



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP690/II/2021

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 FEBRUARI 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 690 TAHUN 2021

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

TIM REDAKSI

Penasehat	:	Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
Penanggung jawab	:	Direktur Paten, DTLST, dan RD
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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 690 Tahun Ke-31** 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

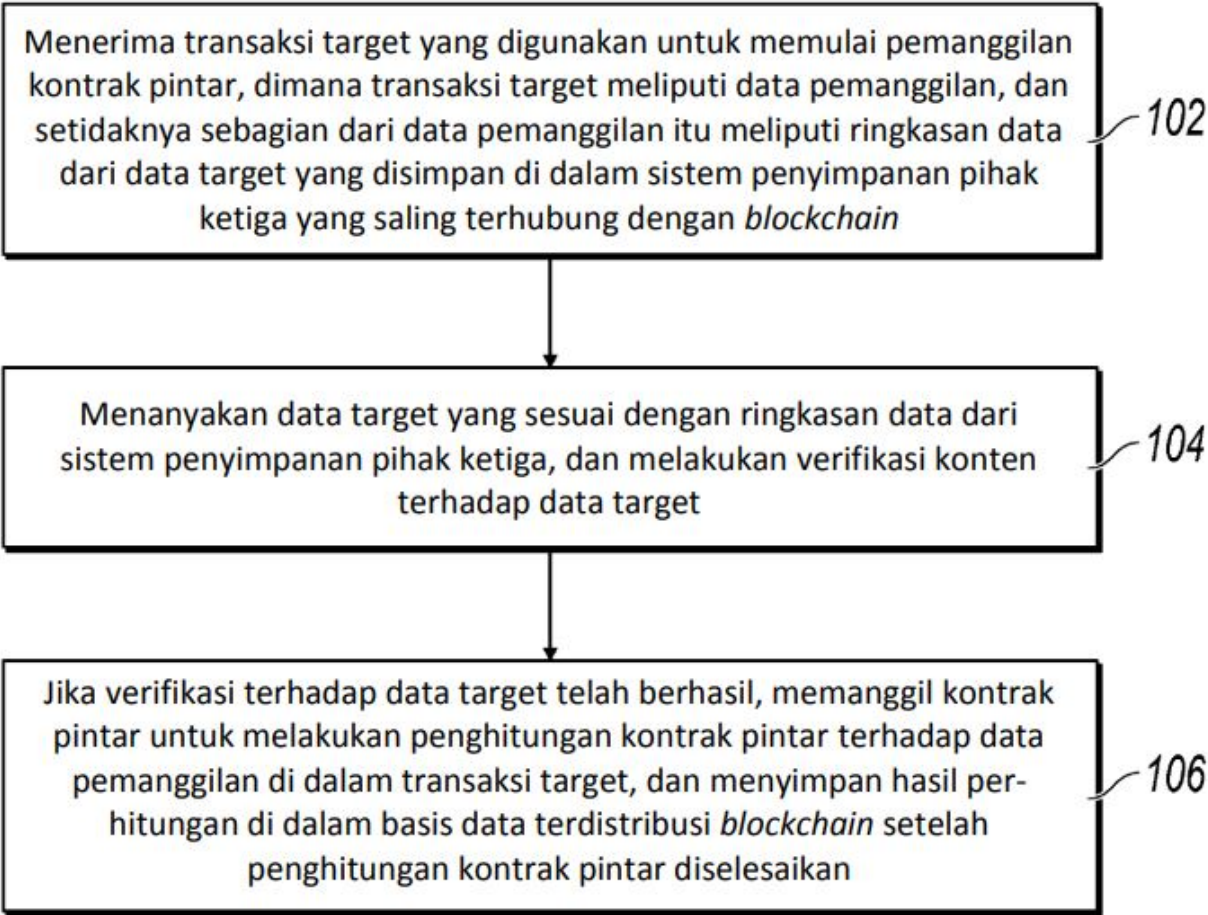
(51) I.P.C : H04L 9/32 (2006.01); H04L 29/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003860			(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 : 27-JUN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Honglin QIU, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810681249.1	27-JUN-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 : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMANGGILAN KONTRAK PINTAR BERBASIS BLOCKCHAIN DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Implementasi dari invensi ini mengungkapkan suatu proses pemanggilan kontrak pintar berbasis blockchain. Pada satu implementasi, transaksi target yang meliputi data pemanggilan yang digunakan untuk memulai pemanggilan kontrak pintar itu diterima, dan dimana setidaknya sebagian dari data pemanggilan tersebut meliputi ringkasan data dari data target yang disimpan di dalam sistem penyimpanan pihak ketiga yang saling terhubung dengan blockchain. Data target yang bersesuaian dengan ringkasan data itu ditanyakan dari sistem penyimpanan pihak ketiga. Verifikasi suatu konten pada data target dilakukan dengan menentukan apakah kondisi pelaksanaan tersebut terpenuhi. Sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa verifikasi pada data target itu berhasil, kontrak pintar dipanggil untuk melakukan komputasi kontrak pintar terhadap data pemanggilan di dalam transaksi target. Hasil komputasi tersebut disimpan di dalam basis data blockchain yang terdistribusi setelah komputasi kontrak pintar tersebut diselesaikan.



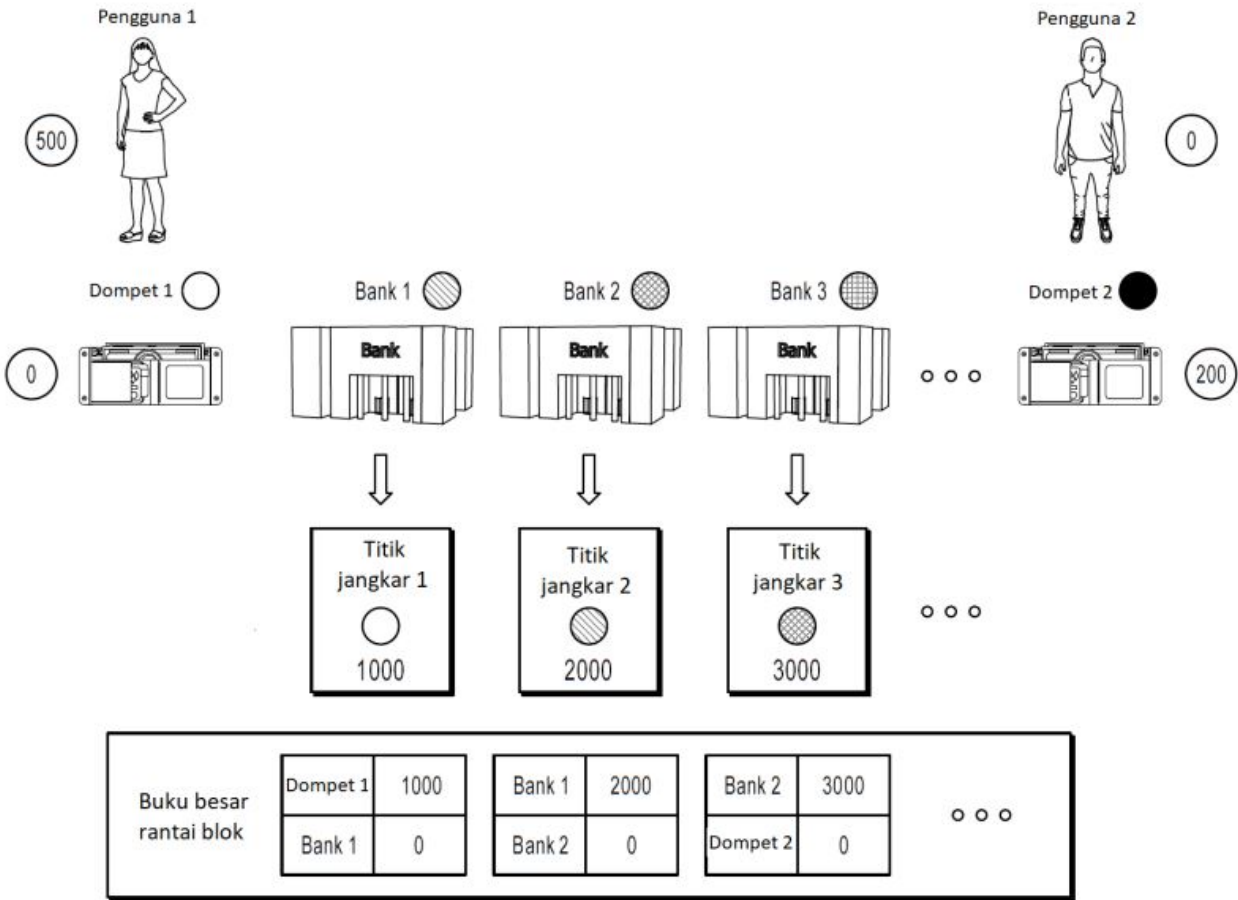
Gb. 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003790			(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				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Danqing HU, CN Xuebing YAN, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810055277.2	19-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 APARATUS ALIRAN DANA, DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu anggota pertama dari suatu rantai blok menerima suatu permintaan aliran dana untuk jumlah yang ditetapkan di antara pembayar dan penerima pembayaran. Anggota pertama menentukan suatu rute aliran dana di antara anggota pertama dan anggota kedua yang sesuai dengan penerima pembayaran di dalam rantai blok, di mana rute aliran dana tersebut meliputi anggota pertama, anggota kedua, dan beberapa anggota relai dari rantai blok. Suatu permintaan pemeriksaan kepatuhan dimulai oleh anggota pertama untuk setidaknya dua anggota lainnya dalam rute aliran dana, sehingga setidaknya dua anggota tersebut secara bersamaan melakukan suatu pemeriksaan kepatuhan pada suatu peristiwa aliran dana yang sesuai dengan permintaan aliran dana. Anggota pertama memulai suatu operasi kontrak aliran dana untuk menyelesaikan peristiwa aliran dana berdasarkan pada rute aliran dana ketika semua hasil pemeriksaan kepatuhan peristiwa aliran dana dari semua anggota dalam rute aliran dana tersebut memenuhi syarat.



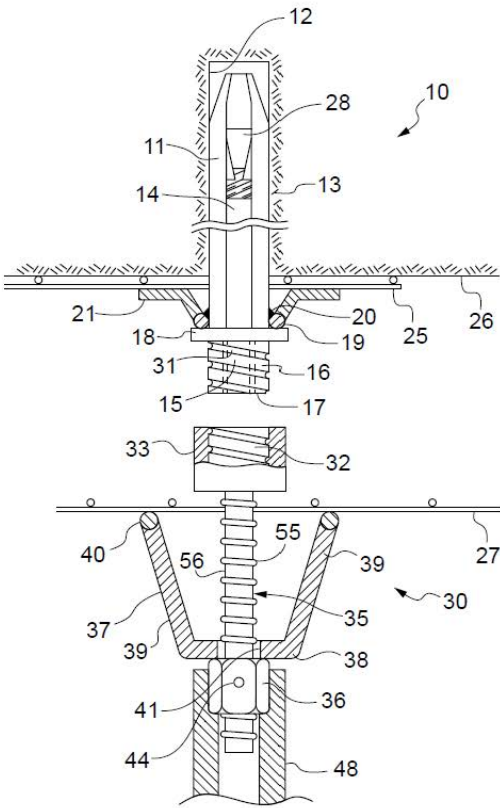
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003663			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB 811 81 Sandviken, SWEDEN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18				Nama Inventor : RATAJ, Mieczyslaw, AU DARLINGTON, Bradley, AU YOUNG, Peter, AU ROACH, Warren, AU	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017904776	27-NOV-17	Australia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

(57) Abstrak :

Baut batuan dan rakitan anyaman untuk pemasangan lembaran anyaman terhadap permukaan lapisan batuan. Baut batuan tersebut terdiri dari adaptor yang memiliki bagian pertama yang dapat dihubungkan ke ujung pengikatan dari poros memanjang dari baut batuan dan sarana yang dikonfigurasi untuk menerima dan memasang penjepit pengait untuk menutupi bagian kedua dari lembar anyaman dengan bagian pertama dari lembar anyaman.

1/3



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002322			(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 : 24/03/2020				Nama Inventor : Yuki IJJIMA, JP Hikaru NOMURA, JP Takashi SAITO, JP Naoko IZUMITA, JP Shunsaku YOSHIKAWA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	2019-060504	27-MAR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021			(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 : PADUAN SOLDER, BOLA SOLDER, PEMBENTUKAN AWAL SOLDER, PASTA SOLDER DAN SAMBUNGAN SOLDER

(57) Abstrak :

Paduan solder memiliki komposisi paduan yang terdiri atas, dalam % massa, Ag: dari 3,2 hingga 3,8%, Cu: dari 0,6 hingga 0,8%, Ni: dari 0,01 hingga 0,2%, Sb: dari 2 hingga 5,5%, Bi: dari 1,5 hingga 5,5%, Co: dari 0,001 menjadi 0,1%, dan Ge: dari 0,001 hingga 0,1%, dengan sisanya adalah Sn. Komposisi paduan ini memenuhi hubungan (1) berikut:
 $2,93 \leq \{(Ge/Sn)+(Bi/Ge)\} \times (Bi/Sn)$ (1). Dalam hubungan (1), masing-masing dari Sn, Ge, dan Bi mewakili kandungan (% massa) di dalam komposisi paduan.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000932			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINHANAITAS CO.,LTD. 16F&22F, 70, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul, 07325 Korea (South)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/01/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Byeong Wha CHOI, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2019-0078352	28-JUN-19	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021			(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 PERALATAN UNTUK MENYEDIAKAN LAYANAN UNTUK MEMVERIFIKASI REKAMAN PERDAGANGAN SAHAM TERAGREGASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk menyediakan suatu layanan untuk memverifikasi suatu rekaman perdagangan saham teragregasi setelah suatu pasar saham tutup, metode meliputi menghasilkan data pertama mencakup informasi biaya dan pajak yang dihitung berdasarkan pada rekaman perdagangan saham teragregasi; mendapatkan data kedua mencakup informasi biaya dan pajak berdasarkan setidaknya salah satu dari suatu rekaman perdagangan yang didapatkan melalui server penyelesaian setoran, suatu rekaman perdagangan yang didapatkan dalam bentuk pesan protokol pertukaran informasi finansial (FIX), dan suatu rekaman perdagangan yang didapatkan melalui input manual; membandingkan data pertama dengan data kedua; dan menentukan apakah akan menampilkan suatu kode kesalahan yang mengindikasikan bahwa terdapat suatu kesalahan dalam rekaman perdagangan saham teragregasi berdasarkan pada suatu hasil perbandingan dan suatu rentang kesalahan yang telah ditentukan.

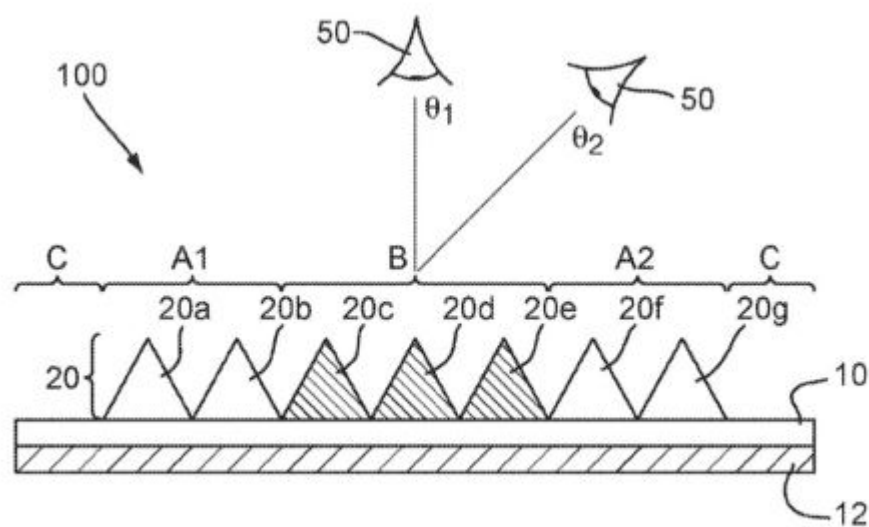
(51) I.P.C : B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/364 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/378 (2014.01), B42D 25/23 (2014.01), B42D 25/24 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/425 (2014.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000663			(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 : 27-JUN-18			(72)	Nama Inventor : John GODFREY, RB Rebecca LOCKE, RB	
(30)	Data Prioritas :			(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	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1710499.3	30-JUN-17	Great Britain			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

(54) Judul Invensi : PERANTI KEAMANAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Peranti keamanan diberikan, yang mencakup: elemen pergeseran warna yang menunjukkan panjang gelombang cahaya berbeda pada sudut-sudut penilikan berbeda, dan; lapisan kontrol cahaya yang transparan sedikitnya sebagian yang melapisi sedikitnya suatu bagian dari elemen pergeseran warna dan yang mencakup relief permukaan yang disesuaikan untuk memodifikasi sudut cahaya dari elemen pergeseran warna, di mana: daerah pertama dari lapisan kontrol cahaya mencakup karakteristik optik pertama, di mana cahaya pada sudut penilikan pertama dari daerah pertama lapisan kontrol cahaya dipersepsikan agar memiliki efek optik yang dihasilkan yang merupakan hasil dari panjang gelombang cahaya yang ditunjukkan pada sudut penilikan tersebut disebabkan kombinasi dari elemen pergeseran warna dan relief permukaan dari lapisan kontrol cahaya, dan karakteristik optik pertama, dan; daerah kedua dari lapisan kontrol cahaya, baik itu: (i) pada dasarnya tidak berwarna sedemikian rupa sehingga cahaya pada sudut penilikan pertama dari daerah kedua dipersepsikan memiliki efek optik yang dihasilkan yang ditunjukkan di sudut penilikan tersebut disebabkan kombinasi elemen pergeseran warna dan relief permukaan dari lapisan kontrol cahaya, atau; (ii) mencakup karakteristik optik kedua yang berbeda dari karakteristik optik pertama, di mana cahaya pada sudut penilikan pertama dari daerah kedua dari lapisan kontrol cahaya dipersepsikan memiliki efek optik yang dihasilkan yang merupakan hasil dari panjang gelombang cahaya yang ditunjukkan pada sudut penilikan tersebut disebabkan kombinasi dari elemen pergeseran warna dan relief permukaan dari lapisan kontrol cahaya, dan karakteristik optik kedua. Metode produksinya juga diungkapkan.



Gambar 2a

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00496		(13) A	
(51) I.P.C : C01B 3/02 (2006.01) ,B01J 23/00 (2006.01) ,B01J 23/06 (2006.01) ,B01J 23/72 (2006.01) ,B01J 23/80 (2006.01) ,C01B 3/48 (2006.01) ,C10K 3/04 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202000522				(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 : 28-JUN-18				(72) Nama Inventor : Annette E. KRØLL JENSEN, DK Christian Henrik SPETH, DK Thomas ROSTRUP-NIELSEN, 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 00412	13-JUL-17	Denmark				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021							
(54) Judul Invensi : METODE DAN KATALIS UNTUK PRODUKSI GAS SINTESIS AMONIA							

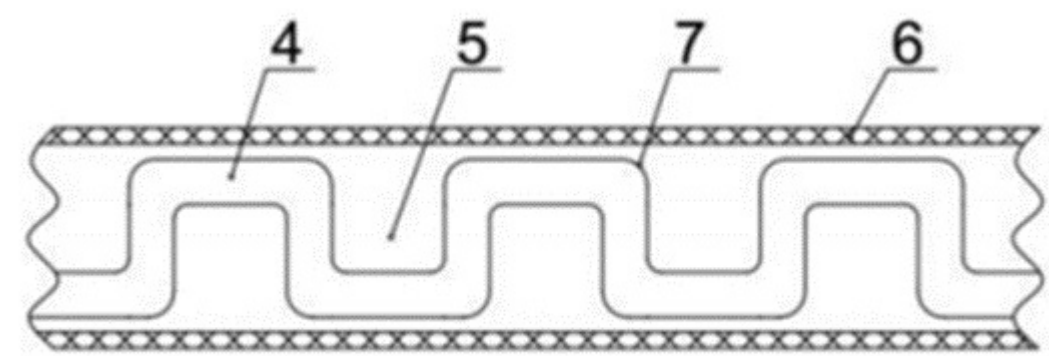
(57) Abstrak :

Dalam proses untuk memproduksi gas sintesis amonia dari stok umpan yang mengandung hidrokarbon, yang meliputi pembentukan ulang uap stok umpan dan perlakuan gas sintesis yang diperoleh, pergeseran gas sintesis meliputi dua langkah pergeseran, yang keduanya menggunakan katalis stabil, dimana pembentukan produk sampingan berbahaya dihindari atau setidaknya dikurangi hingga tingkat rendah yang dapat diterima. Kedua langkah pergeseran tersebut dapat berupa keduanya HTS, atau dapat satu HTS dan satu LTS, atau satu HTS dan satu MTS. Katalis yang digunakan dalam langkah HTS dan LTS adalah berbasis zink oksida dan spinel zink aluminium, dan katalis yang digunakan dalam langkah MTS dan LTS dapat berbasis tembaga.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00345		(13) A		
(51) I.P.C : C08L 97/02; C08L 1/02; E02D 3/10								
(21) No. Permohonan Paten : P00201912513				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU ZHONGLIAN ROADBED ENGINEERING CO.,LTD. EAST SIDE, HUASHENG COMPANY, SOFT MATERIAL INDUSTRIAL PARK, GANGXI TOWN, JIANHU COUNTY, JIANGSU, CHINA.			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUL-19					(72)	Nama Inventor : LI, Deguang, CN XIAO, Wang, CN JIANG, Lei, CN JI, Ming, CN ZHANG, Quan, CN		
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rulita Windawati Mongan S.Kom TRADEMARK2U INDONESIA PT. KARYA PATEN INDONESIA Springhill Office Tower Lantai 3 Unit F Jl. Benyamin Suaeb Blok D6 Ruas D7 Kemayoran, Jakarta Utara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021								
(54) Judul Invensi : Papan Drainase Yang Dapat Terdegradasi, Komposisi Bahan dan Proses Pembuatannya								

(57) Abstrak :

Penemuan ini memberikan papan drainase yang dapat terdegradasi, komposisi bahan dan proses pembuatannya, dan termasuk dalam bidang teknis papan drainase, yang memiliki persentase massa 65-75% serat tanaman dan 25-35% perekat padat, papan terdegradasi dibuat dengan menggunakan perekat sebagai bahan baku, dan kemudian melapisi layar filter terdegradasi untuk mendapatkan papan drainase terdegradasi. Bahan baku yang digunakan dalam penemuan ini mudah diperoleh, biayanya rendah, metode pembuatannya sederhana dan mudah, papan drainase yang dibuat dapat terdegradasi, papan drainase terdegradasi kehilangan efek drainase, membiarkan pondasi tanah setelah konstruksi tidak menetap, dan melindungi lingkungan dan menghemat energi dengan baik.



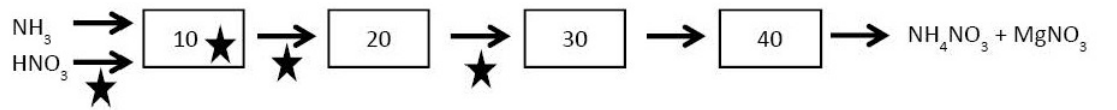
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00347				(13) A			
(51) I.P.C : C05C 1/02 (2006.01) ,B01J 20/04 (2006.01) ,C01C 1/18 (2006.01) ,C06B 31/28 (2006.01) ,B01J 20/02 (2006.01) ,B01J 2/30 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911953						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YARA INTERNATIONAL ASA P.O. Box 343 Skøyen, 0213 Oslo, NORWAY			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18							(72)	Nama Inventor : LEDOUX, Francois, FR		
(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								
	17177652.9	23-JUN-17	European Union								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021										

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN SIFAT-SIFAT ANTI-PENGGUMPALAN DARI PARTIKEL AMONIUM NITRAT YANG DISIMPAN DALAM WADAH TERTUTUP

(57) Abstrak :

Aplikasi ini berkaitan dengan wadah tertutup yang mengandung partikel amonium nitrat (AN) dalam jumlah sebesar 91 hingga 99,75% berat dan desikan dalam jumlah sebesar 0,25 dan 9% berat, dimana partikel AN memiliki kandungan air diantara 0 dan 0,7% berat, dan partikel desikan terdiri dari diantara 50 dan 95% berat dari AN dan diantara 5 dan 50% berat dari magnesium nitrat yang terdispersi dalam AN. Aplikasi selanjutnya berkaitan dengan metode untuk produksi partikel amonium nitrat yang disimpan dalam wadah tertutup dan yang memiliki sifat anti-penggumpalan yang ditingkatkan.

GAMBAR 2

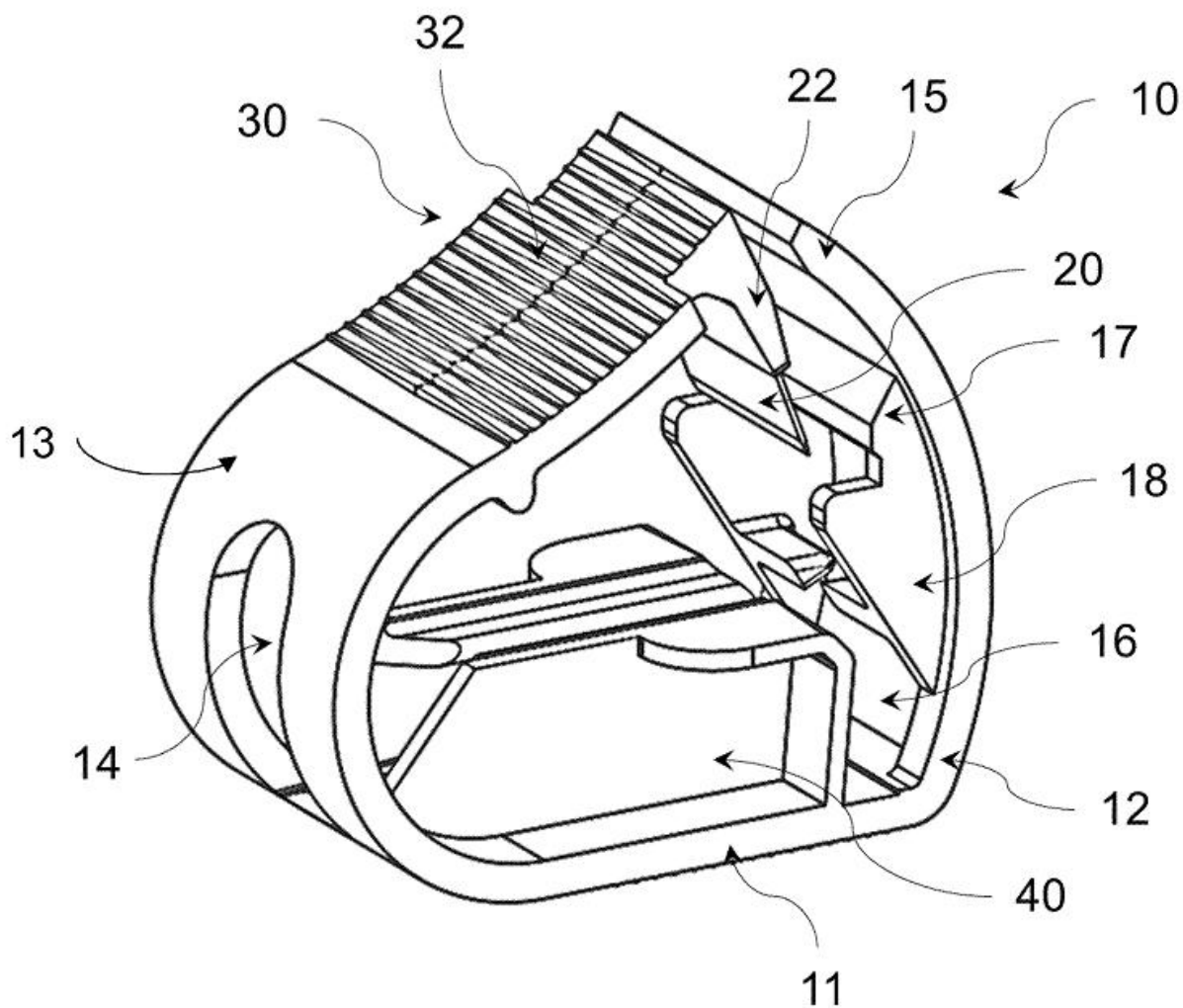


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00342	(13) A
(51) I.P.C : B26D 3/16 (2006.01) ,B26D 1/01 (2006.01) ,B23D 21/00 (2006.01) ,B26D 5/10 (2006.01) ,B23D 21/10 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910403			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Deutschland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Gerard Muller, FR Mathieu Arrault, FR Julien Boeuf, FR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17290054.0	20-APR-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : ALAT POTONG SEKALI PAKAI ERGONOMIS UNTUK PENGUJIAN STERILITAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk memotong perpipaan, yang meliputi suatu bantuan yang memiliki jendela masuk dan jendela keluar untuk menentukan jalur sumbu membujur tabung melalui peralatan, suatu elemen pemotongan diatur pada kontak, di mana elemen pemotongan diatur lateral dan berlawanan dengan jalur perpipaan dan di mana setidaknya bagian dari pergerakan dibentuk bergerak dan elemen pemotongan diatur pada atau berlawanan dengan bagian yang dapat bergerak untuk memungkinkan elemen pemotongan untuk ditekan ke jalur yang membujur sumbu perpipaan.



Gambar 1

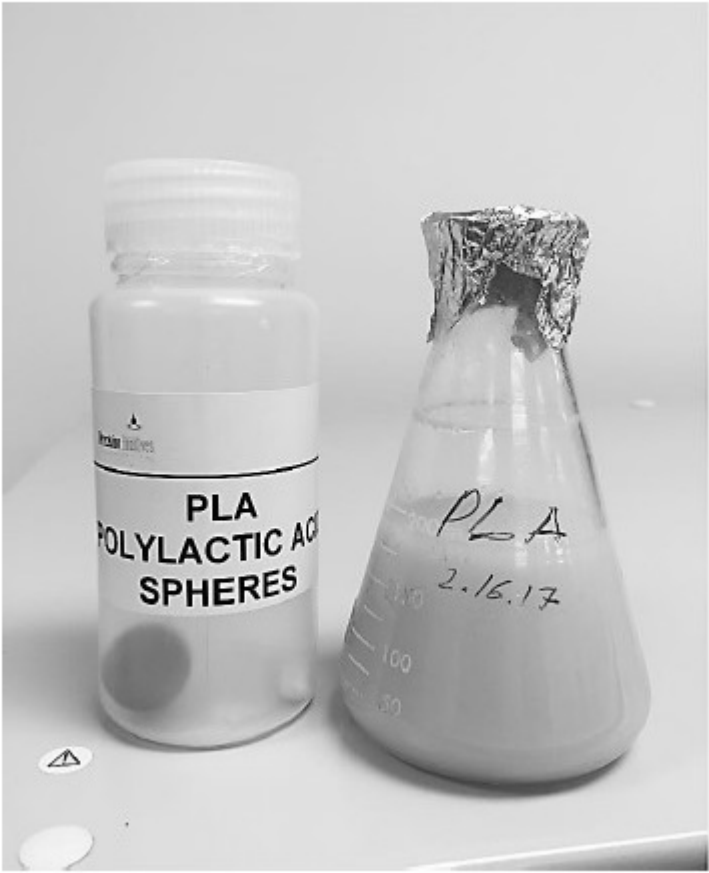
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908774			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LOCUS OIL IP COMPANY, LLC 30500 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139, US		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-18			(72)	Nama Inventor : FARMER, Sean, US ALIBEK, Ken, US ADAMS, Kent, US KARATHUR, Karthik N, US MAZUMDER, Sharmistha, US		
	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/466,410	03-MAR-17	United States Of America				
	62/528,718	05-JUL-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK DIGESTI POLIMER MIKROBA YANG DITINGKATKAN DALAM SUMUR REKAHAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi dan metode yang ramah lingkungan untuk mendegradasi polimer yang digunakan dalam operasi peretakan untuk meningkatkan perolehan kembali minyak dan gas. Khususnya, komposisi dan metode yang memanfaatkan mikroorganisme dan/atau produk sampingan dari pertumbuhannya untuk mendegradasi polimer, seperti PGA, PLA dan PAM, yang digunakan dalam sumur peretakan.

1/2



GAMBAR 1

(51) I.P.C : D04B 1/00, A41D 31/00, A41D 31/02, D04B 1/16, D04B 1/18, D04B 13/00, D06M 15/53

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908254			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 1000006, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18			(72)	Nama Inventor : Naoki Yanagita, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		DARU LUKIANTONO HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS, Pasific Century Place Level 35, Sudirman Central Business District Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53, Jakarta 12190	
	2017-061014	27-MAR-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021					

(54) Judul Invensi : PAKAIAN

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah kain rajut yang tidak menyebabkan perasaan lekat, terasa sangat dingin saat disentuh dan nyaman, dan membatasi perasaan lengket dan dingin paska-berkeringat melalui pengeringan keringat yang cepat, dan pada waktu yang bersamaan mampu lebih meningkatkan tekstur. Pakaian terdiri dari kain rajut bundar struktur banyak lapisan yang dibuat dari rajut bundar tunggal dengan struktur terlapisi dari sekurangnya dua lapisan, dan permukaan yang kontak dengan kulit adalah sisi jeratan jarum dari kain rajut bundar. Kain rajut bundar tersebut memiliki bagian-bagian di mana serat selulosa panjang dan serat hidrofobik dirajut bersama-sama untuk membentuk jeratan rajutan yang sama. Pakaian mengandung 10-50 % berat serat selulosa panjang tersebut. Tingkat paparan dari serat selulosa panjang di wilayah dari permukaan dari sisi yang kontak dengan kulit sampai 0,13 mm ke dalam interior dari kain rajut bundar adalah sekurangnya 30%. Kesejukan taktil dari kain rajut bundar adalah 130-200 W/m2·°C. Waktu untuk kadar kelembaban dari kain rajut bundar mencapai 10% setelah 0,3 cc air dititiskan padanya adalah 50 menit atau lebih.

FIG. 3



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00341		(13) A		
(51) I.P.C : B01J 23/887, B01J 37/00, C07C 253/26, C07C 255/08, C07B 61/00								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201907603			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 1000006, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18				(72)	Nama Inventor : TOMODA, Atsushi, JP FUKUZAWA, Akiyoshi, JP		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DARU LUKIANTONO HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS, Pacific Century Place Level 35, Sudirman Central Business District Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53, Jakarta 12190	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-100007	19-MAY-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							

(54) Judul Invensi : KATALIS UNTUK AMOKSIDASI, METODE UNTUK MEMPRODUKSI KATALIS TERSEBUT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI AKRILONITRIL

(57) Abstrak :

Katalis untuk amoksidasi dari invensi ini mengandung suatu partikel silika yang mengandung molibdenum, bismut dan besi, dan memiliki rasio partikel berongga 23% atau kurang. Lebih lanjut, metode untuk memproduksi katalis untuk amoksidasi meliputi tahap membuat sluri prekursor katalis yang mengandung molibdenum, bismut dan besi dan yang memiliki konsentrasi padatan 30% massa atau kurang, tahap mengeringkan semprot sluri prekursor katalis pada temperatur inlet pengering 120°C hingga 240°C untuk memperoleh partikel kering dan tahap mengkalsinasi partikel kering pada 500 hingga 750°C.

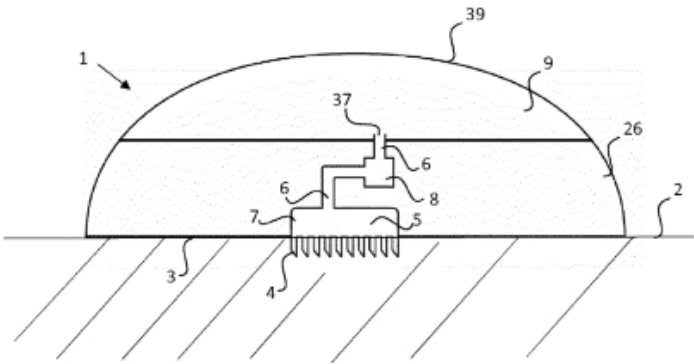
(51) I.P.C : A61B 5/145 (2006.01); A61B 5/1491 (2006.01); A61B 5/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004919			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRIGHTER AB (PUBL) Norgegatan 2, 164 32 KISTA, Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Truls SJÖSTEDT, SE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1751628-7	22-DEC-17	Sweden		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : TEMPELAN KULIT UNTUK DIAGNOSIS

(57) Abstrak :

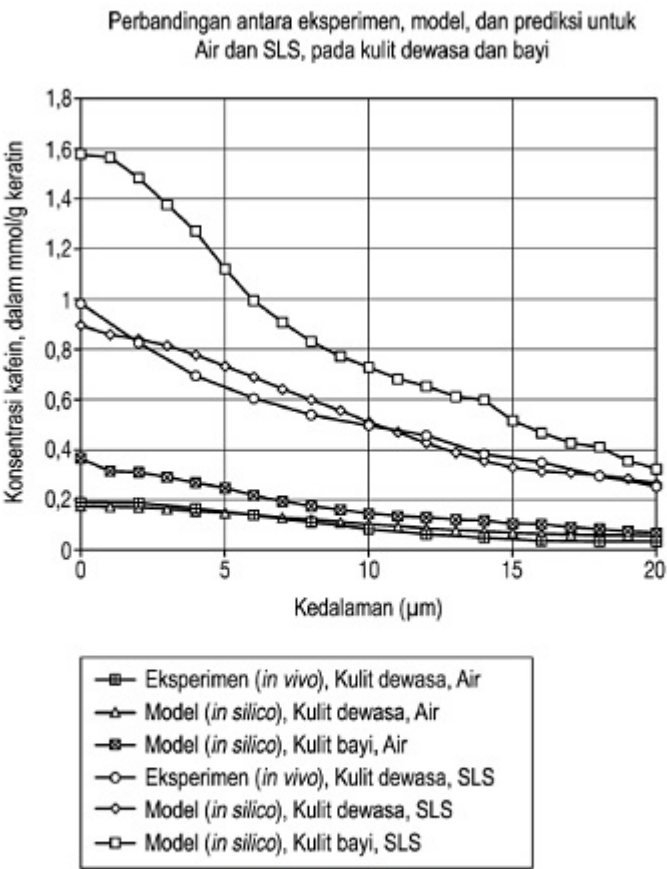
Invensi ini mengenai alat medis (1) yang terdiri dari suatu permukaan pelekatan kulit (3) dan suatu lapisan absorpsi (9) disediakan, dan dan sekurang-kurangnya satu jarum mikro berongga (4) yang memanjang dari permukaan pelekatan kulit (3), alat (1) selanjutnya terdiri dari suatu saluran aliran (6), unit analisis (8) untuk menganalisis suatu fluida tubuh, dan suatu lapisan absorpsi (9), di mana saluran aliran (6) disusun untuk mengangkat fluida dari jarum mikro (4) ke unit analisis (8) dan dari unit analisis (8) ke lapisan absorpsi (9), sedemikian sehingga saluran aliran (6) dapat membebaskan fluida ke dalam lapisan penguapan (9).



GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004916	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18		
	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : Jalil BENSACI , FR Thierry ODDOS , FR Georgios N. STAMATAS , FR
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/613,878 05-JAN-18 United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021	(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

Metode pemilihan sistem sawar kulit yang sesuai untuk bayi dan balita dijelaskan.



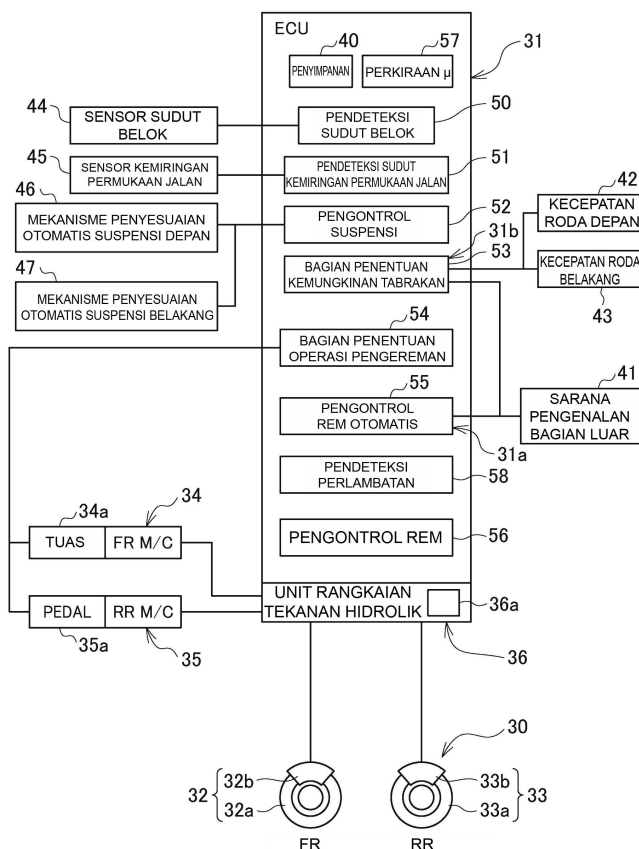
GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00195		(13) A	
(51) I.P.C : B60T 7/12 2006.01 B60T 8/1755 2006.01 B60T 8/26 2006.01 B60W 10/00 2006.01 B60W 10/188 2012.01 B60W 10/22 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004909 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-254821 28-DEC-17 Japan (43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021				(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 : Hiroyuki KANETA, JP Chikashi IIZUKA, JP Chihiro IIDA, JP Hironori NAKAMURA, 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 Inovasi : ALAT PENGGEREMAN UNTUK KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Dipastikan bahwa suatu operasi pengereman otomatis sulit memengaruhi postur pengendara dan bahwa pengereman otomatis dapat memperlambat suatu kendaraan jenis sadel dengan cepat. Dalam suatu alat pengereman untuk suatu kendaraan jenis sadel, terdiri atas suatu rem roda depan (32) dan suatu rem roda belakang (33) yang bersifat hidrolik, dan suatu unit kontrol pertama (31a) yang mengontrol operasi-operasi rem roda depan (32) dan rem roda belakang (33), suatu unit kontrol kedua (31b) terdiri atas suatu bagian penentuan kemungkinan tabrakan (53) yang menentukan kemungkinan tabrakan dari kendaraan itu sendiri dengan suatu rintangan di depan, unit kontrol pertama (31a) terdiri atas suatu pengontrol rem otomatis (55) yang melakukan kontrol pengereman otomatis untuk meningkatkan secara otomatis gaya pengereman dari rem roda depan (32) dan rem roda belakang (33), dan dalam hal ketika bagian penentuan kemungkinan tabrakan (53) menentukan bahwa terdapat kemungkinan tabrakan, pengontrol rem otomatis (55) menekan rem roda belakang (33) untuk mengerem suatu roda belakang (3), dan menekan secara bersamaan rem roda depan (32) sampai suatu tekanan yang telah ditentukan sebelumnya (P) dimana postur bodi kendaraan tidak berubah dengan pengereman suatu roda depan (2).



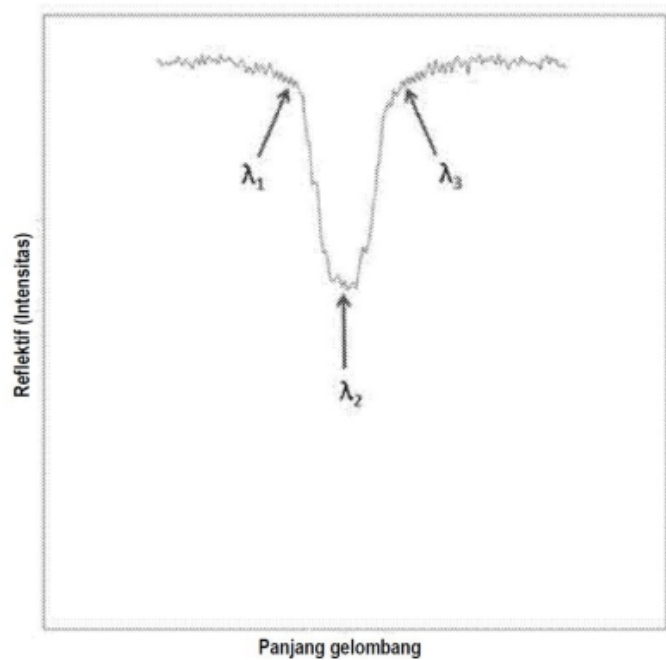
Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00194		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01); H04W 12/06 (2009.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004908			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SPECTRA SYSTEMS CORPORATION 40 Westminster Street, 2nd Floor, Providence, RI 02903, USA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Nabil LAWANDY, US	
	62/596,558	08-DEC-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54) Judul Invensi : SISTEM TAGGANT							

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem autentikasi dan metode terkait termasuk substrat termasuk satu atau lebih inklusi yang diolah ditempatkan di dalam atau pada substrat pada satu atau lebih bagian substrat sedemikian rupa sehingga absorpsi radiasi elektromagnetik dan reflektan bervariasi antara bagian substrat di mana inklusi doping ditempatkan dan sebagian substrat di mana tidak ada pencantuman keterangan disusun, dan suatu detektor mencakup suatu sumber radiasi elektromagnetik dibentuk pada iradiasi substrat dengan radiasi elektromagnetik pada berbagai panjang gelombang dan suatu sistem gambar dibentuk untuk beberapa gambar yang diperoleh dari substrat yang diperlakukan pada iradiasi.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C12N 15/77 (2006.01); C12P 13/08 (2006.01); C07K 14/34 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004904			(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 : 25-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Seung-ju SON, KR Byoung Hoon YOON, KR Kwang Woo LEE, KR Seon Hye KIM, KR Hyo Jeong BYUN, KR Jin Sook CHANG, KR Hyung Joon KIM, KR Yong Uk SHIN, KR
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10-2018-0009633	25-JAN-18	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021			(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 : MIKROORGANISME DARI GENUS Corynebacterium YANG MENGHASILKAN ASAM L-AMINO DAN METODE MENGHASILKAN ASAM L-AMINO MENGGUNAKAN MIKROORGANISME YANG SAMA

(57) Abstrak :

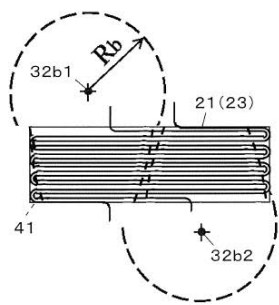
Disediakan mikroorganisme dari Genus Corynebacterium yang menghasilkan asam L-amino, dan metode menghasilkan asam L-amino menggunakan mikroorganisme yang sama.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00325		(13) A	
(51) I.P.C : F23J 3/00 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004903				(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			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				(72) Nama Inventor : SHIMOGORI Miki, JP TAKEI Yasuhiro, JP YOKOYAMA Yasushi, JP SUDO Makoto, JP IDEI Takashi, JP MATSUO Tomohiro, JP SUGIYAMA Tomoaki, JP			
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara			
2017-247859		25-DEC-17		Japan			
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			
(54) Judul Invensi : ALAT PENGHEMBUS JELAGA DAN KETEL							

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat penghembus jelaga (31b) yang menghilangkan abu dengan menyuntikkan media semprot ke arah deretan (7-10) dimana tabung transfer panas berorientasi horisontal (21) disusun dalam arah vertikal dan sejumlah tabung transfer panas (21) disejajarkan dalam arah lateral. Alat penghembus jelaga (31) dicirikan dengan yang berikut: nosel penghembus (32) yang dipasang di atas dan di bawah deretan (7-10) sehingga mampu bergerak dalam arah horisontal; tabung transfer panas (21) adalah tabung transfer panas bersirip (21) yang dilengkapi dengan sirip (23b); dan nosel penghembus (32b1) di atas deretan (7-10) dan nosel penghembus (32b2) di bawah deretan (7-10) yang ditempatkan sehingga dapat bergerak melalui posisi yang menyimpang satu sama lainnya dalam bidang horisontal. Karena konfigurasi ini, ketika menghilangkan abu pada semua tabung transfer panas, penurunan efisiensi penghilangan abu ditekan dan keausan tabung transfer panas juga berkurang.

GAMBAR 5



(51) I.P.C : C12N 1/21 (2006.01) C12P 7/18 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004899			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TSINGHUA UNIVERSITY Qinghua Yuan 1, Haidian District, Beijing 100084, CHINA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18			(72)	Nama Inventor : CHEN, Zhen, CN LIU, Dehua, CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	201711405440.5	22-DEC-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI 1,3-PROPANADIOL MELALUI FERMENTASI MIKROORGANISME REKOMBINAN

(57) Abstrak :

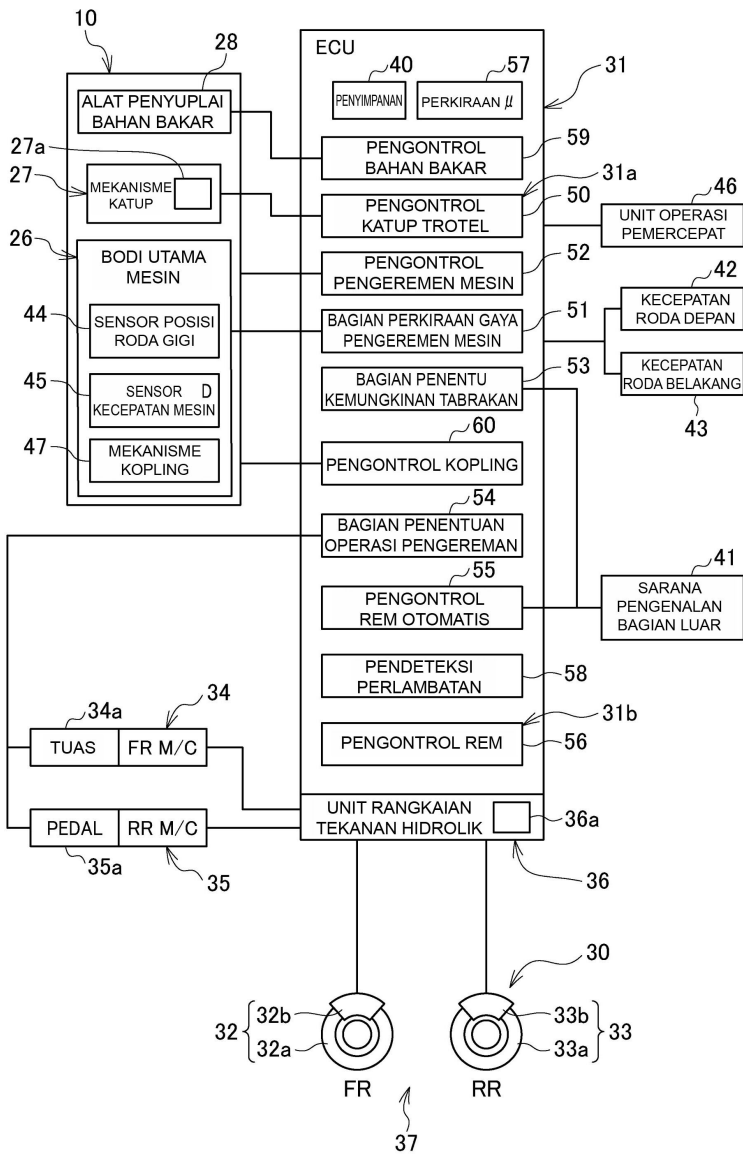
Dihasilkan suatu metode untuk memproduksi 1,3-propanadiol dengan menggunakan fermentasi mikroorganisme rekombinan. Pertama, mikroorganisme rekombinan dihasilkan; mikroorganisme rekombinan dapat mengekspresikan secara berlebih gen asetil-CoA karboksilase: accBC dan accDA, gen malonil-CoA sintetase: mcr, gen 3-hidroksipropionil-CoA sintetase: pcs, gen 3-hidroksipropionil-CoA reduktase: pduP, dan gen 1,3-propanadiol oksidoreduktase: yqhD. Mikroorganisme rekombinan menjalani kultur fermentasi dalam labu atau fermentor menggunakan glukosa sebagai bahan baku untuk memperoleh 1,3-propanadiol. Mikroorganisme rekombinan dapat menggunakan glukosa dengan biaya murah, sukrosa, molase, xilosa dan sejenisnya sebagai bahan baku dalam proses fermentasi, tanpa tambahan vitamin B12 yang mahal. Dengan demikian, biaya produksi berkurang secara signifikan, dan terdapat prospek yang menjanjikan di pasaran.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004898			(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-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Hiroyuki KANETA, JP Chikashi IIZUKA, JP Chihiro IIDA, JP Hironori NAKAMURA, 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			
	2017-254820	28-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021					

(54) Judul Invensi : KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Pengereman mesin distabilkan sehingga suatu kendaraan bersadel dapat diperlambat dengan lancar. Dalam suatu kendaraan bersadel yang terdiri atas suatu mesin (10) yang meliputi suatu mekanisme katup trotel elektronik (27) yang menggerakkan suatu katup trotel pengisap udara melalui suatu aktuator (27a), dan suatu unit kontrol pertama (31a) yang mengontrol mesin (10), unit kontrol pertama (31a) terdiri atas suatu pengontrol pengereman mesin (52) yang mengontrol katup trotel sehingga menghasilkan gaya yang mengofset pengereman mesin (10) ketika kendaraan diperlambat.



Gambar 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004894			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sumitomo Chemical Enviro-Agro Asia Pacific Sdn. Bhd. Lot 62A, Persiaran Bunga Tanjung 1, Senawang Industrial Park, Seremban, Negeri Sembilan Darul Khusus, 70400, Malaysia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YEE Wai Sun, MY SERIT Muney, MY
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PI 2017001802	06-DEC-17	Malaysia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 PENGUSIR NYAMUK

(57) Abstrak :

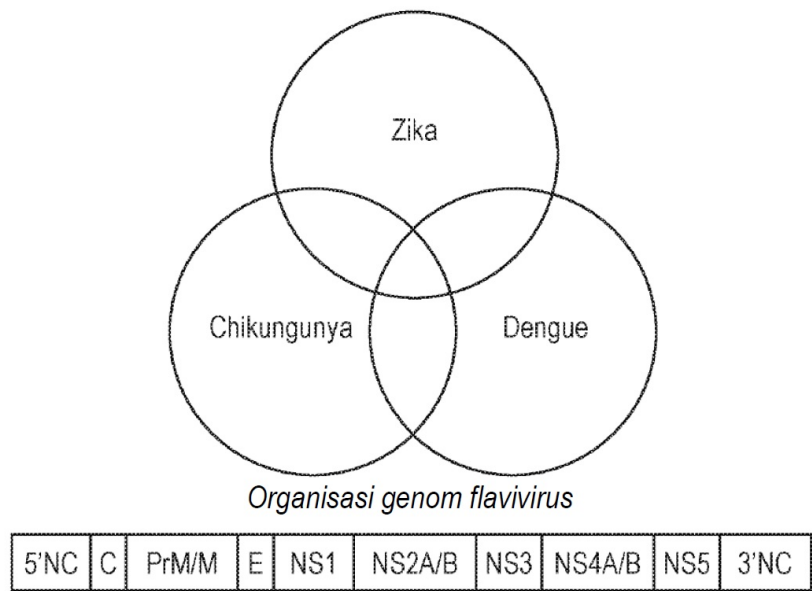
Invensi ini berkaitan dengan komposisi pengusir serangga yang meliputi: piretroid aktif-uap; bahan curah yang dapat terbakar; dan pengikat; dimana piretroid aktif-uap dipilih dari satu atau lebih kelompok yang dipilih dari metoflutrín, transflutrín, dimeflutrín, meperflutrín, renoflutrín dan heptaflutrín. Invensi ini juga mencakup metode pembuatan komposisi pengusir serangga, benda yang meliputi komposisi, perlengkapan yang meliputi benda tersebut dan metode mengusir serangga dengan membakar komposisi.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00191		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 39/12 2006.01; C07K 14/18 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004879			(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 : 04-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Ramila PHILIP, US	
	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				
	62/614,375	06-JAN-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021						
(54) Judul Invensi : PEPTIDA TERKAIT MHC KELAS 1 UNTUK PENCEGAHAN DAN PENGOBATAN FLAVIVIRUS MULTIEPEL							

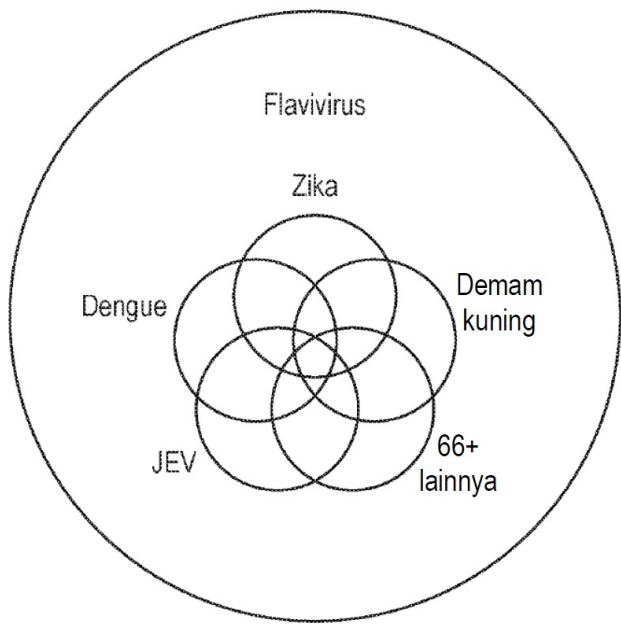
(57) Abstrak :

Invensi menyediakan suatu komposisi vaksin yang mengandung peptida flavi yang meliputi satu atau lebih epitop sel T CD8+.

