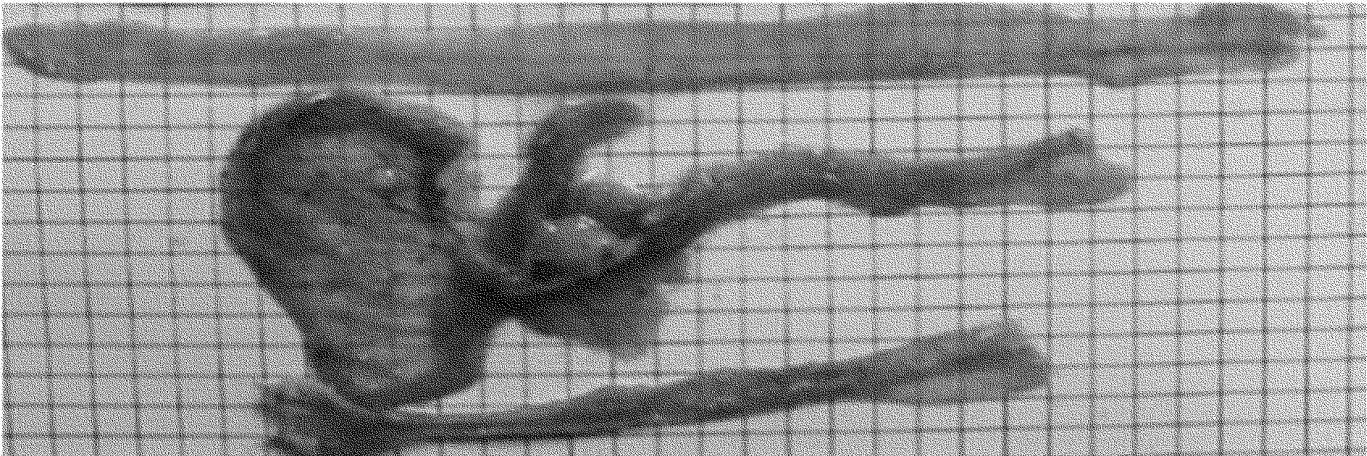
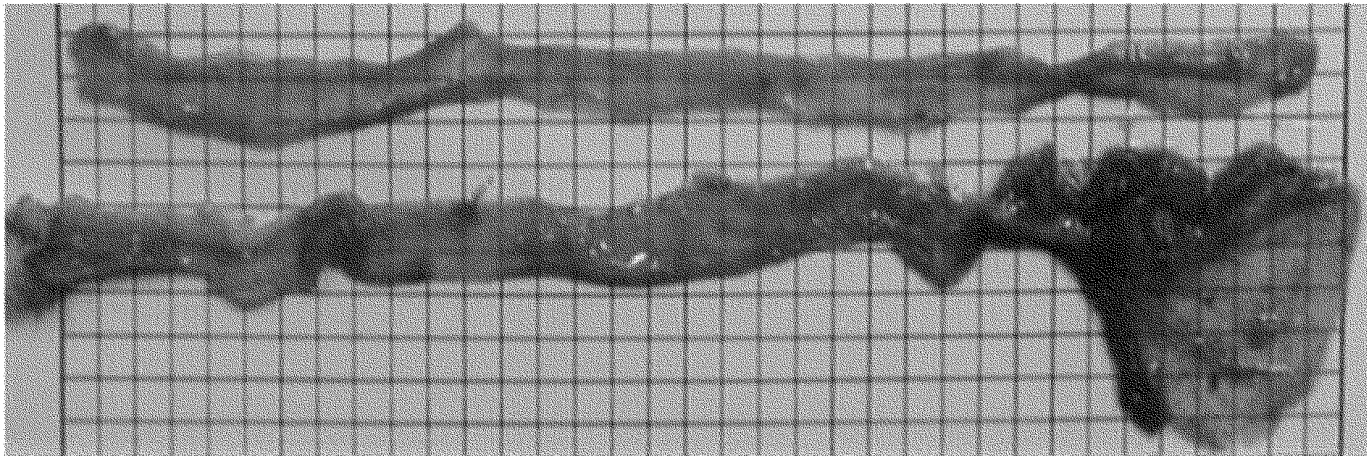
(51) I.P.C : A61K 31/77 2006.01 A61K 31/375 2006.01 A61K 31/185 2006.01 A61P 1/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005747				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-19			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Taejoon Pharmaceutical Co., Ltd. 8, Daesagwan-ro 31-gil Yongsan-gu Seoul, 04401 Korea (South)
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2018-0013113	01-FEB-18	Republic Of Korea		
(30)	10-2018-0066282	08-JUN-18	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : Joon Youb LEE, KR Woo Young JANG, KR Yiseul SONG, KR
	10-2018-0119830	08-OCT-18	Republic Of Korea		
	10-2019-0002739	09-JAN-19	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Indriani, S.E.,A.Md Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein, Fl. 10E Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH USUS

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu komposisi pembersih usus terdiri dari polietilen glikol dan askorbat, komposisi pembersih usus menurut invensi sekarang ini mudah digunakan, memiliki efek pembersih usus yang baik sekali, sehingga dapat digunakan sebagai zat pembersih usus efektif.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005737			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MANDOM CORPORATION 5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-19			(72)	Nama Inventor : SHIMADA, Tadashi, JP ONO, Kengou, JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-060135	27-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT TEREMULSI

(57) Abstrak :

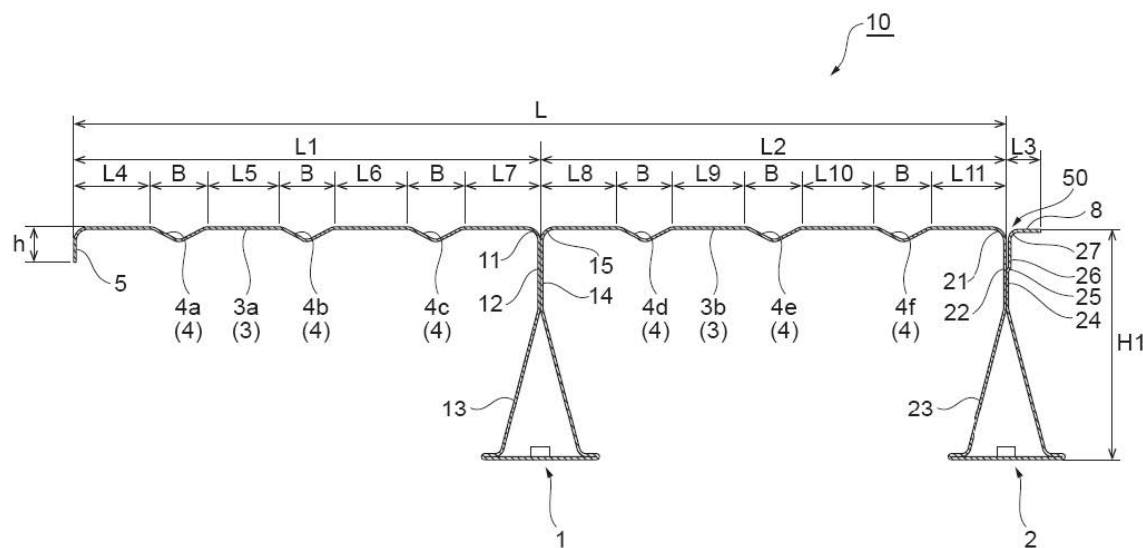
Abstrak KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT TEREMULSI Disediakan adalah suatu komposisi zat penata rambut teremulsi yang memperlihatkan daya untuk menegakkan rambut (daya penegakan) dan kemudahan membuat bundel rambut serta sangat baik dalam penyebaran di rambut. Komposisi zat penata rambut teremulsi tersebut mencakup: komponen (A) lilin karnauba; komponen (B) minyak jarak; dan komponen (C) satu atau lebih zat minyak yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari silikon siklik, metil trimetikon, etil trisiloksana, trisiloksana, kaprilil metikon, dan dimetil polisiloksana dengan viskositas 0,1 - 2,0 mPa·s pada suhu 25°C.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03399		(13) A			
(51) I.P.C : E04B 5/40 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005727			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE METAL PRODUCTS CORPORATION 1-2-70, Konan, Minato-ku, Tokyo, 1080075, JAPAN				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-19				(72)	Nama Inventor : YASUOKA Hiroori, JP SEKI Katsuteru, JP SHIMADA Ryoko, JP			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2018-021361	08-FEB-18	Japan						
	2019-018175	04-FEB-19	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020								
(54) Judul Invensi : PELAT DEK									

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu pelat dek (bondek) yang memiliki kinerja penampang-lintang yang sangat baik dibandingkan dengan suatu pelat dek konvensional. Dalam suatu pelat dek (10) yang dibentuk dari suatu pelat logam, dan yang dibentuk sedemikian rupa sehingga suatu bagian permukaan (3) dan suatu rusuk (1, 2) secara berselingan dibentuk secara kontinu, suatu bagian rabung tonjolan (4) yang menonjol ke arah satu permukaan samping dibentuk, dan suatu rasio dari panjang bagian permukaan yang tidak termasuk bagian rabung tonjolan ke arah lebar terhadap panjang bagian permukaan ke arah lebar berada dalam suatu kisaran dari 0,5 hingga 0,7.

3/15



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 38/06 2006.01; C22C 38/60 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005627			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JAN-19			(72)	Nama Inventor : TSUCHIHASHI Seigo, JP KOMINE Shinsuke, JP NAKAGAITO Tatsuya, JP MINAMI Hidekazu, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-015610	31-JAN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA DIROL-DINGIN KEKUATAN-TINGGI, LEMBARAN BAJA BERSALUT KEKUATAN-TINGGI, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu lembaran baja dirol-dingin kekuatan-tinggi atau lembaran baja bersalut kekuatan-tinggi yang memiliki suatu kekuatan tarik (TS) sebesar 780 MPa atau lebih dan memiliki keuletan, kemampuflelsaan-regang, dan kestabilan kemampuflelsaan-regang dalam-bidang yang tinggi dan suatu metode yang efektif untuk memproduksi lembaran baja dirol-dingin kekuatan tinggi atau lembaran baja bersalut kekuatan-tinggi. Lembaran baja dirol-dingin kekuatan tinggi menurut invensi ini mengandung suatu komposisi khusus dan memiliki suatu mikrostruktur baja yang mengandung 50% hingga 80% berdasarkan area ferit, 8% atau kurang berdasarkan area martensit dengan suatu ukuran butir rata-rata 2,5  $\mu$ m atau kurang, 6% hingga 15% berdasarkan area austenit sisa, dan 3% hingga 40% berdasarkan area martensit temper, rasio fM/fM+TM adalah 50% atau kurang, dimana fM menyatakan fraksi area dari martensit dan fM+TM menyatakan fraksi area total dari martensit dan martensit temper, dan deviasi standar dari ukuran butir martensit pada lima porsi adalah 0,7  $\mu$ m atau kurang, lima porsi tersebut adalah suatu porsi sentral lebar di suatu pusat dalam arah lebar lembaran, porsi-porsi ujung 50 mm di bagian dalam setiap ujung dalam arah lebar lembaran, dan porsi-porsi tengah di antara porsi sentral lebar dan porsi-porsi ujung.

(51) I.P.C : C11D 3/00 2006.01; C11D 3/37 2006.01; C11D 11/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005567			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-19				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : CROSSMAN, Martin, Charles, GB OSLER, Jonathan, GB
	18159799.8	02-MAR-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE PENATU

(57) Abstrak :

Suatu komposisi penatu tambahan yang mencakup: a. Polimer pelepas tanah b. Silikon c. Kurang dari 4% berat surfaktan; dan d. Air

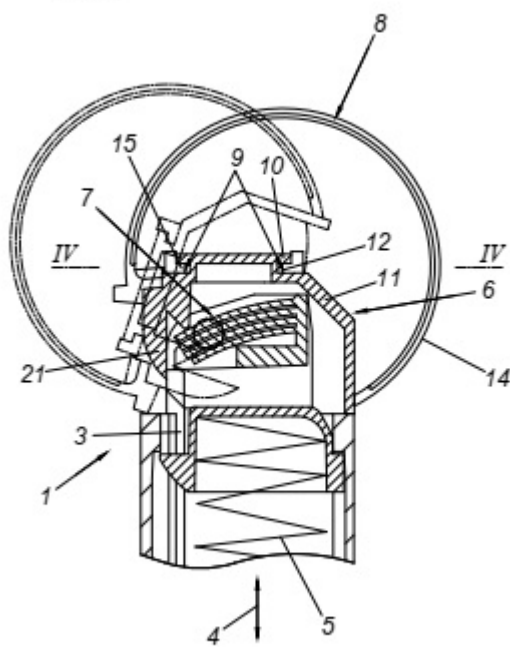


(21)	No. Permohonan Paten : P00202005537			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PEZ AG Eduard-Haas-Straße 25, Traun 4050, Austria	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Hilmar KREISEL, AT Norbert MOHÁCSI, HU	
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Olga K. Santoso Bsc., S.H. LL.M. Law Office of Olga K Santoso Grand Wijaya Center Blok G 37, Jalan Wijaya II, Kebayoran Baru Jakarta Selatan
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	A 50137/2018	14-FEB-18	Austria			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					

(57) Abstrak :

DISPENSER PIL Invensi ini berkaitan dengan dispenser pil (1), yang memiliki selongsong (2) dan depot (3), diantar pada selongsong ini (2), untuk menampung setumpuk pil. Untuk keperluan pengisian, depot dapat sebagiannya didorong ke luar selongsong (2) ke depot yang memanjang (4) terhadap gaya pegas (5), dan menampung pada ujung atasnya sungkup (6) dengan cara yang dapat diatur secara berputar, yang mana sungkup (6) dapat diatur secara berputar terhadap gaya pegas (7) dari posisi diam ke dalam posisi mengeluarkan dan yang menopang kepala dekoratif (8). Untuk membuat kondisi pengikatan yang bagus untuk kepala dekoratif, disarankan bahwa sungkup (6) memiliki pengantar melintang (9) ke mana kepala dekoratif (8), yang dibentuk dari sekurang-kurangnya dua bagian, khususnya sekurang-kurangnya dua cangkang, kepala dekoratif (8) didorong secara melintang ke depot yang memanjang (4).

Gbr. 3



(51) I.P.C : A23D 7/01 2006.01 A23D 9/007 2006.01 A23L 7/196 2016.01 A23L 7/10 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005467	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Volker JONAS, DE Shweta THAKUR, IN Tomasz SKIBA , DE Iris STEPHAN-HOFMANN , DE
17174802.3 07-JUN-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BAHAN BANTU MASAK UNTUK MENGGORENG NASI

(57) Abstrak :

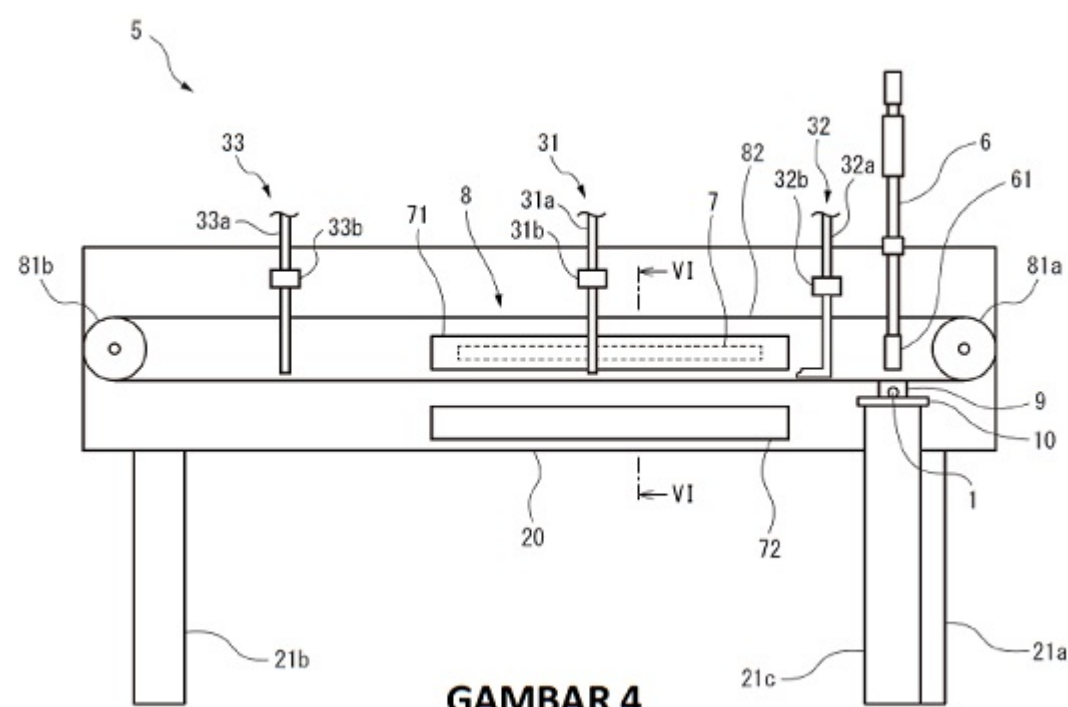
Invensi ini berhubungan dengan komposisi bahan bantu masak untuk pembuatan nasi goreng, komposisi tersebut mengandung, berdasarkan berat bahan kering: i. 25-55 %berat tepung beras; ii. 45-75 %berat gliserida parsial yang dipilih dari monogliserida, digliserida, dan kombinasinya. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan metode untuk membuat komposisi bahan bantu masak, dan dengan penggunaannya dalam pembuatan nasi goreng.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005387			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Masanori NISHIYAMA , JP Ichiro TOMARI , JP Ryo YAMANE , JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-248463	25-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : ALAT PELAPIS BENTUK-BENTUK AWAL BOTOL PLASTIK

(57) Abstrak :

Alat pelapis bentuk awal (5) yang dilengkapi dengan: bagian pengangkut (8) yang mengangkut bentuk awal (1); dispenser (6) yang mengeluarkan cairan pelapis ke arah bentuk awal (1); pengering (7) yang ditempatkan di sepanjang rute pengangkutan- bagian pengangkut (8) untuk dipisahkan dari dispenser (6), dan yang mengeringkan cairan pelapis yang diterapkan pada bentuk awal (1) dengan menyinari, dengan sinar-sinar inframerah, cairan pelapis yang diterapkan pada bentuk awal (1); dan mekanisme pengiriman udara pertama (31) yang mengirim udara, ke arah bentuk awal (1), untuk mencegah kenaikan suhu bentuk awal (1) pada posisi disinarnya bentuk awal (1) tersebut dengan sinar inframerah oleh pengering (7).



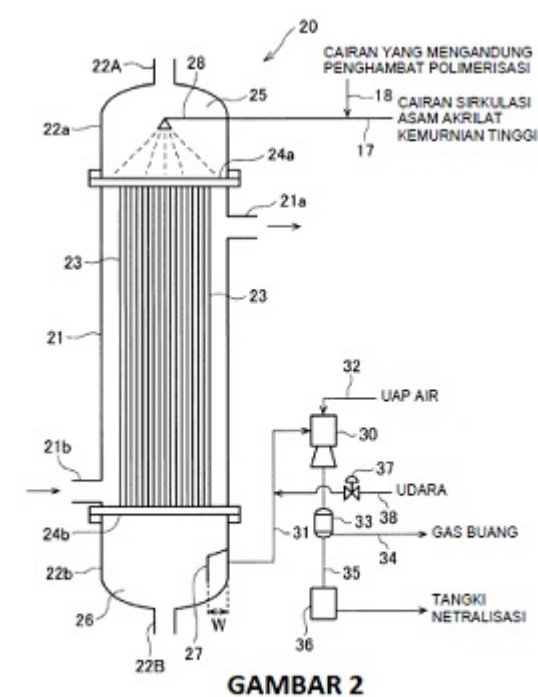
(51) I.P.C : C07C 51/44 2006.01 B01D 3/10 2006.01 B01D 3/14 2006.01 B01D 3/34 2006.01 B01D 5/00 2006.01 C07C 57/07 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005257			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Chemical Corporation 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masanari NAKAMURA , JP Yasushi OGAWA , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-007446	19-JAN-18	Japan		
	2019-003553	11-JAN-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM (MET)AKRILAT ATAU ESTER ASAM (MET)AKRILAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode produksi asam (met)akrilat atau ester asam (met)akrilat, yang meliputi langkah, dalam tekanan yang dikurangi yang dihasilkan oleh alat pengurang tekanan, membentuk gas distilasi dari cairan proses yang mengandung asam (met)akrilat atau ester asam (met)akrilat dan membiarkan gas distilasi tersebut berubah menjadi kondensat melalui penukar panas multitabung vertikal, di mana penukar panas multitabung vertikal tersebut memiliki nozel pengatomisasi yang mampu menyemprotkan tetesan air yang memiliki diameter rerata Sauter 570 sampai 1500 μm dan laju alir gas rata-rata dari gas distilasi tak terkondensasi yang mengalir ke dalam ruang relai dari bilik ekstraksi adalah 15,0 m/detik atau kurang.



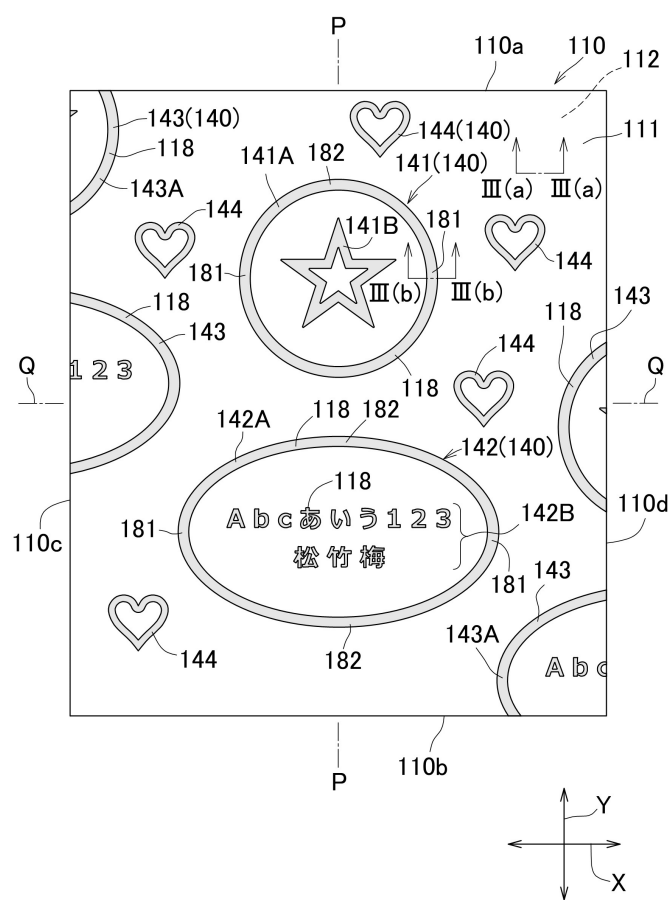
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03406		(13) A	
(51) I.P.C : D04H 1/495 (2012.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005197			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : KIMURA, Akihiro, JP DETANI, Ko, JP SEMBO, Shinichiro, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18						
Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-254744	28-DEC-17	Japan				
	2017-254745	28-DEC-17	Japan				
	2017-254749	28-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020						

(54) Judul Invensi : LEMBARAN KAIN BUKAN-TENUN

(57) Abstrak :

Diadakan suatu lembaran lain bukan-tenun yang mencakup suatu bagian grafis yang memiliki suatu tekstur yang sangat baik dan kemampuan-desain yang tinggi. Pada lembaran kain bukan-tenun (110) yang dibentuk dengan menganyam serat-serat, diadakan bagian-bagian grafis (141 dan 142) yang dibentuk oleh garis menceruk (118) yang dicerukkan ke arah suatu sisi permukaan kedua (112) pada suatu permukaan pertama (111), garis menceruk (118) tersebut dibentuk dengan penganyaman serat, dan bagian-bagian grafis (141 dan 142) tersebut memiliki garis-garis kontur tersendiri dan tertutup (141A dan 142A), dan garis-garis kontur (141A dan 142A) tersebut diberi jarak dari tepi sekeliling luar lembaran kain bukan-tenun (110) tersebut.

GAMBAR 2



(21) No. Permohonan Paten : P00202005087

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-249739	26-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD.  
3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,  
2208401, JAPAN

Nama Inventor :  
TADAKUMA Satoshi, JP  
BABA Akira, JP  
KURAMASHI Koji, JP  
ARUGA Takeshi, JP  
MITO Shohei, JP  
KITAKAZE Kosuke, JP  
MINE Toshihiko, JP

(72)

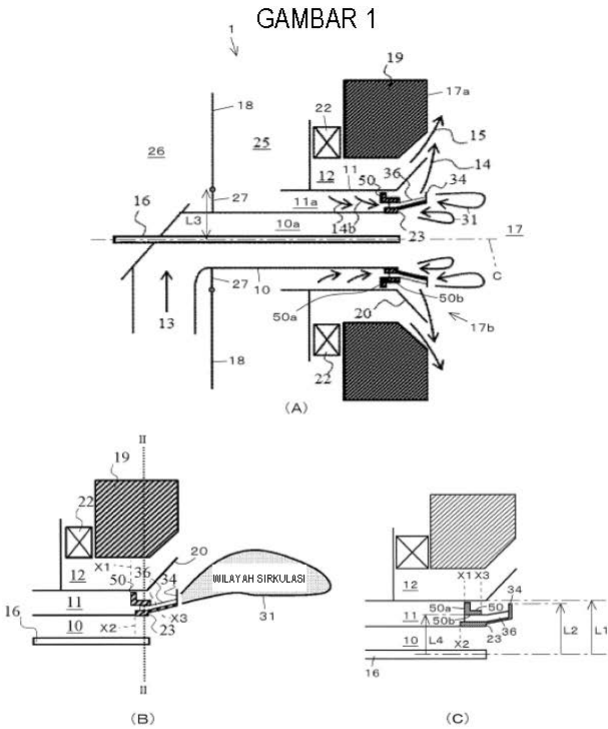
Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Dora Am Badar S.Psi  
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(74)

(54) Judul Invensi : PEMBAKAR BAHAN BAKAR PADAT DAN PENSTABIL API UNTUK PEMBAKAR BAHAN BAKAR PADAT

(57) Abstrak :

Pembakar bahan bakar padat yang dilengkapi dengan: bagian pemandu yang diatur pada bagian lingkaran luar dari ujung distal nosel gas pertama untuk memandu fluida yang mengalir melalui laluan aliran kedua ke arah luar dalam arah radial; dan bagian pembentuk kontraksi yang diatur pada sisi hulu dari bagian pemandu berkenaan dengan arah aliran dari aliran kedua untuk mengurangi daerah penampang melintang dari aliran kedua. Diameter luar bagian pemandu dibentuk lebih kecil dari diameter dalam (L1) dari dinding keliling luar dari nosel gas kedua. Nosel gas pertama, bagian pemandu, dan bagian pembentuk kontraksi dikonfigurasi agar dapat disematkan/dilepas secara integral di sepanjang arah aksial dari nosel gas pertama ke arah luar tungku. Sebagai hasil dari hal tersebut di atas, stabilitas api dan aliran sirkulasi yang cukup terjamin, dan kinerja pemeliharaan ditingkatkan.

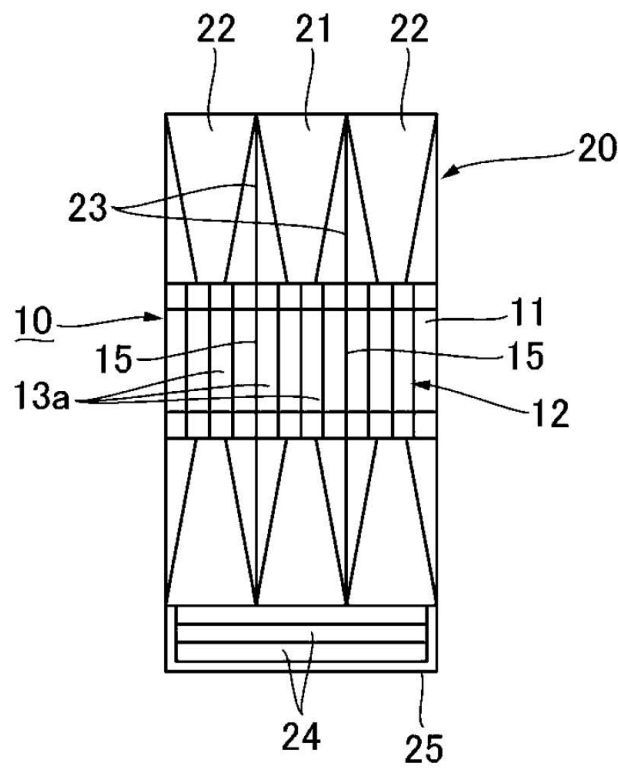


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03408		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005047			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YOSHINO GYPSUM CO., LTD. 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-245527	21-DEC-17	Japan	(72)	Nama Inventor : CHATANI, Yukiko, JP SEKI, Mariko, JP HEBIISHI, Takahiro, JP KURODA, Eiichi, JP OHUCHI, Wataru, JP YAMASHITA, Takuji, JP YAMAKATA, Kouji, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020						
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia		
(54) Judul Invensi : BAHAN PENYALUT TAHAN API BAGIAN TEMBUSAN							

(57) Abstrak :

Suatu bahan pelapis tahan api bagian tembusan (10) yang digunakan ketika bagian tembusan (11) yang dilapisi agar tahan api dibentuk pada balok tahan api (20) yakni komponen konstruksi tahan api yang membentuk suatu bangunan kayu, di mana bahan pelapis tahan api bagian tembusan (10) dibentuk berbentuk tubular dengan menumpukkan sejumlah potongan papan gipsum (13a) yang dibentuk dari papan gipsum (13) pada arah ketebalan dan menghubungkan secara menyatu sejumlah potongan papan gipsum (13a). Bahan pelapis tahan api bagian tembusan (10) dibentuk berbentuk tubular dengan menumpukkan sejumlah potongan papan gipsum (13a) yang disukai berbentuk anular dan dipotong dari papan gipsum (13) yang tersedia secara komersial yang memiliki ketebalan 9,5 mm hingga 25,5 mm saat memasang tetap sejumlah potongan papan gipsum (13a) ke satu sama lain yang disukai dengan menggunakan pengencang logam seperti kokot (14), dan menghubungkan secara menyatu sejumlah potongan papan gipsum (13a).

Gambar 2



(21) No. Permohonan Paten : P00202005007

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
2017-242955 19-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA  
1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo  
6508670 Japan

(72) Nama Inventor :  
NISHINO, Takashi, JP  
IZUMI, Noriaki, JP  
TAJIRI, Hironori, JP  
TSUJITA, Shoji, JP  
ODA, Asuka, JP  
MASAMOTO, Manabu, JP  
WARATANI, Yusuke, JP

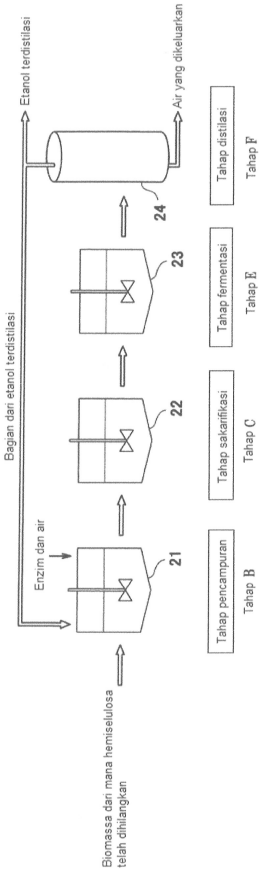
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Januar Ferry S.Si  
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.  
111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BIOETANOL DENGAN TEKNIK ENZIMATIK MENGGUNAKAN BIOMASSA SELULOSA SEBAGAI BAHAN BAKU

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI BIOETANOL DENGAN TEKNIK ENZIMATIK MENGGUNAKAN BIOMASSA SELULOSA SEBAGAI BAHAN BAKU Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode produksi bioetanol yang menggunakan biomassa lignoselulosa sebagai bahan baku, metode tersebut disesuaikan untuk meningkatkan konsentrasi etanol dari cairan fermentasi yang diperoleh pada tahap fermentasi dan mengurangi beban distilasi tanpa harus menggunakan peralatan khusus dalam melarutkan biomassa dengan hidrolisis enzimatik selulosa yang terkandung dalam biomassa. Bila residu padatan dari biomassa selulosa, dari mana hemiselulosa telah dihilangkan, dicampurkan dengan larutan berair yang mengandung enzim penghidrolisis selulosa pada bejana reaksi, etanol ditambahkan dalam jumlah 3 hingga 6 %massa. Proliferasi bakteri ditekan selama hidrolisis selulosa, dan konsentrasi etanol yang dicapai pada fermentasi etanol dari larutan tersakarifikasi meningkat, sehingga beban distilasi berkurang. Etanol yang ditambahkan pada saat hidrolisis dapat dikumpulkan selama distilasi dari cairan fermentasi alkohol dan digunakan kembali.

Gambar 3





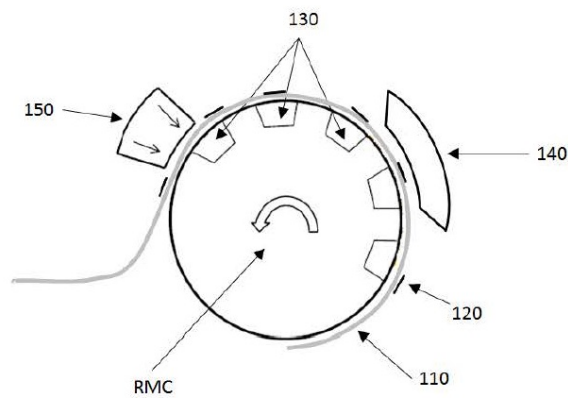
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03410				(13) A					
(51) I.P.C : B05D 3/06 (2006.01) B05D 3/00 (2006.01) B41F 15/00 (2006.01) B41F 27/02 (2006.01) B42D 25/369 (2014.01) B41M 3/14 (2006.01) C09D 11/037 (2014.01) C09D 11/101 (2014.01)													
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004937					(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18						(72)	Nama Inventor : SCHMID, Mathieu, CH LOGINOV, Evgeny, CH DESPLAND, Claude-Alain, CH					
	Data Prioritas :							(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara										
(30)	18152082.6	17-JAN-18	European Patent Office										
	18152081.8	17-JAN-18	European Patent Office										
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020												

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENGHASILKAN LAPISAN-LAPISAN EFEK OPTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang dan proses-proses dan peralatan-peralatan pencetakan untuk menghasilkan lapisan-lapisan efek optik (OEL) yang mencakup partikel-partikel pigmen magnetik atau yang dapat dimagnetisasi berbentuk-platelet yang diorientasikan secara magnetik pada suatu substrat. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan proses-proses menggunakan peralatan-peralatan pencetakan yang mencakup suatu perangkat penghasil-medan-magnet pertama yang dipasang pada suatu perangkat pemindah (TD) dan suatu perangkat penghasil-medan-magnet kedua statis untuk menghasilkan OEL-OEL tersebut sebagai perangkat anti-pemalsuan pada dokumen-dokumen sekuritas atau benda-benda sekuritas atau untuk tujuan-tujuan dekoratif.

GAMBAR 1



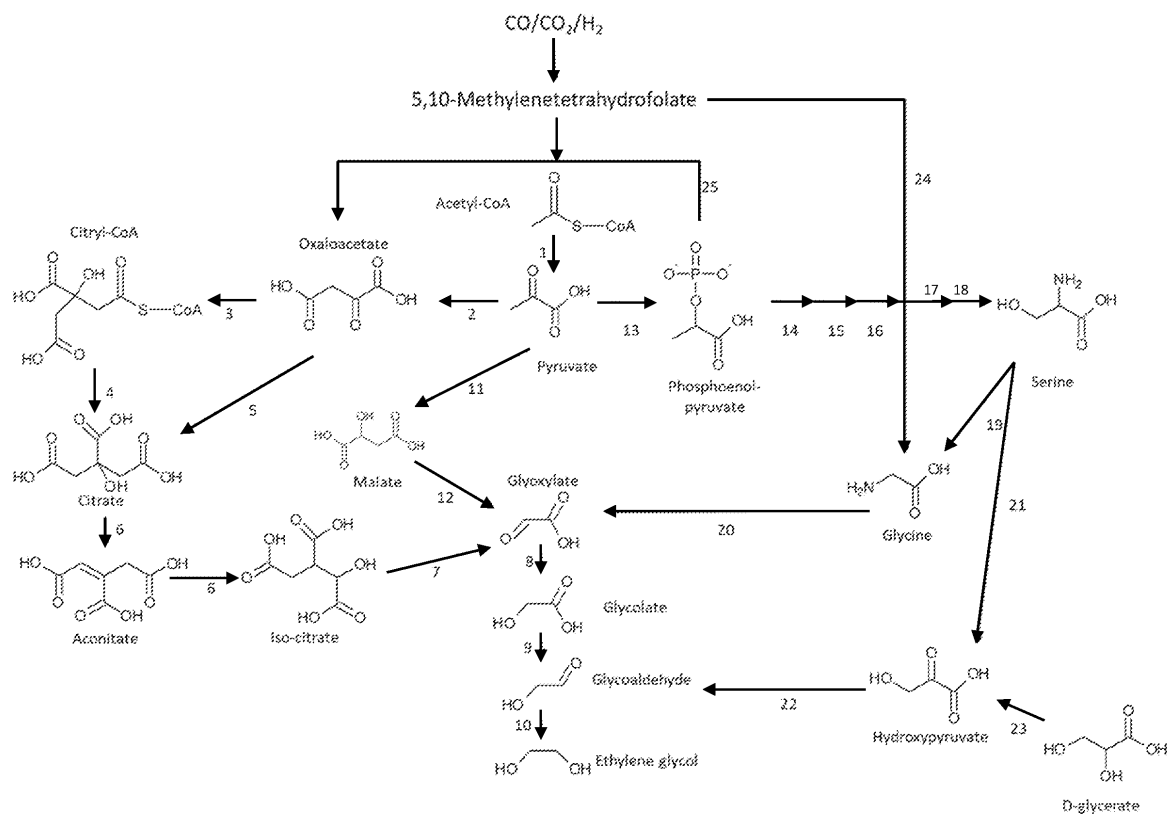
(51) I.P.C : C12P 7/18 2006.01 C12P 7/06 2006.01 C12P 7/42 2006.01 C12P 7/46 2006.01 C12N 9/02 2006.01 C12N 9/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004927			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LanzaTech, Inc. 8045 Lamon Avenue Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Michael KOEPKE, DE Rasmus JENSEN, DK
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/607,446	19-DEC-17	United States Of America		
	62/683,454	11-JUN-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				

(54) Judul Invensi : MIKROORGANISME DAN METODE UNTUK PRODUKSI BIOLOGIS ETILENA GLIKOL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan mikroorganisme dan metode rekayasa genetika untuk produksi biologis etilena glikol dan prekursor etilena glikol. Khususnya, mikroorganisme dari invensi ini menghasilkan etilena glikol atau prekursor etilena glikol melalui satu atau lebih dari 5,10-metilenatetrahidrofolat, oksaloasetat, sitrat, malat, dan glisin. Invensi ini selanjutnya memberikan komposisi yang terdiri dari etilena glikol atau polimer dari etilena glikol seperti polietilena tereftalat.



GAMBAR 1

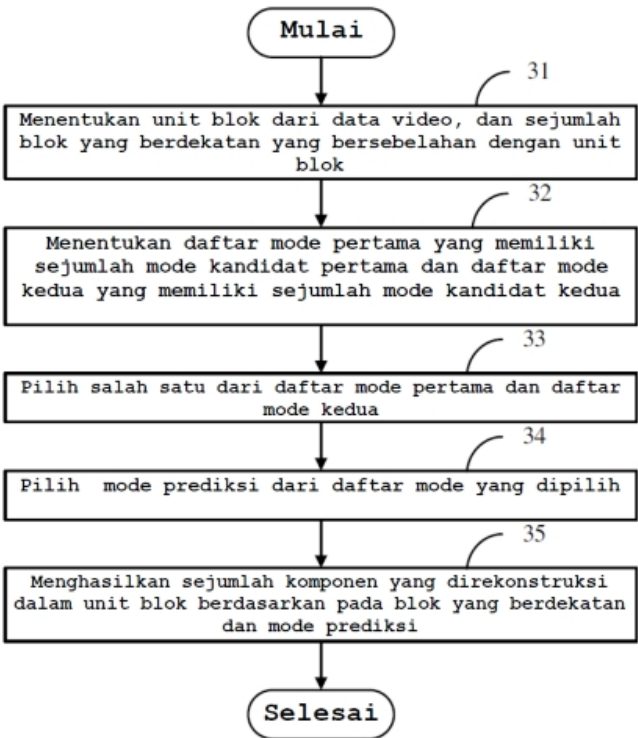
(51) I.P.C : H04N 19/176 (2014.01); H04N 19/159 (2014.01); H04N 19/96 (2014.01); H04N 19/11 (2014.01); H04N 19/593 (2014.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004887			<div>(71)<div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China</div></div> <div>(72)<div>Nama Inventor : Yaojen CHANG, CN Huiyu JIANG, CN</div></div> <div>(74)<div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta</div></div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	62/611,932	29-DEC-17	United States Of America	
	62/625,180	01-FEB-18	United States Of America	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DAN METODE PENGKODEAN DATA VIDEO BERDASARKAN DAFTAR MODE TERMASUK KELOMPOK MODE YANG BERBEDA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode pengkodean bitstream oleh perangkat elektronik disediakan. Unit blok ditentukan dari bingkai gambar sesuai dengan bitstream. Sejumlah mode kandidat yang termasuk dalam daftar mode dipisahkan dalam kelompok mode pertama dan kelompok mode kedua. Perangkat elektronik menentukan apakah salah satu mode kandidat di kelompok mode pertama digantikan oleh salah satu mode kandidat di kelompok mode kedua. Ketika mode kandidat tertentu dalam kelompok mode pertama diganti, mode prediksi ditentukan dari mode kandidat di kelompok mode kedua. Ketika mode kandidat tertentu dalam kelompok mode pertama tetap tidak berubah, mode kandidat spesifik dalam kelompok mode pertama ditentukan sebagai mode prediksi. Kemudian, unit blok bingkai gambar direkonstruksi berdasarkan mode prediksi.



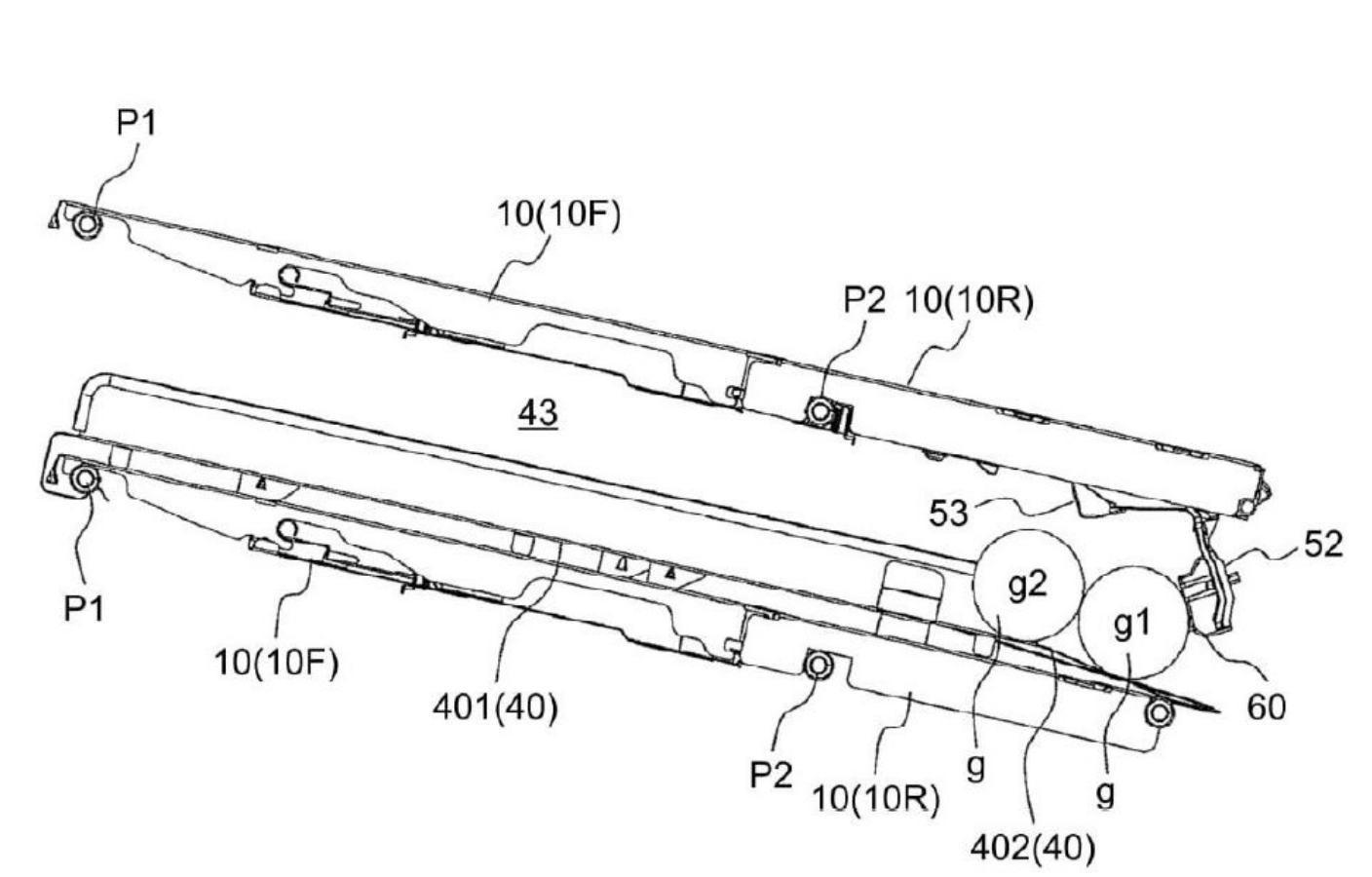
GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03413				(13) A			
(51) I.P.C : G07F 11/24; B65G 1/08; G07F 11/28; G07F 11/30; B65G 59/06											
(21) No. Permohonan Paten : P00202004837				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2109530, JAPAN							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-19											
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(72) Nama Inventor : FUKUDA, Katsuhiko, JP IWAKO, Tsutomu, JP					
2018-067784		30-MAR-18		Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia							
(54) Judul Invensi : MESIN VENDING OTOMATIS											

(57) Abstrak :

Untuk vending sejumlah jenis dari produk-produk yang memiliki diameter-diameter berbeda melalui satu kolom produk, suatu mesin vending otomatis meliputi suatu rak rumahan produk (4) yang meliputi: papan-papan rak rumahan produk dimana setiap papan rak rumahan produk dimiringkan sehingga suatu porta pelepasan produk disusun pada suatu posisi yang lebih rendah, papan-papan rak rumahan produk yang ditempatkan pada banyak anak tangga dalam suatu arah atas-bawah, papan rak rumahan produk tersebut meliputi suatu lintasan rumahan produk yang dibentuk untuk menampung produk-produk yang dideretkan dalam suatu arah depan-belakang; dan suatu alat pelepasan produk (5) ditempatkan di atas lintasan rumahan produk dan meliputi suatu bagian penghenti pertama (52) dan suatu bagian penghenti kedua (53) yang dikonfigurasi untuk muncul secara bergantian di lintasan rumahan produk untuk melepaskan setiap produk, dan suatu pertautan penghenti (60) yang dikonfigurasi untuk memindahkan suatu posisi siaga dari suatu produk vending lebih dekat ke suatu sisi porta injeksi produk (44) dalam suatu keadaan dimana bagian penghenti pertama (52) menonjol di lintasan rumahan produk (43) untuk menahan produk vending yang ditautkan ke bagian penghenti pertama (52).

GAMBAR 32

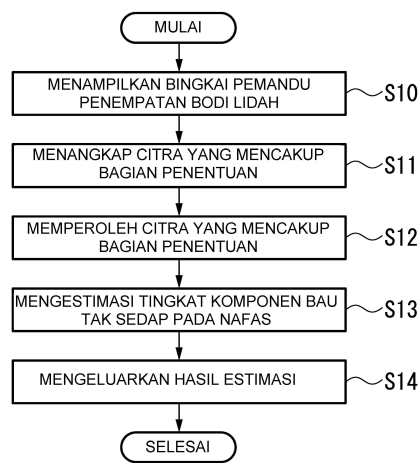


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03414		(13) A	
(51) I.P.C : G01N 33/497 (2006.01) G01N 21/27 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004677				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LION CORPORATION 3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-8644 Japan			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				(72) Nama Inventor : ISHIDA Kazuhiro, JP ORIHARA Yoichi, JP KODAMA Tatsuji, JP MICHIBAYASHI Chiaki, JP			
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas					
2017-251952		27-DEC-17		Japan		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020							
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGESTIMASI TINGKAT KOMPONEN-KOMPONEN BAU YANG TIDAK SEDAP PADA NAFAS, PERANGKAT UNTUK MENGESTIMASI TINGKAT KOMPONEN-KOMPONEN BAU YANG TIDAK SEDAP PADA NAFAS, PROGRAM, DAN METODE PERAWATAN NAFAS							

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengestimasi tingkat komponen-komponen bau yang tidak sedap pada nafas meliputi suatu langkah akuisisi untuk memperoleh suatu citra yang meliputi suatu bagian penentuan bodi lidah dari suatu subyek, dan suatu langkah estimasi untuk mengestimasi tingkat komponen-komponen bau yang tidak sedap pada nafas subyek berdasarkan pada warna dari bagian penentuan bodi lidah yang termasuk dalam citra yang diperoleh pada langkah akuisisi dan suatu hubungan antara warna bagian penentuan bodi lidah dan tingkat komponen-komponen bau yang tidak sedap pada nafas, di mana bagian penentuan meliputi suatu alur lidah tengah.

GAMBAR 6



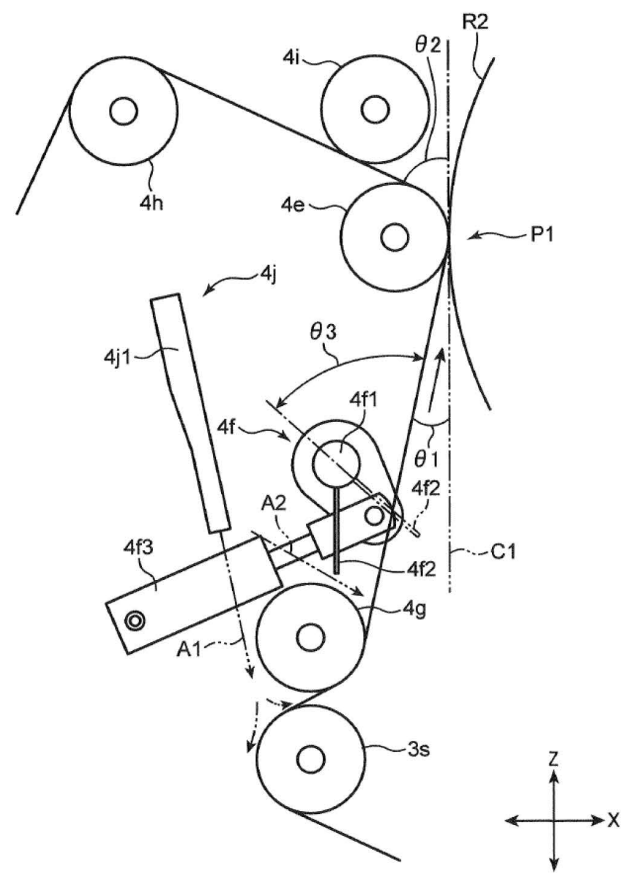
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03415		(13) A	
(51) I.P.C : B65H 19/18 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004597			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZUIKO CORPORATION 15-21, Minamibefucho, Settsu-shi, Osaka, 5660045, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : TSUJIMOTO, Yoshiaki, JP		
	2017-231158	30-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT PASOKAN LEMBARAN DAN METODE PASOKAN LEMBARAN

(57) Abstrak :

Disajikan suatu alat pasokan lembaran dan suatu metode pasokan lembaran yang dapat mempertahankan presisi operasi pemisahan lembaran yang kontak tanpa memperhatikan perbedaan dimensi diameter rol. Suatu rol pemandu kedua (4h) terletak pada sisi yang berlawanan dari rol sisi kedua (R2) sehubungan dengan garis tangensial (C1) ke permukaan keliling luar rol sisi kedua (R2) pada posisi penekanan (P1) dalam suatu keadaan di mana rol penekan (4e) ditekan terhadap posisi penekanan (P1), dan memandu lembaran sehingga lembaran dipandu dari rol penekan (4e) pada arah menjauh dari rol sisi kedua (R2). Lebih lanjut, rol pemandu kedua (4h) terikat ke unit penggerak (4b) sehingga dikonfigurasi untuk mendesak dan bergerak menjauh dari rol sisi kedua (R2) bersama dengan rol penekan (4e).

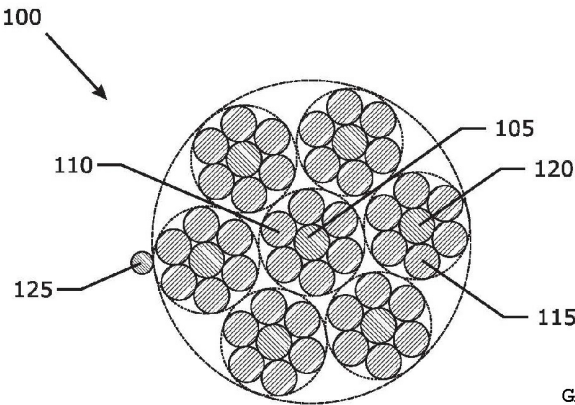
GAMBAR 8



(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/03416		(13) A	
(51) I.P.C : D07B 1/06 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004557			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, West Vlaanderen, BELGIUM
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-NOV-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PCT/CN2017/118296	25-DEC-17	China	(72)	Nama Inventor : WANG, Yuping, CN HUANG, Tao, CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi : KAWAT BAJA					

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu kawat baja untuk penguatan karet. Kawat baja tersebut terdiri dari suatu strand inti dan paling sedikit tiga strand luar yang diputar di sekitar strand inti, strand inti tersebut terdiri dari paling sedikit satu filamen inti pertama dan beberapa filamen luar pertama yang diputar di sekitar filamen inti pertama, masing-masing strand luar terdiri dari sejumlah filamen kedua, paling sedikit satu dari beberapa filamen luar pertama dibentuk sebelum dipuntir menjadi strand inti, dan paling sedikit satu dari filamen baja kedua lurus sebelum dipuntir untuk membentuk masing-masing strand luar. Kawat baja telah meningkatkan kinerja pada migrasi inti filamen.



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03417		(13) A	
(51) I.P.C : C08G 18/40 (2006.01) C08G 18/32 (2006.01) C08K 3/00 (2018.01) C08K 9/06 (2006.01) C08L 75/04 (2006.01) C09D 7/48 (2018.01) C09D 7/62 (2018.01) C09D 175/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004507			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Chemical Corporation 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008251, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18			(72)	Nama Inventor : KANBARA Riina, JP ASAI Takafumi, JP SERIZAWA Masashi, JP MUKUDA Takahiro, JP KAMON Yoshihiro, JP		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-245933	22-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Inovensi : KOMPOSISI RESIN, KOMPOSISI PELAPIS, DAN ARTIKEL TERLAPIS							

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi resin untuk memproduksi suatu komposisi pelapis yang sangat baik dalam kenampakan, ketahanan abrasi, dan kekerasan dari suatu film pelapis. Komposisi resin dari inovasi sekarang ini meliputi suatu senyawa A yang mempunyai struktur bercabang yang mempunyai suatu gugus hidroksil terminal, suatu poliisosiyanat B, dan suatu partikel anorganik C, dimana partikel anorganik C tersebut mempunyai suatu gugus fungsional yang memungkinkan bereaksi dengan suatu gugus hidroksil atau suatu gugus isosiyanat pada suatu permukaan darinya.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004427	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18		
	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : CHEN, Mengzhu, CN
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		XU, Jin, CN XU, Jun, CN WU, Hao, CN
	2017111149064.8 17-NOV-17 China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS UNTUK MENGENKODE INFORMASI KEADAAN SALURAN, MEDIA PENYIMPANAN, DAN PROSESOR

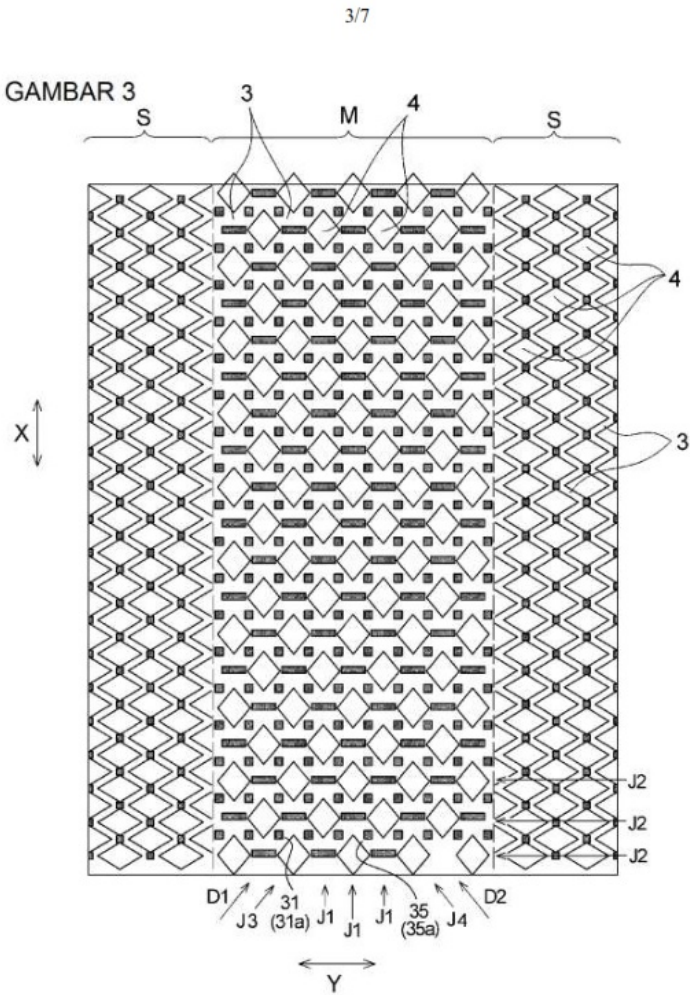
(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode dan aparatus untuk mengencode CSI, media penyimpanan, dan prosesor, dimana metode meliputi: menempatkan tipe pertama dari bit informasi dari CSI dalam tipe pertama dari indeks posisi dari set indeks posisi, dan menentukan, dari indeks selain tipe pertama dari indeks posisi yang ditentukan oleh tipe pertama dari bit informasi dalam set indeks posisi, indeks dari tipe kedua dari bit informasi dari CSI, indeks dari tipe ketiga dari bit informasi dari CSI, dan indeks dari tipe keempat dari bit informasi dalam set indeks posisi; atau menempatkan tipe keempat dari bit informasi dalam tipe keempat dari set indeks posisi indeks posisi, dan menentukan indeks dari tipe pertama dari bit informasi, indeks dari tipe kedua dari bit informasi, dan indeks dari tipe ketiga dari bit informasi dari CSI dalam set indeks posisi dari indeks selain tipe keempat dari indeks posisi yang ditentukan oleh tipe keempat dari bit informasi dalam set indeks posisi. Pengungkapan ini memecahkan masalah bahwa posisi dari berbagai tipe informasi dalam pelaporan CSI tidak dapat dipetakan secara wajar dalam bidang terkait.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004387			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Ayako MAKINO, JP Mina TOMITA, JP Takeshi SUZUKI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610	
	2017-253161	28-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Benda penyerap dari invensi mencakup lembaran atas (12), dan memiliki arah longitudinal (X) dan arah lebar (Y) yang ortogonal dengan arah longitudinal. Pada lembaran atas (12), masing-masing dari wilayah tengah (M) dan wilayah samping (S, S) mencakup: lekukan seperti kisi (30) yang disusun oleh sejumlah lekukan kontinu pertama (31) yang diatur pada interval tertentu dan yang memanjang secara kontinu dalam satu arah, dan sejumlah lekukan kontinu kedua (35) yang diatur pada interval tertentu dan yang memanjang secara kontinu dalam arah yang berpotongan dengan satu arah; dan tonjolan (4) yang dikelilingi oleh lekukan kontinu pertama (31) dan lekukan kontinu kedua (35). Lekukan kontinu pertama dan kedua (31, 35) tidak paralel dengan arah longitudinal (X) ataupun dengan arah lebar (Y). Lekukan kontinu pertama dan kedua (31, 35) memiliki lebar yang lebih besar di wilayah tengah (M) daripada di wilayah samping (S, S).



(51) I.P.C : H04H 60/33 (2008.01); H04H 20/33 (2008.01)

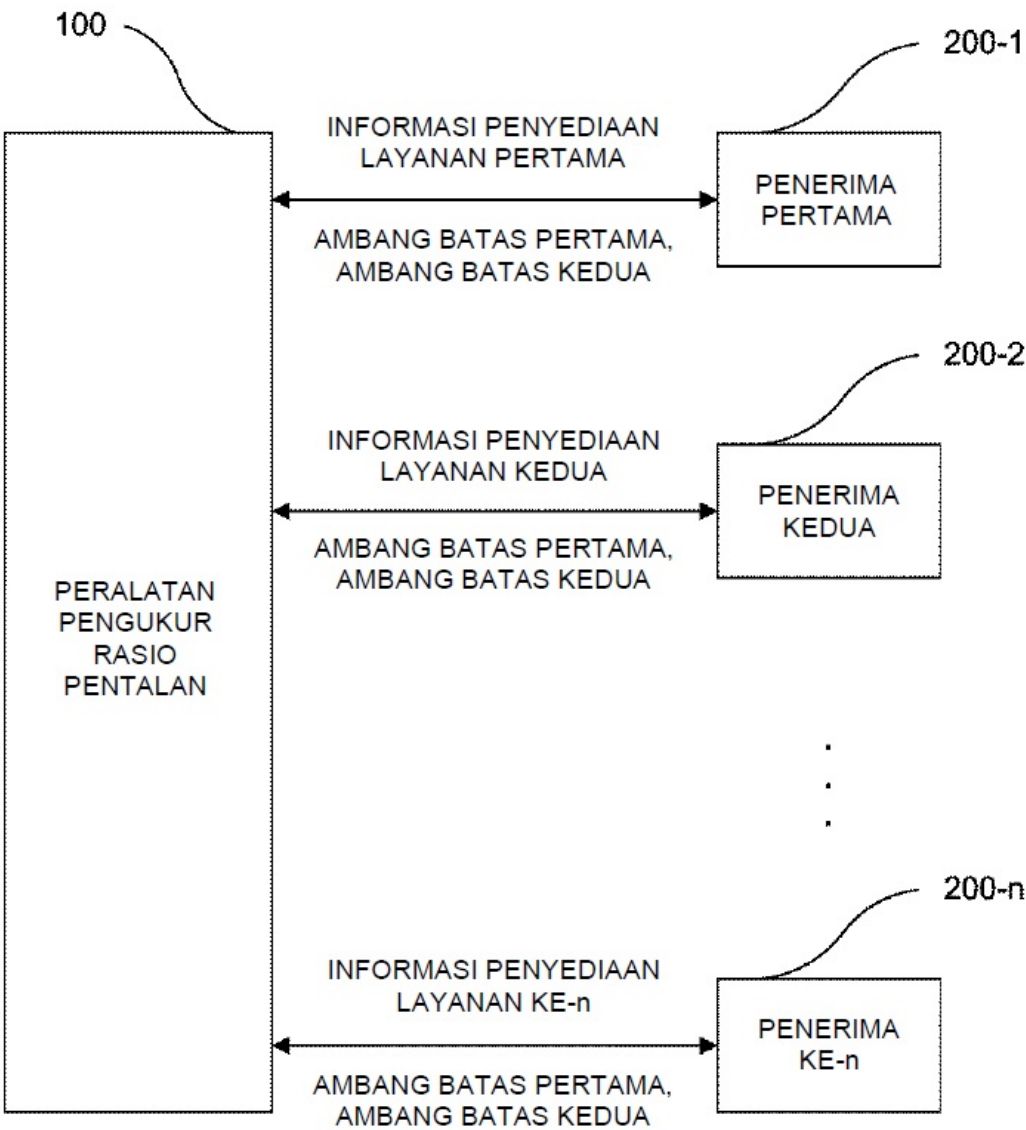
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004357			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ANYPOINT MEDIA CO., LTD. (Namsung Plaza, Gasan-dong) 15F, 130, Digital-ro Geumcheon-gu, Seoul 08589, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : BAEK, Wonjang, KR
	10-2017-0173750	18-DEC-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGUKUR RASIO PENTALAN UNTUK LAYANAN PENYIARAN

(57) Abstrak :

Sesuai dengan invensi ini, tersedia suatu peralatan pengukur rasio pentalan untuk mengukur rasio pentalan dari layanan penyiaran yang menggunakan informasi penyediaan layanan yang dihasilkan berdasarkan pada perilaku penonton untuk memilih suatu saluran dan meninggalkan saluran tersebut. Contohnya, rasio pentalan yang terkait dengan saluran tertentu dari layanan penyiaran tersebut dapat diukur, rasio pentalan yang terkait dengan penerima tertentu dapat diukur, atau rasio pentalan yang terkait dengan konten tertentu yang tersedia melalui layanan penyiaran dapat diukur. Selain itu, memungkinkan untuk secara lebih efisien mengevaluasi kualitas layanan penyiaran atau memahami minat penonton berdasarkan pada rasio pentalan yang diukur dari layanan penyiaran.

[Gambar 2]

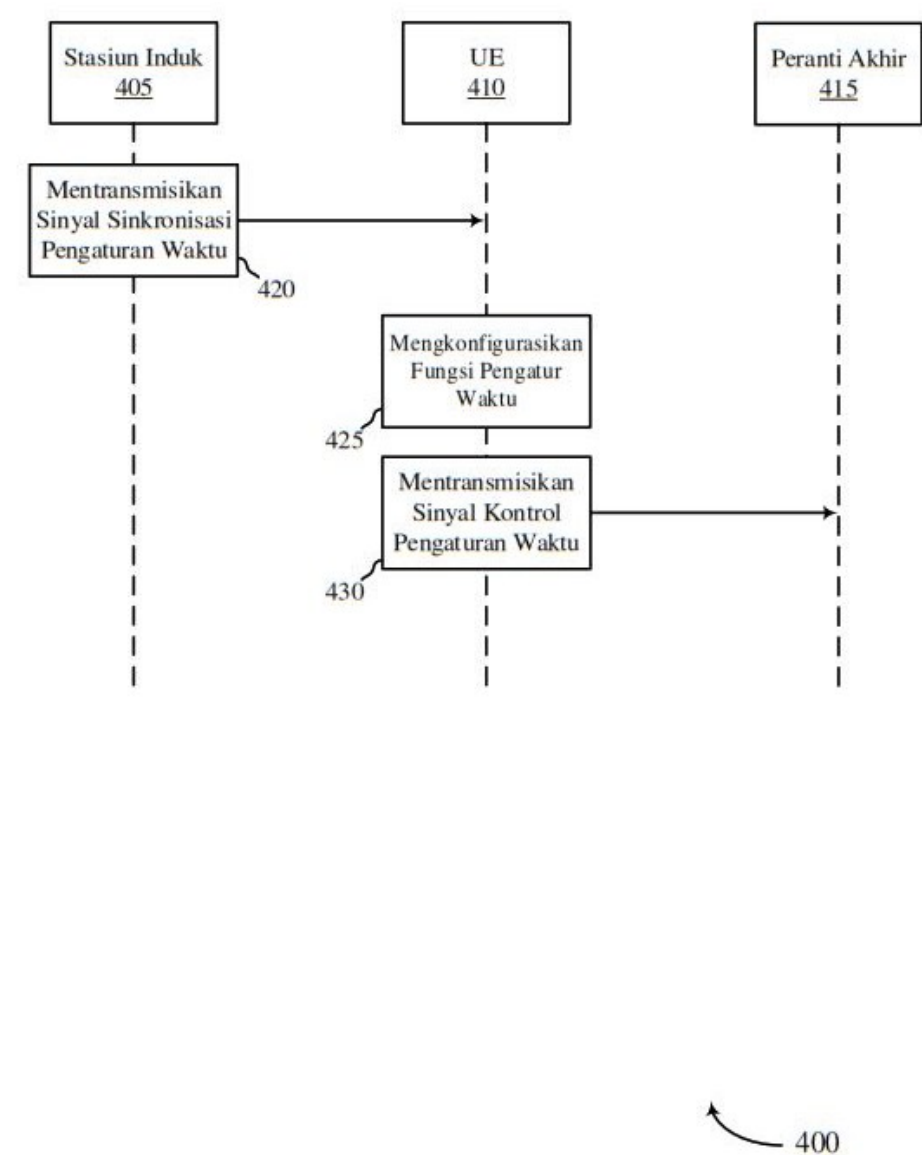


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03421		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004177			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/607,885	19-DEC-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Satashu GOEL, IN Junyi LI, US Karl Georg HAMPEL, US Peerapol TINNAKORNSRISUPHAP, US Rajat PRAKASH, US		
	62/615,282	09-JAN-18	United States Of America				
	16/215,922	11-DEC-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : SINKRONISASI WAKTU UNTUK KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Suatu node pertama (misalnya, suatu peralatan pengguna (UE)) dapat menerima suatu sinyal sinkronisasi pengaturan waktu dari suatu node kedua (misalnya, suatu stasiun induk) melalui suatu tautan komunikasi nirkabel seluler. Dalam beberapa aspek, sinyal sinkronisasi pengaturan waktu dapat menunjukkan informasi pemetaan untuk menyinkronkan node pertama dengan node kedua tersebut. Informasi pemetaan tersebut mungkin untuk menyinkronkan suatu waktu pertama dari suatu jam pertama dari node pertama ke suatu waktu kedua dari suatu jam kedua pada suatu node kedua. Node pertama tersebut dapat menyinkronkan waktu pertama dari jam pertama ke waktu kedua dari jam kedua berdasarkan setidaknya sebagian pada informasi pemetaan dan informasi sinkronisasi. Node pertama tersebut dapat mentransmisikan suatu kontrol pengaturan waktu berdasarkan suatu waktu pengaturan waktu pada jam kedua ke suatu peranti yang terhubung ke node pertama melalui suatu antarmuka kabel lokal.



Gambar 4

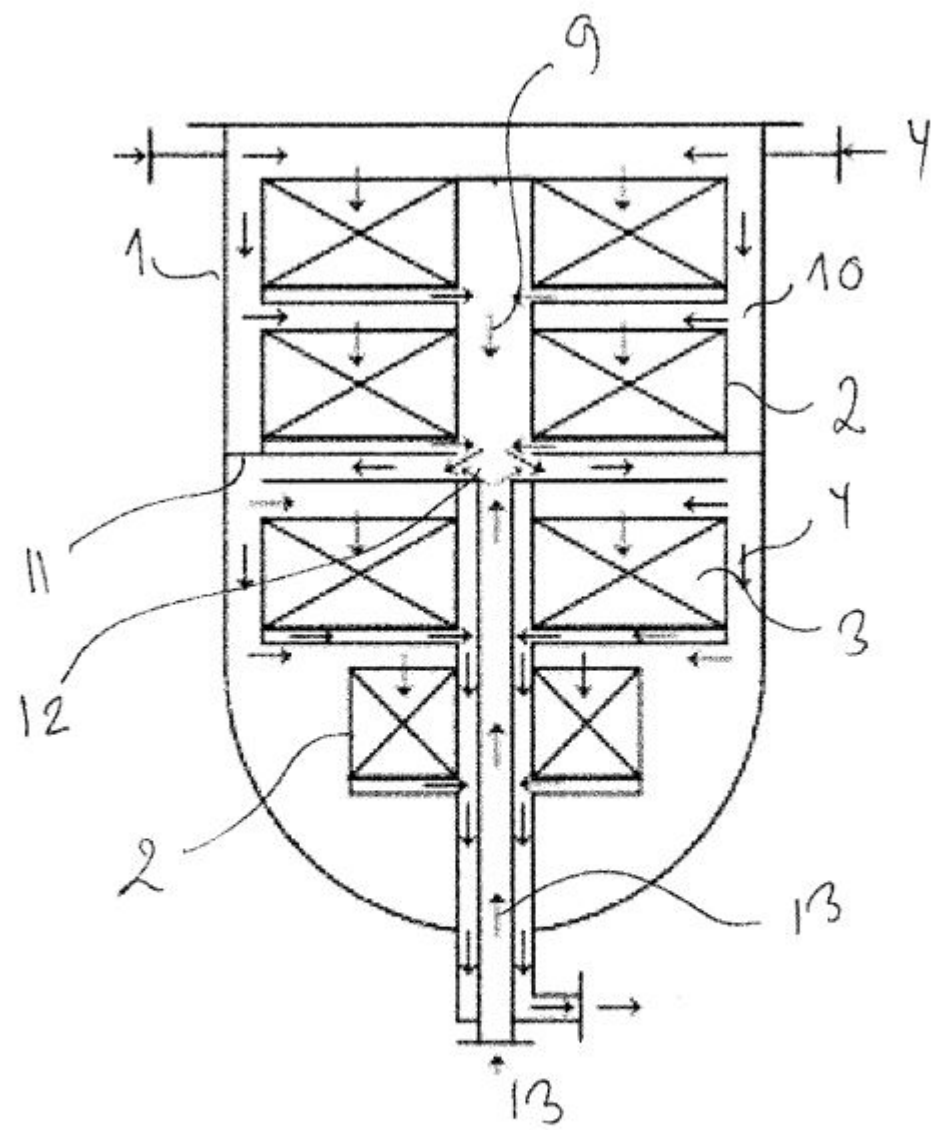
(51) I.P.C : B01J 8/02 (2006.01); B01J 8/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004161			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Christian Henrik SPETH, DK Per Juul DAHL, DK
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
	PA 2017 00732	20-DEC-17	Denmark		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : KONVERTER ALIRAN AKSIAL ADIABATIK

(57) Abstrak :

Dalam konverter aliran aksial adiabatik, di mana gas proses melewati dari anulus terluar melalui bantalan katalis, di mana gas proses dikonversi menjadi produk, menuju tabung bagian tengah terdalam, bantalan katalis terdiri atas setidaknya satu modul yang terdiri atas satu atau lebih lapisan katalis. Alat pengumpan disusun untuk menyediakan aliran gas proses dari anulus terluar menuju bagian jalan masuk dari satu atau lebih modul, dan alat pengumpul disusun untuk menyediakan aliran arus produk dari gas proses yang dikonversi yang melewati secara aksial melalui bantalan katalis dari satu atau lebih modul menuju tabung bagian tengah.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, Germany
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004160				Nama Inventor : Jianmin Yang, CN Dr.Urs Welz-Biermann, DE
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-17				Klaus Hülsmann, DE
Data Prioritas :				(72)	Fei Teng, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Juan Guo , CN
					Chenyu Ye, CN
					Zhisheng Wang, CN
					Kathrin Salwiczek, DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIMER BERDASARKAN POLIAMIDA ALIFATIK LINIER

(57) Abstrak :

KOMPOSISI POLIMER BERDASARKAN POLIAMIDA ALIFATIK LINIER Invensi ini berhubungan dengan komposisi polimer yang terdiri dari poliamida alifatik linier yang memiliki rata-rata 10 sampai 14 atom karbon dalam unit monomer, serat kaca S dan pengubah dampak poliolefinik. Komposisi polimer dapat mencapai kekakuan yang lebih tinggi dan kekuatan impact tanpa mengganggu keuletan. Komposisi polimer dapat digunakan sebagai bahan cetakan.

(51) I.P.C : H04W 48/16 2009.01 H04W 48/18 2009.01 H04W 72/04 2009.01

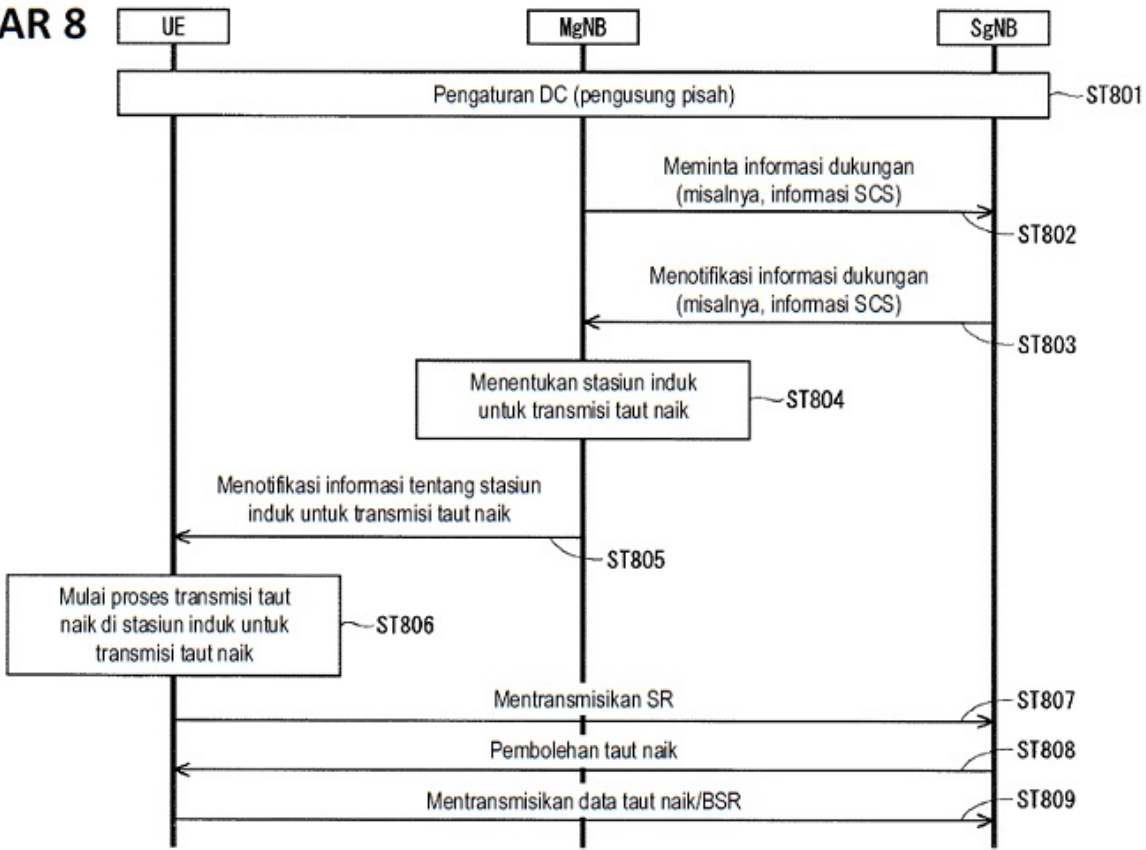
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004141			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mitsuru MOCHIZUKI , JP Tadahiro SHIMODA , JP Noriyuki FUKUI , JP Fumihiro HASEGAWA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-219829	15-NOV-17	Japan		
	2018-001111	09-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM KOMUNIKASI, PERANGKAT TERMINAL KOMUNIKASI, DAN SIMPUL KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu sistem komunikasi, dll. dengan latensi rendah dan keandalan tinggi, dalam Radio Baru (NR, New Radio). Sistem komunikasi tersebut terdiri dari alat komunikasi terminal, dan sejumlah simpul yang dikonfigurasi untuk dihubungkan ke alat komunikasi terminal untuk komunikasi radio dan untuk menyediakan pengusung pisah untuk alat komunikasi terminal. Alat komunikasi terminal dikonfigurasi untuk melakukan transmisi taut naik ke simpul transmisi taut naik di antara sejumlah simpul (ST809). Simpul transmisi taut naik tersebut ditentukan oleh proses penentuan simpul transmisi taut naik (ST804) dimana suatu simpul yang menyediakan transmisi taut naik dari alat komunikasi terminal dengan latensi yang lebih rendah di antara sejumlah simpul ditentukan sebagai simpul transmisi taut naik.