GAMBAR 1a



GAMBAR 1b



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004874			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BIAL - PORTELA & CA., S.A. Av. da Siderurgia Nacional, 4745-455 São Mamede Do Coronado, Portugal
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Laszlo Erno KISS, HU Alexander BELIAEV , PT Tino ROSSI, IT Pedro Nuno Leal PALMA, PT Patrício Manuel Vieira Araujo SOARES DA SILVA, PT Rui PINTO, PT Francisco CARDONA , PT
(30)	1720189.8	04-DEC-17	Great Britain		
	1804439.6	20-MAR-18	Great Britain		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : INHIBITOR-INHIBITOR DOPAMIN-B-HIDROKSILASE

(57) Abstrak :

INHIBITOR-INHIBITOR DOPAMIN-B-HIDROKSILASE Invensi ini berkaitan dengan: (a) senyawa-senyawa formula Ia (dengan R1, R4 sampai R6, n dan A sebagaimana didefinisikan di sini) dan garam atau solvat yang dapat diterima secara farmasi darinya yang berguna sebagai inhibitor dopamin- β -hidroksilase; (b) komposisi-komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa, garam atau pelarut tersebut; (c) penggunaan senyawa-senyawa tersebut, garam atau pelarut dalam terapi; (d) metode-metode terapeutik pada pengobatan menggunakan senyawa, garam atau pelarut tersebut; dan (e) proses-proses dan zat-zat antara yang berguna untuk sintesis pada senyawa-senyawa tersebut.

(51) I.P.C : C12N 1/20 (2006.01); C12P 1/04 (2006.01); C12P 21/02 (2006.01); A61K 39/095 (2006.01); A61K 39/02 (2006.01); A61K 39/108 (2006.01)

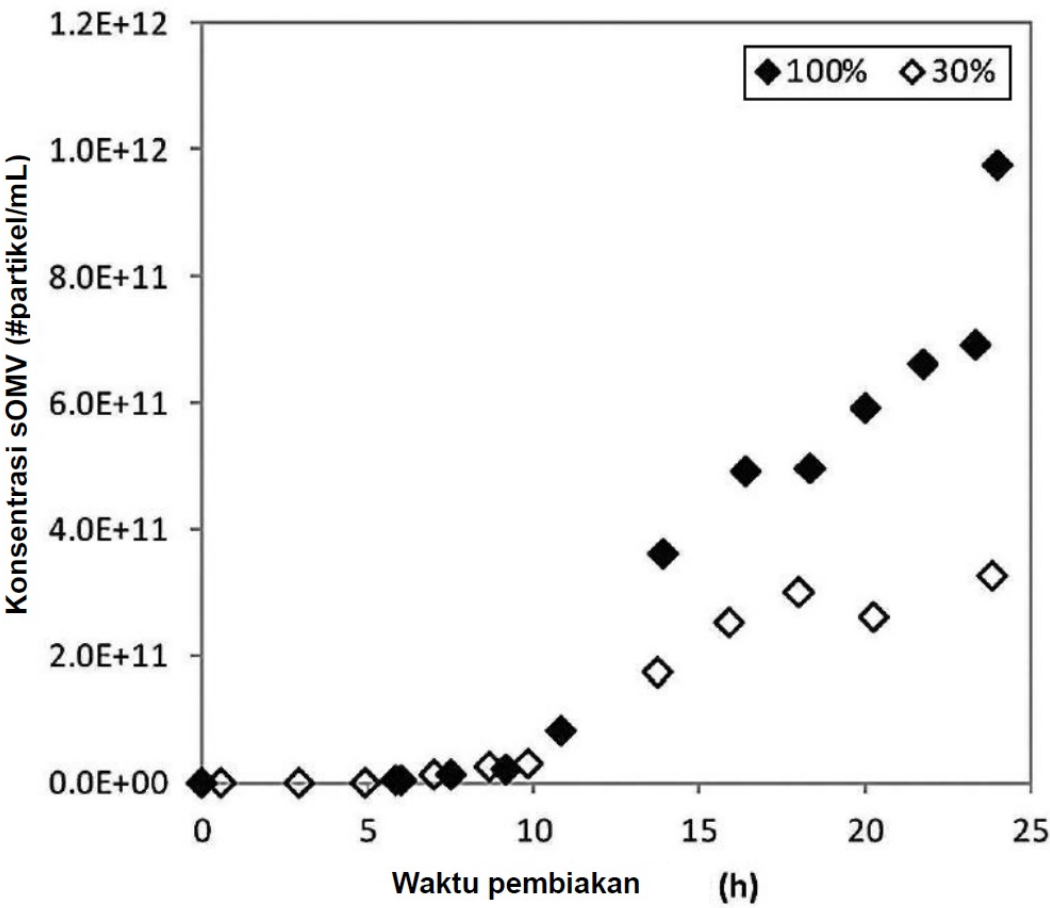
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004856			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DE STAAT DER NEDERLANDEN, VERT. DOOR DE MINISTER VAN VWS, MINISTERIE VAN VOLKSGEZONDHEID, WELZIJN EN SPORT Parnassusplein 5, 2500 EJ Den Haag, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18			(72)	Nama Inventor : GERRITZEN, Matthias Joannes Hendrikus, NL VAN DER POL, Leonardus Aldolfus, NL STORK, Michiel, NL
(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
	17205138.5	04-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021				

(54) Judul Invensi : PROSES YANG DISEMPURNAKAN UNTUK MEMPRODUKSI VESIKEL MEMBRAN LUAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang mikrobiologi kedokteran dan vaksin. Khususnya invensi berhubungan dengan proses dimana pelepasan spontan vesikel membran luar bakteri (OMV) bakteri Gram-negatif distimulasi dengan aplikasi tegangan oksigen terlarut (DOT) yang lebih tinggi daripada DOT fisiologis. OMV yang dengan demikian diproduksi digunakan dalam vaksin. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan OMV yang dapat diperoleh dengan proses tersebut, dan dengan komposisi farmasi yang meliputi OMV. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan OMV invensi ini sebagai obat khususnya untuk digunakan dalam metode untuk memunculkan respons imun.

Gambar 3B

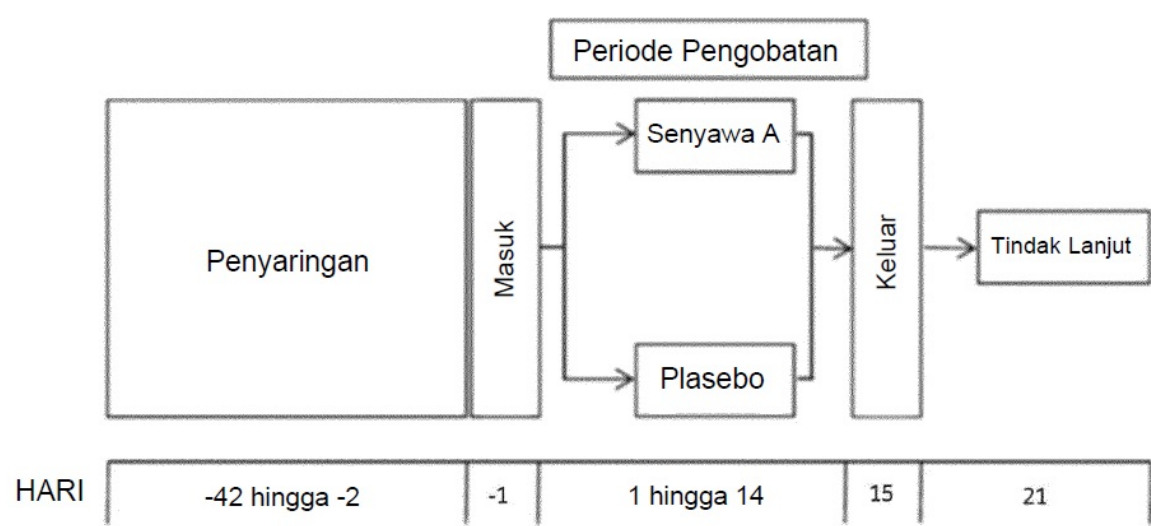


(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00190		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 31/47 (2006.01); A61P 15/12 (2006.01)						
(21) No. Permohonan Paten : P00202004849		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 3-2-10, Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505 Japan (72) Nama Inventor : Joseph M. PALUMBO, 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 : 18-DEC-18						
Data Prioritas :						
(30) (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas					(33) Negara
62/607,666	19-DEC-17					United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021						
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI ATAU MENCEGAH GEJALA VASOMOTOR						

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini diarahkan pada komposisi yang mencakup bahan aktif, dosis rendah dari asam 4-({1-siklopropilisokuinolin-3-il}[4-(trifluorometoksi)benzil] amino}sulfonil)benzoat atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi untuk mengobati atau mencegah gejala vasomotor pada subjek, dan metode yang mencakup memberikan senyawa tersebut atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi pada dosis rendah, masing-masing.

[Gambar 1]

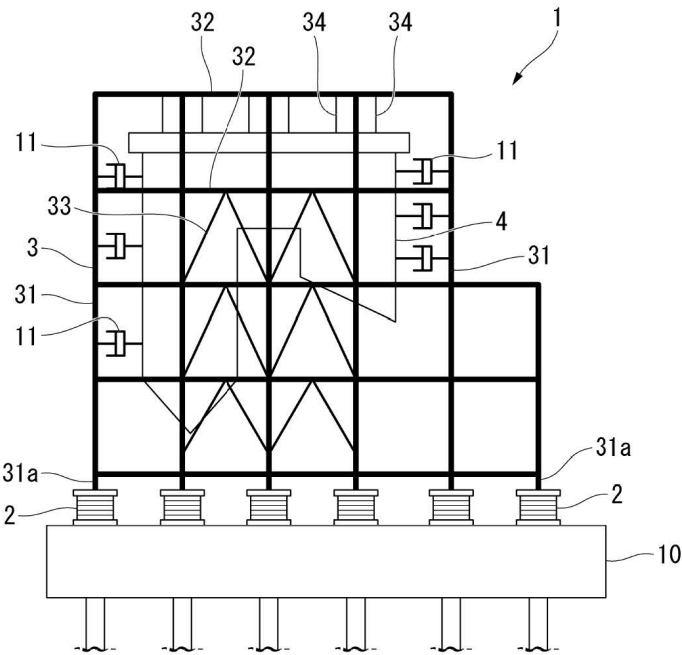


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00381		(13) A	
(51) I.P.C : F22B 37/24 (2006.01) E04H 9/02 (2006.01) F16F 15/02 (2006.01) F16F 15/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004844			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Power, Ltd. 3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SHIMONO Masaki, JP KATO Motoki, JP MORISHITA Kunihiro, JP AMANO Tatsuya, JP MOTOE Kunihiro, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-001273	09-JAN-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : STRUKTUR KETEL							

(57) Abstrak :

Disediakan suatu struktur ketel yang mencakup: suatu alat isolasi seismik (2) yang ditempatkan di atas suatu fondasi (10); suatu kolom (31) dari rangka baja penyangga (3) yang ujung bawahnya disangga oleh alat isolasi seismik (2); suatu kaleng ketel (4) yang ujung atasnya disangga oleh rangka baja penyangga (3) sehingga dapat mengayun dalam arah horisontal; dan suatu peredam (11) yang dihubungkan ke rangka baja penyangga (3) dan kaleng ketel (4) untuk dioperasikan dalam arah horisontal.

GAMBAR 1

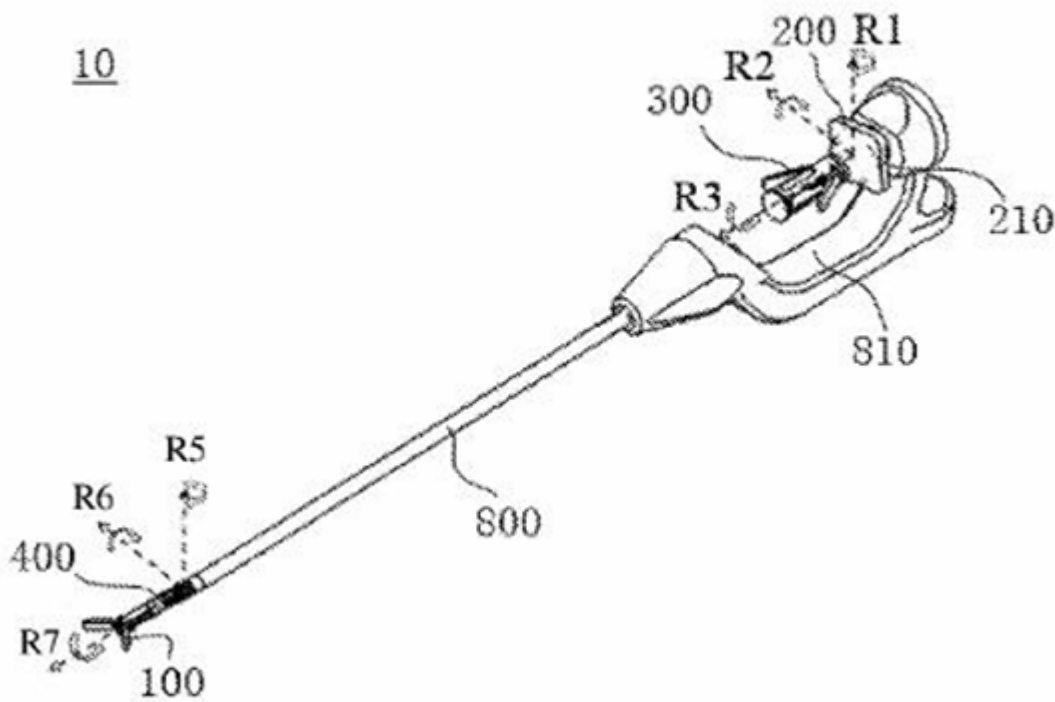


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00339		(13) A	
(51) I.P.C : A61B 17/00234; A61B 2017/003; A61B 2017/00353; A61B 2017/00367							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004843			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROPORT (SHANGHAI) MEDBOT CO., LTD. 501 Newton Road, Z.J.Hi-Tech Park, Pudong New District, Shanghai 201203, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YUAN, Shuai , CN JIANG, Youkun, CN HE, Chao, CN HE, Yuyuan, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201711252660.9	01-DEC-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : ALAT BEDAH

(57) Abstrak :

Alat bedah (10), yang terdiri dari: suatu komponen pelaksanaan bedah (100), suatu bagian penautan (200), dan suatu komponen manipulasi (300), ujung bagian belakang dari bagian penautan (200) dihubungkan ke komponen pelaksanaan bedah (100) dan ujung proksimal dari bagian tautan (200) dihubungkan ke komponen manipulasi (300). Alat bedah (10) menggunakan bagian penautan (200) yang memiliki dua derajat rotasi kebebasan, sehingga ketika komponen manipulasi (300) bergerak, melalui bagian penautan (200), komponen pelaksanaan bedah (100) untuk berotasi pada derajat kebebasan rotasi kelima (R5) dan/atau derajat kebebasan rotasi keenam (R6), arah ayunan komponen pelaksanaan bedah (100) dan komponen manipulasi (300) pada derajat kebebasan rotasi pertama (R1) dan derajat kebebasan rotasi kedua (R2) konsisten. Oleh karena itu, instruksi pembedahan (10) menerapkan efek teknis meningkatkan akurasi arah pergerakan komponen pelaksanaan bedah (100), meningkatkan akurasi aksi instruksi pembedahan (10), dan mempermudah operasi bedah



Gambar 1

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00350		(13) A	
(51) I.P.C :					
(21) No. Permohonan Paten : P00202004831			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/06/2020				PT Vale Indonesia Tbk	
Data Prioritas :			(72)	The Energy Building, 31st Floor SCBD Lot 11A Jl. Jend. Sudirman kav.	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		52 - 53 Jakarta 12190, Indonesia	
(33) Negara			Nama Inventor :		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			Ridwan Banda, ID		
			Radios Hendrartijanto, ID		
			Aris Prio Ambodo, ID		
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Dewi Permatasari	
			Indonesia Bekasi		
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BETON MENGANDUNG AGREGAT SLAG TAMBANG NIKEL					

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi beton yang mengandung agregat slag tambang nikel yang berasal dari hasil samping tungku tanur listrik dan tungku pemurnian yang sesuai digunakan dalam infrastruktur jalan dan bangunan. Lebih lanjut invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan komposisi beton tersebut.

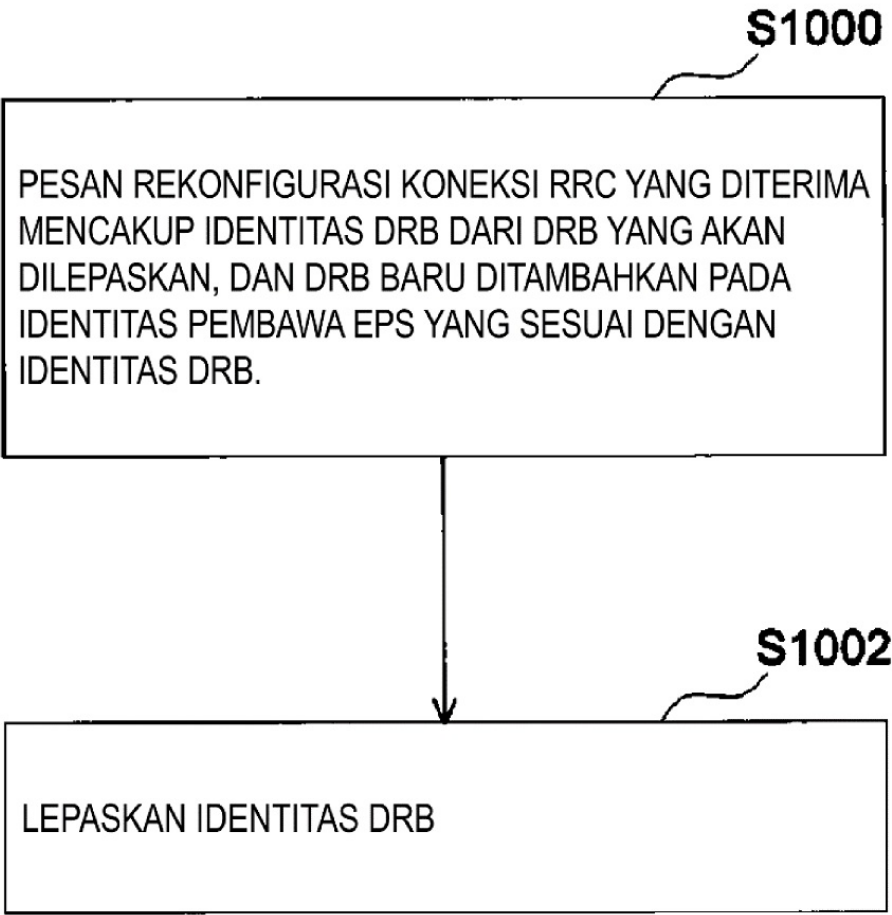
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004814			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18				FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Takako HORI, JP Shohei YAMADA, JP Hidekazu TSUBOI, JP
	2017-253552	28-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERALATAN TERMINAL, METODE, DAN SIRKUIT TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Peralatan terminal untuk dihubungkan dengan satu atau lebih peralatan stasiun dasar, peralatan terminal tersebut mencakup: penerima yang dikonfigurasi untuk menerima pesan rekonfigurasi RRC yang mencakup konfigurasi DRB dari satu atau lebih peralatan stasiun dasar, konfigurasi DRB tersebut mencakup identitas DRB dan identitas pembawa EPS; dan unit pemrosesan yang dikonfigurasi untuk mengaitkan DRB yang ditetapkan dengan identitas EPS dalam kasus di mana identitas DRB tersebut bukan merupakan bagian konfigurasi terkini pada peralatan terminal, peralatan terminal dikonfigurasi dengan EN-DC, dan DRB dikonfigurasi untuk identitas pembawa EPS sebelum pesan rekonfigurasi RRC diterima.

UE122

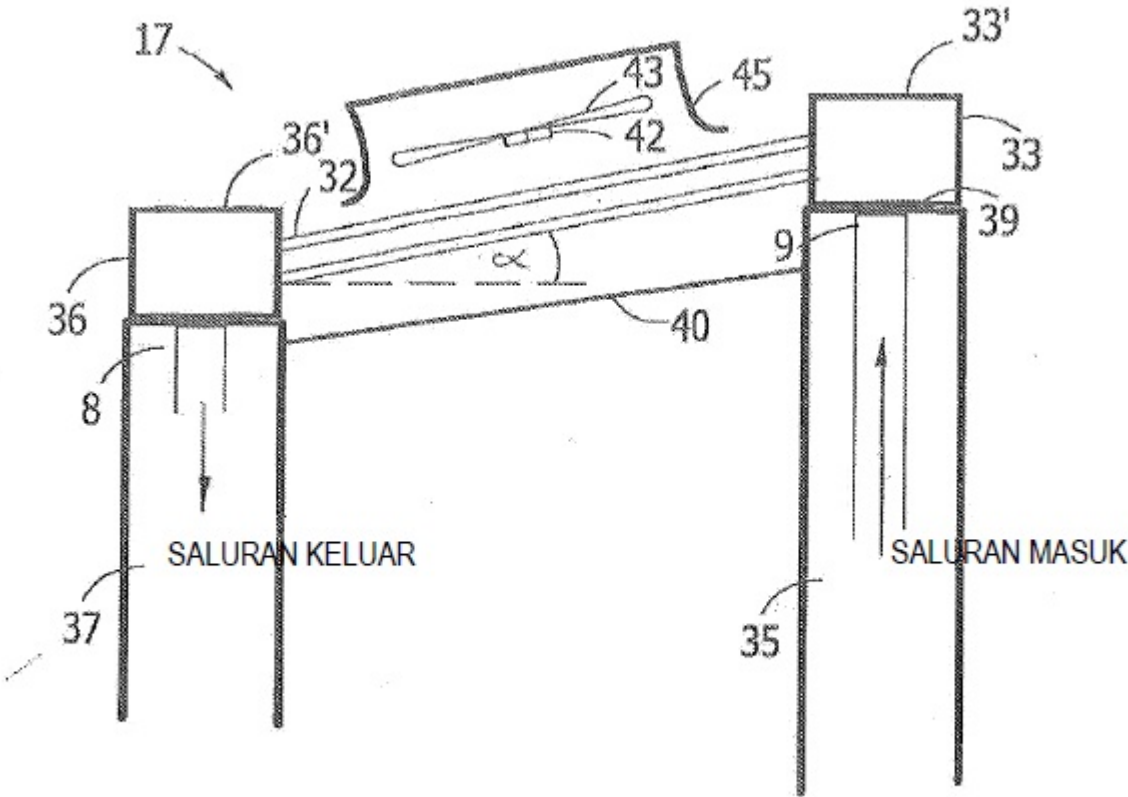


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004806			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ORMAT TECHNOLOGIES INC. 6140 Plumas Street Reno, Nevada 89519-6075, United States	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Dany BATSCHA , IL Anton FITERMAN , IL	
	Data Prioritas :					
(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	
	62/611,323	28-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021					

(54) Judul Invensi : KONFIGURASI KONDENSOR YANG DIDINGINKAN OLEH UDARA

(57) Abstrak :

Pembangkit listrik yang dialiri fluida penggerak yang meliputi turbin uap yang ke dalamnya uap fluida penggerak dimasukkan dan diekspansikan sehingga dihasilkan daya, dan kondensor yang didinginkan oleh udara horizontal (ACC) untuk menerima dan mengondensasikan fluida penggerak yang diekspansikan yang dikeluarkan dari turbin uap. Kondensor tersebut meliputi sejumlah tabung kondensor yang sejajar dan terpisah dalam jarak tertentu satu sama lain yang dialiri udara untuk mengondensasikan fluida penggerak yang dipasang pada sudut kemiringan sekurang-kurangnya 5 derajat relatif terhadap bidang horizontal sehingga kondensat cair yang terakumulasi dapat dievakuasi oleh gaya-gaya gravitasi.



GAMBAR 2

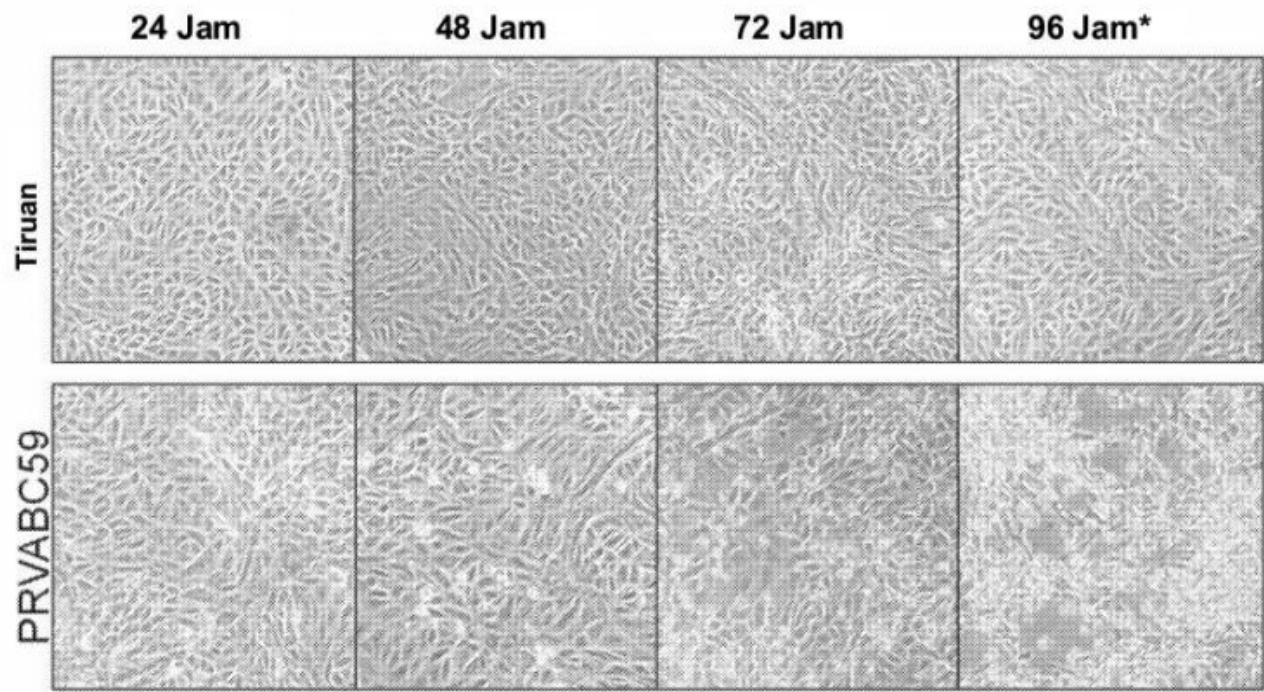
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00323		(13) A		
(51) I.P.C : C07K 16/10 (2006.01); C12N 7/02 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004800			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Takeda Vaccines, Inc. 75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Jill A. LIVENGGOOD, US Hansi DEAN, US Htay Htay HAN, US Raman RAO, SG Jackie MARKS, US Gary DUBIN, US Laurence DE MOERLOOZE, BE Hetal PATEL, US		
	Data Prioritas :			(30)				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/592,995	30-NOV-17	United States Of America					
	PCT/US2018/059227	05-NOV-18	United States Of America					
	PCT/US2018/059233	05-NOV-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 : 19/01/2021							

(54) Judul Invensi : VAKSIN-VAKSIN ZIKA DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI IMUNOGENIK, DAN METODE-METODE PENGGUNANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan vaksin-vaksin virus Zika dan komposisi-komposisi imunogenik yang memiliki satu atau lebih antigen dari virus Zika (misalnya, isolat klonal virus Zika, virus Zika yang diadaptasi sel bukan manusia, dll.), dan metode-metode pengobatan dan penggunaannya.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : A23L 5/00 2016.01 A23L 2/00 2006.01 A23L 2/52 2006.01 A23L 2/56 2006.01 A23L 2/58 2006.01 A23L 2/62 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004799			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAN-EI GEN F.F.I., INC. 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takeshi MIUCHI, JP Keigo KINOSHITA, JP Makoto SAKATA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-232127	01-DEC-17	Japan		
	2017-232130	01-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(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 EMULSI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI EMULSI Tujuan invensi ini adalah untuk memberikan komposisi emulsi yang memiliki stabilitas yang sangat baik. Tujuan di atas dapat dicapai dengan komposisi emulsi yang terdiri dari air, komponen berminyak, Gom ghatti, dan garam dari unsur yang termasuk dalam kelompok 1 atau 2 dari tabel periodik.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00188	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

(51) I.P.C : G06Q 10/08 (2012.01)

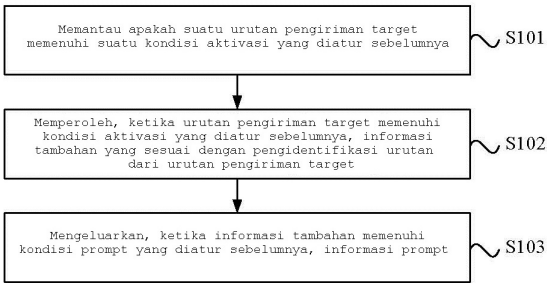
(21) No. Permohonan Paten : P00202004798	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING SANKUAI ONLINE TECHNOLOGY CO., LTD Room 2106-030, No. 9 West North 4th Ring Road, Haidian District, Beijing 100080, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : XING, Ke, CN MA, Chaoyi, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201810111466.7 05-FEB-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021	

(54) Judul Invensi : PROMPT INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu metode prompt informasi disediakan. Metode prompt informasi tersebut meliputi: memantau apakah suatu urutan pengiriman target memenuhi kondisi aktivasi yang diatur sebelumnya (S101); memperoleh, ketika urutan pengiriman target memenuhi kondisi aktivasi yang diatur sebelumnya, informasi tambahan yang sesuai dengan suatu pengidentifikasi urutan dari urutan pengiriman target (S102), di mana informasi tambahan ditentukan berdasarkan pada probabilitas kontak di muka yang sesuai dengan pengidentifikasi urutan, probabilitas kontak di muka ditentukan berdasarkan pada suatu urutan historis target, dan urutan historis target adalah urutan historis dengan pengidentifikasi urutan; dan mengeluarkan informasi prompt ketika informasi tambahan memenuhi suatu kondisi prompt yang diatur sebelumnya (S103).

1/4



GAMBAR 1

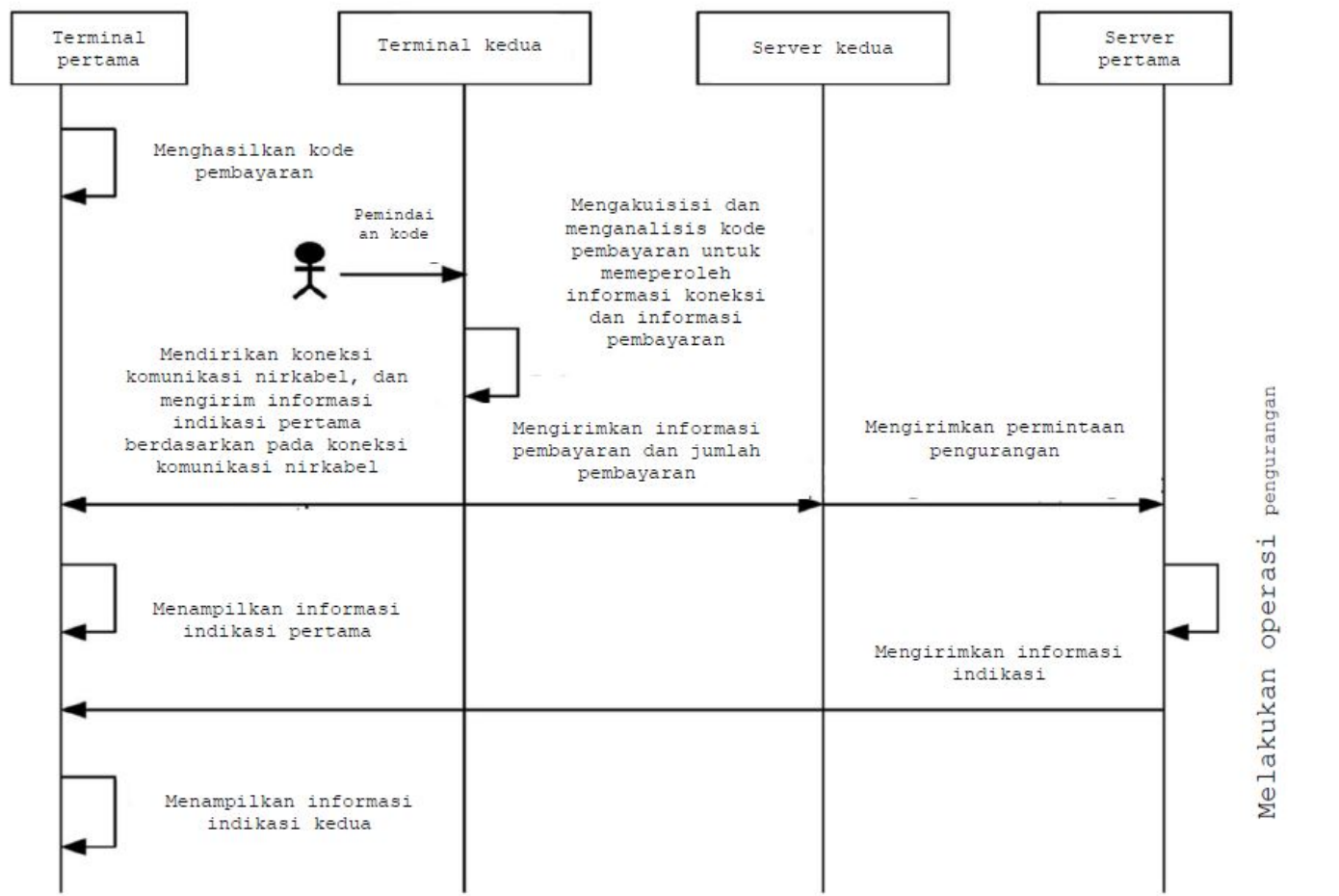
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004796			(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 : 27-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Fen ZHAI, CN Chunlei GU, CN Ge CHEN, CN Lijuan KANG, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810067565.X	24-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 PEMROSESAN DATA, PERANTI TERMINAL, DAN SISTEM PEMROSESAN DATA

(57) Abstrak :

Metode pemrosesan data, peranti terminal, dan sistem pemrosesan data. Metode meliputi: terminal pertama menghasilkan kode pembayaran (S20), dimana kode pembayaran meliputi informasi koneksi, dan informasi koneksi meliputi pengidentifikasi koneksi dari terminal pertama; terminal kedua mengakuisisi kode pembayaran (S30), mendirikan koneksi komunikasi nirkabel dengan terminal pertama berdasarkan pengidentifikasi koneksi, dan mengirimkan informasi indikasi pertama ke terminal pertama berdasarkan koneksi komunikasi nirkabel (S32), dimana informasi indikasi pertama digunakan untuk menunjukkan apakah pembayaran berhasil; terminal pertama menerima informasi indikasi pertama berdasarkan koneksi komunikasi nirkabel (S22), dan menampilkan informasi indikasi pertama (S24).



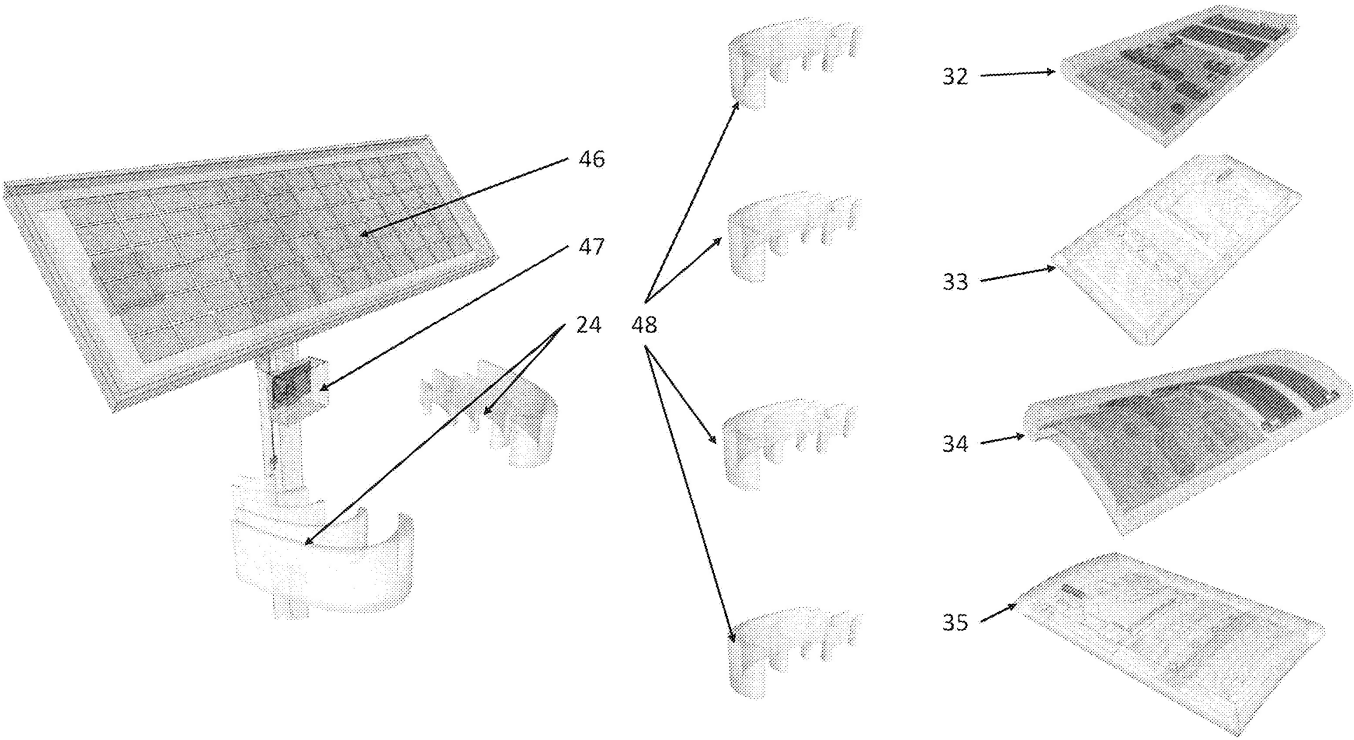
(51) I.P.C : G01R 31/02 2006.01 G01R 31/08 2006.01 G06N 20/00 2019.01 H01L 41/04 2006.01 H01L 41/23 2013.01 H01L 41/47 2013.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004788				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUNOZ, Michael P.O. Box 254 Dayton Montana 59915 United States of America
	62/592,652	30-NOV-17	United States Of America		
	62/596,492	08-DEC-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Michael MUNOZ, US
(30)	62/624,493	31-JAN-18	United States Of America		
	62/626,247	05-FEB-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, Indonesia
	62/655,643	10-APR-18	United States Of America		
	62/655,653	10-APR-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021				

(54) Judul Invensi : INTERNET UNTUK SEGALA (IoT) YANG MENGAKTIFKAN SISTEM SENSOR BIRKABEL YANG MENGAKTIFKAN PERAWATAN PREDIKTIF KENDALI PROSES DARI SUATU JARINGAN DISTRIBUSI LISTRIK, JALUR-JALUR PIPA CAIR DAN GAS DAN PEMANTAUAN POLUTAN-POLUTAN UDARA YANG MENCAKUP ZAT-ZAT BIOLOGIS DAN KIMIA NUKLIR DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR-SENSOR ELEKTROMAGNETIK PASIF TERTANAM DAN/ATAU TERLEKAT

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan sistem sensor nirkabel yang dapat mengaktifkan Internet untuk Segala (IoT) dengan menggunakan sensor-sensor elektromagnetik pasif (PES) yang terpasang dan/atau terpasang dengan perangkat keras distribusi. Salah satu perwujudan invensi ini meliputi sistem sensor nirkabel, yang memungkinkan kendali proses dan perawatan prediktif terhadap jaringan transmisi dan distribusi listrik utilitas. Perwujudan yang lain meliputi sistem sensor nirkabel, yang memungkinkan kendali proses dan perawatan prediktif cairan atau gas melalui perpipaan. Perwujudan yang lain meliputi sistem sensor nirkabel, yang memungkinkan pengukuran polutan-polutan udara yang dapat dihirup. Selain itu, metode pembuatan pod sensor elektromagnetik pasif pelindung dan sensor elektromagnetik pasif yang terpasang.



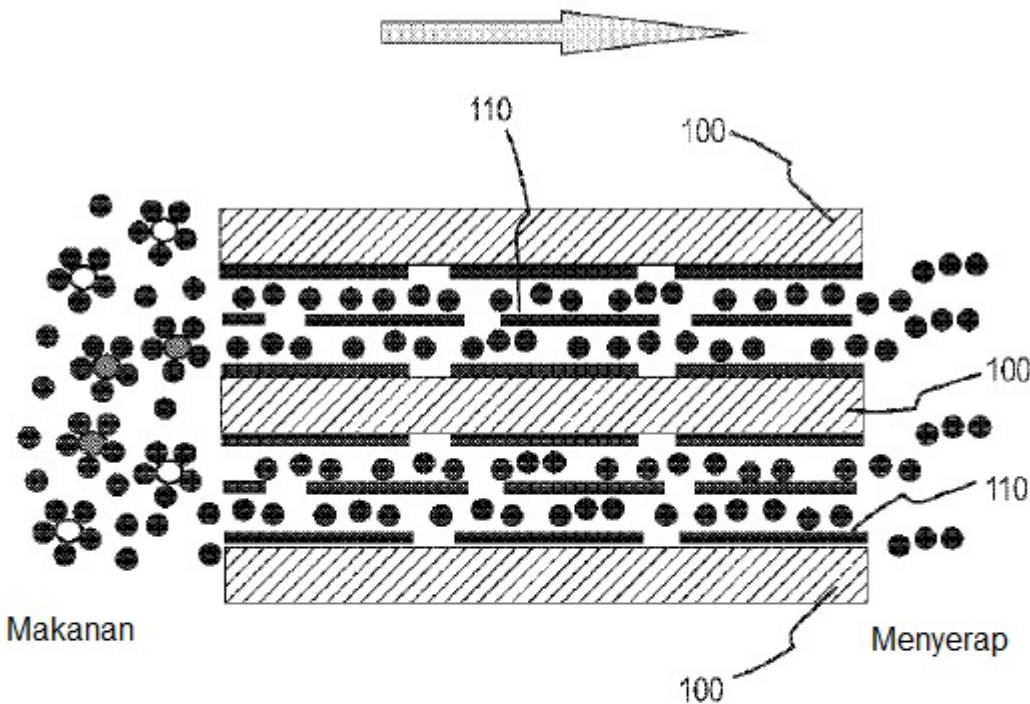
(51) I.P.C : C01B 5/02 2006.01 B01D 59/04 2006.01 C02F 1/04 2006.01 C02F 1/44 2006.01 B01D 61/14 2006.01 B01D 59/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004786			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BOTANICAL WATER TECHNOLOGIES IP LTD 27 OLD GLOUCESTER STREET LONDON WC1N 3AX UNITED KINGDOM	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Ambrosios KAMBOURIS, AU	
Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(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	
	No. 2018900005	02-JAN-18	Austria			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021					

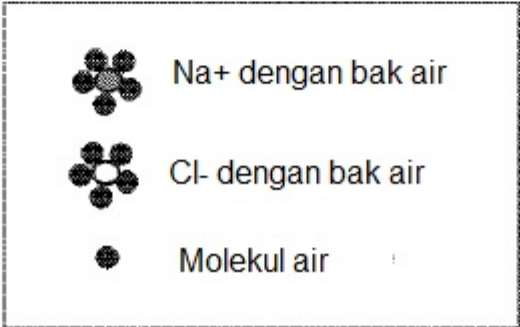
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ISOTOPIK II

(57) Abstrak :

KOMPOSISI ISOTOPIK II Invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi berbasis air yang cocok untuk hidrasi mamalia, dan khususnya hidrasi manusia dengan cara oral atau topikal. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan bidang air untuk keperluan industri seperti pendinginan, dan pembuatan solusi dan campuran. Invensi ini dapat dalam bentuk metode untuk memproduksi minuman atau air proses industri atau, atau pelarut industri, atau komposisi dermatologis topikal, metode yang terdiri dari langkah-langkah: menyediakan sumber air, molekul air yang mengandung oksigen atau hidrogen atom isotop yang berbeda, (i) memfraksinasi sumber air untuk menghasilkan fraksi yang diperkaya dalam molekul air yang memiliki kelimpahan setidaknya satu dari isotop oksigen atau hidrogen yang lebih besar atau lebih kecil dari kelimpahan yang ditemukan di sumber air, atau (ii) di mana sumber air sudah diperkaya dalam air berat, mempertahankan tingkat pengayaan sepenuhnya atau sebagian.



GAMBAR 2



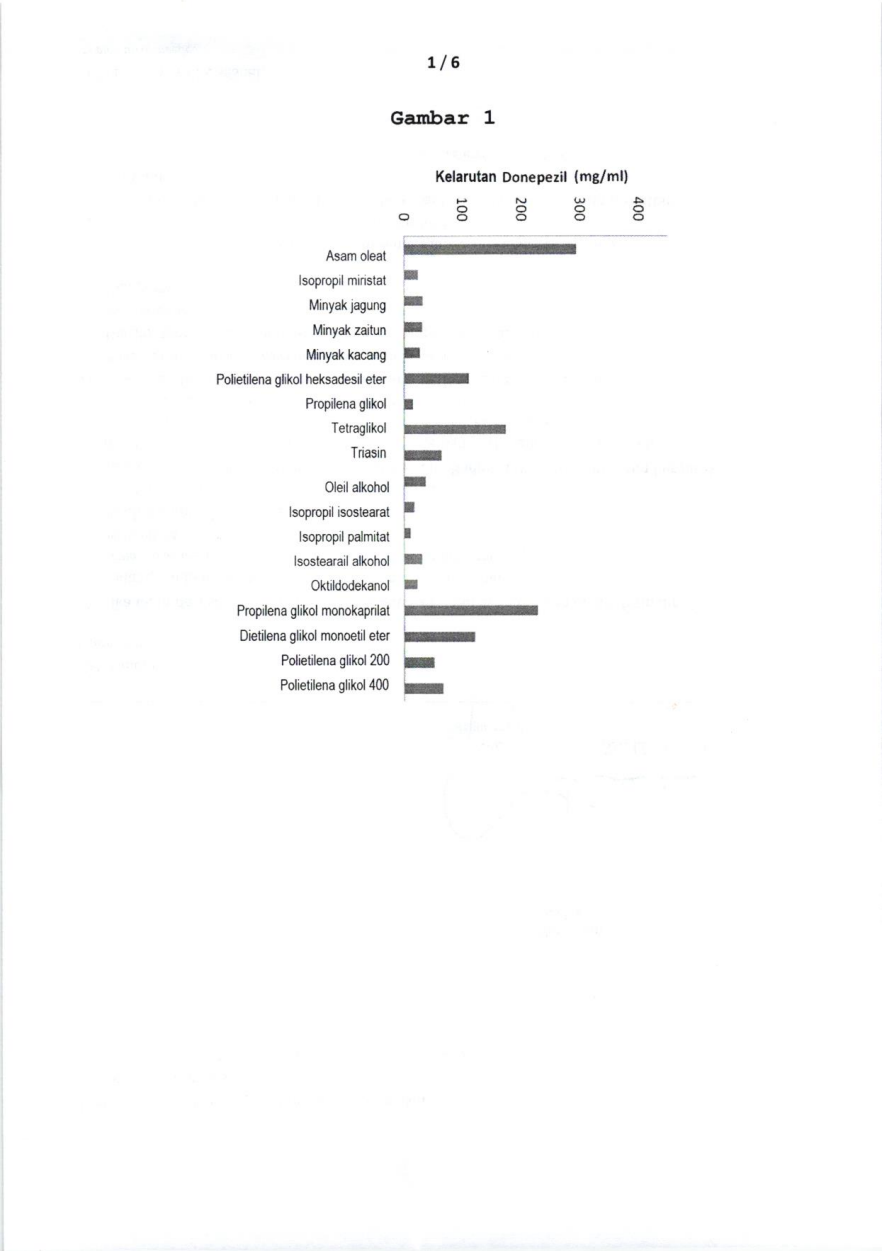
(51) I.P.C : A61K 9/70 (2006.01) A61K 47/10 (2006.01) A61K 31/445 (2006.01) A61P 25/28 (2006.01)

						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DONG-A ST CO., LTD. 64, Cheonho-daero (Yongdu-dong), Dongdaemun-gu Seoul 02587, Republic of Korea
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004776						KM TRANSDERM LTD. Nakanoshima, Kita-ku, Osaka 2-3-18, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-NOV-18						
	Data Prioritas :						Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(72)	JANG, Sun-Woo, KR SHIN, Chang-Yell, KR KIM, Jeong-Soo, KR KIM, Hae-Sun, KR CHA, Kwang-Ho, KR KIM, Hyun-Jung, KR GOTO, Masaoki, JP
	10-2017-0180647	27-DEC-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SEDIAAN ABSORPSI PERKUTAN UNTUK MENGOBATI DEMENSIA YANG TERDIRI ATAS DONEPEZIL

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu sediaan absorpsi perkutan yang terdiri atas donepezil untuk pengobatan demensia, dimana sediaan tersebut terdiri atas: (a) donepezil atau garam darinya yang dapat diterima secara farmasi sebagai komponen aktif, (b) propilena glikol monokaprilat sebagai bahan pelarut, dan (c) kopolimer blok stirena-isoprena-stirena ("SIS") sebagai perekat. Sediaan absorpsi perkutan yang sesuai dengan invensi sekarang ini mempunyai iritasi kulit rendah dan penetrasi kulit tinggi.



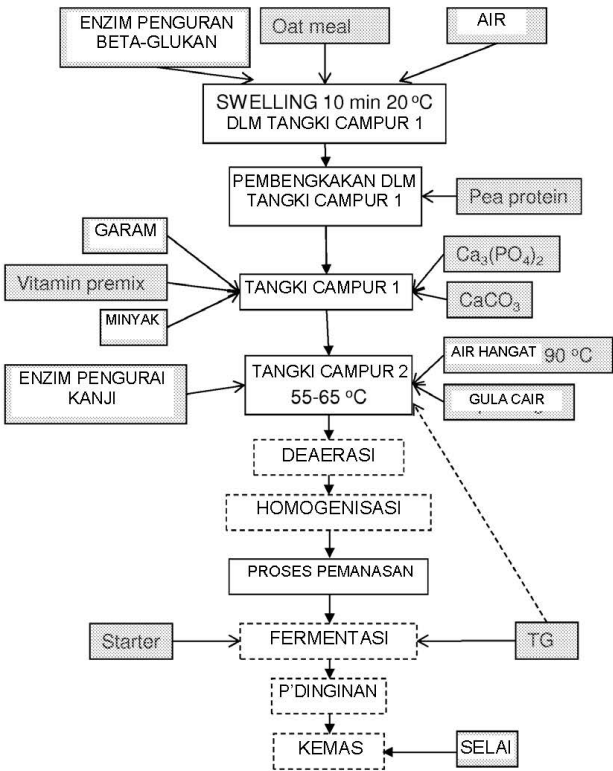
(51) I.P.C : A23L 7/10 (2016.01) A23C 11/10 (2006.01) A23L 7/104 (2016.01) A23L 11/20 (2016.01) A23L 29/30 (2016.01) A23L 19/10 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004769			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VALIO LTD Meijeritie 6, 00370 Helsinki, FINLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : MYLLÄRINEN, Päivi, FI OIKARINEN, Kristiina, FI RAJAKARI, Kirsi, FI	
	20176171	22-DEC-17	Finland			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PRODUK DAN PROSES BERBAHAN NABATI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk menghasilkan produk makanan nabati, produk makanan nabati tersebut dan penggunaannya. Prosesnya terdiri dari langkah-langkah: menyediakan suspensi yang terdiri dari kanji dan protein opsional, memanaskan suspensi tersebut untuk mendapatkan suspensi hangat, membuat suspensi yang terdiri dari kanji terhidrolisis sebagian dengan mengolah suspensi hangat tersebut dengan sedikitnya satu enzim pengurai kanji, mengenakan suspensi tersebut yang terdiri dari kanji terhidrolisis sebagian pada proses panas untuk mendapatkan suspensi terproses panas yang terdiri dari kanji terhidrolisis sebagian, pendinginan suspensi yang diberi proses panas tersebut, secara opsional fermentasi dan/atau pengasaman suspensi yang terdiri dari kanji terhidrolisis sebagian, dan secara opsional pendinginan lebih lanjut dan/atau menambahkan selai, beta-glukan, citarasa dan/atau aditif untuk suspensi tersebut, dan mendapatkan produk makanan nabati.

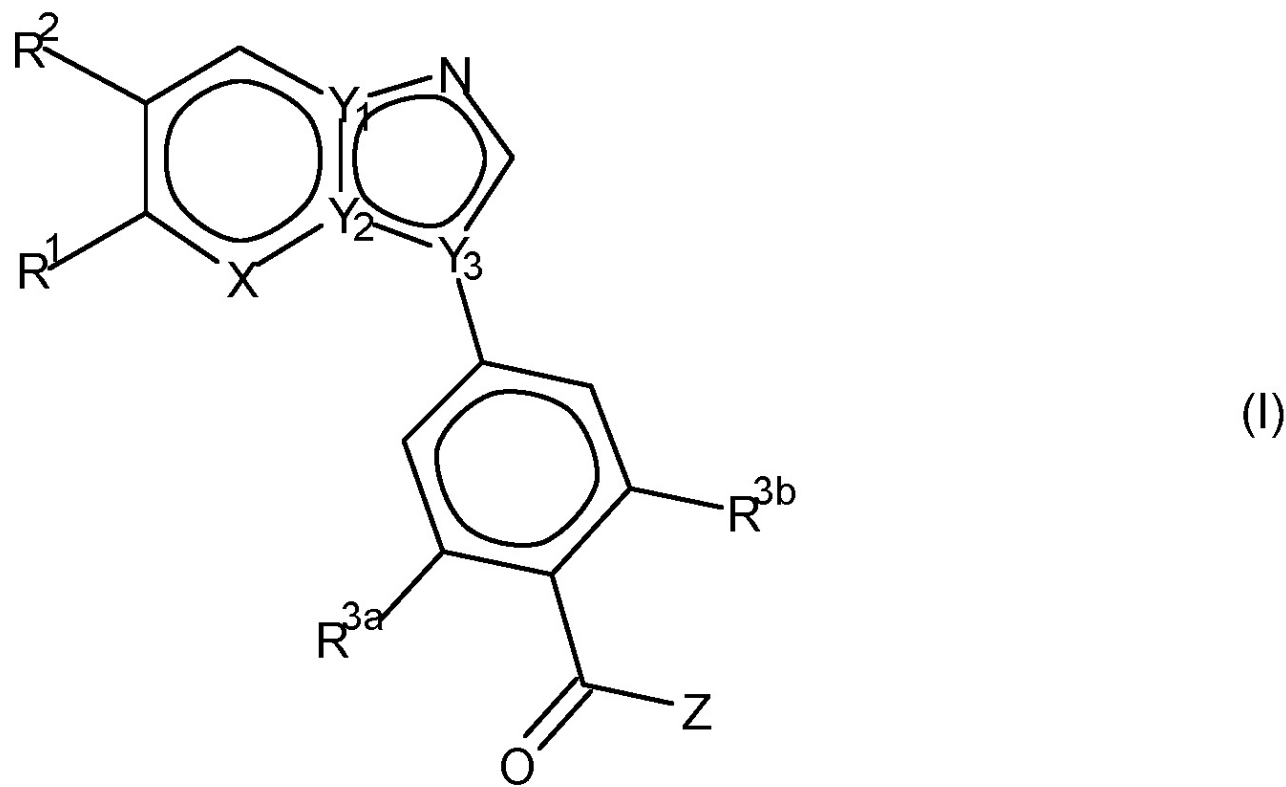


GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00185		(13) A
(51) I.P.C : C07D 403/04 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61P 9/00 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004768		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Galapagos NV Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, Belgium Nama Inventor : Luke Jonathan ALVEY, US Denis Maurice ANNOOT, FR Florence Marie-Emilie BONNATERRE, FR Denis BUCHER, CH (72) Béranger DUTHION, FR Hélène Marie JARY, FR Christophe PEIXOTO, FR Taoues TEMAL-LAIB, FR Nicolas DESROY, FR Amynata TIRERA, FR (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 : 26-NOV-18			
	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	1720101.3	02-DEC-17		Great Britain
	1817343.5	25-OCT-18	Great Britain	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			
(54) Judul Invensi : SENYAWA BARU DAN KOMPOSISI FARMASEUTIKALNYA UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT				

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa menurut Rumus I di mana R1, R2, R3a, R3b, X, Y1, Y2, Y3, dan Z sebagaimana dijelaskan di sini. Invensi ini berkaitan dengan senyawa, metode untuk pembuatannya, komposisi farmaseutikal yang mengandung komposisi yang sama, dan metode pengobatan yang menggunakan komposisi yang sama, untuk profilaksis dan/atau mengobati penyakit inflamasi, penyakit autoinflamasi, penyakit autoimun, penyakit proliferasi, penyakit fibrosis, penolakan transplantasi, penyakit yang melibatkan pelemahan pergantian tulang rawan, malformasi tulang rawan bawaan, penyakit yang melibatkan pelemahan pergantian tulang, penyakit yang terkait dengan hipersekresi TNFα, interferon, IL-6, IL-12 dan/atau IL-23, penyakit pernapasan, endokrin dan/atau penyakit metabolik, penyakit kardiovaskular, penyakit kulit, dan/atau penyakit terkait angiogenesis abnormal dengan pemberian senyawa pada invensi.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004766			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TSI PHARMACEUTICAL (JIANGYIN) CO., LTD 2 Jinxiu Road, Shizhuang Park, Huangtu Town, Jiangyin, Jiangsu 214446, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ling Long, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711221319.7	28-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Amir Angkasa Jalan Pengayoman III No. 42, Utan Kayu Utara, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : Metode Untuk Pembuatan Salisilamin Asetat

(57) Abstrak :

Abstrak METODE UNTUK PEMBUATAN SALISILAMIN ASETAT Diungkapkan adalah suatu metode untuk membuat Salisilamin asetat. Metode terdiri dari tahap-tahap: (1) melakukan proteksi amino pada salisilaldehida yang memiliki struktur yang diwakili dengan formula 1 untuk memperoleh senyawa yang memiliki struktur yang diwakili dengan formula 2; dan (2) melakukan hidrolisis asam pada senyawa yang memiliki struktur yang diwakili dengan formula 2 dan kemudian mereaksikan senyawa yang dihidrolisis asam dengan asam asetat untuk memperoleh Salisilamin asetat.