GAMBAR 8

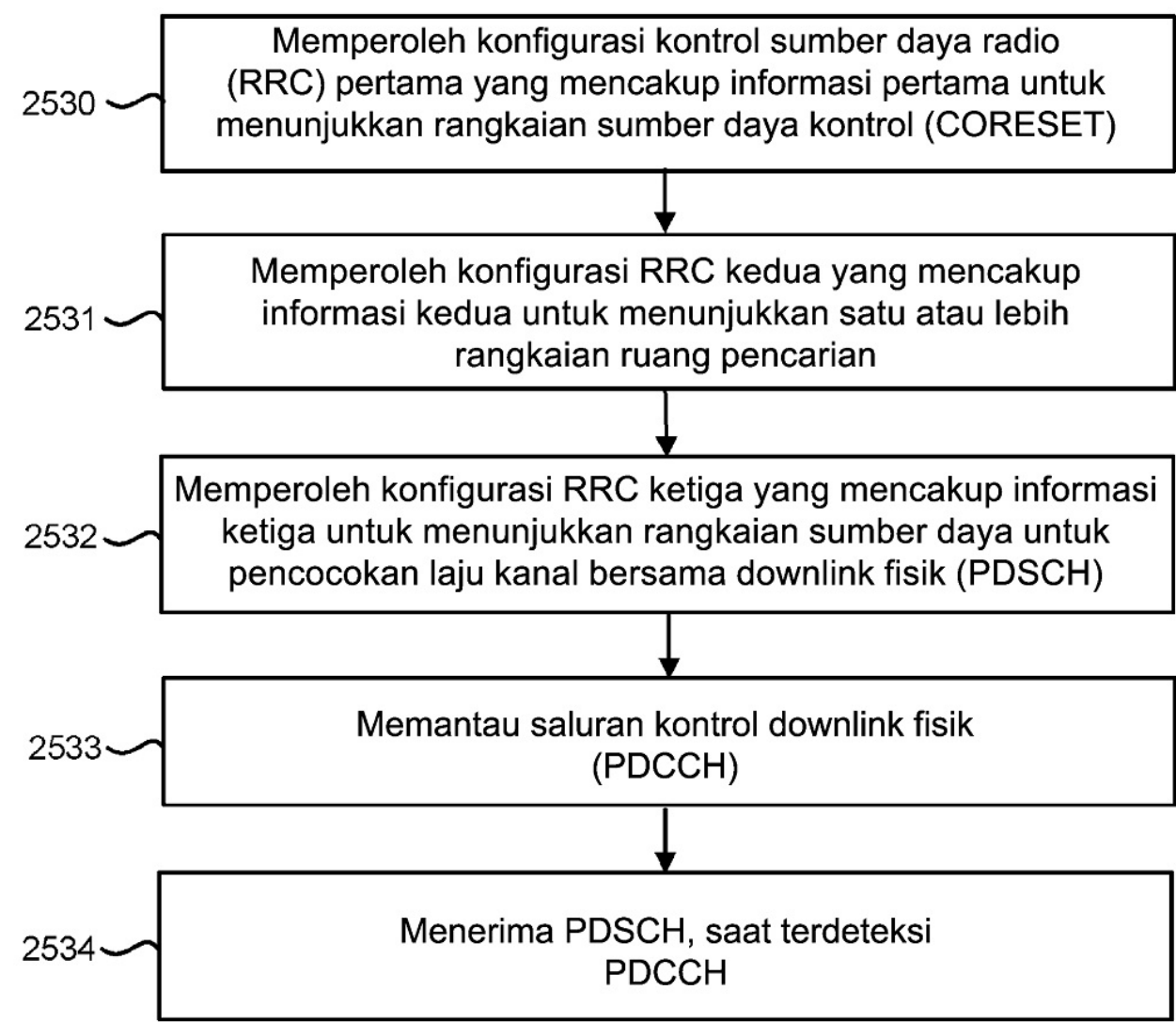


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004140			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18			(72)	Nama Inventor : NOGAMI, Toshizo, JP YIN, Zhanping, CA SHENG, Jia, CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
	62/586,364	15-NOV-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA, STASIUN DASAR, DAN METODE

(57) Abstrak :

Peralatan pengguna (UE) diuraikan. UE mencakup prosesor lapisan lebih tinggi yang dikonfigurasi untuk memperoleh konfigurasi kontrol sumber daya radio (RRC) pertama yang mencakup informasi pertama untuk menunjukkan rangkaian sumber daya kontrol (CORESET), untuk memperoleh konfigurasi RRC kedua yang mencakup informasi kedua untuk menunjukkan satu atau lebih rangkaian ruang pencarian, dan untuk memperoleh konfigurasi RRC ketiga yang mencakup informasi ketiga untuk menunjukkan rangkaian sumber daya untuk pencocokan laju kanal bersama downlink fisik (PDSCH). UE juga mencakup rangkaian arus listrik penerima kanal kontrol downlink fisik (PDCCH) yang dikonfigurasi untuk memantau PDCCH. UE juga mencakup rangkaian arus listrik penerima PDSCH yang dikonfigurasi untuk menerima PDSCH, saat terdeteksi PDCCH.





(51) I.P.C : A61K 38/00 2006.01 C07K 14/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004137			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ARCELLX, INC. 20271 Goldenrod Lane, Suite 2099 Germantown, Maryland 20876, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HILBERT, David, M., US SWERS, Jeffrey, S., US LAFLEUR, David, W., US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/585,770	14-NOV-17	United States Of America		
	62/717,165	10-AUG-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				

(54) Judul Inovasi : TERAPI SEL IMUN MULTIFUNGSI

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah komposisi berbasis reseptor antigen kimerik (CAR) multi fungsi dan penggunaannya dalam mengarahkan respon imun ke sel target. Komposisi memiliki kegunaan yang mencakup mengobati gangguan hiperproliferatif seperti kanker. Metode yang disediakan umumnya mencakup penggunaan sel CAR dalam kombinasi dengan adaptor. Adaptor memberikan kemampuan untuk memodulasi, mengubah, dan/atau mengarahkan respon imun yang dimediasi sel CAR secara in vitro dan in vivo. Dalam beberapa perwujudan, sel CAR mengandung modifikasi genetik yang mengurangi atau menghilangkan ekspresi penentu antigenik yang ditarget.

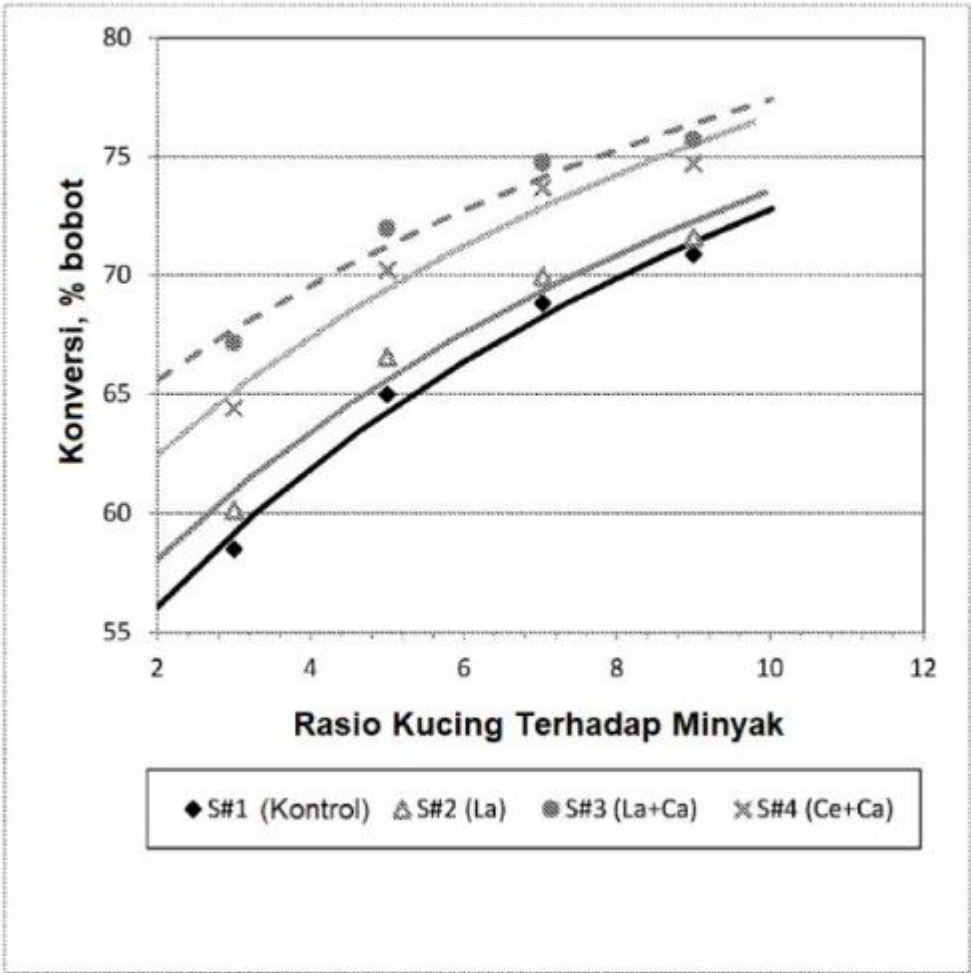
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04002		(13) A		
(51) I.P.C : B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), B01J 31/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/00 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004131			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF CORPORATION 100 Park Avenue, Florham Park, New Jersey 07932, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Bilge YILMAZ, US Gary M. SMITH, US Bethany Nicole HARKRIDER, US		
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/599,367	15-DEC-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020							

(54) Judul Invensi : PERANGKAP VANADIUM UNTUK PROSES PEMECAH KATALITIK

(57) Abstrak :

Perangkat logam untuk katalis FCC termasuk mikrosfer pra-terbentuk yang diresapi dengan garam kalsium dan/atau magnesium dan garam asam organik dari unsur tanah langka.

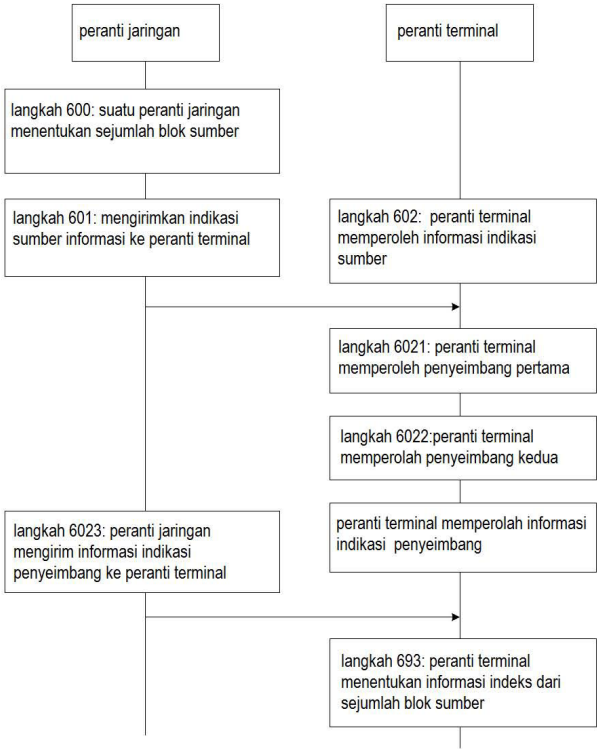
GAMBAR 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202004130			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Xu ZHANG, CN Zheng CHEN, CN
	2017111107915.2	10-NOV-17	China		
	201810055142.6	19-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, PERALATAN, DAN SISTEM Aplikasi ini berkaitan dengan bidang komunikasi nirkabel, dan khususnya, dengan metode komunikasi, apparatus, dan sistem yang digunakan untuk indikasi sumber dalam sistem komunikasi nirkabel. Dalam metode ini, peranti jaringan menentukan sejumlah blok sumber, di mana sejumlah blok sumber untuk peranti terminal; peranti jaringan mengirimkan informasi indikasi sumber ke peranti terminal, di mana informasi indikasi sumber menunjukkan sejumlah blok sumber; dan peranti terminal memperoleh informasi indikasi sumber, dan menentukan informasi indeks sejumlah blok sumber, di mana informasi indeks sejumlah blok sumber ditentukan berdasarkan indeks blok sumber di daerah indeks umum atau ditentukan berdasarkan sumber blokir indeks di bagian lebar-pita. Dengan metode ini, peranti jaringan dapat secara efisien mengalokasikan atau mengalokasikan ulang sumber hubungan-atas atau hubungan bawah ke peranti terminal, sehingga meningkatkan efisiensi komunikasi sistem jaringan.



Gambar 6

(51) I.P.C : C04B 24/12 2006.01 C04B 22/08 2006.01 C04B 22/14 2006.01 C04B 24/02 2006.01 C04B 24/16 2006.01 C04B 24/20 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004127			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA 2-5, Minato-machi, Gamagori-shi, Aichi 4438611, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18				Nama Inventor : FURUTA Akihiro, JP OISHI Takuya, JP MIZUNO Taro, JP OKADA Kazuhisa, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-239965	14-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : ADITIF-ADITIF UNTUK KOMPOSISI-KOMPOSISI HIDROLIK

(57) Abstrak :

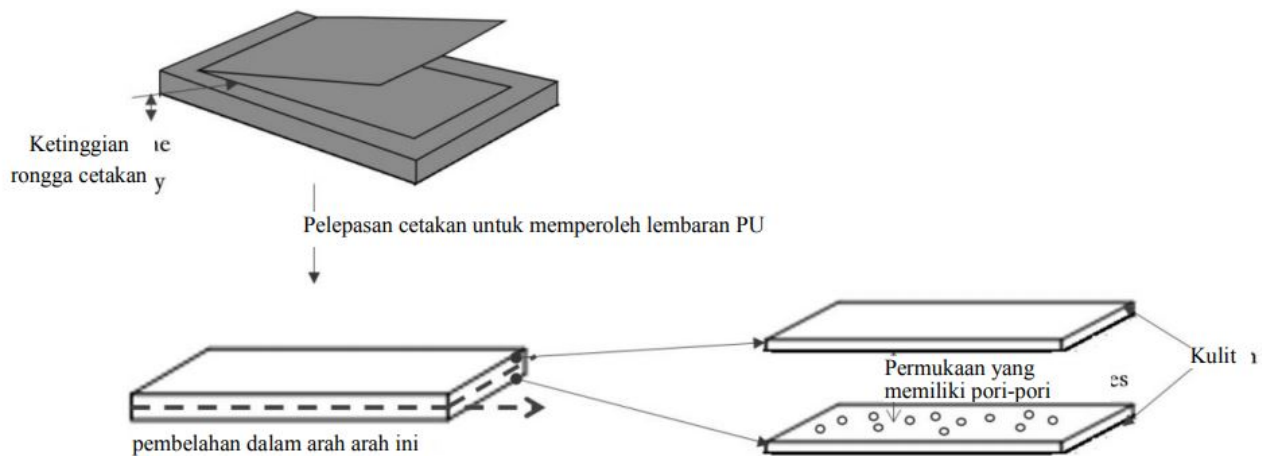
Disediakan suatu aditif untuk suatu komposisi hidrolik yang mampu meningkatkan ketahanan umur material awal suatu bodi terkeraskan yang diperoleh dengan mengeraskan komposisi hidrolik yang telah dibuat. Suatu aditif untuk suatu komposisi hidrolik untuk digunakan dalam suatu komposisi hidrolik yang mengandung suatu pengikat hidrolik, dimana aditif tersebut meliputi dialkanolamina dan dietilena glikol.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04004		(13) A	
(51) I.P.C : A43B 13/14 (2006.01); A43B 17/00 (2006.01); B29D 35/00 (2010.01); B29D 35/12 (2010.01); A43B 17/14 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004121			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Zhen Peng LIANG, CN Yun Bang ZHONG, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
		PCT/CN2017/115891	13-DEC-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020						

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI SOL DALAM BUSA POLIURETANA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi sol dalam busa PU, yang meliputi langkah-langkah berikut: (1) menuangkan bahan-bahan mentah yang digunakan untuk membentuk busa PU ke dalam cetakan, mereaksikan untuk memperoleh lembaran PU, di mana ketinggian rongga cetakan adalah dari sekitar 1,0 sampai sekitar 1,6 kali, disukai dari sekitar 1,1 sampai sekitar 1,4 kali, lebih disukai dari sekitar 1,1 sampai sekitar 1,3 kali, dan paling disukai dari 1,1 sampai sekitar 1,2 kali ketebalan total dari dua sol dalam jadi; (2) membelah lembaran PU menjadi dua bagian dalam arah horizontal untuk memperoleh dua potongan bahan sol dalam PU, di mana satu permukaan bahan tersebut memiliki pori-pori terbuka, dan permukaan lain dari bahan tersebut memiliki kulit; (3) menempelkan sepotong kain ke permukaan yang memiliki pori-pori terbuka dari bahan yang diperoleh pada langkah (2). Sol dalam busa PU yang diproduksi oleh invensi ini memiliki kepadatan yang rendah dan ketahanan yang baik, penampilan kulit yang cerah dan mengkilap, dan permeabilitas udara yang baik, dan tingkat pemanfaatan bahan mentahnya tinggi selama produksi. Invensi ini mengatasi kekurangan seperti kepadatan yang tinggi dan permeabilitas udara yang buruk dari sol dalam tuang dalam-cetakan, dan dapat meningkatkan perlindungan lingkungan selama produksi sol dalam dan memenuhi kebutuhan konsumen yang meningkat.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04005		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 8/14 (2006.01); A61Q 13/00 (2006.01); A61Q 19/10 (2006.01); C11D 3/50 (2006.01); C11D 1/722 (2006.01); C11D 1/83 (2006.01); A61K 8/39 (2006.01); A61K 8/37 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004120			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Clariant International Ltd Rothausstr. 61, 4132 Muttenz, Switzerland			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Gerd DAHMS, DE Nagesh Appasaheb WAGDARE, IN			
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17207391.8	14-DEC-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020							

(54) Judul Invensi : VESIKEL UNTUK PENGHANTARAN TERTUNDA PEWANGI, PENYIAPANNYA, DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Vesikel multilamelar dalam bentuk bodi berputar yang mencakup dua lapisan ganda lipid konsentris atau lebih dan pewangi diungkapkan, di mana vesikel memiliki diameter purata di antara 100 dan 800 nm, lapisan ganda lipid mencakup a) sedikitnya satu surfaktan yang memiliki nilai HLB lebih besar daripada 6, dan b) senyawa amfifilik yang memiliki nilai log P sebesar 1 atau lebih, dan di mana vesikel mencakup, selain komponen a) dan b), pewangi yang memiliki nilai log P sebesar 1 atau lebih. Pewangi dienkapsulasi di dalam vesikel. Pewangi terenkapsulasi stabil selama kondisi penyimpanan dan memiliki pelepasan pewangi yang tahan lama dalam penggunaannya. Vesikel dapat digunakan dalam formulasi kosmetika atau dalam formulasi sabun cuci pakaian.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03424		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004097			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOKYO SOIL RESEARCH CO., LTD. 2-11-16, Higashigaoka, Meguro-ku Tokyo 1520021 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18			(72)	Nama Inventor : SAEKI, Eiichiro, JP TOKIMATSU, Kohji, JP ABE, Akio, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-234080	06-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020						

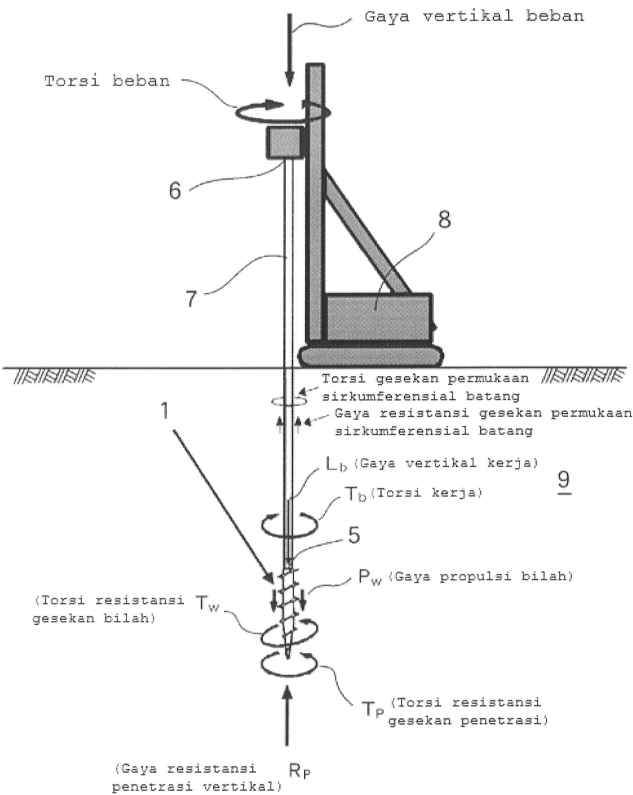
(54) Judul Invensi : METODE SURVEI TANAH DAN KERUCUT BERBILAH

(57) Abstrak :

Abstrak METODE SURVEI TANAH DAN KERUCUT BERBILAH □ Invensi ini menyediakan suatu metode survei tanah biaya rendah dan suatu kerucut berbilah yang mampu memperoleh secara kontinu resistansi penetrasi dari tanah dengan akurasi yang tinggi dan secara cepat dengan mesin konstruksi yang ringan dan kecil, karena gaya propulsi bilah yang besar oleh karena gaya reaksi bilah yang dihasilkan dalam tanah oleh torsi beban kecil dapat berpenetrasi ke dalam tanah yang keras dan dalam bahkan dengan gaya vertikal beban yang kecil. □ Kerucut berbilah yang memiliki bagian kerucut yang menurun diameternya dalam arah penetrasi, bagian bilah spiral yang disediakan pada permukaan periferal luar dari bagian kerucut dan yang menyempit lebarnya ke arah ujung, dan batang untuk menempelkan kerucut berbilah pada ujung bawah disediakan. Metode meliputi memenetraskan kerucut berbilah ke dalam tanah target survei dengan torsi beban dan gaya vertikal beban yang diterapkan pada bagian atas dari batang, dan mengevaluasi resistansi penetrasi dari tanah target survei berdasarkan torsi kerja dan gaya vertikal kerja yang diterapkan pada kerucut berbilah, atau berdasarkan torsi kerja dan gaya vertikal kerja yang diterapkan pada kerucut berbilah, dan mengevaluasi resistansi penetrasi dari tanah target survei.

2/9

Gambar 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04006		(13) A	
(51) I.P.C : C12N 15/113 2010.01 A61K 31/7088 2006.01 A61K 31/712 2006.01 A61K 31/7125 2006.01 C07H 21/04 2006.01 A61P 25/28 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004091  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  62/584,009 09-NOV-17 United States Of America  (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IONIS PHARMACEUTICALS, INC. 2855 Gazelle Court Carlsbad CA 92010, United States of America			
				(72) Nama Inventor : Holly KORDASIEWICZ, US Priyam SINGH, US Susan M. FREIER, US Tracy A. COLE, US			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta			
(54) Judul Inovasi : SENYAWA-SENYAWA DAN METODE-METODE UNTUK MEREDUKSI EKSPRESI SNCA							

(57) Abstrak :

Disajikan senyawa-senyawa, metode-metode, dan komposisi-komposisi farmasi untuk mereduksi jumlah atau aktivitas mRNA SNCA pada suatu sel atau seekor hewan, dan pada contoh-contoh tertentu mereduksi jumlah protein alfa-sinuklein pada suatu sel atau seekor hewan. Senyawa-senyawa, metode-metode, dan komposisi-komposisi farmasi tersebut berguna untuk memperbaiki sedikitnya satu gejala atau tanda suatu penyakit neurodegeneratif. Gejala-gejala dan tanda-tanda tersebut mencakup disfungsi motorik, agregasi alfa-sinuklein, degenerasi saraf, kemunduran kognitif dan demensia. Penyakit-penyakit neurodegeneratif tersebut mencakup penyakit Parkinson, demensia dengan bodi Lewy, penyakit bodi Lewy difus, kegagalan autonomik murni, berbagai sistem atrofi, penyakit Gaucher neuronopatik dan penyakit Alzheimer.



(51) I.P.C : A61K 8/81 2006.01 A61Q 11/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004090			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, United States	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Daniel QUEIROZ , BR Chantel TESTER , US Michael C. GIANO , US Rebecca CHEN , US Robert J. GAMBOGI , US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	15/834,160	07-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah komposisi yang terdiri atas pembawa yang dapat diterima secara oral dan kopolimer kationik yang didapat dari polimerisasi n-vinil pirolidon (VP) dengan monomer kationik yang mengandung amina atau dengan kopolimerisasi monomer n-vinil pirolidon dengan monomer kationik yang terdiri atas amida yang diikuti oleh deproteksi amina. Yang disediakan pula adalah penggunaan senyawa semacam itu di dalam rongga mulut untuk menghambat demineralisasi gigi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03425		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004087			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIROKI CORPORATION 2, Kiri-hara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ISHIGURO, Yoshimasa , JP KINOSHITA, Kimihiro, JP ITO, Natsuki, JP FUKUI, Katsuhisa, JP SEKINE, Masako, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-217806	10-NOV-17	Japan				
	2018-064242	29-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

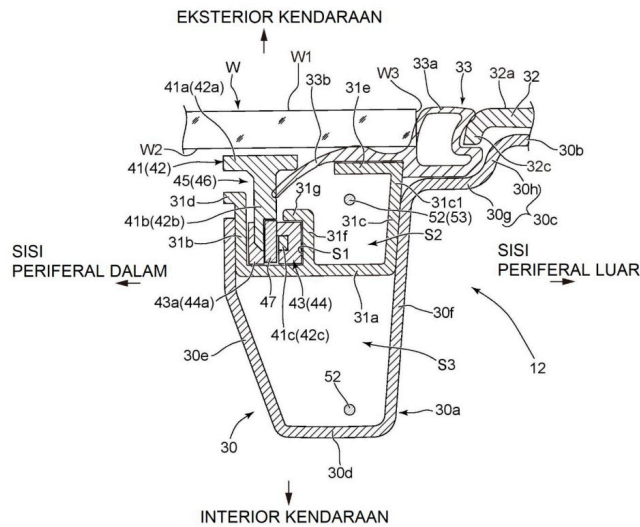
(54) Judul Invensi : STRUKTUR RANGKA PINTU KENDARAAN

(57) Abstrak :

Abstrak STRUKTUR RANGKA PINTU KENDARAAN Suatu pintu kendaraan yang mencakup: suatu rangka pilar tegak yang menyusun suatu rangka pintu dan memanjang dalam arah naik/arah turun dari kaca jendela di sepanjang salah satu dari tepi depan dan tepi belakang dari kaca jendela; dan suatu mekanisme penaikan/penurunan yang mengoperasikan pergerakan naik/turun dari kaca jendela oleh suatu gaya penggerak dari suatu sumber gerak, di mana rangka pilar tegak tersebut mencakup: suatu bagian desain yang ditempatkan pada suatu sisi eksterior kendaraan; dan suatu bodi utama yang ditempatkan pada sisi interior kendaraan sehubungan dengan bagian desain tersebut dan yang memiliki suatu ruang internal, mekanisme penaikan/penurunan tersebut mencakup: suatu penggeser yang dikencangkan ke kaca jendela; suatu rel pengarah yang mengarahkan penggeser sehingga dapat bergerak dalam arah naik/arah turun; dan suatu komponen transmisi yang mentransmisikan gaya penggerak dari sumber gerak ke penggeser, bodi utama dari rangka pilar tegak tersebut menempatkan penggeser, rel pengarah, dan komponen transmisi, dan rel pengarah tersebut mengatur pergerakan dari penggeser dalam kedua arah interior kendaraan dan arah eksterior kendaraan, pada suatu sisi permukaan interior kendaraan dari kaca jendela.

15/30

Gambar 15



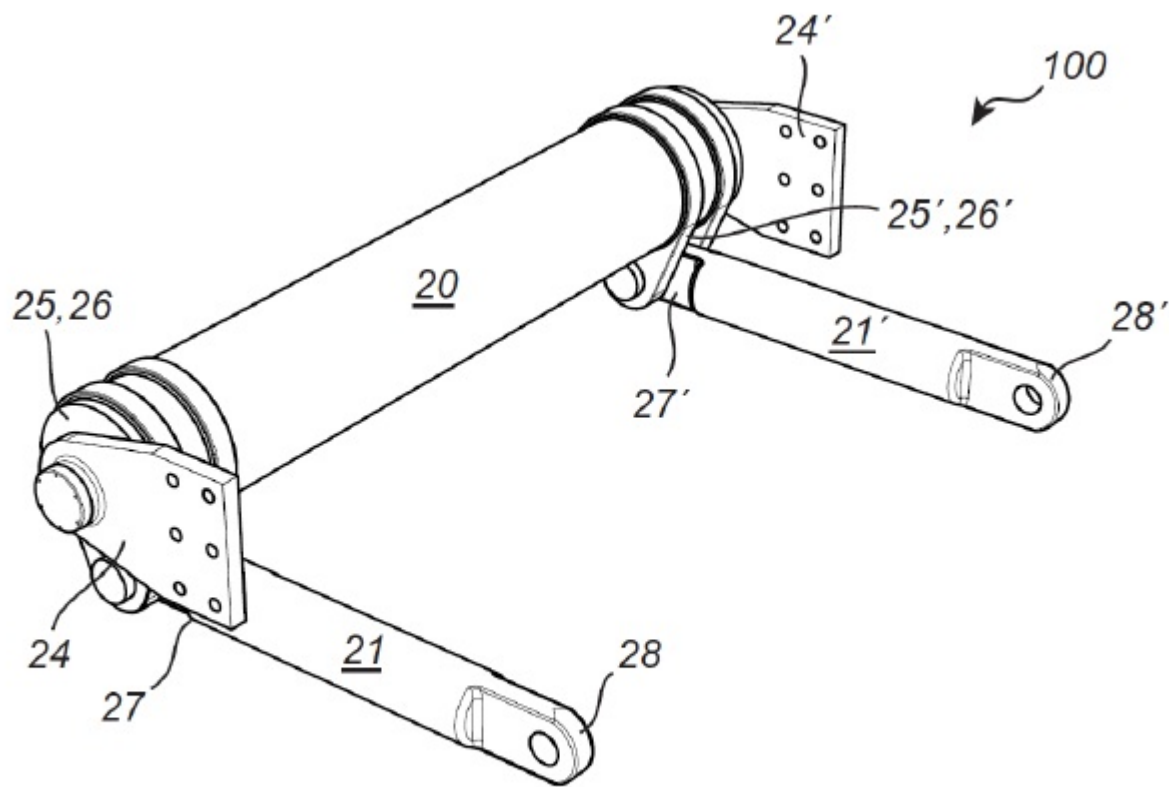
(51) I.P.C : B02C 23/04 2006.01 B02C 4/02 2006.01 B02C 4/32 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004081				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	1751400-1	10-NOV-17	Sweden		
	1850935-6	23-JUL-18	Sweden	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Metso Sweden AB P.O. Box 132 231 22 Trelleborg, Sweden
				(72)	Nama Inventor : Lars GRÖNVALL , SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHANCUR

(57) Abstrak :

Peralatan pemasang kembali distributor defleksi untuk penghancur berbentuk rol. Peralatan tersebut meliputi poros pendistribusi defleksi, batang-batang pendorong yang masing-masing mempunyai ujung-ujung pertama dan kedua dan penyangga-penyangga untuk memasang poros pendistribusi defleksi pada kerangka penghancur berbentuk rol, dengan ujung pertama setiap batang pendorong terpasang pada poros pendistribusi defleksi melalui pengungkit, dan ujung kedua setiap batang pendorong disusun sedemikian sehingga terpasang pada rumah bantalan bergerak penghancur berbentuk rol tersebut. Invensi ini juga mengungkapkan metode untuk memasang peralatan pemasang kembali distributor defleksi dan penghancur berbentuk rol yang meliputi distributor defleksi.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : D21C 5/02 (2006.01) D21B 1/32 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004070			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	HIETANIEMI, Matti, FI VÄLIMÄKI, Jyri, FI LIKANDER, Joonas, FI CARCELLER, Rosa, ES	
	20176122	15-DEC-17	Finland			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPERLAKUKAN UMPAN BERAIR DENGAN FLOTASI GAS TERLARUT

(57) Abstrak :

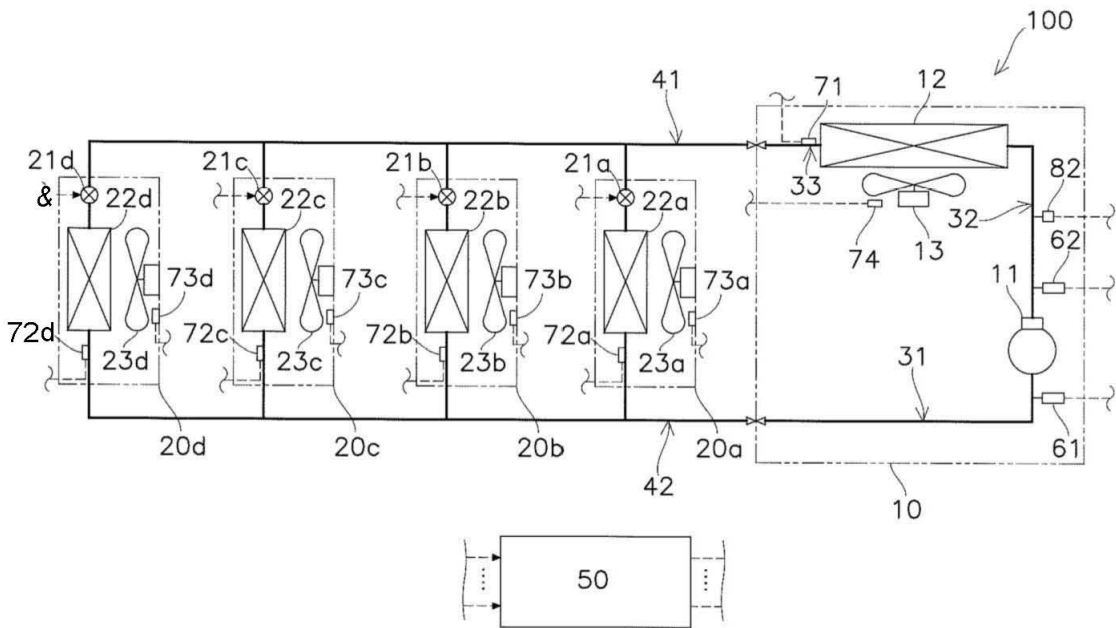
Invensi berkaitan dengan metode untuk memperlakukan umpan berair dengan flotasi gas terlarut, terutama dengan flotasi udara terlarut (DAF), umpan berair yang berasal dari pemrosesan industri bahan berserat dari sumber selulosa, seperti pembuatan pulp, kertas, karton, pulp serat daur ulang atau sejenisnya, di mana umpan berair terdiri dari fase berair dan bahan partikulat padatan yang disuspensi dalam fase berair. Metode terdiri dari mengontakan flokulan dengan umpan berair dan memflokulasi bahan partikulat padatan tersuspensi menjadi flok melalui interaksi dari flokulan dan bahan partikulat padatan tersuspensi dan mengontakan flok yang terbentuk dengan gelembung gas dan menginduksi flotasinya dalam basin flotasi. Flokulan, yang digunakan untuk memflokulasi bahan partikulat padatan tersuspensi, terdiri dari komposisi polimer yang memiliki kerapatan muatan sebanyak 1,7 meq/g kering, disukai sebanyak 1,5 meq/g kering, lebih disukai sebanyak 1,1 meq/g kering, dan komposisi polimer terdiri dari polimer pertama sintetis kationik, yang memiliki kerapatan muatan sekurangnya 1,0 meq/g kering pada pH 2,8, dan sekurangnya satu polimer kedua, yang mana adalah polimer yang diperoleh dengan polimerisasi (met)akrilamida, polimer kedua dipolimerisasi dengan adanya polimer pertama kationik, di mana polimer pertama memiliki kerapatan muatan yang lebih tinggi dari polimer kedua.

(21) No. Permohonan Paten : P00202004051	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-17	(72) Nama Inventor : Shinya MATSUOKA, JP Shuuichi SUZUKI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGKONDISI UDARA

(57) Abstrak :

ALAT PENGKONDISI UDARA Diungkapkan adalah pengkondisi udara yang memungkinkan untuk menghindari pengoperasian kompresor yang basah. Pendingin udara (100) mencakup sejumlah unit dalam ruangan (20) yang masing-masing memiliki katup listrik (21) dan penukar panas dalam ruangan (22), dan dioperasikan secara individu untuk dihidupkan atau dimatikan, unit luar ruangan (10) di mana sejumlah unit dalam ruangan (20) terhubung dan yang memiliki kompresor (11) dan penukar panas luar ruangan (12), dan pengontrol (50) yang mengontrol kapasitas operasi Cap kompresor (11), di mana pengontrol (50) mengontrol kapasitas operasi Cap kompresor (11) sesuai dengan suhu penguapan  $T_e$  dari penukar panas dalam ruangan (22) atau perbedaan antara suhu yang diatur  $T_s$  dari unit dalam ruangan (20) dan suhu udara isap dalam ruangan  $T_a$  dari unit dalam ruangan (20), selama operasi normal, dan meningkatkan kapasitas operasi Cap kompresor (11) pada saat terjadi peningkatan kapasitas operasi di mana kapasitas operasi TON unit dalam ruangan (20) meningkat dengan cepat.



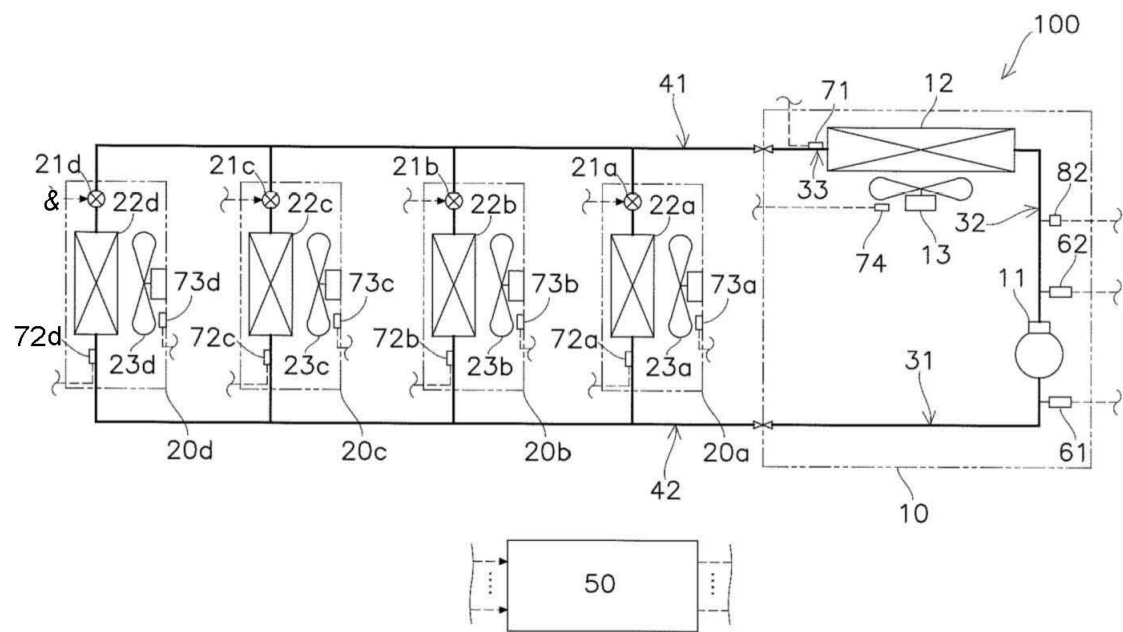
Gambar 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04011	(13) A
(51) I.P.C : F25B 1/00 2006.01 F24F 11/84 2018.01 F24F 11/86 2018.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004050	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JAPAN	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-17	(72) Nama Inventor : Shuuichi SUZUKI , JP Shinya MATSUOKA, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020		

(54) Judul Invensi : ALAT PENGKONDISI UDARA

(57) Abstrak :

ALAT PENGKONDISI UDARA Diungkapkan adalah pengkondisi udara yang memungkinkan cairan refrigeran yang cepat terakumulasi di kondensor untuk keluar dari kondensor. Suatu pengkondisi udara (100) mencakup sirkuit refrigeran di mana kompresor 11, penukar panas luar ruangan (12), katup listrik (21), dan penukar panas dalam ruangan (22) terhubung, dan pengontrol (50) yang mengontrol tingkat pembukaan katup listrik (21), di mana pengontrol (50) meningkatkan tingkat pembukaan katup listrik (21) pada saat kenaikan tekanan tinggi ketika tekanan tinggi meningkat dengan cepat.



Gambar 1

(51) I.P.C : A01N 59/22 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 57/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004041			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721 602, India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : KUMAR, Ajit, IN SHROFF, Jaidev, Rajnikant , RB SHROFF, Vikram, Rajnikant , RB	
	201731042642	28-NOV-17	India			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	

(54) Judul Invensi : KOMBINASI-KOMBINASI HERBISIDA

(57) Abstrak :

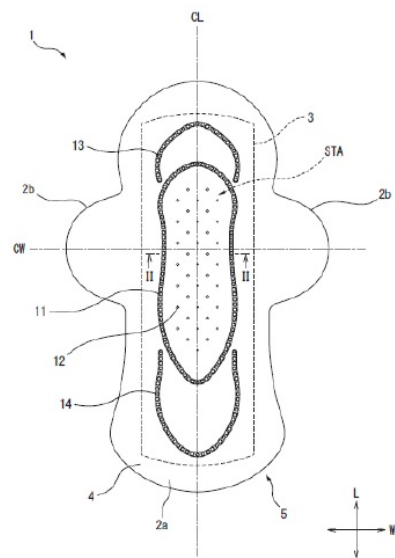
Kombinasi herbisida yang terdiri atas (a) saflufenasil; (b) herbisida organofosfor; dan (c) dan herbisida arsenik; komposisi yang terdiri atas herbisida tersebut dan metode penggunaannya diuraikan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04013		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/15 2006.01; A61F 13/533 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004040			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : MASAKI, Toshiki, JP		
	2017- 246604	22-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode untuk membuat suatu benda penyerap yang dapat secara stabil mempertahankan bentuk bagian-bagian terkompresi dan mencegah suatu bodi penyerap mengeras. Metode untuk membuat suatu benda penyerap (1) ini mencakup: suatu langkah pasokan untuk memasok sedikitnya suatu bodi penyerap (P3) ke dalam suatu celah antara sepasang rol yang disediakan dengan suatu rol pertama (30) yang memiliki sejumlah tonjolan pertama (32) pada permukaan keliling luarnya dan suatu rol kedua (40) yang memiliki sejumlah tonjolan kedua (42) pada permukaan keliling luarnya; dan suatu langkah pembentukan untuk membentuk sejumlah bagian terkompresi (12) dengan menyebabkan masing-masing dari sejumlah tonjolan pertama dan masing-masing dari sejumlah tonjolan kedua untuk berlawanan satu sama lain sementara menyisipkan sedikitnya bodi penyerap di antara rol pertama dan rol kedua dan mengompresi bodi penyerap dari kedua sisi dalam arah ketebalan. Rol pertama dan rol kedua dikonfigurasikan sehingga dalam suatu keadaan dimana masing-masing dari tonjolan pertama dan dan masing-masing dari tonjolan kedua yang membentuk bagian-bagian terkompresi berlawanan satu sama lain, tonjolan dari suatu daerah pertama (A1) dari suatu porsi puncak (32t) dari masing-masing tonjolan pertama pada suatu daerah kedua (A2) dari suatu porsi puncak (42t) dari tonjolan kedua yang bersesuaian terletak dalam daerah kedua.



Gambar 1



(51) I.P.C : D06M 15/09 (2006.01), C09D 101/08 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004031			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Takanori SAITO , JP Yoichiro IMORI, JP Akihiro KOYAMA, JP Yukiko YAMAWAKI , JP
	2017-234710	06-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610

(54) Judul Invensi : ZAT PELEPAS TANAH

(57) Abstrak :

Abstrak ZAT PELEPAS TANAH Invensi ini berkaitan dengan zat pelepas tanah yang mampu mempertinggi sifat pembersihan untuk menghilangkan tanah selama pencucian melalui perlakuan suatu obyek, dan komposisi pelepas tanah yang mengandung zat pelepas tanah. Zat pelepas tanah adalah zat pelepas tanah yang meliputi hidroksialkil selulosa termodifikasi di mana hidroksialkil selulosa diikatkan pada sekurangnya satu yang dipilih dari gugus kationik dan gugus hidrofobik yang meliputi gugus hidrokarbon yang memiliki 4 atau lebih atom karbon.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03426				(13) A			
(51) I.P.C : C08B 11/193 (2006.01), C08B 11/145 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004027			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18										
	Data Prioritas :										
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Akihiro KOYAMA, JP Yoichiro IMORI, JP Takanori SAITO, JP Akifumi KOBAYASHI, JP Takahiro YANO, JP						
(30)	2017-234703	06-DEC-17	Japan								
	2017-234706	06-DEC-17	Japan								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610						

(54) Judul Invensi : DERIVAT POLISAKARIDA

(57) Abstrak :

Abstrak DERIVAT POLISAKARIDA Invensi ini berkaitan dengan derivat polisakarida yang dapat tidak hanya mempertinggi sifat pembersihan pakaian, dan sebagainya. tetapi juga menekan penodaan kembali yang disebabkan oleh noda serbuk selama pencucian. Derivat polisakarida adalah derivat polisakarida yang memiliki gugus kationik dan gugus hidrokarbon (R) yang memiliki 2 atau lebih atom karbon, di mana gugus hidrokarbon (R) terikat pada gugus yang dihasilkan dari mengeliminasi atom hidrogen dari gugus hidroksi polisakarida terhidroksialkilasi, secara langsung atau melalui gugus hidrokarbon yang memiliki atom oksigen; polisakarida terhidroksialkilasi adalah polisakarida terhidroksietilasi atau polisakarida terhidroksipropilasi; dan polisakarida terhidroksialkilasi memiliki berat rata-rata berat molekul 10.000 atau lebih dan 740.000 atau kurang.

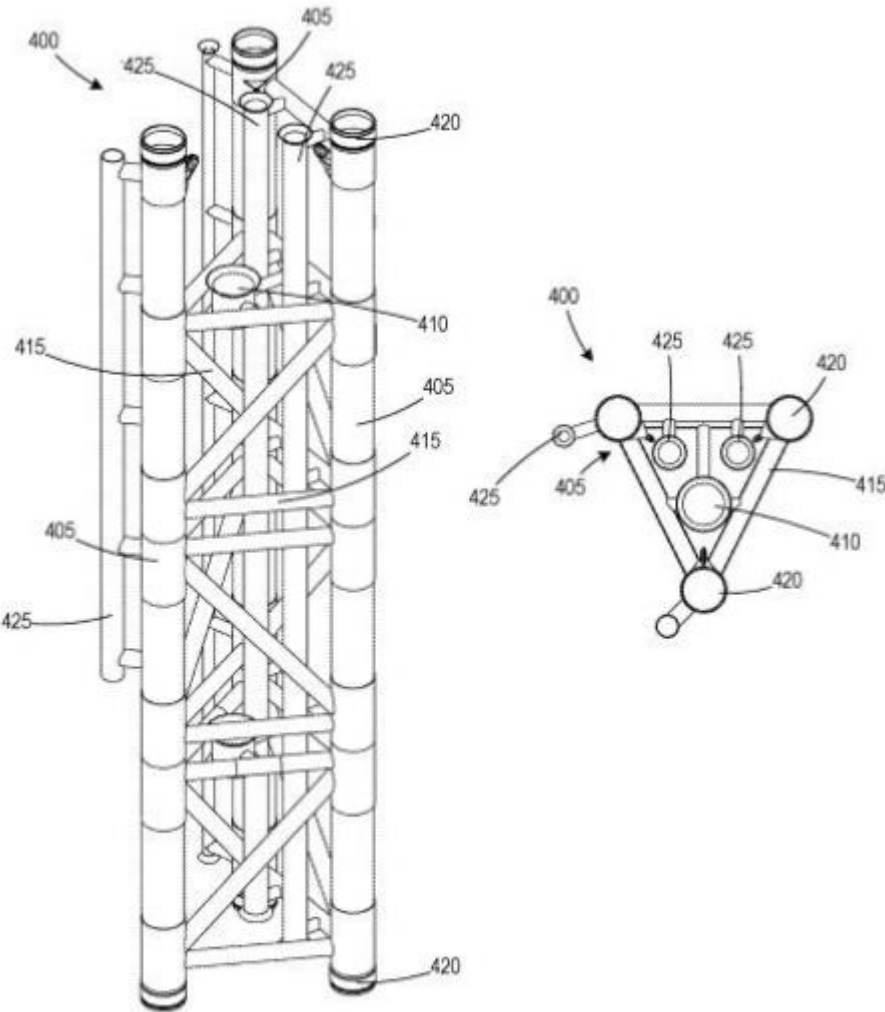
(51) I.P.C : E02B 17/02 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004021			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FMC TECHNOLOGIES, INC. 1803 Gears Road, Houston, Texas 77067, U.S.A.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Iain DUNCAN, US Graham HORN, GB Shree AKHAVE, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
	62/595,369	06-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020					

(54) Judul Invensi : BLOK PENGHUBUNG PENUTUP PLATFORM BLOK UNIVERSAL

(57) Abstrak :

Suatu metode termasuk memasang suatu blok konektor penutup pertama ke suatu peralatan. Blok konektor penutup pertama tersebut mencakup suatu bingkai pertama, sejumlah tabung konduktor pertama yang terhubung ke suatu bingkai pertama, sejumlah konektor yang dapat dilepas digabungkan ke ujung pertama dari tabung konduktor pertama, dan sejumlah konektor kedua yang dapat dilepas digabungkan ke ujung kedua dari tabung konduktor pertama dan melibatkan peralatan tersebut.



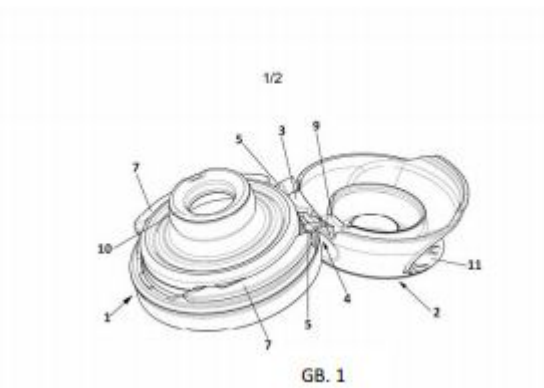
Gambar 4A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04016		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 47/08 2006.01 B65D 51/00 2006.01 B65D 51/24 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004011			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BETAPACK, S.A.U. Pol. Ind. Oianzabaleta, c/ Oianzabaleta, 3 20305 IRUN (Gipuzcoa), SPAIN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-17				(72)	Nama Inventor : BERROA GARCÍA, Javier, ES	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : TUTUP BOTOL

(57) Abstrak :

Sumbat botol, mencakup elemen penuangan (1) yang dirangkai dengan tutup penutup berengsel (2), tutup penutup (2) yang dapat ditempatkan dalam posisi terbuka dan posisi tertutup, dicirikan bahwa tutup penutup (2) tersebut terdiri dari tonjolan (3) yang berada dalam bagian terdekatnya dengan elemen penuangan (1), di mana tonjolan (3) mengontak elemen penuangan (1) dalam posisi terbuka dari tutup penutup (2).



(51) I.P.C : A23P 10/40 2016.01 C07H 1/06 2006.01 C07H 3/06 2006.01 A23L 33/00 2016.01 A23L 33/10 2016.01 A23P 30/00 2016.01 A23L 33/125 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004000				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH Maarweg 32, 53619 Rheinbreitbach, Germany
	17206124.4	08-DEC-17	European Patent Office		
(30)	17206159.0	08-DEC-17	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : JENNEWEIN, Stefan, DE
	17206223.4	08-DEC-17	European Patent Office		
	17206414.9	11-DEC-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
	18155669.7	08-FEB-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Inovasi : LAKTO-N-FUKOPENTAOSA YANG DIKERINGKAN-SEMPROT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode untuk pembuatan serbuk yang dikeringkan semprot yang pada dasarnya terdiri dari lakto-N-fukopentaosa, serbuk yang dikeringkan semprot, penggunaannya untuk pembuatan komposisi-komposisi nutrisi, dan komposisi-komposisi nutrisi yang mengandung serbuk yang dikeringkan semprot.

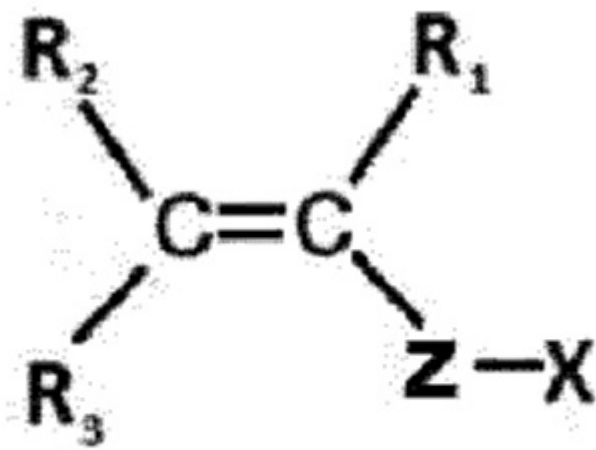
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003987			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : S.P.C.M. SA ZAC de Milieux, 42160 ANDREZIEUX BOUTHEON. FRANCE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18			(72)	Nama Inventor : BRAUN, Olivier, FR LAUBER, Lionel, FR	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	FR20170062196	14-DEC-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENYIAPKAN SUATU KOMPOSISI YANG TERDIRI DARI SUATU (KO)POLIMER LARUT AIR YANG DIENKAPSULASI DI DALAM SUATU CANGKANG DAN PENGGUNAAN KOMPOSISI INI DALAM PEROLEHAN KEMBALI MINYAK DAN GAS TERBANTU

(57) Abstrak :

Invensi ini menyangkut suatu metode untuk menyiapkan suatu dispersi dari suatu fase hidrofilik dalam suatu fase lipofilik, yang terdiri dari: -suatu fase hidrofilik yang terdiri dari setidaknya satu (ko)polimer larut air, -suatu fase lipofilik, -setidaknya satu polimer antarmuka yang terdiri dari setidaknya satu monomer dari rumus (I): Rumus (I) yang di dalamnya, - R1, R2, R3 secara terpisah adalah suatu atom hidrogen, suatu gugus metil, suatu gugus karboksilat dan Z-X, - Z dipilih dari gugus yang terdiri dari C(=O)-O; C(=O)-NH; O- C(=O); NH-C(=O)-NH; NH-C(=O)-O; dan suatu rantai karbon jenuh atau takjenuh, tersubstitusi atau tidak tersubstitusi yang terdiri dari 1 sampai 20 atom karbon yang mampu yang terdiri dari satu atau lebih heteroatom yang dipilih dari nitrogen dan oksigen, - X adalah suatu gugus yang dipilih dari alkanolamida, ester sorbitan, ester sorbitan teretoksilasi, ester gliseril, dan poliglukosida; dan yang terdiri dari suatu rantai hidrokarbon jenuh atau takjenuh, linear, bercabang atau siklik, aromatik opsional. [Gambar: Rumus I]



Rumus (I)

AA Rumus (I)

(51) I.P.C : A23L 13/00 (2016.01), A23L 13/70 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003977			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AJINOMOTO CO., INC. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ryusuke Koba, JP Soichiro Kori, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-216796	09-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MEMODIFIKASI DAGING

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu komposisi untuk memodifikasi daging yang mengandung glukonat dan enzim pemodifikasi sakarida pada suatu proporsi 100-100.000.000U enzim pemodifikasi sakarida per 1 gram asam glukonat. Komposisi dapat memberikan suatu produk daging olahan dengan suatu bagian tengah daging yang berair dan empuk dengan penahanan sinergi oleh pemanasan.

(51) I.P.C : H01L 23/48 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003970			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000004, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-NOV-17			(72)	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor            (32) Tanggal Prioritas            (33) Negara			(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MODUL ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Modul elektronik yang terdiri atas bagian penyegelan 90, konduktor permukaan belakang terbuka 10, 20, 30, konduktor permukaan belakang tidak-terbuka 40, 50 dan konektor kedua 70 untuk secara elektrik menghubungkan elemen elektronik 15, 25 ke konduktor tidak-terbuka permukaan belakang 40, 50. Konduktor permukaan belakang tidak-terbuka 40, 50 ditempatkan pada sisi permukaan depan dibandingkan dengan bagian terbuka-permukaan belakang 12, 22, 32. Bagian tutup sambungan kedua 72 ditempatkan pada sisi permukaan belakang dibandingkan dengan bagian basis sambungan kedua 71. Jarak H dalam arah ketebalan diantara bagian ujung sisi permukaan belakang dari bagian basis sambungan kedua 71 dan bagian ujung sisi permukaan belakang dari bagian tutup sambungan kedua 72 lebih besar daripada lebar W bagian tutup sambungan kedua 72 dari konektor kedua 70.



(51) I.P.C : A61K 8/37 2006.01; A61K 8/11 2006.01; C11D 3/20 2006.01; C11D 7/26 2006.01; C11D 17/00 2006.01; A61K 8/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003947			<div>(71)</div> <div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands</div> <div>(72)</div> <div>Nama Inventor : Huajin JIN, CN Xiaoyun PAN, CN</div> <div>(74)</div> <div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifa Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	PCT/CN2017/119827	29-DEC-17	China	
	18156844.5	15-FEB-18	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			

(54) Judul Inovasi : MIKROKAPSUL NONSFERIS

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu mikrokapsul nonsferis yang mencakup suatu inti yang mencakup ester lemak yang memiliki suatu titik leleh sedikitnya 30°C dan suatu zat bermanfaat; suatu cangkang yang mencakup nanopartikel-nanopartikel yang memiliki suatu diameter 10 hingga 300 nm.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04019		(13) A	
(51) I.P.C : C12N 1/12 2006.01; C12N 1/13 2006.01; C12N 1/06 2006.01; C12N 15/09 2006.01; C12Q 1/68 2018.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003940			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012 JAPAN</div> <div>(72) Nama Inventor : MIYAGISHIMA, Shin-ya, JP HIROOKA, Shunsuke, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
2017-228394	28-NOV-17	Japan					
(30) 2017-228396	28-NOV-17	Japan					
2018-101753	28-MAY-18	Japan					
2018-177416	21-SEP-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020						

(54) Judul Invensi : MIKROALGA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu alga yang termasuk Cyanidiophyceae yang memiliki suatu bentuk sel diploid dan suatu bentuk sel haploid. Juga disediakan adalah suatu komposisi nutrien yang mengandung suatu alga yang termasuk Cyanidiophyceae atau suatu ekstraknya.

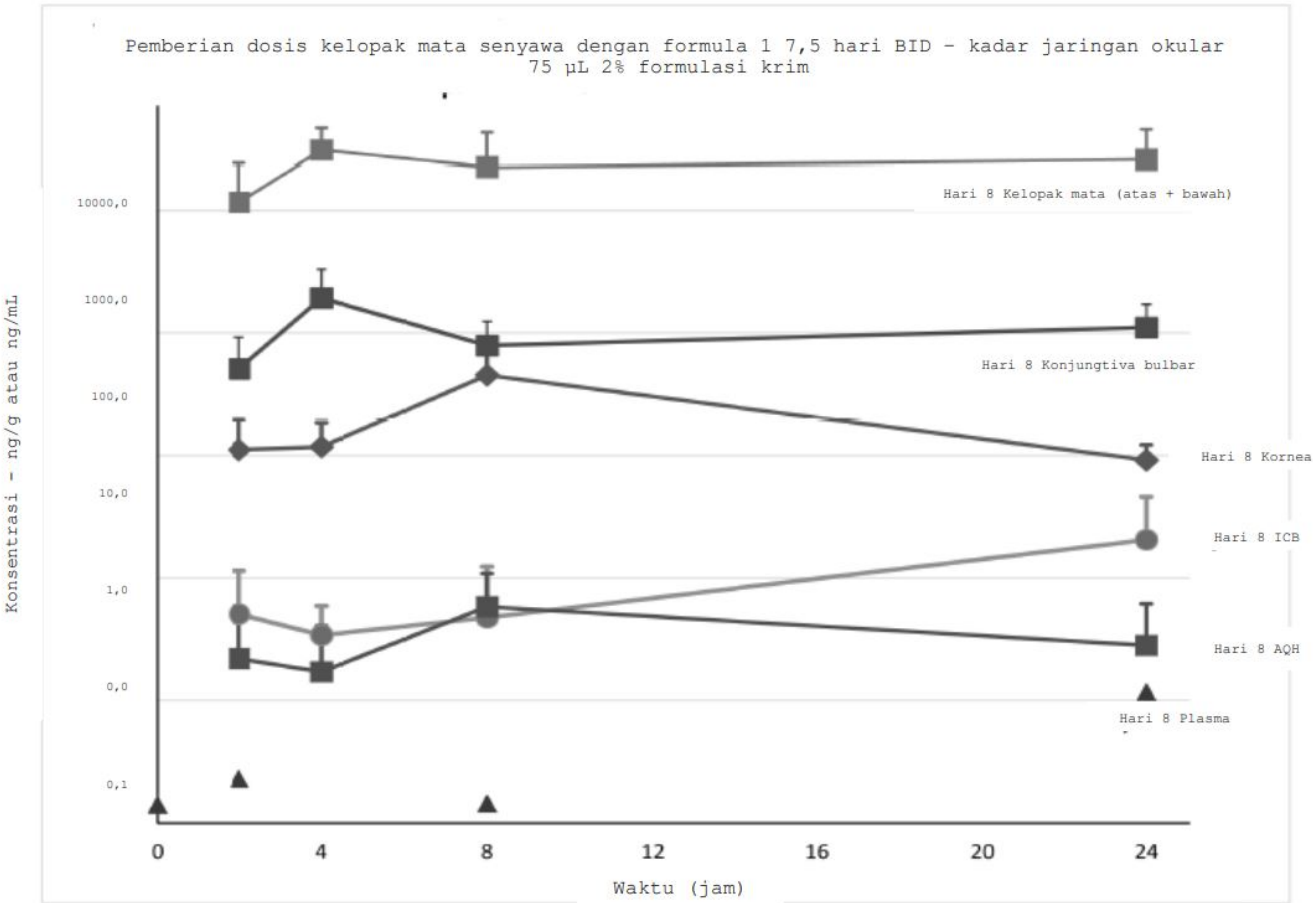
(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01); A61K 47/06 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003937			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Axerovision, Inc. 5857 Owens Ave., Suite 300, Carlsbad, California 92008, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Charles F. BOSWORTH, US Achim H. KRAUSS, DE	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	62/589,493	21-NOV-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI DAN METODE PENGGUNAAN UNTUK MENGOBATI INFLAMASI MENYIMPANG PADA Kelenjar Sekresi Peri-Okular Atau Pada Permukaan Okular

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah komposisi farmasi yang mengandung jumlah yang efektif secara terapeutik dari senyawa lipofilik dan pembawa yang dapat diterima secara farmasi yang disesuaikan untuk penghantaran transdermal peri-okular dari senyawa lipofilik ke satu atau lebih kelenjar periorbital dan/atau jaringan permukaan okular subjek. Selanjutnya disediakan di sini adalah metode untuk menggunakan komposisi farmasi tersebut untuk menyediakan bantuan dari satu atau lebih tanda atau gejala penyakit okular, metode untuk menggunakan satu atau lebih kelenjar Meibomian (dan meibum di dalamnya) sebagai sistem penghantaran obat untuk senyawa lipofilik (misalnya, steroid) ke permukaan okular, dan kit yang terkait dengannya.



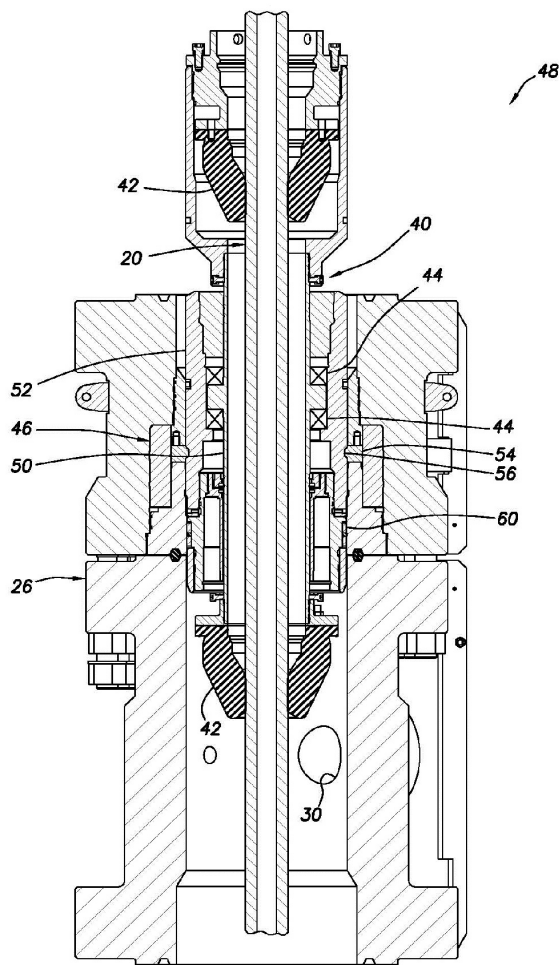
Gb. 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04020		(13) A	
(51) I.P.C : E21B 33/08 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003931			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC 2000 St. James Place, Houston, TX 77056, U.S.A.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	15/824,179	28-NOV-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : PERANGKAT KONTROL TEKANAN DENGAN RAKITAN SEGEL ANULAR KOMPOSIT							

(57) Abstrak :

Suatu perangkat kontrol tekanan dapat mencakup suatu rakitan rumah, rakitan yang dapat dilepas yang diamankan secara dapat dilepas relatif terhadap rakitan rumah, rakitan yang dapat dilepas dikonfigurasi untuk menyegel tubular string yang memanjang melalui perangkat kontrol tekanan, dan rakitan segel anular yang mencegah aliran melalui anular celah yang dibentuk secara radial antara rakitan rumah dan rakitan yang dapat dilepas, rakitan segel anular yang terdiri dari elemen segel yang lentur yang terikat pada elemen pendukung yang kaku. Suatu metode pengamanan rakitan yang dapat dilepas dalam suatu rakitan rumah dari perangkat kontrol tekanan dapat mencakup pemasangan rakitan segel anular ke rakitan yang dapat dilepas, rakitan segel anular yang terdiri dari elemen pendukung kaku yang diikat ke elemen segel yang lentur, dan menerima rakitan yang dapat dilepas paling sedikit sebagian dalam rakitan rumah, dengan demikian mengikat secara disegel elemen segel yang lentur dengan suatu lubang segel dalam rakitan rumah tersebut.

2/4



GAMBAR 2

(51) I.P.C : G06Q 10/08 (2012.01) G06Q 50/02 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003921			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-18			(72)	Nama Inventor : MIYANO NETO, Roberto, BR PONTE SOARES, Marcos, BR
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PCT/EP2017/08073 5	28-NOV-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE IDENTIFIKASI DAN OTENTIKASI UNTUK PELACAKAN ASET AGRIKULTUR, ELEMEN IDENTIFIKASI UNTUK IDENTIFIKASI ASET AGRIKULTUR YANG AMAN DAN PROGRAM KOMPUTER YANG SESUAI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada suatu sistem dan suatu metode identifikasi dan otentikasi untuk melacak aset-aset agrikultur, dimana aset agrikultur tersebut dilengkapi dengan elemen-elemen identifikasi yang dikodekan secara tidak biasa dan dikelompokkan ke dalam rol, yang memerlukan aktivasi digital untuk divalidasi. Lebih lanjut, invensi ini mengacu pada suatu elemen identifikasi dan pada program komputer yang sesuai.

(51) I.P.C : C04B 22/08 (2006.01) C04B 22/06 (2006.01) C04B 22/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003917			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENKA COMPANY LIMITED 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038338, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MUROKAWA, Takamitsu, JP IWASAKI, Masahiro, JP MISHIMA, Shunichi, JP MIYAGUCHI, Katsuichi, JP ARAKI, Akitoshi, JP ISHII, Yasuhiro, JP HATTA, Kenji, JP SAKAKIBARA, Takanori, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-046464	14-MAR-18	Japan		
(30)	2018-178512	25-SEP-18	Japan		
	2018-186484	01-OCT-18	Japan		
	2018-189748	05-OCT-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				

(54) Judul Invensi : ZAT PENGIKAT CEPAT BUBUK, ZAT PENGIKAT CEPAT, PRODUK YANG DIKERINGKAN ZAT PENGIKAT CEPAT, DAN METODE PENYEMPROTAN

(57) Abstrak :

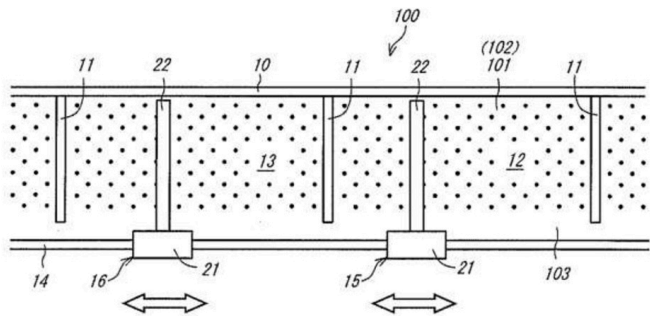
Zat pengikat cepat bubuk yang mengandung kalsium aluminat dan natrium silikat, disukai lebih lanjut mengandung paling sedikit satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari logam alkali sulfat, logam alkali tanah sulfat, dan aluminium sulfat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04022		(13) A	
(51) I.P.C : B65G 65/06 (2006.01) B65G 63/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003901			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508670 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : ITO, Kenji, JP AKAYAMA, Yuta, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-216539	09-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

(54) Judul Invensi : FASILITAS PEMBAWAAN DAN METODE PENGONTROLAN FASILITAS PEMBAWAAN

(57) Abstrak :

Abstrak FASILITAS PEMBAWAAN DAN METODE PENGONTROLAN FASILITAS PEMBAWAAN Pada fasilitas pembawaan menurut satu aspek dari invensi ini, bila ditentukan bahwa ada kemungkinan bahwa pengeruk pertama dan pengeruk kedua berkontak satu sama lain di sekitar perbatasan di antara daerah pertama dan daerah kedua, untuk menghindari kontak antara pengeruk pertama dan pengeruk kedua, kecepatan perjalanan dari satu atau masing-masing dari pengeruk pertama dan pengeruk kedua diubah dari nilai yang ditetapkan sebelumnya ke nilai di dalam rentang di mana dari satu atau masing-masing dari pengeruk pertama dan pengeruk kedua tidak berhenti, dan agar jumlah pengiriman bahan curah yang dikirimkan ke konveyor lapangan dari satu atau masing-masing dari pengeruk pertama dan pengeruk kedua tidak berubah antara sebelum dan setelah kecepatan perjalanan dari satu atau masing-masing dari pengeruk pertama dan pengeruk kedua diubah, sudut lengan dari satu atau masing-masing dari pengeruk pertama dan pengeruk kedua diubah dari nilai yang ditetapkan sebelumnya sesuai dengan kecepatan perjalanan yang berubah dari satu atau masing-masing dari pengeruk pertama dan pengeruk kedua.



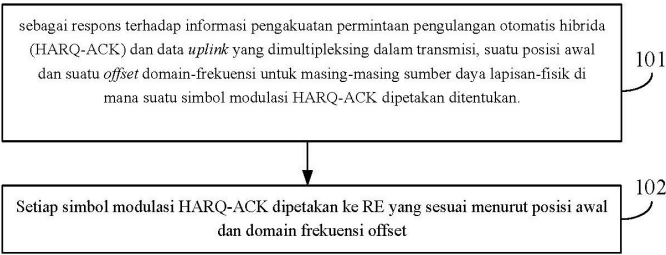
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04023	(13) A
(51) I.P.C : H04W 72/02 (2009.01) H04L 1/16 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003881	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, No. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-17	(72) Nama Inventor : ZHAO, Qun, CN	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI PEMETAAN SUMBER DAYA LAPISAN FISIK, PERALATAN PENGGUNA DAN STASIUN PANGKALAN

(57) Abstrak :

Disajikan adalah metode-metode dan peranti-peranti pemetaan sumber daya lapisan-fisiks, UE dan suatu stasiun pangkalan. Metode ini meliputi: selama transmisi pemultipleksan informasi pengakuatan permintaan pengulangan otomatis hibrida (HARQ-ACK) dan data uplink, menentukan suatu posisi awal dan offset domain-frekuensi dari suatu simbol-simbol modulasi HARQ-ACK yang dipetakan ke suatu sumber daya lapisan-fisik, offset domain-frekuensi adalah masing-masing offset domain-frekuensi dari elemen-elemen sumber daya (RE) di mana simbol-simbol modulasi HARQ-ACK yang berbeda dipetakan; dan memetakan masing-masing simbol modulasi HARQ-ACK ke RE yang sesuai menurut posisi awal dan offset domain-frekuensi. Dengan demikian, simbol-simbol modulasi HARQ-ACK dapat didistribusikan secara merata ke sebanyak mungkin simbol pemultipleksan pembagian frekuensi ortogonal (OFDM) disukai dalam suatu domain-frekuensi dengan cara domain waktu pertama, dan penurunan kinerja transmisi data uplink yang disebabkan oleh distribusi terkonsentrasi simbol modulasi HARQ-ACK pada satu atau lebih simbol OFDM dapat dihindari.

1/16



GAMBAR 1A



(51) I.P.C : A61K 35/17 2015.01; A61K 39/395 2006.01; C07K 14/725 2006.01; C12N 5/0783 2010.01; A61P 35/00 2006.01

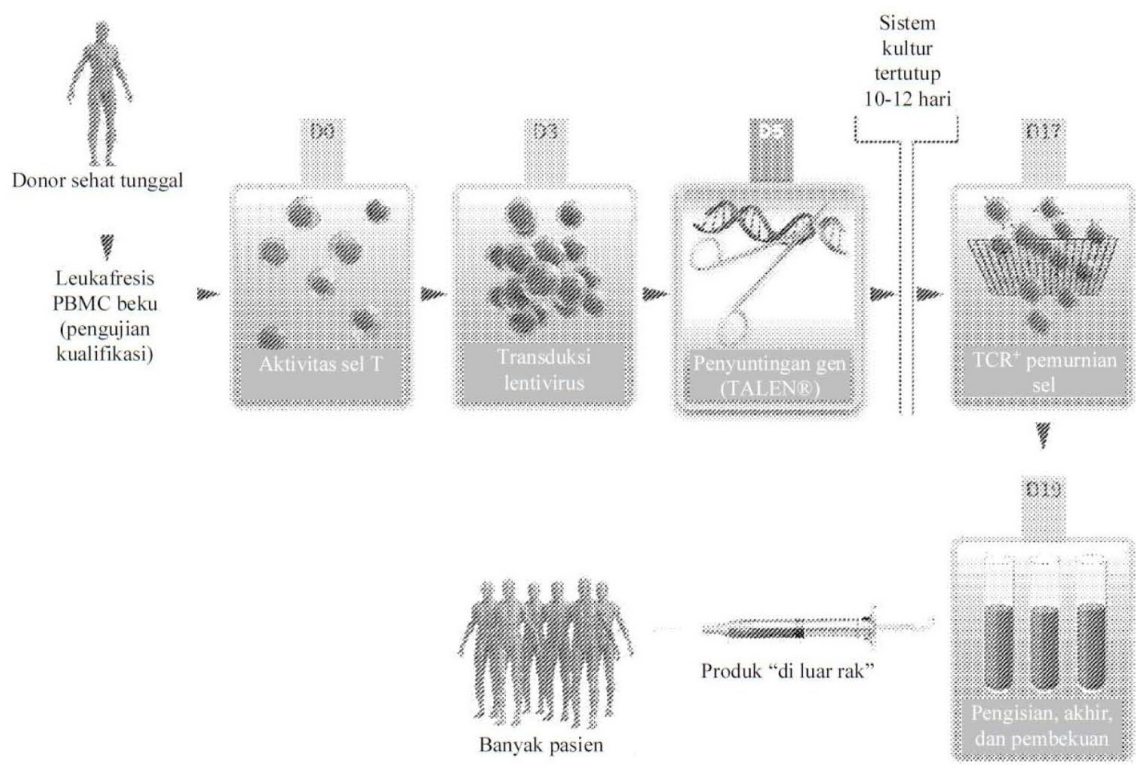
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003871			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. 210 E. Grand Avenue, South San Francisco, California 94080, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18				
Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/579,426	31-OCT-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Cyril Alkis KONTO, FR Amina ZINAL, FR
	62/716,898	09-AUG-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A9, Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
	62/750,215	24-OCT-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK PENDOSISAN SEL T RESEPTOR ANTIGEN KIMERIK ALOGENIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan dosis untuk pengobatan pasien manusia yang rentan atau didiagnosis menderita penyakit, seperti kanker. Yang tersedia adalah metode-metode untuk pemberian sel-T reseptor antigen kimerik (CAR). Juga disediakan komposisi dan artikel pembuatan untuk digunakan dalam metode.

GAMBAR 4A



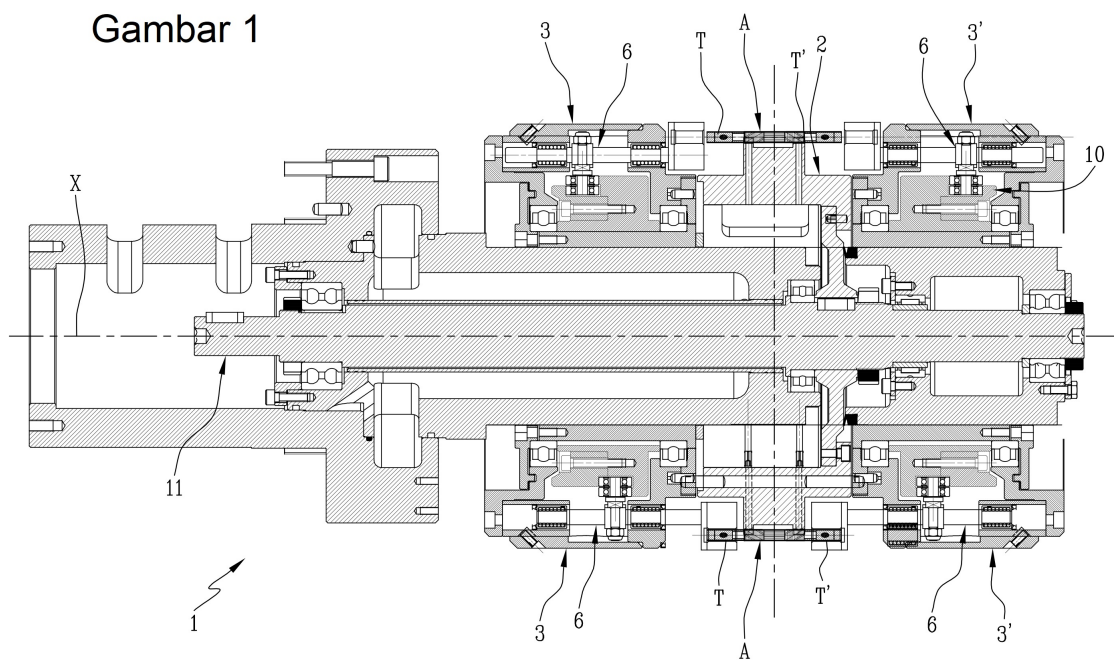
(20) RI Permohonan Paten		
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03432	(13) A
(51) I.P.C : A24C 5/34 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003867	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : G.D S.p.A. Via Battindarno 91, 40133 BOLOGNA, ITALY	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18	(72) Nama Inventor : ESPOSTI Marco, IT SALVADEO Daniele, IT MONTOLEONE Ivano, IT GAMBERINI Giuliano, IT FEDERICI Luca, IT	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 102017000137830 30-NOV-17 Italy	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020		

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MEMERIKSA BENDA UNTUK MEROKOK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat inspeksi untuk kendali mutu dari benda untuk merokok yang berbentuk batang (A), yang mencakup setidaknya satu drum transfer (2) dan setidaknya satu rakitan inspeksi (3). Setiap drum transfer (2) memiliki rangkaian bagian penahan perifer (4), yang masing-masing memiliki setidaknya satu alur penahan (4a) yang sejajar dengan sumbu putar (X) drum transfer (2) dan dikonfigurasi untuk menerima masing-masing benda untuk merokok (A) yang akan diperiksa. Rakitan inspeksi (3), yang dapat diputar terhadap sumbu putar drum transfer (2), dilengkapi dengan rangkaian detektor (5). Setiap detektor (5) memiliki suatu rongga yang dikonfigurasi untuk dapat secara dapat dimasukkan menerima bagian ujung (T) dari masing-masing benda untuk merokok (A) yang akan diperiksa dan dilengkapi dengan suatu sensor yang disesuaikan untuk mendeteksi suatu struktur internal di dalam benda untuk merokok (A). Alat inspeksi tersebut juga mencakup sarana gerak (6) yang dikonfigurasi untuk menggerakkan setiap bagian penahan perifer (4) dan detektor (5) yang sesuai secara bergantian menuju dan menjauh satu sama lain selama perputaran drum transfer (2).

Gambar 1



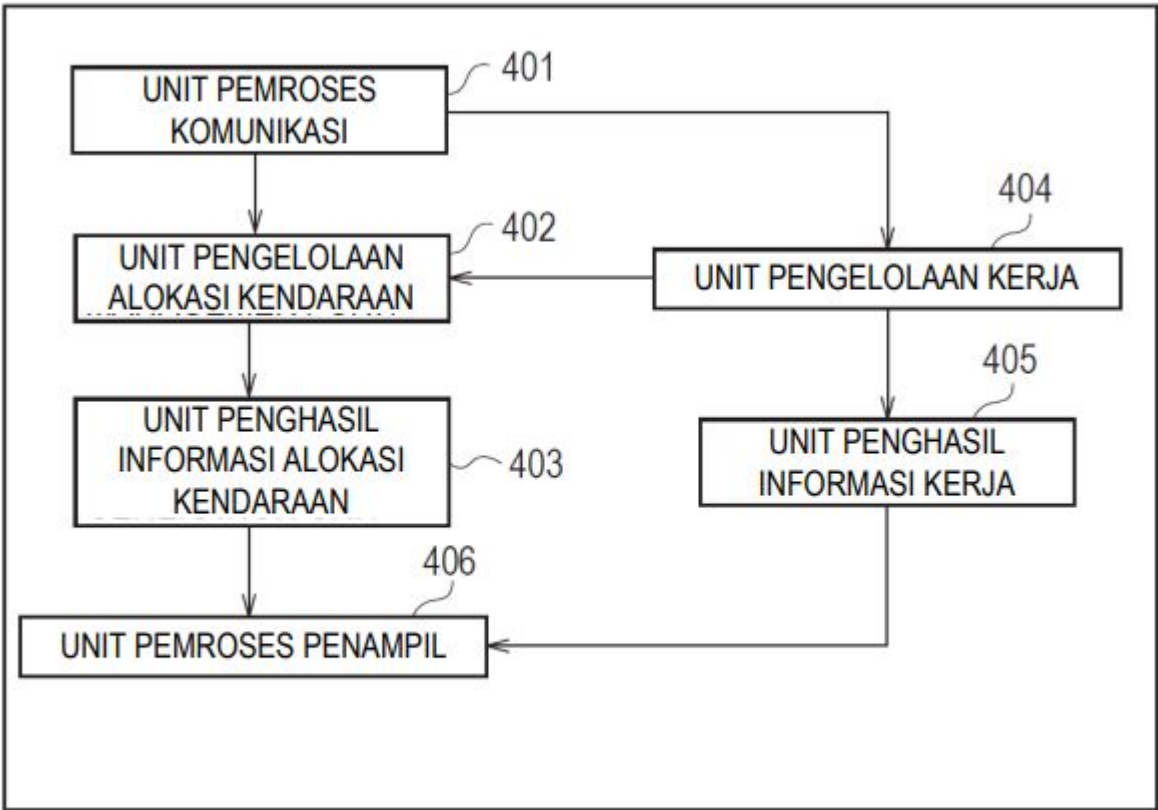
(51) I.P.C : B65G 1/00 (2006.01); G08G 1/123 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003850			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NS Solutions Corporation 20-15, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8280, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Ryouma FUJINOI, JP Keita YOSHIO, JP		
	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-241806	18-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020						

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGELOLAAN ALOKASI KENDARAAN, SISTEM PENGELOLAAN ALOKASI KENDARAAN, METODE PENGELOLAAN ALOKASI KENDARAAN, PROGRAM, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Suatu peranti pengelolaan alokasi kendaraan yang dapat berkomunikasi secara nirkabel dengan peranti pembaca pertama yang dipasang secara sesuai pada area berhenti kendaraan, yang mencakup penerima yang menerima, dari peranti pembaca pertama, informasi intensitas medan radio yang menunjukkan intensitas medan radio ketika peranti pembaca pertama telah menerima informasi dari penanda elektronik yang ditempelkan ke kendaraan, penentu kendaraan yang menentukan, berdasarkan informasi intensitas medan radio, apakah kendaraan berada di area berhenti, dan penentu alokasi kendaraan yang menentukan apakah kendaraan siap untuk alokasi berdasarkan pada apakah kendaraan berada di area berhenti secara terus-menerus selama waktu yang telah ditentukan atau lebih.