(51) I.P.C : A23L 5/10 2016.01 A23L 7/157 2016.01 A23L 13/50 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004759			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSHIN FOODS INC. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18						
Data Prioritas :						(72)	Nama Inventor : Souichiro HIWATASHI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-230448	30-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 : 15/01/2021						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT PRODUK MAKANAN BERSALUT ADONAN TEPUNG BASAH YANG DIGORENG RENDAM

(57) Abstrak :

Penyediaan produk makanan bersalut adonan tepung basah yang digoreng rendam, yang dapat mempertahankan tekstur renyah dari penyalut bahkan selama selang waktu setelah digoreng rendam. Metode untuk membuat produk makanan bersalut adonan tepung basah yang digoreng rendam, yang meliputi: menggoreng rendam, di dalam minyak, ingredien di mana cairan adonan tepung basah pertama telah dilekatkan, dan melekatkan cairan adonan tepung basah kedua yang mengandung lebih sedikit tepung terigu pada ingredien yang digoreng rendam, diikuti dengan menggoreng rendam di dalam minyak.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00183		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004758			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nishimu Electronics Industries Co., Ltd. 1-2-1, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128539 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18				(72)	Nama Inventor : KURAYAMA, Koji, JP ARAMAKI, Yuji, JP AMAMOTO, Ryosuke, JP WADA, Masaru, JP HARADA, Chikara, JP HIGASHI, Takahiko, JP KAGENISHI, Eiji, JP			
	Data Prioritas :					(30)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				2017-253947	28-DEC-17	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet			

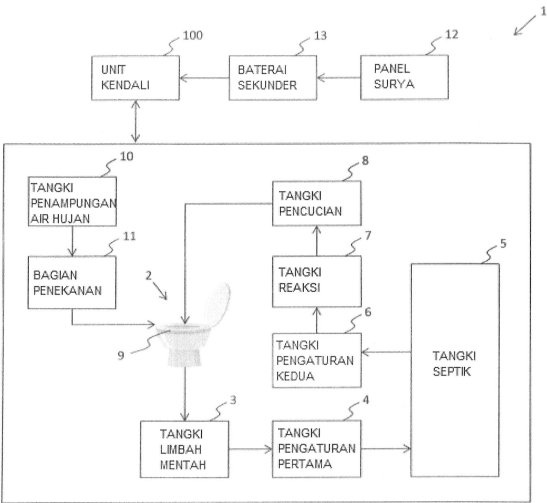
(54) Judul Invensi : SISTEM PEMURNIAN

(57) Abstrak :

SISTEM PEMURNIAN Invensi ini menyediakan suatu sistem toilet-hayati tipe-sirkulasi-lengkap di mana tangki pengaturan yang mampu menampung air yang diperlakukan disusun sebelum dan setelah tangki septik, sehingga memungkinkan penyediaan yang stabil dari sistem tanpa menghentikan sistem bahkan bila sistem sedang dalam penggunaan berat. Pada sistem toilet-hayati yang melakukan perlakuan mikrobial pada air yang diperlakukan yang mengandung kotoran dan menyirkulasi air yang diperlakukan sebagai air pencuci, hal tersebut dilengkapi dengan: tangki limbah mentah ke dalam mana air yang diperlakukan yang mengandung kotoran yang dikeluarkan dari toilet diumpankan; tangki pengaturan pertama yang menampung air yang diperlakukan yang dikeluarkan dari tangki limbah mentah sambil melakukan perlakuan aerob padanya dengan aerasi dan mengeluarkan air yang diperlakukan yang ditampung dengan pompa; tangki septik yang melakukan perlakuan mikrobial pada air yang diperlakukan yang dikeluarkan dari tangki pengaturan pertama; tangki pengaturan kedua yang menampung air yang diperlakukan yang dikeluarkan dari tangki septik sambil melakukan perlakuan anaerob padanya dan mengeluarkan air yang diperlakukan yang ditampung dengan pompa; tangki reaksi yang menguraikan bahan organik dalam air yang diperlakukan yang dikeluarkan dari tangki pengaturan kedua; dan tangki pencucian yang menampung air yang diperlakukan yang dikeluarkan dari tangki reaksi untuk penggunaan sebagai air pencuci untuk mangkuk toilet.

1 / 24

Gambar 1



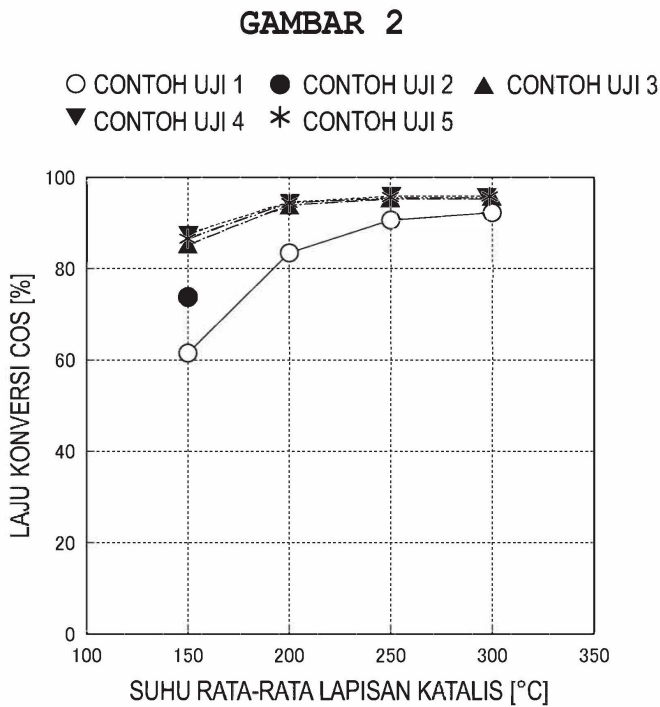
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00597		(13) A		
(51) I.P.C : B01J 23/04 (2006.01) B01J 37/02 (2006.01) B01J 37/08 (2006.01) C10K 1/34 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004756			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENGINEERING, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18				(72)	Nama Inventor : NOCHI, Katsumi, JP YASUTAKE, Toshinobu, JP YOSHIDA, Kaori, JP		
(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					
	2017-251592	27-DEC-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021							

(54) Judul Invensi : KATALIS UNTUK HIDROLISIS KARBONIL SULFIDA DAN METODE UNTUK MENGHASILKANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan katalis untuk hidrolisis COS yang dapat meningkatkan laju konversi COS pada suhu rendah, dan metode untuk menghasilkannya. Katalis untuk hidrolisis COS yang mencakup katalis yang mengandung titanium dioksida yang menopang senyawa barium, dan ko-katalis, yang ko-katalis tersebut merupakan setidaknya salah satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari senyawa kalium, senyawa natrium, dan senyawa sesium.

1/2



(51) I.P.C : G06F 7/523 (2006.01) G06F 7/53 (2006.01)

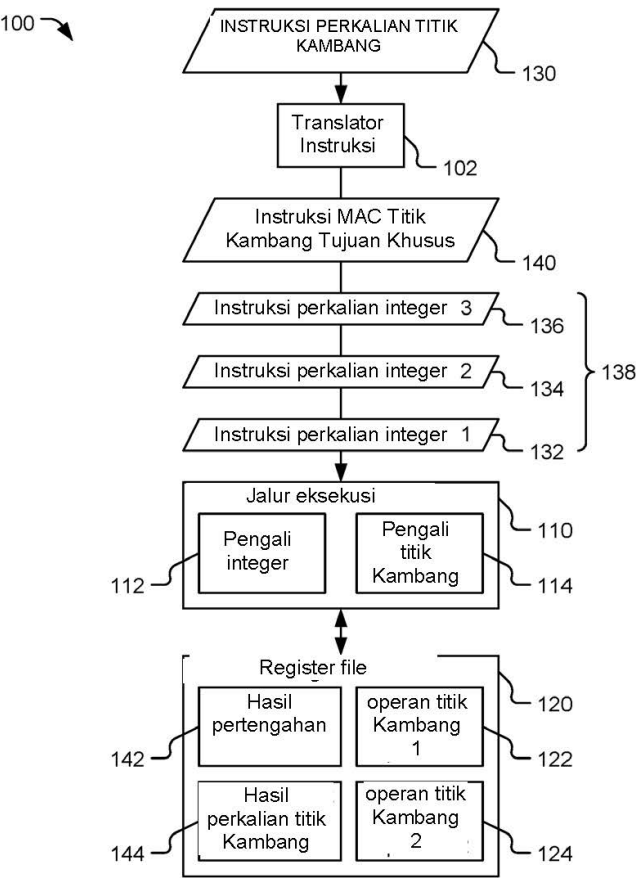
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004753			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : DANYSH, Albert, US PLONDKE, Erich, US MAHURIN, Eric, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/851,390	21-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PEMROSESAN OPERASI PERKALIAN TITIK KAMBANG

(57) Abstrak :

Prosesor meliputi suatu pengali integer yang dikonfigurasi untuk mengeksekusi suatu instruksi perkalian integer untuk mengalikan bit-bit signifikan dari setidaknya satu operan titik kambang dari operasi perkalian titik kambang. Prosesor juga meliputi pengali titik kambang untuk mengeksekusi instruksi akumulasi perkalian titik kambang tujuan khusus terhadap suatu hasil pertengahan dari operasi perkalian titik kambang dari setidaknya satu operan titik kambang untuk menghasilkan hasil perkalian titik kambang akhir.

1/4



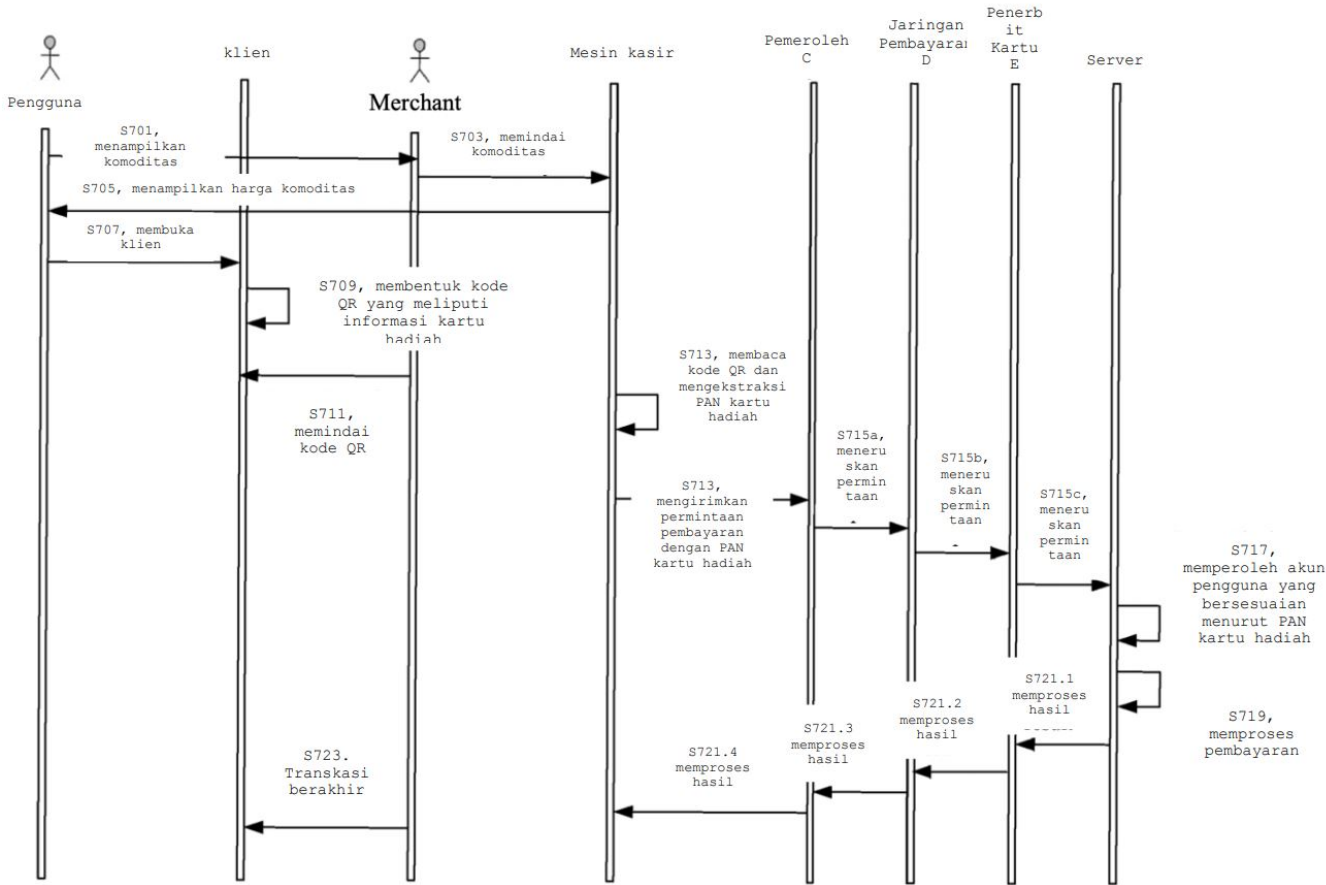
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004746			(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 : 08-JAN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Taiming FENG, CN Yingde LIU, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810029073.1	12-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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, APARATUS, DAN PERANTI PEMBAYARAN

(57) Abstrak :

Metode, apparatus, dan peranti pembayaran disediakan. Metode meliputi: pengguna yang menentukan, menurut informasi lokasi geografis pengguna, lembaga pembayaran pihak ketiga yang bersesuaian dengan lokasi pengguna, kemudian memperoleh, melalui server pembayaran, akun pembayaran dari lembaga pembayaran pihak ketiga yang kompatibel dengan situasi lokal, dan menyelesaikan pembayaran dengan memindai kode batang menggunakan akun pembayaran yang disediakan oleh lembaga pembayaran pihak ketiga. Selama proses pembayaran, DOI yang meliputi informasi akun pembayaran ditampilkan kepada merchant, dan merchant mengidentifikasi akun pembayaran di dalamnya, dan meneruskan informasi pemesanan dan akun pembayaran ke lembaga pembayaran pihak ketiga. Lembaga pembayaran pihak ketiga meneruskan akun ke server pembayaran setelah akun diverifikasi. Server pembayaran mengidentifikasi identitas pengguna yang bersesuaian dengan akun pembayaran, dan kemudian memproses pembayaran.



Gb. 7

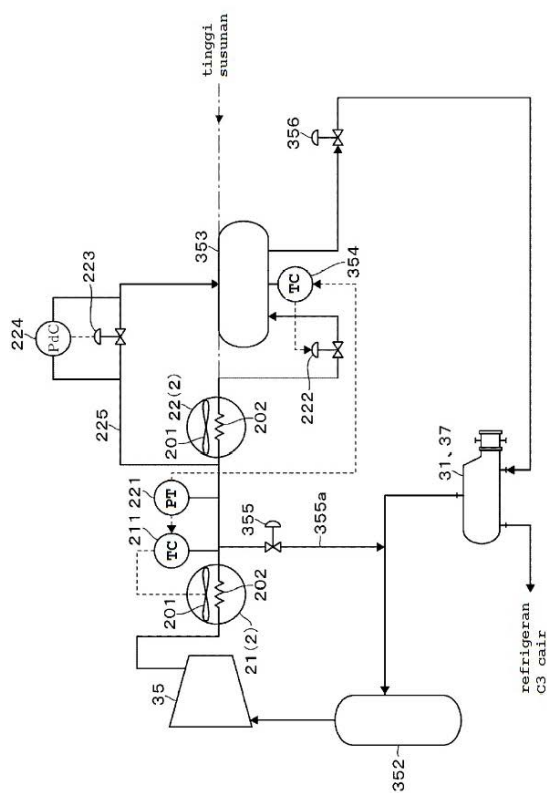
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00321	(13) A
(51) I.P.C : F25J 1/00 (2006.01) F25J 5/00 (2006.01) F28D 7/16 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004743	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JGC CORPORATION 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2206001, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18	(72) Nama Inventor : OHMORI, Hidefumi, JP FUJISAKI, Sho, JP SAWAYANAGI, Kaoru, JP	
(30) Data Prioritas : (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 : 19/01/2021		

(54) Judul Invensi : PENCAIR GAS ALAM

(57) Abstrak :

Dihasilkan suatu alat pencairan gas alam yang meliputi pendingin C3 yang mampu mendinginkan gas alam dan mendinginkan refrigeran pencair untuk mencairkan gas alam dengan susunan yang sederhana. Alat pencairan gas alam (1) meliputi pendingin C3 (31) dan (37) yang menggunakan propana atau propilena sebagai refrigeran, dan kompresor (35) disusun untuk memampatkan refrigeran uap yang mengalir keluar dari pendingin C3 (31) dan (37). Desuperheater (21) disusun untuk mendinginkan refrigeran uap dalam keadaan gas, dan pendingin terpadu (22) disusun untuk menggunakan bagian tabung sisi depan dari tabung (202) dari penukar panas didinginkan udara (2) sebagai bagian kondensor yang disusun untuk mendinginkan dan mengkondensasi refrigeran uap. Selain itu, pendingin terpadu (22) disusun untuk menggunakan bagian tabung sisi belakang sebagai bagian pendingin lewat dingin yang disusun untuk mendinginkan lebih lanjut refrigeran cair terkondensasi. Unit pengatur temperatur (354) disusun untuk mengatur temperatur refrigeran cair yang mengalir keluar dari alat pendingin terpadu (22) dengan mengubah perbandingan luas perpindahan panas antara luas perpindahan panas dari bagian tabung sisi depan dan luas perpindahan panas dari bagian tabung sisi belakang.

2 / 9



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00182

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); A61K 47/26 (2006.01); A61K 9/00 (2006.01); A61K 9/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004739

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/595,842 07-DEC-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Merck Sharp & Dohme Corp.
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America

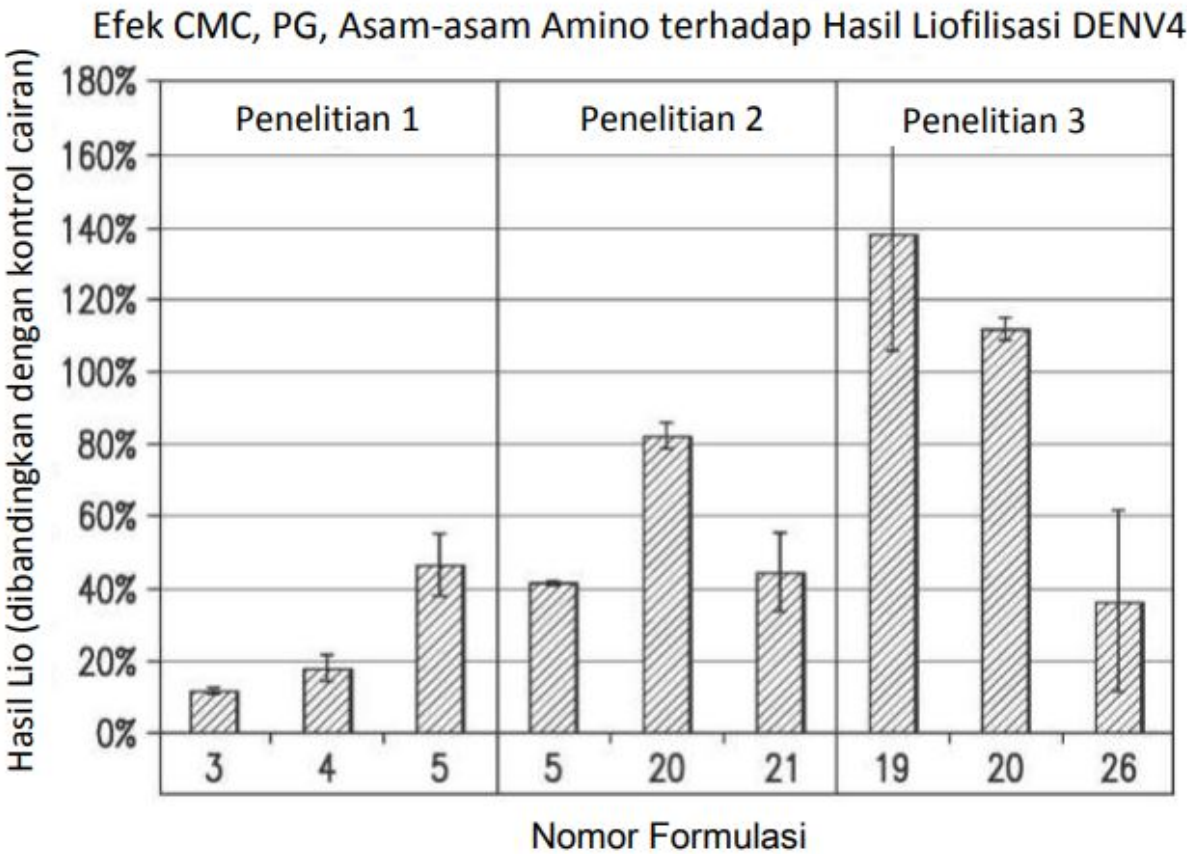
(72) Nama Inventor :
Michael S. RYAN, US
Sherrie-Ann P. MARTIN, US
Morrisa JONES, US
Justin STANBRO, US
Akhilesh BHAMBHANI, US
Jeffrey Thomas BLUE, US
Heidi Joanne PIXLEY, US
Erin J. GREEN-TREXLER, US
Lynne Ann ISOPI, US

(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 : FORMULASI-FORMULASI DARI KOMPOSISI-KOMPOSISI VAKSIN VIRUS DENGUE

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan formulasi-formulasi vaksin virus dengue yang mengandung setidaknya satu virus dengue hidup yang dilemahkan atau flavivirus kimerik hidup yang dilemahkan, dapar, gula, turunan selulosa, glikol atau alkohol gula, secara opsional garam alkali atau alkalin dan asam amino; dan formulasi-formulasi vaksin virus dengue yang mengandung setidaknya satu virus dengue hidup yang dilemahkan atau flavivirus kimerik hidup yang dilemahkan, dapar, gula dari setidaknya 150 mg/ml, pembawa, dan secara opsional garam alkali atau alkalin dan asam amino.



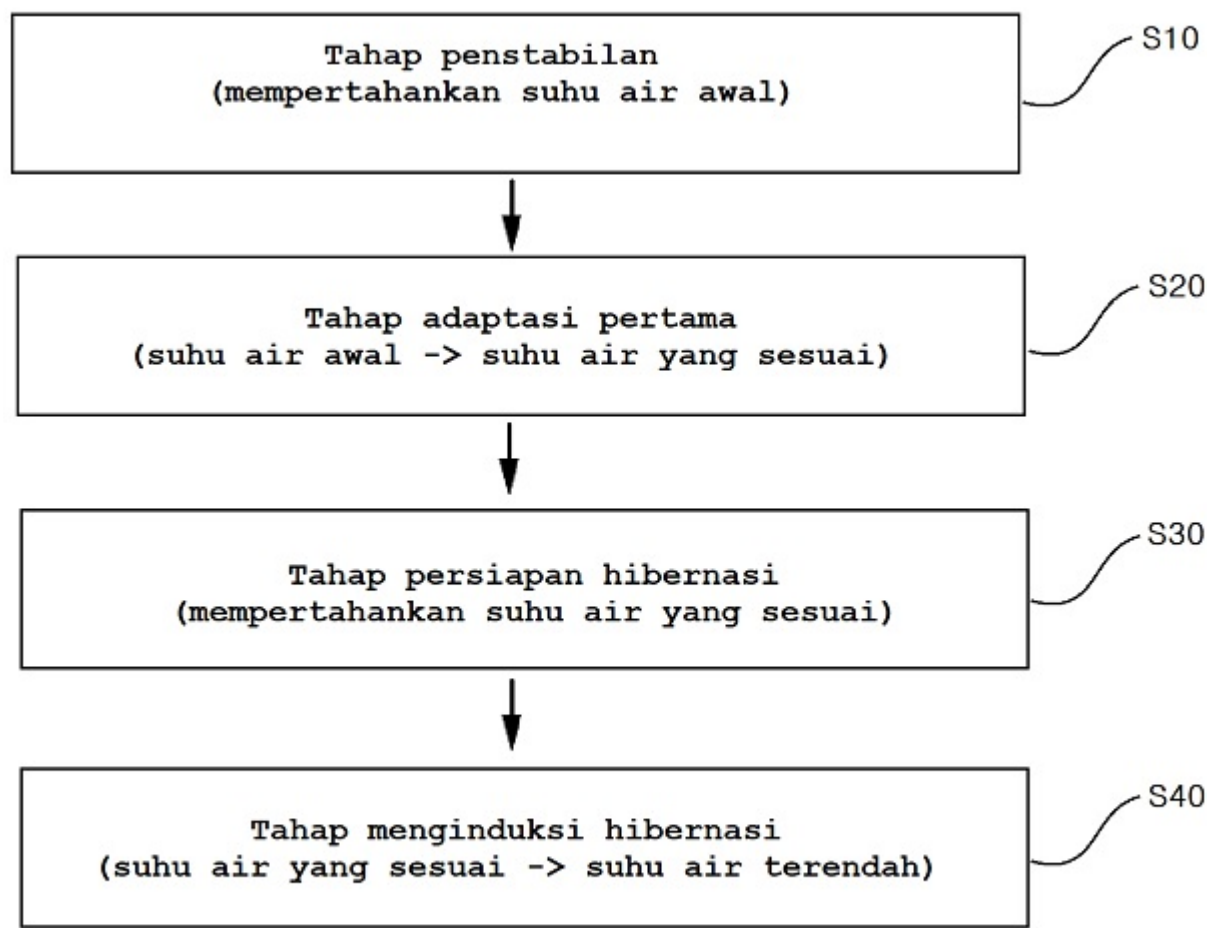
GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00181		(13) A
(51) I.P.C : B65B 25/06 2006.01; B65B 31/02 2006.01; B65D 1/22 2006.01; A01K 63/02 2006.01; B65B 63/08 2006.01; B65D 81/20 2006.01; B65D 85/50 2006.01; A01K 63/06 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004738			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE FISH CO., LTD. 703-ho, 50, Doryeong-ro, Jeju-si Jeju-do 63081, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	10-2017-0181268 (KR)	27-DEC-17	Republic Of Korea		
	10-2018-0145831 (KR)	23-NOV-18	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : KIM, Wan Soo, KR GONG, Mun Seon, KR HAN, Sang Eun, KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021				
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGINDUKSI HIBERNASI BUATAN DARI IKAN, METODE PENGEMASAN IKAN HIDUP, DAN WADAH PENGEMASAN IKAN HIDUP					

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk menginduksi hibernasi buatan dari ikan yang mampu mengangkat ikan dalam keadaan hidup selama berjam-jam. Menurut invensi ini, suhu air secara bertahap menurun dari suhu air awal hingga suhu air terendah, ikan diinduksi untuk hibernasi buatan, dan mereka dikemas dalam keadaan kurang air. Pengemasan dilakukan di dalam lingkungan di mana suhu air terendah dipertahankan secara konstan, dan zat pendingin juga dikemas untuk secara konstan mempertahankan suhu dalam wadah pengemasan, sementara oksigen secara kontinu dipasok ke ikan hidup yang diinduksi untuk hibernasi buatan. Ikan secara individual dikemas dalam kotak gabus sintetis, dan bahkan jika tekanan atmosfer di bandara diturunkan selama pengangkutan ikan, tidak ada bahaya yang dapat menyebabkan respirasi ikan menjadi sulit karena kantong plastik rusak. Melalui metode menginduksi hibernasi dan pengemasan yang mampu mengurangi tekanan dari ikan, sebagai tambahan, ikan dapat hidup di dalam lingkungan kurang air selama 36 jam atau lebih, sehingga memungkinkan untuk mendistribusikan ikan hidup secara global.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004736			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Dr. Alexander Köpfer, DE Dr. Caren Röben, DE Andre Hasse , DE Dr. Frank Forster, DE
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102017221277.2	28-NOV-17	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : CAMPURAN SILANA DAN PROSES UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

CAMPURAN SILANA DAN PROSES UNTUK PEMBUATANNYA Invensi ini berkaitan dengan campuran silana yang terdiri dari silana formula I ((R1)y(R2)3-ySi-R3-SH (I) dan silana formula II (R1)y(R2)3-ySi-R3-(S-R4)z-Si(R1)y(R2)3-y (II) Dimana rasio molar silana formula I terhadap silana formula II adalah 20:80-85:15. Campuran silans sesuai dengan invensi dapat dibuat dengan mencampur silana formula I dan silana formula II.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004734			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH Rellinghauser Strasse 1-11 45128 Essen Germany.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Alexander Köpfer, DE Dr. Caren Röben, DE Andre Hasse , DE Dr. Frank Forster, DE
	102017221272.1	28-NOV-17	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : CAMPURAN SILANA DAN PROSES UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

CAMPURAN SILANA DAN PROSES UNTUK PEMBUATANNYA Invensi berkaitan dengan campuran sillana yang mengandung silana dari formula I (R1)y(R2)3-ySi-R3-(S-R4)n-Sx-R5 (I) dan silana dari formula II (R1)y(R2)3-ySi-R3-Si(R1)y(R2)3-y (II) dimana rasio molar silana formula I terhadap silana formula II adalah 15:85-90:10. Campuran silana sesuai dengan invensi dapat dibuat dengan mencampur silana formula I dan silana formula II.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004730			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG Jalan Raya Tlogomas No 246 Malang
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/06/2020			(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Indah Prihartini, M.P, ID
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Muhammadiyah Malang Jalan Raya Tlogomas No 246 Malang
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : FORMULA DAN PROSES PRODUKSI AGEN BIODEGRADASI UNTUK PEMBENAH TANAH

(57) Abstrak :

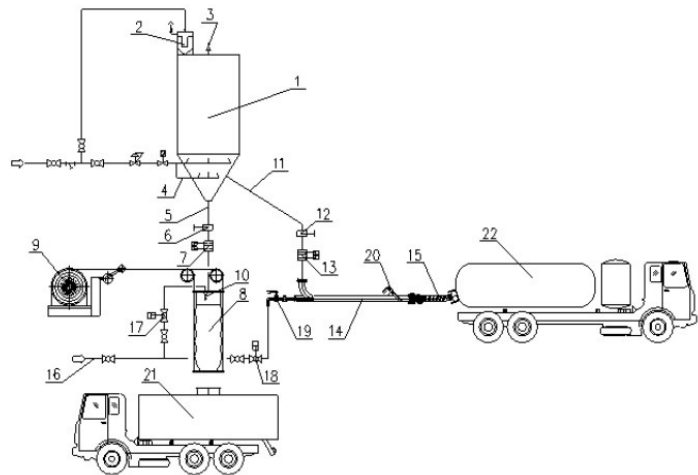
Invensi ini berkaitan dengan formula dan proses produksi agen biodegradasi yang mengandung kultur bakteri lignochloritik, ekstrak jerami padi organik dan mineral tertentu. Agen biodegradasi dalam invensi ini berfungsi sebagai bioremediasi karena dapat mengurai limbah yang mengandung senyawa selulosa, lignin, dan bahan kimia organoklorin yang tersisa di dalam lahan pertanian sehingga dapat memperbaiki kualitas fisik, kimia dan biologis tanah. Invensi ini merupakan pengembangan formula agen biodegradasi yang hanya terdiri dari bakteri lignochloritik dan media pembawa. Formula ditambahkan ekstrak jerami padi untuk meningkatkan pertumbuhan dan aktifitas enzim bakteri lignochloritik maupun mikroba tanah.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004729			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WISDRI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED 33, Daxueyuan Road, Eastlake Development Zone, Wuhan, Hubei 430223 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GE Lei, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		201711211585.1	28-NOV-17	China	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE PELEPASAN BEBAS DEBU UNTUK PENGHILANGAN DEBU KERING

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan metode pelepasan bebas debu untuk penghilangan debu kering. Metode tersebut meliputi langkah-langkah berikut: S1, membangun sistem pelepasan bebas debu untuk penghilangan debu kering, yang meliputi tempat debu kasar, pipa utama pelepasan debu, selang logam teleskopik, pipa pelepasan debu darurat, alat penghisapan bahan tanah dan selang logam tahan aus; S2, membuka katup gerbang manual dan katup tutup lapisan ganda pneumatik, dan menurunkan selang logam teleskopik ke posisi rendah melalui kerekan, atau membuka katup gerbang manual darurat dan katup tutup lapisan ganda pneumatik darurat yang menyebabkan debu kasar untuk dilepaskan ke truk debu atau memasuki alat penghisapan bahan tanah; dan S3, menutup katup tutup lapisan ganda pneumatik, membuka katup bola pneumatik pertama, menghembuskan nitrogen dengan katup getar untuk membersihkan debu kasar yang tersisa dalam selang logam teleskopik, menaikkan selang logam teleskopik ke posisi yang tinggi melalui kerekan, dan menutup katup bola pneumatik pertama. Pengungkapan ini tidak hanya memecahkan masalah produksi dari banyak uap setelah debu kasar suhu tinggi dilembabkan, tetapi juga memecahkan masalah penggabungan kembali yang disebabkan oleh ketinggian penurunan pelepasan debu yang besar, sangat sesuai untuk proyek penghilangan debu kering gas buang primer dari konverter, dan memiliki prospek penerapan yang luas.



Gambar 1

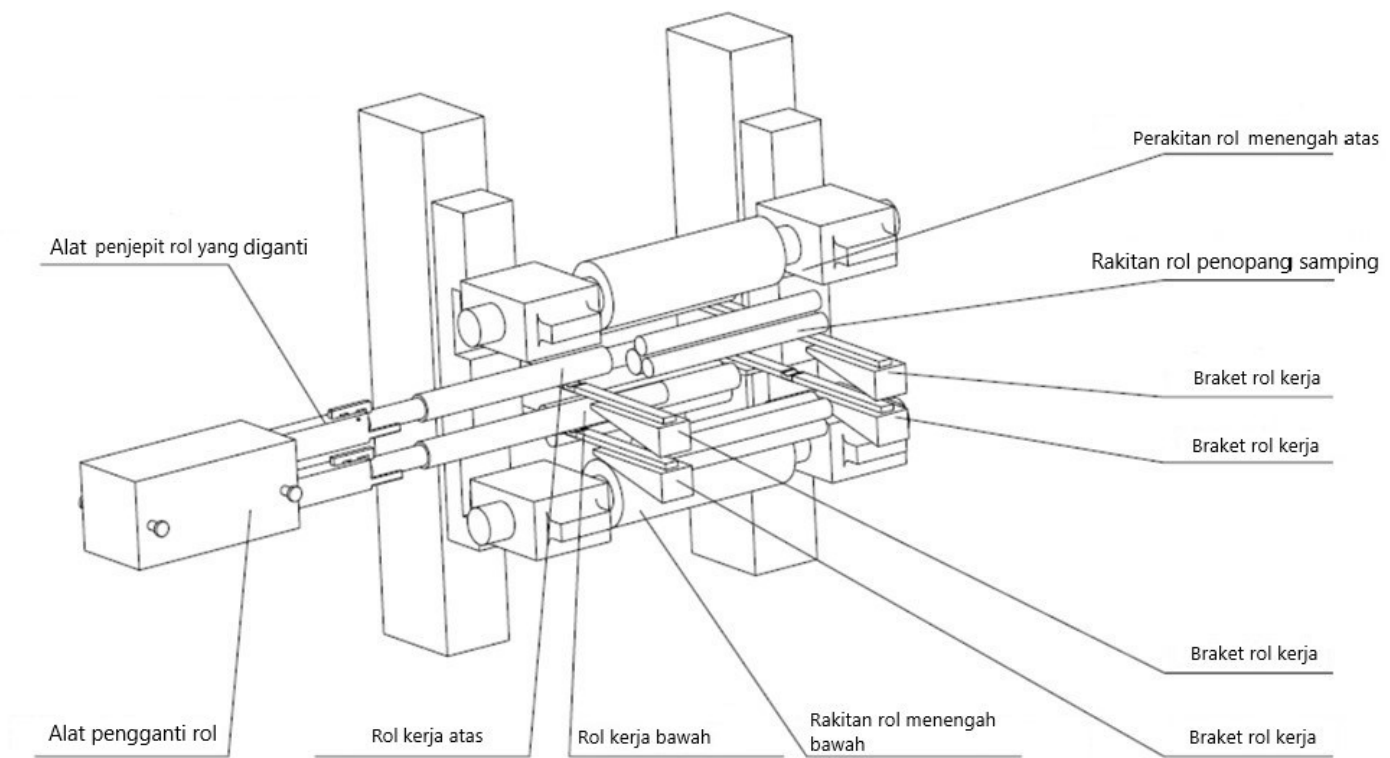
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004728			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WISDRI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED 33, Daxueyuan Road, Eastlake Development Zone, Wuhan, Hubei 430223 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YANG Wei, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711212562.2	28-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(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 : ALAT PENGGANTI ROL DAN METODE PENGGANTIAN ROL KERJA YANG CEPAT BERDASARKAN ALAT PENGGANTI ROL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat pengganti rol dan metode penggantian rol kerja yang efisien berdasarkan alat pengganti rol yang efisien, yang berlaku untuk gilingan multi-rol. Rol-rol kerja dari gilingan multi-rol tidak dilengkapi dengan topangan bantalan, atau rol-rol kerja dilengkapi dengan topangan bantalan, tetapi bagian-bagian rakitan dari rol-rol kerja dan topangan bantalan memiliki ruang pergerakan lateral dengan lebar internal tidak kurang dari lebar rakitan rol kerja dan topangan bantalan dalam arah lateral dari bagian-bagian rakitan yang bergerak di sepanjang lajur pengerolan dalam rumahan gilingan dalam keadaan penggantian rol, dan ruang pergerakan memungkinkan kelompok rol kerja lain untuk berdampingan dengan rol-rol kerja yang digunakan dalam rumahan gilingan sebelum rol-rol kerja yang digunakan ditarik keluar dari rumahan gilingan; dan alat pengganti rol dilengkapi dengan setidaknya dua baris kepala penjepit, satu baris kepala penjepit yang sesuai dengan sisi saluran masuk dari lajur pengerolan disebut kepala penjepit saluran masuk, baris kepala penjepit lainnya dekat dengan sisi saluran keluar dari lajur pengerolan disebut kepala penjepit saluran keluar, setiap baris kepala penjepit terdiri dari sepasang kepala penjepit atas dan bawah yang disusun secara paralel. Melalui kerja sama alat pengganti rol dan braket-braket rol kerja, rol-rol kerja diganti dengan alat pengganti rol masuk dan keluar dari rumahan gilingan hanya sekali. Efisiensi penggantian rol ditingkatkan secara signifikan.



Gambar 3

(51) I.P.C : C07K 14/705 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01)

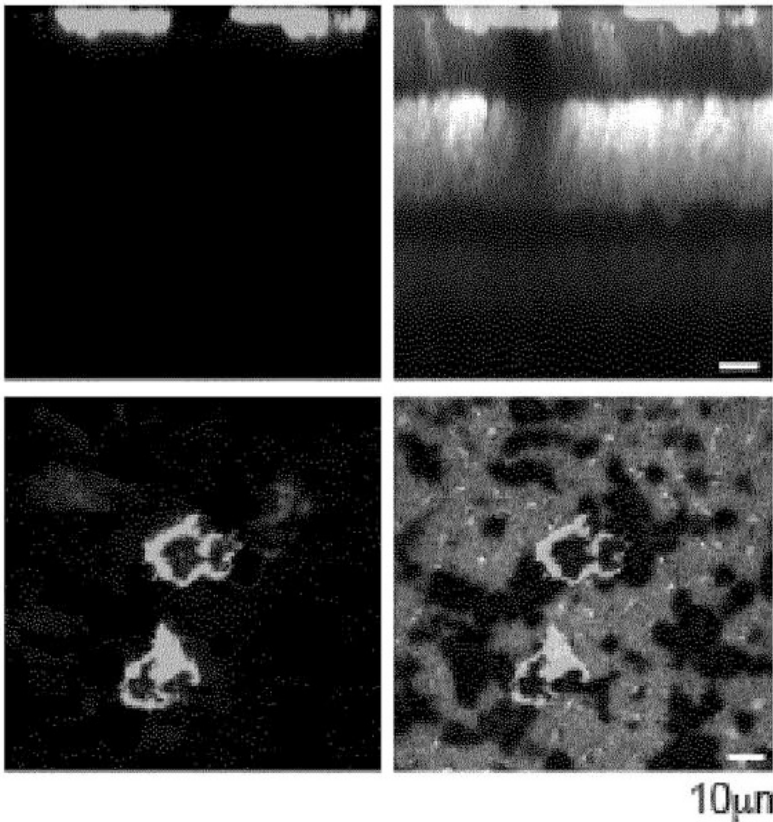
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004726			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRIEDRICH MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18			(72)	Nama Inventor : JUETTNER, Josephine, DE KROL, Jacek, PL ROSKA, Botond, HU	
(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			
	17204746.6	30-NOV-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021					

(54) Judul Invensi : SYN61, SUATU PROMOTOR YANG SPESIFIK TERHADAP SEL EPITELIUM PIGMEN RETINA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengekspresikan suatu gen eksogen secara spesifik di dalam sel-sel epitelium pigmen retina pada primata, metode ini meliputi langkah mengantarkan suatu molekul asam nukleat terisolasi yang meliputi, atau terdiri dari, rangkaian asam nukleat dari SEQ ID NO:1, atau terdiri dari suatu rangkaian asam nukleat setidaknya 1.500 bp yang memiliki setidaknya 80% keseluruhan identitas terhadap rangkaian dari SEQ ID NO:1, terhadap sel-sel epitelium pigmen retina pada primata, di mana molekul asam nukleat terisolasi ini secara spesifik mengarah ke ekspresi suatu gen eksogen di dalam sel-sel epitelium pigmen retina pada primata ketika suatu rangkaian asam nukleat yang mengkodekan gen eksogen tersebut ditaut secara operatif ke molekul asam nukleat terisolasi ini.

Sel-sel epitelium terpigmentasi retina (EGFP)
Hoechst



Gambar 1

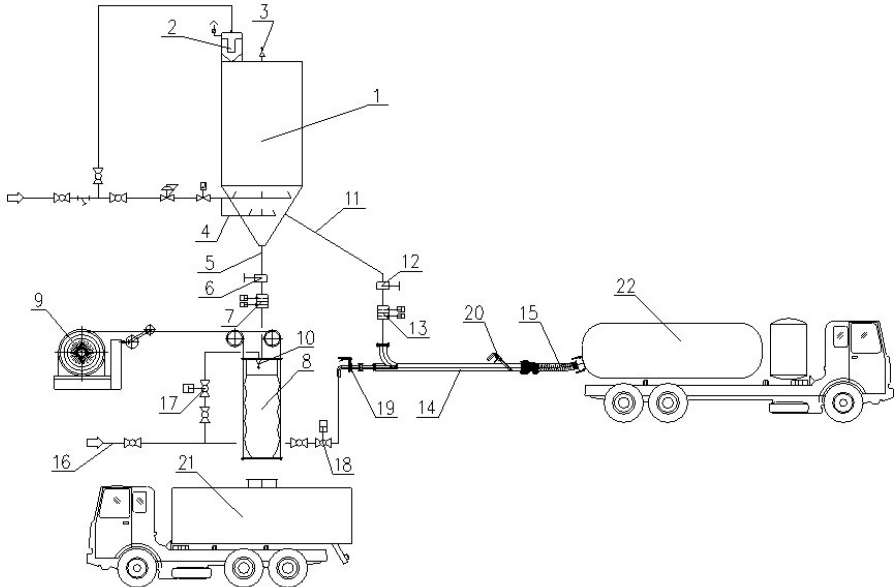
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004724			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WISDRI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED 33, Daxueyuan Road, Eastlake Development Zone, Wuhan, Hubei 430223 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GE Lei, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		201711211386.0	28-NOV-17	China	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : SISTEM PELEPASAN BEBAS DEBU UNTUK PENGHILANG DEBU KERING DENGAN MENGGUNAKAN ALAT DAN KEREKAN PENGHISAPAN BAHAN TANAH

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan sistem pelepasan bebas debu untuk penghilang debu kering dengan menggunakan alat penghisapan bahan tanah dan kerekan, yang meliputi tempat debu kasar, pipa utama pelepasan debu, selang logam teleskopik, pipa pelepasan debu darurat, alat penghisapan bahan tanah, selang logam tahan aus, dan pipa nitrogen. Bukaannya pelepasan debu dari tempat debu kasar terhubung dengan selang logam teleskopik melalui pipa utama pelepasan debu. Bagian atas selang logam teleskopik dilengkapi dengan katup getas, dan selang logam teleskopik naik dan turun melalui kerekan. Alat penghisapan bahan tanah terhubung dengan tempat debu kasar melalui pipa pelepasan debu darurat. Pipa nitrogen dibagi menjadi dua jalur, satu jalur yang terhubung dengan katup getas, dan jalur lain yang terhubung dengan pipa suplementasi gas dari alat penghisapan bahan tanah. Saluran keluar dari alat penghisapan bahan tanah terhubung dengan selang logam tahan aus. Pengungkapan ini tidak hanya memecahkan masalah produksi dari banyak uap setelah debu kasar suhu tinggi dilembabkan, tetapi juga memecahkan masalah penggabungan kembali yang disebabkan oleh ketinggian penurunan pelepasan debu yang besar, sangat sesuai untuk proyek penghilang debu kering gas buang primer dari konverter, dan memiliki prospek penerapan yang luas.



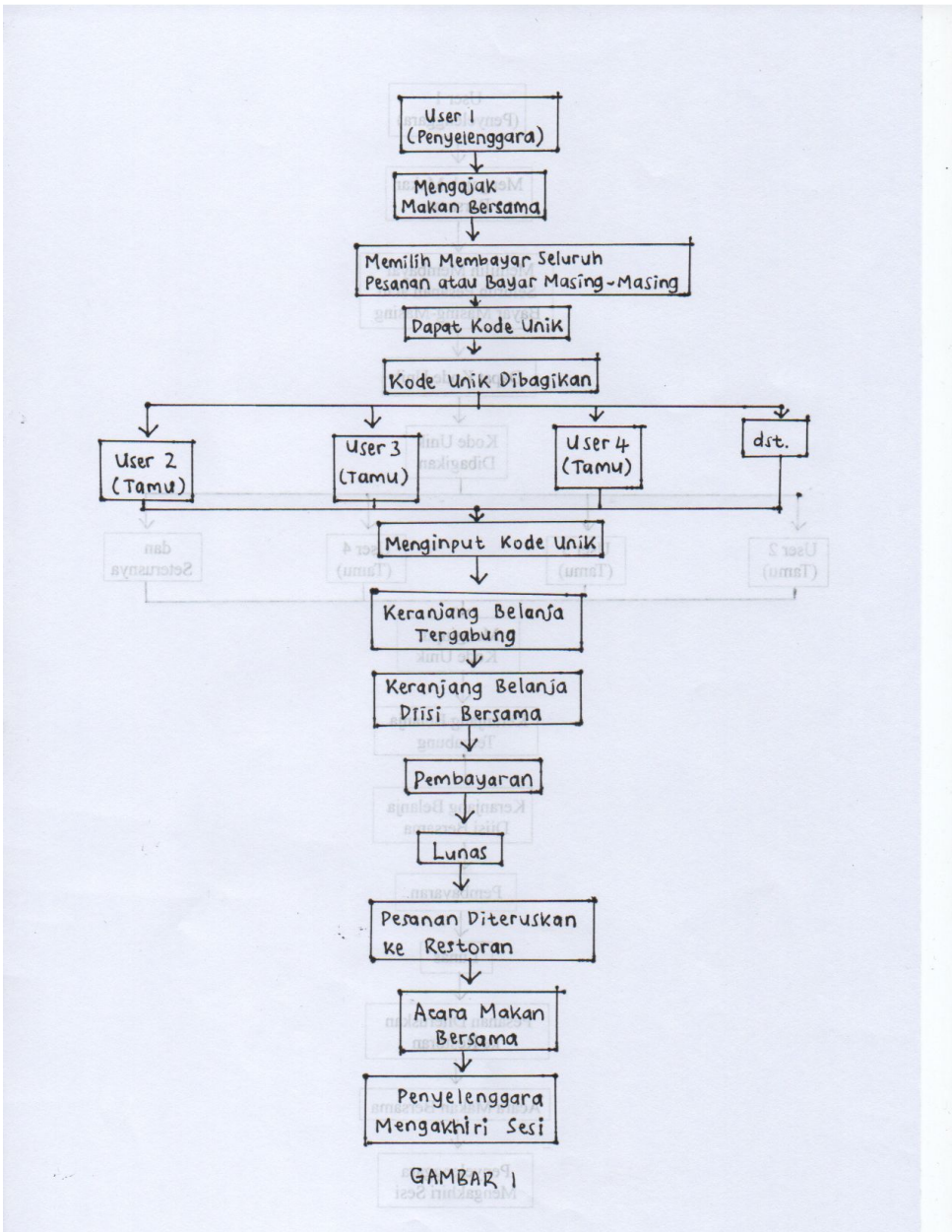
Gambar 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00352	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004720	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT Pelangi Terang Indah Ruko Surapati Core Blok B20, Bandung	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/06/2020	(72) Nama Inventor : Henry, ID	
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Henry Jalan dr. Cipto 14, Unit Emerald 1, Bandung	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021		

(54) Judul Invensi : Fitur Penggabungan Pesanan Dari Beberapa Akun Pengguna Dalam Aplikasi Pemesanan Makanan dan Minuman Beserta Pembayaranannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses penggabungan pesanan dari beberapa akun pengguna dalam pemesanan dan pembayaran makanan dan minuman melalui aplikasi. Aplikasi yang dimaksud dapat berupa aplikasi yang dikeluarkan langsung oleh pihak restoran maupun marketplace. Para pengembang harus menambahkan fitur penggabungan pesanan ini ke dalam aplikasi mereka jika ingin menjalankannya. Pengguna aplikasi dapat memilih untuk bertindak sebagai penyelenggara acara makan bersama atau sebagai tamu. Pengguna yang bertindak sebagai penyelenggara akan mendapatkan sebuah kode unik yang dibuat secara otomatis oleh sistem. Penyelenggara tinggal membagikan kode tersebut ke pengguna-pengguna lain yang ingin diajak bergabung. Saat pengguna-pengguna lain yang bertindak sebagai tamu menginput kode tersebut ke akun masing-masing pada aplikasi identik dengan yang digunakan penyelenggara, maka keranjang belanja mereka akan terhubung dan dapat diisi secara bersama-sama. Penyelenggara dapat memilih untuk membayar semua isi keranjang atau membayarnya masing-masing. Apabila seluruh isi keranjang telah dilunasi, pesanan akan diteruskan ke pihak restoran. Pihak restoran mengidentifikasi seluruh pesanan yang masuk sebagai satu meja. Mereka sudah mengetahui siapa pemilik dari setiap menu yang dipesan. Ketika acara makan bersama sudah selesai, penyelenggara dapat menekan tombol yang hanya tersedia di akun mereka untuk mengakhiri sesi.

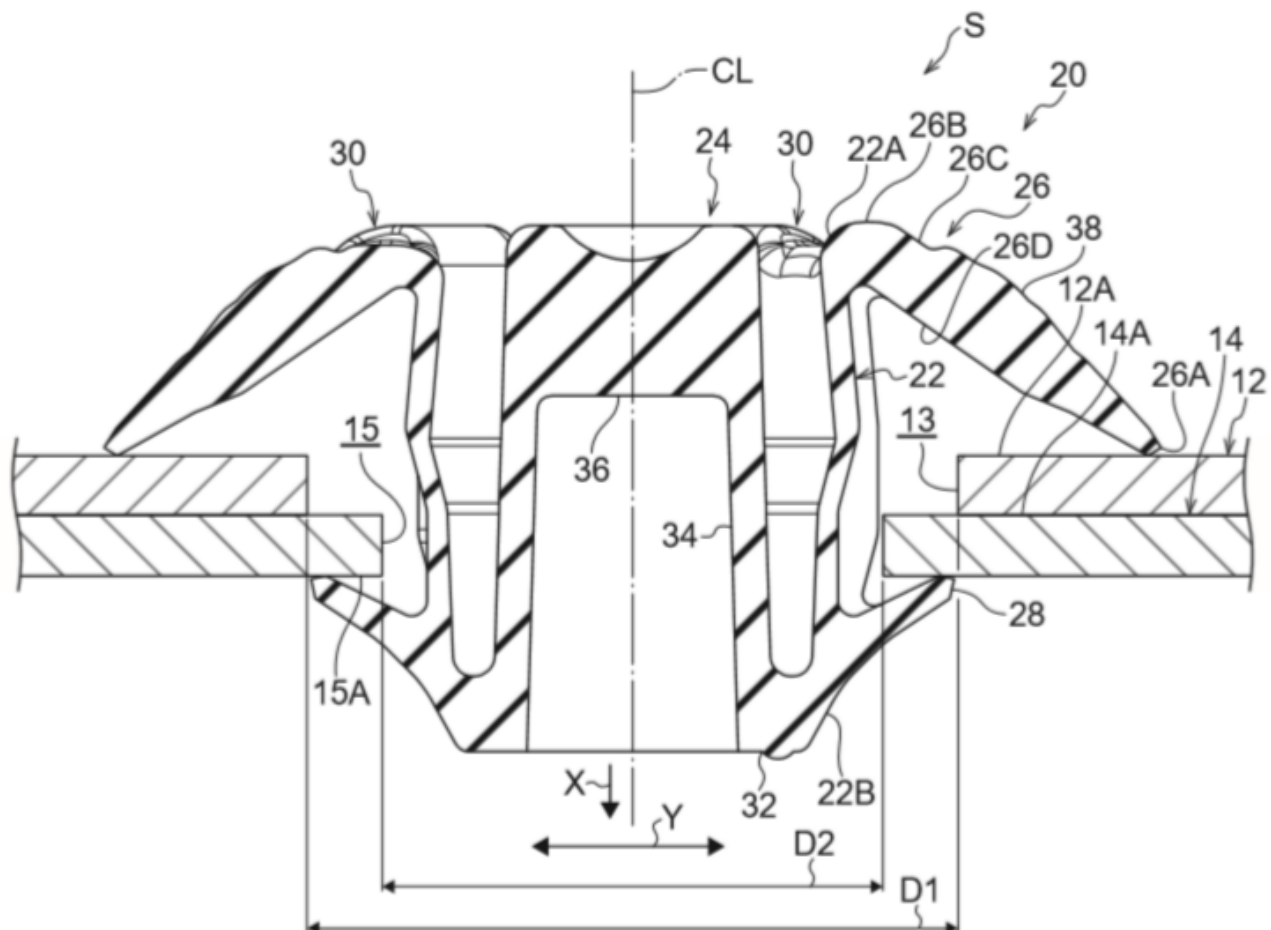


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004718	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA SHATAI KABUSHIKI KAISHA 100, Kanayama, Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8666, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18		NIFCO INC. 5-3 Hikarinooka, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-8560, Japan
	Data Prioritas :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-252222	27-DEC-17	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021	(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 Inovasi : STRUKTUR PEMASANGAN SUMBAT LUBANG

(57) Abstrak :

Suatu struktur pemasangan sumbat lubang yang meliputi: suatu bagian target-pemasangan pertama yang dibentuk dengan suatu lubang pemasangan pertama; suatu bagian target-pemasangan kedua yang dibentuk dengan suatu lubang pemasangan kedua yang lebih besar dalam diameter daripada lubang pemasangan pertama dan yang bertumpang-tindih dengan bagian target-pemasangan pertama; dan suatu sumbat lubang yang meliputi suatu dinding periferan luar berbentuk-tabung yang dikonfigurasi untuk disisipkan ke dalam lubang pemasangan pertama dan lubang pemasangan kedua, suatu porsi pemblokiran yang menutup sisi dalam dari dinding periferan luar, suatu flensa berbentuk cincin yang menjorok keluar ke arah suatu sisi luar arah radial dari dinding periferan luar dari suatu porsi ujung dari dinding periferan luar pada suatu sisi yang berlawanan dari suatu arah penyisipan sehingga dapat menutup suatu lokasi yang mengelilingi lubang pemasangan kedua, dan suatu porsi pengait yang menonjol ke arah sisi luar arah radial dari suatu sisi porsi ujung arah penyisipan dari dinding periferan luar sehingga dapat bertautan dengan suatu tepi dari lubang pemasangan pertama, suatu lokasi dari flensa yang berbatasan dengan suatu tepi dari lubang pemasangan kedua adalah lebih tebal daripada suatu muka flensa yang berbatasan dengan tepi dari lubang pemasangan pertama, dalam suatu keadaan dimana suatu muka belakang dari flensa tersebut berbatasan dengan tepi dari lubang pemasangan pertama dan tepi dari lubang pemasangan kedua.

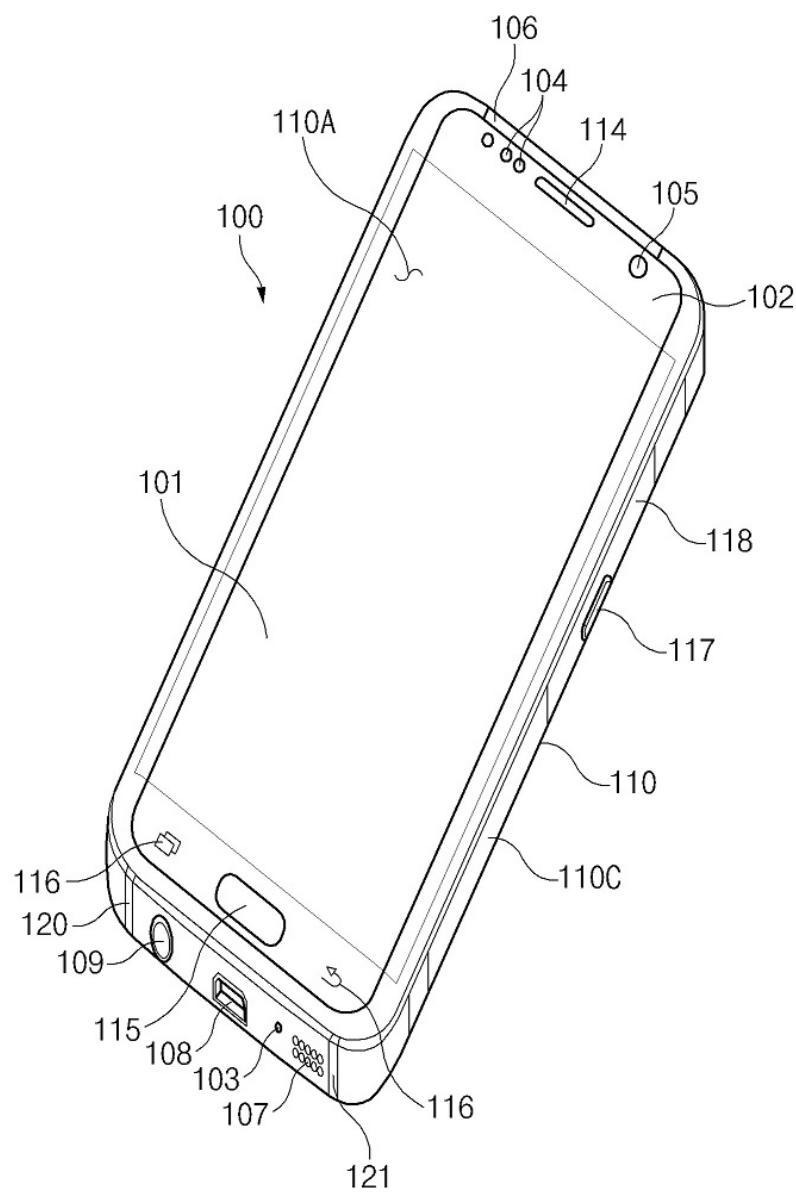


Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004714			(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 : 02-NOV-18				Nama Inventor : Su Min YUN, KR Myung Hun JEONG, KR
(30)	Data Prioritas :			(72)	Je Hun JONG, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Jae Hoon JO, KR Se Hyun PARK, KR Jae Bong CHUN, KR
	10-2017-0160536	28-NOV-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik meliputi rumahan yang meliputi pelat pertama, pelat kedua yang menghadap pelat pertama dan diberi jarak dari pelat pertama, dan bagian samping yang mengelilingi ruang antara pelat pertama dan pelat kedua, dimana pelat kedua tersebut meliputi bahan nonkonduktif, sedikitnya satu elemen antena yang diposisikan di dalam ruang dan diposisikan pada substrat paralel dengan pelat kedua, dimana sedikitnya satu elemen antena diberi jarak dari pelat kedua dengan celah spesifik (h), dan sirkuit komunikasi nirkabel yang secara listrik terhubung dengan elemen antena dan mentransmisikan dan/atau menerima sinyal dengan frekuensi antara 20 GHz dan 100 GHz dan panjang gelombang yang sesuai dengan frekuensi tersebut. Celah spesifik (h) tersebut sesuai dengan $n\lambda/2$, dimana “n” adalah suatu bilangan bulat dan λ adalah panjang gelombang.



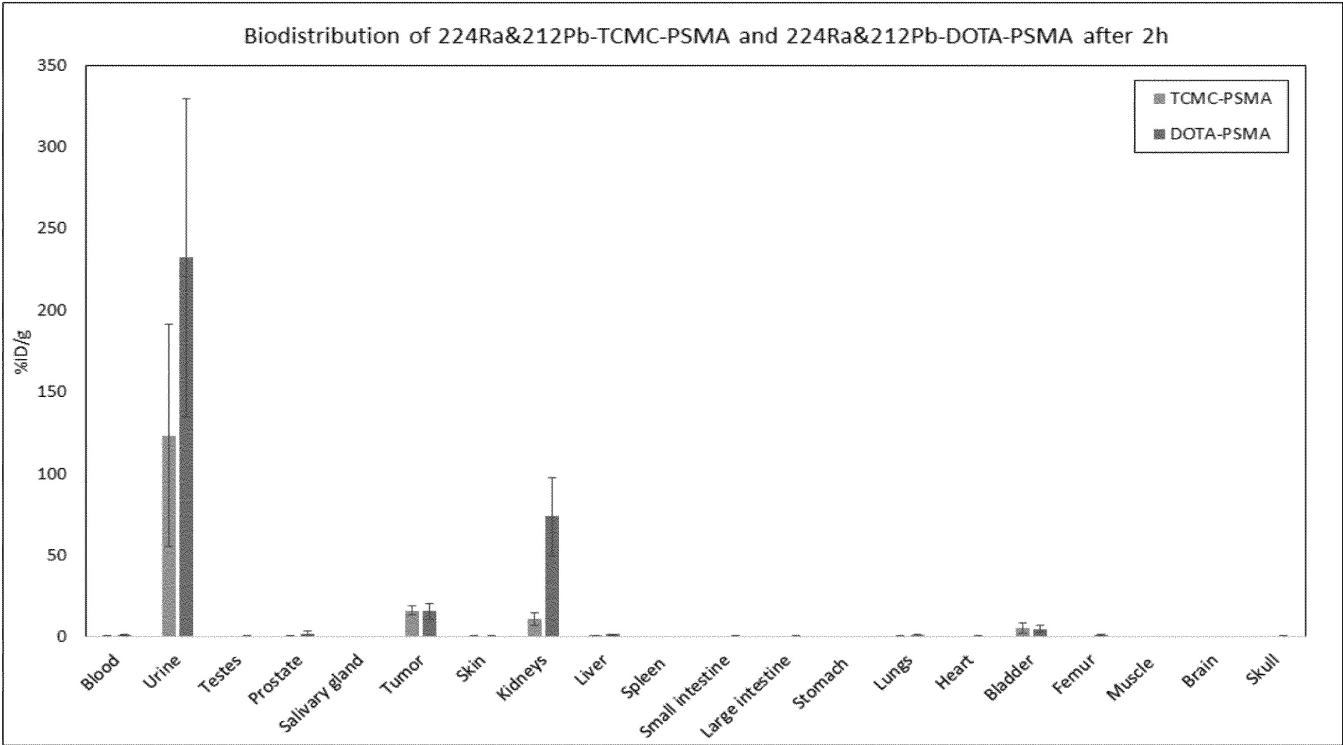
(51) I.P.C : A61K 51/04 2006.01 A61P 35/04 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61K 103/40 2006.01 A61K 103/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004708			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SCIENCONS AS Gullhaugveien 7 Oslo, NO-0484 Norway		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18						
	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Roy Hartvig LARSEN, NO
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17206887.6	13-DEC-17	European Patent Office			(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 : 15/01/2021						

(54) Judul Invensi : SENYAWA KOMPLEK MENGANDUNG TARGET-PSMA BERKAITAN DENGAN SUATU TIMBAL ATAU TORIUM RADIONUKLIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kompleks yang terdiri dari senyawa target PSMA yang ditautkan dengan radionuklida, seperti 212Pb atau 227Th. Senyawa-senyawa ini, dan komposisi farmasi yang mengandungnya, dapat digunakan untuk penerapan medis. Penerapan ini termasuk pengobatan kanker prostat, dan kompleks memungkinkan penargetan ganda kanker.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : D21C 5/02 2006.01; B09B 3/00 2006.01; B09B 5/00 2006.01; B29B 17/02 2006.01; C08J 11/16 2006.01; D21B 1/32 2006.01

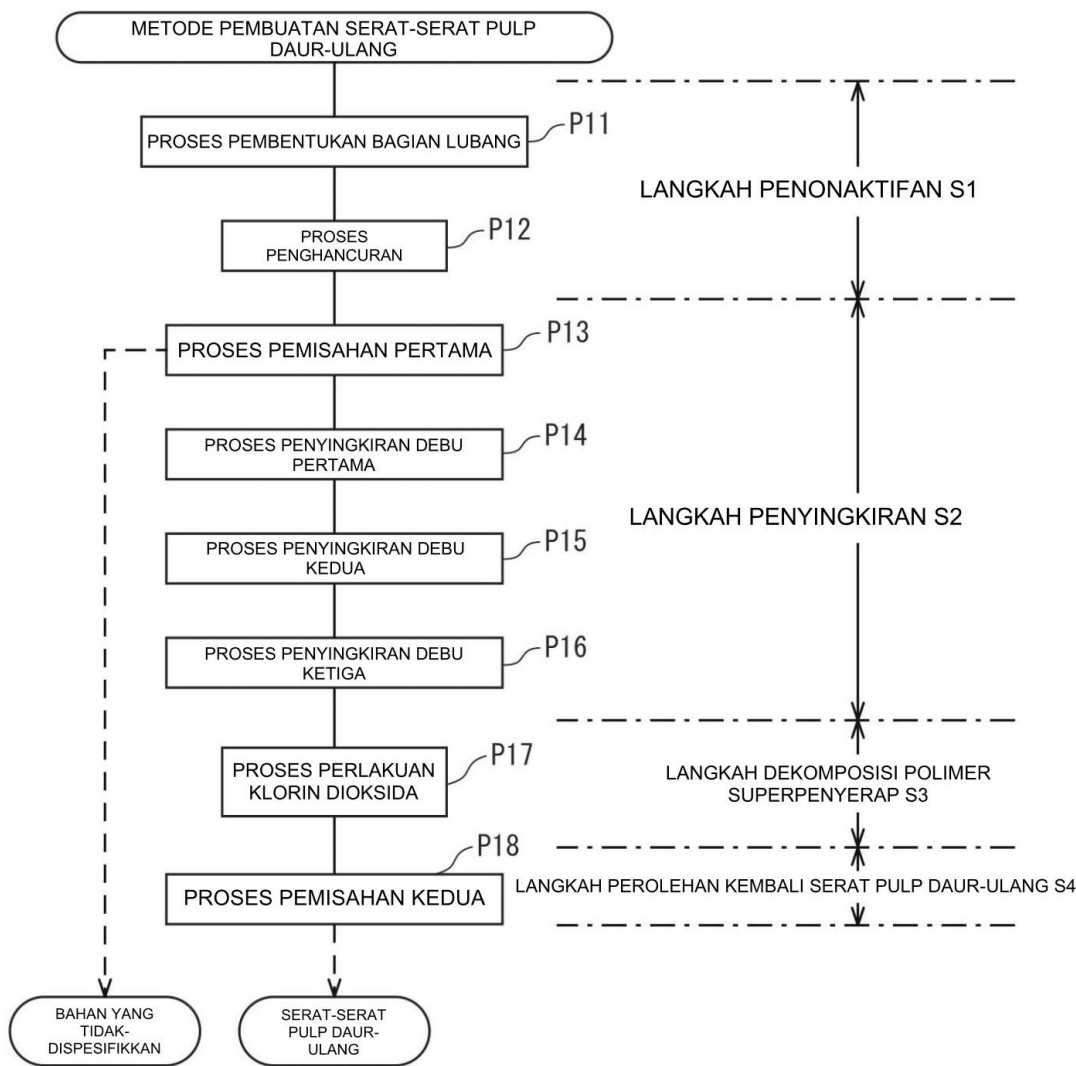
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004704			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan Nama Inventor : KONISHI, Takayoshi, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18			(72)	
(30)	Data Prioritas :			(74)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017- 244088	20-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN SERAT PULP DAUR-ULANG

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode pembuatan serat pulp daur-ulang yang dengannya dimungkinkan untuk dengan mudah memperoleh serat-serat pulp daur-ulang yang mengandung lebih sedikit dari suatu polimer penyerapan-air yang tinggi tanpa membutuhkan peralatan mekanis apa pun seperti suatu peralatan penghasil ozon. Metode ini adalah untuk membuat serat-serat pulp daur-ulang dari benda pembalut bekas yang meliputi serat-serat pulp dan suatu polimer penyerap-air yang tinggi, dan dicirikan dengan mencakup: suatu langkah penonaktifan (S1) untuk mencelupkan suatu bahan penyusun benda pembalut dalam suatu larutan berair yang mengandung-asam sehingga menonaktifkan polimer penyerap-air yang tinggi; suatu langkah degradasi polimer penyerap-air yang tinggi (S3) untuk menghasilkan klorin dioksida dengan menambahkan suatu bahan penghasil klorin dioksida, yang mampu menghasilkan klorin dioksida melalui reaksi dengan suatu asam, pada larutan berair yang mengandung-asam yang telah menjalani langkah penonaktifan (S1), dan kemudian mendegradasikan polimer penyerap-air yang tinggi yang dinonaktifkan menggunakan klorin dioksida tersebut; dan suatu langkah perolehan kembali serat pulp daur-ulang (S4) untuk memperoleh kembali serat-serat pulp daur-ulang dari larutan berair yang mengandung-asam yang telah menjalani langkah degradasi polimer penyerap-air yang tinggi (S3) tersebut.

GAMBAR 3



(51) I.P.C : C07K 7/06, A61K 38/08, C07K 14/47

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004699			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH Paul-Ehrlich-Straße 15, 72076 Tübingen, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	10 2018 103 944.1	21-FEB-18	Germany	(72)	Nama Inventor : Heiko SCHUSTER, DE Franziska HOFFGAARD, DE Jens FRITSCH, DE Oliver SCHOOR, DE Toni WEINSCHENK, DE Daniel KOWALEWSKI, DE Chih-Chiang TSOU, US
	62/633,325	21-FEB-18	United States Of America		
	10 2018 107 224.4	27-MAR-18	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(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 : PEPTIDA DAN KOMBINASI PEPTIDA ASLI NON-KANONIKAL UNTUK DIGUNAKAN DALAM IMUNOTERAPI UNTUK MENGOBATI BERBAGAI JENIS KANKER

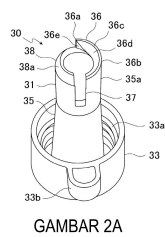
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peptida, protein, asam nukleat dan sel untuk digunakan dalam metode imunoterapi. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan imunoterapi kanker. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan epitop peptide sel-T yang berhubungan dengan tumor, sendiri atau dalam kombinasi dengan peptida yang berhubungan dengan tumor lainnya yang dapat misalnya berfungsi sebagai bahan farmasi aktif dari komposisi vaksin yang merangsang respon imun anti tumor, atau untuk merangsang sel T ex vivo dan transfer ke pasien. Peptida yang terikat pada molekul kompleks histokompatibilitas utama (MHC), atau peptida, dapat juga menjadi target antibodi, reseptor sel T yang larut, dan molekul pengikat lainnya.

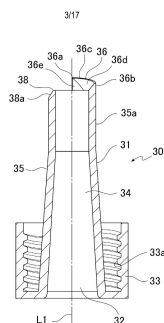
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00175		(13) A		
(51) I.P.C : A61M 39/04 (2006.01) A61M 39/10 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004688			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EN Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. 4-3-5, Nimaibashi, Hanamaki-shi, Iwate 025-0312 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-19				(72)	Nama Inventor : ISHIKAWA, Keita, JP ONODERA, Miki, JP		
(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					
	2018-228165	05-DEC-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021							
(54) Judul Invensi : KONEKTOR								

(57) Abstrak :

Tanpa memandang ukuran diameter koneksi yang menembus film yang menyegel bagian port, konektor dapat menembus dengan mudah dan andal film dan dapat disisipkan secara aman ke dalam wadah. Konektor 30 terdiri atas alas 33 yang dirotasi sekitar sumbu L1 yang akan dipasang ke bagian port 12 dari wadah 10, koneksi pertama 31 yang ditempatkan pada satu ujung alas 33 dan yang disisipkan ke dalam wadah 10 melalui film 16 yang menyegel bagian port 12, dan koneksi kedua 32 yang ditempatkan pada ujung lainnya dari alas 33 dan kemana instrumen lainnya 20 dikoneksikan. Koneksi pertama 31 disisipkan ke dalam wadah 10 dan instrumen lainnya 20 dikoneksikan ke koneksi kedua 32 sehingga isi yang dimuat wadah 10 atau instrumen lainnya 20 dapat mengalir antara wadah 10 dan instrumen lainnya 20 melalui koneksi pertama dan kedua 31, 32. Koneksi pertama 31 mencakup bagian silinder 35 dan bagian penusukan 36 disediakan pada bagian ujung jauh 35a dari bagian silinder 35 dan bagian penusukan 36 memiliki bentuk berundak dan mencakup puncak 36a yang diruncingkan. Ketika bagian penusukan 36 ditusuk ke dalam film 16 dan dirotasi bersama dengan alas 33, film 16 dipotong untuk membentuk bukaan dan bagian silinder 35 disisipkan ke dalam bukaan.



GAMBAR 2A

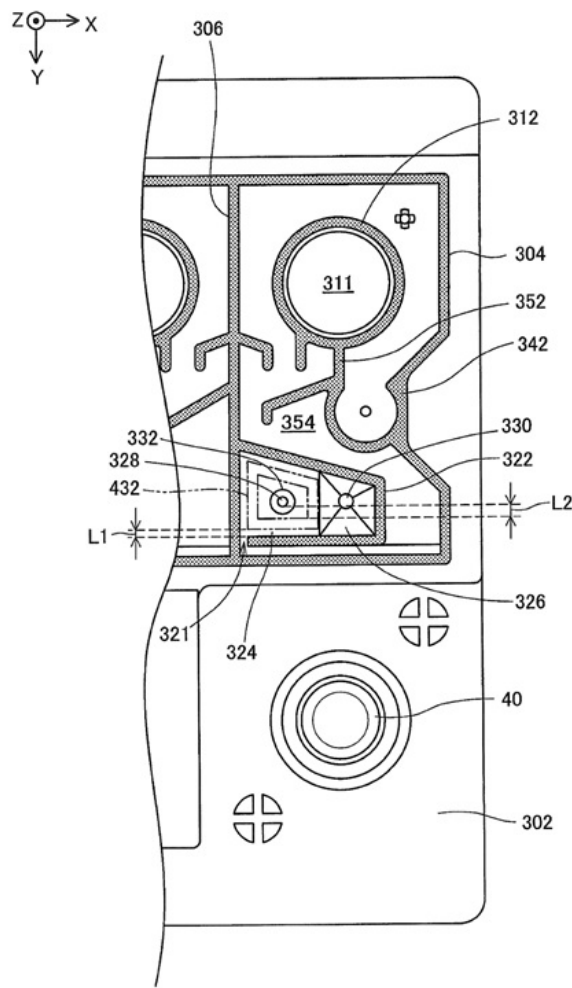


GAMBAR 2B

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004674			(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 : 17-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takashi AKIMOTO, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP2017-247379	25-DEC-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. Rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal (100) disediakan dengan suatu penutup (14). Suatu ruang penghubung (520) dibentuk di dalam penutup (14). Ruang penghubung (520) disediakan dengan suatu bagian pembentuk jalur lintasan aliran internal ((432), (522)) yang membentuk jalur lintasan aliran internal (Q) yang berhubungan dengan suatu lubang ventilasi (321) dan terletak pada sisi lainnya dalam suatu arah pertama daripada lubang ventilasi (321). Sekurang-kurangnya suatu bagian dari permukaan bagian pembentuk jalur lintasan aliran internal ((432), (522)) memiliki bagian yang tidak rata (T).



GAMBAR 8

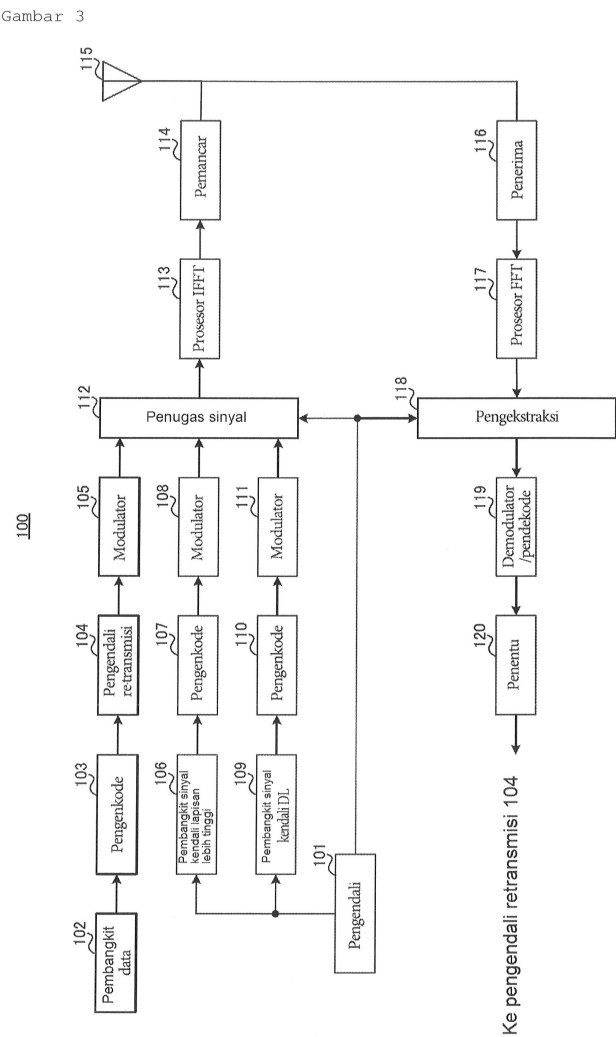
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00327		(13) A	
(51) I.P.C : H04B 7/26 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004673			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JAN-18						
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021						
				(72)	Nama Inventor : YAMAMOTO, Tetsuya, JP SUZUKI, Hidetoshi, JP WANG, Lilei, CN		
				(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 : STASIUN PANGKALAN, TERMINAL, DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

STASIUN PANGKALAN, TERMINAL, DAN METODE KOMUNIKASI Pada stasiun pangkalan (100), pengendali (101) menentukan satu set dari antara sejumlah set, masing-masing darinya yang meliputi satu atau lebih kandidat untuk sumber daya untuk saluran kendali taut naik (UL) selama akses awal, dan menentukan satu kandidat dari antara satu atau lebih kandidat untuk sumber daya, yang tercakup dalam set yang ditentukan. Pemancar (114) menunjukkan set yang ditentukan ke terminal (200) melalui pensinyalan lapisan yang lebih tinggi, dan menunjukkan kandidat yang ditentukan melalui pensinyalan dinamis. Penerima (116) menerima sinyal kendali UL, menggunakan sumber daya yang sesuai dengan kandidat yang ditentukan pada set yang ditentukan. Pada stasiun pangkalan, hubungan antara nilai yang untuk ditunjukkan oleh pensinyalan lapisan lebih tinggi dan sejumlah set dikonfigurasi untuk masing-masing dari satu atau lebih parameter yang berhubungan dengan akses awal.

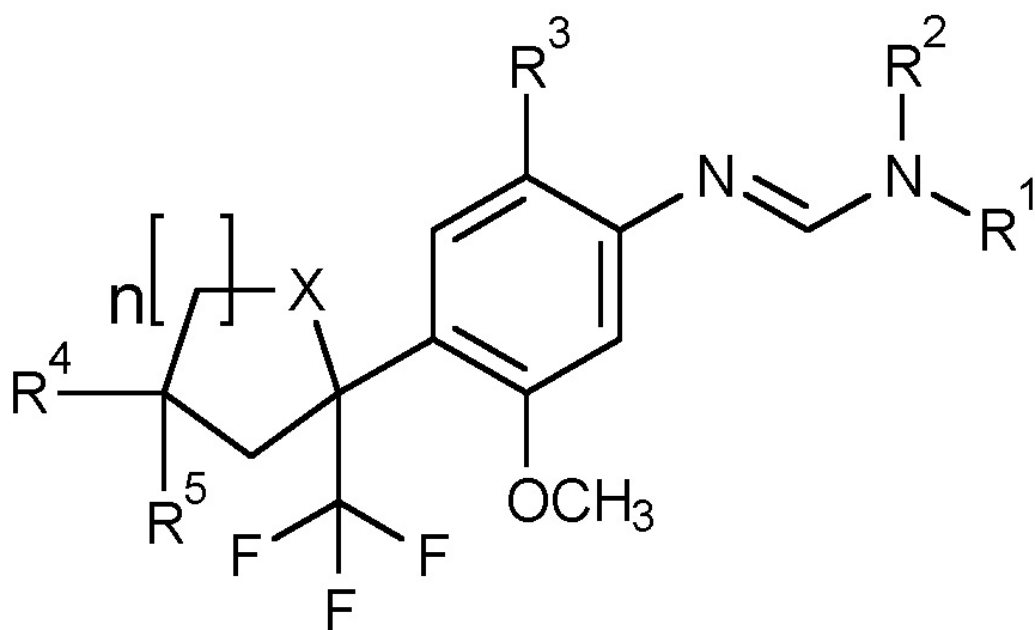
2 / 26



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00174	(13) A
(51) I.P.C : C07D 305/06 2006.01 C07D 307/06 2006.01 C07D 307/20 2006.01 C07D 333/12 2006.01 A01N 37/52 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004669	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA PARTICIPATIONS AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Sarah SULZER-MOSSE, FR Benjamin PINSON, FR	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17205304.3 04-DEC-17 European Patent Office	(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 : 15/01/2021		
(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN FENILAMIDINA MIKROBIOSIDA		

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa rumus (I) (I) di mana substituenya adalah seperti yang ditetapkan pada klaim 1. Selanjutnya, invensi ini berhubungan dengan komposisi agrokimia yang meliputi senyawa rumus (I), dengan pembuatan komposisi ini, dan dengan penggunaan senyawa atau komposisi tersebut pada bidang agrikultur atau hortikultura untuk melawan, mencegah atau mengontrol infestasi tanaman, hasil panen tanaman pangan, benih atau bahan tidak hidup oleh mikroorganisme fitopatogenik, khususnya jamur.



(1)

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00173		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004668 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-229178 29-NOV-17 Japan (43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021				(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 : OGAWA, Yuji, JP IGARASHI, Minoru, JP MAEKAWA, Isamu, JP SHIMIZU, Hironori, JP MUTOH, Sadayuki, JP KIYOTAKI, Gen, JP FUKUMOTO, Kouji, JP YAMADA, Ryuhei, JP MURAOKA, Toshinori, JP KUMADA, Norihiko, JP YAMAGUCHI, Takahiro, JP			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet			

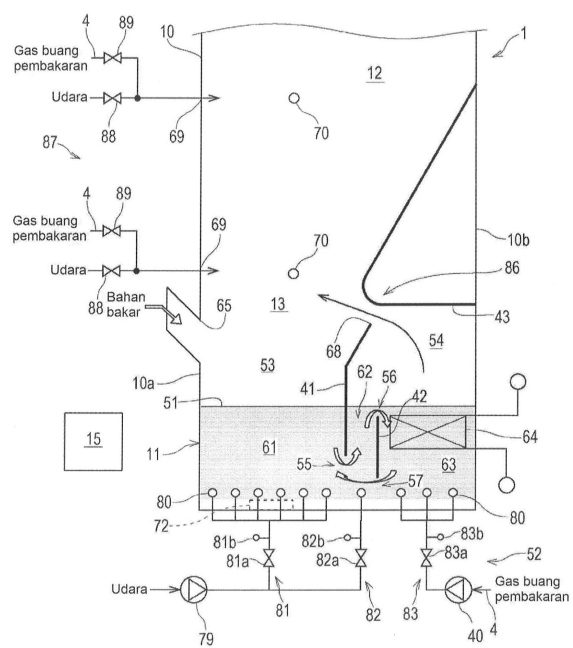
(54) Judul Invensi : TUNGKU UNGGUN TERFLUIDISASI DAN METODE UNTUK PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak :

TUNGKU UNGGUN TERFLUIDISASI DAN METODE UNTUK PENGOPERASIANNYA Suatu tungku unggun terfluidisasi mencakup suatu bagian unggun terfluidisasi yang dikonfigurasi untuk membakar bahan bakar; suatu bagian freeboard yang ditempatkan di atas bagian unggun terfluidisasi; suatu lubang masukan bahan bakar yang dikonfigurasi untuk memasukkan bahan bakar ke dalam bagian freeboard; dan suatu bagian pemasok gas pembakaran sekunder yang dikonfigurasi untuk meniupkan gas pembakaran sekunder yang memiliki suatu konsentrasi oksigen yang disesuaikan oleh gas buang pembakaran yang dihasilkan di bagian freeboard ke dalam bagian freeboard sehingga dapat menekan pembakaran tidak normal dari bahan bakar di bagian freeboard.

3 / 4

Gambar 3



(51) I.P.C :

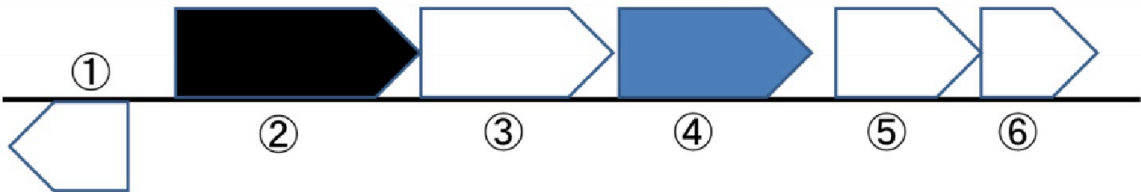
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004658			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18			(72)	Nama Inventor : ISOBE, Kyohei , JP KAWAMURA, Kenji , JP YAMADA, Katsushige , 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	
	2017-230407	30-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021					

(54) Judul Invensi : MIKROORGANISME TERMODIFIKASI GEN UNTUK MEMPRODUKSI ASAM 3-HIDROKSIADIPAT, ASAM α -HIDROMUKONAT, DAN/ATAU ASAM ADIPAT, DAN METODE PRODUKSI UNTUK PRODUK KIMIA TERSEBUT

(57) Abstrak :

Abstrak MIKROORGANISME TERMODIFIKASI GEN UNTUK MEMPRODUKSI ASAM 3-HIDROKSIADIPAT, ASAM α -HIDROMUKONAT, DAN/ATAU ASAM ADIPAT, DAN METODE PRODUKSI UNTUK PRODUK KIMIA TERSEBUT Diungkapkan suatu mikroorganisme termodifikasi secara genetik ke dalam mana asam nukleat pengkode enzim yang mengkatalisis reaksi untuk mengurangi 3-oksoadipil-KoA menjadi 3-hidroksiadipil-KoA dimasukkan. Pada mikroorganisme termodifikasi secara genetik, asam nukleat pengkode satu yang mana pun dari polipeptida yang dijelaskan pada (a) sampai (c) di bawah dimasukkan atau ekspresi dari polipeptida ditingkatkan: (a) suatu polipeptida yang tersusun dari sekuens asam amino yang diwakili dengan satu yang mana pun dari SEQ ID NO: 1 sampai 6 dan 213, (b) suatu polipeptida yang tersusun dari sekuens asam amino yang sama seperti satu yang mana pun dari sekuens asam amino, kecuali bahwa satu atau beberapa asam amino disubstitusi, dilepas, disisipkan, dan/atau ditambahkan, dan yang memiliki aktivitas enzimatis yang mengkatalisis reaksi untuk mengurangi 3-oksoadipil-KoA menjadi 3-hidroksiadipil-KoA, dan (c) suatu polipeptida yang tersusun dari sekuens asam amino dengan identitas sekuens tidak kurang dari 70% terhadap satu yang mana pun dari sekuens asam amino dan yang memiliki aktivitas untuk mengurangi 3-oksoadipil-KoA menjadi 3-hidroksiadipil-KoA.

Gambar 1



	Definisi (Hasil pencarian BLAST)	ID Protein (<i>Serratia proteamaculans</i> 568)	Posisi Gen (ID Gen :CP000826.1)
①	Pengatur transkripsi famili LuxR atau pengaktif transkripsi penginderaan-kuorum	ABV40936.1	2017190..2017906
②	3-hidroksibutiril-KoA dehidrogenase	ABV40935.1	2015313..2016842 (Komplemen)
③	asetil-KoA C-asiltransferase atau beta-ketoadipil KoA tiolase	ABV40934.1	2014092..2015303 (Komplemen)
④	5-aminolevulinat sintase	ABV40933.1	2012865..2014076 (Komplemen)
⑤	Pengangkut MFS atau pompa efluks purina PbuE	ABV40932.1	2011696..2012868 (Komplemen)
⑥	enol-KoA hidratase atau Karnitini-KoA dehidratase	ABV40931.1	2010981..2011703 (Komplemen)

(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01 A24F 13/00 2006.01 A24D 1/04 2006.01

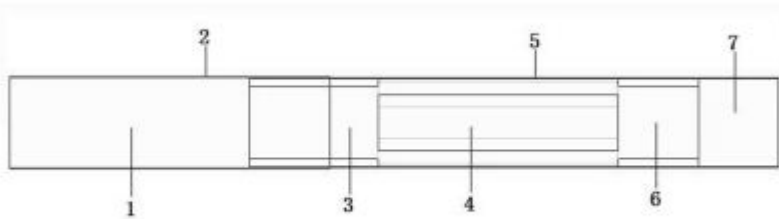
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202004656</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>201711444200.627-DEC-17China</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI NEW TOBACCO PRODUCT RESEARCH INSTITUTE CO., LTD Room 740, Building 20, NO. 733 Changyang Road, Yangpu District, Shanghai 200082, P. R. China</div> <div>SHANGHAI TOBACCO GROUP CO., LTD NO. 717 Changyang Road, Shanghai 200082, P. R. China</div> <div>(72) Nama Inventor : QU, Jianghong, CN NIE, Bin, CN LU, Wenjie, CN LI, Xianglin, CN</div> <div>(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</div>
--	--	--	--	--

(54) Judul Invensi : ARTIKEL ROKOK

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu artikel rokok, yang terdiri dari bagian penyaringan, bagian medium asap dan bagian pendingin, dimana bagian medium asap dilengkapi dengan alur-alur pada pinggirannya, yang melaluinya aliran udara berkomunikasi dengan bagian penyaringan, dan bagian penyaringan tersebut terdiri dari ujung filter dan batang filter padat yang masing-masing terletak di dua ujung artikel rokok. Konfigurasi ini menyelesaikan masalah ketidaknyamanan mengisi dan mengganti medium asap dalam invensi sebelumnya, menghindari sisa tembakau yang tertinggal di ruang pemanas dan memecahkan masalah bahwa batang tembakau sulit untuk digabungkan menjadi rokok.

1/1

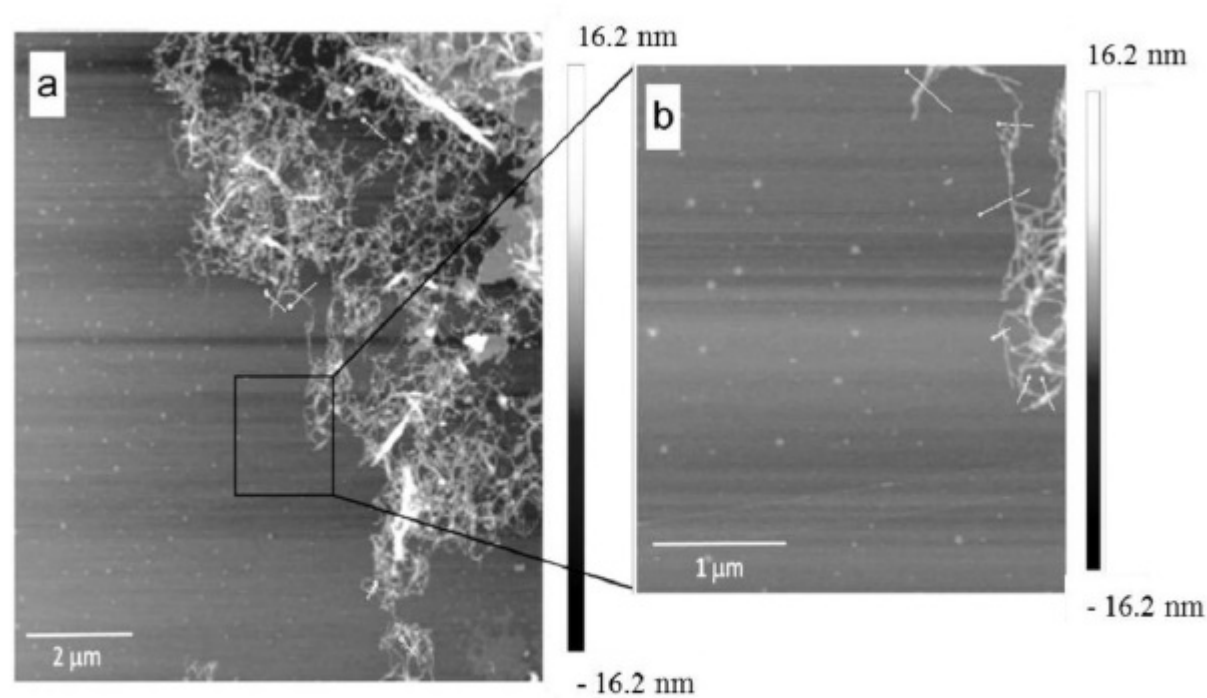


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00322		(13) A	
(51) I.P.C : D21H 11/20 2006.01 D21C 9/14 2006.01 C08L 97/00 2006.01 D21B 1/02 2006.01 D21C 3/20 2006.01 C07G 1/00 2011.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004653				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SCG PACKAGING PUBLIC COMPANY LIMITED 1 Siam Cement Road, Bangsue Sub-District, Bangsue District, Bangkok 10800 Thailand		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18					(72)	Nama Inventor : Pim-on RUJITANAROJ , TH Kasinee THITIWUTTHISAKUL , TH Phungjai TINNASULANON , TH Thipnakarin BOONFUENG , TH Nikorn LAOCHAROEN , TH Ramiro ROJAS , SE Lars BERGLUND , SE	
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1701007806	26-DEC-17	Thailand				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(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 : NANOSERAT SELULOSA YANG MENGANDUNG LIGNIN, KERTAS DAN FILM YANG MENCAKUP NANOSERAT SELULOSA YANG MENGANDUNG LIGNIN TERSEBUT							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan nanoserat selulosa yang mengandung lignin, yang dicirikan bahwa (a) nanoserat selulosa yang mengandung lignin tersebut memiliki kandungan gugus karboksil dalam kisaran 0,2-1,5 mmol/g, (b) nanoserat selulosa yang mengandung lignin tersebut memiliki potensial Zeta dalam kisaran -100 sampai -35 mV, dan (c) nanoserat selulosa yang mengandung lignin tersebut memiliki diameter rata-rata dalam kisaran 3-30 nm. Selain itu, invensi ini selanjutnya berhubungan dengan kertas dan film yang mencakup nanoserat selulosa yang mengandung lignin tersebut.



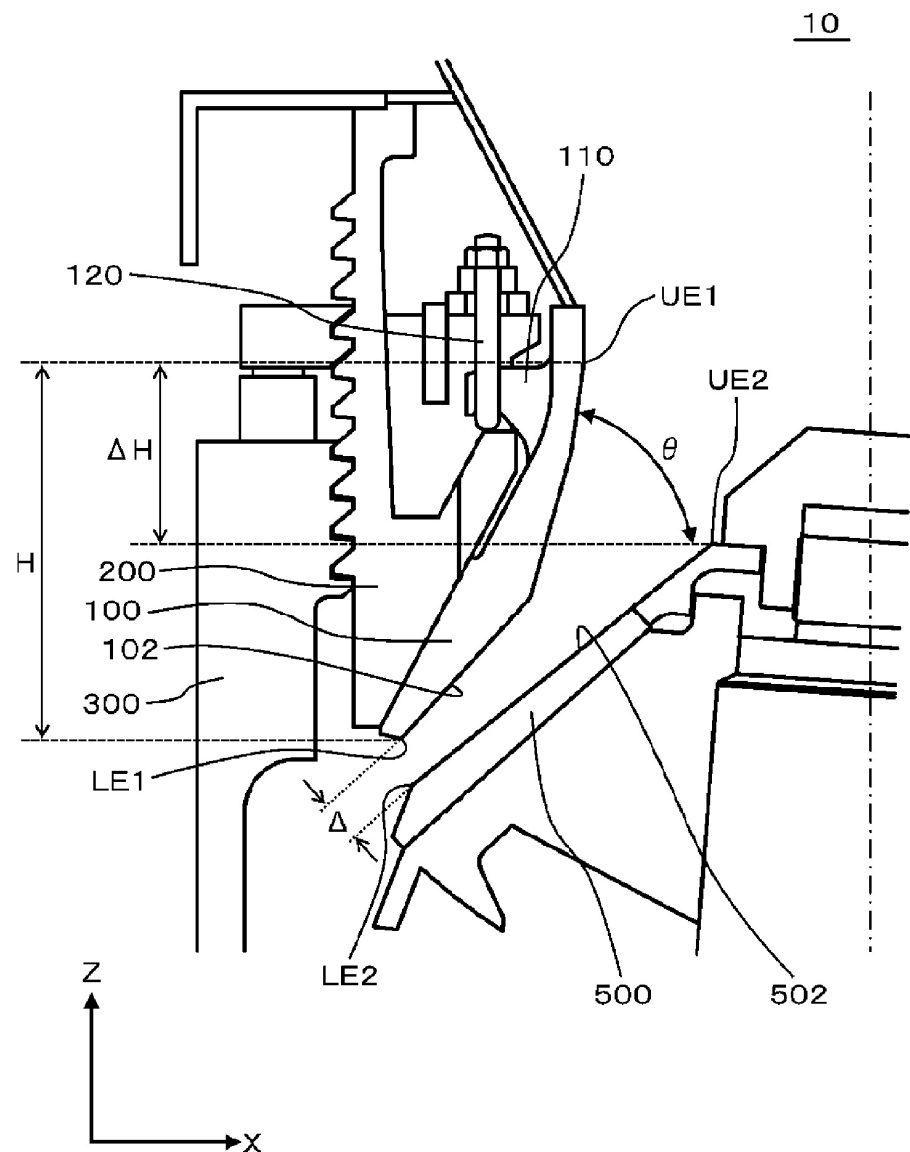
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00170		(13) A	
(51) I.P.C : B02C 2/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004629			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Furukawa Industrial Machinery Systems Co., Ltd 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008370 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : Koji TSUKADA, JP Takuya HAGANE, JP</div> <div>(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</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	2017-240296	15-DEC-17	Japan				
	2017-240297	15-DEC-17	Japan				
	2017-240298	15-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021						

(54) Judul Invensi : PENGHANCUR

(57) Abstrak :

Salah satu dari cekung (100) dan mantel (500) bergerak dalam arah vertikal (arah Z) sehubungan dengan yang lain dari cekung (100) dan mantel (500). Ujung atas (UE1) dari permukaan penghancuran pertama (102) dari cekung (100) terletak lebih tinggi dari ujung atas (UE2) dari permukaan penghancur kedua (502) mantel (500). Dalam arah vertikal (arah Z), jarak (ΔH) dari ujung atas (UE2) dari permukaan penghancuran kedua (502) mantel (500) ke ujung atas (UE1) dari permukaan penghancuran pertama (102) dari cekung (100) sama dengan atau lebih dari 40% jarak (H) dari ujung bawah (LE1) ke ujung atas (UE1) dari permukaan penghancuran pertama (102) dari cekung (100) ($\Delta H / H \geq 0,40$).



(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00365

(13) A

(51) I.P.C : D21H 19/58 (2006.01); C09D 5/02 (2006.01); C09D 133/08 (2006.01); C09D 7/43 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004624			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COATEX 35 rue Ampère, 69730 GENAY, France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Francis BONY, FR Clémentine CHAMPAGNE, FR	
(30)	Data Prioritas :				François DUPONT, FR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Laurie PARRENIN, FR Jean-Marc SUAUI, FR	
	1762325	18-DEC-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK SLIP PELAPIS KERTAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi slip pelapis kertas yang terdiri dari kopolimer asam akrilat penebalan, material mineral dalam bentuk partikel, suatu bahan pengikat, dan air. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan komposisi tersebut untuk pembuatan kertas atau kertas karton, sementara memperbaiki retensi air dari slip pelapis kertas.

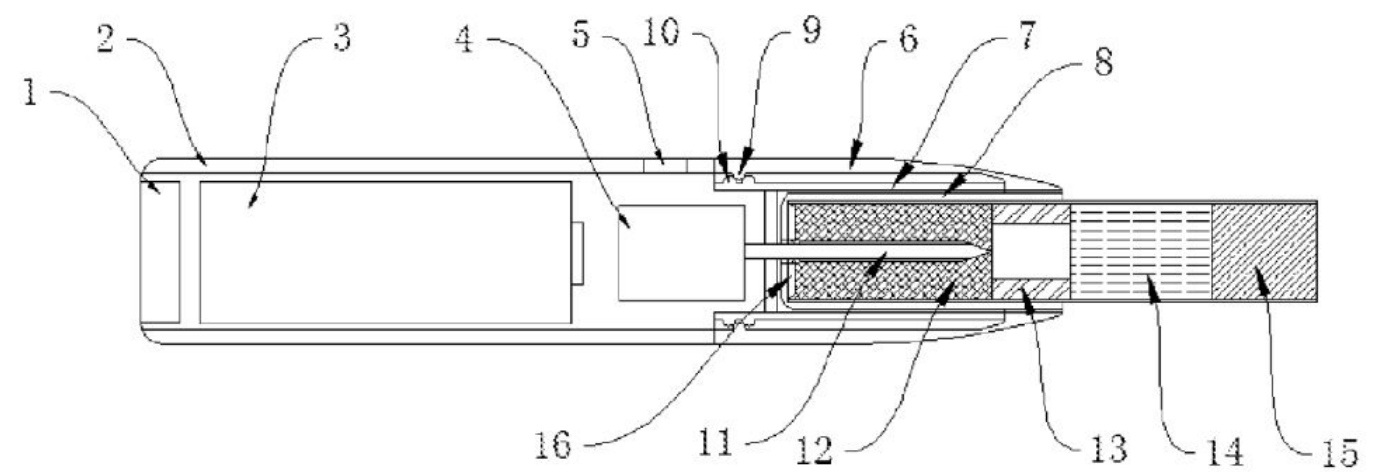
(51) I.P.C : A24F 13/00 2006.01; A24F 47/00 2006.01;

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004623			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUBEI CHINA TOBACCO INDUSTRY CO., LTD. No. 1355, Jinshan Avenue, Dongxihu District Wuhan, Hubei 430040, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Huachen LIU, CN Yikun CHEN, CN Lei LIU, CN Aijun DONG, CN Weichang KE, CN Bing LIU, CN Chenghao LUO, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711224908.0	29-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 Inovasi : PERANTI PEMANAS LISTRIK YANG BERPUTAR MENYUMBU UNTUK MENGEKSTRAK TEMBAKAU

(57) Abstrak :

Peranti pemanas listrik yang berputar menyumbu untuk mengekstrak (mencabut) tembakau, yang mencakup selubung luar rongga pemanasan (6), selubung dalam rongga pemanasan (8), dan rakitan pemanas (11); rakitan pemanas (11) tersebut mencakup rongga pemanas yang menampung produk untuk merokok dan elemen pemanas yang terletak pada rongga pemanasan sigaret; rongga pemanasan dikelilingi oleh selubung dalam rongga pemanasan (8); elemen pemanas (11) dapat disisipkan ke dalam produk untuk merokok sehingga memanaskan produk untuk merokok; selubung dalam rongga pemanasan (8) terletak di ujung depan dari rakitan pemanas (11); selubung luar rongga pemanasan (6) dan selubung dalam rongga pemanasan (8) membentuk bodi integral; rongga pemanasan dapat berputar relatif terhadap sumbu dari elemen pemanas (11) untuk memisahkan produk untuk merokok dari elemen pemanas, sehingga memfasilitasi pencabutan produk untuk merokok setelah merokok selesai. Mengkonfigurasi rongga pemanasan agar mampu berputar menyumbu relatif terhadap elemen pemanas dapat memisahkan dengan efektif sigaret dari pemanas berbentuk jarum; dan setelah sigaret dilonggarkan dari pemanas berbentuk jarum, bagian tembakau (12) pada sigaret menjadi lebih longgar, sehingga bagian tembakau lebih mudah dicabut sehingga tembakau tersebut tidak akan tetap berada di dalam rongga pemanasan.

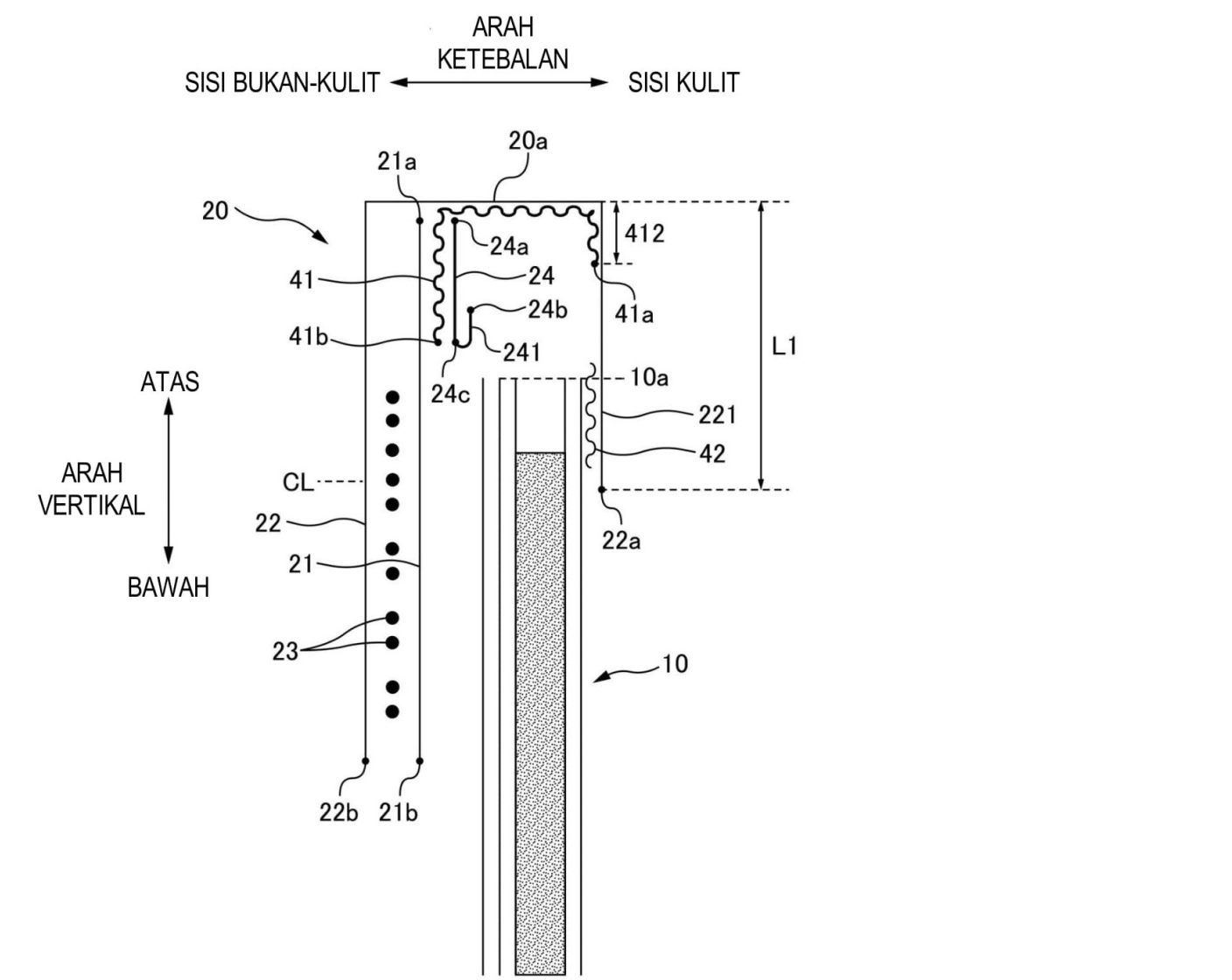


Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00035		(13) A
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004619			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN</div> <div>(72) Nama Inventor : MAKI, Hideaki, JP INOUE, Takuya, JP OKUBO, Tetsuo, JP SHIMIZU, Noriko, 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 : 11-DEC-18			
	Data Prioritas :			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	2017-255004	28-DEC-17	Japan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/01/2021			
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP				

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap meliputi: suatu bodi utama penyerap (10); suatu porsi pinggang pertama (20); dan suatu porsi pinggang kedua (30). Porsi pinggang pertama (20) meliputi suatu lembaran mudah regang (24) dan suatu lembaran tidak mudah regang (21, 22), dan lembaran mudah regang (24) mampu meregang dan mengerut dalam arah lateral. Suatu porsi ujung bawah dari lembaran mudah regang (24) dilipat ke arah atas. Jumlah lapisan dari lembaran mudah regang adalah lebih besar dalam porsi ujung bawah dari lembaran mudah regang daripada dalam suatu porsi ujung atas dari lembaran mudah regang.



GAMBAR 5

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004614			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Christian Traßl, DE Dr.Thomas Richter , DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17203684.0	27-NOV-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : BUSA SUHU TINGGI YANG MEMILIKI PENYERAPAN RESIN BERKURANG UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BERLAPIS

(57) Abstrak :

BUSA SUHU TINGGI YANG MEMILIKI PENYERAPAN RESIN BERKURANG UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BERLAPIS Invensi ini berhubungan dengan bidang memproduksi busa suhu-tinggi, seperti yang digunakan dalam konstruksi pesawat terbang, kapal dan rel dan kendaraan lainnya, khususnya diproses lebih lanjut menjadi bahan bertumpuk dengan menggabungkan dengan dua lapisan luar. Pada akhirnya disediakan suatu proses baru untuk memproduksi busa suhu-tinggi (busa HT) yang khususnya sesuai untuk memproduksi komponen bertumpuk untuk konstruksi ringan. Proses ini mencapai peningkatan dalam kemampuan proses busa HT yang diproduksi menurut invensi dan pengurangan berat bahan sandwich. Busa HT juga busa partikel kaku yang jelas lebih ekonomis untuk diproduksi daripada busa blok kaku. Invensi ini khususnya membawa terkait dengan penurunan pada penyerapan resin dalam proses komposit serat melalui optimisasi susunan permukaan.