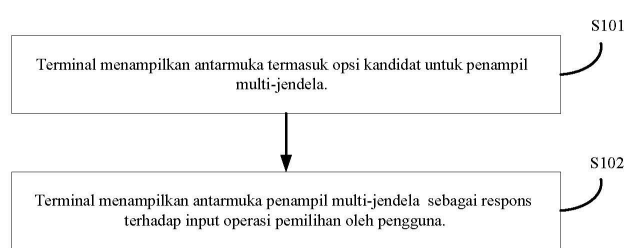


Gb. 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03863		(13) A	
(51) I.P.C : G06F 3/0481 2013.01 G06F 3/0484 2013.01 G06F 3/0488 2013.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003845				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-17					(72)	Nama Inventor : Qiang TAO, CN Jing HAN, CN Guangyuan GAO, CN	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2020						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN SEJUMLAH WINDOWS BEBAS DALAM MENU TARIK TURUN BATAS NOTIFIKASI							

(57) Abstrak :

PENGELOLAAN SEJUMLAH WINDOWS BEBAS DALAM MENU TARIK TURUN BATAS NOTIFIKASI Aplikasi ini berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi, dan menyediakan metode untuk mengelola sejumlah jendela bebas di menu tarik-turun bilah notifikasi, untuk memungkinkan terminal menampilkan sejumlah antarmuka aplikasi secara bersamaan, sehingga menyederhanakan operasi pengguna dan meningkatkan pengalaman pengguna. Solusi spesifik meliputi: menampilkan, oleh terminal, antarmuka kandidat pertama sebagai tanggapan terhadap input operasi oleh pengguna untuk menampilkan antarmuka kandidat pertama; mendeteksi, oleh terminal, input operasi oleh pengguna untuk mengecilkan antarmuka kandidat pertama, dan menampilkan antarmuka termasuk antarmuka kandidat pertama menyusut; menampilkan, oleh terminal sebagai tanggapan terhadap input operasi minimisasi oleh pengguna, suatu antarmuka di mana antarmuka kandidat pertama berada dalam keadaan diminimalkan; meminimalkan antarmuka kandidat kedua dengan cara yang sama; menampilkan, oleh terminal, antarmuka termasuk menu tarik-turun dari bilah status sebagai tanggapan terhadap input operasi oleh pengguna untuk menampilkan menu tarik-turun dari bilah status; dan menampilkan, oleh terminal, antarmuka penampil multi-jendela sebagai tanggapan terhadap input operasi pemilihan oleh pengguna.



GAMBAR 28

(51) I.P.C : D06M 13/224 (2006.01); D06M 13/256 (2006.01); D06M 13/262 (2006.01); D06M 13/292 (2006.01); D06M 15/53 (2006.01); D06M 101/20 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003844			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA 2-5, Minato-machi, Gamagori-shi, Aichi-ken 443-8611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-19				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Ikki KANEKO, JP Yoshinori TAKEDA, JP Masatake MORITA, JP Toshihiro KOMURO, JP
	2018-114767	15-JUN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 48, Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : ZAT PENGOLAHAN UNTUK KAIN BUKAN-TENUN POLIOLEFIN, SERAT SINTETIS POLIOLEFIN, DAN METODE PENGOLAHAN UNTUK SERAT SINTETIS POLIOLEFIN

(57) Abstrak :

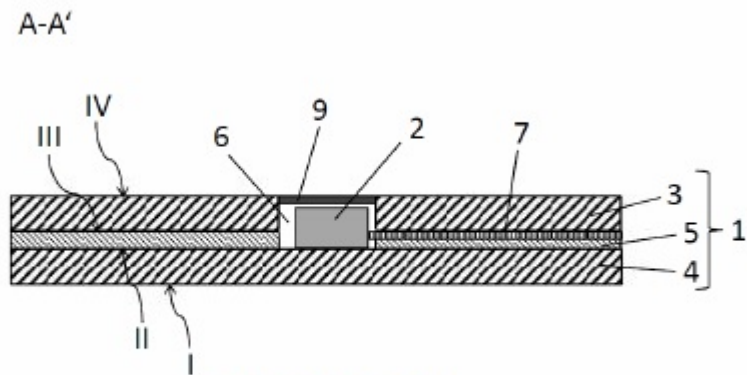
Zat pengolahan untuk kain bukan tenun poliolefin menurut invensi ini mengandung 30-98% massa senyawa eter ester tertentu, 1-50% massa polioksialkilena alkil eter tertentu, dan 1-50% massa garam ester asam fosfat alkil rantai panjang tertentu, di mana jumlah proporsi kandungan dari senyawa eter ester, polioksialkilena alkil eter, dan garam ester asam fosfat alkil rantai panjang adalah 100% massa.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04026	(13) A
(51) I.P.C : B32B 17/10 2006.01 B60S 1/08 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003820	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 12 Place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18	(72) Nama Inventor : J��r��my PERRIN , FR Li-Ya YEH , TW Tobias NIELSEN , DE	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17204559.3 30-NOV-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020		

(54) Judul Invensi : PANEL LAMINASI DENGAN BAGIAN PEMASANGAN LISTRIK TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel laminasi (1) yang memiliki sedikitnya satu bagian pemasangan listrik terintegrasi (2), yang sedikitnya meliputi - panel dalam (3) yang memiliki sisi dalam (III) dan sisi luar (IV), - panel luar (4) yang memiliki sisi dalam (II) dan sisi luar (I), - lapisan antara termoplastik (5), yang menggabungkan sisi dalam (II) dari panel luar (4) dan sisi dalam (IV) dari panel dalam (3) dengan satu sama lain, dan - sedikitnya satu cekungan (6) pada panel dalam (3) dan/atau panel luar (4), yang mana bagian pemasangan listrik (2) dimasukkan ke dalam cekungan (6) dan ditempatkan secara menyeluruh di dalam panel laminasi (1), panel laminasi (1) adalah panel laminasi kendaraan yang memiliki tekukan tiga dimensi, dan cekungan (6) dibentuk ke dalam panel dalam (3) dan/atau panel luar (4) dengan menggunakan proses laser.



GAMBAR 1b

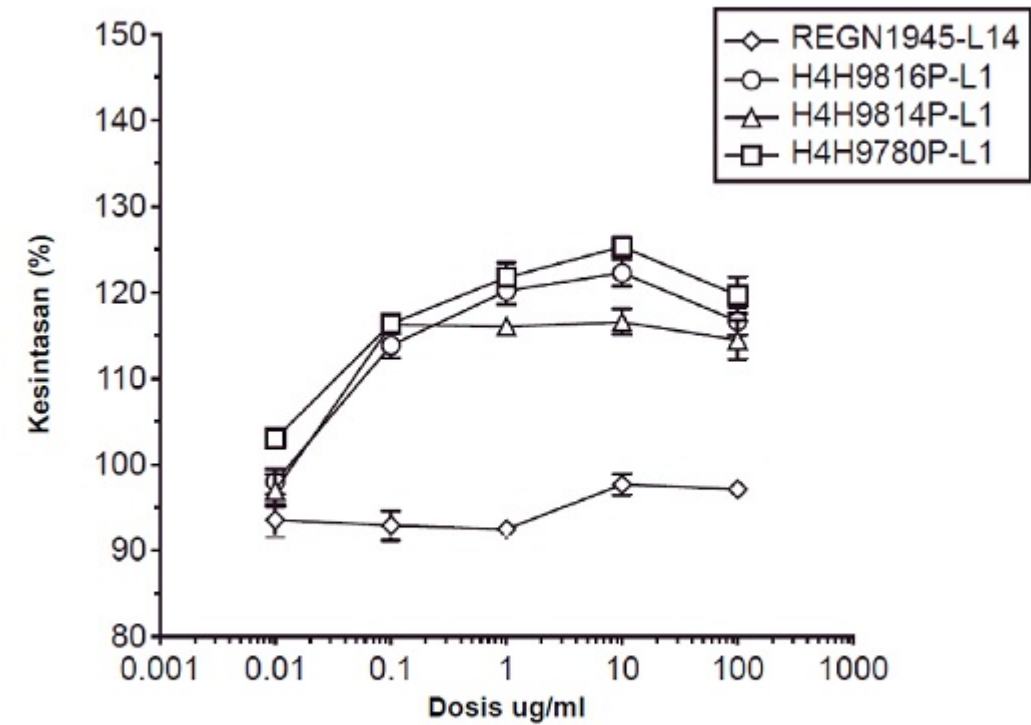
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03433		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/28 2006.01, A61K 39/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003817			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/592,657	30-NOV-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Susan D. CROLL, US Min GAO, US Ying HU, US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : ANTIBODI MONOKLONAL ANTI-TRKB DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan antibodi yang secara spesifik berikatan pada TrkB dan metode untuk menggunakan antibodi yang secara spesifik berikatan pada TrkB. Diungkapkan antibodi agonis yang neuroprotektif, sebagaimana ditunjukkan dengan efeknya pada peningkatan kesintasan sel ganglion retina secara in vitro, dan antibodi agonis ini dapat digunakan dalam pengobatan seperti gangguan mata, yang meliputi glaukoma. Sebagai tambahan, penyakit atau gangguan neuronal lainnya mendapatkan manfaat dari pengobatan dengan antibodi agonis ini, yang meliputi penyakit atau gangguan yang dikarakterisasi sebagian dengan kerusakan neuronal. Dalam perwujudan tertentu, invensi ini meliputi antibodi yang mengikat TrkB dan memperantarai pensinyalan sel. Antibodi dari invensi ini dapat merupakan antibodi manusia sepenuhnya yang tidak terbentuk secara alami yang diformulasikan dengan eksipien untuk injeksi.

Kesintasan Lini Sel Manusia SH-SY5Y dalam Media Bebas Serum



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C07D 453/04 2006.01 C07C 215/42 2006.01 C07C 233/55 2006.01 C07C 57/30 2006.01 C07C 57/32 2006.01 C07C 57/42 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003811			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT Müllerstraße 178, 13353 Berlin, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-NOV-18				Nama Inventor : FEY, Peter, DE RUBENBAUER, Philipp, DE
(30)	Data Prioritas :			(72)	LOVIS, Kai, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		OLENIK, Britta, DE KÜSEL, Julia, DE SPINDLER, Felix, CH
	17204842.3	01-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN ASAM (3S)-3-(4-KLORO-3-{{[(2S,3R)-2-(4-KLOROFENIL)-4,4,4-TRIFLUORO-3-METILBUTANOIL]AMINO}FENIL)-3-SIKLOPROPILPROPANOAT DAN BENTUK KRISTALINNYA UNTUK PENGGUNAAN SEBAGAI SENYAWA AKTIF FARMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses yang baru dan ditingkatkan untuk pembuatan (3S) -3- (4-kloro-3 - {[[(2S, 3R) -2-(4-klorofenil) -4,4,4-trifluoro-3 -metilbutanoil] amino} fenil) -3-siklopropilpropanoat dari formula (I), menjadi senyawa formula (I) dalam bentuk kristal dan penggunaannya untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit, khususnya untuk perawatan dan/atau pencegahan gangguan kardiovaskular, kardiopulmoner, dan kardierenal.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04028		(13) A	
(51) I.P.C : C08J 5/18 (2006.01); B29C 48/305 (2019.01); B29C 48/69 (2019.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003791			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : Hirokazu OGI, JP Tadashi NISHI, JP Akira MATSUDA, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	2017-215911	08-NOV-17	Japan				
	2018-121039	26-JUN-18	Japan				
	2018-195093	16-OCT-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT FILM RESIN BERBASIS POLIETILENA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk secara efisien dan stabil membuat film resin berbasis polietilena yang memiliki sifat penyegelan panas yang sangat baik, dan selanjutnya memiliki tampilan dan sifat ketahanan gores yang sangat baik. Metode untuk membuat film resin berbasis polietilena, metode tersebut meliputi: langkah menguleni-leleh komposisi resin polietilena yang mengandung resin berbasis polietilena yang mengandung partikel dan resin berbasis polietilena; langkah mengekstrusi-leleh komposisi resin polietilena untuk membentuk lembaran komposisi resin polietilena lelehan; dan langkah mendinginkan dan memadatkan lembaran komposisi resin polietilena lelehan, metode tersebut meliputi, pada langkah menguleni-leleh komposisi resin polietilena, langkah menyaring komposisi resin polietilena dengan filter yang memiliki presisi filtrasi 100 µm atau kurang.

(51) I.P.C : C04B 28/02 2006.01, C04B 28/08 2006.01, C04B 28/14 2006.01, C04B 28/18 2006.01, C04B 7/153 2006.01, C04B 7/24 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003781			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN WEBER 2-4 rue Marco Polo, 94370 Sucy-en- Brie, France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-OCT-18			(72)	Nama Inventor : S��verine LAMBERET, FR Jean-Claude BURTIN , FR José GOMES, FR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1760236	30-OCT-17	France		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI MORTAR BERBASIS TERAK YANG DIAKTIVASI OLEH PRODUK SAMPINGAN

(57) Abstrak :

Satu subjek dari invensi ini adalah komposisi mortar kering yang mengandung: - pengikat hidraulik yang mengandung sedikitnya satu turunan kalsium aluminosilikat, sedikitnya satu terak alumina tinggi tergranulasi giling yang mengandung kurang dari 30 %berat silika, dan sedikitnya satu sumber kalsium sulfat, - agregat dan/atau pengisi, dan - sedikitnya satu basa dalam jumlah kurang dari atau sama dengan 0,5% dari berat total komposisi mortar kering.

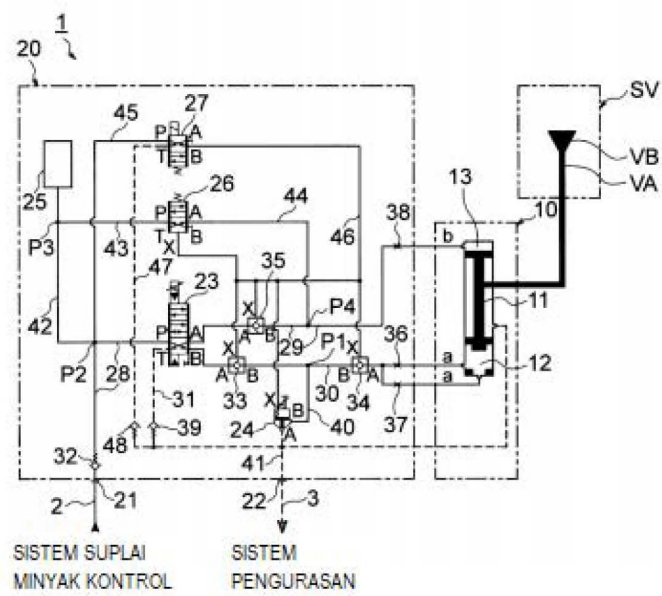
(51) I.P.C : F01D 17/26 (2006.01) F01D 21/00 (2006.01) F01D 21/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003777			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1050023, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MIYAJIMA Hidekazu, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-032368	26-FEB-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : ALAT PENGGERAK KATUP UAP

(57) Abstrak :

Dalam alat penggerak katup uap sesuai dengan perwujudan, katup kontrol mengizinkan atau memblokir aliran minyak hidrolik dari port pasokan ke ruang piston arah bukaan. Katup buangan memblokir atau memungkinkan aliran minyak hidrolik dari ruang piston arah bukaan ke port pengeluaran. Katup blok memungkinkan atau memblokir aliran minyak hidrolik dari akumulator ke ruang piston arah penutup. Katup kontrol memungkinkan aliran mengontrol minyak dari ruang piston arah penutupan ke port pengeluaran dalam keadaan dimana aliran minyak hidrolik dari port pasokan ke ruang piston arah bukaan adalah diizinkan.



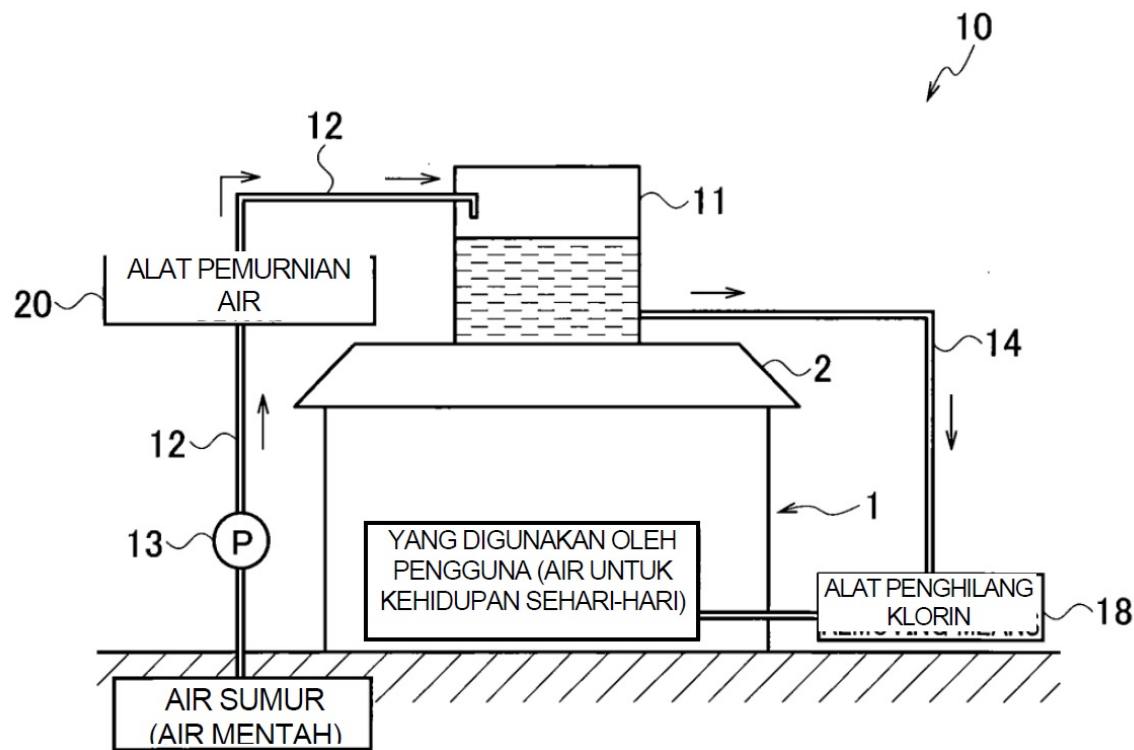
Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04030	
(13) A			
(51) I.P.C : C02F 1/76 (2006.01); C02F 1/00 (2006.01); C02F 1/44 (2006.01)			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003761		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-17		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020		
	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan	
	(72)	Nama Inventor : Tatsuya HIROTA, JP Shinjiro NOMA, JP Tetsuaki HIRAYAMA, JP Taisuke IHOZAKI, JP Kazuhiro SAITOU, JP Yoshihiro INAMOTO, JP	
	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54) Judul Invensi : SISTEM PEMURNIAN AIR			

(57) Abstrak :

Suatu sistem pemurnian air (10) termasuk: pompa suplai air (13) yang memompa naik air perlakuan dan pelarut kimia padat (17) yang termasuk bahan kimia padat berbahan dasar-klorin dan mengoksidasi air perlakuan dengan bahan kimia berbahan dasar-klorin. Sistem pemurnian air juga termasuk alat penyaring (16) yang menyaring air perlakuan yang dioksidasi oleh pelarut kimia padat dan tangki penyimpanan air (11) yang menyimpan air perlakuan yang disaring oleh alat penyaring. Pada pipa utama yang padanya pompa suplai air, pelarut kimia padat, alat penyaring, dan tangki penyimpanan air terhubung dan yang melaluinya air perlakuan mengalir, pelarut kimia padat terletak di hilir pompa suplai air, dan alat penyaring terletak di antara pelarut kimia padat dan tangki penyimpanan air.

Gambar 10A

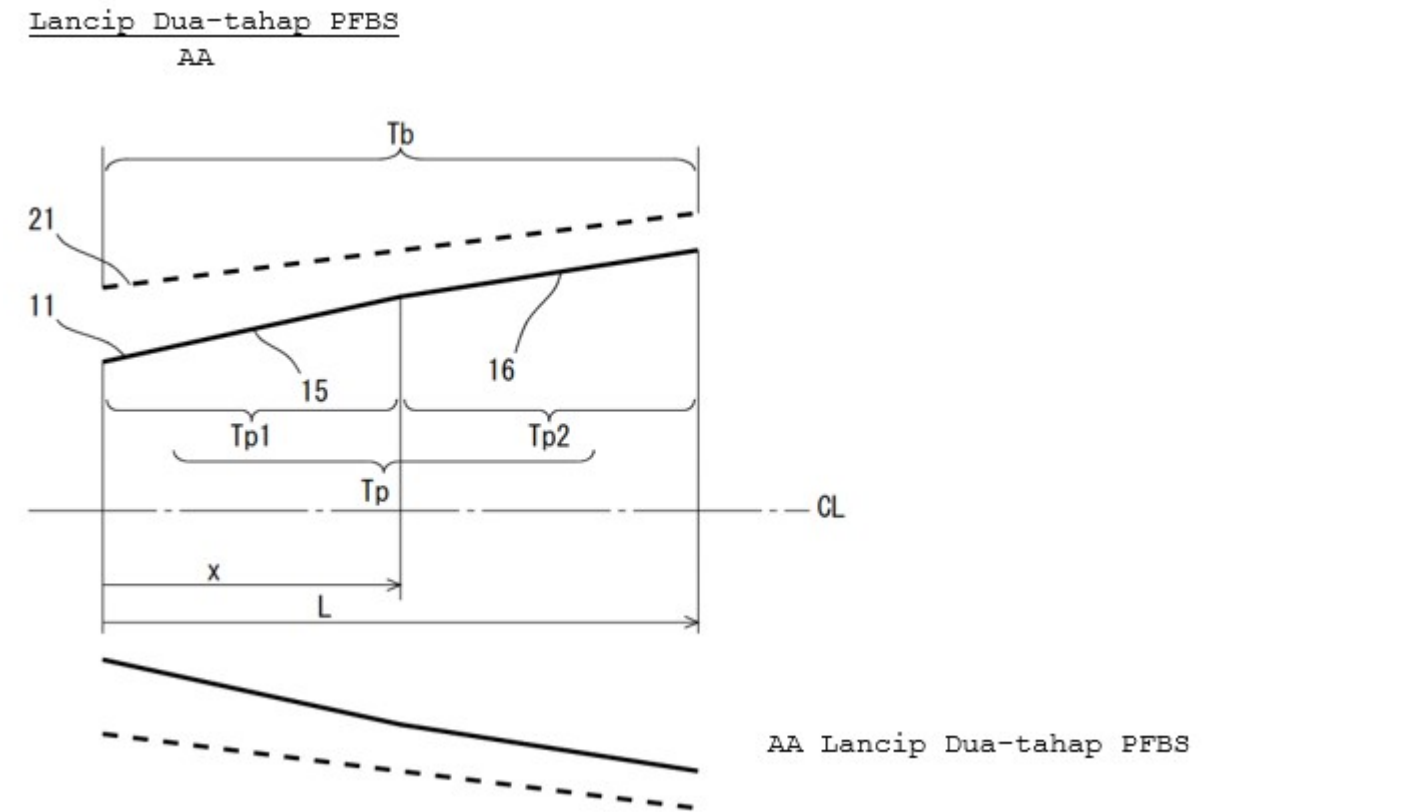


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/03435		(13) A		
(51) I.P.C : F16L 15/04 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003757			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18				(72)	Nama Inventor : ANDO, Yoshinori, JP UGAI, Shin, JP OKU, Yousuke, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	2017-233106	05-DEC-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020							

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Suatu sambungan berulir untuk pipa baja yang mampu memperbaiki kinerja anti-lelah sambil mengamankan ketahanan keausan adhesif disediakan. Sambungan berulir meliputi suatu pin dan suatu kotak. Pin tersebut meliputi suatu bagian ulir jantan lancip (11), dan kotak tersebut meliputi suatu bagian ulir betina lancip (21) yang akan bertautan dengan bagian ulir jantan lancip (11). Bagian ulir jantan (11) terbagi menjadi suatu daerah pertama (15) pada sisi ujung bebas dari pin, dan suatu daerah kedua (16) pada sisi tubular dari pin sepanjang suatu arah sumbu tabung (CL). Rasio lancip (Tp1) dari daerah pertama (15) adalah lebih besar daripada rasio lancip (Tp2) dari daerah kedua (16). Rasio lancip (Tp1) dari daerah pertama (15) adalah lebih besar daripada rasio lancip (Tb) dari bagian ulir betina (21). Rasio lancip (Tp2) dari daerah kedua (16) adalah sama dengan atau lebih besar daripada rasio lancip (Tb) dari bagian ulir betina (21).



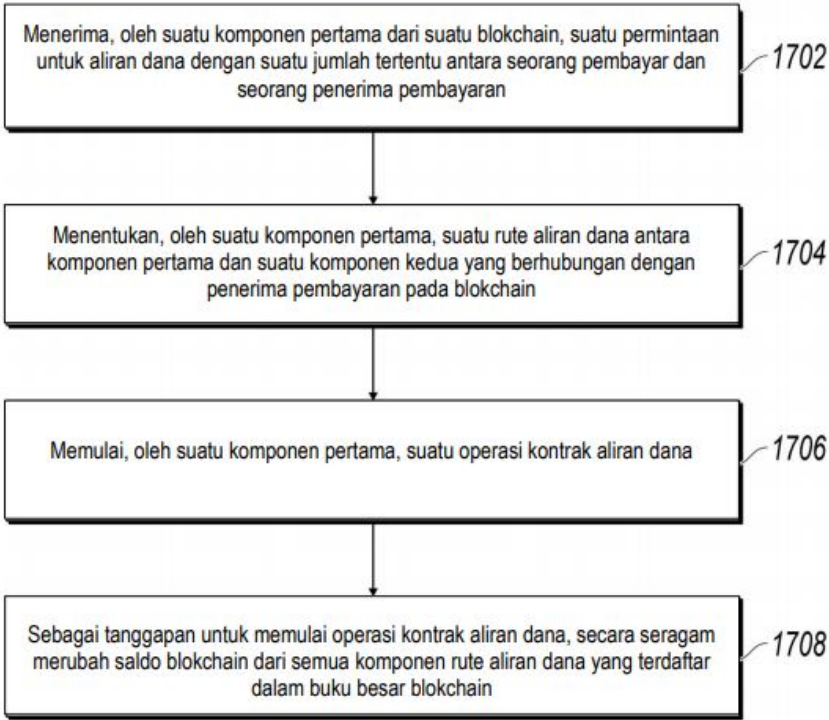
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04031				(13) A			
(51) I.P.C : G06Q 20/06 (2012.01); G06Q 20/10 (2012.01); G06Q 20/22 (2012.01); G06Q 20/38 (2012.01); G06Q 20/40 (2012.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202003751				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ADVANTAGEOUS NEW TECHNOLOGIES CO., LTD Caymand Corporate Centre, 27 Hospital Road, George Town, Grand Cayman KYI-9008, Cayman Islands							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19											
Data Prioritas :				(72) Nama Inventor : Danqing HU, CN Xuebing YAN, CN							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara											
201810055551.6 19-JAN-18 China				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020											

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN, SERTA PERANGKAT ELEKTRONIK ALIRAN DANA

(57) Abstrak :

Suatu komponen pertama dari suatu blockchain menerima suatu permintaan aliran dana dengan suatu jumlah tertentu antara seorang pembayar dan seorang penerima pembayaran. Komponen pertama tersebut menentukan suatu rute aliran dana antara komponen pertama dan suatu komponen kedua yang berhubungan dengan penerima pembayaran dalam blockchain, dimana rute aliran dana meliputi komponen pertama, komponen kedua, dan beberapa komponen relai, dan saldo blockchain yang disetor oleh semua komponen dari rute aliran dana di semua titik jangkar blockchain yang terdaftar dalam suatu buku besar blockchain dari blockchain tersebut. Komponen pertama memulai suatu operasi kontrak aliran dana, dimana, setelah operasi kontrak aliran dana mulai berlaku, saldo blockchain dari semua komponen rute aliran dana yang terdaftar pada buku besar blockchain berubah secara seragam, sehingga komponen kedua membayar dana dengan jumlah tertentu ke penerima pembayaran.

1700



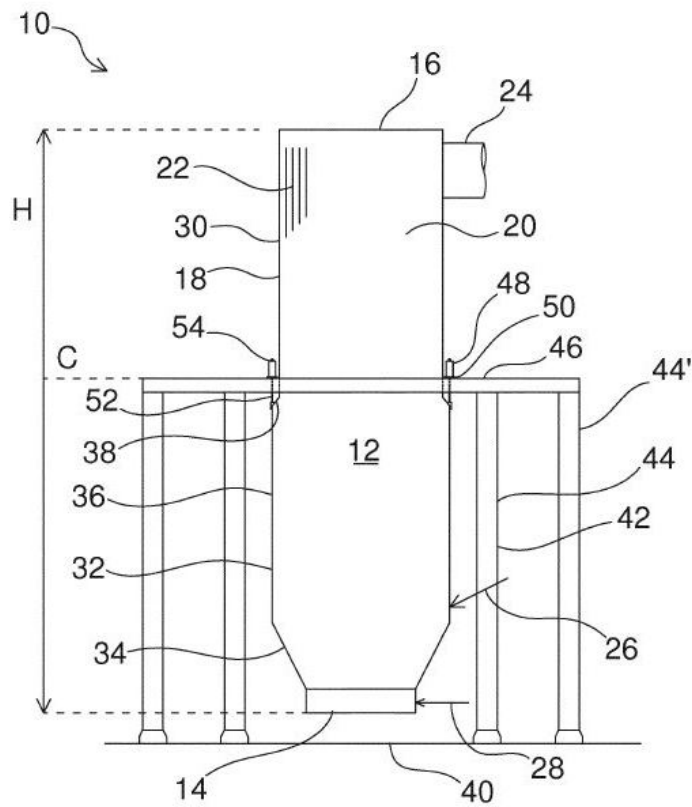
GAMBAR 17

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003741			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY Metsänneidonkuja 10, 02130 Espoo, Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-17				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				
				(72)	Nama Inventor : LANKINEN, Pentti, FI
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940

(57) Abstrak :

Suatu sistem ketel (10), yang meliputi suatu konstruksi penopang (42) dan suatu tungku (12) yang ditopang ke konstruksi penopang di bagian tengah tungku secara vertikal, tungku tersebut diselubungi oleh dinding tabung air yang meliputi dua dinding samping (18) dan dua dinding ujung (20), atap (16) dan bagian dasar (14), dinding samping memiliki tinggi total (H) dari bagian dasar ke atap, di mana dua dinding samping itu masing-masing meliputi bagian atas vertikal (30) yang membentang dari atap hingga level 30-70% tinggi (H), bagian bawah (32) yang membentang dari bagian dasar hingga 30-70% tinggi (H) dan memiliki bagian atas vertikal (36), dan pada arah turun bagian antara yang ditekuk keluar (38) di level antara bagian atas dinding samping dan bagian atas vertikal bagian bawah dinding samping, di mana konstruksi penopang (42) meliputi balok penopang dinding horizontal (48) yang disusun sejajar dengan dinding samping (18) pada level di bawah atap (16) tungku dan tepat di atas bagian atas vertikal (36) bagian bawah (32) dari dua dua dinding samping (18), dan tungku (12) ditopang ke konstruksi penopang (42) dengan menghubungkan bagian antara (38) dinding samping ke balok-balok penopang dinding horizontal yang berdekatan (48) untuk menyeimbangkan beban vertikal tungku. (Gambar 1)

1/6



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01; A61Q 5/00 2006.01; A61Q 5/02 2006.01; A61Q 5/12 2006.01; A61K 8/68 2006.01; A61Q 17/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003731			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	PCT/CN2017/116391	15-DEC-17	China	(72)	Nama Inventor : Chung-Ching CHU, TW Mingming PU, CN Yining XU, CN
	18153401.7	25-JAN-18	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI TOPIKAL YANG MENCAKUP LIPID ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi topikal yang mencakup suatu lipid antimikroba yang ditemukan dalam sebum atau stratum korneum manusia, selain asam lemak C8 hingga 18 jenuh, dimana komposisi tersebut lebih lanjut mencakup suatu bifenol yang dapat diperoleh dari Magnolia spp. Juga diungkapkan suatu metode yang menyediakan manfaat antimikroba topikal yang mencakup suatu tahap mengaplikasikan sejumlah komposisi antimikroba topikal yang aman dan efektif.



(51) I.P.C : A61K 8/25 2006.01; A61Q 1/00 2006.01; A61Q 19/00 2006.01; A61K 8/895 2006.01; A61K 8/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003730			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	PCT/CN2017/113805	30-NOV-17	China	(72)	Nama Inventor : Qinghong HU, CN Lin WANG, CN Shuqi ZHU, CN
	18153419.9	25-JAN-18	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI KOSMETIK UNTUK MENYAMARKAN KETIDAKSEMPURNAAN PERMUKAAN KULIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu komposisi kosmetik yang mencakup: a) suatu bahan partikulat yang mencakup suatu cangkang dan suatu inti, dimana cangkang tersebut mencakup suatu bahan yang tidak dapat larut-air yang memiliki indeks bias (ns) 1,2 hingga 2,0 pada 25°C dan panjang gelombang 589 nm dan inti mencakup suatu fluida yang memiliki indeks bias (nc) sedikitnya 1,0 pada 25°C dan panjang gelombang 589 nm dan dimana kapasitas absorpsi minyak dari bahan partikulat tersebut adalah sedikitnya 300 g/100 g yang diukur dengan ASTM D281-95 oleh Spatula Rub-out menggunakan minyak biji rami; dan, b) elastomer silikon partikulat yang memiliki diameter partikel rata-rata 0,1 hingga 100 µm, dimana rasio dari jumlah bahan partikulat tersebut terhadap jumlah elastomer silikon partikulat tersebut adalah 1:3,5 hingga 3,5:1 bagian berat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04299		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 8/27 2006.01; A61K 8/46 2006.01; A61Q 5/00 2006.01; A61K 8/81 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003729			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Congwei FEI, CN Yingying PI, CN Raghupathi SUBRAMANIAN, IN	
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	PCT/CN2017/115307	08-DEC-17	China		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	18152005.7	17-JAN-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN RAMBUT

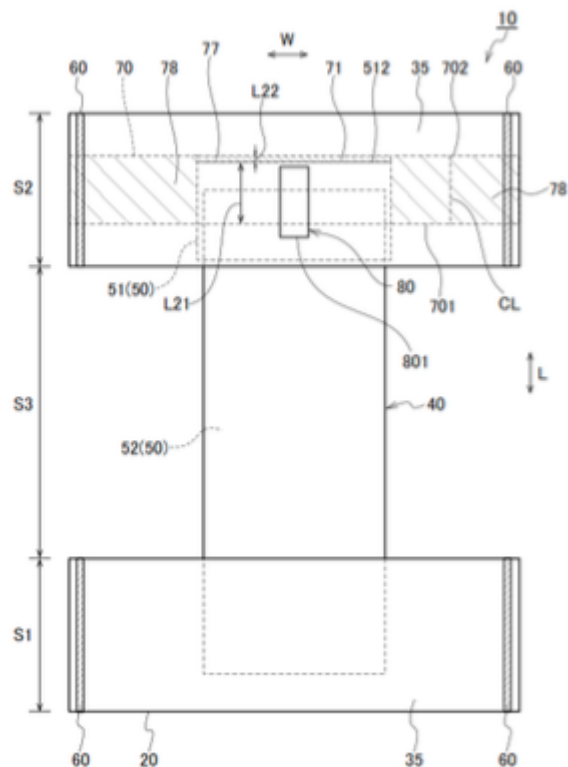
(57) Abstrak :

Suatu komposisi perawatan rambut diungkapkan yang mencakup suatu kopolimer, suatu surfaktan anionik alkil sulfat teretoksilasi yang memiliki suatu formula  $RO(CH_2CH_2O)_nSO_3M$ , dimana R adalah suatu alkil atau alkenil yang memiliki dari 8 hingga 18 atom karbon; M adalah suatu kation yang melarutkan yang mencakup natrium, kalium, amonium, atau campuran-campuran darinya; derajat etoksilasi n adalah 2, dan dari 0,01 hingga 5% berdasarkan berat suatu zat anti-ketombe berbasis-zink; dimana kopolimer tersebut mencakup: suatu monomer vinil kationik A yang direpresentasikan oleh formula:  $CH_2=C(R_1)-CO-NH-(CH_2)_dN+R_2R_3R_4X^-$ , dimana R1 adalah suatu atom hidrogen atau suatu gugus metil, masing-masing dari R2 hingga R4 adalah secara independen suatu gugus alkil C1-24, disukai suatu gugus alkil C1-3, X- adalah secara independen anion fluorida, klorida, bromida atau iodida, disukai klorida, dan d adalah suatu bilangan bulat dari 1 hingga 10; suatu monomer vinil kationik B yang direpresentasikan oleh formula:  $CH_2=C(R_5)-CO(O)-(CH_2)_eN+R_6R_7R_8Y^-$ , dimana R5 adalah suatu atom hidrogen atau suatu gugus metil, masing-masing dari R6 hingga R8 adalah secara independen suatu gugus alkil C1-24, disukai suatu gugus alkil C1-3, Y- adalah secara independen anion fluorida, klorida, bromida atau iodida, disukai klorida, dan e adalah suatu bilangan bulat dari 1 hingga 10; suatu monomer vinil C yang direpresentasikan oleh formula:  $CH_2=C(R_9)-CO-NR_{10}R_{11}$ , dimana R9 adalah suatu atom hidrogen atau gugus metil, masing-masing dari R10 dan R11 adalah secara independen suatu atom hidrogen atau suatu gugus alkil C1-4, asalkan bahwa penjumlahan bilangan karbon dari R10 dan R11 adalah dari 1 hingga 4; dan dimana kandungan monomer A adalah dari 1 hingga 44% mol berdasarkan pada kandungan monomer total dari kopolimer tersebut, kandungan monomer B adalah dari 1 hingga 44% mol, dan kandungan monomer C adalah dari 20 hingga 75% mol berdasarkan pada kandungan monomer total dari kopolimer tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04298		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01; A61F 13/494 2006.01; A61F 13/51 2006.01; A61F 13/53 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003728			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ryugo OHASHI, JP Reimi YONEDA, JP		
	2017-217788	10-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dian Kirana S.H SKC Law AXA Tower Kuningan City Suite 6, 29 th Floor Jalan Prof. Dr. Satrio Kavling 18		
(54) Judul Invensi : POPOK SEKALI PAKAI							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu popok sekali pakai yang memungkinkan pengguna untuk memperoleh rasa aman dengan mudah terkait dengan kebocoran dan rasa aman terkait dengan daya serapnya. Popok sekali pakai (10) tersebut mencakup lembar penyerap cairan (70) yang ditempatkan di setidaknya salah satu dari daerah pinggang depan dan daerah pinggang belakang, dan lembar belakang kedap cairan (50) yang ditempatkan di sisi permukaan bukan kulit relatif terhadap lembar penyerap cairan. Lembar penyerap cairan diberi warna. Setidaknya sebagian dari lembar belakang (50) bertumpang tindih dengan lembar penyerap cairan (70) pada tampilan mendatar pada arah tebal. Lembar penyerap cairan (70) mencakup bagian ekstensi membujur (77) yang membentang ke arah luar, pada arah membujur, dari tepi ujung luar lembar belakang (50) pada arah membujur.



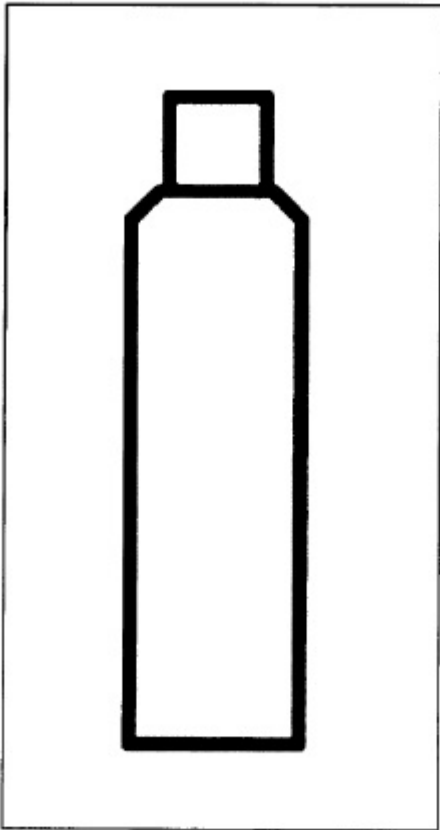
(51) I.P.C : A61Q 19/08 2006.01; A61K 8/02 2006.01; A61K 8/19 2006.01; A61K 8/362 2006.01; A45D 34/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003720			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-17			(72)	Nama Inventor : Panomporn TONGCHALAEM, TH Tongta YUWANAKORN, TH Sopit YONGYUT, TH Pornsuda HOMRARUEN, TH
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PENCUCIAN KULIT

(57) Abstrak :

Tujuan Untuk menyediakan suatu metode untuk mencuci kulit secara cepat dan mudah Solusi Suatu metode pencucian kulit yang meliputi langkah: (a) mencampur air dan komposisi yang mengandung karbonat dan/atau bikarbonat, dan asam dalam wadah untuk memperoleh campuran fluida, di mana rasio massa (i) kandungan total karbonat dan bikarbonat terhadap (ii) air dalam wadah, [(i)/(ii)], adalah 0,005 atau lebih dan 0,05 atau kurang, dan proporsi air terhadap volume internal wadah adalah 0,3 atau lebih dan 0,9 atau kurang; (b) menyegel wadah yang berisi campuran fluida tersebut; (c) membuat karbon dioksida yang dihasilkan di dalam wadah menjadi lewat jenuh; dan (d) mengeluarkan campuran fluida dari wadah dan mengaplikasikan campuran fluida tersebut pada kulit.