Gbr. 1



(51) I.P.C : B66C 23/26 (2006.01) B66C 23/36 (2006.01) B66C 23/82 (2006.01)

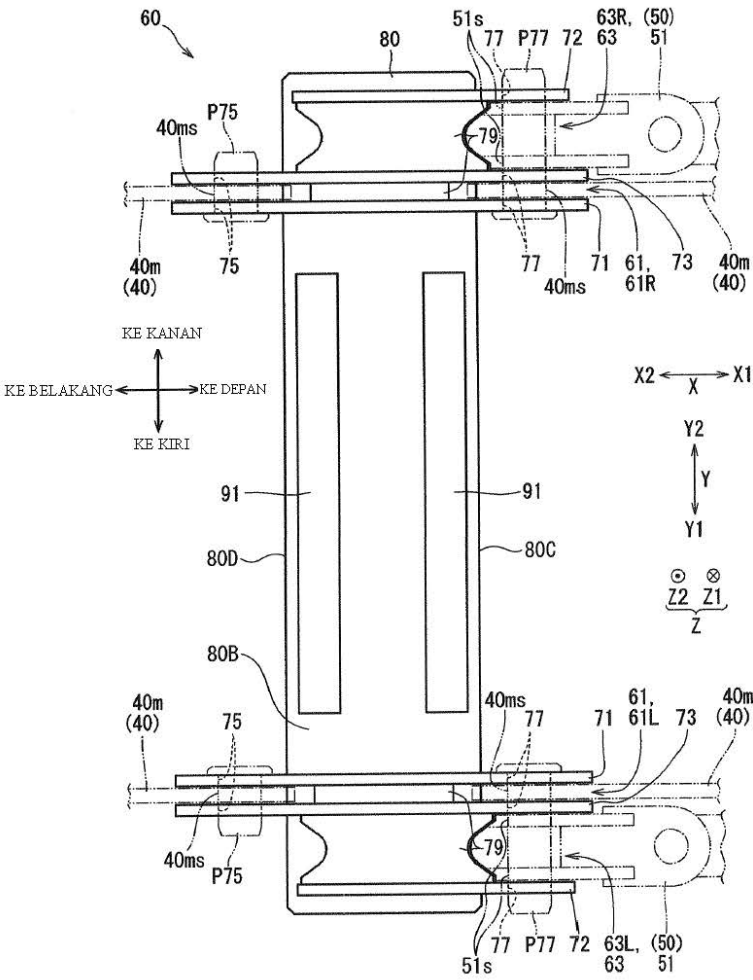
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004613			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. 2-1, Itsukaichikou 2-chome, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7315161, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : TAKAOKA, Daisuke, JP
	2017-234163	06-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PEMEGANG PENOPANG TENGAH UNTUK MESIN KONSTRUKSI

(57) Abstrak :

Pemegang penopang tengah (60) meliputi unit penahan garis penyangga kanan dan kiri (61), unit penahan garis penopang tengah kanan dan kiri (63), dan unit konektor (80). Bagian tengah (40m) dari garis penyangga (40) dapat terikat ke unit penahan garis penyangga (61). Unit penahan garis penopang tengah (63) terletak untuk disejajarkan pada arah kanan-kiri Y sehubungan dengan unit penahan garis penyangga (61), dan bagian ujung dasar dari garis penopang tengah (50) dapat terikat ke unit penahan garis penopang tengah (63). Unit konektor (80) menggabungkan dan memasang sepasang unit penahan garis penyangga kanan dan kiri (61) dan sepasang unit penahan garis penopang tengah kanan dan kiri (63) satu sama lain.

GAMBAR 8



(51) I.P.C : A61L 9/01 2006.01 A61L 9/14 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004573			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAMOTO PERFUMERY CO., LTD. 1-3-6, Kitakyuhoujimachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410057, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18				SHIKIBO LTD. 2-6, Bingomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418516, Japan
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BAO, Xuxu, CN TSUJIMOTO, Yutaka, JP YAMAMOTO, Yoshikuni, JP HIGE, Takakazu, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-229636	29-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : ZAT PEMODULASI BAU UNTUK MEMODULASI BAU DARI ASPAL, LUMPUR, LIMBAH, GINKGO, KOMPOS, HEWAN LAUT, SAYURAN, SAMPAH ATAU CAT, DAN METODE UNTUK MEMODULASI BAU DARI ASPAL, LUMPUR, LIMBAH, GINKGO, KOMPOS, HEWAN LAUT, SAYURAN, SAMPAH ATAU CAT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu zat pemodulasi bau yang memodulasi bau dari aspal, lumpur, limbah, kacang ginkgo, kompos, hewan laut, sayuran, sampah atau cat menjadu bau yang berbeda sehingga bahaya yang disebabkan oleh bau dapat teratasi dengan mudah, dan suatu metode pemodulasi bau. Invensi ini menyediakan suatu zat pemodulasi bau untuk memodulasi bau dari aspal, lumpur, limbah, kacang ginkgo, kompos, hewan laut, sayuran, sampah atau cat, zat pemodulasi bau tersebut terdiri atas sedikitnya satu senyawa siklik yang mengandung oksigen yang dipilih dari senyawa-senyawa furan, senyawa-senyawa piran, dan turunan-turunan siklopentanon.

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00611

(13) A

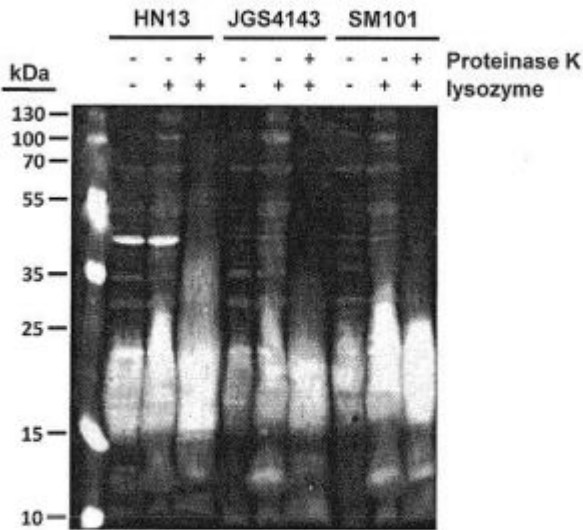
(51) I.P.C : A61K 39/08 2006.01 A61K 39/40 2006.01 A61P 31/04 2006.01 A61P 37/04 2006.01 C07H 1/00 2006.01 G01N 33/569 2006.01 C07K 14/33 2006.01 C08B 37/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004532			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA 4000, 10230 Jasper Avenue Edmonton, Alberta T5J 4P6, CANADA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				Nama Inventor : SZYMANSKI, Christine, CA	
(30)	Data Prioritas :			(72)	WENZEL, Cory, CA	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		FELDMAN, Mario, CA	
	62/607,848	19-DEC-17	United States Of America		MILLS, Dominic, CA	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021			(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 Inovasi : GLIKAN PERMUKAAN CLOSTRIDIUM PERFRINGENS DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Senyawa glikan imunogenik memiliki struktur unit berulang poli- α -1,4-ManNAc yang dimodifikasi secara bervariasi dengan fosfoetanolamina tertaut-6 dan fosfogliserol tertaut-6.

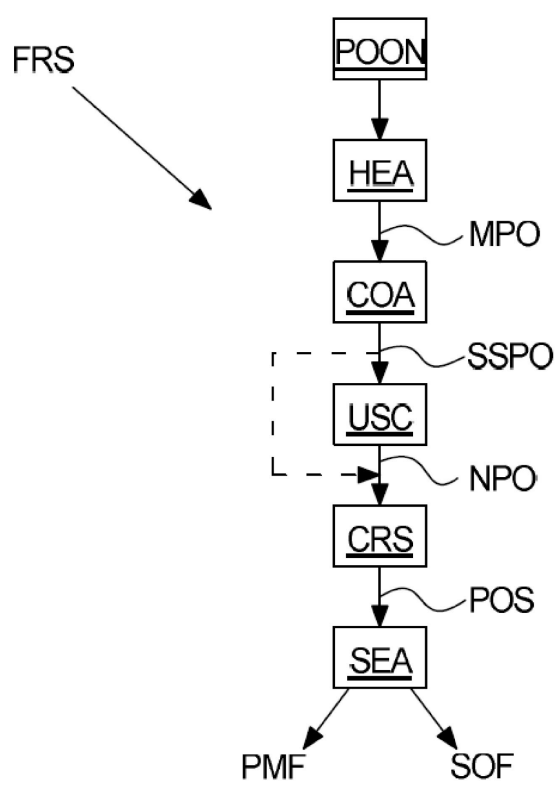


GB. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00346		(13) A	
(51) I.P.C : C11B 7/00 2006.01 B01D 9/00 2006.01 C11B 3/16 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004520			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AAK AB (PUBL) Skrivaregatan 9 S-215 32 Malmö, SWEDEN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-17				(72)	Nama Inventor : Jeppe Lindegaard HJORTH, DK	
Data Prioritas :							
(30)	(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 : 19/01/2021						
(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK FRAKSINASI KERING OLEIN MINYAK SAWIT							

(57) Abstrak :

PROSES UNTUK FRAKSINASI KERING OLEIN MINYAK SAWIT Suatu proses untuk fraksinasi kering dari suatu olein minyak sawit (POON) diungkapkan, proses yang terdiri dari tahap-tahap yang menyediakan olein minyak sawit (POON) sebagai suatu olein minyak sawit meleleh (MPO), pendinginan olein minyak sawit yang dilelehkan (MPO) untuk mendapatkan suatu olein minyak sawit jenuh (SSPO), melakukan setidaknya satu bagian dari olein minyak sawit jenuh (SSPO) untuk perlakuan ultrasonik, kristalisasi, dalam suatu alat kristalisasi (CRS), dari olein minyak sawit jenuh (SSPO) telah dikenakan ultrasound untuk mendapatkan suatu bubur olein minyak sawit (POS), memisahkan bubur olein kelapa sawit (POS) untuk mendapatkan suatu fraksi menengah minyak sawit (PMF) dan suatu fraksi olein super (SOF). Juga, suatu sistem fraksinasi (FRS) dan suatu fraksi menengah minyak kelapa sawit non-detopping difraksinasi-kering (PMF) diungkapkan.



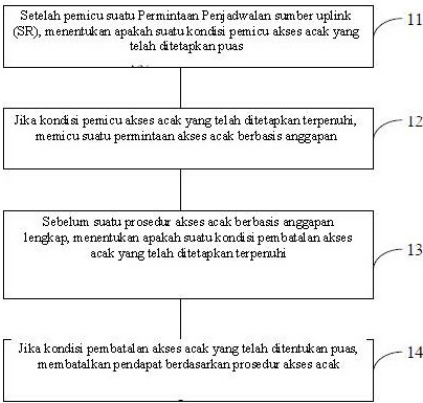
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004493			(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 : 20-NOV-17			(72)	Nama Inventor : JIANG, Xiaowei, CN
(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MEMINTA SUMBER DAYA TRANSMISI UPLINK

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan metode dan perangkat untuk meminta sumber daya transmisi uplink. Metode ini meliputi: setelah memicu Permintaan Penjadwalan sumber daya uplink (SR), sebagai respon terhadap kondisi pemicu akses acak yang telah ditetapkan, memicu permintaan akses acak berbasis anggapan; sebelum menyelesaikan prosedur akses acak berbasis anggapan, sebagai respon terhadap kondisi pembatalan akses acak yang telah ditetapkan, membatalkan prosedur akses acak berbasis anggapan, dimana kondisi pembatalan akses acak yang telah ditetapkan terdiri dari setidaknya mendeteksi informasi sumber daya uplink yang valid.

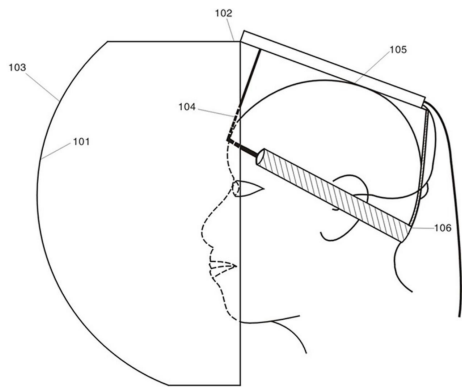


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00384		(13) A	
(51) I.P.C : G02B 27/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004474			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Li Cheng No.101, Unit 4, Building 3, No.10 Xiajin Road, Shibe District, Qingdao, China 266011		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-17				(72)	Nama Inventor : Li Cheng, CN	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,		
(54) Judul Invensi : TAMPILAN YANG DIPASANG DI KEPALA, DAN LAYAR TAMPILAN, BRAKET YANG DIPASANG DI KEPALA DAN VIDEO DARINYA							

(57) Abstrak :

Tampilan yang dipasang di kepala, dan layar tampilan, braket yang dipasang di kepala dan video daripadanya, dengan menggunakan tampilan layar cekung (101) dari tampilan yang dipasang di kepala, gambar video gambar ditampilkan pada ruang tiga dimensi cekung yang mengelilingi mata seorang pemakai, yang mendekati perasaan seseorang melihat adegan nyata, sehingga perasaan hadir dan rasa perendaman yang kuat, karena tidak ada kaca pembesar atau cermin reflektif hadir antara layar tampilan cekung (101) dan eyes of the wearer, gambar dua dimensi yang ditampilkan oleh layar tampilan cekung (101) atau gambar 3D, yang ditampilkan oleh layar tampilan cekung 3D mata-telanjang (101) dan yang memiliki bidang pandang horizontal kecil yang tumpang tindih , dekat dengan kebiasaan menonton normal dari mata manusia seperti yang pemakai mungkin tonton untuk waktu yang lama tanpa kelelahan mata, dan penglihatan dari pemakai tidak akan membengkak; dengan cara menampilkan video yang memiliki perasaan terarah yang kuat, perangkat efek rasa, sensor, modul fungsi komputer, atau modul komunikasi seluler, perasaan hadir dan perasaan pencelupan dari sebuah pemandangan maya ditambahkan.



Gambar 1

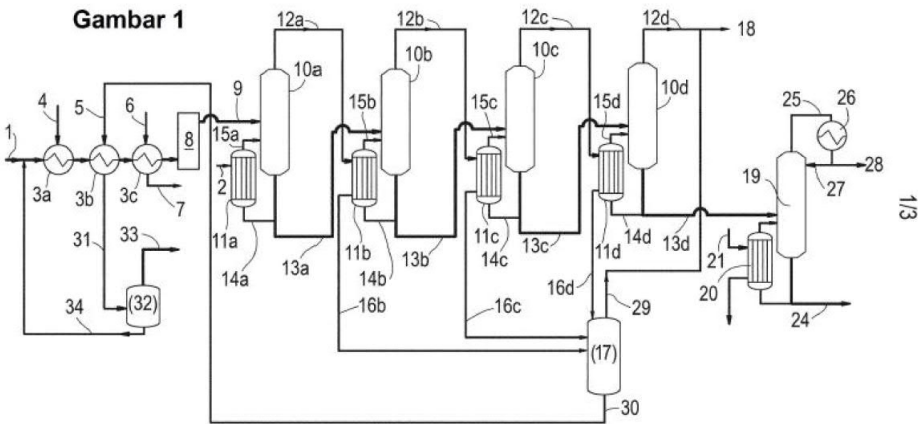
(51) I.P.C : C07C 29/74, C07C 29/76, C07C 31/20

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004463			(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 : 20-NOV-18			(72)	Nama Inventor : BAJAJ, Ram Paul, IN MOLENAAR, Peter, 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			
	17203352.4	23-NOV-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI ETILENA OKSIDA DAN ETILENA GLIKOL

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk perolehan kembali etilena glikol dari aliran berair yang terdiri dari etilena glikol diungkapkan. Proses tersebut terdiri dari (a) dengan mengalirkan aliran air yang 5 terdiri dari etilena glikol ke langkah penguapan dalam evaporator efek ganda untuk memperoleh aliran terkonsentrasi yang terdiri dari etilena glikol; (b) memberikan aliran terkonsentrasi terdiri dari etilena glikol ke langkah dehidrasi pertama dalam dehidrator 10 pertama yang beroperasi pada tekanan overhead dalam kisaran 0 barg (pengukur bar) hingga 4 barg (pengukur bar) untuk memperoleh aliran etilena glikol yang didehidrasi sebagian, dan (c) mengalirkan aliran etilena glikol yang didehidrasi sebagian ke tahap dehidrasi kedua dalam dehidrator kedua yang beroperasi di bawah 15 vakum untuk memperoleh aliran etilena glikol yang didehidrasi.

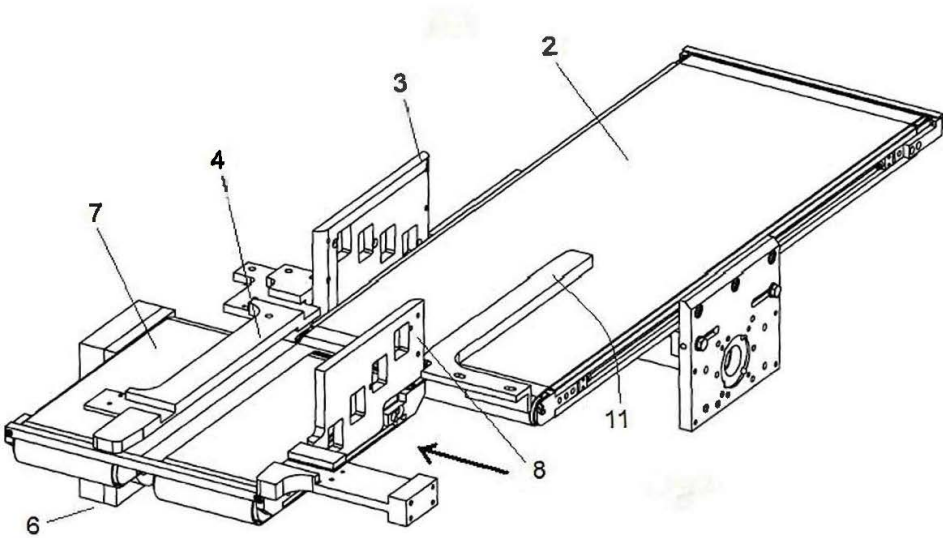


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004403			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MÜLLER, Urs, CH SCHERER, Tobias, CH
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17202891.2	21-NOV-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK PENJAJARAN BENDA BERBENTUK KOTAK BERBAGAI UKURAN DI ATAS SABUK KONVEYOR, STASIUN PENCETAKAN, STASIUN PEMBACAAN, DAN STASIUN PELABELAN TERMASUK YANG SAMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan untuk penjajaran benda berbentuk kotak berbagai ukuran di atas sabuk konveyor, serta stasiun pencetakan, stasiun pembacaan, dan stasiun pelabelan termasuk peralatan tersebut. Peralatan terdiri dari sabuk konveyor masukan yang dapat beroperasi untuk menggerakkan secara melintang dengan memperhatikan arah pengiriman sabuk konveyor keluaran, untuk menyesuaikan terhadap suatu ukuran melintang benda berbentuk kotak yang diangkut, dan mengumpulkan sabuk konveyor keluaran dengan benda yang diijajarkan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : H04W 28/16 2009.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004393			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : (1) ZHOU, Chenyun, CN (2) GAO, Yin, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017111147185.9	17-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 PENGALIHAN ASSOSIASI

(57) Abstrak :

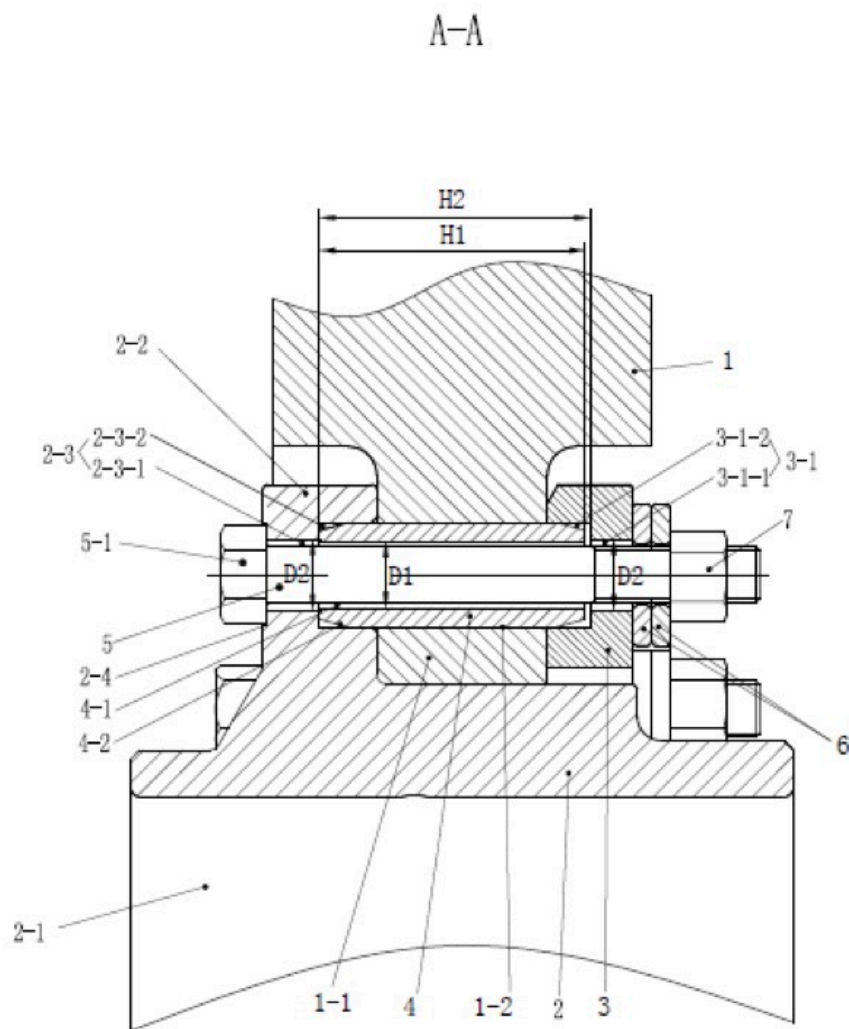
Aplikasi ini menyediakan suatu metode pengalihan assosiasi. Metode meliputi tahap-tahap berikut: suatu elemen jaringan pertama menentukan suatu mode pemicu untuk memicu suatu pengalihan assosiasi dari UE, dan elemen jaringan pertama melakukan pengalihan assosiasi pada UE sesuai dengan mode pemicu yang ditentukan. Aplikasi ini selanjutnya menyediakan suatu peralatan pengalihan assosiasi, suatu pemroses dan suatu media penyimpanan.

(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00332	(13) A
(51) I.P.C : F16D 65/12			
(21) No. Permohonan Paten : P00202004283 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201711477310.2 29-DEC-17 China (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRRC CHANGZHOU TECH-MARK INDUSTRIAL CO., LTD. No. 19 Shunyu Road, Xuejia Town, Xinbei District Changzhou, Jiangsu 213125, China CRRC QISHUYAN INSTITUTE CO., LTD. No. 258, Wuyi Road Changzhou, Jiangsu 213011, China (72) Nama Inventor : JIN, Wenwei, CN FANG, Minggang, CN WANG, Changchuan, CN FENG, Kun, CN ZHANG, Haifeng, CN (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 : ALAT REM CAKRAM YANG DIPASANG PADA POROS UNTUK KENDARAAN KERETA API

(57) Abstrak :

Beberapa perwujudan invensi ini menyediakan alat rem cakram yang dipasang pada poros untuk kendaraan kereta api, yang mencakup bodi cakram, hub cakram, penjarak, selongsong elastis, dan pengencang. Dinding dalam bodi cakram dilengkapi dengan sedikitnya satu cakar penghubung bodi cakram, masing-masing dari sedikitnya salah satu cakar penghubung bodi cakram yang dilengkapi dengan lubang baut cakar penghubung. Flensa dipasang pada keliling luar sisi depan hub cakram, dan flensa tersebut dilengkapi dengan lubang pengencang pertama yang berpadanan dengan lubang baut cakar penghubung. Penjarak dilengkapi dengan lubang pengencang kedua yang sesuai dengan lubang baut cakar penghubung dan lubang pengencang pertama. Pengencang melewati lubang pengencang pertama, lubang dalam selongsong elastis dan lubang pengencang kedua untuk memasang tetap bodi cakram ke hub cakram.



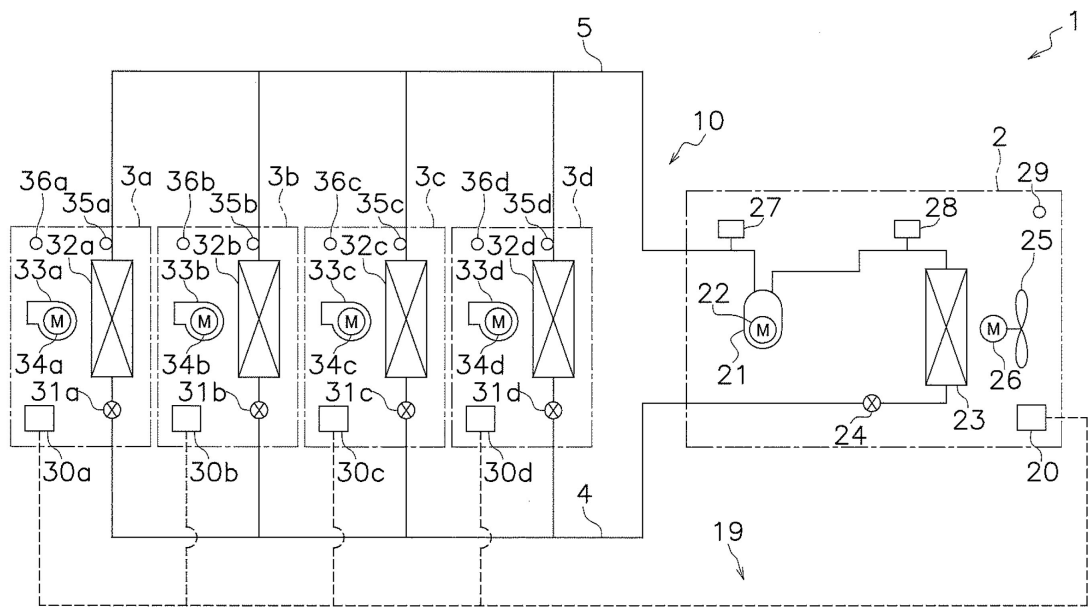
Gambar 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00577	(13) A
(51) I.P.C : F25B 1/00 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004052	(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 : 28/01/2021		

(54) Judul Invensi : ALAT PENGKONDISI UDARA

(57) Abstrak :

ALAT PENGKONDISI UDARA Pendingin udara (1) mencakup sirkuit pendingin (10) yang dikonfigurasi dengan menghubungkan kompresor (21), radiator (23), katup ekspansi (31a-31d), dan evaporator (32a-32d) dan unit kontrol (19) yang mengontrol kompresor (21) dan katup ekspansi (32a-32d). Unit kontrol (19) pengalih/sakelar antara kontrol normal dan kontrol pengembalian oli. Di sini, unit kontrol (19) melakukan kontrol pengeringan yang mengubah pendingin di bagian sirkuit pendingin (10) mulai dari saluran evaporator (32a-32d) ke port penghisap kompresor (21) dari keadaan basah menjadi keadaan gas setelah menyelesaikan kontrol pengembalian oli dan sebelum kembali ke kontrol normal.



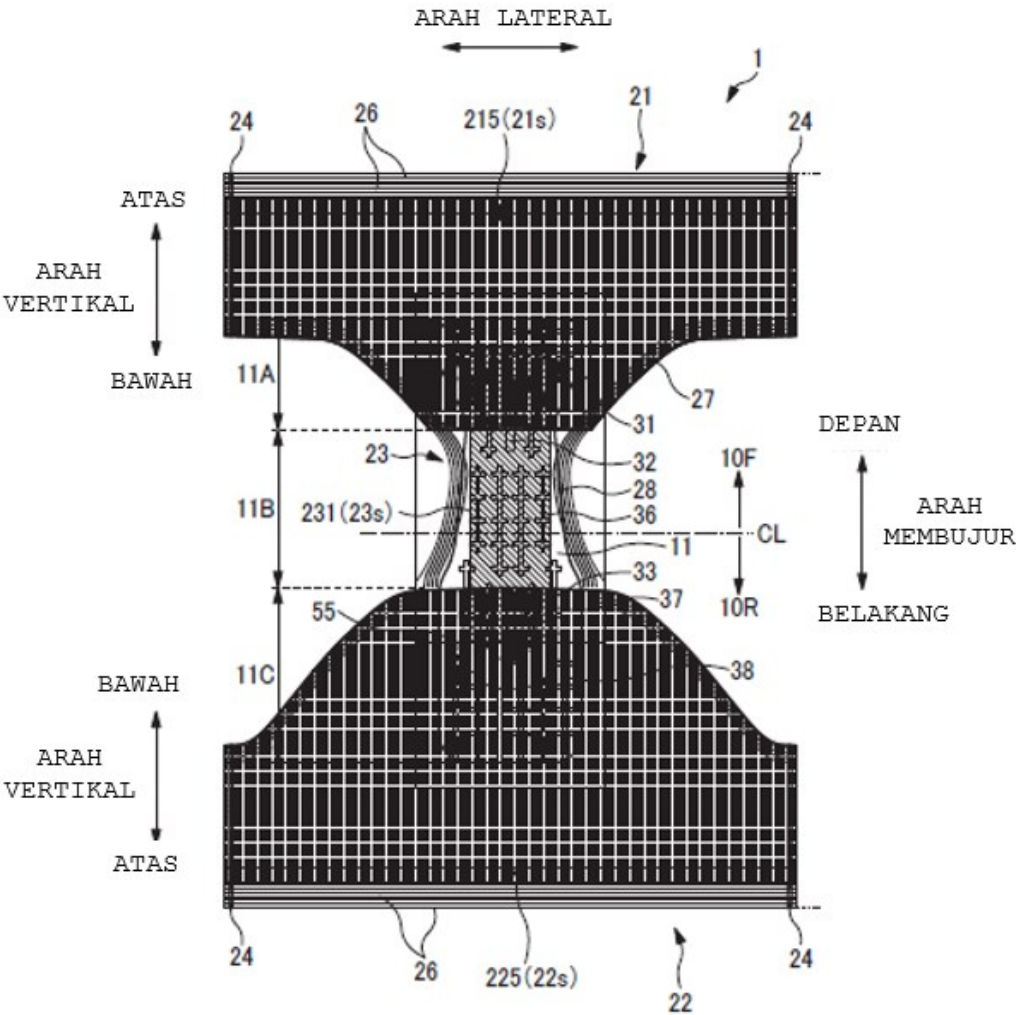
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003862			(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 : 04-DEC-18			(72)	Nama Inventor : SASAYAMA, Kenichi, JP ONISHI, Kazuaki, JP MURAKAMI, Kei, JP NAGAYAMA, Yui, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017- 254943	28-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 : BENDA PENYERAP BERBENTUK-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap berbentuk-celana dalam (1) meliputi: suatu bodi utama penyerap (10) yang meliputi suatu inti penyerap (11) dan melentuk dalam arah depan-belakang dalam suatu porsi ujung-bawah secara vertikal; dan suatu komponen selangkangan (23) yang meliputi suatu daerah mudah-regang selangkangan (23s) dan yang dilapis dalam suatu porsi selangkangan, pada suatu sisi bukan-kulit terhadap inti penyerap (11). Porsi selangkangan tersebut merupakan suatu porsi yang terletak pada suatu selangkangan pemakai ketika benda penyerap berbentuk-celana dalam (1) tersebut digunakan. Inti penyerap (11) disusun memanjang dalam arah vertikal. Daerah mudah-regang selangkangan (23s) tersebut meregang dan berkontraksi di sepanjang arah vertikal. Porsi selangkangan tersebut meliputi suatu daerah berat-basis-rendah selangkangan (36) yang memiliki suatu berat basis rata-rata yang lebih rendah daripada suatu berat basis rata-rata dari suatu daerah yang mengelilingi, dan daerah berat-basis-rendah selangkangan (36) meliputi suatu porsi lateral (36w) yang memanjang dalam arah lateral. Sedikitnya suatu porsi dari porsi lateral (36w) tersebut bertumpang tindih dengan daerah mudah-regang selangkangan (23s).



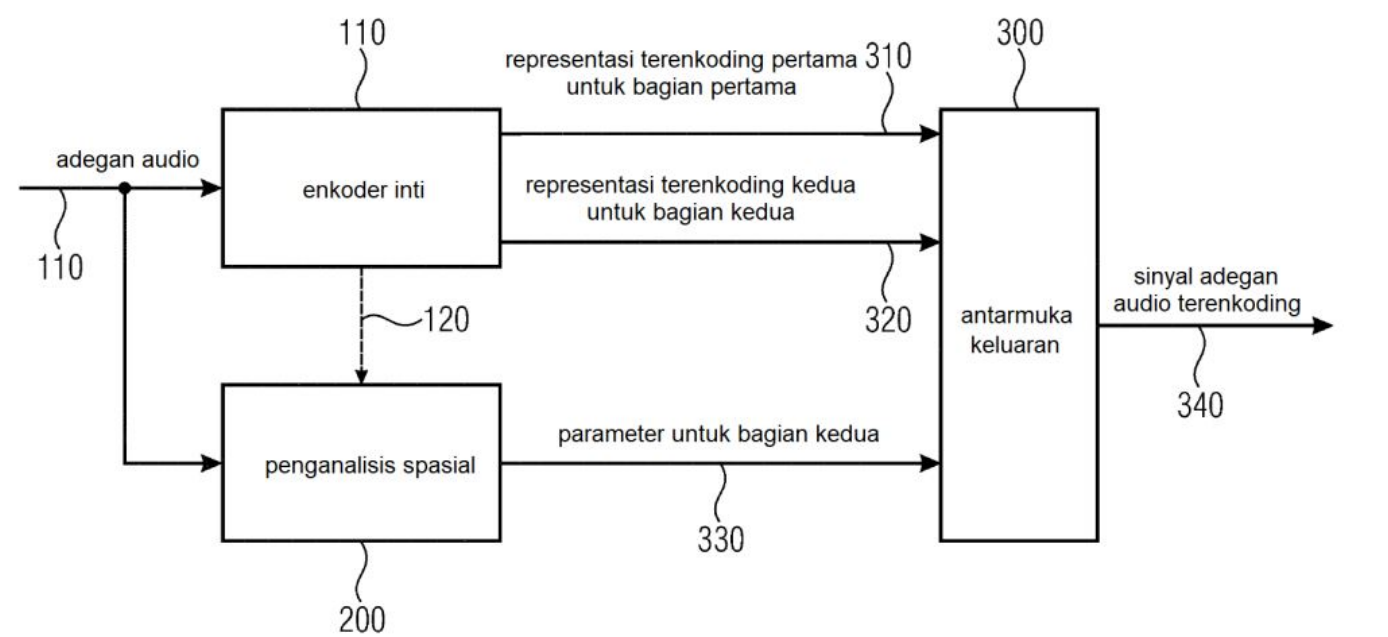
GAMBAR 5

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005499			(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 : 31-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Guillaume FUCHS, FR Stefan BAYER, AT Markus MULTRUS , DE Oliver THIERGART, DE Alexandre BOUTHÉON, FR Jürgen HERRE, DE Florin GHIDO, RO Wolfgang JAEGER, DE Fabian KÜCH, DE
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	18154749.8	01-FEB-18	European Patent Office		
	18185852.3	26-JUL-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 : ENKODER ADEGAN AUDIO, DEKODER ADEGAN AUDIO DAN METODE-METODE TERKAIT MENGGUNAKAN ANALISIS SPASIAL ENKODER/DEKODER

(57) Abstrak :

Suatu enkoder adegan audio untuk mengenkoding suatu adegan audio, adegan audio tersebut mencakup sedikitnya dua sinyal komponen, mencakup: suatu enkoder inti (160) untuk mengenkoding inti sedikitnya dua sinyal komponen, di mana enkoder inti (160) dikonfigurasi untuk membangkitkan suatu representasi terenkoding pertama (310) untuk suatu bagian pertama dari sedikitnya dua sinyal komponen, dan untuk membangkitkan suatu representasi terenkoding kedua (320) untuk suatu bagian kedua dari sedikitnya dua sinyal komponen, suatu penganalisis spasial (200) untuk menganalisis adegan audio untuk memperoleh satu atau lebih parameter spasial (330) atau satu atau lebih set parameter spasial untuk bagian kedua; dan suatu antarmuka keluaran (300) untuk membentuk sinyal adegan audio terenkoding (340), sinyal adegan audio terenkoding (340) yang mencakup representasi terenkoding pertama (310), representasi terenkoding kedua (320), dan satu atau lebih parameter spasial (330) atau satu atau lebih set parameter spasial untuk bagian kedua.



GAMBAR 1A

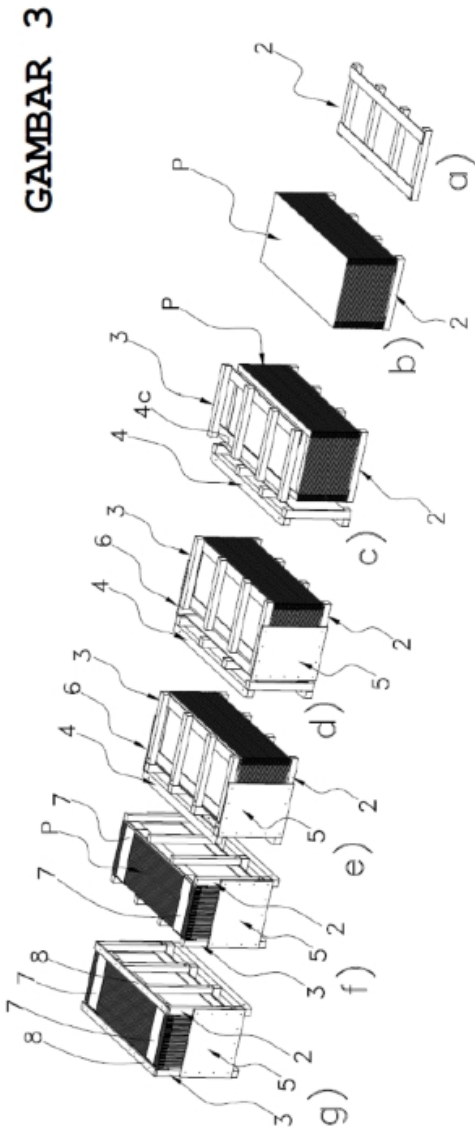
(51) I.P.C : B65B 23/20 (2006.01); B65B 27/02 (2006.01); B65B 43/60 (2006.01); B65D 85/48 (2006.01); B65G 57/28 (2006.01); B65D 19/14 (2006.01); B65B 65/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005498			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SYSTEM CERAMICS S.p.A. Via Ghiarola Vecchia 73, 41042 Fiorano Modenese (Modena), Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Andrea TORO, IT
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102018000003334	07-MAR-18	Italy	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEWUJUDKAN PAKET

(57) Abstrak :

Metode untuk mewujudkan suatu paket yang terdiri dari langkah-langkah berikut: mengatur suatu ujung longitudinal kedua (2) dari kemasan yang pada dasarnya posisi horisontal; penumpukan sejumlah yang ditentukan sebelumnya ubin keramik (T) untuk membentuk suatu tumpukan (P) pada ujung longitudinal pertama (2); menyusun suatu ujung longitudinal kedua (3) dari kemasan pada tumpukan (P); mengasosiasikan suatu bagian dasar (4) dari kemasan dengan suatu sisi longitudinal pertama dari ujung longitudinal pertama dan kedua (2,3); mengasosiasikan ujung transversal pertama (5) dari kemasan dengan suatu sisi transversal pertama dari ujung longitudinal pertama dan kedua (2,3); mengasosiasikan ujung transversal kedua (6) dari kemasan dengan suatu sisi transversal kedua dari ujung longitudinal pertama dan kedua (2,3); memutar kemasan tinggal/diam pada dasar (4).



(51) I.P.C :

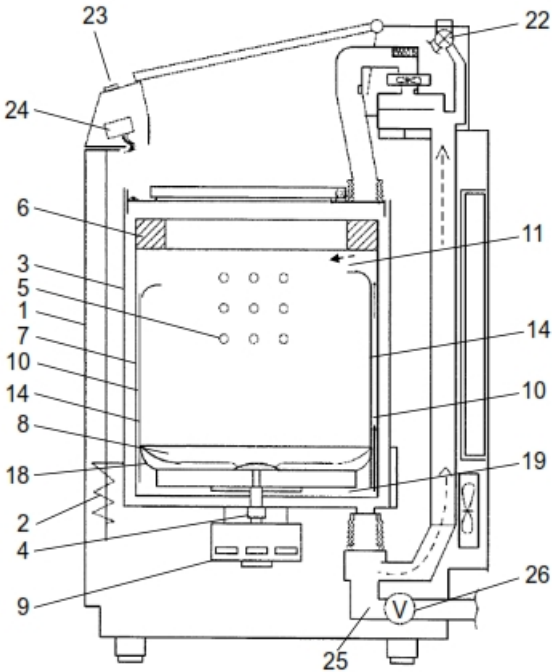
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005494			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Katsutoshi SHINDO, JP Tadao HASE, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-014399	31-JAN-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021				

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

MESIN CUCI Saluran sirkulasi (10) dibentuk antara penutup saluran sirkulasi (14) dan tabung cuci dan pengeringan berputar (7) di mana pulsator (8) ditempatkan secara berputar di tengah bagian dasar. Cairan pencuci yang naik melalui saluran sirkulasi (10) dari ruang pompa (19) yang dibentuk pada keliling luar bilah (18) yang ditempatkan pada permukaan bawah pulsator (8) dikeluarkan dari lubang pengeluaran (11) ke dalam tabung cuci dan pengeringan berputar (7). Luas total lubang pulsator (8) lebih besar dari luas penampang melintang minimum pada saluran pada saluran sirkulasi (10), dan luas penampang melintang minimum saluran pada saluran sirkulasi (10) lebih kecil dari luas penampang melintang lubang pengeluaran (11). Dengan konfigurasi ini, cucian yang terletak di atas permukaan air dalam tabung cuci dan pengeringan berputar (7) dapat dikeluarkan di bawah permukaan air, dan cairan pencuci dapat disemprotkan ke berbagai cucian yang baru muncul di permukaan air. Ini dapat meningkatkan ketidakrataan pencucian dan meningkatkan kinerja pencucian

1/7
Gbr. 1



(21) No. Permohonan Paten : P00202005479

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-AUG-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-014147	30-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023 Japan

TOSHIBA ENERGY SYSTEMS & SOLUTIONS CORPORATION
72-34, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0013 Japan

(72) Nama Inventor :
Mitsuhiro TAKAZAWA, JP
Go SUZUKI, JP
Yasutaka SONOBE, JP
Fumio KAWANO, JP

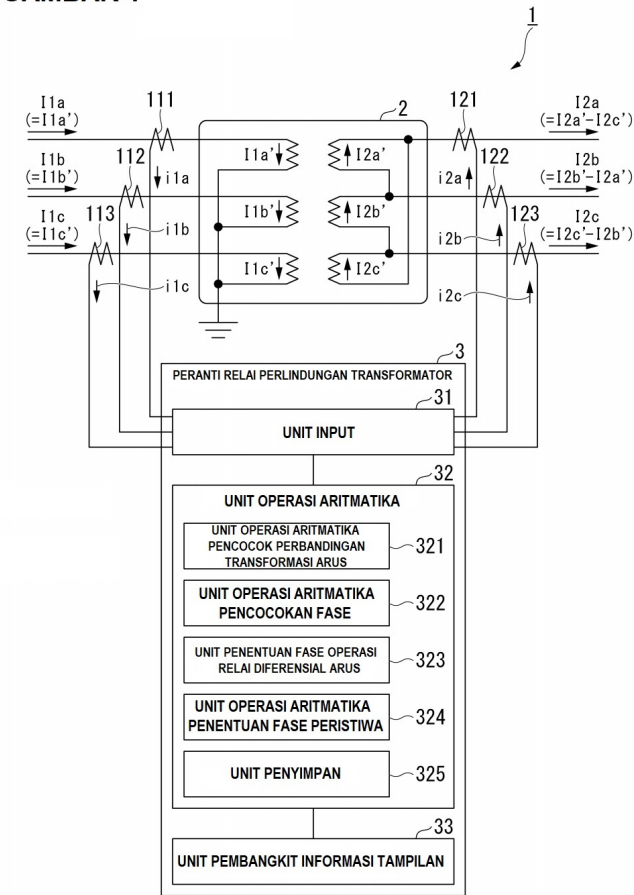
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : PERANTI RELAI PERLINDUNGAN TRANSFORMATOR

(57) Abstrak :

Suatu peranti relai perlindungan transformator perwujudan invensi ini mencakup suatu unit akuisisi dan suatu unit operasi aritmatika. Unit operasi aritmatika menghitung setidaknya suatu arus diferensial antara suatu arus fase primer dari suatu transformator dan suatu arus fase sekunder dari transformator tersebut dari sejumlah listrik yang berkaitan dengan sejumlah daya listrik transformator yang diperoleh unit akuisisi berdasarkan pada informasi yang berkaitan dengan suatu konfigurasi lilitan, menentukan suatu status operasi dari suatu relai diferensial arus transformator, menghitung kuantitas fase operasi dengan fase-fase operasi pengambilan dimana relai diferensial arus beroperasi secara konsisten berdasarkan pada informasi fase operasi dari informasi relai diferensial arus dan fase maksimum arus diferensial yang dioperasikan berkaitan dengan suatu fase dimana suatu nilai arus diferensial yang dihitung melampaui suatu nilai yang ditentukan sebelumnya, dan menentukan setidaknya suatu fase peristiwa dari suatu peristiwa sistem yang berkaitan dengan transformator berdasarkan pada kuantitas fase operasi, informasi fase maksimum arus fase yang berkaitan dengan suatu fase dimana suatu nilai arus dari masing-masing fase untuk masing-masing lilitan transformator melampaui suatu nilai yang ditentukan sebelumnya, dan informasi yang mengidentifikasi suatu kelas dari suatu hubungan lilitan.

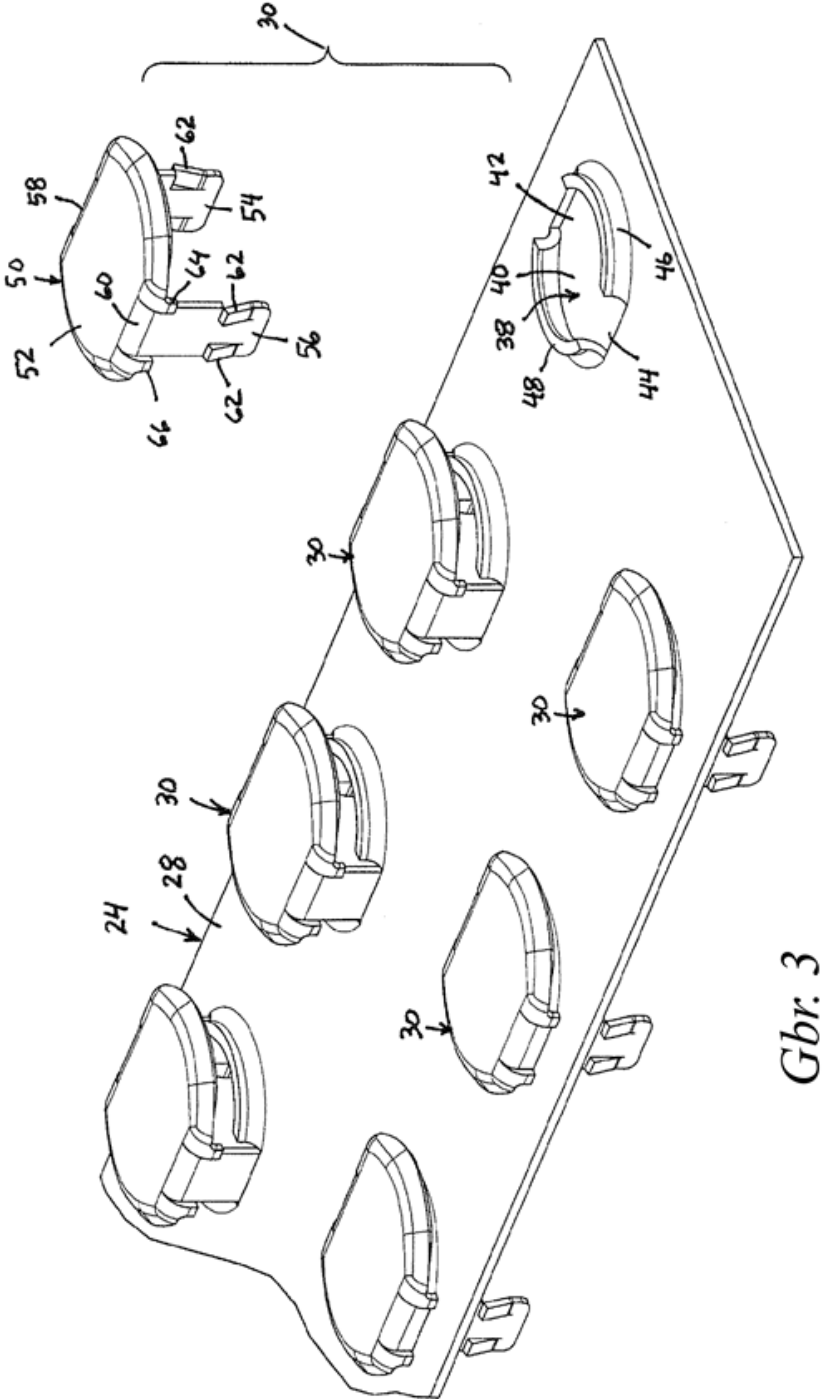
GAMBAR 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202005476			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOCH-GLITSCH, LP 4111 E. 37Th Street North Wichita, Kansas 67220, USA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NIEUWOUDT, Izak, US GRIESEL, Charles, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/610,815	27-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(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	

(57) Abstrak :

Baki kontak untuk penggunaan dalam kolom transfer massa dan yang memiliki dek baki untuk menerima aliran cairan dan sejumlah katup yang didistribusikan di sepanjang dek baki di mana uap naik untuk berinteraksi dengan aliran cairan. Setiap katup memiliki bukaan di dalam dek baki dalam bentuk segmen pusat dan ekstensi yang memanjang ke luar dari ujung berlawanan segmen pusat. Masing-masing dari katup mencakup badan katup dengan penutup katup yang diposisikan dalam hubungan menutupi di atas dan memanjang ke luar di luar bukaan dan kaki yang dipasang ke penutup katup pada ceruk yang berada pada ujung-ujung berlawanan penutup katup.

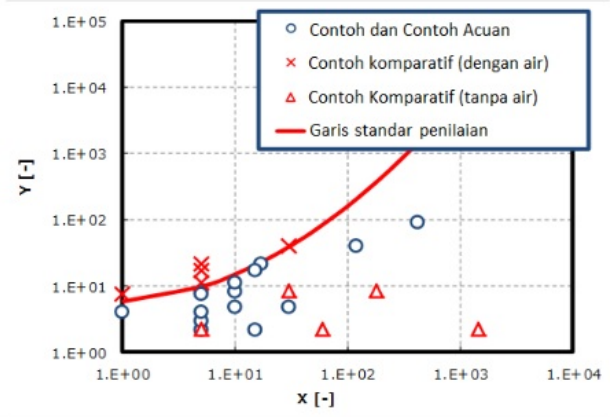


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00337	(13) A
(51) I.P.C : A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005473	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18	Nama Inventor : Takashi SUZUKI , JP Tetsuya ABE, JP Rui TAKAHASHI, JP Koji ENDO, JP	
Data Prioritas :	(72) Toyoki HAGURA, JP Hidetaka IWAI, JP Teruo HORIZUMI, JP Taisuke AOSAKI , JP Akihiro UDA , JP Masato NAKAMICHI , 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	
2017-251319 27-DEC-17 Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SENYAWA AROMATIK SUKAR LARUT AIR

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SENYAWA AROMATIK SUKAR LARUT AIR Untuk menyediakan metode baru untuk memproduksi komposisi yang mengandung senyawa aromatik sukar larut air, komposisi yang memiliki senyawa aromatik sukar larut air yang telah dikenal. Metode untuk memproduksi komposisi yang mengandung senyawa aromatik sukar larut air, terdiri dari: Tahap (1) memperoleh larutan senyawa aromatik sukar larut air 1, Tahap (1) yang terdiri dari Tahap (1-1) membuat bahan untuk pemanasan yang terdiri dari (A) senyawa aromatik sukar larut air, (B) poliol, dan (C) media berair, dan Tahap (1-2) memperoleh larutan panas yang mengandung senyawa aromatik sukar larut air dengan memanaskan bahan untuk pemanasan pada tekanan normal pada temperatur kurang dari 100°C; dan Tahap (2) memperoleh larutan senyawa aromatik sukar larut air 2 dengan menambahkan air pada larutan senyawa aromatik sukar larut air 1 sedemikian sehingga larutan senyawa aromatik sukar larut air 2 memiliki konsentrasi (A) senyawa aromatik sukar larut air di atas kelarutan jenuh pada 25°C, di mana, pada Tahap (1), kandungan surfaktan dalam bahan untuk pemanasan adalah 0,1% massa atau kurang dan kandungan dari (A) senyawa aromatik sukar larut air dalam bahan untuk pemanasan adalah di bawah kelarutan jenuh dari (A) senyawa aromatik sukar larut air dalam pelarut yang memiliki komposisi yang sama pada 25°C.