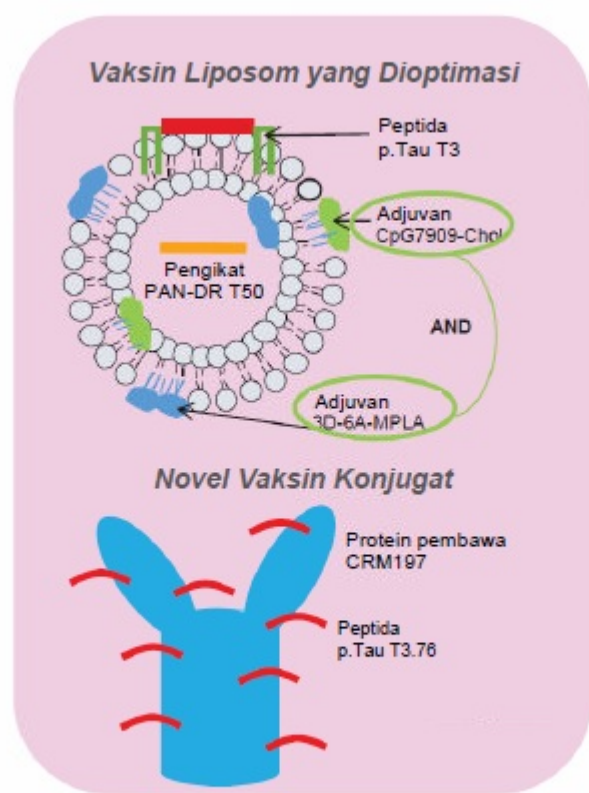
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04297		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 39/00 2006.01 A61P 25/28 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003719  (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18  Data Prioritas :  (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  62/577,157 25-OCT-17 United States Of America   (43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. 1125 Trenton-Harbourton Rd., Titusville, NJ 08560, United States			
				(72) Nama Inventor : Elizabeth Anne RAMSBURG , US Donata DE MARCO , US Anish CHAKKUMKAL , US Charlotte SADAKA , US Jaap GOUDSMIT , US Andreas MUHS , CH Maria PIHLGREN BOSCH , CH Marija VUKICEVIC VERHILLE , CH David HICKMAN , CH Nicolas PIOT , CH Saroj Raj GHIMIRE , CH			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan			

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PEPTIDA TAU TERFOSFORILASI DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Liposom yang mengandung peptida tau, disukai peptida tau terfosforilasi, dan konjugat yang mengandung peptida tau, disukai peptida tau terfosforilasi, terkonjugasi pada pembawa imunogenik diuraikan. Komposisi farmasi dan penggunaan liposom dan/atau konjugat untuk mengobati atau mencegah penyakit atau gangguan neurodegeneratif, seperti penyakit Alzheimer, juga diuraikan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C12Q 1/68 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003718	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pivot Bio, Inc. 2929 7th Street, Suite 120, Berkeley, California 94710, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/577,148 25-OCT-17 United States Of America	(72) Nama Inventor : Alvin TAMSIR, US Sarah BLOCH, US Douglas HIGGINS , US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENINGKATKAN MIKROBA YANG DIREKAYASA YANG MENGIKAT NITROGEN

(57) Abstrak :

Metode dan sistem disediakan untuk menghasilkan dan memanfaatkan komposisi bakteri yang terdiri dari setidaknya satu strain bakteri hasil rekayasa genetika yang memperbaiki nitrogen atmosfer dalam sistem pertanian yang telah dibuahi dengan lebih dari 20 pon Nitrogen per hektar.

(51) I.P.C : A61K 9/22 2006.01; A61K 31/4412 2006.01; A61P 25/28 2006.01; A61P 39/04 2006.01; C07D 213/69 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003711			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHIESI FARMACEUTICI S.P.A Via Palermo 26/A 43122 Parma ITALY
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SHERMAN, Bernard Charles, CA SPINO, Michael, CA
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/577,055	25-OCT-17	United States Of America		
	62/596,043	07-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : TABLET DEFERIPRON PELEPASAN TERTUNDA DAN METODE MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan pada komposisi farmasi seperti tablet yang menunjukkan sifat pelepasan tertunda ketika diberikan sebagai tablet utuh atau setengah tablet. Invensi ini juga diarahkan pada tablet pelepasan tertunda yang mencakup deferipron untuk pemberian oral, dimana pemberian dua kali sehari adalah bioekuivalen dengan dosis harian yang sama dari suatu tablet pelepasan segera yang diberikan tiga kali sehari. Invensi ini juga diarahkan pada metode pembuatan dan penggunaannya.

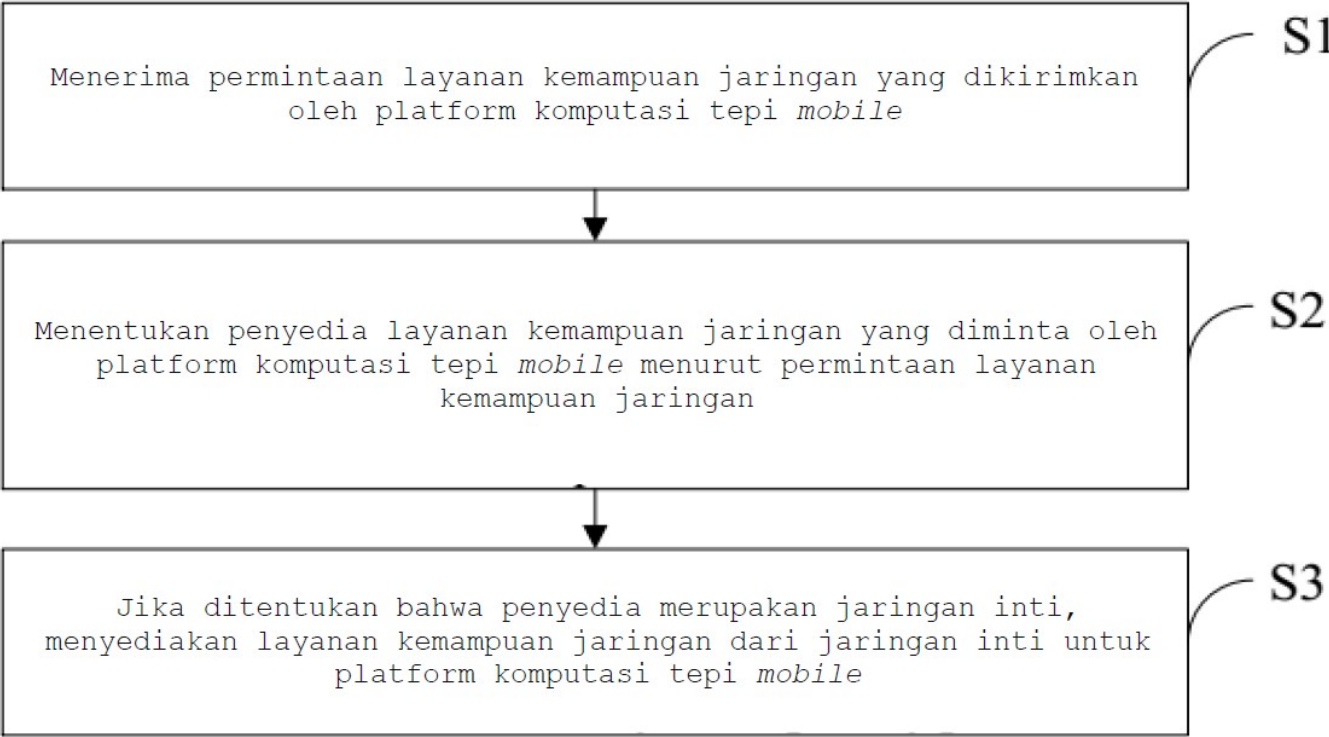
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003710			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Qiang HUANG, CN Xiangliu CHEN, CN	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201711158243.8	20-NOV-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law), The Energy, 32nd Floor SCBD Lot 11A, Jalan Jend. Sudirman, Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia.	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE, APARATUS, DAN PERALATAN UNTUK MENGEKSPOS KEMAMPUAN JARINGAN TEPI, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Permohonan ini mengungkapkan metode, apparatus, dan peralatan untuk mengekspos kemampuan jaringan tepi, dan media penyimpanan. Metode meliputi: menerima permintaan layanan kemampuan jaringan yang dikirim oleh platform komputasi tepi mobile (S1); menentukan penyedia layanan kemampuan jaringan yang diminta oleh platform komputasi tepi mobile menurut permintaan layanan kemampuan jaringan (S2); dan, jika ditentukan bahwa penyedia layanan kemampuan jaringan adalah jaringan inti, menyediakan layanan kemampuan jaringan dari jaringan inti untuk platform komputasi tepi mobile (S3). (Gambar 1)





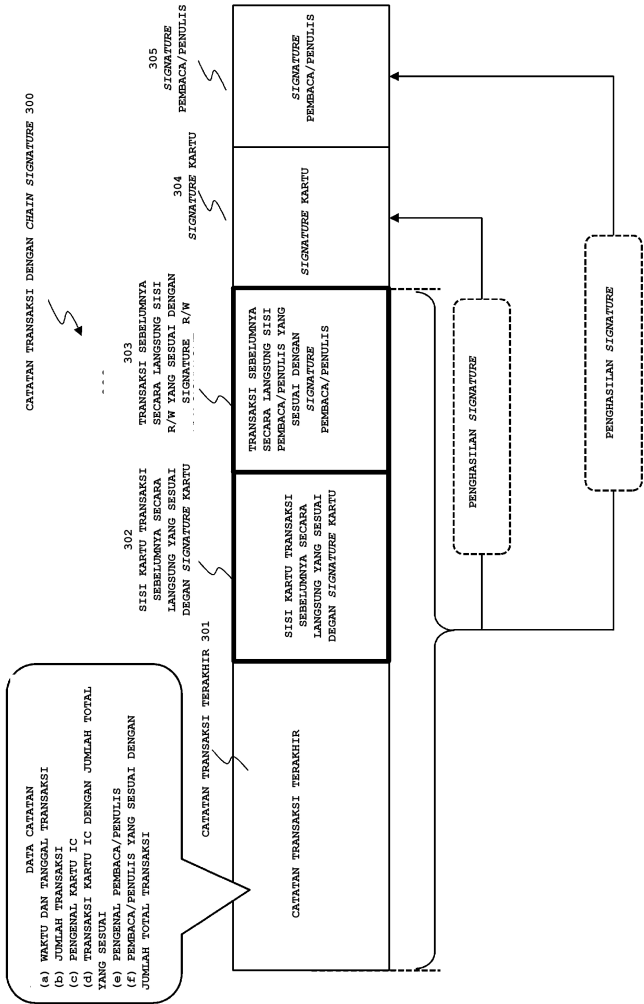
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003709			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY CORPORATION 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Tsutomu NAKATSURU, JP Koji SAKABA, JP Yuki SUZUKI, JP Masatsugu ISHIKO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-227460	28-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI, SISTEM PEMROSESAN INFORMASI, DAN METODE PEMROSESAN INFORMASI, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Untuk mengimplementasikan suatu konfigurasi dari pencegahan suatu fraud yang berkaitan dengan suatu catatan transaksi yang berkaitan dengan suatu transaksi antara suatu kartu IC dan suatu pembaca/penulis. Kartu IC menerima informasi konfigurasi catatan yang diperlukan untuk menghasilkan suatu catatan transaksi dari pembaca/penulis, menghasilkan catatan transaksi menggunakan data yang diterima, mengeksekusi pemrosesan signature untuk catatan transaksi yang dihasilkan untuk menghasilkan suatu catatan transaksi dengan signature kartu, dan mentransmisikan catatan transaksi yang dihasilkan dengan signature kartu ke pembaca/penulis. Selanjutnya, kartu IC menghasilkan suatu catatan transaksi dengan chain signature yang diperoleh dengan melakukan suatu signature baru menggunakan suatu sisi kartu IC transaksi sebelumnya secara langsung yang sesuai dengan signature kartu dan suatu sisi pembaca/penulis- transaksi sebelumnya secara langsung yang sesuai dengan signature pembaca/penulis sebagai data target signature, dan mentransmisikan catatan transaksi dengan chain signature ke server manajemen.

GAMBAR 15



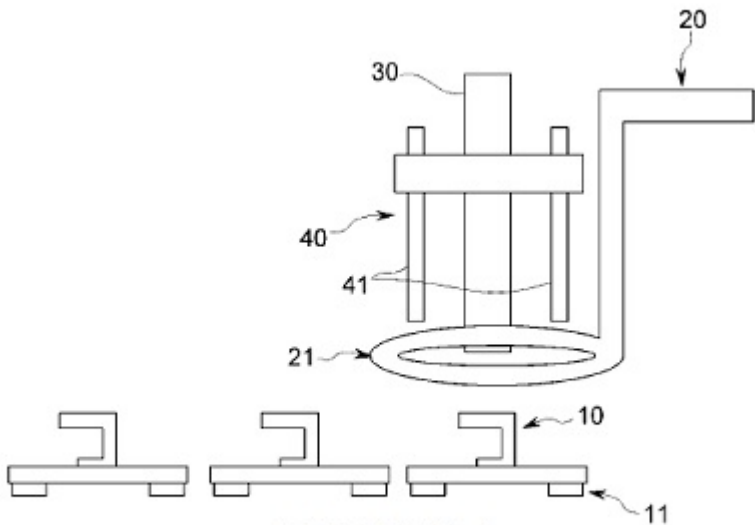
(51) I.P.C : H01R 43/02 2006.01 B23K 1/002 2006.01 B23K 1/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003701			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Un Haeng HEO, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0163478	30-NOV-17	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENYOLDER TERMINAL PADA KACA JENDELA UNTUK KENDARAAN DAN METODE UNTUK MENYOLDER TERMINAL PADA KACA JENDELA UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat untuk menyolder terminal dimana paduan solder dilekatkan pada kaca jendela untuk kendaraan, alat tersebut meliputi: suatu terminal dimana paduan solder dilekatkan; suatu unit koil yang meliputi koil yang menghasilkan panas induksi; suatu pemegang yang memegang dan melepas terminal dan dikonfigurasikan untuk dapat digerakkan ke atas dan ke bawah relatif terhadap unit koil dalam keadaan memegang terminal; dan suatu unit inti ferit yang meliputi inti ferit yang dikonfigurasikan untuk dikelilingi oleh unit koil untuk menerima panas induksi, dan dikonfigurasikan untuk dapat digerakkan ke atas dan ke bawah relatif terhadap unit koil, dimana paduan solder yang dilekatkan ke terminal, dalam keadaan berkontak dengan kaca jendela, dilelehkan oleh panas induksi dari unit koil dan unit inti ferit sedemikian sehingga terminal melekat ke kaca jendela.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01 C22C 38/58 2006.01 C23C 2/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003700			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-17				(72)	Nama Inventor : Yuri TODA , JP Kunio HAYASHI , JP Katsuya NAKANO , JP Eisaku SAKURADA , JP Akihiro UENISHI , JP Kengo TAKEDA , JP
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI DINGIN BERKEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

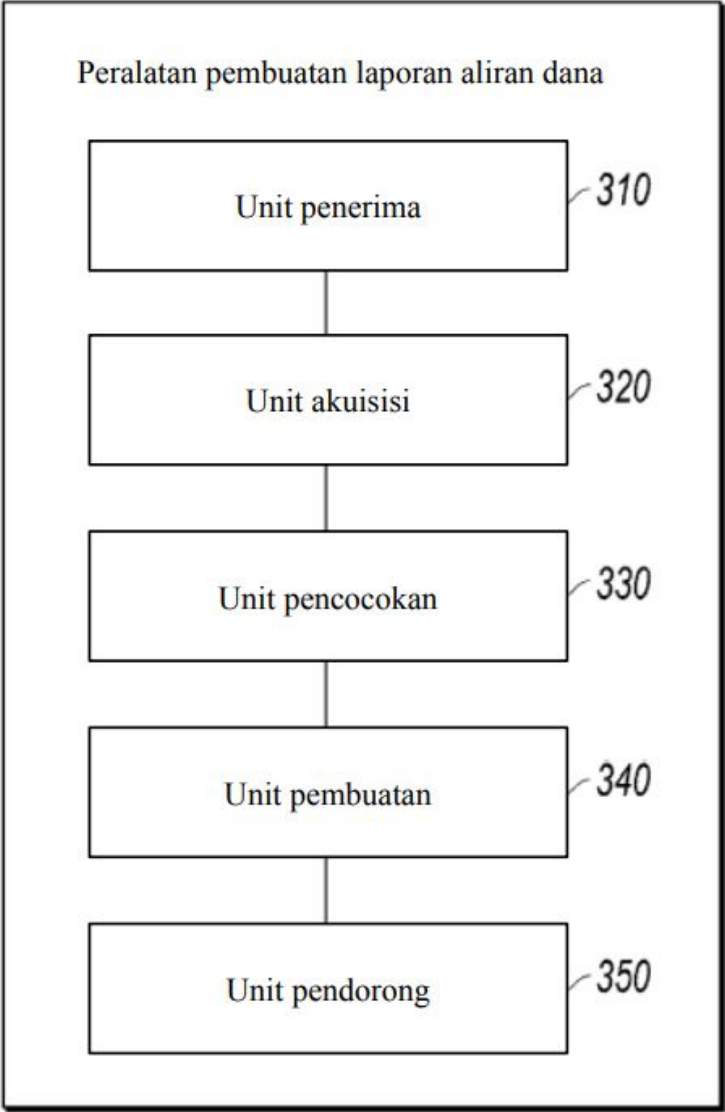
Suatu lembaran baja canai dingin berkekuatan tinggi yang merupakan lembaran baja yang memiliki kekuatan tarik 980 MPa atau lebih memiliki komposisi komponen kimia yang telah ditentukan, mikrostruktur metalografi dari lembaran baja mengandung, berdasarkan rasio luas, ferit dan bainit granular: 10% atau lebih dan 50% atau kurang secara total, salah satu dari bainit atas dan bainit bawah atau keduanya: 10% atau lebih dan 50% atau kurang secara total, martensit temper: lebih dari 0% dan 30% atau kurang, austenit sisa: 5% atau lebih, dan satu atau lebih pearlit, sementit, dan martensit: 0% sampai 10% secara total, dan rasio luas ferit terhadap rasio luas total ferit dan bainit granular adalah 25% atau kurang.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04294				(13) A					
(51) I.P.C : G06Q 20/00 (2012.01)													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003698						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ADVANTAGEOUS NEW TECHNOLOGIES CO., LTD Caymand Corporate Centre, 27 Hospital Road, George Town, Grand Cayman KYI-9008, Cayman Islands			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19											
		Data Prioritas :						(72)		Nama Inventor : Danqing HU, CN Sen LIN, CN			
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara								
		201810055050.8	19-JAN-18		China								
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN, SERTA ALAT ELEKTRONIK PEMBUATAN LAPORAN ALIRAN DANA

(57) Abstrak :

Suatu bagian pengatur menerima suatu permintaan pembuatan laporan aliran dana dari suatu bagian target di suatu blockchain. Data aliran dana dari bagian target tersebut diperoleh dari blockchain. Berdasarkan pada suatu parameter dalam suatu templat laporan yang ditentukan, data yang sesuai dengan parameter dalam data aliran dana yang diperoleh melalui pencocokan ditentukan. Data yang cocok ditulis ke templat laporan untuk menghasilkan suatu laporan aliran dana dari bagian target. Laporan aliran dana tersebut didorong ke bagian target.



GAMBAR 3

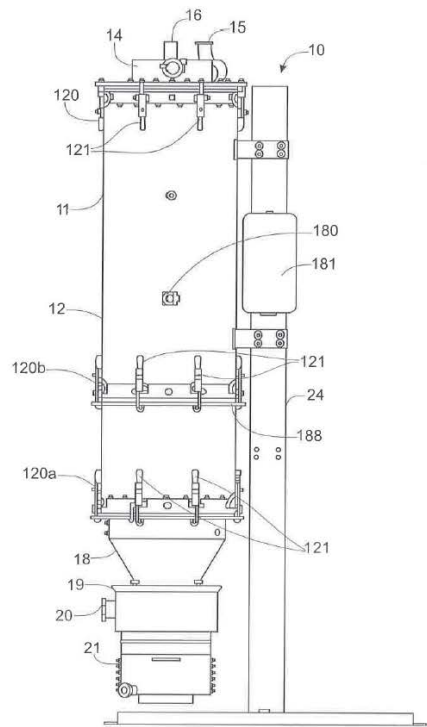
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04293	(13) A
(51) I.P.C : F26B 3/12 (2006.01) F26B 21/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003678	<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SPRAYING SYSTEMS CO. 200 W. North Ave., Glendale Heights, IL 60139, UNITED STATES</div> <div>(72) Nama Inventor : SZCZAP, Joseph, P., US THENIN, Michel, R., US MIGCHELBRINK, Joel, R., US</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat</div>	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18		
Data Prioritas :		
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
(30) 62/578,009 27-OCT-17 United States Of America		
62/658,295 16-APR-18 United States Of America		
16/169,718 24-OCT-18 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020		

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PENERING SEMPROT

(57) Abstrak :

Suatu sistem pengeringan semprot untuk mengeringkan cairan ke dalam bubuk yang meliputi suatu bodi panjang dan suatu susunan penutup pada ujung-ujung atas dan bawah yang berlawanan dari bodi panjang untuk membentuk suatu bilik pengeringan di dalam bodi panjang. Salah satu dari susunan-susunan penutupan yang meliputi suatu saluran masuk gas pengering untuk memasukkan gas pengering ke dalam bilik pengeringan. Suatu rakitan nosel semprot disangga dalam salah satu dari susunan-susunan penutupan. Susunan penutup ujung bawah yang meliputi suatu bejana pengumpulan bubuk untuk mengumpulkan bubuk kering di dalam bilik pengeringan. Bejana pengumpulan bubuk tersebut dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga suatu gas penyalut dapat diarahkan ke bagian dalam dari bejana pengumpulan bubuk untuk menyelimuti bubuk di dalam bilik pengumpulan bubuk dan dengan demikian melindungi bubuk dari paparan gas pengering dari bilik pengeringan.

1/45



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003672			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057, China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18				Nama Inventor : (1) GOU, Wei, CN (2) HAO, Peng, CN (3) ZHAO, Bao, CN (4) HAN, Xianghui, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	201711144740.2	17-NOV-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENENTUKAN KELOMPOK SEKUEN DAN PERGESERAN SIKLIS

(57) Abstrak :

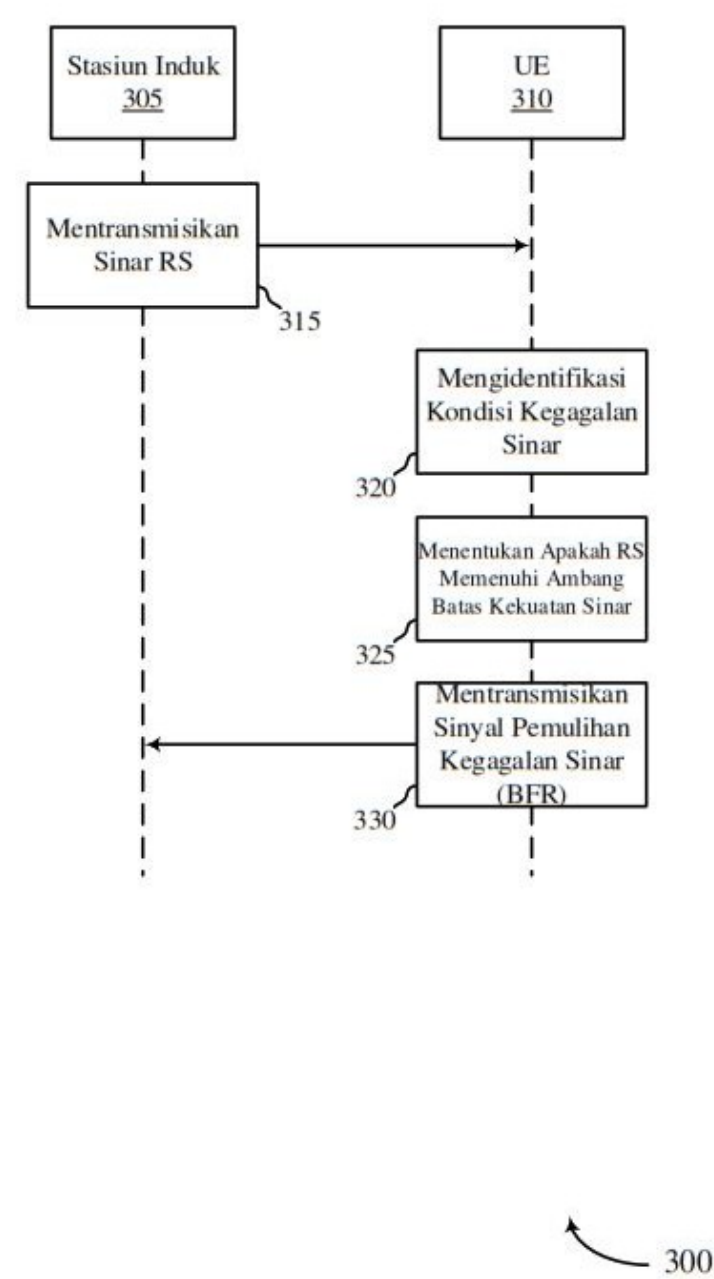
Diberikan suatu metode dan perangkat untuk menentukan suatu kelompok sekuen dan suatu metode dan perangkat untuk menentukan suatu pergeseran siklis. Metode tersebut mencakup: menentukan suatu indeks simbol dari suatu simbol pemultipleksan divisi frekuensi ortogonal (OFDM) yang ditentukan pertama dalam suatu unit penjadwalan; dan menentukan suatu kelompok sekuen atau pergeseran siklis yang digunakan oleh suatu kanal atau suatu sinyal sesuai dengan indeks simbol tersebut.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04041			(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003671			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Bilal SADIQ, PK Muhammad Nazmul ISLAM, BD			
Data Prioritas :									
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat			
	62/592,392	29-NOV-17	United States Of America						
	16/189,229	13-NOV-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020								

(54) Judul Invensi : MENENTUKAN KANDIDAT SINAR UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL PEMULIHAN KEGAGALAN SINAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Suatu peralatan pengguna (UE) dapat mengidentifikasi suatu kondisi kegagalan sinar. UE tersebut dapat menentukan apakah sinar sinyal referensi memenuhi ambang batas kekuatan sinar. UE tersebut dapat mentransmisikan, berdasarkan setidaknya sebagian pada suatu hasil dari penentuan, suatu sinyal pemulihan kegagalan sinar (BFR) menggunakan sumber yang terkait dengan sinar sinyal referensi tersebut.



Gambar 3

(51) I.P.C : C12P 19/02

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003668			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DSM IP ASSETS B.V. Het Overloon 1, 6411 Te Heerlen, The Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18				Nama Inventor : APPELDOORN, Maaïke, NL	
(30)	Data Prioritas :			(72)	SCHMITZ, Jozef Petrus Johannes, NL	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		NOORDAM, Bertus, NL	
	17199104.5	30-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK HIDROLISIS ENZIMATIK DARI BAHAN LIGNOSELULOSA DAN FERMENTASI GULA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses pembuatan gula dan/atau produk fermentasi dari bahan lignoselulosa.



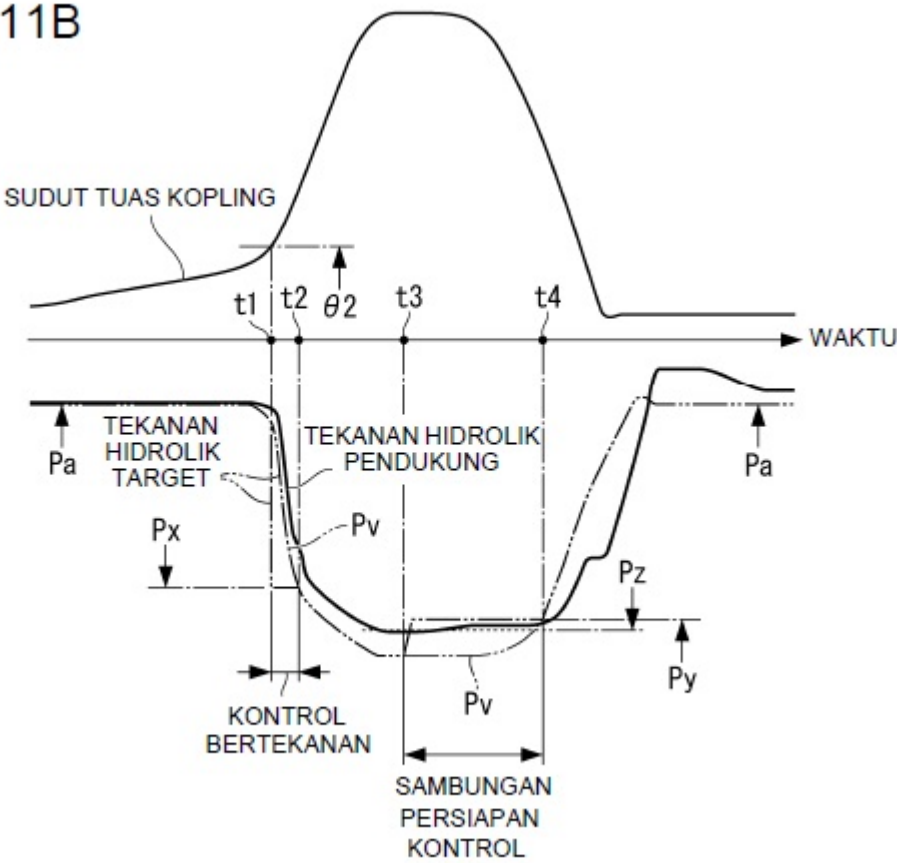
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003661			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18			(72)	Nama Inventor : ONO Junya, JP RYUZAKI Tatsuya, JP MORITA Go, JP MATSUURA Kohei, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-210751	31-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT KONTROL KOPLING

(57) Abstrak :

Perangkat kontrol kopling ini mencakup mesin (13), roda gigi transmisi (21), perangkat kopling (26), aktuator kopling (50), unit kontrol (60), operator kopling (4b), dan operasi kopling sensor jumlah (40), dimana unit kontrol (60) dikonfigurasi untuk memungkinkan intervensi operasi kopling manual sesuai dengan operator kopling (4b) selama kontrol otomatis perangkat kopling (26) sesuai dengan aktuator kopling (50), dan unit kontrol (60) dikonfigurasi untuk menetapkan nilai target kontrol dari kapasitas kopling ke koneksi nilai target batas bawah (Px) yang diperoleh dengan mengubah nilai target operasi (Pv) yang sesuai dengan jumlah operasi operator kopling (4b) ke sisi pemutusan kopling dalam kasus dimana jumlah operasi operator kopling (4b) berdasarkan nilai yang keluar dari sensor jumlah operasi kopling (4c) mencapai nilai yang telah ditentukan (□2) yang ditetapkan sebelumnya pada waktu melakukan operasi pemutusan kopling melalui intervensi operasi kopling manual.

Gambar 11B



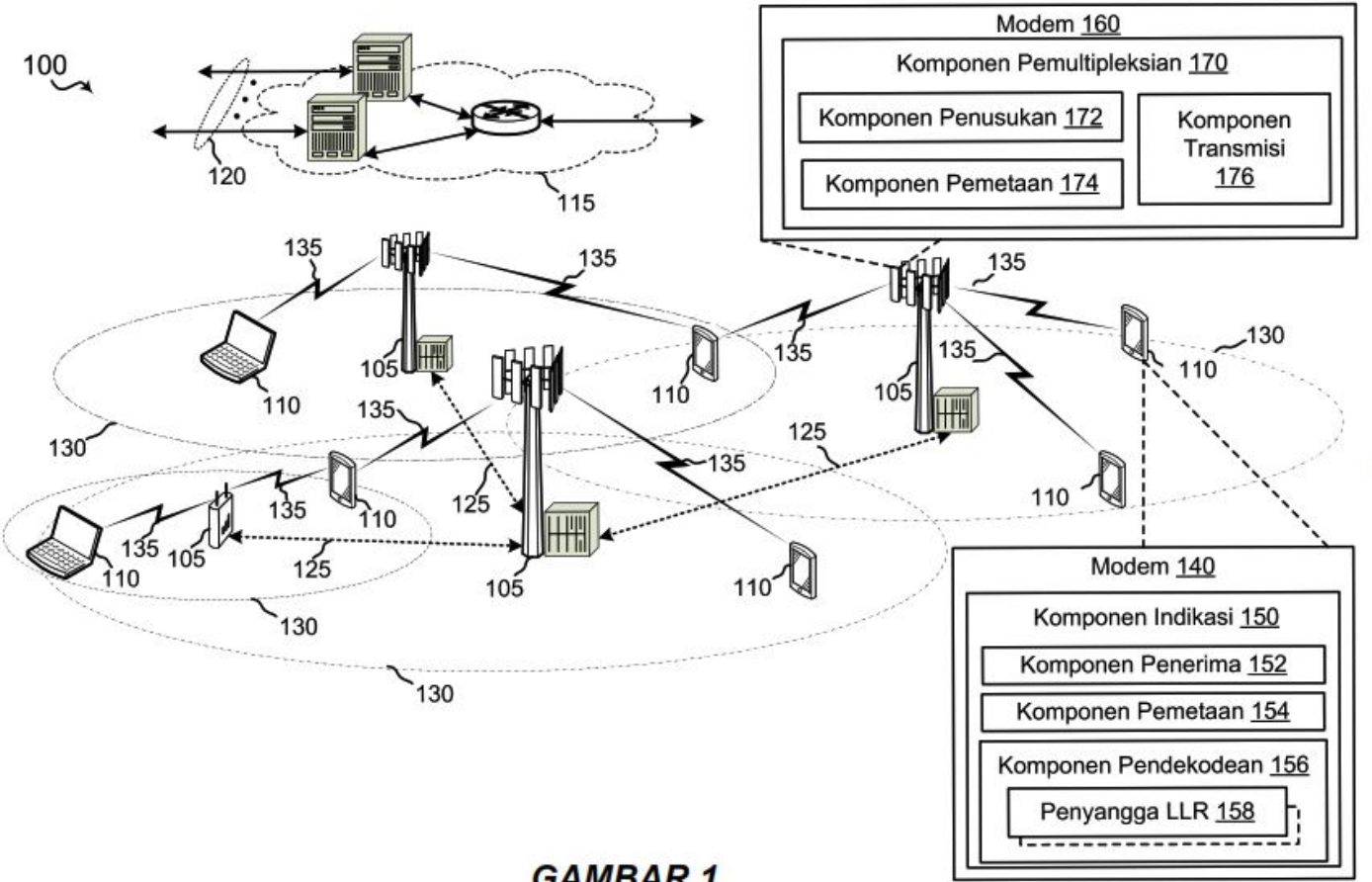
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003660			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Chih-Ping LI, US Jing JIANG, CN Jing SUN, US Heechoon LEE, KR Gabi SARKIS, CA	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/591,615	28-NOV-17	United States Of America			
	16/201,709	27-NOV-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : KONFIGURASI SUBPITA UNTUK INDIKASI YANG DISIAPKAN SEBELUMNYA UNTUK EMBB UE

(57) Abstrak :

Aspek dalam pengungkapan ini menjelaskan kanal indikasi untuk komunikasi nirkabel yang mengindikasikan apakah transmisi komunikasi latensi rendah ultra handal (URLLC) ada dalam slot pita lebar bergerak ditingkatkan (eMBB). Perlengkapan pengguna (UE) bisa menerima kanal indikasi yang mengidentifikasi satu atau lebih sumber yang didefinisikan oleh bagian domain waktu dan bagian domain frekuensi yang telah ditusuk oleh transmisi Komunikasi Latensi Rendah Ultra Handal (URLLC). Jumlah bagian domain frekuensi bisa lebih besar dari atau sama dengan dua. UE bisa menentukan jumlah grup blok sumber (RBG) dalam bagian band width (BWP) aktif pada UE. UE bisa memetakan RBG dalam BWP diantara masing-masing jumlah sub-pita sama dengan jumlah bagian domain frekuensi berdasarkan aturan yang didefinisikan sebelumnya.



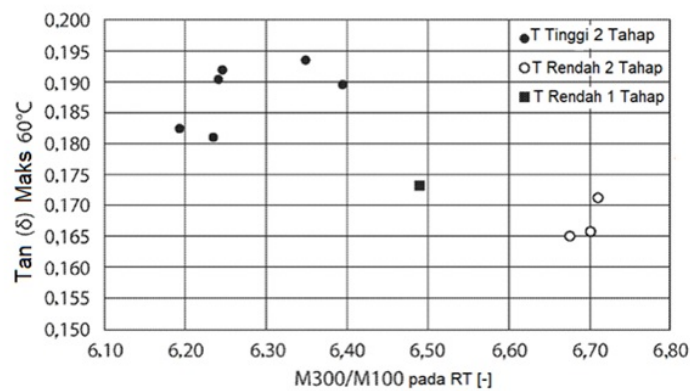
GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04291	(13) A
(51) I.P.C : C08J 3/20 2006.01; C08J 3/22 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003659	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CABOT CORPORATION Two Seaport Lane Suite 1300 Boston, Massachusetts 02210, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : REYNOLDS, David, US ADLER, Gerald D., US GREEN, Martin C., GB	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/584,588 10-NOV-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE MEMPRODUKSI SUATU SENYAWA ELASTOMER DAN SENYAWA-SENYAWA ELASTOMER

(57) Abstrak :

Metode untuk membuat senyawa elastomer dideskripsikan yang meliputi mencampur kering sedikitnya satu aditif pada suatu batch induk komposit elastomer pada suhu rendah selama siklus pencampuran yang dipersingkat dengan konsumsi energi yang dikurangi. Batch induk komposit elastomer diproduksi dalam suatu proses batch induk cair. Senyawa elastomer yang dihasilkan lebih lanjut dideskripsikan begitu juga dengan perbaikan sifat yang dapat dicapai.

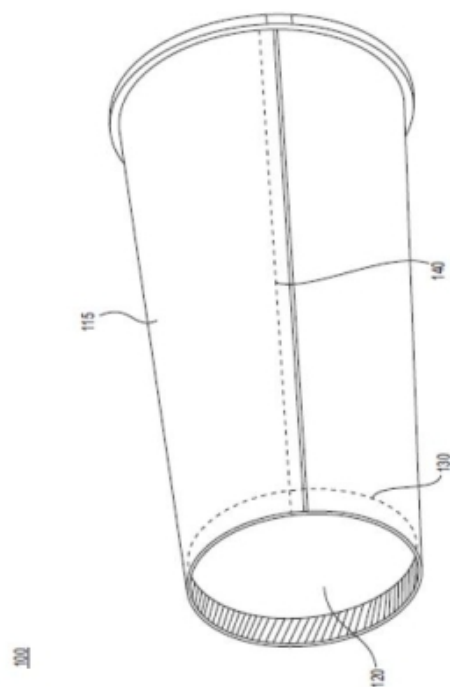


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04290		(13) A			
(51) I.P.C : C09K 3/10 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003658			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IMERYS USA, INC. 100 Mansell Court East, Suite 300, Roswell, Georgia 30076, USA				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Paul MEIZANIS, US Gareth V. PRATT, GB			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/587,590	17-NOV-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020								
(54) Judul Invensi : SALUTAN PENYEKAT-PANAS									

(57) Abstrak :

Pengungkapan sekarang mencakup artikel yang dibentuk dari substrat dengan salutan, mis., artikel dengan salutan penyekat-panas, dan metode pembuatannya. Paling tidak satu salutan dari artikel di sini dapat berfungsi sebagai penghalang berair. Salutan dapat terdiri dari, misalnya, polimer, atau polimer dan mineral, dan dapat mencakup satu lapisan atau beberapa lapisan dari bahan atau kombinasi bahan tersebut. Artikel di sini dapat digunakan sebagai wadah, seperti kertas pada cup.