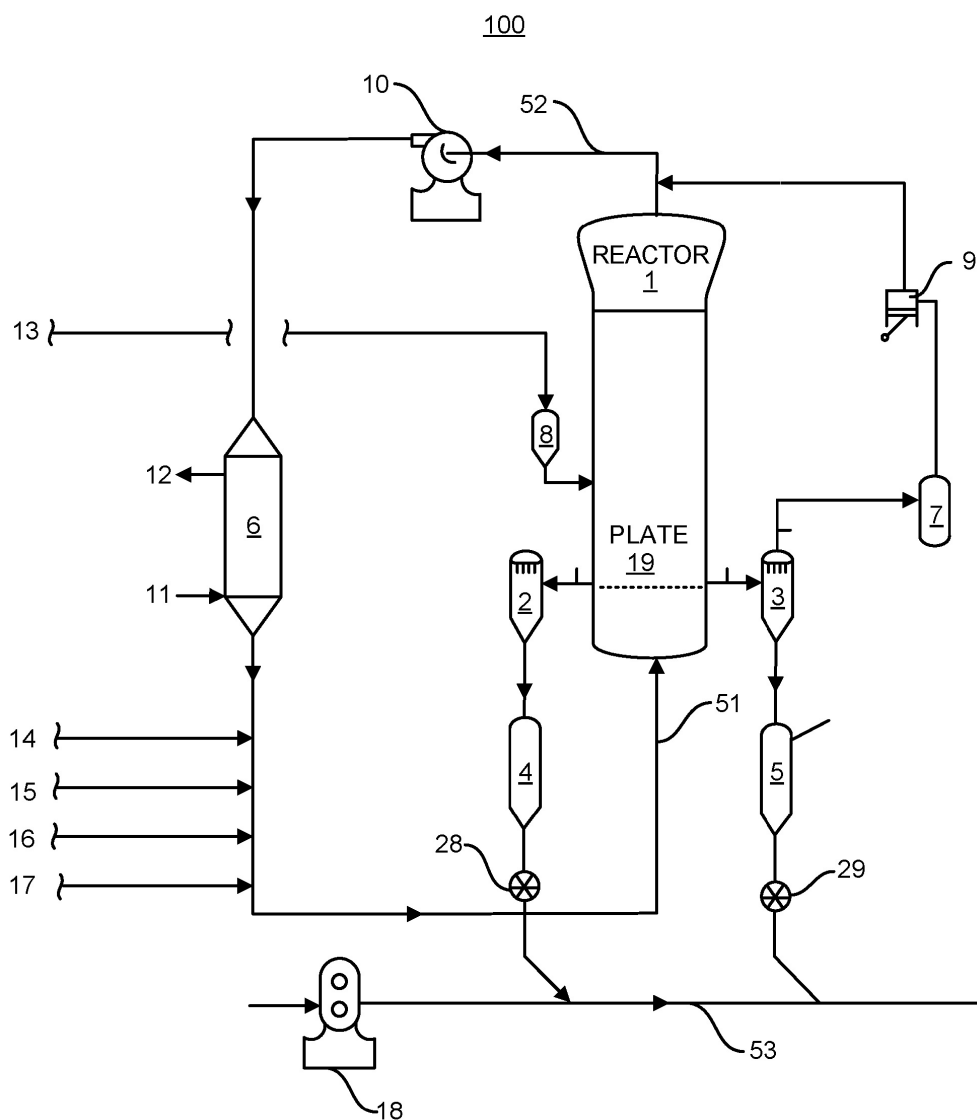
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00607	(13) A
(51) I.P.C : B01D 21/30 2006.01 B01J 8/24 2006.01 B65G 53/16 2006.01 B65G 53/66 2006.01 C08F 2/00 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005468			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : W.R. Grace & Co.-Conn 7500 Grace Drive Columbia, Maryland 21044 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Jeffrey DRABISH, US Jan VAN EGMOND, US Thomas GELZER, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/624,321	31-JAN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 Inovasi : PENGINDERAAN TEKanan JARAK JAUH UNTUK KONTROL REAKTOR POLIMER

(57) Abstrak :

Penjelasan ini berkaitan dengan metode untuk mengontrol reaktor polimerisasi fase gas. Metode untuk mengontrol reaktor lapik teralir dapat mencakup membentuk lapik teralir dalam reaktor yang diikuti dengan melepaskan produk polimer dari reaktor ke tangki pelepasan produk. Produk polimer kemudian dapat dilepaskan dari tangki pelepasan produk ke tangki tampung dan tekanan tangki tampung diukur. Tekanan yang diukur dalam tangki tampung kemudian dapat digunakan untuk mengontrol reaktor dengan mengubah satu atau lebih masukan pengoperasian reaktor berdasarkan pada tekanan tangki tampung yang diukur.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A23B 7/16 2006.01 A23L 3/3463 2006.01 A23B 7/154 2006.01 A23L 19/00 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005466			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LIQUIDSEAL HOLDING B.V. Schuttersveld 9 2316 XG LEIDEN, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18				Nama Inventor : Dick VAN VELZEN, NL Victor Steven MONSTER, NL Eugene Robert VAN DEN BERG, NL Glenn Gareth GROENEWEGEN, NL	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17211161.9	29-DEC-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

(54) Judul Invensi : PELAPISAN UNTUK BUAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi untuk pelapisan buah. Invensi juga berkaitan dengan suatu metode untuk pelapisan buah, yang meliputi penerapan pasca-panen untuk komposisi pelapisan buah tersebut. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu obyek buah, yang dilapisi seturut dengan metode tersebut. Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan suatu komposisi pelapisan untuk persiapan obyek buah pasca-panen dengan kilapan yang ditingkatkan ketika dilapisi dengan komposisi tersebut dibandingkan dengan suatu obyek buah yang tidak dilapisi dengan komposisi tersebut dan/atau penurunan berat yang lebih lambat dibandingkan dengan suatu obyek buah yang tidak dilapisi dengan komposisi tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00606		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 39/09 (2006.01); A61K 39/385 (2006.01); A61K 47/64 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01); A61P 37/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005448			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANOFI PASTEUR INC. 1 Discovery Drive, Swiftwater, PA 18370, USA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-FEB-19				SK BIOSCIENCE CO., LTD. 310, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13494, Republic of Korea		
Data Prioritas :					Nama Inventor : Kyungjun AN, KR Dongsoo HAM, KR Hun KIM, KR		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Sunghyun KIM, KR Jinhwan SHIN, KR Robert HOPFER, US Richard, D. KENSINGER, US Moe KYAW, US Philippe TALAGA, FR		
	62/626,482	05-FEB-18	United States Of America				
	10-2018-0045246	18-APR-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KONJUGAT PROTEIN-SAKARIDA PNEUMOKOKUS MULTIVALEN

(57) Abstrak :

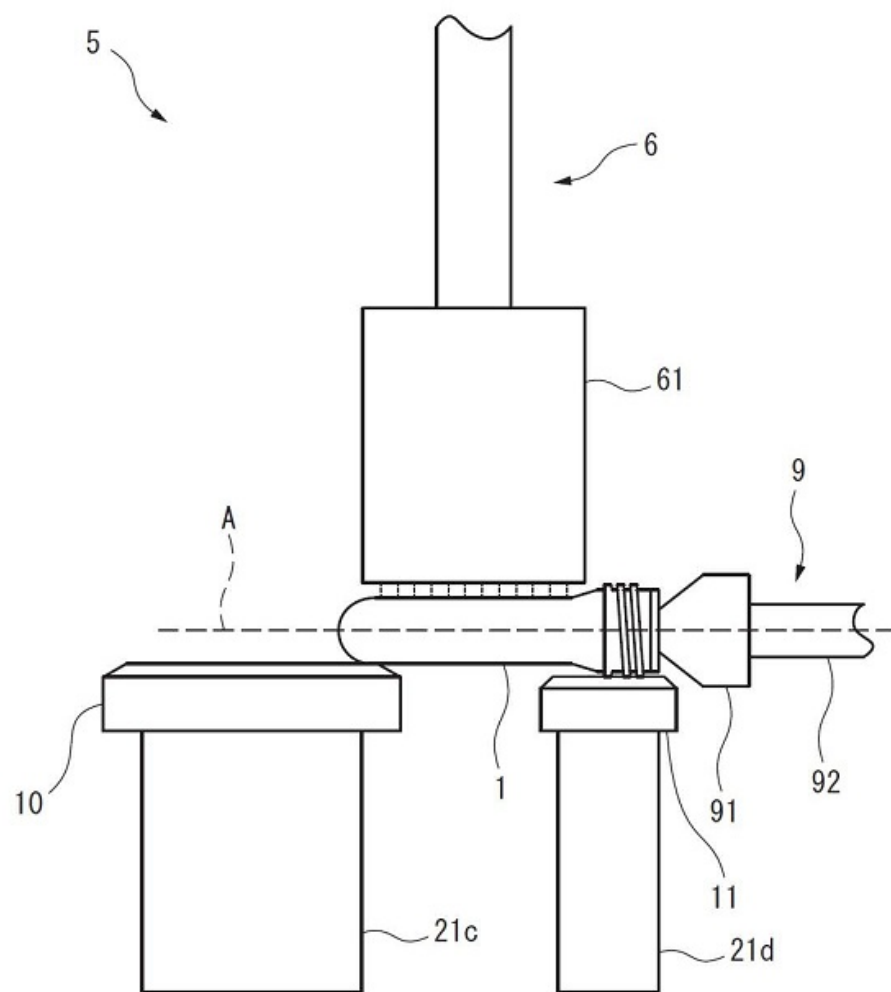
Disajikan pembawa campuran, komposisi konjugat pneumokokus multivalen yang terdiri dari 21 konjugat polisakarida kapsuler-protein pneumokokus yang berbeda, di mana masing-masing konjugat termasuk polisakarida kapsuler dari serotipe yang berbeda dari Streptococcus pneumoniae terkonjugasi menjadi toksoid tetanus (TT) atau CRM197, di mana serotipe Streptococcus pneumoniae dipilih dari 1, 3, 4, 5, 6A, 6B, 7F, 8, 9N, 9V, 10A, 11A, 12F, 14, 15B, 18C, 19A, 19F, 22F, 23F, dan 33F, di mana polisakarida kapsuler dari serotipe dua serotipe 1, 3, dan 5 dikonjugasikan ke TT dan polisakarida kapsuler sisanya dikonjugasikan ke CRM197. Juga disediakan metode pembuatan pembawa campuran, komposisi konjugat pneumokokus multivalen dan metode penggunaan yang sama untuk profilaksis terhadap infeksi atau penyakit Streptococcus pneumoniae pada subjek.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00605		(13) A	
(51) I.P.C : B05C 5/00 2006.01 B05C 13/02 2006.01 B29C 49/22 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005439			(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						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-248456	25-DEC-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Masanori NISHIYAMA , JP Ichiro TOMARI , JP Ryo YAMANE , JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 (5) bentuk awal yang dilengkapi dengan: bagian penahan yang berputar (9) yang menahan bentuk awal (1) secara horizontal dan memutar bentuk awal (1) di sekeliling sumbu bentuk awal (1), dan menggenggam cerat bentuk awal (1); bagian pengangkutan yang mengangkut bentuk awal (1) dengan menggerakkan bagian penahan yang berputar (9); dispenser (6) yang mengeluarkan cairan pelapis ke arah bentuk awal (1); bagian penyangga bentuk awal (10) yang menyangga ujung sisi dasar tong silindris bentuk awal (1) ketika dispenser (6) sedang mengeluarkan cairan pelapis; dan bagian penyangga cerat (11) yang menyangga permukaan perifer luar cerat bentuk awal (1) ketika dispenser (6) sedang mengeluarkan cairan pelapis.



GAMBAR 5

(51) I.P.C : B09B 3/00; B09B 5/00; C04B 7/38

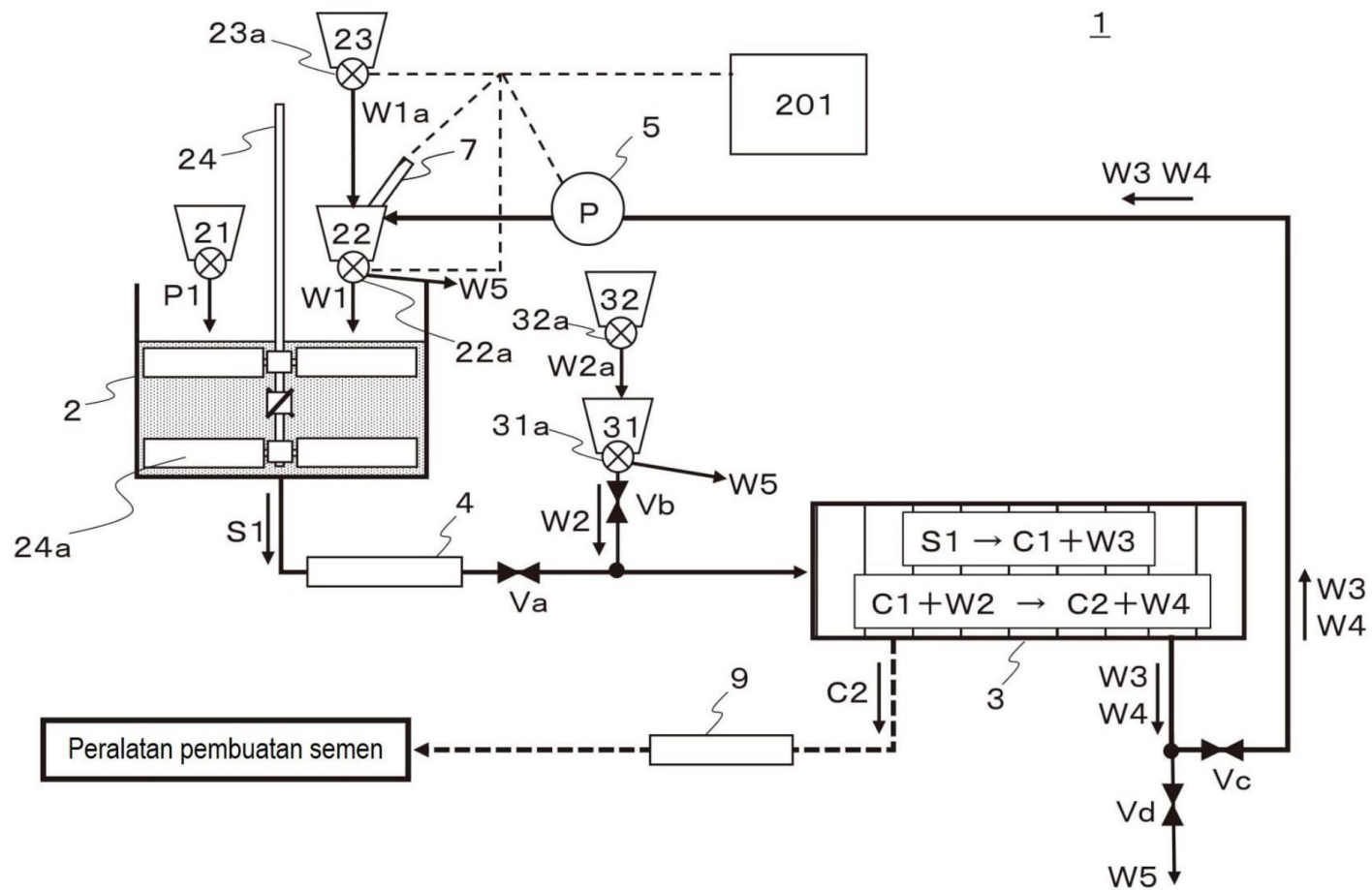
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005438			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAIHEIYO CEMENT CORPORATION 1-1-1, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8503 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19			(72)	Nama Inventor : HORIBA, Kana, JP HIRAMAE, Daiki, JP	
(30)	Data 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			
	2018-056491	23-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021					

(54) Judul Invensi : PROSES PENGHILANGAN-GARAM UNTUK SERBUK YANG MENGANDUNG-KLORIN DAN PENGHILANG-GARAM UNTUK SERBUK YANG MENGANDUNG-KLORIN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu proses untuk secara efisien menghilangkan-garam suatu serbuk yang mengandung-klorin seperti abu insinerasi, dengan air laut. Penghilang-garam (1) mencakup peralatan penyuplai larutan-pencuci penghilang-garam pertama (22), bejana elusi (2) untuk membentuk bubur dengan memadukan larutan-pencuci penghilang-garam pertama (W1) dengan serbuk yang mengandung-klorin (P1); pada saat yang sama, mengelusi klorin, peralatan pemisahan padat-cair pertama (3) untuk memperoleh suatu ampas yang dihilangkan-garamnya pertama dengan pemisahan padat-cair dari bubur (S1) yang diberi perlakuan dalam bejana elusi (2), alat pembawa bubur (4) untuk mengangkut bubur (S1) yang diberi perlakuan dalam bejana elusi (2) ke peralatan pemisahan padat-cair pertama (3), peralatan penyuplai larutan-pencuci penghilang-garam kedua (31) untuk menyuplai larutan-pencuci penghilang-garam kedua (W2), untuk mencuci ampas yang dihilangkan-garamnya pertama untuk memperoleh suatu ampas yang dihilangkan-garamnya kedua, peralatan pengirim-larutan pertama (5) untuk mengirimkan filtrat pertama (W3) dan/atau filtrat kedua (W4) dari peralatan pemisahan padat-cair pertama (3) ke peralatan penyuplai larutan-pencuci penghilang-garam pertama (22), dan peralatan pemantauan konsentrasi ion pertama (7) untuk memonitor konsentrasi ion klorin dari larutan-pencuci penghilang-garam pertama (W1).

Gambar 3



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005436			(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-JAN-19				Nama Inventor : YOSHIOKA, Daisuke, JP SATO, Yoshifumi, JP KONO, Takeaki, 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	
	2018-010324	25-JAN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021					

(54) Judul Invensi : MULTIFILAMEN POLIAMIDA DAN RENDA RAJUTAN YANG DIBUAT MENGGUNAKAN MULTIFILAMEN POLIAMIDA

(57) Abstrak :

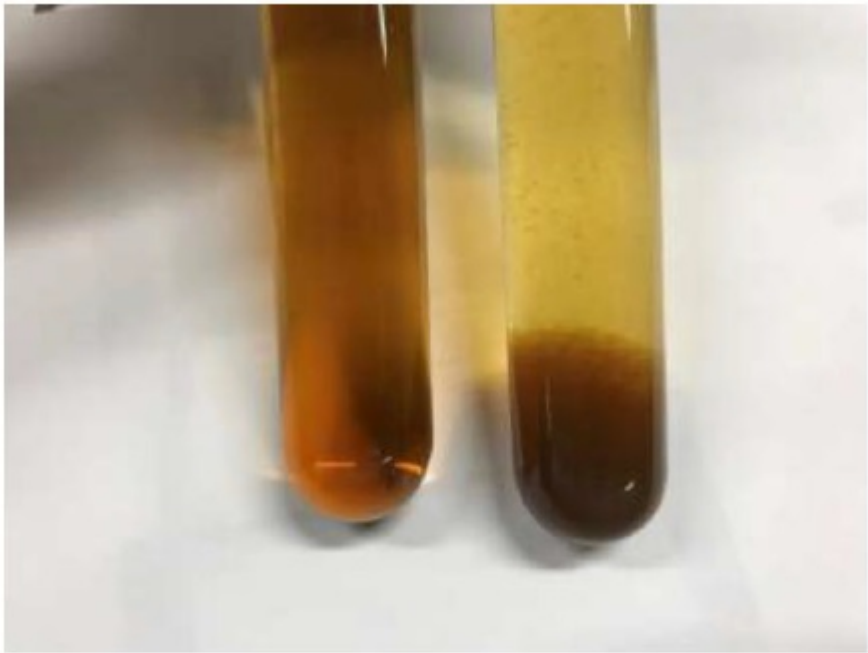
MULTIFILAMEN POLIAMIDA DAN RENDA RAJUTAN YANG DIBUAT MENGGUNAKAN MULTIFILAMEN POLIAMIDA Satu perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu multifilamen poliamida kekuatan-tinggi yang dapat dibentuk menjadi renda rajutan yang memiliki daya tahan sangat baik, pada mana polanya dapat terlihat benar-benar tajam, dan yang memiliki kelembutan sangat baik. Satu perwujudan dari invensi ini berkaitan dengan multifilamen poliamida yang dicirikan dengan memiliki kehalusan benang tunggal 0,8 hingga 7 dtex, kekuatan 7,5 hingga 8,5 cN/dtex, dan kekuatan simpul 6,0 hingga 7,5 cN/dtex.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005434			(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 : 12-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Atsushi YOSHIDA , JP Tomoya OSADA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-252490	27-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021			(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 : MINUMAN TEH NON-FERMENTASI ATAU MINUMAN TEH SEMI-FERMENTASI YANG MENGANDUNG KITOSAN

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan minuman teh yang mengandung kitosan tetapi dicegah dari menjadi keruh. Menurut invensi ini, disediakan minuman teh non-fermentasi atau semi-fermentasi yang mengandung kitosan yang memiliki berat molekul tidak lebih dari 7 kDa pada konsentrasi tidak lebih dari 200 ppm.



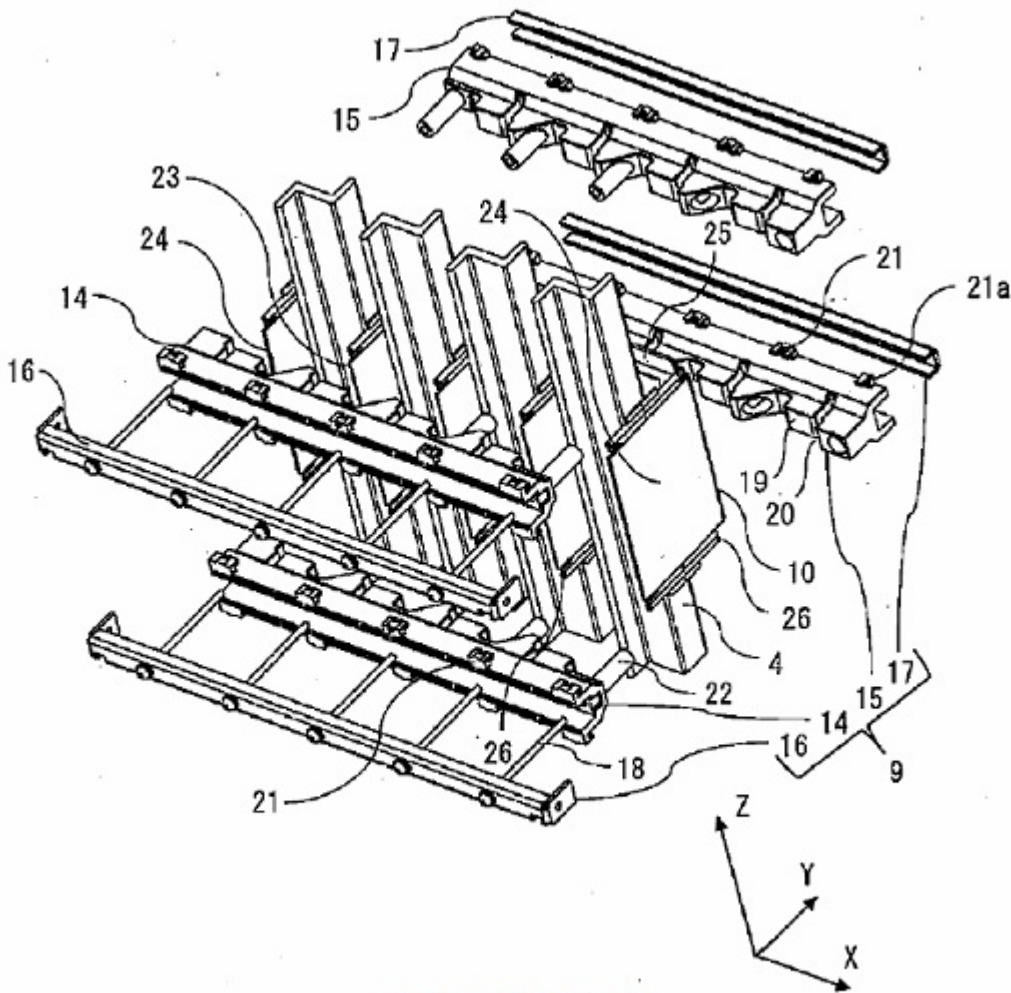
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005433			(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 : 30-JAN-18			(72)	Nama Inventor : Masaki HANADA , JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : ALAT PENOPANG BUS VERTIKAL

(57) Abstrak :

Pada papan sakelar yang mencakup, pada rumahan (2) papan sakelar tersebut, sejumlah bus vertikal (4), sejumlah bus horizontal (3), dan sejumlah unit fungsional (5) yang diperoleh dengan menyatukan alat kendali, alat penopang bus vertikal tersebut mencakup: perkakas penopang bus vertikal (9) yang masing-masing mencakup dua penopang bus vertikal (14 dan 15) yang ditempatkan sehingga menahan di antara dua penopang tersebut sejumlah bus vertikal (4) dari sisi permukaan depan dan sisi permukaan belakang, secara berurutan, dan komponen logam penopang bus vertikal (16 dan 17) yang ditempatkan sehingga menggandeng dua penopang bus vertikal (14 dan 15) dari permukaan belakang dari masing-masing dua penopang bus vertikal (14 dan 15); dan penutup pelindung bus vertikal (10) dibuat dari bahan pengisolasi dan dipasang ke perkakas penopang bus vertikal (9), tiap-tiap penutup pelindung bus vertikal (10) mencakup dinding partisi yang mengelilingi dan mengisolasi sejumlah bus vertikal (4). Sejumlah perkakas penopang bus vertikal (9) ditempatkan sehingga tidak berinterferensi dengan kontaktor (7), dari unit fungsional (5), perkakas penopang bus vertikal (9) disusun sedemikian sehingga interval dipertahankan di antara perkakas penopang bus vertikal tersebut pada arah longitudinal sejumlah bus vertikal (4).



GAMBAR 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00518		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005426			(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 : 23-JAN-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NISHIGUCHI, Yuka, JP KATSUTA, Hiroo, JP FUNATSU, Yoshitsugu, JP ARANISHI, Yoshitaka, JP KAJIWARA, Kentaro, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2018-010254	25-JAN-18	Japan				
	2018-183755	28-SEP-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 TERIKAT PINTAL

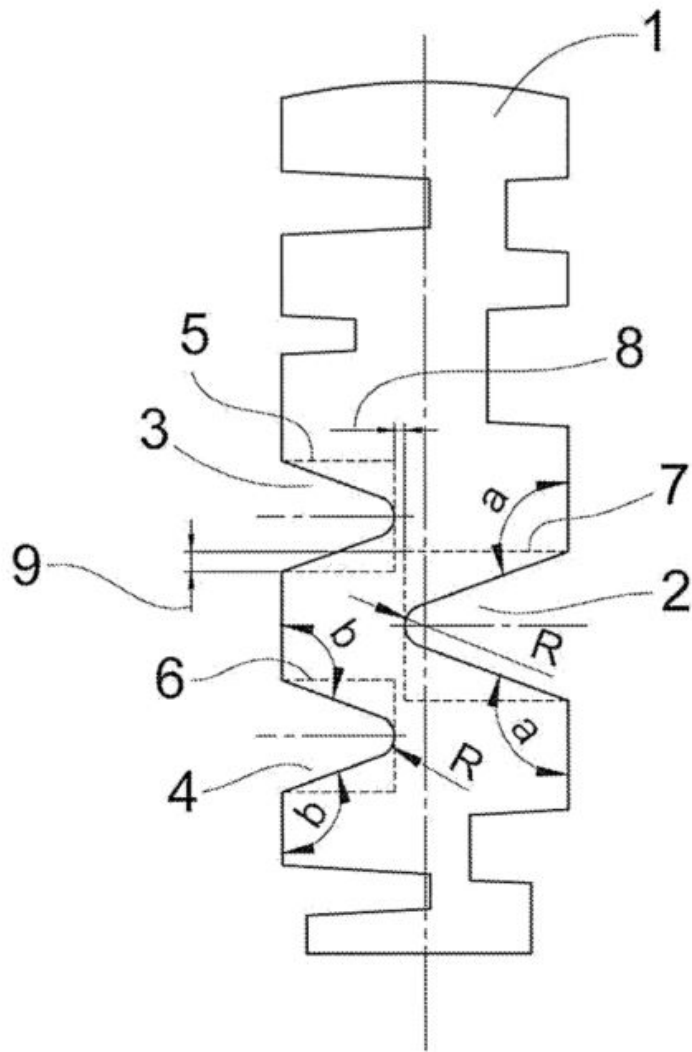
(57) Abstrak :

KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL Kain bukan tenunan ini adalah suatu kain bukan tenunan terikat pintal yang terdiri dari serat monokomponen yang meliputi resin kopoliester yang diturunkan dengan mengkopolimerisasi resin poliester dengan 5-40% berat polietilena glikol, yang dicirikan bahwa ΔMR dari kain bukan tenunan terikat pintal adalah 0,5% hingga 15% inklusif.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005409				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Assa Abloy Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20, 72458 Albstadt, Germany
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Steffen MATSCHKE, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	10 2018 101 438.4	23-JAN-18	Germany		
	18197124.3	27-SEP-18	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 : 28/01/2021				

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan profil kunci rata untuk sistem pengunci dan kunci dimana kanal kunci yang bersesuaian dengan profil kunci disediakan dalam silinder pengunci. Dalam kasus ini, profil kunci dari tangkai kunci yang menghadap bagian profil atas belakang kunci dan wajah kunci yang menghadap bagian profil bawah, dimana di bagian profil bawah di permukaan samping tangkai kunci, bidang tengah segitiga dari bagian atas tangkai kunci, alur profil parasentrik (2) disediakan pada permukaan samping yang berlawanan dari tangkai kunci salah satunya di atas atau di bawah alur profil parasentrik yang berlawanan (2) yang diatur, alur profil segitiga (3; 4) disediakan, pengaturan alur profil parasentrik relatif terhadap alur profil yang berlawanan adalah sedemikian sehingga garis imajiner (7), vertikal terhadap bidang gantungan kunci dari perpotongan kaki atas atau bawah dari alur profil parasentrik dengan permukaan samping kunci terhadap alur profil yang berlawanan memanjang, ke garis imajiner (5) yang memanjang dari perpotongan kaki atas atau bawah dari alur profil yang berlawanan dengan permukaan samping kunci memanjang ke alur profil parasentrik, jarak vertikal (9).

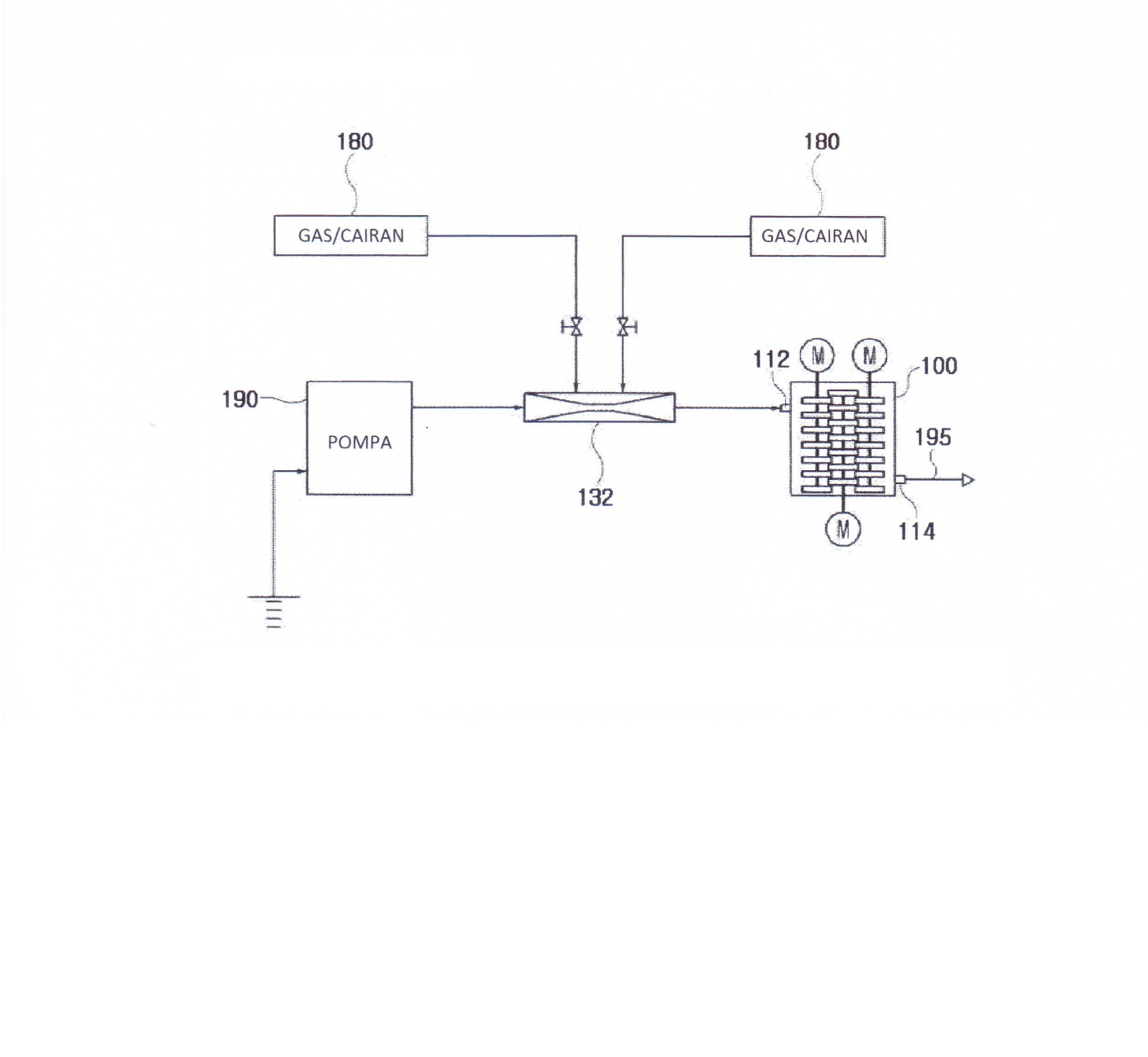


Gb . 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00519		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005396			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CYAG CO., LTD A-603 Bundang Techno-park, Panky-ro 697, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13511, Korea</div> <div>(72) Nama Inventor : HWANG CHANG BAE, KR</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Phoa Bing Hauw S.H. PHOA BING HAUW & ASSOCIATES, Rukan Sentra Niaga Puri Blok T1-14, Puri Indah, Jakarta, 11610</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
10-2017-0178169	22-DEC-17	Republic Of Korea					
(30) 10-2018-0007697	22-JAN-18	Republic Of Korea					
10-2018-0059131	24-MAY-18	Republic Of Korea					
10-2018-0069889	22-DEC-17	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021						
(54) Judul Invensi : GENERATOR GELEMBUNG NANO-MIKRO							

(57) Abstrak :

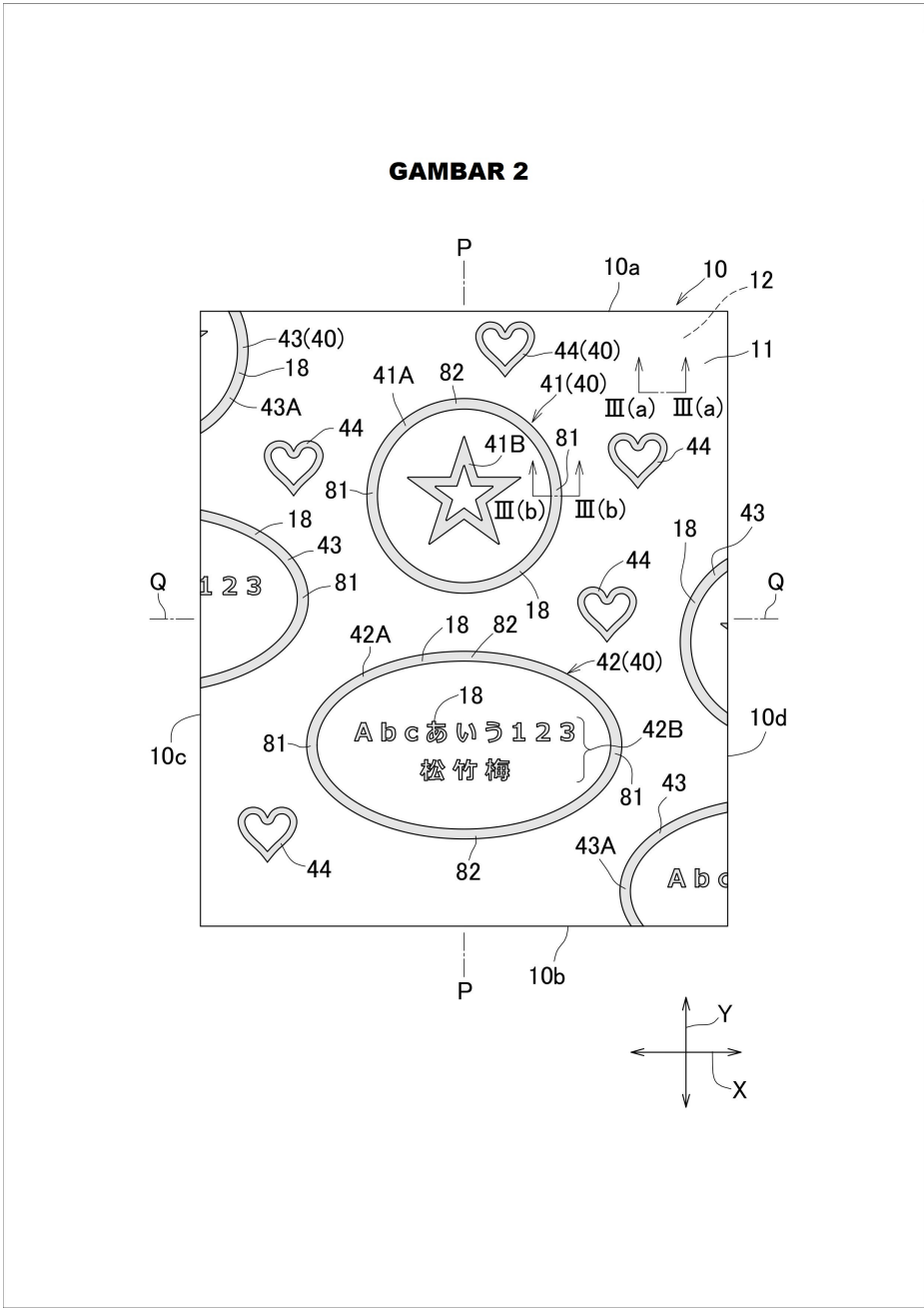
Disediakan suatu generator gelembung nano-mikro sesuai dengan satu aspek dari invensi ini, generator gelembung nano-mikro terdiri dari: suatu rumahan dimana suatu fluida mengalir masuk dan keluar; sejumlah rotor-rotor yang secara dapat diputar berpasangan dengan bagian dalam rumahan; dan sejumlah stator-stator yang dipasang di bagian dalam rumahan dan secara bergantian diatur dengan sejumlah rotor, dimana setidaknya satu dari rotor dan stator memiliki struktur seperti jala di mana sejumlah aliran laluan fluida diatur dalam bentuk kisi, dan rotor dan stator diatur berdekatan satu sama lain sehingga menghasilkan tumbukan, gesekan, dan kavitasi karena rotasi rotor-rotor dalam fluida yang mengalir melalui aliran laluan, sehingga menghasilkan setidaknya satu gelembung nano dan mikro gelembung dalam fluida.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00602		(13) A		
(51) I.P.C : D04H 1/495 (2012.01), D04H 1/4374 (2012.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005389			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18				(72)	Nama Inventor : KIMURA, Akihiro, JP DETANI, Ko, JP		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-254748	28-DEC-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021							
(54) Judul Invensi : LEMBARAN KAIN BUKAN-TENUNAN								

(57) Abstrak :

Diberikan suatu lembaran kain bukan-tenunan yang memiliki suatu tekstur yang sangat baik dan tidak mudah tidak mudah dirobek bahkan ketika diregangkan dalam suatu arah pertama sambil meningkatkan kemampuan-desain. Suatu lembaran penyeka (10) yang merupakan suatu kain serat memiliki suatu arah ketebalan (Z), suatu arah pertama (X) dan suatu arah kedua (Y) yang berpotongan dengan arah pertama (X), dan suatu permukaan pertama (11) dan suatu permukaan kedua (12) yang berhadapan satu sama lain dalam arah ketebalan (Z), dan dibentuk dengan memuntal serat-serat. Lembaran kain bukan-tenunan (10) memiliki suatu garis cekung (18) yang dicekung ke arah sisi permukaan kedua (12) pada permukaan pertama (11) dan dibentuk dengan memuntal serat-serat. Garis cekung (18) memiliki suatu bagian kedua (82) yang memanjang dalam arah pertama (X) dan suatu bagian pertama (81) yang memanjang dalam arah kedua (Y). Serat-serat dalam bagian kedua (82) diorientasikan dalam arah kedua (Y). Dalam bagian pertama (81), sejumlah serat per unit area sepanjang arah kedua (Y) lebih kecil dari sejumlah serat per unit area sepanjang arah kedua di sepanjang arah kedua (Y) dalam bagian kedua (82).



(51) I.P.C : G01C 21/34 (2006.01); G06Q 50/30 (2012.01); G08G 1/00 (2006.01); G08G 1/09 (2006.01); G08G 1/13 (2006.01)

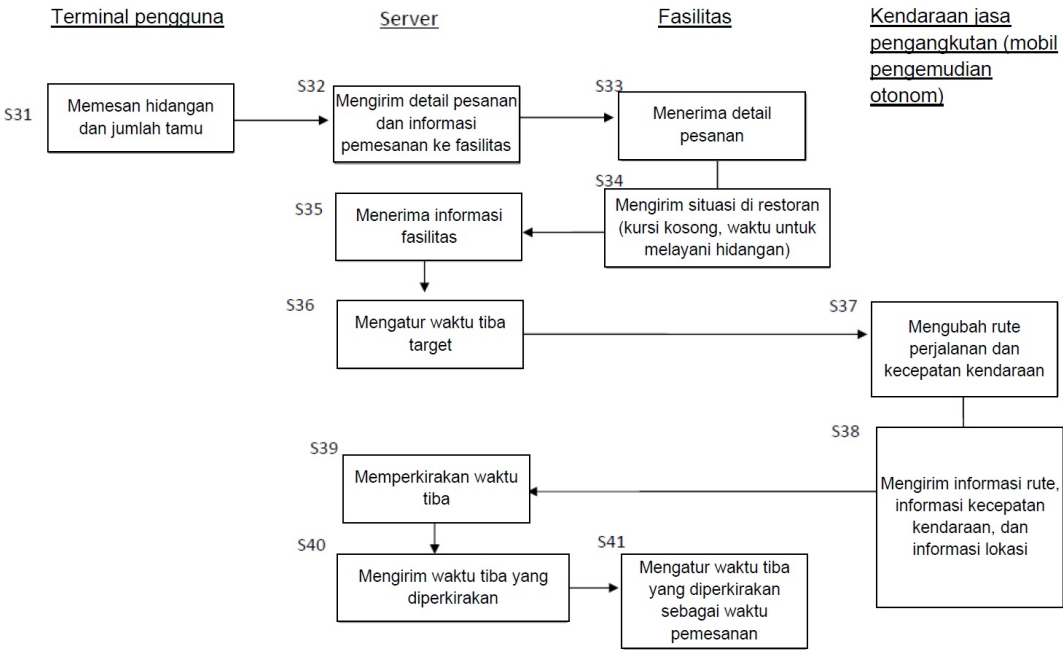
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005376			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Shingo KAJIWARA, JP Takehiro MIYOSHI, JP Seigo WATANABE, JP Kazumasa FUJITA, JP Hiroya FUJIMOTO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-252034	27-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 PENGELOLAAN KENDARAAN, ALAT PENGELOLAAN KENDARAAN, DAN METODE PENGELOLAAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Terminal (2) yang digunakan oleh seorang pengguna meliputi pemancar yang dikonfigurasi untuk mengirim informasi keinginan yang diperoleh untuk menentukan fasilitas yang diinginkan yang diinginkan oleh pengguna ke server (1) melalui jaringan telekomunikasi. Server (1) tersebut meliputi unit pengaturan tempat tujuan yang dikonfigurasi untuk mengatur tempat tujuan kendaraan berdasarkan informasi keinginan dan unit perolehan informasi fasilitas yang dikonfigurasi untuk memperoleh, melalui jaringan telekomunikasi, informasi fasilitas yang meliputi informasi yang mengindikasikan situasi kosong dari fasilitas yang diinginkan. Kendaraan tersebut meliputi unit penyesuaian waktu kedatangan yang dikonfigurasi untuk mengelola perjalanan kendaraan berdasarkan informasi fasilitas untuk menyesuaikan waktu kedatangan dimana kendaraan tiba di tempat tujuan.

Gambar 9



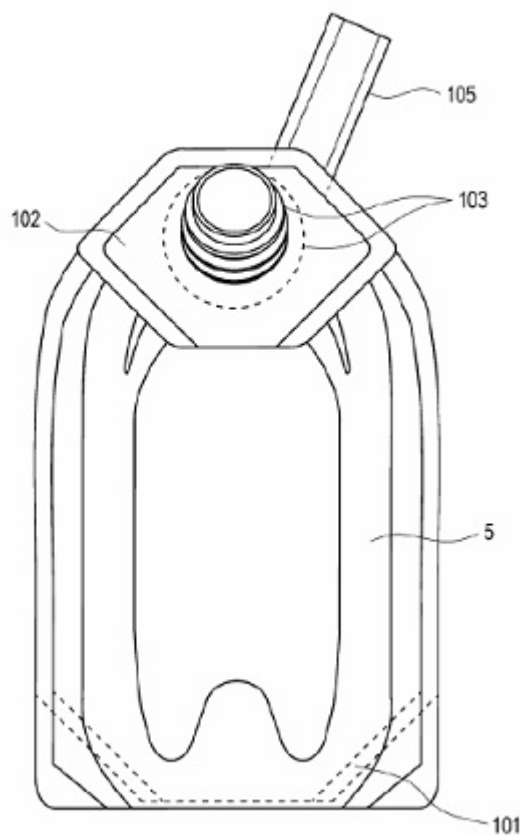
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00386		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21) No. Permohonan Paten : P00202005374 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan				
					(72)	Nama Inventor : Akira KURAGANO , JP Yoshinori INAGAWA, JP Daisuke KODAMA, JP Ryo SHIBUTANI , 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 : LEMBARAN UNTUK WADAH

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan lembaran untuk wadah yang akan digunakan pada wadah fleksibel, lembaran untuk wadah yang memiliki sejumlah film yang berlapis pada lembaran untuk wadah, lembaran untuk wadah tersebut mencakup: film pertama yang mencakup lapisan bahan dasar pertama, yang disalut dengan lapisan penghalang gas jenis pengaplikasian pertama dan dibuat dari jenis tunggal bahan yang memiliki sifat penyegelan panas; dan film kedua yang mencakup lapisan bahan dasar kedua, yang disalut dengan lapisan penghalang gas jenis pengaplikasian kedua dan dibuat dari jenis tunggal bahan yang merupakan jenis bahan yang sama seperti lapisan bahan dasar pertama, di mana: film pertama dan film kedua dilekatkan ke satu dengan yang lain dengan penyegelan panas; dan bagian yang melingkupi gas, yang tidak melekat secara parsial dan di mana gas dapat dilingkupi, dibentuk di antara film pertama dan film kedua.

GAMBAR 1



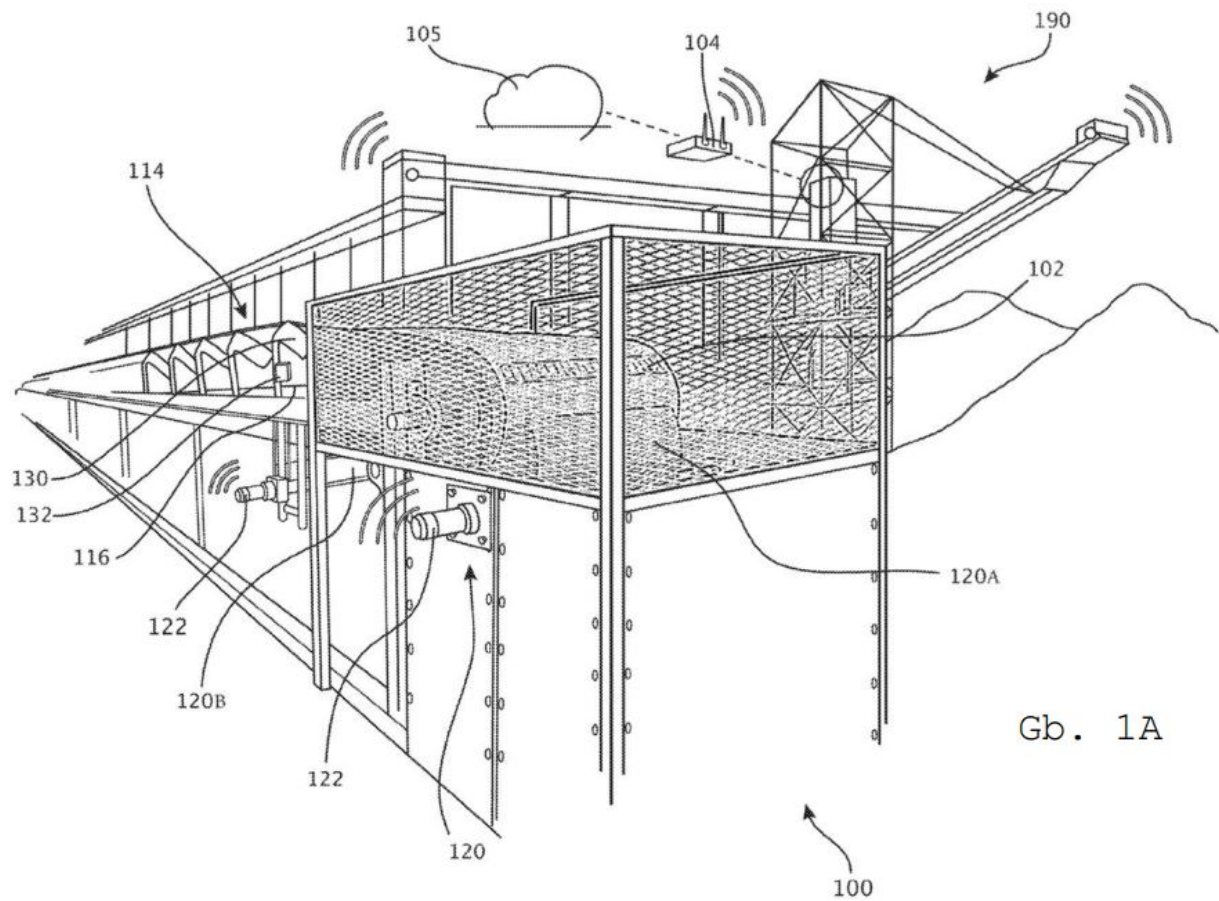
(51) I.P.C : B65G 45/10 (2006.01); B65G 45/00 (2006.01); B65G 45/12 (2006.01); B65G 45/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005368			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Flexible Steel Lacing Company 2525 Wisconsin Avenue, Downers Grove, Illinois 60515, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Brett E. DEVRIES, US Todd A. ZEILINGER, US Kurt Alan DYKEMA, US David Adrian MOELKER, US	
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/610,015	22-DEC-17	United States Of America			
	62/733,367	19-SEP-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 : APARATUS DAN METODE UNTUK MEMANTAU SISTEM KONVEYOR

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, apparatus disediakan untuk sistem sabuk konveyor. Apparatus meliputi pembersih sabuk konveyor yang memiliki penyangga memanjang dan sepasang dukungan yang dikonfigurasi untuk menempatkan penyangga memanjang untuk memanjang di sepanjang sabuk konveyor. Apparatus meliputi bilah pembersih yang dikonfigurasi untuk dipasang secara operasional ke penyangga memanjang dan mengait sabuk konveyor. Apparatus selanjutnya meliputi sensor yang dikonfigurasi untuk mendeteksi sedikitnya satu karakteristik penyangga memanjang saat penyangga memanjang bergetar selama operasi sabuk konveyor. Prosesor dari apparatus dikonfigurasi untuk menggunakan sedikitnya satu karakteristik penyangga memanjang untuk memprediksi sedikitnya satu sifat dari bilah pembersih.



Gb. 1A

(51) I.P.C : G06F 21/84 (2013.01); G06F 21/31 (2013.01); G06F 21/43 (2013.01); G06F 21/14 (2013.01)

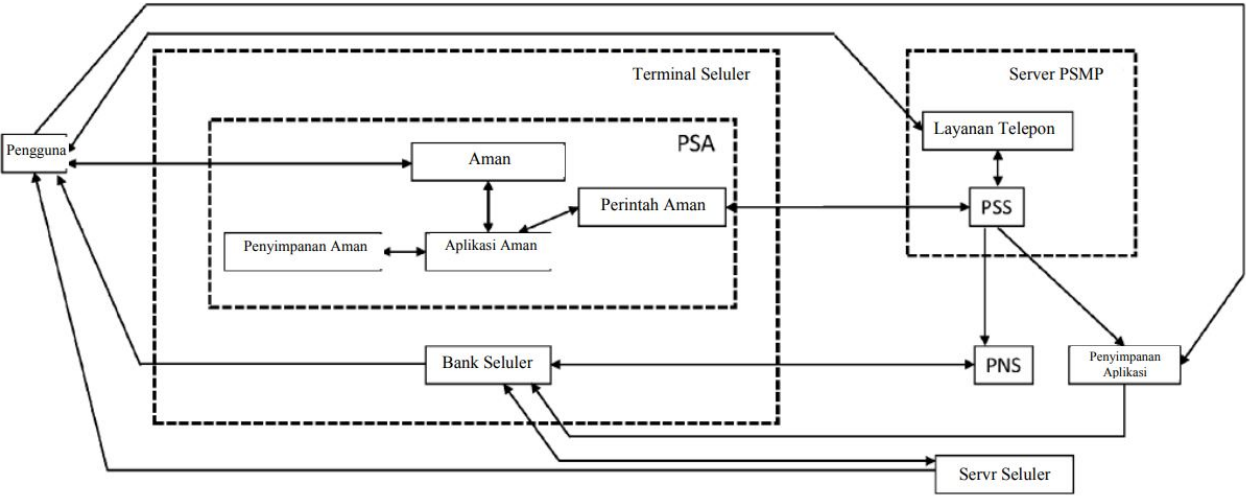
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005339			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Protectoria AS Klingenberggata 7 B, 0161 OSLO, Norway	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Anders Moen HAGALISLETTO, NO Erik VASAASEN, NO	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	20172033	22-DEC-17	Norway			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : PLATFORM SELULER AMAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk mengamankan transaksi-transaksi yang dilakukan pada platform seluler yang terdiri dari suatu pengguna yang berinteraksi dengan suatu aplikasi perbankan pada suatu terminal seluler, aplikasi perbankan tersebut yang berkomunikasi dengan suatu server perbankan, server perbankan tersebut memicu server aman ketika pengamanan ekstra diperlukan, server aman tersebut mengaktifasi suatu aplikasi aman pada terminal seluler dan aplikasi aman tersebut berinteraksi dengan aplikasi perbankan yang mengawali keamanan ekstra, yang dicirikan di mana pengamanan ekstra tersebut terdiri dari suatu kode eksekutif yang dikompilasi, digelapkan dan ditransfer seketika itu sebelum tiap penggunaan, semua komunikasi dienkripsi, dan suatu protokol komunikasi yang unik terhadap perangkat, semua yang ditampilkan pada terminal seluler dapat diberi tanda air dengan suatu kode kriptografi yang mengidentifikasi terminal seluler dan operasi saat ini dan mengubah ke komunikasi data, kode eksekutif dan konten yang ditampilkan pada terminal seluler dapat dideteksi oleh server aman.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005338			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 104-0044, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19				Nama Inventor : Hirofumi NOGAMI, JP Sanshiro SAITO, JP
(30)	Data Prioritas :			(72)	Siripat JANARAM, TH Natthanan SUBPUCH, TH Wiranut WANWAROTHORN, TH Chanya LEELA-A-MORN, TH
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-015566	31-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 PRODUK MAKANAN

(57) Abstrak :

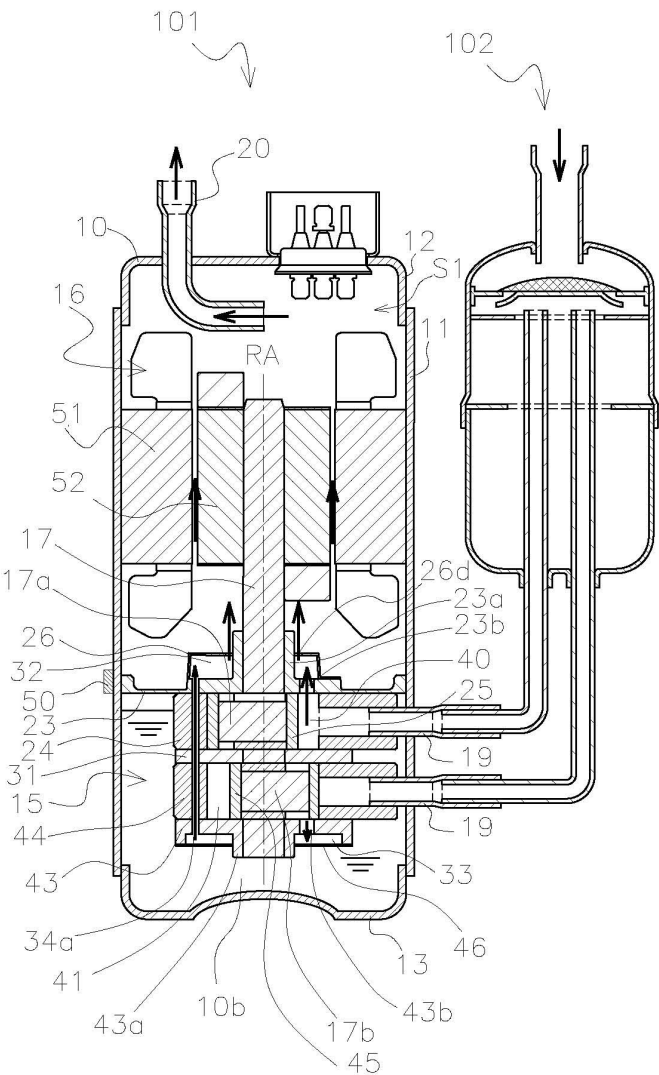
Metode untuk memproduksi produk makanan meliputi menyiapkan makanan roti, menambahkan komponen (A): satu atau dua yang dipilih dari grup yang terdiri dari pati non-modifikasi dan pati modifikasi untuk menyiapkan adonan encer, menyematkan adonan encer ke bagian luar dari produk makanan, dan menggoreng rendam makanan roti ke tempat dimana adonan encer disematkan untuk membentuk lapisan luar yang diperoleh dari adonan encer, dimana lapisan luar pada produk makanan adalah lapisan terluar.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005336			(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 : 29-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Keita HONDA, JP Makoto ADACHI, JP Yuusuke FUJII, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-246140	22-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : KOMPRESOR

(57) Abstrak :

KOMPRESOR Kompresor (101) termasuk mekanisme kompresi (15), selongsong (10), dan detektor suhu (50). Mekanisme kompresi (15) termasuk sumbu rotasi (RA). Selongsong (10) mengakomodasi mekanisme kompresi (15). Selongsong (10) termasuk bagian kontak mekanisme kompresi (10a). Mekanisme kompresi (15) bersentuhan dengan permukaan bagian dalam dari bagian kontak mekanisme kompresi (10a). Detektor suhu (50) melekat pada permukaan luar dari bagian kontak mekanisme kompresi (10a) dan dikonfigurasi untuk merasakan suhu dari bagian kontak mekanisme kompresi (10a).



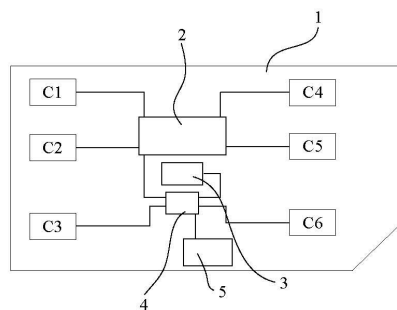
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00554		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 88/02 2009.01 G06F 7/08 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005334			<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 : Jinhua ZHOU, CN</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>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	201711409079.3	22-DEC-17	China				
	201810288764.3	03-APR-18	China				
	201810703665.7	30-JUN-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021						

(54) Judul Invensi : KARTU MEMORI DAN TERMINAL SELULER

(57) Abstrak :

KARTU MEMORI DAN TERMINAL SELULER Aplikasi ini menyediakan kartu memori dan terminal seluler. Kartu memori termasuk bodi kartu (1), unit komunikasi (2) dan unit penyimpanan (3) yang dibuang di bodi kartu (1). Sejumlah pin koneksi ditempatkan pada bodi kartu (1), dan sejumlah pin koneksi mencakup pin koneksi pertama, pin koneksi kedua, dan pin koneksi ketiga. Pin koneksi pertama secara terpisah terhubung ke unit komunikasi (2) dan unit penyimpanan (3), pin koneksi kedua terhubung secara terpisah ke unit komunikasi (2) dan unit penyimpanan (3), dan pin koneksi ketiga adalah terhubung ke unit komunikasi (2). Kartu memori lebih lanjut mencakup prosesor pertama (5) dan sakelar kontrol (4). Prosesor pertama (5) dikonfigurasi untuk mengontrol, dengan menggunakan sakelar kontrol (4), pin koneksi pertama dan pin koneksi kedua yang akan dihubungkan ke unit komunikasi (2) atau unit penyimpanan (3). Selama penggunaan, hanya koneksi dari unit komunikasi (2) dan unit penyimpanan (3) dari kartu memori ke unit mobile yang perlu dialihkan saja untuk memenuhi persyaratan komunikasi dan persyaratan penyimpanan, dan tidak ada tambahan dua kartu yang perlu ditempatkan. Hal Ini memfasilitasi desain arsitektur terminal seluler dan meningkatkan penerapan terminal seluler.



GAMBAR 1

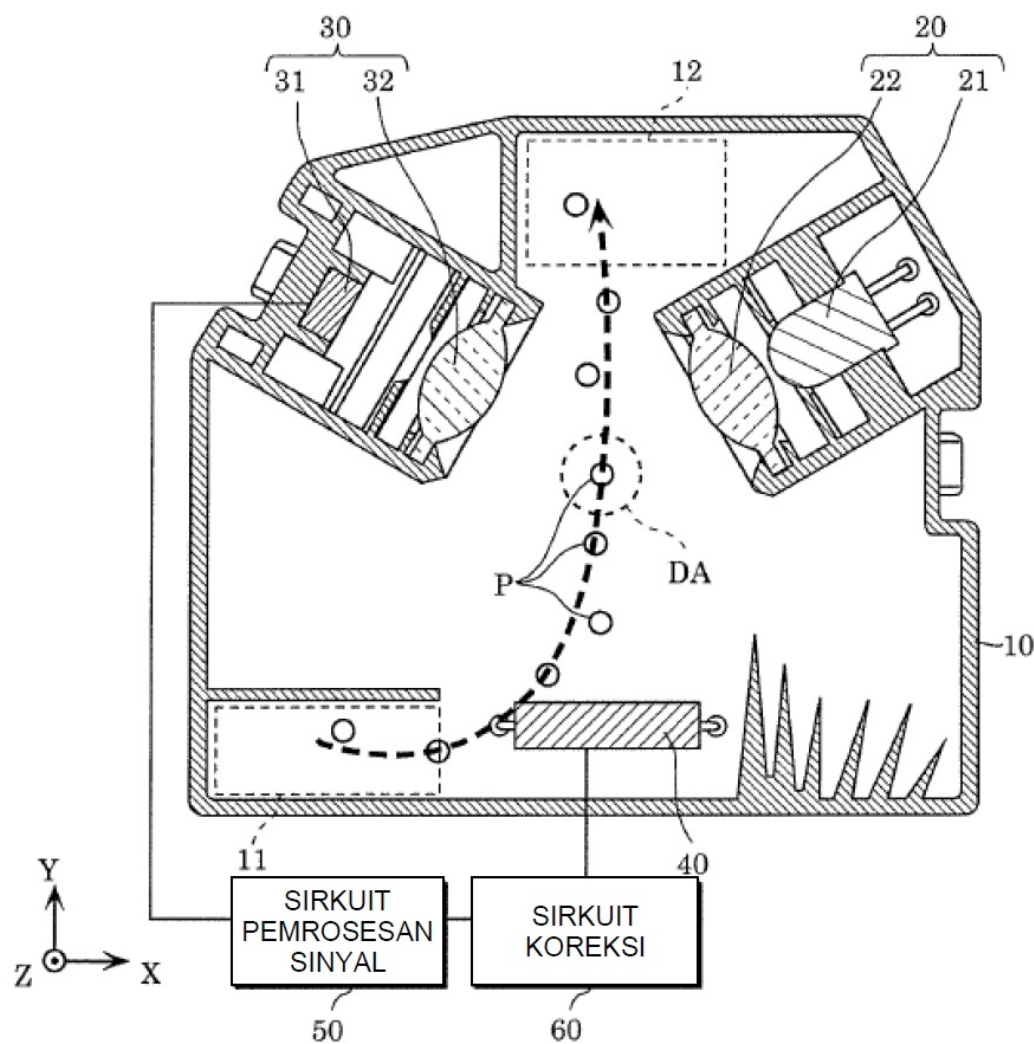
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005328			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Yoshiharu NAGATANI, JP Takashi NAKAGAWA, JP Noriyuki YASUIKE, 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			
	2018-033439	27-FEB-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021					

(54) Judul Invensi : SENSOR PENDETEKSI PARTIKEL

(57) Abstrak :

Sensor pendeteksi partikel (1) adalah sensor pendeteksi partikel untuk mendeteksi partikel yang termasuk dalam fluida target, sensor pendeteksi partikel tersebut meliputi: unit penyorot cahaya (20) yang dikonfigurasi untuk memancarkan cahaya (L1) menuju area deteksi (DA); unit penerima cahaya (30) yang dikonfigurasi agar memiliki sensitivitas penerima cahaya untuk cahaya yang dipancarkan oleh unit penyorot cahaya (20) dan untuk menghasilkan dan mengeluarkan sinyal listrik dengan secara fotoelektrik mengonversi cahaya terhambur (L2) dari cahaya (L1) karena partikel yang melewati area deteksi (DA); sirkuit pemrosesan sinyal (50) yang dikonfigurasi untuk menghitung konsentrasi massa pertama dari kelas ukuran partikel pertama yang meliputi partikel pertama dan konsentrasi massa kedua dari kelas ukuran partikel kedua yang meliputi partikel pertama dan partikel kedua lebih besar daripada partikel pertama berdasarkan pada sinyal listrik; dan sirkuit koreksi (60) yang dikonfigurasi untuk memperkirakan jumlah total partikel kedua berdasarkan pada jumlah total partikel pertama dan untuk mengoreksi konsentrasi massa kedua berdasarkan pada jumlah total partikel kedua yang diperkirakan.

GAMBAR 2



(51) I.P.C : C09J 201/00 2006.01; C09J 9/02 2006.01; C09J 11/04 2006.01; C09J 11/06 2006.01; H01B 1/22 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005326			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TANAKA KIKINZOKU KOGYO K.K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Takeshi KONDO, JP Rikia FURUSHO, JP Shintaroh ABE, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-009115	23-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 PEREKAT ELEKTROKONDUKTIF, PRODUK YANG DIKERASKAN DARI PEREKAT ELEKTROKONDUKTIF, DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

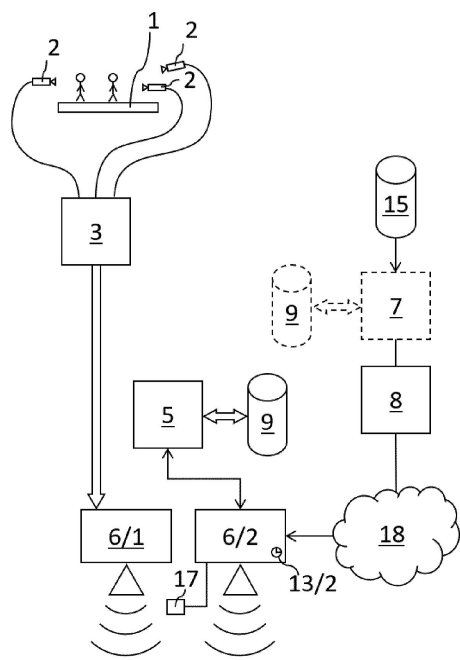
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi perekat elektrokonduktif yang tidak dengan mudah terkelupas dari bahan perekat bahkan apabila dikenai perubahan suhu berulang, dan lebih lanjut memiliki konduktivitas termal yang sangat baik. Invensi ini berhubungan dengan komposisi perekat elektrokonduktif yang mengandung asam organik (A) yang memiliki konstanta disosiasi asam pKa 4,8 atau lebih rendah dan pengisi elektrokonduktif (B), komposisi perekat elektrokonduktif yang mengandung 0,01-0,2% massa asam organik (A) dan sedikitnya 85% massa pengisi elektrokonduktif (B) terhadap jumlah keseluruhan komposisi perekat elektrokonduktif.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005314			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NativeWaves GmbH Ludwig-Bieringer-Platz 1, 5071 Himmelreich (AT)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Christof Haslauer, AT Oliver Dumböck, AT
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10 2017 131 266.8	22-DEC-17	Germany		
	A 50180/2018	02-MAR-18	Austria	(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 : 26/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE MENSINKRONKAN SINYAL TAMBAHAN DENGAN SINYAL PRIMER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mensinkronisasi suatu sinyal tambahan ke suatu sinyal primer. Informasi sinkronisasi untuk suatu sinyal primer dihasilkan dengan mengekstraksi setidaknya satu urutan fitur sinyal daripada sinyal primer dan membandingkannya ke urutan-urutan fitur DB yang disimpan dalam basis data. Jika urutan fitur sinyal mencocokkan salah satu dari urutan-urutan fitur DB hingga suatu derajat yang telah ditentukan sebelumnya, maka informasi sinkronisasi urutan-urutan fitur DB yang cocok dialokasikan ke sinyal primer di suatu posisi yang ditentukan dengan urutan fitur sinyal. Informasi sinkronisasi ditransmisikan ke suatu alat pemutar, yang mengoutput suatu sinyal tambahan ke sinyal primer berdasarkan pada informasi sinkronisasi. Gambar 3



Gambar 3

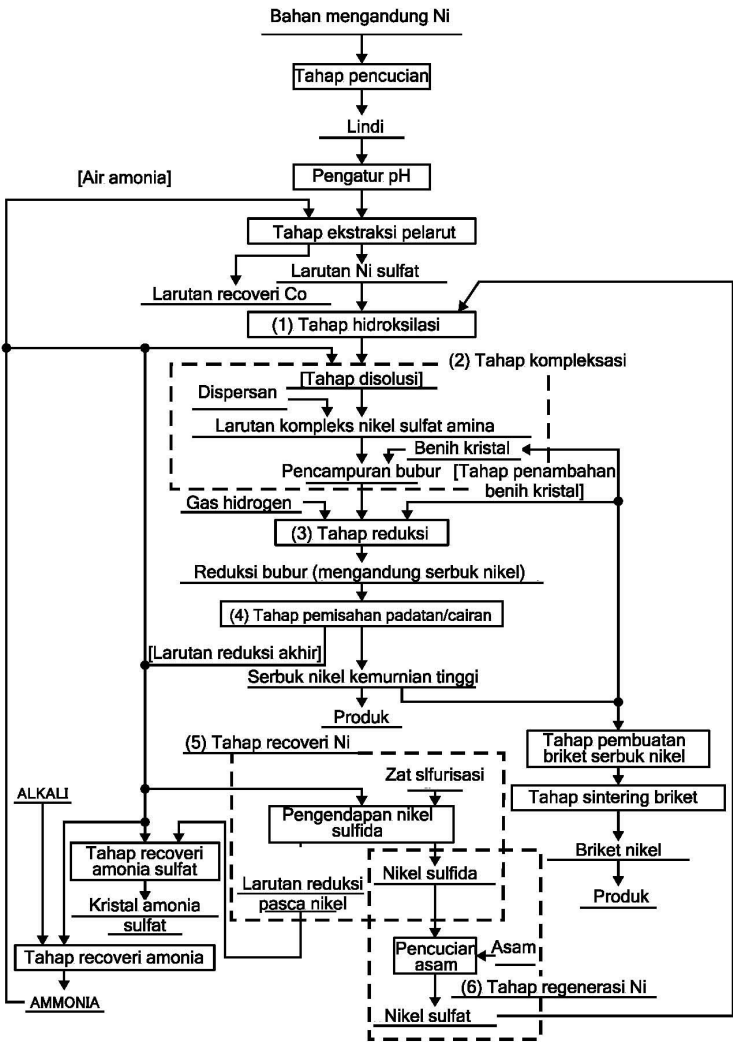
(51) I.P.C : B22F 9/26 2006.01 B22F 9/24 2006.01 C22B 3/14 2006.01 C22B 3/44 2006.01 C22B 23/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005306			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8716, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Shin-ichi HEGURI, JP Kazuyuki AKAISHI, 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			
	2017-245631	21-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BUBUK NIKEL

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI BUBUK NIKEL Disediakan adalah metode untuk pembuatan partikel kasar dari apa yang disebut serbuk nikel kemurnian tinggi dengan sejumlah kecil pengotor, terutama yang memiliki kadar sulfur rendah, dari larutan kompleks amina sulfat nikel menggunakan serbuk nikel halus. Suatu metode untuk membuat serbuk nikel mencakup tahap-tahap perawatan berikut (1) sampai (6) dalam proses pembuatan serbuk nikel dari larutan nikel sulfat: (1) tahap hidroksilasi; (2) tahap kompleksasi; (3) tahap reduksi; (4) tahap pemisahan padat/cair; (5) tahap pemulihan nikel dengan memasok berulang kali serbuk nikel yang diperoleh ke tahap (2) dan/atau tahap (3), sulfurisasi larutan reduksi akhir yang dipulihkan, dan kemudian padat/cair memisahkan larutan belerang untuk menghasilkan nikel sulfida dan nikel. larutan pasca pengurangan; dan (6) tahap regenerasi nikel dari pencucian oksidatif nikel sulfida yang diperoleh pada tahap (5) dan berulang kali memasok larutan nikel sulfat yang diperoleh ke tahap (1).

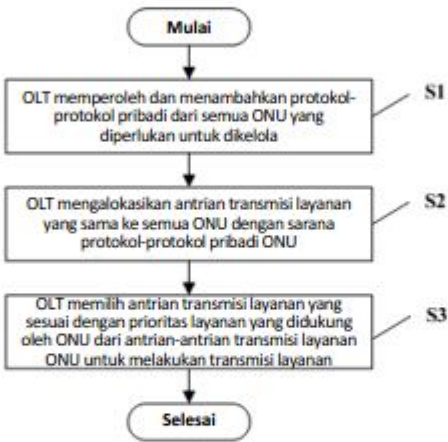


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00513	(13) A
(51) I.P.C : H04Q 11/00 (2006.01); H04L 12/24 (2006.01); H04L 29/06 (2006.01); H04L 12/863 (2013.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005289	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD No.6 High-tech 4 Road, East Lake High-tech Zone Wuhan, Hubei 430000 (CN)	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : SHU, Dan, CN YU, Yunnan , CN XU, Renjie, CN	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
201810155469.0 23-FEB-18 China		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021	(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 UNTUK MENGELOLA ONU PENDUKUNG PROTOKOL PRIBADI GANDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang konfigurasi-konfigurasi ONU. Diungkapkan adalah metode dan sistem untuk mengelola ONU yang mendukung beberapa protokol pribadi. Langkah-langkah dari metode tersebut meliputi: S1: OLT memperoleh dan menambahkan protokol-protokol pribadi dari semua ONU yang diperlukan untuk dikelola; S2: OLT mengalokasikan antrian transmisi layanan yang sama ke semua ONU dengan sarana protokol-protokol pribadi ONU, ambang laju transmisi layanan yang dikonfigurasi untuk antrian transmisi layanan, dan setiap antrian transmisi layanan yang mengalokasikan prioritas layanan yang sesuai; dan S3: OLT memilih antrian transmisi layanan yang sesuai dengan prioritas layanan yang didukung oleh ONU dari antrian-antrian transmisi layanan ONU untuk melakukan transmisi layanan. Menurut invensi ini, ONU yang memiliki protokol-protokol pribadi berbeda dapat dikelola secara seragam, sehingga menyederhanakan proses bahwa OLT mengelola ONU dan secara signifikan mengurangi kemungkinan kegagalan ketika ONU mentransmisikan layanan.



GB. 1

(51) I.P.C : A23L 27/10 (2016.01) A23C 11/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005288			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NAGAOKA CO., LTD. 2-6, Kitakyuhoujimachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410057, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-FEB-19			(72)	Nama Inventor : HASHIMOTO, Seiji, JP HIGASHI, Kimihiro, JP TAKIMOTO, Tatsunori, JP TOBARI, Junji, JP HIRATA, Nozomi, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-000937	08-JAN-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : INHIBITOR AROMA LANGU

(57) Abstrak :

Inhibitor aroma langu (off-flavor) menurut pengungkapan ini mengandung isobutil angelat sebagai bahan aktif dan menekan aroma langu dari makanan atau minuman yang mengandung setidaknya satu bahan makanan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari kedelai, susu, buah-buahan, sayuran, dan minyak nabati.

(51) I.P.C : C02F 1/58 (2006.01) C01F 11/46 (2006.01) C02F 1/28 (2006.01) C02F 1/62 (2006.01) C02F 1/70 (2006.01) C22B 3/44 (2006.01) C22B 3/46 (2006.01)

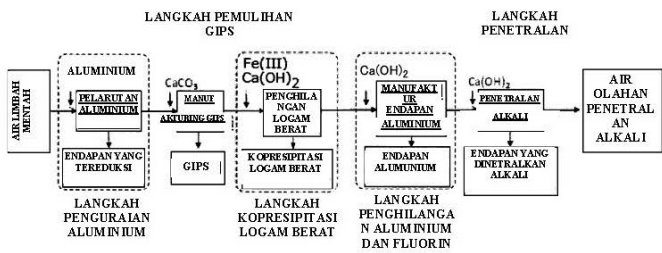
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005279			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008117, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HARAGUCHI Daisuke, JP HAYASHI Hiroshi, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-250886	27-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN AIR LIMBAH

(57) Abstrak :

Metode pengolahan cairan limbah meliputi: langkah pelarutan aluminium dengan melarutkan aluminium dalam cairan limbah asam dan melakukan pemisahan ke dalam air olahan pertama dan endapan logam berat tereduksi; langkah pemulihan gipsum dengan menambahkan senyawa kalsium ke dalam air olahan pertama pada keadaan cair dengan pH 4 atau kurang, dan melakukan pemisahan menjadi air dan gipsum olahan kedua; suatu kopresipitasi logam berat dengan menambahkan senyawa ferik pada air olahan kedua dan melakukan pemisahan menjadi air olahan ketiga dan endapan logam berat; langkah penghilangan aluminium dan fluorin dengan menambahkan alkali pada air olahan ketiga dan melakukan pemisahan menjadi air olahan keempat dan endapan yang mengandung aluminium dan fluorin; dan langkah netralisasi untuk menambahkan alkali ke dalam air olahan keempat dan melakukan pemisahan menjadi air olahan alkali netral dan endapan hidroksida logam berat netral.

GAMBAR 1

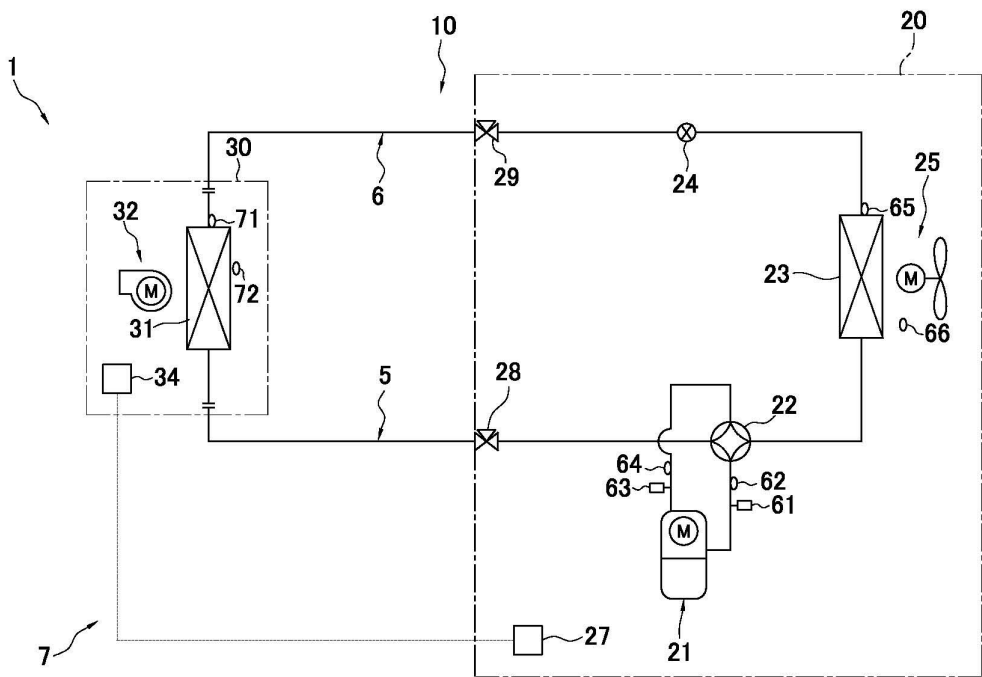


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00510		(13) A	
(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01						
			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JAPAN</div> <div>Nama Inventor : Eiji KUMAKURA, JP Takuro YAMADA, JP Atsushi YOSHIMI, JP Ikuhiro IWATA, JP Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP . Shun OHKUBO, JP Keisuke OHTSUKA, JP Yoshinari ASANO, JP Keiji AOTA, JP Yuuichi YANAGI, JP Yoshikazu NAKAO, JP Takeo ABE, JP Yumi TODA, JP Tetsushi TSUDA, JP</div> <div>(72)</div> <div>(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</div>			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005268					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas				(33) Negara
	2017-242183	18-DEC-17	Japan			
(30)	2017-242185	18-DEC-17	Japan			
	2017-242186	18-DEC-17	Japan			
	2017-242187	18-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021					

(54) Judul Invensi : ALAT SIKLUS PENDINGINAN

(57) Abstrak :

ALAT SIKLUS PENDINGINAN Peralatan siklus pendinginan (1) mampu melakukan siklus pendinginan menggunakan zat pendingin GWP kecil. Peralatan siklus pendingin (1) meliputi sirkuit zat pendingin (10) dan zat pendingin yang dimasukkan ke dalam sirkuit zat pendingin (10). Sirkuit zat pendingin mencakup kompresor (21), kondensor (23), bagian dekompresi (24), dan evaporator (31). Zat pendingin mengandung setidaknya 1,2-difluoroetilena.



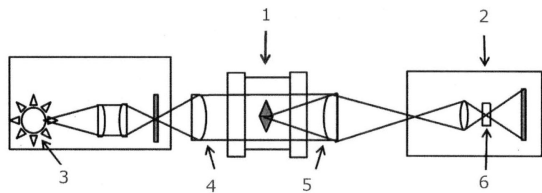
GAMBAR 3A

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005267			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)
	2017-242183	18-DEC-17	Japan	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
	2017-242185	18-DEC-17	Japan	
	2017-242186	18-DEC-17	Japan	
(30)	2017-242187	18-DEC-17	Japan	(72)
	PCT/JP2018/037483	05-OCT-18	Japan	Nama Inventor : Eiji KUMAKURA, JP Takuro YAMADA, JP Atsushi YOSHIMI, JP Ikuhiro IWATA, JP Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP
	PCT/JP2018/038746	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038748	17-OCT-18	Japan	(74)
	PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan	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 : 25/01/2021			

(57) Abstrak :

PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN Peralatan siklus pendinginan (10) termasuk rangkaian zat pendingin (11) termasuk kompresor (12), penukar panas sisi sumber panas (13), mekanisme ekspansi (14), dan penukar panas sisi penggunaan (15). Pada rangkaian zat pendingin (11), zat pendingin yang mengandung paling sedikit 1,2-difluoroethylene (HFO-1132 (E)) ditutup rapat. Setidaknya selama operasi yang telah ditentukan, setidaknya di salah satu sisi sumber panas penukar panas (13) dan sisi penggunaan penukar panas (15), aliran zat pendingin dan aliran media pemanas yang bertukar pemanasan dengan zat pendingin adalah aliran penghitung.

GAMBAR 1

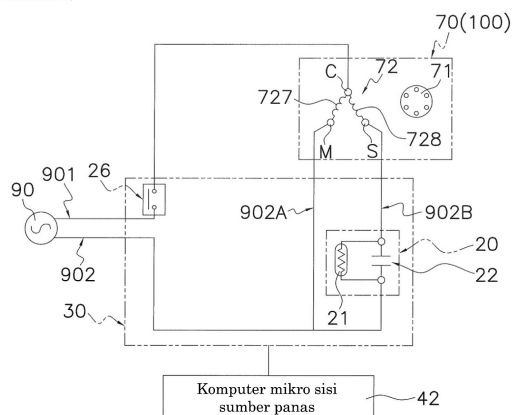


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00525	(13) A
(51) I.P.C : F25B 1/00 2006.01 C09K 5/04 2006.01 F24F 11/88 2018.01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005266	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18	
	Data Prioritas :	
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-242183	18-DEC-17	Japan
2017-242185	18-DEC-17	Japan
2017-242186	18-DEC-17	Japan
(30) 2017-242187	18-DEC-17	Japan
PCT/JP2018/037483	05-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038746	17-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038748	17-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021	
		<p>(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</p> <p>(72) Nama Inventor : Keisuke OHTSUKA, JP Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Tetsushi TSUDA, JP</p> <p>(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</p>
(54) Judul Invensi : PENGKONDISI UDARA		

(57) Abstrak :

PENGKONDISI UDARA Dalam pengkondisi udara yang menggunakan campuran zat pendingin yang mengandung paling sedikit 1,2-difluoroethylene, tercapai efisiensi yang tinggi. Dalam pengkondisi udara (1), kompresor (100, 200) dapat digerakkan tanpa memasang perangkat konversi daya antara sumber daya AC (90, 190) dan motor (70, 170). Dengan demikian, dimungkinkan untuk menyediakan pengkondisi udara (1) yang ramah lingkungan dan memiliki konfigurasi yang relatif murah.

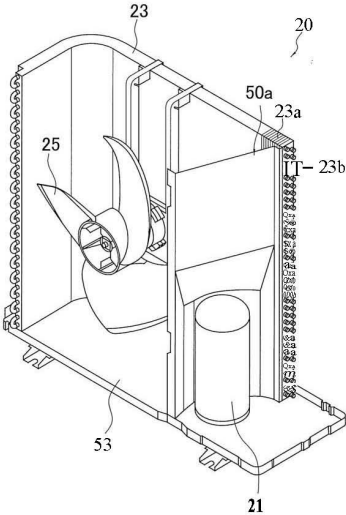
GAMBAR 17



(21)	No. Permohonan Paten : P00202005264			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)
	2017-242183	18-DEC-17	Japan	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
	2017-242185	18-DEC-17	Japan	
	2017-242186	18-DEC-17	Japan	
(30)	2017-242187	18-DEC-17	Japan	(72)
	PCT/JP2018/037483	05-OCT-18	Japan	Nama Inventor : Eiji KUMAKURA, JP Takuro YAMADA, JP Atsushi YOSHIMI, JP Ikuhiro IWATA, JP Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP
	PCT/JP2018/038746	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038748	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan	(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 : 26/01/2021			

(57) Abstrak :

PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN Peralatan siklus pendinginan yang mampu mengurangi jumlah refrigeran yang digunakan sekaligus mengurangi kehilangan tekanan dalam kasus di mana refrigeran yang mengandung sedikitnya 1,2-difluoroetilen digunakan. Dalam AC (1) termasuk sirkuit refrigeran (10), termasuk kompresor (21), penukar panas luar ruangan (23), katup ekspansi luar-ruang(24), dan penukar panas dalam ruangan (31), dan pendingin mengandung setidaknya 1,2-difluoroetilen dan disegel dalam sirkuit refrigeran (10), penukar panas luar-ruang (23) memiliki tabung transfer panas (23b) di mana diameter pipa lebih besar dari atau sama dengan 6,35 mm dan kurang dari 10,0 mm.

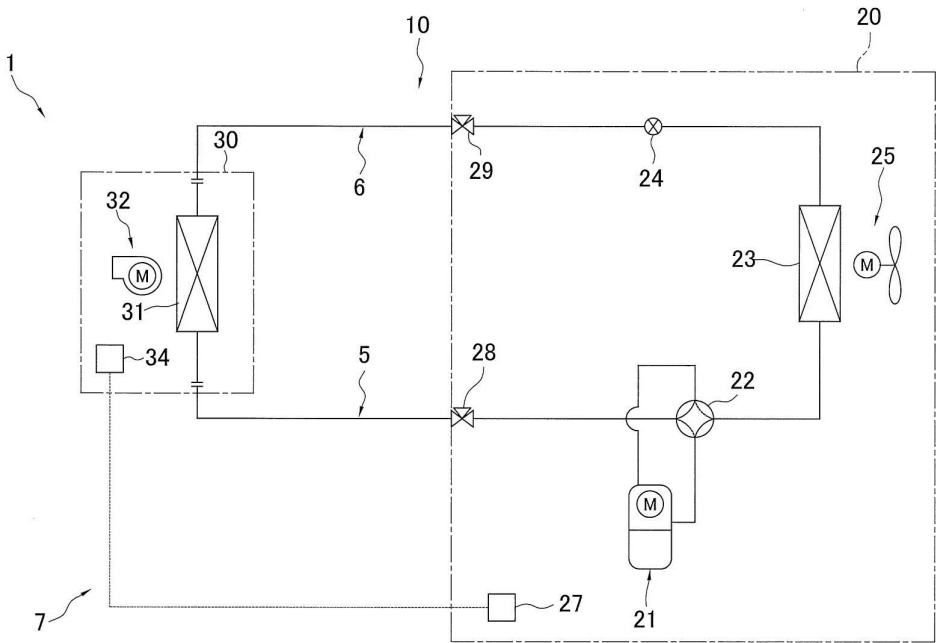


GAMBAR 19

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005262			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)
	2017-242183	18-DEC-17	Japan	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
	2017-242185	18-DEC-17	Japan	
	2017-242186	18-DEC-17	Japan	
(30)	2017-242187	18-DEC-17	Japan	(72)
	PCT/JP2018/037483	05-OCT-18	Japan	Nama Inventor : Eiji KUMAKURA, JP Takuro YAMADA, JP Atsushi YOSHIMI, JP Ikuhiro IWATA, JP Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP
	PCT/JP2018/038746	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038748	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan	(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 : 29/01/2021			

(57) Abstrak :

UNIT SUMBER PANAS DAN PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN Disajikan suatu unit sumber panas dan suatu peralatan siklus refrigerasi yang mampu mengurangi kerusakan pada suatu pipa hubungan ketika digunakan suatu refrigeran yang paling tidak mengandung 1,2-difluoroetilena. Suatu unit luar ruangan (20) yang dihubungkan melalui suatu pipa hubungan sisi cairan (6) dan suatu pipa hubungan sisi gas (5) ke suatu unit dalam ruangan (30) yang mencakup suatu penukar panas dalam ruangan (31) dan yang merupakan suatu komponen dari suatu pengkondisi udara (1) mencakup suatu kompresor (21) dan suatu penukar panas luar ruangan (23). suatu refrigeran yang paling tidak mengandung 1,2-difluoroetilena digunakan sebagai suatu refrigeran. Suatu tekanan rancangan unit luar ruangan (20) lebih rendah dari 1,5 kali suatu tekanan rancangan masing-masing pipa hubungan sisi cairan (6) dan pipa hubungan sisi gas (5).



GAMBAR 16

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00509		(13) A	
(51) I.P.C : A23K 20/189, A23K 50/00, C12N 9/36, A23K 50/20, A23K 50/70, A23K 50/75, A23K 50/30, A23K 50/10, A23K 50/80, A61K 38/47							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005259			(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 : 19-DEC-18				NOVOZYMES A/S Krogshoejvej 36, 2880 BAGSVAERD, Denmark		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		AURELI, Raffaella, FR LOPEZ-ULIBARRI, Rual, CH PEREZ CALVO, Estefania, ES CARDOSO BITTENCOURT, Leticia, BR		
	17209039.1	20-DEC-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 PAKAN HEWAN YANG MENGANDUNG MURAMIDASE DAN PENGGUNAANNYA							

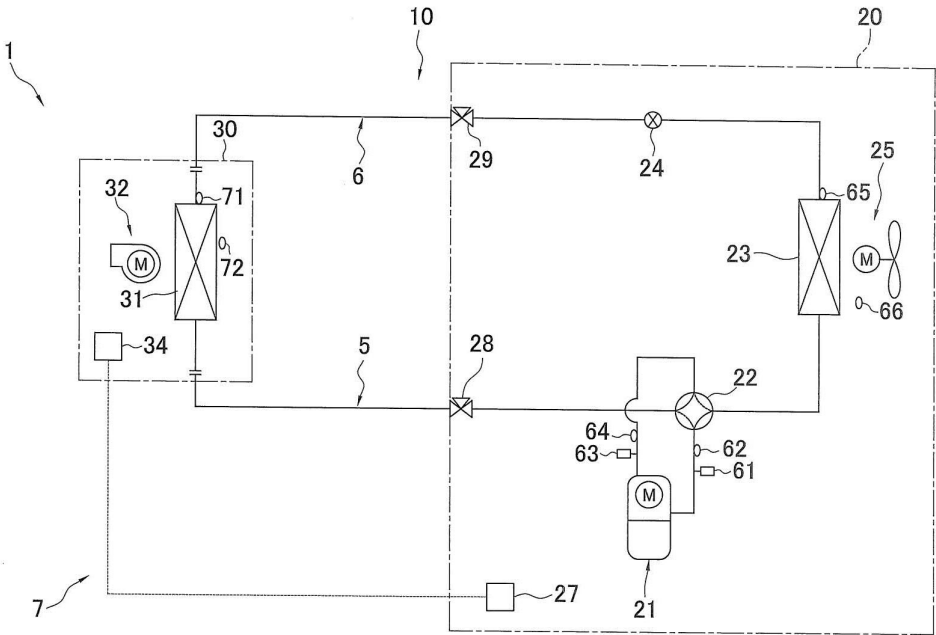
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pakan hewan yang mengandung polipeptida yang memiliki aktivitas muramidase dan penggunaan daripadanya.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005258			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)
	2017-242183	18-DEC-17	Japan	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
	2017-242185	18-DEC-17	Japan	
	2017-242186	18-DEC-17	Japan	
(30)	2017-242187	18-DEC-17	Japan	(72)
	PCT/JP2018/037483	05-OCT-18	Japan	Nama Inventor : Eiji KUMAKURA, JP Takuro YAMADA, JP Atsushi YOSHIMI, JP Ikuhiro IWATA, JP Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP
	PCT/JP2018/038746	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038748	17-OCT-18	Japan	(74)
	PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan	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 : 25/01/2021			

(57) Abstrak :

PERALATAN SIKLUS PENDINGIN Disajikan suatu unit pengkondisi udara yang mampu melaksanakan suatu siklus refrigerasi dengan menggunakan suatu refrigeran dengan GWP kecil. Suatu peralatan siklus refrigerasi (1, 1a sampai 1m) mencakup suatu sirkuit refrigeran (10) yang mencakup suatu kompresor (21), suatu kondensor (23, 31, 36), suatu bagian pendekompresi (24, 44, 45, 33, 38), dan suatu evaporator (31, 36, 23), dan suatu refrigeran yang mengandung paling tidak 1,2-difluoroetilena yang dimasukkan di dalam sirkuit refrigeran (10).

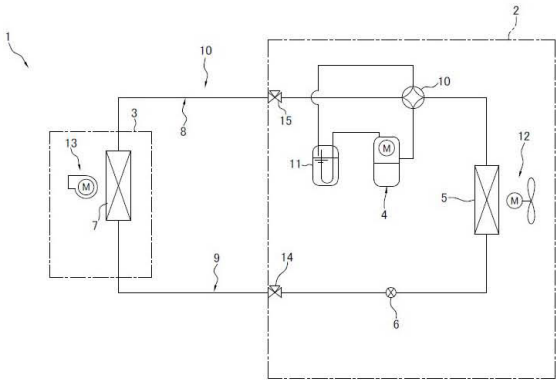


GAMBAR 16

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005256			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)
	2017-242183	18-DEC-17	Japan	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
	2017-242185	18-DEC-17	Japan	Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP
	2017-242186	18-DEC-17	Japan	Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP
(30)	2017-242187	18-DEC-17	Japan	(72)
	PCT/JP2018/037483	05-OCT-18	Japan	Tetsushi TSUDA, JP Takeo ABE, JP Yumi TODA, JP
	PCT/JP2018/038746	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan	
	PCT/JP2018/038748	17-OCT-18	Japan	(74)
	PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan	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 : 25/01/2021			

(57) Abstrak :

PERALATAN SIKLUS PENDINGIN Disajikan suatu peralatan siklus refrigerasi di mana pelumasan yang baik dapat dicapai ketika suatu siklus refrigerasi dilaksanakan dengan menggunakan suatu refrigeran yang memiliki suatu GWP yang cukup rendah. Peralatan siklus refrigerasi berisi suatu minyak perefrigerasi dan suatu komposisi refrigeran yang mengandung suatu refrigeran yang mengandung trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)), trifluoroetilena (HFO-1123), dan 2,3,3,3-tetrafluoro-1-propena (R1234yf).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A23L 2/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005254			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOUSE WELLNESS FOODS CORPORATION 20, Imoji 3-chome, Itami-shi, Hyogo 6440011, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Kaori KIDA , JP Muneaki TOMOTAKE , JP Ryosuke ISHIDA , JP	
(30)	2017-247336	25-DEC-17	Japan			
	2017-247340	25-DEC-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 : 26/01/2021					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BERSIFAT ASAM YANG MENGANDUNG SENYAWA VITAMIN B DENGAN STABILITAS YANG SANGAT BAIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi bersifat asam yang mengandung satu atau lebih senyawa vitamin B yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari asam folat, vitamin B12, dan biotin di mana laju degradasi dari senyawa tersebut menurun dan/atau senyawa tersebut memiliki stabilitas yang sangat baik. Dalam komposisi bersifat asam yang mengandung satu atau lebih senyawa vitamin B, kandungan etanol rendah.

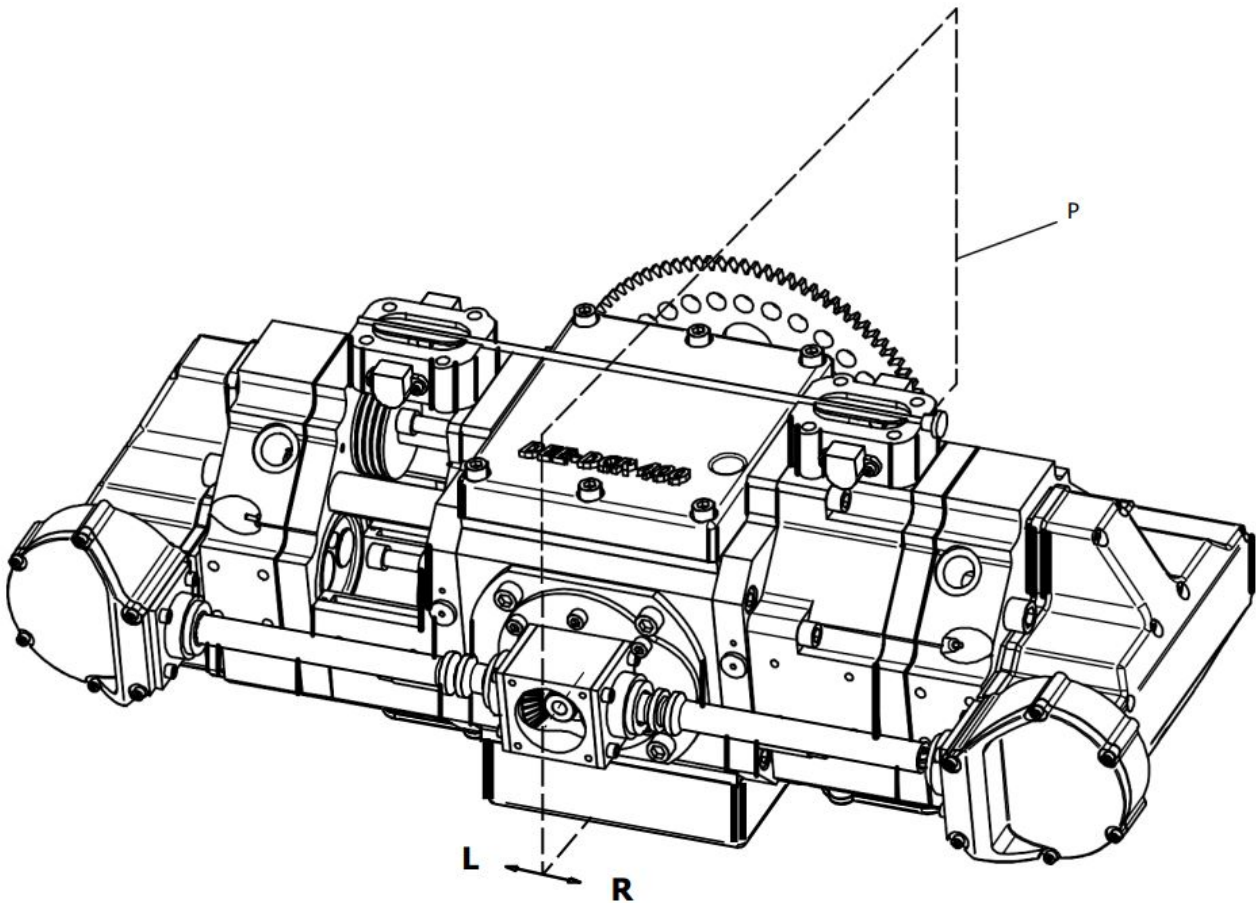
(51) I.P.C : F02B 41/06 (2006.01); F02B 75/02 (2006.01); F01B 9/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005249			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Patentec AS Gamle Songevei 119, 4842 Arendal, Norway	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Hilberg Inge KAROLIUSSEN, NO
(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			
	18153629.3	26-JAN-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021					

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN INTERNAL

(57) Abstrak :

Diungkapkan mesin boxer dengan dua sisi mesin yang pada dasarnya simetris cermin (L, R) yang meliputi poros engkol (1) tempat tersambungannya, sedikitnya dua rakitan scotch yoke utama (110) yang masing-masing memiliki satu piston utama (7) yang disusun di dalam satu silinder utama (I, III; II, IV) dari masing-masing sisi mesin (R; L), dan sedikitnya satu rakitan scotch yoke bantu (120) yang memiliki pasangan piston bantu (8) yang disusun di dalam pasangan silinder bantu (V, VII; VI, VIII) dari masing-masing sisi mesin (R; L), di mana rakitan scotch yoke utama (110) disusun tersinkronisasi pada poros engkol (1) dan sedikitnya satu rakitan scotch yoke bantu (120) diatur offset 180° pada poros engkol (1), masing-masing piston bantu (7) menetapkan ruang bagian luar dan ruang bagian dalam di dalam masing-masing silinder bantu (V, VII; VI, VIII), ruang bagian dalam menghadap sisi mesin yang berlawanan (R; L), di mana, ruang bagian dalam dari masing-masing pasangan silinder bantu (V, VII; VI, VIII) tersebut berada dalam komunikasi fluida dan membentuk ruang kompresi, ruang kompresi tersebut meliputi katup periksa pertama dan kedua (69, 70), di mana pasangan silinder bantu (V, VII; VI, VIII) disesuaikan untuk mengisap udara sekitar melalui katup periksa pertama (69) dan mengompresi dan memompa udara keluar melalui katup periksa kedua (70) ke dalam silinder utama (I, III; II, IV) dari sisi mesin yang berlawanan (R; L), dan ruang bagian luar dari masing-masing pasangan silinder bantu (V, VII; VI, VIII) tersebut berada dalam komunikasi fluida dan menerima gas buang bertekanan dari silinder utama (I, III; II, IV) dari sisi mesin yang sama (R; L).

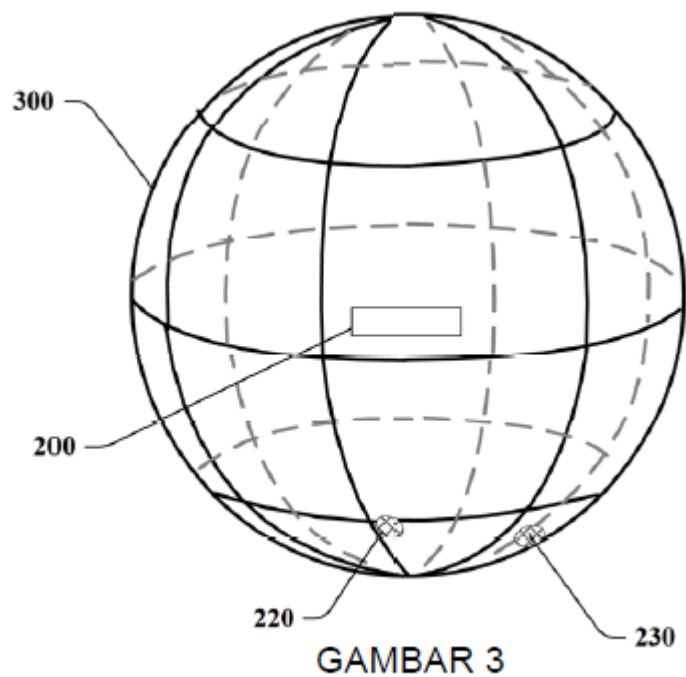


Gb. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00506		(13) A		
(51) I.P.C : H04B 7/185; H04B 1/7107								
(21) No. Permohonan Paten : P00202005248				(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 : 18-DEC-18					(72)	Nama Inventor : HAYES, Gerard James, US ESKRIDGE, JR., Elbert Stanford, US TAKAMIZAWA, Koichiro, US SWARTZ, John, US BARTS, Mike , US LEGVOLD, James O., US		
Data Prioritas :						(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 12940, Indonesia	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/607,569	19-DEC-17	United States Of America					
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021								
(54) Judul Invensi : MITIGASI INTERFERENSI BERDASARKAN DISTRIBUSI FASE SISTEM ANTENA								

(57) Abstrak :

Suatu metode mitigasi interferensi dapat mencakup langkah menerima sinyal yang diinginkan dari aset sistem pada rakitan antenna dan menghubungkan sinyal yang diinginkan dengan informasi distribusi fase relatif berdasarkan lokasi relatif asal sinyal yang diinginkan di mana informasi distribusi fase relatif ditentukan sebelumnya untuk rakitan antenna. Metode tersebut lebih lanjut mencakup langkah menerima sinyal pengganggu dan menghubungkan sinyal pengganggu tersebut dengan informasi distribusi fase relatif berdasarkan lokasi relatif asal sinyal pengganggu di mana sinyal yang diinginkan dan sinyal pengganggu yang membentuk set sinyal yang diterima. Metode lebih lanjut mencakup langkah menormalkan sinyal-sinyal set sinyal yang diterima ke fase relatif masing-masing yang berhubungan dengan lokasi relatif asal masing-masing, dan melaksanakan pembatalan interferensi sinyal pengganggu berdasarkan sinyal yang dinormalkan.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005243				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-068809	30-MAR-18	Japan		
(30)	2018-068810	30-MAR-18	Japan	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MANDOM CORPORATION 5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 Japan
	2018-099374	24-MAY-18	Japan	(72)	Nama Inventor : FUJITA, Noriko, JP OGAWA, Ayano, JP
	2018-099375	24-MAY-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 : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : KOSMETIK RAMBUT

(57) Abstrak :

KOSMETIK RAMBUT Disediakan adalah kosmetik rambut yang merupakan gel minyak yang mengandung air dan alkohol polihidrat, komestik rambut tersebut memberikan kelembutan pada rambut, sangat bagus dalam daya untuk membentuk rambut yang menyatu, dan dapat menekan kelengketan. Komestik rambut yang mengandung komponen (A) berikut, komponen (B) berikut, komponen (C) berikut, komponen (D) berikut, komponen (E) berikut, dan komponen (F) berikut, dengan perbandingan kandungan komponen (A) tersebut adalah 0,1 - 5,0% massa, perbandingan kandungan komponen (B) tersebut adalah 3,0 - 50,0% massa, perbandingan kandungan komponen (C) tersebut adalah 0,5-20,0% massa, perbandingan kandungan komponen (D) tersebut adalah 0,3 - 20,0% massa, perbandingan kandungan komponen (E) tersebut adalah 10,0 - 95,0% massa, dan perbandingan kandungan komponen (F) tersebut adalah 0,3 - 50,0% massa. Komponen (A): satu atau lebih senyawa yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari polioksialkilena alkil eter fosfat dan garamnya, dan polioksialkilena alkenil eter fosfat dan garamnya. Komponen (B): satu atau lebih alkohol polihidrat yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari gliserin, digliserin, polietilena glikol dan alkohol gula. Komponen (C): air. Komponen (D): senyawa silikon dengan viskositas pada suhu 25°C sebesar 10 juta – 30 juta mPa.s. Komponen (E): minyak yang mudah menguap. Komponen (F): minyak ester dan/atau minyak nabati.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00505			(13) A		
(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); C07K 16/30 (2006.01); C07K 16/46 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005239			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Amgen Inc. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-DEC-18				Amgen Research (Munich) GmbH Staffelseestrasse 2, 81477 Munich, Germany			
	Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	62/612,242	29-DEC-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Tobias RAUM, DE Tara ARVEDSON, US Julie BAILIS, US Christoph DAHLHOFF, DE Sandra ROSS, US Irwin CHEN, US Claudia BLÜMEL, DE Elisabeth NAHRWOLD, DE Jochen PENDZIALEK, DE Jochim WAHL, DE			
	62/687,063	19-JUN-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : KONSTRUKSI ANTIBODI BISPESIFIK YANG DIARAHKAN UNTUK MUC17 DAN CD3

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan konstruksi antibodi bispesifik yang dicirikan dengan meliputi suatu domain pertama yang mengikat ke MUC17, suatu domain kedua yang mengikat ke suatu epitop ekstraseluler dari rantai CD3ε manusia dan Macaca dan secara opsional suatu domain ketiga, yang merupakan suatu modalitas Fc spesifik. Selain itu, invensi ini menyediakan suatu polinukleotida, yang mengencode konstruksi antibodi, suatu vektor yang meliputi polinukleotida ini, sel inang, yang mengekspresikan konstruksi tersebut dan suatu komposisi farmasi yang meliputinya.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005238			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Management Co, Ltd. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406207 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18			(72)	Nama Inventor : KOIZUMI, Hideki, JP ANDATSU, Kenji, 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				
	2017-252006	27-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021						

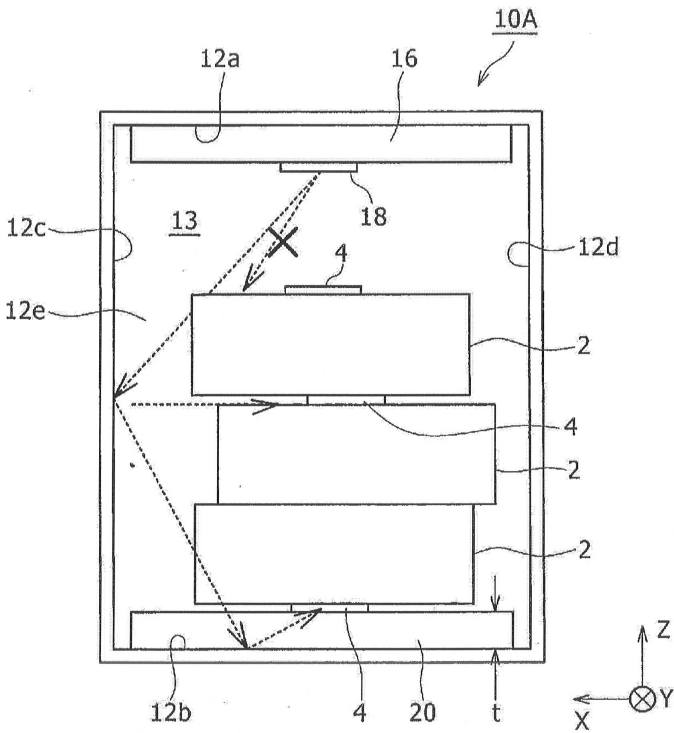
(54) Judul Invensi : LOKER PENGIRIMAN

(57) Abstrak :

LOKER PENGIRIMAN Suatu loker pengiriman (10A) berbentuk kotak, di mana permukaan-permukaan interior dari suatu ruang dibentuk dari permukaan-permukaan yang memantulkan gelombang radio, mencakup: suatu pembaca nirkabel (18) yang disediakan di dalam ruang (13) sehingga menjadi terpisah dari permukaan-permukaan yang memantulkan gelombang radio dan membaca informasi yang terekam pada suatu label ID nirkabel (4) yang dilekatkan ke suatu parsel (2); dan suatu komponen penjarak (20) yang mencakup suatu material dielektrik dan ditempatkan menutupi seluruh atau sebagian permukaan yang memantulkan gelombang radio yang membentuk setidaknya permukaan bawah (12b) di antara permukaan-permukaan interior dari ruang tersebut.

1/14

Gambar 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005236			(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 : 08-FEB-19			(72)	Nama Inventor : OGATA, Naoki, JP KINOSHITA, Hidetoshi, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-064339	29-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 : 25/01/2021				

(54) Judul Invensi : ZAT UNTUK LUAR KULIT YANG MENGANDUNG SERBUK

(57) Abstrak :

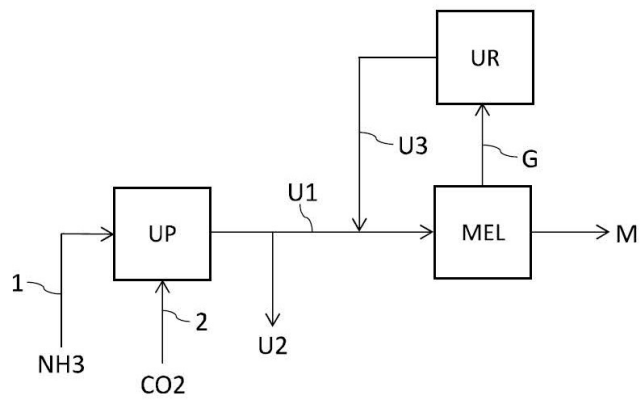
Abstrak ZAT UNTUK LUAR KULIT YANG MENGANDUNG SERBUK Zat untuk luar kulit dengan karakteristik mengandung etanol, serbuk, polimer kationik dan air, dengan kandungan etanol 50,0 – 80,0% massa.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00617		(13) A		
(51) I.P.C : B01J 19/00 (2006.01) C07D 251/60 (2006.01) C07C 273/12 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005234			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-19				(72)	Nama Inventor : SCOTTO, Andrea, IT FUMAGALLI, Matteo, IT		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	18153653.3	26-JAN-18	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021							
(54) Judul Invensi : KILANG UNTUK SINTESIS MELAMIN DENGAN PEMULIHAN OFF-GAS DI KILANG UREA YANG TERIKAT								

(57) Abstrak :

Kilang untuk sintesis melamin mulai dari urea, dimana aliran off-gas yang mengandung NH3 dan CO2 yang diproduksi oleh sintesis melamin diubah menjadi urea di kilang urea yang dimaksudkan.

1/1



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005226			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ryan Michael CLIFFORD, GB Joyce Wambui MAINA, GB
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18155808.1	08-FEB-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : PREKURSOR MINUMAN TERDEKAFEINASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu prekursor minuman yang mencakup daun teh yang terdekafeinasi dan suatu komposisi aroma.

(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005224			(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 : 18-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-242185	18-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021			(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 YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAAN UNTUK YANG SAMA, PENDINGIN MEMILIKIYANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAAN UNTUK YANG SAMA, PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN Suatu tujuan invensi ini adalah untuk menyajikan suatu refrigeran campuran yang memiliki kinerja tiga tipe, yaitu, suatu kapasitas perefrigerasian dan suatu koefisien kinerja yang setara dengan kapasitas perefrigerasian dan koefisien kinerja R410A, dan suatu GWP yang cukup rendah. Yang disajikan sebagai suatu sarana untuk mencapai tujuan tersebut adalah suatu komposisi yang mengandung suatu refrigeran, refrigeran tersebut yang mengandung trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)), trifluoroetilena (HFO-1123), dan 2,3,3,3-tetrafluoro-1-propena (R1234yf).