GAMBAR 1A

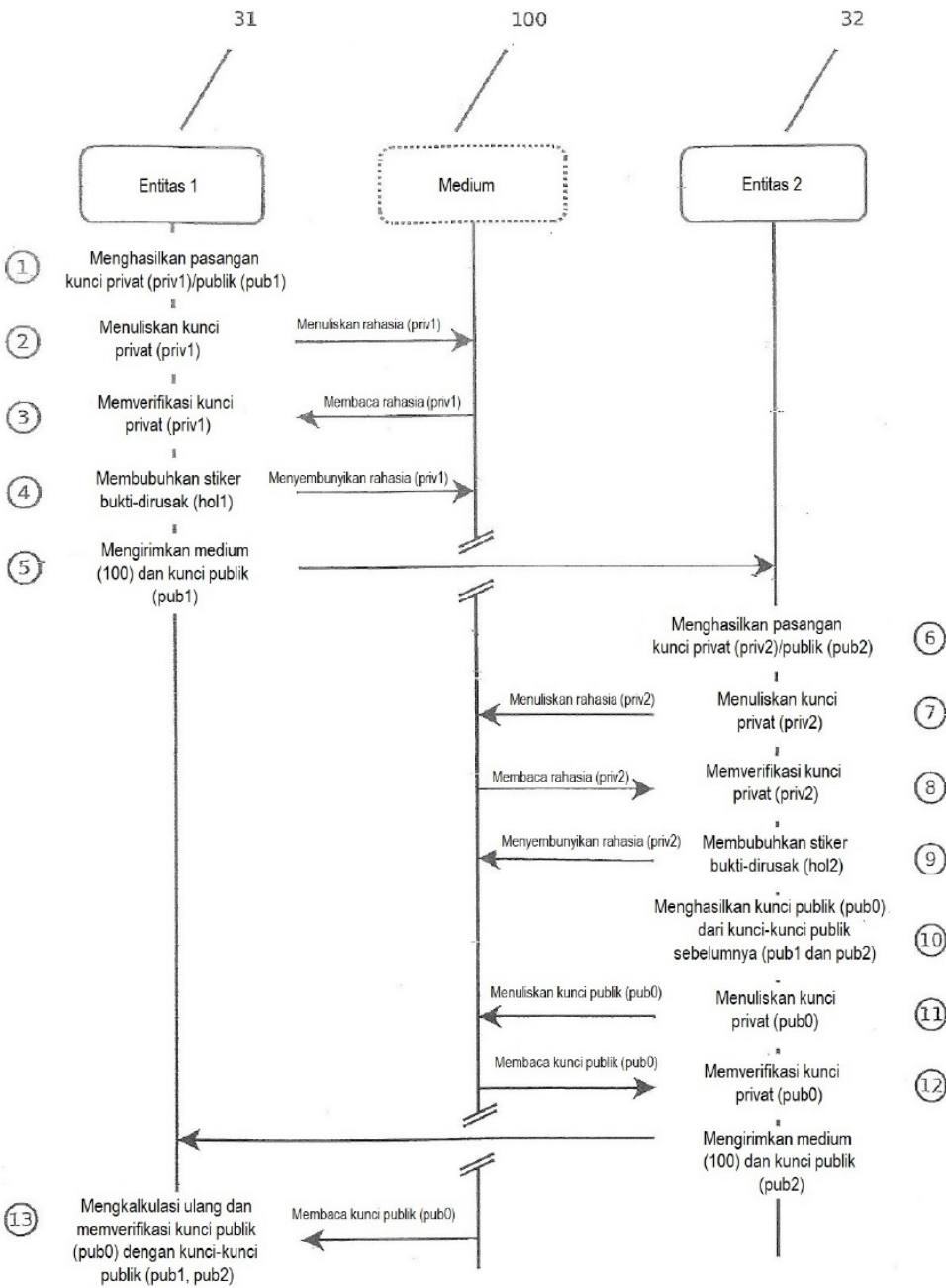
(51) I.P.C : G06Q 20/06 2012.01 H04L 9/08 2006.01 H04L 9/14 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003652			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Coinplus SA 9 Avenue des Hauts-Fourneaux Esch-sur-Alzette, L-4362 Luxembourg	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Yves-Laurent KAYAN, FR Benoît BERTHOLON, FR Christian BODT , NL	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	
	100497	27-OCT-17	Luxembourg			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENULISKAN SECARA AMAN KUNCI-KUNCI KRIPTOGRAFI KE MEDIUM FISIK UNTUK KUNCI-KUNCI KRIPTOGRAFI, DAN MEDIUM FISIK YANG DIHASILKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode dan sistem untuk menuliskan dan menyimpan secara aman kunci-kunci kriptografi pada medium fisik, dan ke medium fisik yang sesuai, terdiri atas langkah-langkah berikut: - dari entitas manajemen pertama (31), menghasilkan (1) pasangan kunci kriptografi asimetris pertama yang terdiri atas kunci publik pengguna pertama (pub1) dan kunci privat pengguna ....



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 31/5375 2006.01 A61K 31/5377 2006.01 A61K 31/496 2006.01 A61K 31/397 2006.01

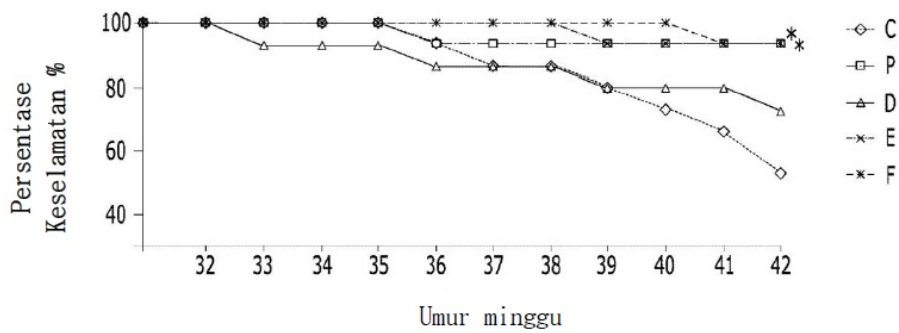
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003650			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp 8, Chungjeong-ro Seodaemun-gu Seoul, 03742 Korea (South)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18				Nama Inventor : Young Il CHOI, KR Nina HA, KR Daekwon BAE, KR	
	Data Prioritas :			(72)		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	
	10-2017-0158867	24-NOV-17	Republic Of Korea	(74)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK MENCEGAH ATAU MENGOBATI LUPUS

(57) Abstrak :

Invensi saat ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati lupus, mengandung suatu senyawa yang diwakili oleh suatu formula I, suatu isomer optisnya atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai suatu komponen efektif, demikian juga suatu metode pengobatan menggunakan senyawa, dan penggunaan senyawa dalam pembuatan suatu obat untuk mengobati lupus. Komposisi farmasi sesuai dengan invensi saat ini menunjukkan suatu efek unggul mencegah atau mengobati lupus.

Gambar 5



					(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW AGROSCIENCES LLC 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268 USA
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003641					Nama Inventor : Jared BELL, US Ann M. BUYSSE, US John F. DAEUBLE, US Joseph D. ECKELBARGER, US Jeffrey B. EPP, US Nicholas M. IRVINE, US
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-OCT-18					Jeremy KISTER, US William C. LO, US Michael R. LOSO, US Christian T. LOWE, US John C. ROHANNA, US Norbert M. SATCHIVI, US Thomas L. SIDDALL, US Kimberly M. STEWARD, US Carla N. YERKES, US
	Data Prioritas :				(72)	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/577,972	27-OCT-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020					
					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : HERBISIDA PIRIDINA DAN PIRIMIDINA KARBOKSILAT DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan piridina dan pirimidina karboksilat dan turunan-turunannya, dan komposisi-komposisi dan metode-metode penggunaan daripadanya sebagai herbisida.

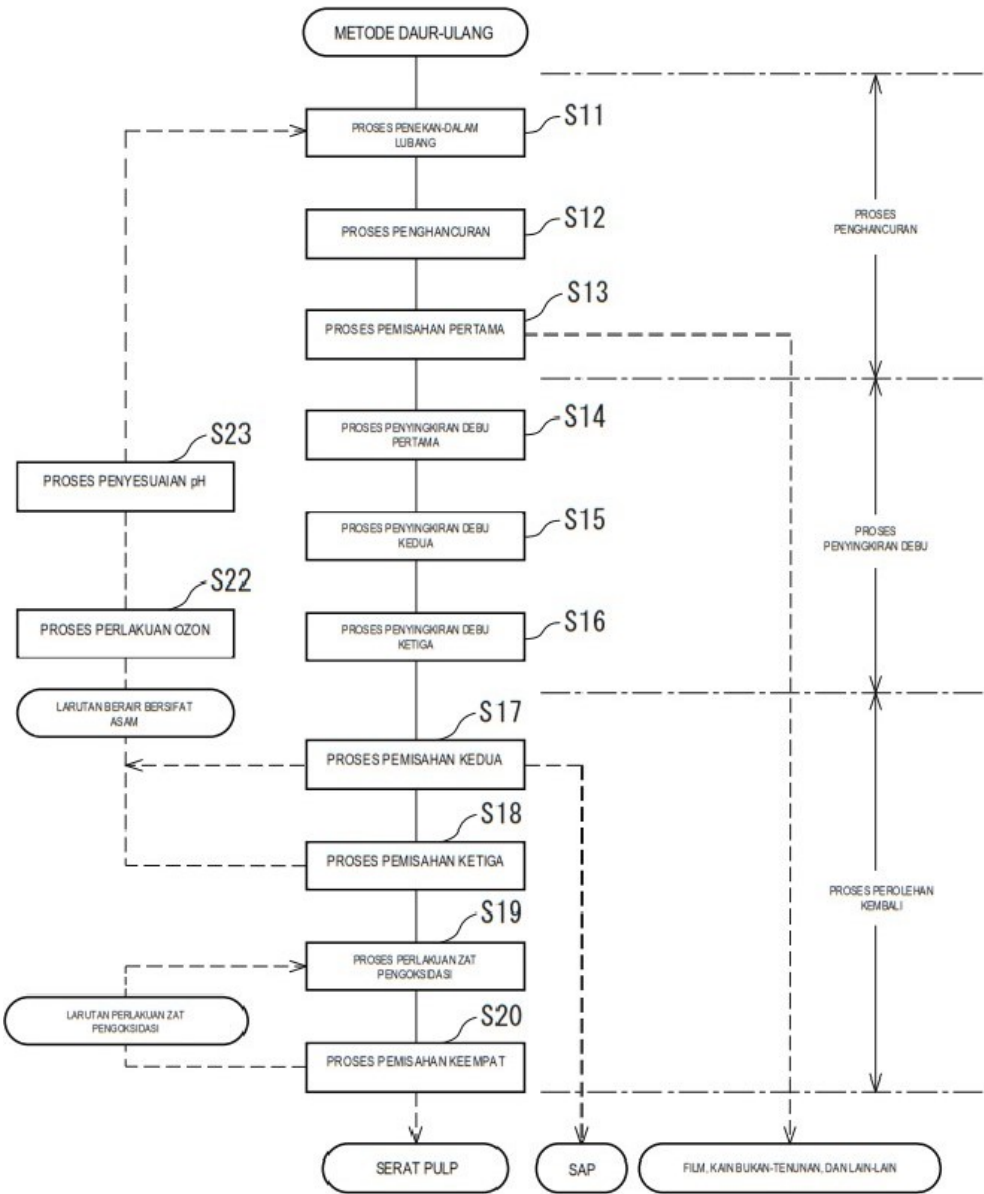
(51) I.P.C : C08J 11/16 2006.01; B09B 3/00 2006.01; B09B 5/00 2006.01; B29B 17/02 2006.01; B29B 17/04 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003640			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18			(72)	Nama Inventor : KONISHI, Takayoshi , JP HIRAOKA, Toshio, JP KATO, Takashi, JP KURITA, Noritomo, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017- 212277	01-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI SERAT PULP DARI BENDA PENYERAP BEKAS

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode yang sangat efisien untuk menyingkirkan suatu polimer yang sangat penyerap-air dari serat pulp yang telah terpisah dari benda penyerap bekas dan meliputi polimer yang sangat penyerap-air residual. Suatu metode untuk memperoleh kembali serat pulp dari benda penyerap bekas yang meliputi serat pulp dan suatu polimer yang sangat penyerap-air, metode tersebut mencakup: suatu langkah pemisahan padatan-cairan (S18) dimana suatu larutan berair pendeaktif yang meliputi serat pulp dan polimer yang sangat penyerap-air yang telah dipisahkan dari benda penyerap bekas terpisah menjadi suatu padatan yang meliputi serat pulp dan polimer yang sangat penyerap-air dan suatu cairan yang meliputi polimer yang sangat penyerap-air dan larutan berair pendeaktifan dan, sementara itu, polimer yang sangat menyerap air dihancurkan; dan suatu langkah perlakuan zat pengoksidasi (S19) dimana serat pulp dan polimer yang sangat penyerap-air yang dihancurkan yang termasuk dalam padatan terpisah diberi perlakuan dengan suatu larutan berair yang meliputi suatu zat pengoksidasi.





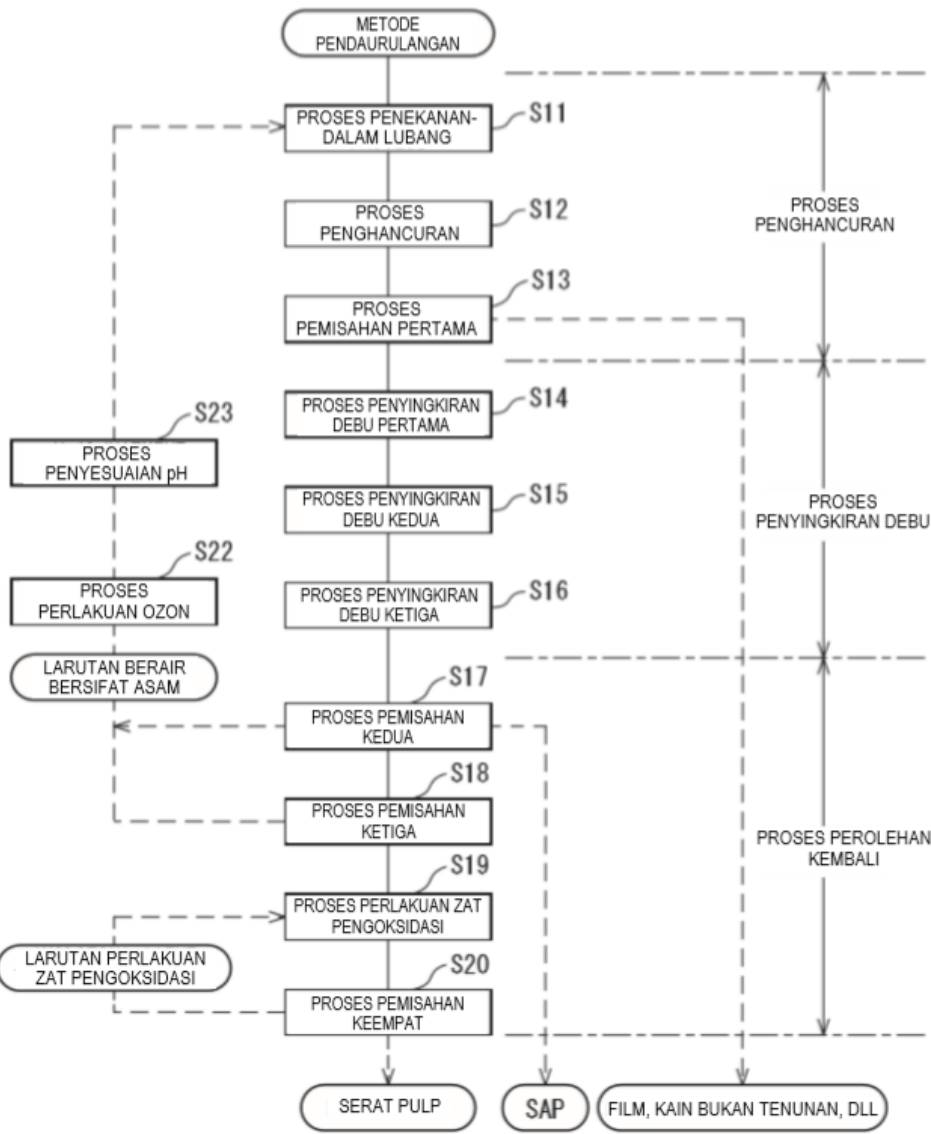
(51) I.P.C : 09B 5/00 2006.01; B02C 18/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003638			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18			(72)	Nama Inventor : KONISHI, Takayoshi, JP HIRAOKA, Toshio, JP KATO, Takashi, JP KURITA, Noritomo, JP			
	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	2017- 212276	01-NOV-17	Japan					
	2018-106406	01-JUN-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020							

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI SERAT-SERAT PULP DARI BENDA-BENDA PENYERAP BEKAS

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode yang, ketika serat-serat pulp diperoleh kembali dari benda-benda penyerap bekas yang telah ditaruh ke dalam kantong-kantong pengumpulan, memungkinkan untuk menghancurkan secara aman dan secara saniter benda-benda penyerap bekas sambil menekan biaya-biaya. Suatu metode untuk memperoleh kembali serat-serat pulp dari benda-benda penyerap bekas, metode tersebut mencakup: suatu langkah penghancuran (S12) dimana kantong-kantong pengumpulan (A) dimana benda-benda penyerap bekas yang telah disegel ditaruh ke dalam suatu wadah (65), kantong-kantong pengumpulan dalam wadah tersebut ditransfer ke suatu alat penghancur (12) yang berhubungan dengan wadah tersebut, dan, kantong demi kantong, alat penghancur tersebut menghancurkan benda-benda penyerap bekas dalam kantong-kantong pengumpulan dalam suatu larutan berair pendeaktivasi; dan suatu langkah pemisahan (S13) dimana serat-serat pulp, suatu polimer penyerap-air sangat tinggi, dan larutan berair pendeaktivasi dipisahkan dari produk yang dihancurkan dan larutan berair pendeaktivasi yang diperoleh dalam langkah penghancuran tersebut.



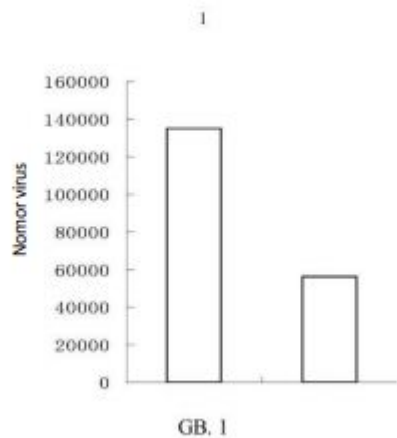
Gambar 5

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04040		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 39/12 2006.01 A61K 41/00 2006.01 A61P 31/18 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003621			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BOXIN NATURE BIOTECH LTD. Room 403 4F Building 3 No.7 Wangjing Zhonghuan South Road , Chaoyang District, Beijing, 100102 CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-APR-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : JIANG, Miao, CN WU, Hao, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
		201810368096.5	23-APR-18	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020						

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN FOTOKIMIA DARI VAKSIN TERINAKTIVASI PLASMA AUTOLOG UNTUK PENGOBATAN AIDS

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah metode pembuatan fotokimia dari vaksin tak aktif plasma autolog untuk pengobatan sindrom defisiensi imun perolehan (AIDS), yang mencakup langkah-langkah berikut: mengambil darah autolog dari pasien AIDS untuk membentuk darah yang akan diberi perlakuan; memisahkan darah yang akan diberi perlakuan untuk memperoleh plasma yang akan diberi perlakuan; menambahkan pemekacahaya ke dalam plasma yang akan diberi perlakuan untuk membentuk plasma yang akan dinonaktifkan; dan mengenakan plasma yang akan dinonaktifkan pada penonaktifan fotokimia untuk memperoleh vaksin tak aktif plasma autolog.



(51) I.P.C : C22C C22C 38/00 2006.01, C21D 9/46 2006.01, C22C 38/06 2006.01, C22C 38/16 2006.0138/00 2006.01, C21D 9/46 2006.01, C22C 38/06 2006.01 C22C 38/16 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003619			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Tetsuya HIRASHIMA, JP Takeshi TOYODA, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-225676	24-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020						

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan lembaran baja canai panas yang mengandung komposisi yang telah ditentukan di mana lembaran baja canai panas ini meliputi ferit pertama dengan perbedaan orientasi rata-rata di dalam butiran yang sama 0,5 sampai 5,0° dalam 30 sampai 70 %volume, sedikitnya satu jenis struktur di antara bainit dan ferit kedua dengan perbedaan orientasi rata-rata 0 sampai kurang dari 0,5° dan ferit pertama secara keseluruhan 95 %volume atau lebih, mikrostruktur sisa 5 %volume atau kurang, memiliki ukuran butiran rata-rata ferit pertama 0,5 sampai 5,0 μm, dan memiliki ukuran butiran rata-rata dari struktur lain 1,0 sampai 10 μm. Disediakan metode untuk memproduksi lembaran baja canai panas yang meliputi pencanaian di mana dua atau lebih laluan pencanaian berturut-turut yang mencakup laluan akhir dilaksanakan dalam kondisi dengan suhu pencanaian: titik A atau lebih dan kurang daripada titik Ae3 dan lain-lain, dan di mana jumlah regangan total dari semua laluan yang memenuhi kondisi tersebut adalah 1,4 sampai 4,0, pendinginan dengan laju pendinginan rata-rata 20 sampai 50°C/detik, dan membentuk koil lembaran baja pada 300°C sampai 600°C.

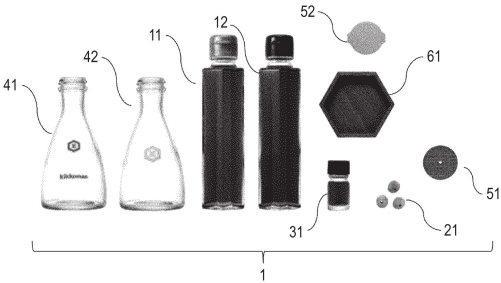
(51) I.P.C : A23L 27/50 2016.01 A23L 27/00 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003617				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-OCT-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KIKKOMAN CORPORATION 250 Noda, Noda-shi, Chiba 278-8601 Japan
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-208410	27-OCT-17	Japan		
(30)	2017-208411	27-OCT-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Hiroshi KATAYAMA, JP Yuri KUNITAKE, JP Yoichi HANADA, JP Ryo FUJIMORI, JP Kazuma OOKUBO, JP Yoshihiro MOTOJIMA, JP
	2017-208412	27-OCT-17	Japan		
	2017-208413	27-OCT-17	Japan		
	2018-112279	12-JUN-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020				

(54) Judul Invensi : CAIRAN KASAR UNTUK BUMBU, POTONGAN KAYU YANG DAPAT BERGUNA SEBAGAI INDEKS FERMENTASI UNTUK BUMBU, KIT UNTUK MEMBUAT BUMBU, METODE UNTUK MEMBUAT BUMBU, BUMBU, DAN BUMBU KAYA RASA

(57) Abstrak :

Tujuan pertama dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu cairan kasar untuk suatu bumbu yang dapat digunakan untuk memperoleh suatu bumbu dengan aroma yang lembut dan kelezatan yang tinggi dengan melakukan dengan mudah fermentasi khamir sehingga memungkinkan fermentasi khamir bahkan di rumah, indeks fermentasi kontrol, serangkaian komponen yang meliputi cairan kasar dan indeks, dan suatu metode untuk membuat suatu bumbu. Tujuan kedua dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu bumbu yang memiliki aroma buah yang sulit diperhatikan dalam suatu kecap kacang kedelai konvensional sementara memiliki rasa yang melekat dalam suatu kecap kacang kedelai. Tujuan pertama dicapai oleh suatu cairan kasar untuk suatu bumbu yang memiliki kandungan gula reduksi 4,5% berat atau lebih dan kandungan etanol 1,5% berat atau kurang, suatu potongan kayu yang dicirikan oleh yang telah diperlakukan pada pemrosesan kompresi, dan yang memiliki volume kurang dari 20 cm3, suatu kit untuk membuat suatu bumbu yang meliputi cairan kasar, potongan kayu, suatu cairan yang mengandung khamir, dan suatu wadah untuk fermentasi khamir, dan suatu metode untuk membuat suatu bumbu utilizing kit. Tujuan kedua dicapai oleh suatu kecap kacang kedelai atau suatu bumbu seperti-kecap kacang kedelai yang mengandung etil oktanoat dan/atau etil dekanoat, atau sejenisnya.



Gambar 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04305		(13) A	
(51) I.P.C : C08L 23/08 (2006.01) B65D 65/40 (2006.01) C08J 5/18 (2006.01) C09K 3/10 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003612			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PRIME POLYMER CO., LTD. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18				(72)	Nama Inventor : YANAGISHITA Yoshio, JP HARADA Yasuyuki, JP	
Data Prioritas :				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-205136	24-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020						

(54) Judul Invensi : FILM SEGEL YANG MUDAH DIBUKA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

[Masalah yang Diselesaikan] Untuk memberikan film segel yang mudah dibuka, sangat baik dalam hal kemampuan segel-panas dan mudah ditusuk dengan jari. [Solusi] Film segel yang mudah dibuka termasuk komposisi etilena polimer termasuk etilena polimer yang merupakan etilena bercabang rantai panjang/C4-10  $\alpha$ -olefin yang memenuhi persyaratan tertentu, dan polietilena densitas rendah bertekanan tinggi, di mana rasio berat etilena polimer untuk polietilena densitas rendah bertekanan tinggi adalah 1:99 sampai 99:1.

(51) I.P.C : B01L 3/00 (2006.01), B67C 11/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003611			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WUXI KAISHUN MEDICAL DEVICE MANUFACTURING CO., LTD. No. 90 Zhangjing East Street, Xibei Town, Xishan District, Wuxi City, Jiangsu 214194, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-16				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SHAN, Xijie, CN
	201520197428.X	02-APR-15	China		
		201610171955.2	24-MAR-16	China	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BERSESUAIAN DARI POTONGAN EKSTRAKSI CAIRAN DAN RAKITAN TABUNG PENGUJI (Perubahan dari S00201706778)

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu struktur bersesuaian dari potongan ekstraksi cairan dan suatu rakitan tabung penguji, yang terdiri dari potongan ekstraksi cairan (1) dan rakitan tabung penguji (4). Suatu sumbat tabung penguji (2) disusun pada ujung bukaan (32) dari tabung penguji (3). Bagian bawah dari potongan ekstraksi cairan (1) disesuaikan dengan rakitan tabung penguji (4). Suatu bodi dari sumbat tabung penguji (2) dilengkapi dengan bodi penghalang (25). Bodi penghalang (25) dilengkapi dengan bagian yang dapat bergerak (253) dan bagian tetap (252). Bagian yang dapat bergerak (253) dapat bergerak berkenaan dengan bagian tetap (252). Suatu ceruk aksial disusun di atas permukaan atas (251) dari bagian yang dapat bergerak (253). Bagian bawah dari potongan ekstraksi cairan (1) disesuaikan dengan ceruk. Bodi penghalang (25) ditempatkan dalam suatu lumen (31) dari tabung penguji (3).

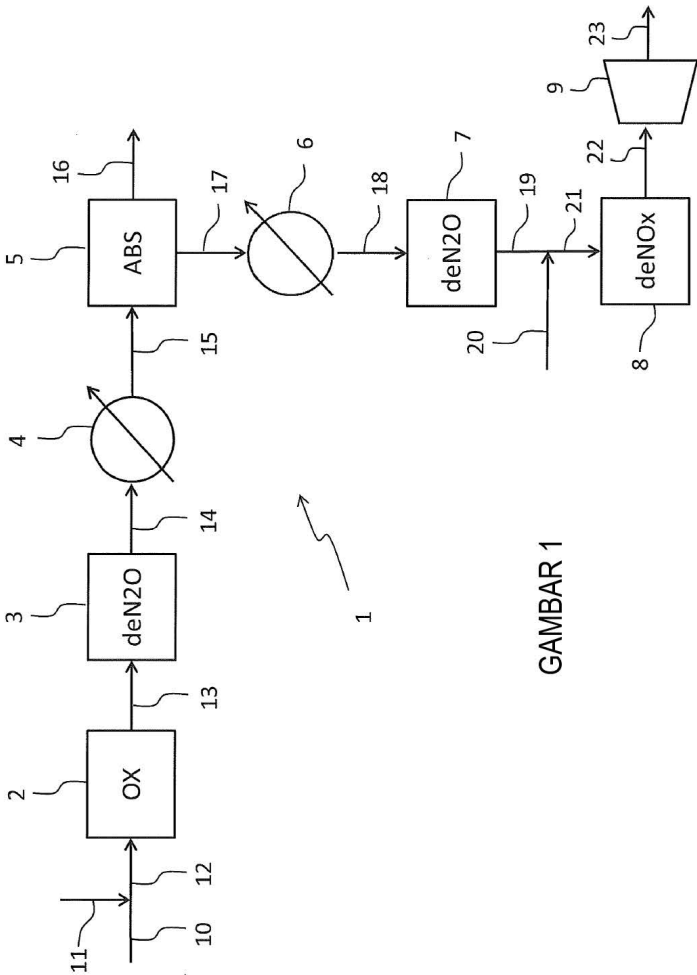
(51) I.P.C : C01B 21/26 (2006.01) B01D 53/94 (2006.01) C01B 21/02 (2006.01) B01D 53/86 (2006.01) B01J 29/76 (2006.01) B01J 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003610			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-OCT-18			(72)	Nama Inventor : CEREA, Iacopo, IT FRANCESCHIN, Giada, IT OSTUNI, Raffaele, IT		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17204618.7	30-NOV-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020						

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI ASAM NITRAT DENGAN PENGURANGAN TERSIER DARI N2O DAN NOX

(57) Abstrak :

Suatu proses produksi asam nitrat, yang terdiri dari pengurangan tersier dari N2O dan NOx pada suatu gas sisa yang ditarik dari tahap absorpsi, pengurangan tedrsebut mencakup melewati gas sisa diatas rangkaian dari tahap deN2O yang terdiri dari katalis Fe-z dan tahap deNOx yang terdiri dari katalis V2O5-TiO2 dengan kehadiran dari amonia bergas, dimana gas sisa di saluran masuk dari tahap deN2O dan gas sisa di saluran masuk dari tahap deNOx memiliki temperatur lebih besar dari 400 °C.



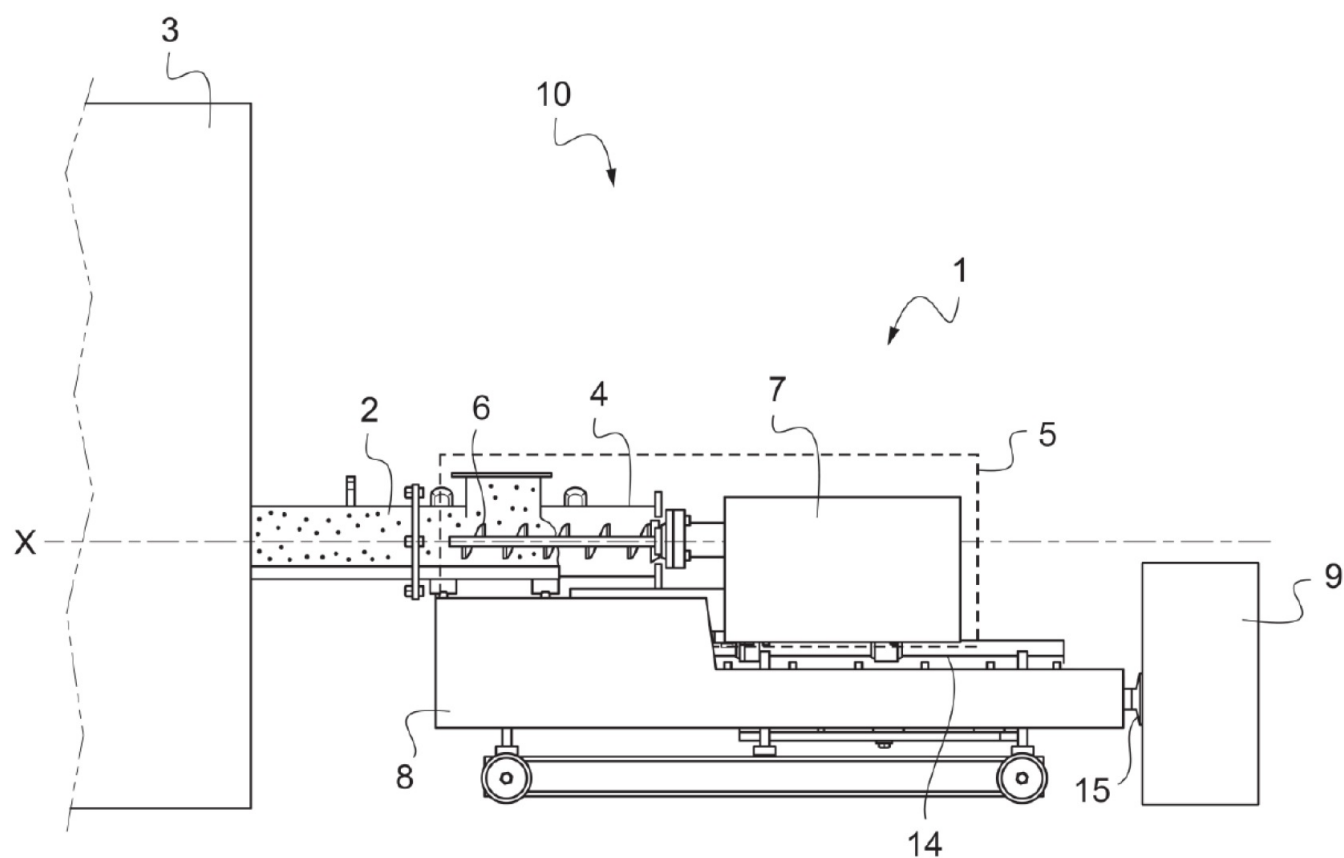
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04287		(13) A			
(51) I.P.C : C03B 3/00 2006.01; F27D 3/08 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003609			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN ISOVER Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie, France				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Antoine GUILLET, FR Frédéric LOPEPE, FR Sébastien CHESNEL, FR Andrea RANZANI DA COSTA, BR			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
	1761399	30-NOV-17	France						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020								

(54) Judul Invensi : PENGISI BATCH BERGERAK DAPAT BERTRANSLASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pengisi batch (1) yang terdiri atas: • barel (4) yang menentukan arah (X) pengisian batch pembentuk kaca (2) ke dalam tanur (3), dan • rakitan mekanis (5) yang dilengkapi dengan: O komponen (6) untuk mengangkat batch (2) ke tanur (3) pada arah pengisian (X), komponen pengangkut (6) ini sedikitnya disusun secara parsial di dalam barel (4), dan O unit bermotor (7) untuk menggerakkan komponen pengangkut (6) tersebut. Khususnya, pengisi batch (1) tersebut terdiri atas rakitan mekanis (5) yang bergerak dapat bertranslasi relatif terhadap barel (4), pada arah pengisian (X). Invensi ini memungkinkan operator manusia dan/atau mesin memposisikan komponen pengangkut di dalam barel (4) tergantung pada kondisi pengisian.



GAMBAR 1



(51) I.P.C : H04N 19/60 2014.01 H04N 19/12 2014.01 H04N 19/426 2014.01 H04N 19/70 2014.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003608			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY CORPORATION 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-226062	24-NOV-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Takeshi TSUKUBA, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN CITRA

(57) Abstrak :

Penyingkapan ini berkaitan dengan suatu peralatan pemrosesan citra dan suatu metode pemrosesan citra untuk memperbolehkan penekanan suatu peningkatan dalam suatu kapasitas memori yang diperlukan untuk transformasi ortogonal dan transformasi ortogonal terbalik. Suatu matriks transformasi diturunkan menggunakan suatu submatriks yang mengkonfigurasi suatu bagian dari matriks transformasi, suatu residu prediksi dari suatu citra yang ditransformasikan secara ortogonal matriks transformasi yang diturunkan, dan data koefisien yang didapatkan dengan mentransformasikan residu prediksi secara ortogonal yang dienkode untuk menghasilkan suatu aliran bit. Penyingkapan ini dapat diterapkan pada, contohnya, suatu peranti pendekodean citra, atau sejenisnya.

GAMBAR 85

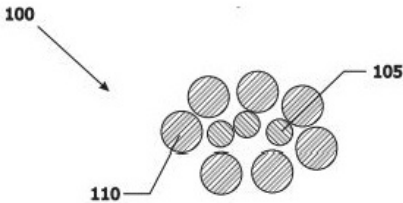
CONTOH	JENIS TRANS-FORMASI UNTUK DITURUNKAN	SUBMATRIKS YANG DIJALANKAN (SUBMATRIKS DASAR)	SUBMATRIKS UNTUK DIHASILKAN	OPERASI UNTUK MATRIKS TRANSFORMASI					TITIK FOKUS	EFEK
				FLIP HORIZON-TAL	FLIP VERTI-KAL	TRANSPOSISI	ROTASI	PEMBA-LIKKAN TANDA		
3-1	DCT2, DST2	SUBMATRIKS KIRI	SUBMATRIKS KANAN	×				×	- SIFAT SIMETRIS AKSIAL PADA POROS VERTIKAL	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN SETENGAH KANAN DALAM MATRIKS TRANSFORMASI - UKURAN LUT DIPERLUKAN UNTUK MENJALANKAN JENIS TRANSFORMASI MENJADI 1/2
3-2	DCT1, DCT3, DST1, DST3	SUBMATRIKS ATAS	SUBMATRIKS BAWAH		×			×	- SIFAT SIMETRIS PADA POROS HORIZONTAL	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN SUBMATRIKS BAWAH DALAM MATRIKS TRANSFORMASI
3-3	DCT4, DST4	SUBMATRIKS ATAS	SUBMATRIKS BAWAH	×	×		( × )	×	- SIFAT SIMETRIS TITIK	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN SUBMATRIKS BAWAH DALAM MATRIKS TRANSFORMASI
3-4	DCT5, DST5 (DCT4), DCT8	SUBMATRIKS SEGITIGA KANAN ATAS	SUBMATRIKS SEGITIGA KIRI BAWAH			×			- SIFAT SIMETRIS AKSIAL PADA POROS DIAGONAL	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN MATRIKS SEGITIGA KIRI BAWAH DALAM MATRIKS TRANSFORMASI - PEMBALIKKAN TANDA TIDAK DIPERLUKAN
3-5	DST7, DST6	SUBMATRIKS SEGITIGA KIRI ATAS	SUBMATRIKS SEGITIGA KANAN BAWAH	×	×		( × )	×	- SIFAT SIMETRIS AKSIAL PADA POROS DIAGONAL PADA POSISI SILANG	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN MATRIKS SEGITIGA KANAN BAWAH DALAM MATRIKS TRANSFORMASI
3-6a	DST1, DCT1	SUBMATRIKS KIRI ATAS	SUBMATRIKS KANAN ATAS	×				×	- SIFAT SIMETRIS AKSIAL PADA POROS VERTIKAL	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN SUBMATRIKS KANAN ATAS DALAM MATRIKS TRANSFORMASI (PENGURANGAN LAJU LUT LEBIH BESAR TETAPI PEMROSESAN LEBIH RUMIT DARIPADA PENGHASILAN DCT1/DST1 OLEH 3-2)
3-6b		SUBMATRIKS KIRI ATAS	SUBMATRIKS KIRI BAWAH		×			×	- SIFAT SIMETRIS AKSIAL PADA POROS HORIZONTAL	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN SUBMATRIKS KIRI BAWAH DALAM MATRIKS TRANSFORMASI (PENGURANGAN LAJU LUT LEBIH BESAR TETAPI PEMROSESAN LEBIH RUMIT DARIPADA PENGHASILAN DCT1/DST1 OLEH 3-2)
3-6c		SUBMATRIKS KIRI ATAS	SUBMATRIKS KANAN BAWAH	×	×		( × )	×	- SIFAT SIMETRIS TITIK	- EFISIENSI PENGODEAN SAMA - PENGURANGAN SUBMATRIKS KANAN BAWAH DALAM MATRIKS TRANSFORMASI (PENGURANGAN LAJU LUT LEBIH BESAR TETAPI PEMROSESAN LEBIH RUMIT DARIPADA PENGHASILAN DCT1/DST1 OLEH 3-2)

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04049		(13) A	
(51) I.P.C : B60C 9/18 (2006.01) D07B 1/06 (2006.01) D07B 1/22 (2006.01) B60C 9/00 (2006.01) B60C 9/20 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003601			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem West Vlaanderen, BELGIUM		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-18				(72)	Nama Inventor : WANG, He, CN WANG, Yuping, CN ZHAO, Ming, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	PCT/CN2017/111742	17-NOV-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : KORD BAJA UNTUK PENGUAT KARET

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan kord baja. Kord baja terdiri dari lapisan inti dan lapisan selubung, lapisan inti terdiri dari sejumlah kabel inti dengan jumlah n dan lapisan selubung terdiri dari sejumlah kabel selubung dengan jumlah m, dan kord baja memiliki penampang datar dengan sumbu utama dan sumbu minor, penampang datar memiliki rasio datar menjadi rasio panjang sumbu utama dan panjang sumbu minor, rasio datar lebih dari 1.2, kord baja memiliki beban putus menjadi BLcord, kabel inti dan kabel selubung memiliki jumlah beban putus menjadi Sum BLwires ketika kabel inti dan kabel selubung tidak terpuntir dari kord baja, BLcord dan Sum BLwires memenuhi rumus berikut: BLcord/Sum BLwires >96%. Kord baja memiliki beban putus yang lebih tinggi.

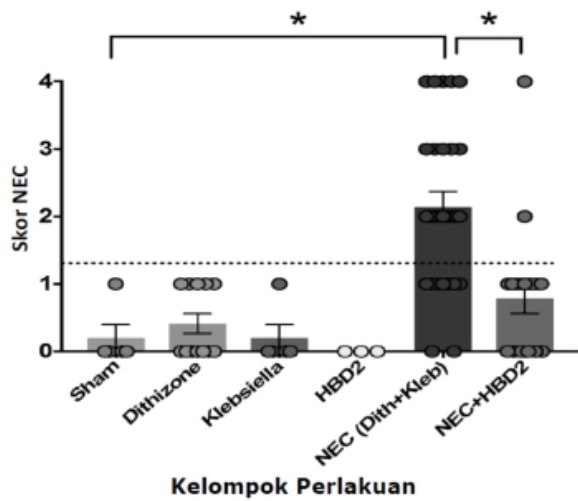


Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04050		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 38/17 (2006.01); A61P 1/00 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 1/12 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003600			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DEFENSIN THERAPEUTICS APS c/o COBIS Ole Maaløes Vej 3, 2200 Copenhagen N, Denmark			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Peter NORKILD, DK		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
	17201002.7	10-NOV-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020							
(54) Judul Invensi : PEMATANGAN PERTAHANAN MUKOSA DAN FUNGSI USUS/PARU-PARU PADA BAYI PREMATUR								

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan metode untuk pematangan pertahanan mukosa dan menyeimbangkan kembali sistem kekebalan tubuh mencegah badai sitokin; perlakuan atau pencegahan sepsis neonatal, enterekolitis nekrotikan, diare akut dan berkepanjangan, sindrom usus pendek, penyakit pernapasan, infeksi pernapasan, kegagalan pernapasan, gangguan perkembangan saraf dan dan hambatan pertumbuhan ekstra uterus, metode yang terdiri dari pemberian oral dan/atau intrapulmoner dan/atau pemberian subkutan dari setidaknya satu peptida antimikroba yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari  $\alpha$ -defensin,  $\beta$ -defensin, cathelicidins, lactoferrins/lactoferricins dan lysozymes dan/atau analog GLP-2 atau GLP-2 pada bayi prematur atau ibu yang akan melahirkan bayi prematur.



GAMBAR 41

(51) I.P.C : D21H 21/36 (2006.01) D21C 5/00 (2006.01) D21H 17/00 (2006.01) D21H 17/07 (2006.01) D21H 17/45 (2006.01) D21H 17/56 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003599			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-18			(72)	Nama Inventor : AHOLA, Juhana, FI KOLARI, Marko, FI	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	20176002	09-NOV-17	Finland			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020					

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN JARINGAN BERSERAT

(57) Abstrak :

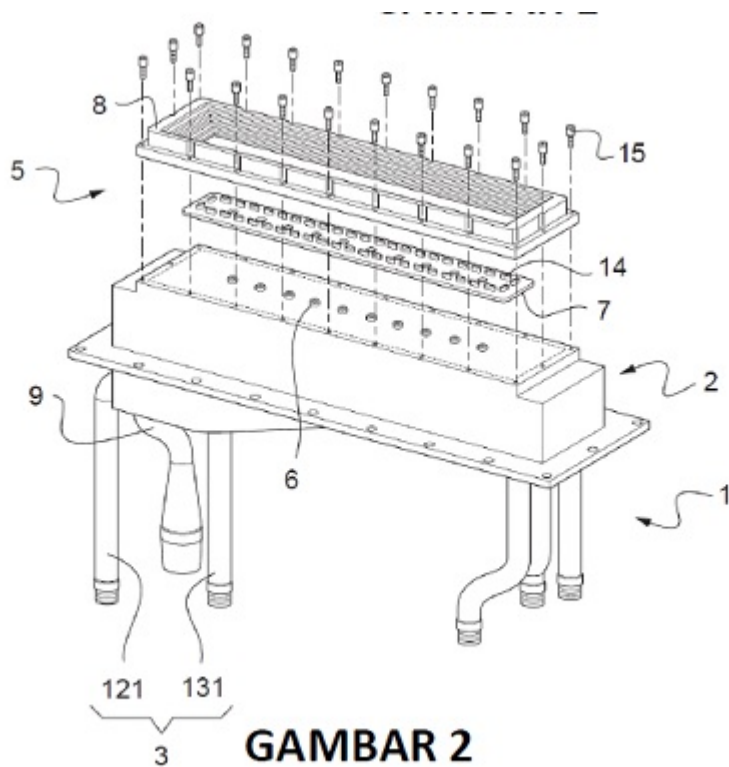
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pembuatan jaringan berserat, seperti jaringan kertas, karton, tisu atau sejenisnya. Metode tersebut terdiri dari memperoleh sedikitnya satu suspensi serat dari serat-serat lignoselulosa dan/atau selulosa dan memasukkan suspensi serat ke dalam entitas tinggal perantara, seperti pulper, menara penyimpanan atau menara patahan. Suspensi serat, yang terdiri dari endospora-endospora bakteri, dikeluarkan dari entitas tinggal perantara via outlet setelah waktu tinggal minimal 2 jam pada entitas tinggal perantara dan setelah penundaan waktu suspensi serat dibentuk menjadi jaringan berserat. Endospora-endospora bakteri disensitisasi dengan menambahkan surfaktan kecambah, yang terdiri dari gugus kepala amonium primer atau sekunder dan ekor C12-alkil tidak tersubstitusi linier, ke suspensi serat pada titik adisi, yang terletak di bagian bawah dari entitas tinggal perantara atau setelah outlet entitas tinggal perantara, tetapi sebelum pembentukan jaringan berserat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04284				(13) A					
(51) I.P.C : C03B 5/235 2006.01 F23C 3/00 2006.01 F23M 5/02 2006.01 F23D 14/78 2006.01													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003598						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN ISOVER Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie, France			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18						(72)		Nama Inventor : Antoine GUILLET, FR Frédéric LOPEPE, FR			
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan			
		1761406		30-NOV-17		France							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020											

(54) Judul Invensi : PEMBAKAR YANG MELIPUTI BENDA YANG MENGALAMI AUS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pembakar bagi fasilitas (20) untuk melebur bahan yang dapat divitrifikasi, yang meliputi blok injektor (2) yang meliputi jaringan distribusi gas pembakaran (3) dan sedikitnya satu injektor (4), dan pelat (5) yang berkontak kaca dan/atau nyala yang menumpang tindih blok injektor (2) tersebut dan meliputi sedikitnya satu lubang injeksi (6) dalam hubungan fluida dengan injektor (4) tersebut, pembakar (1) tersebut dicirikan bahwa pelat (5) secara dapat dilepas dilekatkan pada blok injektor (2).



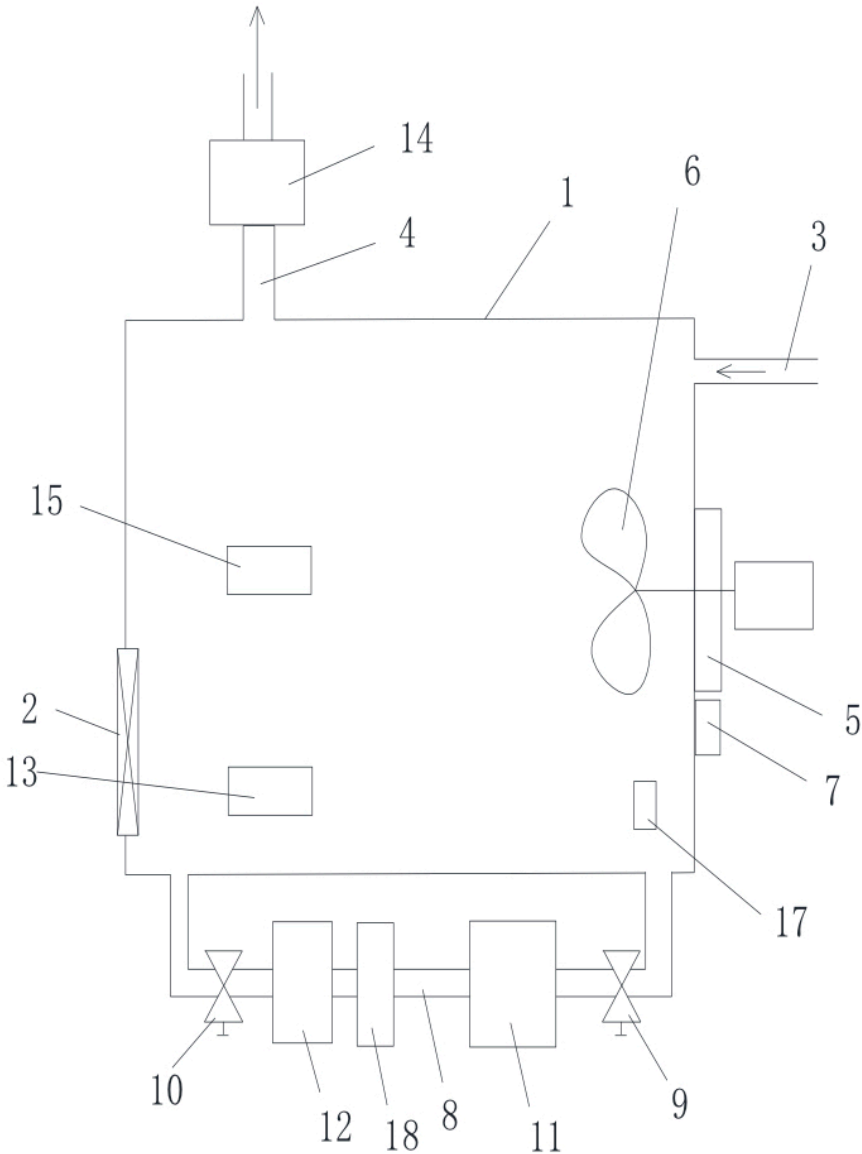
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003592			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DONGGUAN CITY SIMPLEWELL TECHNOLOGY CO., LTD Building 3, No. 221, Dalang Shuixin Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong Province China 523000
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : XIA, Keyu, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711290125.2	08-DEC-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teuku Kemal Hussein S.S. JL. T NO. 29 RT. 04 RW. 09, KEBON BARU, TEBET
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020				

(54) Judul Invensi : RUANG SEDERHANA UNTUK UJI PELEPASAN FORMALDEHIDA ATAU VOC DAN PRA-PENGOLAHAN

(57) Abstrak :

Suatu ruang sederhana untuk uji pelepasan formaldehida atau VOC dan pra-pengolahan, terdiri dari suatu ruang (1) yang dilengkapi dengan suatu pintu ruang (2), suatu jalan masuk udara (3), dan suatu lubang pembuangan (4). Sedikitnya satu lembaran pendinginan semikonduktor (5) yang mampu mendinginkan dan/atau memanaskan atau suatu jaket pengatur suhu cairan (16) dipasang di dinding luar ruang (1), dan suatu kipas pengaduk (6) dipasang di dalam ruang (1). Suatu sensor suhu (7) yang ditempatkan dalam zona penghantaran panas dari lembaran pendinginan semikonduktor (5) atau digunakan untuk pengukuran suhu jaket pengatur suhu cairan (16) dipasang di dinding luar ruang (1). Suatu sensor suhu dan kelembaban (17) dipasang di dalam ruang (1), dan suatu saluran penyaringan (8) yang berkomunikasi dengan interior ruang (1) dihubungkan ke eksterior ruang (1). Suatu katup pengalihan masuk (9), suatu katup pengalihan keluar (10), suatu perangkat filter, dan suatu kipas penyaringan (11) dipasang pada saluran penyaringan (8). Invensi ini memiliki struktur yang sederhana dan murah, dan dapat menyediakan ruang bersih suhu konstan dan/atau kelembaban konstan (1) dengan suhu terkontrol, kelembaban relatif, dan konsentrasi dasar, sehingga menyediakan suatu lingkungan uji standar yang stabil untuk pengujian, dan menghindari dampak dari faktor lingkungan atau ketidakpastian lainnya terhadap hasil-hasil pengujian.

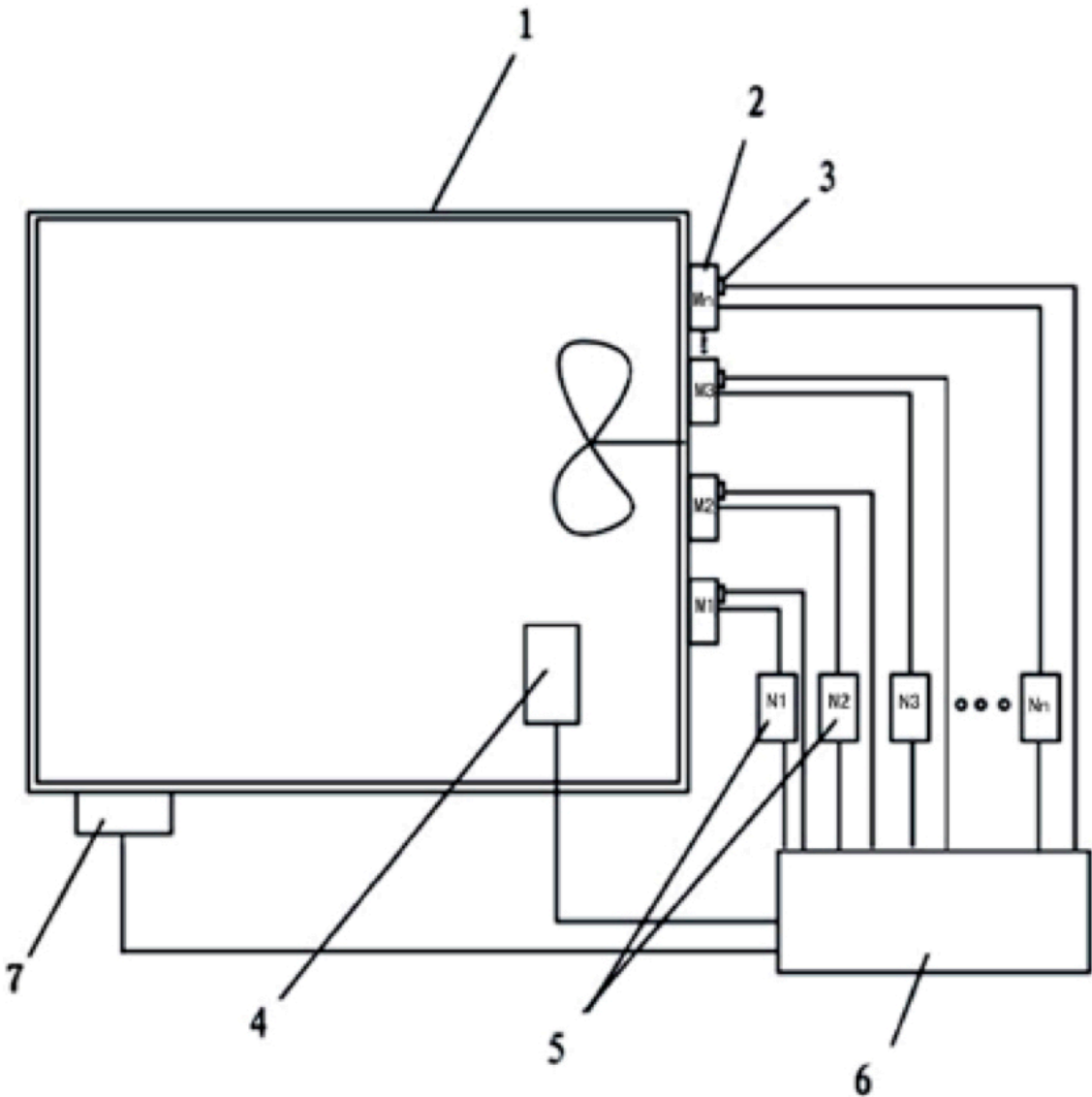


(21)	No. Permohonan Paten : P00202003589			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DONGGUAN CITY SIMPLEWELL TECHNOLOGY CO., LTD Building 3, No. 221, Dalang Shuixin Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong Province China 523000
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : XIA, Keyu, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711290069.2	08-DEC-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teuku Kemal Hussein S.S. JL. T NO. 29 RT. 04 RW. 09, KEBON BARU, TEBET
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM ANTI-KONDENSASI PENDINGINAN ELEKTRONIK, DAN METODE ANTI-KONDENSASI UNTUK SISTEM TERSEBUT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu sistem anti-kondensasi pendinginan elektronik, dan suatu metode anti-kondensasi untuk sistem tersebut. Sistem tersebut terdiri dari ruang pengujian, pelat-pelat pendinginan elektronik, sensor-sensor suhu, sensor suhu dan kelembaban, unit kontrol pelat pendinginan, dan pengontrol utama. Pengontrol utama dihubungkan secara elektrik ke sensor-sensor suhu, sensor suhu dan kelembaban, dan unit kontrol pelat pendinginan. Pengontrol utama mampu menghitung nilai titik embun udara dalam ruang pengujian sesuai dengan nilai suhu dan nilai kelembaban interior dari ruang pengujian yang diperoleh oleh sensor suhu dan kelembaban, dan jika nilai titik embun udara lebih besar daripada nilai ambang yang ditentukan sebelumnya, pengontrol utama mengontrol unit kontrol pelat pendinginan untuk mengurangi jumlah pelat pendinginan elektronik yang beroperasi atau daya keluaran dari pelat-pelat pendinginan elektronik, di mana nilai ambang yang ditentukan sebelumnya adalah suhu  $T1\text{ }^{\circ}\text{C}$  dari pelat pendinginan elektronik atau suhu  $T1+n\text{ }^{\circ}\text{C}$  dari pelat pendinginan elektronik yang diperoleh oleh sensor suhu, dan  $n$  lebih kecil daripada atau sama dengan 10. Pengungkapan ini mencapai kontrol waktu-nyata keadaan operasi dari pelat-pelat pendinginan elektronik, dengan demikian merealisasikan kontrol redundan pelat-pelat pendinginan, dan mencegah pelat-pelat pendinginan menyebabkan kondensasi di dalam bodi ruang, sehingga mencapai operasi yang berkelanjutan ketika kegagalan terjadi.

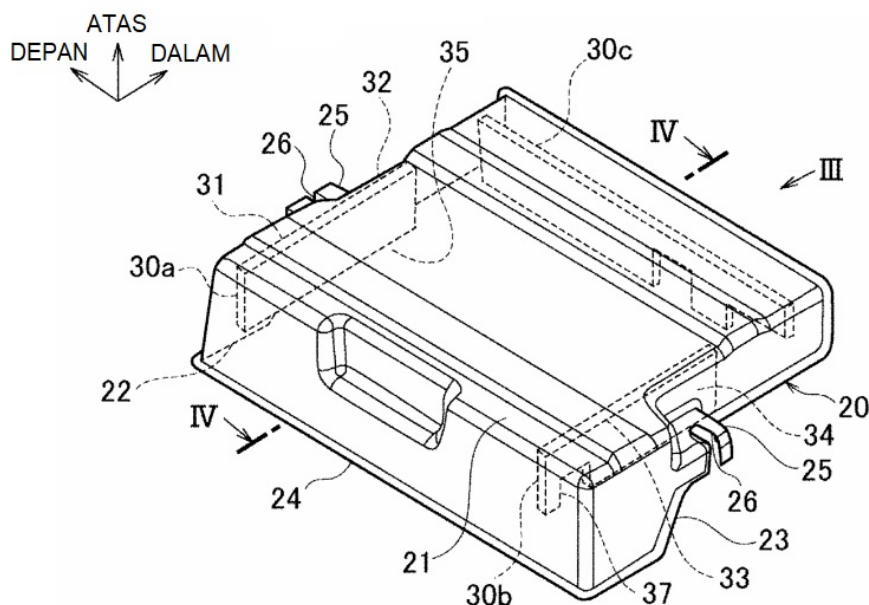


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04051		(13) A			
(51) I.P.C : H01M 2/10, B60R 16/04, H01M 2/30									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003581			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Masayuki HIRATA, JP Yoshiki NATSUME, JP			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-229817	30-NOV-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020								
(54) Judul Invensi : STRUKTUR TERMINAL BATERAI TAHAN AIR									

(57) Abstrak :

Suatu bagian permukaan atas penutup (21) dari suatu penutup baterai (20) menutupi keseluruhan permukaan atas suatu baterai dan suatu terminal baterai dari di atas dalam suatu keadaan kaitan penutup. Suatu bagian penutup elastis (30b) dipasang ke penutup baterai, dan membentang di atas suatu kabel (16a) ke suatu arah lebar kendaraan ketika memotong kabel (16a) dalam keadaan kaitan penutup. Suatu bagian penyisipan kabel (37) dipasang pada suatu bagian dari bagian penutup elastis (30b) yang berpotongan dengan kabel (16a) dalam keadaan kaitan penutup. Dalam keadaan kaitan penutup, suatu permukaan bawah bagian penutup elastis (30b) yang menyusun bagian penyisipan kabel (37) terdeformasi secara elastis sepanjang suatu permukaan tepi keliling luar kabel (16a) yang akan dikontakkan erat dengan kabel (16a) dari atas. Dalam keadaan kaitan penutup, bagian penutup elastis (30b) menutupi terminal baterai dari suatu arah samping dimana kabel (16a) membentang.

## GAMBAR 2





(51) I.P.C :

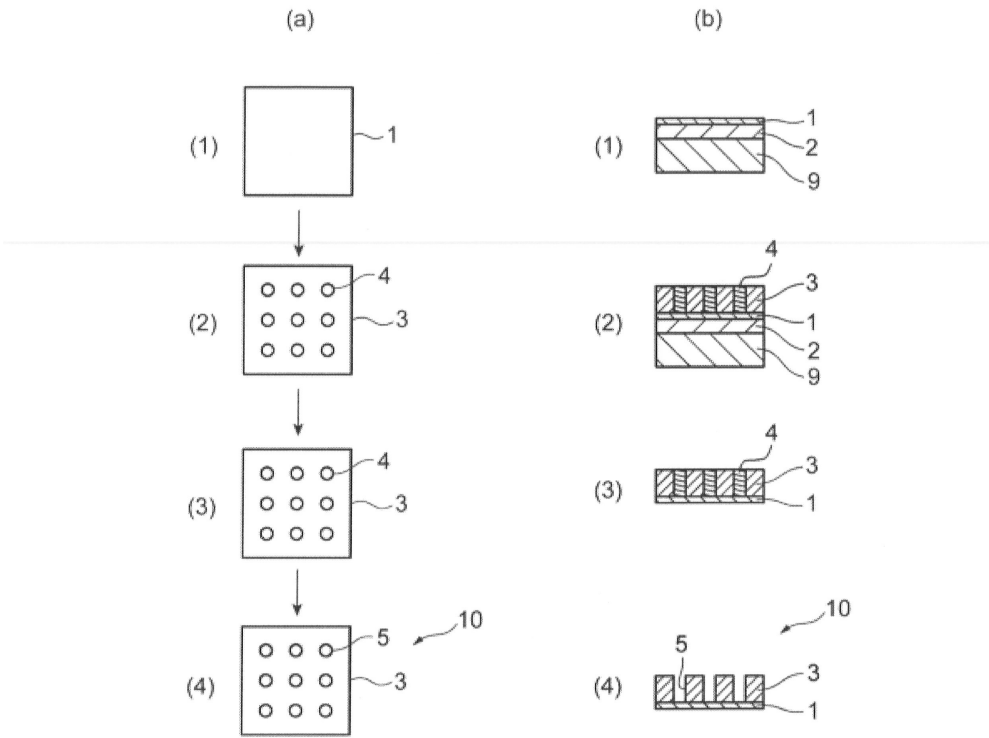
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003577			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Shinshu University 1-1, Asahi 3-chome, Matsumoto-shi, Nagano 3908621 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18			(72)	Nama Inventor : TAKAGI, Toshio, JP SHIMIZU, Yasushi, JP KANEKO, Katsumi, JP MURATA, Katsuyuki, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-209040	30-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT BODI PENYARING CETAK

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMBUAT BODI PENYARING CETAK Pengungkapan ini menjelaskan suatu metode pembuatan bodi penyaring cetak, dengan mana bodi penyaring cetak tersebut dapat diproduksi dengan lebih mudah. Suatu metode pembuatan bodi penyaring cetak yang memiliki lapisan dari bahan penyaring mencakup: membentuk lapisan dari penyokong yang dicampurkan dengan templat, pada permukaan dari lapisan bahan penyaring; dan membentuk lubang laluan air pada lapisan dari penyokong dengan menghilangkan templat.

Gambar 1



(51) I.P.C :

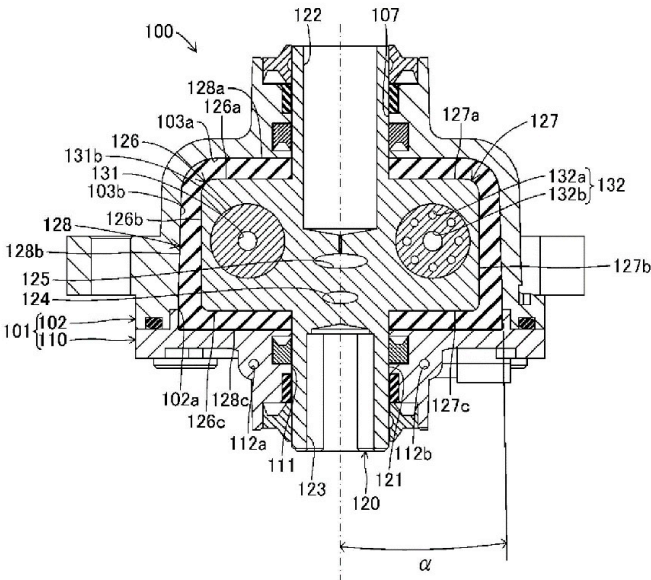
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003572			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA SOMIC ISHIKAWA 1-34-6 Honjo, Sumida-ku, Tokyo 1300004 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NAKAYA, Kazumasa, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-209934	31-OCT-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/11/2020				

(54) Judul Invensi : PEREDAM PUTAR

(57) Abstrak :

Abstrak PEREDAM PUTAR Suatu peredam putar yang dapat menekan terjadinya suara dan getaran yang tidak normal pada saat operasi disediakan. Suatu peredam putar (100) mencakup suatu rumah (101). Rumah (101) tersebut mencakup suatu rotor (120) di suatu bodi rumah (102) dengan suatu bentuk silinder bagian bawah tertutup, dan ditutup oleh suatu penutup (110). Suatu ruang dalam (103) di bodi rumah (101) terpartisi menjadi empat ruang oleh sudu yang dipasang tetap (104 dan 105) dan sudu bergerak (126 dan 127) yang disediakan untuk rotor (120). Suatu permukaan dinding ruang dalam (103b) di mana sudu bergerak (126 dan 127) meluncur, dan ujung-ujung yang menghadap poros (104b dan 105b) dari sudu yang dipasang tetap (104 dan 105) yang meluncur pada suatu poros (121) dari rotor (120) di dalam ruang dalam (103) dikonfigurasi sebagai permukaan miring. Selain itu, segel-segel (106 dan 128) yang terbuat dari bodi-bodi elastis disediakan di antara permukaan dinding ruang dalam (103b) dan sudu bergerak (126 dan 127), dan di antara ujung-ujung yang menghadap poros (104b dan 105b), dan poros (121).

Gambar 4



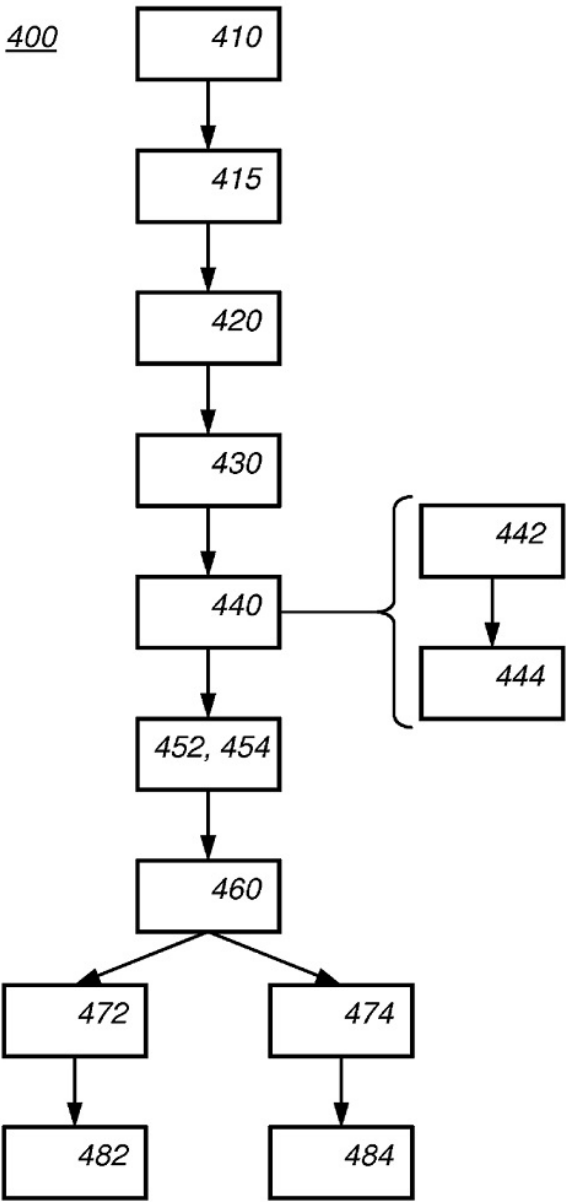
(51) I.P.C : H04L 9/08 2006.01 H04L 9/30 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003571			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GARCIA MORCHON, Oscar, NL TOLHUIZEN, Ludovicus Marinus Gerardus Maria, NL
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17196926.4	17-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERANTI KRIPTOGRAFI DENGAN MATRIKS BERSAMA YANG DAPAT DIPERBARUI

(57) Abstrak :

Beberapa embodimen berkaitan dengan node jaringan elektronik (110) yang dikonfigurasi untuk operasi kriptografi. Node jaringan tersebut memperoleh matriks bersama (A) dengan memilih bilangan bulat, polinomial, dan/atau koefisien polinomial dari pul bersama, pul bersama dibagi dengan node jaringan kedua, di mana pemilihan dilakukan sesuai dengan satu atau lebih fungsi pemilihan.



Gbr. 2

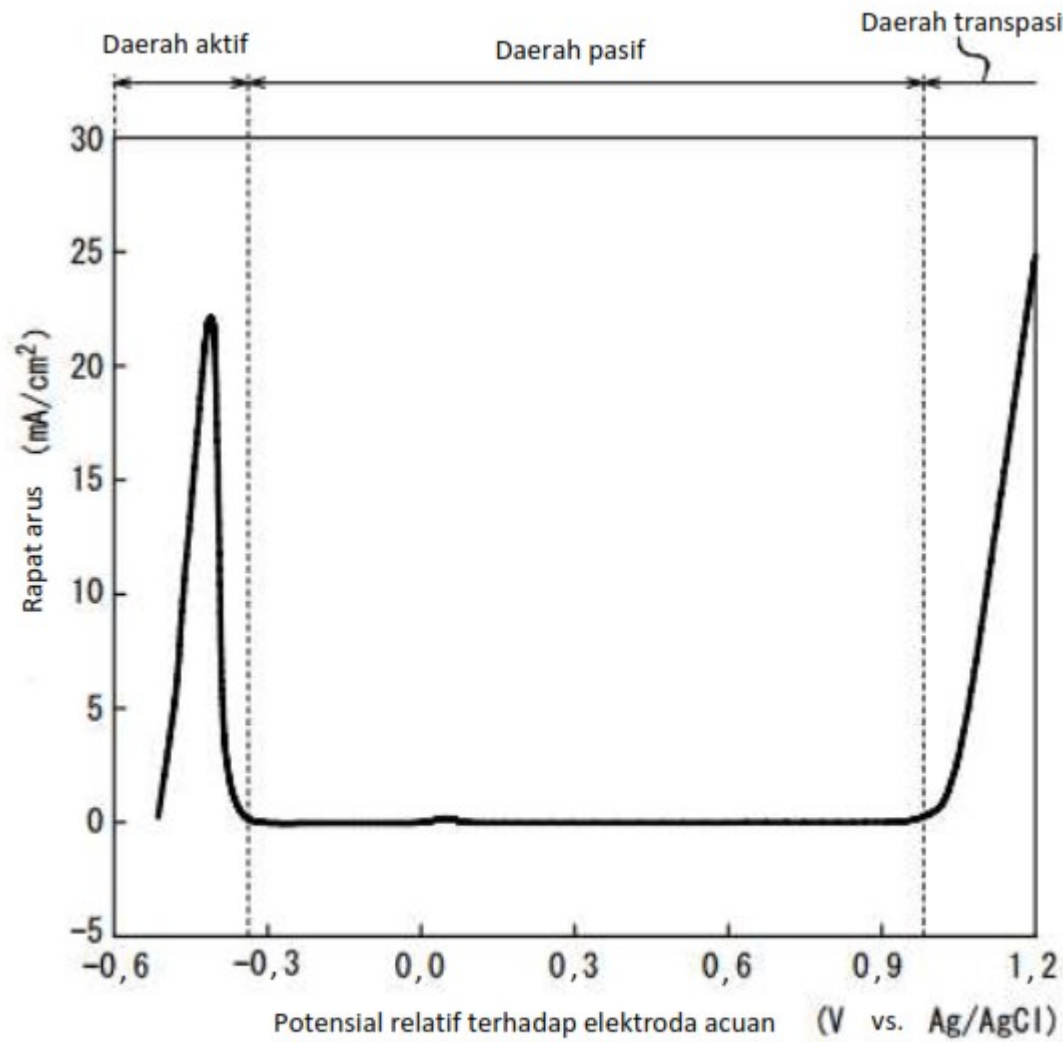
(51) I.P.C : H01M 8/021 2016.01; C22C 38/00 2006.01; C22C 38/18 2006.01; C22C 38/58 2006.01; C23C 22/50 2006.01; C25F 1/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003570			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YANO, Takayoshi, JP ISHIKAWA, Shin, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-206429	25-OCT-17	Japan		
	2018-080901	19-APR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020				

(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI UNTUK LEMBARAN BAJA TAHAN KARAT UNTUK SEPARATOR SEL BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu metode produksi untuk suatu lembaran baja tahan karat untuk separator sel bahan bakar mencakup: membuat suatu lembaran baja tahan karat sebagai suatu bahan; setelah itu menghilangkan suatu lapisan oksida pada suatu permukaan lembaran baja tahan karat; dan setelah itu mengenakan lembaran baja tahan karat tersebut pada perlakuan pengetsaan elektrolisis di suatu daerah aktif dari lembaran baja tahan karat.



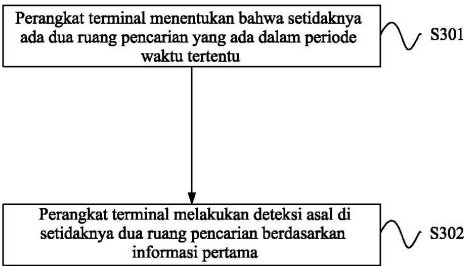
Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003569			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Xingwei ZHANG, CN Xu ZHANG , CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710986659.2	20-OCT-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Inovasi : METODE TRANSMISI INFORMASI KONTROL DOWNLINK, METODE UNTUK MEMPEROLEH JUMLAH KALI DETEKSI TIDAK TERLIHAT, DAN PERALATAN

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI INFORMASI KONTROL DOWNLINK, METODE UNTUK MEMPEROLEH JUMLAH KALI DETEKSI TIDAK TERLIHAT, DAN PERALATAN Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode transmisi informasi kontrol downlink, metode untuk memperoleh jumlah waktu deteksi asal, dan peralatan. Metode transmisi informasi kontrol downlink meliputi: menentukan, dengan perangkat terminal, bahwa setidaknya ada dua ruang pencarian dalam durasi waktu yang telah ditentukan; dan melakukan, oleh perangkat terminal, deteksi asal di setidaknya dua ruang pencarian berdasarkan informasi pertama, dimana informasi pertama digunakan untuk menunjukkan perangkat terminal untuk melakukan deteksi asal di setidaknya dua ruang pencarian, dan jumlah total waktu deteksi asal untuk perangkat terminal di setidaknya dua ruang pencarian tidak melebihi jumlah maksimum waktu deteksi asal untuk perangkat terminal dalam durasi waktu yang ditetapkan. Perangkat terminal menentukan jumlah ruang pencarian dalam durasi waktu yang ditetapkan, dan melakukan deteksi asal berdasarkan informasi pertama ketika jumlah ruang pencarian setidaknya dua, untuk memastikan bahwa jumlah total waktu deteksi asal untuk perangkat terminal di setidaknya dua ruang pencarian tidak melebihi jumlah maksimum waktu deteksi asal untuk perangkat terminal dalam durasi waktu yang ditetapkan, dan juga menghindari pemborosan kemampuan deteksi asal perangkat terminal.

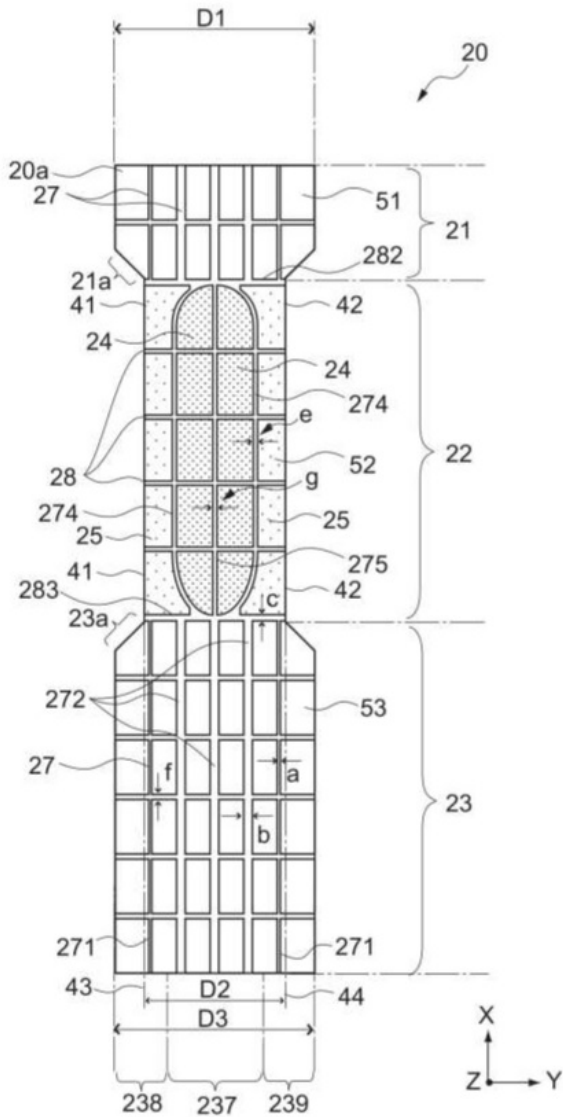


GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003567			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Tatsuyuki YAMAGUCHI, JP Yasuhiro YAMAMOTO , JP Yuichi HIROSE, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610	
	2017-239208	14-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2020					

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Suatu benda penyerap yang sesuai dengan suatu perwujudan dari invensi sekarang terdiri dari suatu inti penyerap. Inti penyerap mencakup bagian inti depan dan bagian inti belakang yang diposisikan pada kedua ujung dalam arah longitudinal. Bagian inti belakang memiliki permukaan terstruktur yang mencakup sejumlah bagian alur pertama yang disusun dalam arah lebar yang ortogonal dengan arah longitudinal dan yang memanjang dalam arah longitudinal, dan satu atau lebih bagian alur kedua yang disediakan lebih dekat dengan sisi tengah dalam arah lebar daripada bagian-bagian alur pertama, memanjang dalam arah longitudinal, dan lebih luas daripada sejumlah bagian alur pertama.

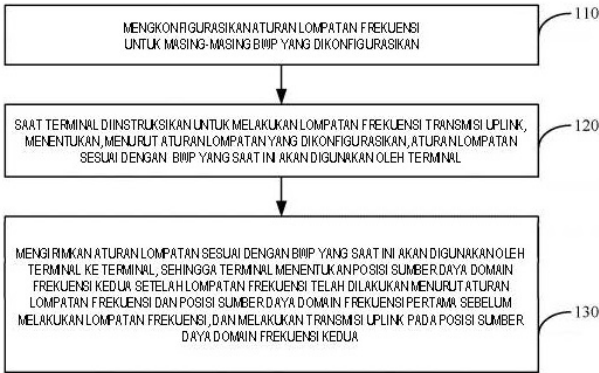


Gambar 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003560			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, NO. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ZHAO, Qun, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/11/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode dan peranti konfigurasi lompatan frekuensi. Metode tersebut diterapkan ke stasiun dasar, dan stasiun dasar mengkonfigurasi setidaknya satu bagian lebar-pita BWP untuk terminal. Metode tersebut terdiri atas: mengkonfigurasi aturan lompatan frekuensi untuk masing-masing BWP yang dikonfigurasi; saat terminal diinstruksikan untuk melakukan lompatan transmisi uplink, menentukan, menurut aturan lompatan yang dikonfigurasi, aturan lompatan sesuai dengan BWP yang saat ini digunakan oleh terminal; dan mengirimkan aturan lompatan yang sesuai ke terminal, sehingga terminal menentukan posisi sumber daya domain frekuensi kedua setelah lompatan frekuensi telah dilakukan menurut aturan lompatan frekuensi yang sesuai dan posisi sumber daya domain frekuensi pertama sebelum melakukan lompatan frekuensi, dan melakukan transmisi uplink pada posisi sumber daya domain frekuensi kedua.



GAMBAR 1