(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005222			(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 : 18-DEC-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP
	2017-242187	18-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 YANG MELIPUTI PENDINGIN, PENGGUNAANNYA, PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT

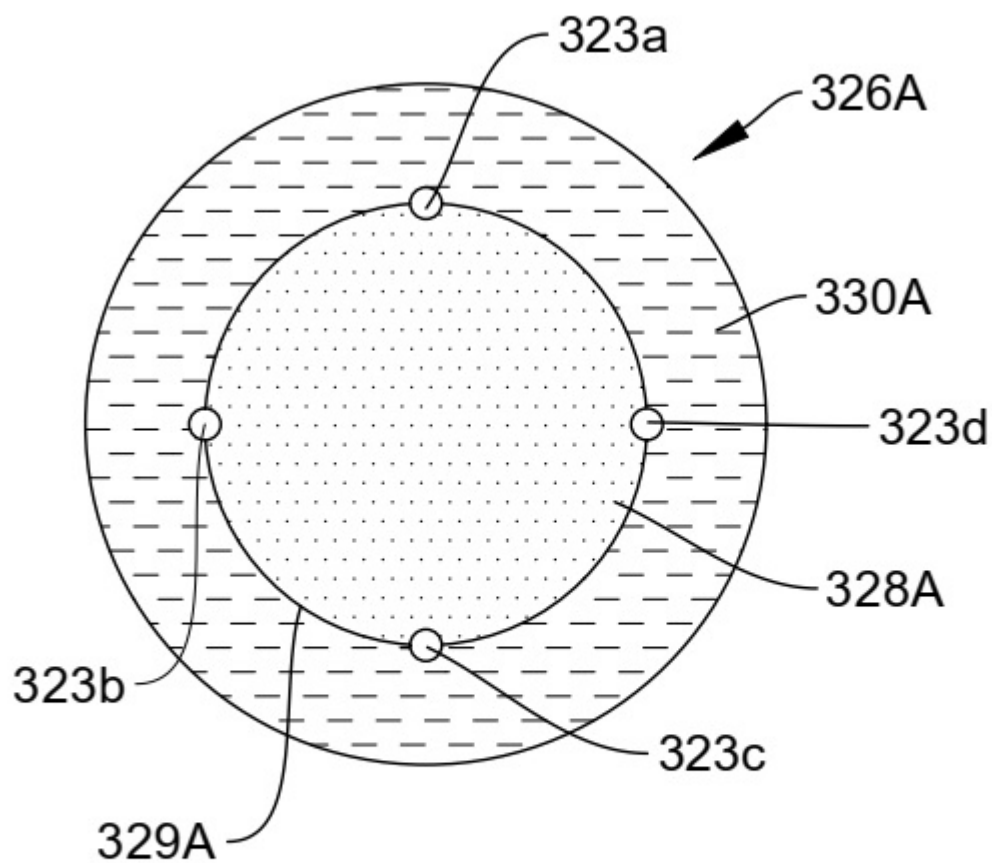
(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MELIPUTI PENDINGIN, PENGGUNAANNYA, PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT Invensi ini menyajikan suatu refrigeran campuran yang memiliki tiga tipe kinerja; yaitu, suatu kapasitas perefrigerasian yang setara dengan kapasitas perefrigerasian dari R410A, suatu GWP yang cukup rendah, dan suatu kemampuan menyala lebih rendah (Kelas 2L) yang sesuai standar ASHRAE. Invensi ini berkaitan juga dengan sarana untuk suatu penyelesaian berupa suatu komposisi yang mengandung suatu refrigeran, refrigeran tersebut yang mengandung trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)), difluorometana (R32), dan 2,3,3,3-tetrafluoro-1-propena (R1234yf), masing-masing dengan suatu konsentrasi spesifik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00503		(13) A				
(51) I.P.C : G01M 11/00										
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005219			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CTC GLOBAL CORPORATION 2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, United States of America					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-19				(72)	Nama Inventor : Xiaoyuan DONG, US William WEBB, US Christoper WONG, US Ian PILLING, US				
	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				(43)			
(30)	62/635,626	27-FEB-18	United States Of America							
	62/786,271	28-DEC-18	United States Of America							
	62/807,298	19-FEB-19	United States Of America							
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021									
(54) Judul Invensi : SISTEM, METODE DAN ALAT UNTUK PENGECEKAN KOMPONEN KUAT KOMPOSIT										

(57) Abstrak :

Sistem, metode, dan alat untuk mengecek komponen kuat komposit yang diperkuat serat untuk menilai integritas struktural kekuatan komponen. Sistem dan metode memanfaatkan transmisi cahaya melalui serat optik yang tertanam sepanjang komponen kuat. Ketidakmampuan untuk mendeteksi cahaya melalui satu atau lebih dari serat optik dapat menjadi indikasi bahwa integritas struktural komponen kuat terganggu. Sistem dan metode dapat diimplementasikan tanpa kesulitan besar dan dapat diimplementasikan setiap saat dalam siklus hidup komponen kuat, dari produksi hingga instalasi. Sistem dan metode memiliki penerapan khusus untuk membuka kabel listrik overhead yang mencakup komponen kuat yang diperkuat serat.



GAMBAR 3A

(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005218			(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 : 18-DEC-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP
(30)	2017-242186	18-DEC-17	Japan		
	PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAANNYA DAN PENDINGIN YANG TERDIRI ATAS YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT

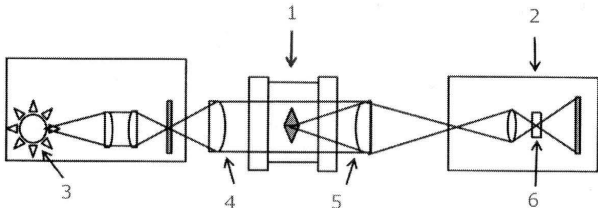
(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAANNYA DAN PENDINGIN YANG TERDIRI ATAS YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT Invensi ini menyajikan suatu komposisi refrigeran yang memiliki dua tipe kinerja, yaitu, suatu koefisien kinerja yang setara dengan koefisien kinerja dari R410A dan suatu GWP yang cukup rendah. Invensi ini menyajikan suatu komposisi yang mengandung suatu refrigeran, refrigeran tersebut yang mengandung trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)), trifluoroetilena (HFO-1123), dan difluorometana (R32) dengan konsentrasi-konsentrasi spesifik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00529		(13) A	
(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005217			(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 : 18-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-242183	18-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 YANG MENGANDUNG PENDINGIN, DIGUNAKAN UNTUK YANG SAMA, PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN							

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, DIGUNAKAN UNTUK YANG SAMA, PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN Objek ini adalah untuk menyediakan refrigeran tercampur yang memiliki empat jenis kinerja, yakni, koefisien kinerja dan kapasitas pendinginan yang adalah ekuivalen dengan yang dari R410A, GWP yang cukup rendah, dan kemampuan mudah terbakar yang lebih rendah (Class 2L) sesuai dengan standar ASHRAE. Yang disediakan sebagai sarana untuk solusi adalah komposisi yang meliputi refrigeran, refrigeran tersebut yang meliputi trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)) dan trifluoroetilena (HFO-1123) dalam jumlah total 99,5 %massa atau lebih berdasarkan pada refrigeran keseluruhan, dan refrigeran tersebut yang meliputi 62,5 %massa sampai 72,5 %massa dari HFO-1132(E) berdasarkan pada refrigeran keseluruhan.



GAMBAR 1

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00578		(13) A	
(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01					
(21) No. Permohonan Paten : P00202005212			(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 : 17-OCT-18			(72) Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP		
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-242183	18-DEC-17	Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAANNYA, MESIN PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN MESIN PENDINGIN TERSEBUT					

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAANNYA, MESIN PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN MESIN PENDINGIN TERSEBUT Objek ini adalah untuk menyediakan refrigeran tercampur yang memiliki empat jenis kinerja, yakni, koefisien kinerja dan kapasitas pendinginan yang adalah ekuivalen dengan yang dari R410A, GWP yang cukup rendah, dan kemampuan mudah terbakar yang lebih rendah (Class 2L) sesuai dengan standar ASHRAE. Yang disediakan sebagai sarana untuk solusi adalah komposisi yang meliputi refrigeran, refrigeran tersebut yang meliputi trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)) dan trifluoroetilena (HFO-1123) dalam jumlah total 99,5 %massa atau lebih berdasarkan pada refrigeran keseluruhan, dan refrigeran tersebut yang meliputi 62,0 %massa sampai 72,0 %massa dari HFO-1132(E) berdasarkan pada refrigeran keseluruhan.

(51) I.P.C :

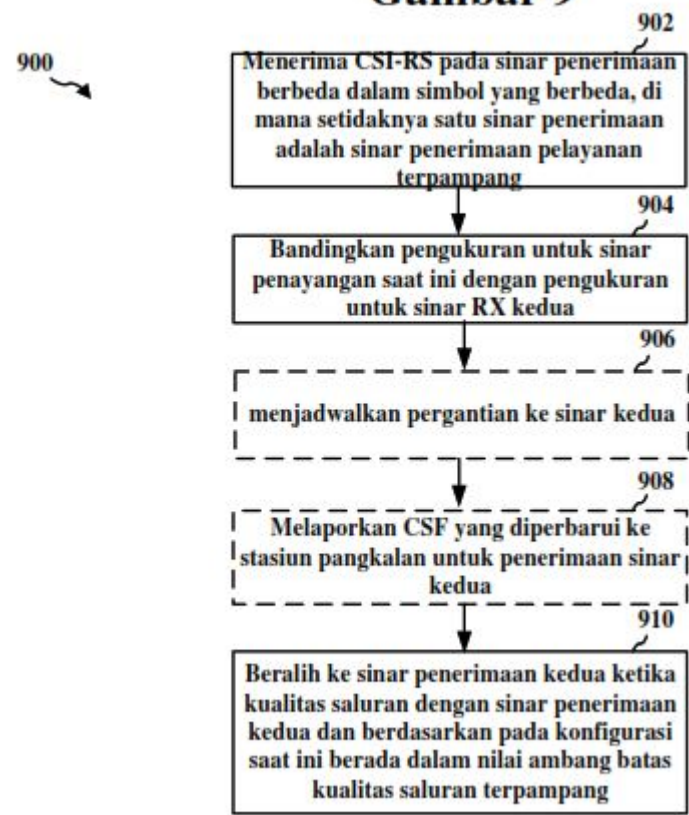
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005208			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-19				Nama Inventor : Michael LEVITSKY, IL Shmuel VAGNER, IL Igor GUTMAN, IL Gideon Shlomo KUTZ, IL Assaf TOUBOUL, IL Ran BERLINER, IL Shay LANDIS, IL Meir TSADIK, IL	
	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/623,318	29-JAN-18	United States Of America			
	16/234,365	27-DEC-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : PENGHALUSAN DAN PELACAKAN SINAR RESEPSI OTONOM

(57) Abstrak :

Untuk mengaktifkan asinkron, perbagian sinar penerimaan otonom pada UE sambil meminimalkan degradasi karena transien dalam kinerja link, metode, peralatan, dan media yang dapat dibaca komputer untuk komunikasi nirkabel disediakan. Peralatan menerima CSI-RS pada sinar penerimaan yang berbeda dalam simbol yang berbeda, di mana satu sinar penerimaan menjadi sinar penerimaan pelayanan terpampang, dan menentukan apakah akan berganti menjadi sinar penerimaan yang berbeda berdasarkan pada metrik SPEFF untuk sinar penerimaan yang berbeda dan / atau keparahan. dari potensi link sementara yang memenuhi syarat dalam hal degradasi CQI / MCS yang diharapkan dalam saluran. Peralatan dapat beralih dari sinar penerimaan pelayanan terpampang ke sinar penerimaan kedua ketika kualitas saluran pertama untuk sinar penerimaan pelayanan terpampang berada dalam nilai ambang batas kualitas saluran kedua untuk sinar penerimaan kedua, kualitas saluran kedua diukur menggunakan konfigurasi berikut ini.

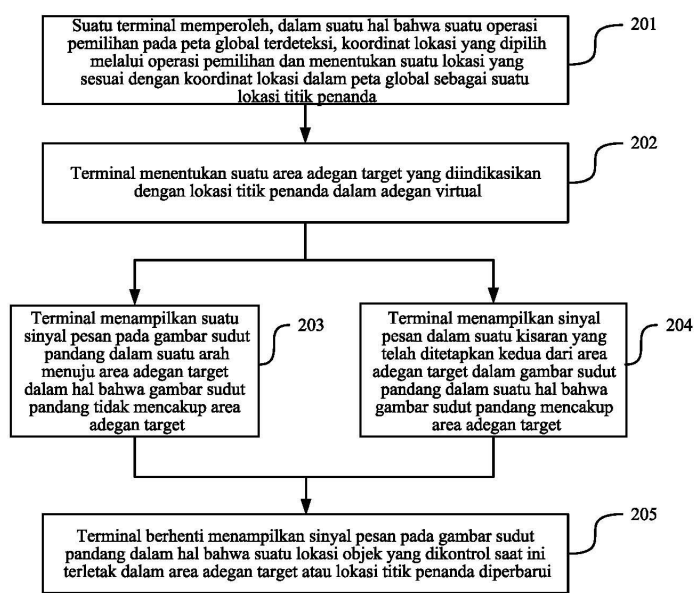
Gambar 9



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00500		(13) A		
(51) I.P.C : A63F 13/5372 2014.01								
(21) No. Permohonan Paten : P00202005198				(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 : 07-MAR-19					(72)	Nama Inventor : Meng QIU, CN Junming WANG, CN Jiaqi PAN, CN Ya ZHANG, CN Shuting ZHANG, CN Qinghua XIAO, CN		
Data Prioritas :						(74)		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara								
201810241937.6 22-MAR-18 China								
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021				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 TAMPILAN LOKASI TITIK PENANDA, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER								

(57) Abstrak :

METODE TAMPILAN LOKASI TITIK PENANDA, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER Pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode tampilan lokasi titik penanda, suatu peranti elektronik, dan suatu media penyimpanan, dan termasuk dalam bidang teknologi komputer. Dalam pengungkapan ini, suatu lokasi titik penanda dalam peta global dari suatu adegan virtual diperoleh; suatu area adegan target yang diindikasikan dengan lokasi titik penanda dalam adegan virtual ditentukan; suatu sinyal pesan ditampilkan dalam suatu gambar sudut pandang dari objek yang dikontrol saat ini; dan akurasi tampilan lokasi titik penanda ditingkatkan dengan menandai area adegan target dalam adegan virtual.



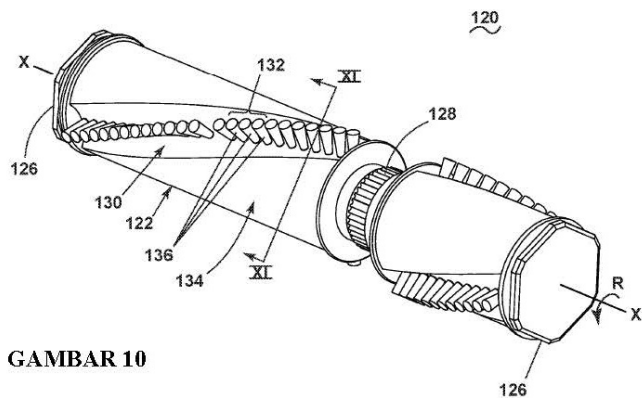
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00530		(13) A	
(51) I.P.C : A47L 9/04 (2006.01) A47L 5/30 (2006.01) A46B 13/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005196			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BISSELL INC. 2345 Walker Avenue, N.W., Grand Rapids, Michigan 49544-2516, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JAN-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	15/866,978	10-JAN-18	United States Of America	(72)	Nama Inventor : KASPER, Gary A., US VANTONGEREN, Todd Richard, US MOHAN, Jake Andrew, US SCHOLTEN, Jeffrey A., US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : ROL SIKAT UNTUK PENYEDOT DEBU

(57) Abstrak :

Rol sikat (60, 90, 120, 150) untuk alat pembersih permukaan (10) meliputi batang sikat (62, 92, 122, 152) yang mendefinisikan sumbu (X) dan memiliki penopang-penopang bulu yang berlawanan (70, 102, 130, 160) dan permukaan pembungkus (74, 134, 138, 164, 168) di antara penopang-penopang bulu yang berlawanan (70, 102, 130, 160), dan sejumlah bulu (72, 104, 132, 162) yang menonjol dari penopang bulu (70, 102, 130, 160). Permukaan pembungkus (74, 134, 138, 164, 168) mencakup permukaan-permukaan cembung yang berlawanan (86, 138, 168) yang memanjang di antara penopang-penopang bulu (70, 102, 130, 160) yang memotong permukaan pembungkus (74, 134, 138, 164, 168) di sudut-sudut luar (88, 148, 178).



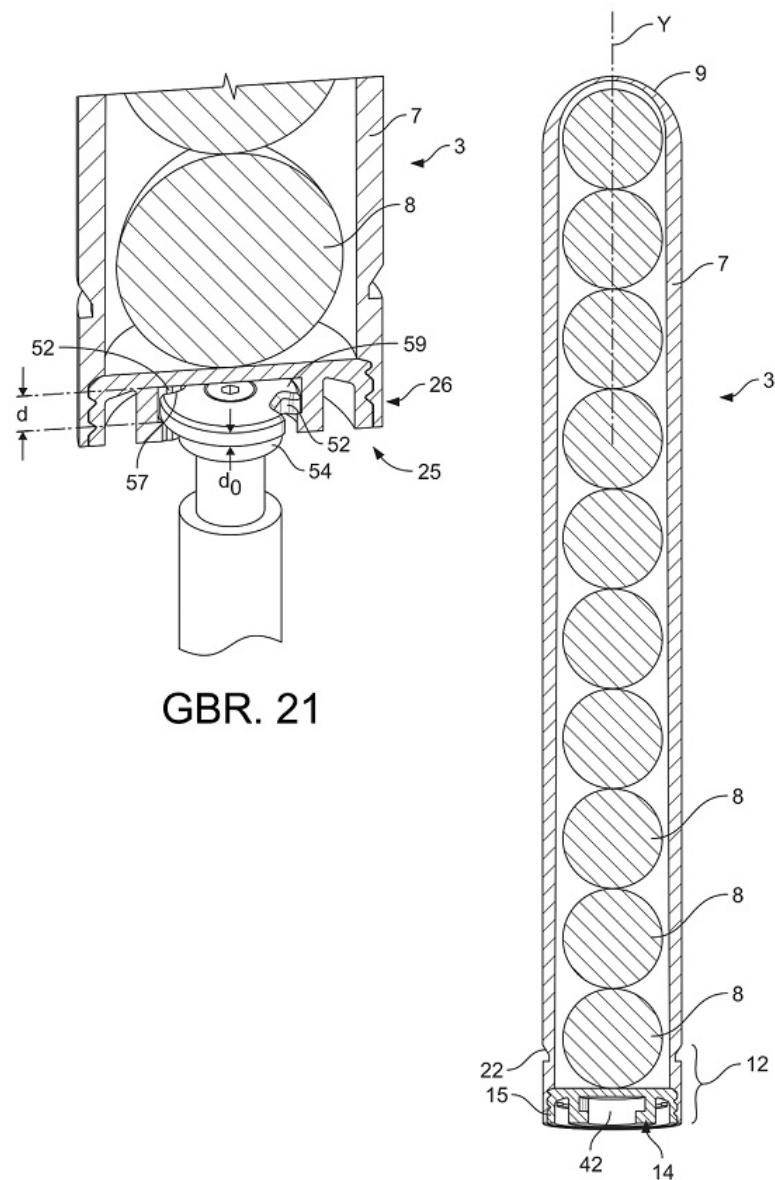
GAMBAR 10

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005189			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Entre-deux-Villes 1800 Vevey, CH	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18			(72)	Nama Inventor : ROMAND Damien, FR CROZIER, Etienne, FR MAGATTI, Marco, IT	
(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			
	17210543.9	22-DEC-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021					

(54) Judul Invensi : KATRIJ YANG DAPAT DITUKAR UNTUK DISPENSER PORSI MINUMAN

(57) Abstrak :

Katrij yang dapat ditukar (3) untuk dispenser porsi (1) yang disusun untuk menyimpan dan mengeluarkan item minuman (8) untuk pembuatan minuman yang terdiri atas: komponen penyimpanan berongga yang terelongasi (7) yang terdiri atas bagian dalam untuk mengakomodasi sejumlah item minuman (8), yang terdiri atas ujung tertutup (9) dan ujung terbuka (10) yang terdiri atas bukaan keluar (11), tudung penutup (14) yang diadaptasi untuk dihubungkan dengan cara yang dapat dilepas ke komponen penyimpanan berongga yang terelongasi (7) pada ujung terbuka dari komponen penyimpanan dan untuk disegel melalui koneksi komplementer yang dapat dilepas (15) pada bagian penyimpanan (7) dan tudung penutup (14), di mana tudung penutup (14) terdiri atas komponen pengunci (26), atau komponen kunci secara berurutan, yang disusun untuk pencocokan secara komplementer dengan komponen kunci (25), atau secara berurutan komponen pengunci, pada dispenser porsi (1) dan untuk memungkinkan tudung penutup (14) dilepaskan dari komponen berongga yang terelongasi (7) dan untuk dihubungkan kembali ke komponen berongga yang terelongasi (7).



GBR. 21

GBR. 22

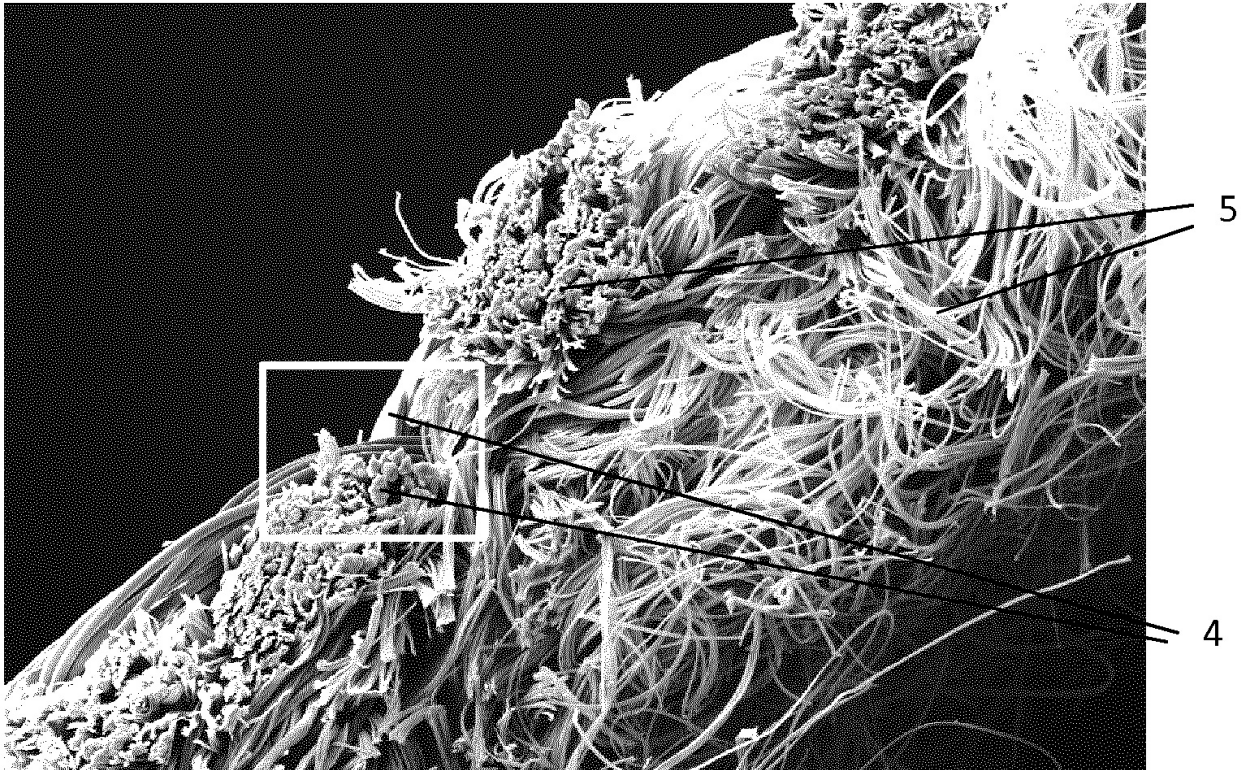
(51) I.P.C : D06M 23/12 2006.01 D06M 11/38 2006.01 D06M 11/84 2006.01 A47K 7/02 2006.01 A61K 8/02 2006.01 A61F 13/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005188			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FILAG MEDICAL SCHWEIZ AG Schweizersbildstrasse 41 Schaffhausen, 8207 Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/615,247	09-JAN-18	United States Of America		
	00117/18	01-FEB-18	Switzerland	(72)	Nama Inventor : Markus LEHMANN, CH
				(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 : 25/01/2021				

(54) Judul Invensi : KAIN PERAWATAN KULIT

(57) Abstrak :

Kain perawatan kulit untuk penggunaan medis, farmaseutik atau kosmetik termasuk sedikitnya 80% dari berat serat mikro dimana serat mempunyai diameter kurang dari pada 50 mikron dan campuran dari poliamida dan poliester, dimana kain mengalami proses pemisahan melalui perlakuan larutan alkali, pemisahan setiap serat mikro memproduksi serat-serat halus yang dikemas erat dalam struktur paralel yang memiliki efek kapiler dan efek abrasif. Kain mempunyai berat permukaan kurang dari pada 180 g/m2 dan diisi dengan bahan aktif medis, farmasi atau kosmetik. Kain adalah kain rajutan melengkung mempunyai permukaan pertama di satu sisi yang berlawanan dan permukaan kedua di sisi yang berlawanan, dimana permukaan pertama secara mekanis dikeraskan dan dipotong membuatnya halus dan rambut pendek kompak untuk meninggalkan serat serendah mungkin pada kulit selama penggunaan dan menghasilkan pembesaran permukaan lebih lanjut dari struktur kain, memiliki daya serap air setidaknya empat kali lipat berat permukaan kain.



◆ — ◆ 200 μm magnification: 150 x

(51) I.P.C : C22C 38/04 2006.01 C22C 38/42 2006.01 C22C 38/44 2006.01 C22C 38/58 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005186			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAIPEM S.p.A Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (MI), Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18				Nama Inventor : Giulio PACI , IT Mara QUATTROCCHI, IT Lino CARLESSI, IT Alberto SERRAFERO , IT	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	17210463.0	22-DEC-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : BAJA TAHAN KARAT DUPEKS DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu baja tahan karat dupleks untuk penggunaan pada pabrik produksi urea dan/atau pada proses produksi urea, yang mengandung dalam persentase berat (%berat): C 0,03 atau kurang; Si 0,5 atau kurang; Mn 2,5 atau kurang; Cr dari lebih dari 30,0 sampai 35,0; Ni dari 5,5 sampai 8,0; Co dari 0,01 sampai 0,8; Mo dari 2,0 sampai 2,5; W 2,5 atau kurang; N dari 0,3 sampai 0,6; Cu 1,0 atau kurang; dan yang memiliki satu atau lebih dari: Ca 0,0040 atau kurang; Mg 0,0040 atau kurang; satu atau lebih unsur tanah jarang dalam jumlah total 0,1 atau kurang; sisanya adalah Fe dan pengotor; dan memenuhi hubungan: $Z = 1,062 (Ni+Co) + 4,185 Mo$ adalah antara 14,95 dan 19,80.

Tabel 1

Sampel #	C	Cr	Si	Mn	W	N	Cu	Ni	Co	Mo
A1 (H1)	0,020	31,54	0,39	1,60	0,84	0,56	0,88	6,07	0,28	2,13
A2 (H7)	0,018	30,70	0,45	2,13	0,02	0,40	0,22	7,20	0,56	2,10
A3 (H8)	0,016	31,05	0,33	2,16	0,97	0,48	0,36	7,45	0,04	2,10
A4 (H8-SiCa)	0,020	31,40	0,27	2,15	0,95	0,36	0,36	7,25	0,03	2,08
A5 (H9-SiCa)	0,025	30,77	0,33	0,87	0,00	0,44	0,22	6,99	0,02	2,08
B1	0,015	31,33	0,23	1,60	0,70	0,42	0,12	7,06	0,11	2,17
Ref1 (H5)	0,027	32,35	0,18	1,02	2,16	0,54	1,09	5,50	0,54	1,03
Ref2 (H6)	0,020	31,50	0,26	3,22	0,69	0,48	0,23	5,20	0,28	2,15
Ref3 (H4-SiCa)	0,048	32,70	0,47	2,14	1,99	0,37	0,21	6,60	0,52	0,75

GAMBAR 1

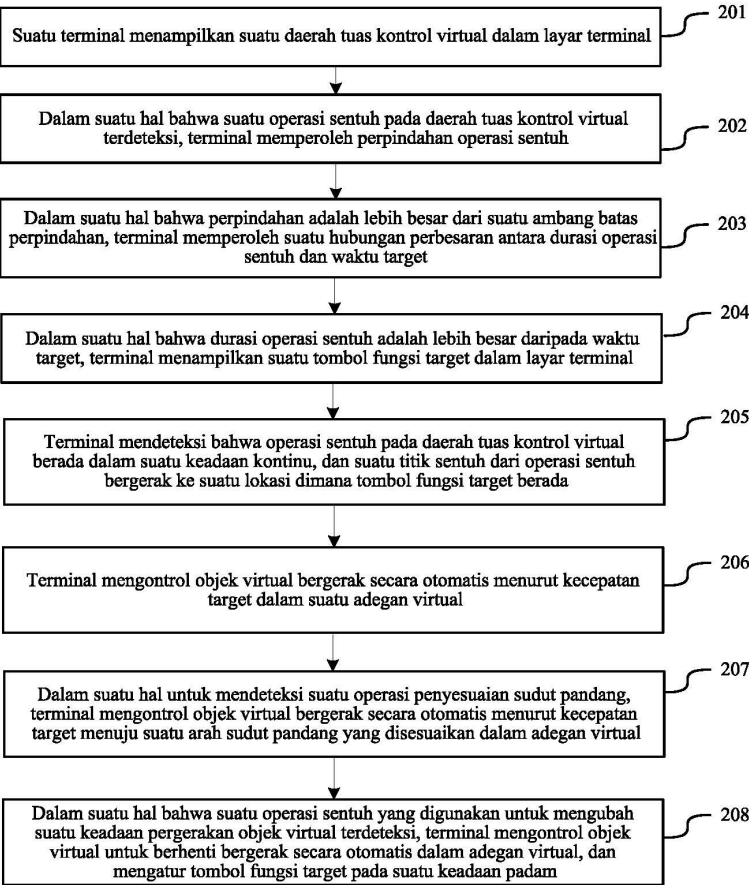
(51) I.P.C : A63F 13/422 2014.01 G06F 3/0484 2013.01 G06F 3/0488 2013.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005179			(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 : 28-FEB-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Han WAN, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810276793.8	30-MAR-18	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 : 25/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN KONTROL PERGERAKAN OBJEK VIRTUAL, PERALATAN ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN KONTROL PERGERAKAN OBJEK VIRTUAL, PERALATAN ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN Menurut suatu metode dan peralatan kontrol pergerakan objek virtual, suatu peralatan elektronik dan suatu media penyimpanan yang disediakan dalam perwujudan dari pengungkapan ini, dalam suatu hal untuk mendeteksi bahwa suatu operasi sentuh pada suatu daerah tuas kontrol virtual memenuhi suatu kondisi tertentu, suatu tombol fungsi target ditampilkan; dan dalam suatu hal bahwa suatu operasi sentuh pada tombol fungsi target terdeteksi, objek virtual dikontrol agar bergerak secara otomatis. Dengan cara ini, operasi koheren dilakukan pada daerah yang sama dengan cara pengoperasian yang sama, sehingga objek virtual diaktifkan agar bergerak secara otomatis, sehingga meningkatkan kenyamanan dan fleksibilitas operasi pengguna.



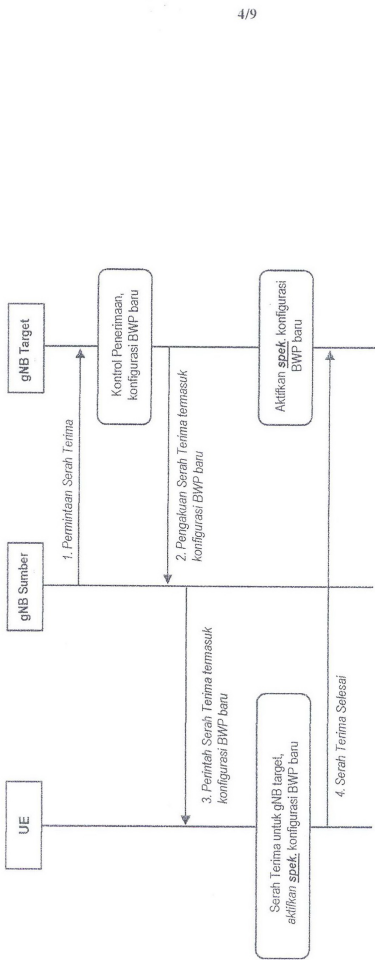
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005166			(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 : 14-JAN-19			(72)	Nama Inventor : KUANG, Quan, CN SUZUKI, Hidetoshi, JP TAO, Ming-Hung, TW BHAMRI, Ankit, IN	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	18157042.5	15-FEB-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : OPERASI BAGIAN LEBAR PITA SELAMA PROSEDUR SERAH TERIMA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan terminal seluler untuk melakukan prosedur serah terima dalam sistem komunikasi seluler dari sumber ke stasiun pusat target. Stasiun pusat target dikonfigurasi untuk terminal seluler dengan setidaknya bagian lebar pita pertama dan kedua berbeda dalam lebar pita selnya. Terminal seluler terdiri dari: pemancar penerima yang, dalam operasi, menerima dari stasiun pusat sumber pesan perintah serah terima termasuk informasi mengenai setidaknya bagian lebar pita pertama dan kedua yang dikonfigurasi; dan prosesor yang, dalam operasi dan setelah menerima pesan perintah serah terima, diaktifkan di pemancar penerima setidaknya salah satu yang dipilih dari setidaknya satu bagian lebar pita pertama atau kedua yang dikonfigurasi, dan mengontrol pemancar penerima untuk melakukan, selama diaktifkan setidaknya satu dari bagian lebar pita pertama atau kedua yang dikonfigurasi, berkomunikasi dengan stasiun pusat target sebagai bagian dari prosedur serah terima.

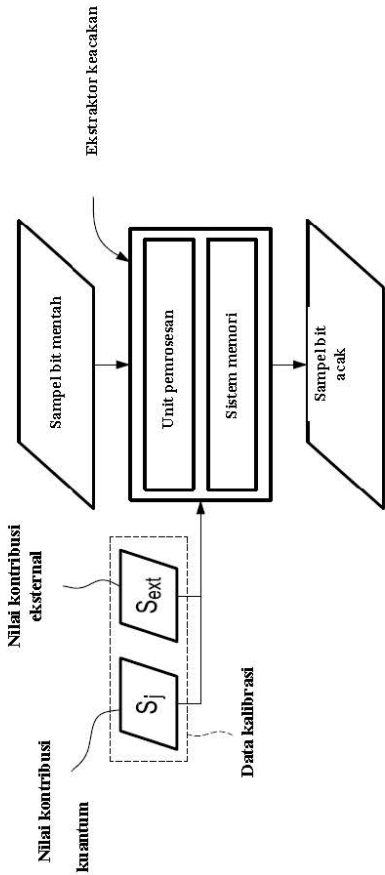


Gb. 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005163			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUANTUM NUMBERS CORP. 201-3755 E Boul. Matte, Brossard, Québec J4Y 2P4, CANADA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : REULET, Bertrand, FR PHANEUF, Jean-Charles, CA
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/617,444	15-JAN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(57) Abstrak :

Metode untuk menghasilkan sampel bit acak melibatkan penghalang terowongan kuantum. Metode tersebut umumnya memiliki: menghasilkan arus muatan yang mengalir melintasi penghalang terowongan kuantum tersebut, arus muatan terowongan tersebut yang memiliki tingkat sesaat bervariasi secara acak karena fluktuasi terowongan kuantum dan membentuk sinyal mentah; dari sinyal mentah tersebut, memperoleh sampel bit mentah yang memiliki jumlah bit pertama n, jumlah bit pertama n merupakan bilangan bulat; mengekstraksi keacakan dari sampel bit mentah ke dalam sampel bit acak, sampel bit acak yang memiliki jumlah bit kedua m lebih kecil dari jumlah bit pertama n, ekstraksi tersebut didasarkan pada data kalibrasi yang terdiri dari setidaknya nilai kontribusi kuantum dari fluktuasi terowongan kuantum dalam sampel bit mentah tersebut; dan pada nilai kontribusi eksternal dalam sampel bit mentah tersebut.



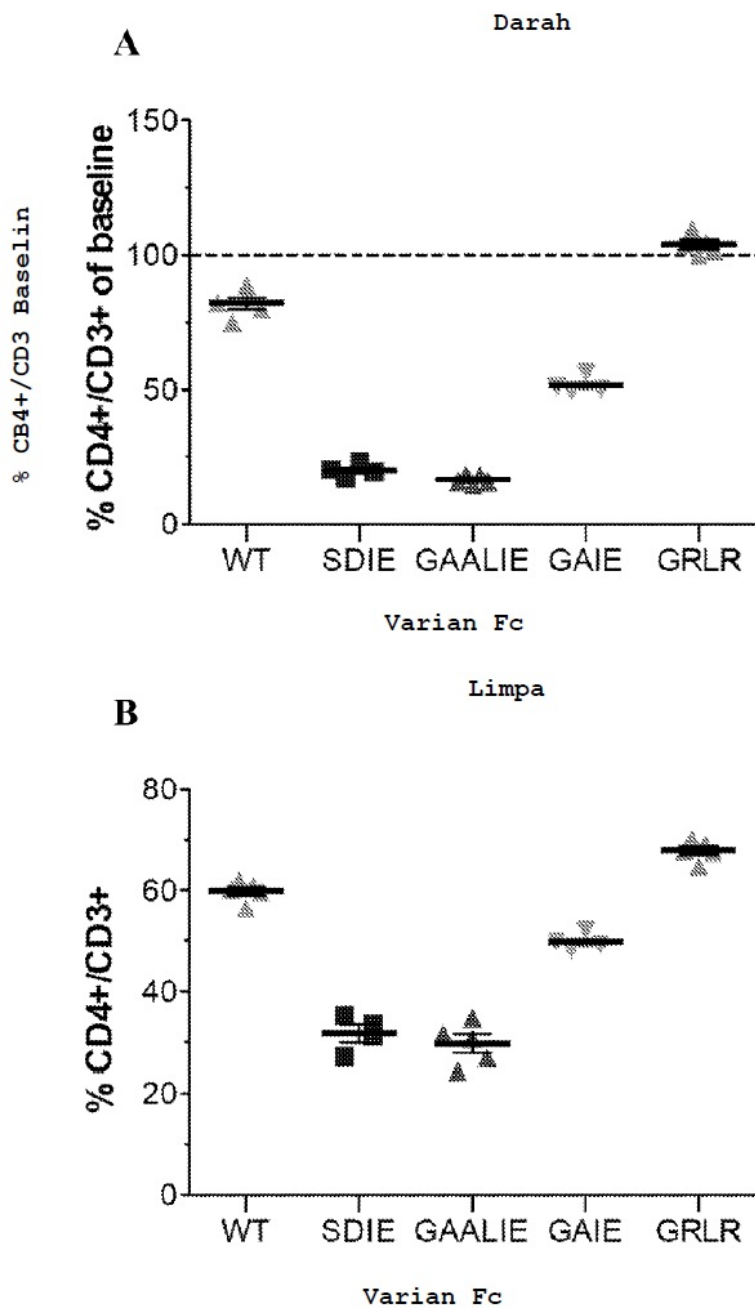
GAMBAR 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00533				(13) A					
(51) I.P.C : C07K 16/18 2006.01 C07K 16/28 2006.01 G01N 33/53 2006.01 A61K 39/395 2006.01													
(21) No. Permohonan Paten : P00202005156						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE ROCKEFELLER UNIVERSITY 1230 York Avenue New York, New York 10065 United States of America						
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18							(72)	Nama Inventor : Jeffrey V. RAVETCH, US Stylianios BOURNAZOS, GR					
Data Prioritas :								(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				
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara								
		62/607,591	19-DEC-17		United States Of America								
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021													

(54) Judul Invensi : VARIAN DOMAIN IgG Fc MANUSIA DENGAN FUNGSI EFEKTOR YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan varian domain IgG Fc manusia dengan fungsi efektor yang ditingkatkan dan penggunaannya.



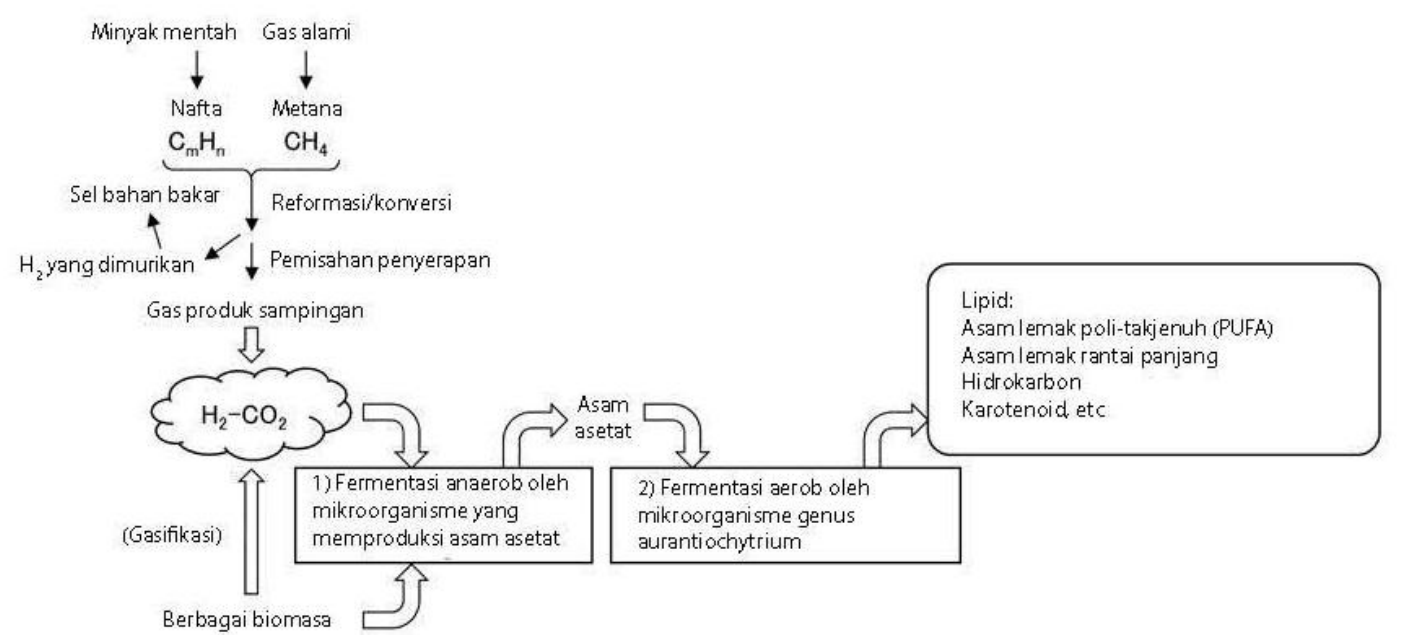
GAMBAR 10A, 10B

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00483		(13) A		
(51) I.P.C : C12P 7/64 2006.01 C12N 1/12 2006.01								
(21) No. Permohonan Paten : P00202005149 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-250129 26-DEC-17 Japan (43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HIROSHIMA UNIVERSITY 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima 7398511 Japan			
					THE CHUGOKU ELECTRIC POWER CO., INC. 4-33, Komachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 7308701 Japan			
					(72)	Nama Inventor : AKI, Tsunehiro, JP WATANABE, Kenshi, JP NAKASHIMADA, Yutaka, JP MATSUMURA, Yukihiro, JP OKAMURA, Yoshiko, JP TAJIMA, Takahisa, JP HIROTANI, Ran, JP ISHIGAKI, Motomu, JP MAYUZUMI, Shinzo, JP YOSHIDA, Kazuhiro, JP SAWADA, Takeshi, JP SUMITA, Yusuke, JP		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1			
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI LIPID								

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari aspek invensi ini adalah untuk mencapai suatu pengurangan dalam biaya bahan baku dan efisiensi produksi lipid yang tinggi dalam produksi lipid seperti minyak dan lemak mikroorganisme genus Aurantiochytrium. Suatu metode produksi suatu lipid seturut dengan suatu aspek invensi ini adalah suatu metode fermentasi dua tahap yang mencakup langkah-langkah: mikroorganisme yang memproduksi asam asetat memproduksi asam asetat secara fermentatif dari contohnya suatu gas produk sampingan yang mencakup karbon dioksida; dan mikroorganisme genus Aurantiochytrium yang memproduksi suatu lipid secara fermentatif dari asam asetat yang diproduksi dalam langkah terdahulu.

GAMBAR 1

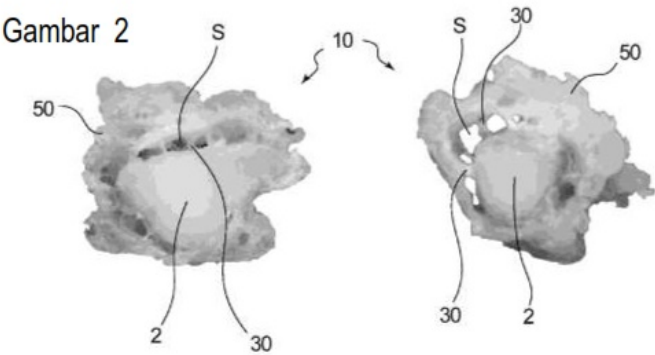


(21)	No. Permohonan Paten : P00202005148			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSHIN FOODS INC. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-19			(72)	Nama Inventor : Takashi ITO, JP Kazuko KOJIMA, JP Kentaro IRIE, JP Michihiro SAKAKIBARA, JP Souichiro HIWATASHI, JP Kyoichi IWATA, JP Ryosuke TAKASU , JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-059541	27-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jalan Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610

(54) Judul Invensi : PRODUK MAKANAN GORENGAN BERKERAK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN MAKANAN UNTUK DIGORENG

(57) Abstrak :

Abstrak PRODUK MAKANAN GORENGAN BERKERAK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN MAKANAN UNTUK DIGORENG Produk makanan gorengan berlapis (10) yang sesuai dengan invensi sekarang adalah produk makanan gorengan berlapis yang meliputi suatu bahan (2) dan lapisan (50) dilekatkan ke permukaan bahan (2). Produk makanan memiliki ruang (S) antara bahan (2) dan lapisan (50), dan memiliki struktur berbentuk-kolom (30) yang mengandung protein dan yang memanjang dari bahan (2) ke lapisan (50) di ruang (S). Produk makanan gorengan berlapis (10) dapat diperoleh dengan menggoreng bahan makanan siap-goreng di mana bahan pelapis dilekatkan ke permukaan bahan. Metode untuk memproduksi bahan makanan siap-goreng meliputi: langkah pra-pengolahan dengan melekatkan cairan pra-pengolahan yang mengandung protein dan alkohol ke permukaan bahan, dan kemudian mengaplikasikan cairan berair ke bagian di mana cairan pra-pengolahan telah dilekatkan; dan langkah melekatkan bahan pelapis ke permukaan bahan yang telah mengalami langkah pra-pengolahan.



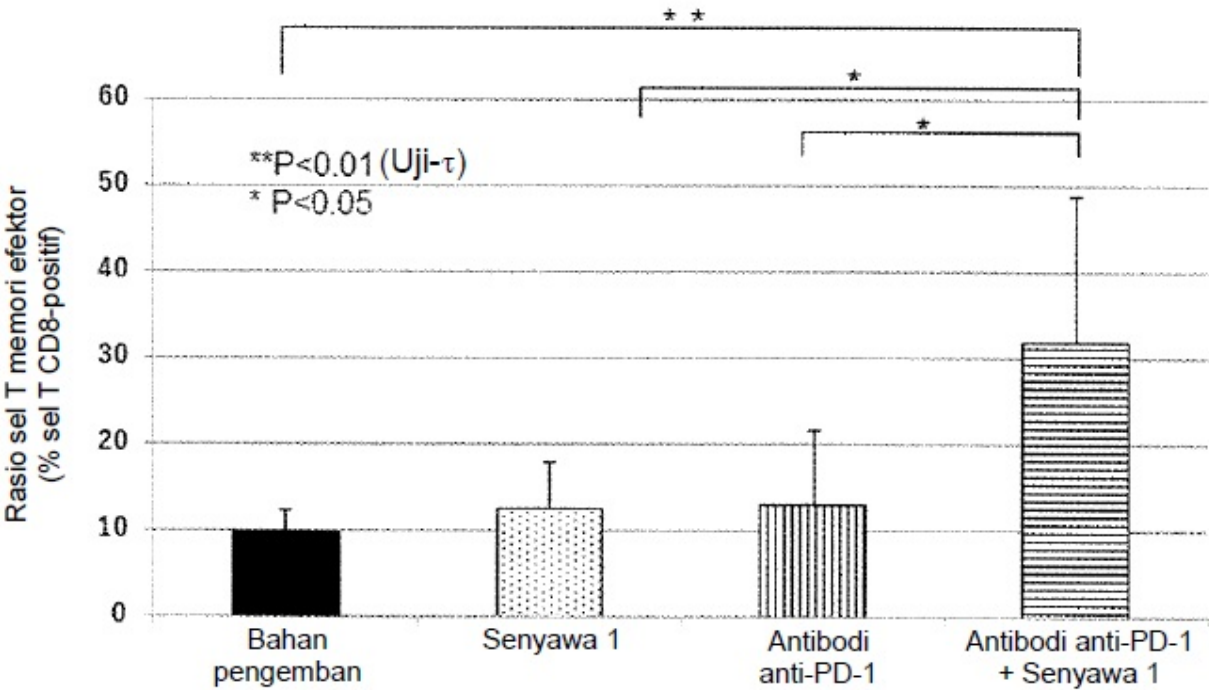
(51) I.P.C : A61K 45/00 2006.01 A61K 31/505 2006.01 A61K 39/395 2006.01 A61P 31/00 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61P 37/04 2006.0

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005146			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. 6-8, Dosho-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418524, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Yosuke OTA , JP Takeshi OTSUBO , 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			
	2017-244675	21-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021					

(54) Judul Invensi : OBAT KOMBINASI YANG MELIPUTI AGONIS TLR7

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan zat untuk menginduksi sel T memori efektor atau zat untuk menginduksi MHC kelas I untuk mengobati atau mencegah kanker, yang meliputi agonis TLR7 yang digunakan dengan penghambat titik periksa imun. Dan, invensi ini juga memberikan obat untuk mengobati atau mencegah kanker, yang mengandung agonis TLR7 yang digunakan dengan penghambat titik periksa imun.



GAMBAR 2

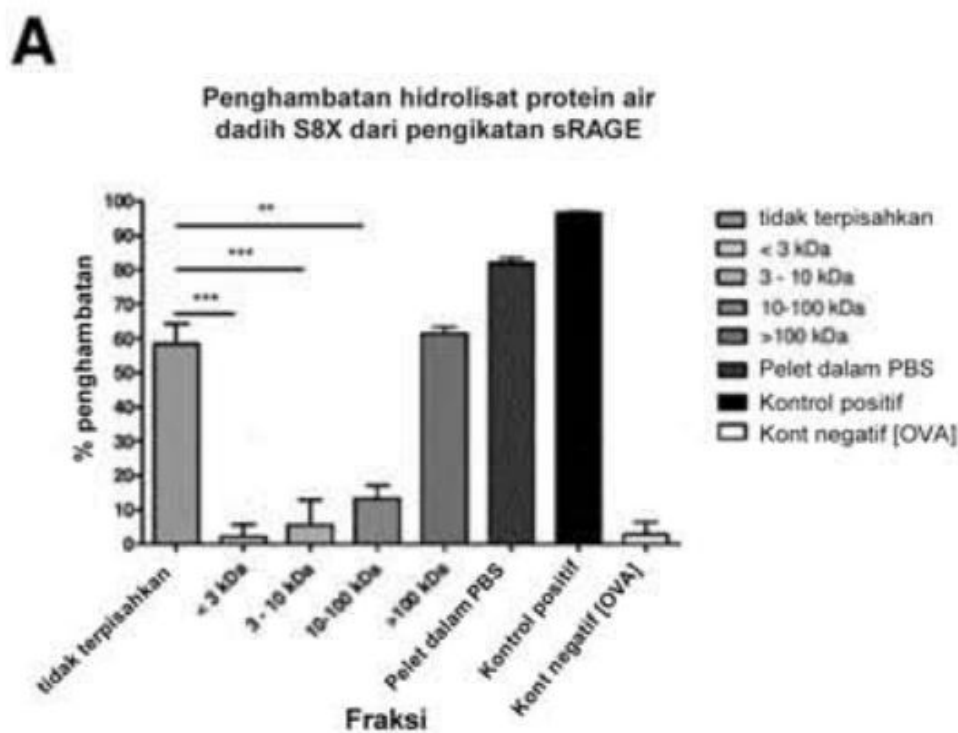
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00481		(13) A			
(51) I.P.C : A23L 33/00 (2016.01); A23L 33/18 (2016.01); A23C 9/20 (2006.01); A23J 3/34 (2006.01); A61P 37/08 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005138			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FrieslandCampina Nederland B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, Netherlands				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Ruprecht Jules Joost VAN NEERVEN, NL Malgorzata TEODOROWICZ, PL Hendrik Albertus KOSTERS, NL			
(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						
	18151910.9	16-JAN-18	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021								

(54) Judul Invensi : FORMULA BAYI HIPOALERGENIK DAN METODE UNTUK MEMBUAT HAL YANG SAMA

(57) Abstrak :

Invenis ini berkaitan dengan bidang formulasi nutrisi bayi, khususnya dengan metode untuk menyediakan suatu komposisi nutrisi hipoalergenik berdasarkan protein susu sapi untuk bayi yang berisiko mengembangkan alergi susu sapi (CMA). Metode tersebut mencakup langkah-langkah: (i) memberikan suatu hidrolisat parsial dari protein susu, diperoleh dengan mengenakan suatu komposisi awal yang mencakup satu atau lebih protein susu sapi dalam suatu media berair ke suatu perlakuan enzimatik, (ii) membersihkan hidrolisat parsial dari satu atau lebih komponen yang mampu mengikat RAGE dan/atau memiliki suatu kapasitas penginduksi degranulasi basofil; (iii) secara opsional memekatkan hidrolisat parsial yang telah dibersihkan; dan (iv) memformulasikan hidrolisat parsial yang telah dibersihkan (pekat) menjadi suatu komposisi nutrisi untuk bayi yang berisiko mengembangkan CMA.

Gambar 3



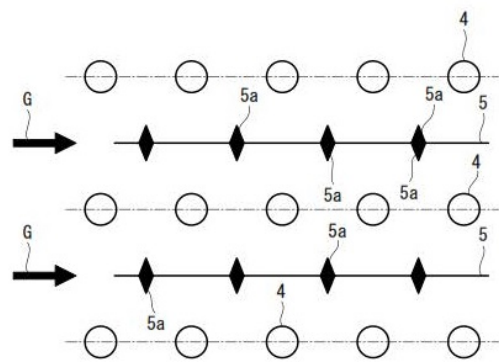
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00535		(13) A	
(51) I.P.C : B03C 3/40 (2006.01) B03C 3/41 (2006.01) B03C 3/45 (2006.01) B03C 3/49 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005136			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, LTD. 1-8, Sakuragi-cho 1-Chome, Naka-ku, Yokohama-Shi, Kanagawa 2310062, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TOMIMATSU Kazutaka, JP KATO Masaya, JP UEDA Yasutoshi, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-004364	15-JAN-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : PENGENDAP ELEKTROSTATIK

(57) Abstrak :

Dihasilkan suatu pengendap elektrostatik yang mampu mencegah penurunan efek pengumpulan debu dari angin ionik, dan meningkatkan efisiensi pengumpulan debu. Pengendap elektrostatik meliputi: sejumlah elektroda pengumpul (4) dalam bentuk pipa-pipa lingkaran yang disusun pada interval tertentu pada arah yang ortogonal terhadap arah memanjang dari elektroda-elektroda; dan sejumlah tonjolan (5a) yang menonjol ke arah elektroda-elektroda pengumpul (4) dan disusun offset sejajar dengan arah ortogonal. Diameter ekivalen suatu penampang melintang elektroda pengumpul (4) adalah 30 mm hingga 80 mm. Perbandingan bukaan dari elektroda-elektroda pengumpul (4) yang disusun pada interval tertentu adalah 10% hingga 70%.

1/9



Gambar 2

(51) I.P.C : C12N 5/077 (2010.01); A61K 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005134			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Innovacell Biotechnologie AG Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Marco THURNER, AT Eva MARGREITER, AT Wolfgang SCHWAIGER, AT Faheem Muhammad ASIM, AT Rainer MARKSTEINER, AT
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17207417.1	14-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 MEMPEROLEH SEL YANG BERASAL DARI OTOT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memperoleh sel yang berasal dari otot rangka (SMDC), dan penggunaan SMDC dalam metode untuk mencegah dan/atau mengobati neuromiopati dan/atau miopati, dimana neuromiopati dan/atau miopati adalah inkontinensia, khususnya inkontinensia uriner dan/atau anus atau fekal.

(51) I.P.C :

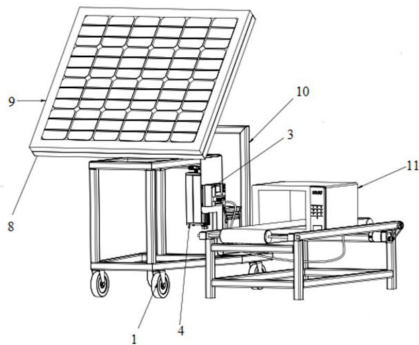
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005131			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Dian Nuswantoro Jl. Nakula I no. 5-11 Semarang
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/07/2020			(72)	Nama Inventor : Prof. Kusmiyati, ST., MT., Ph.D, ID Sri Mulato, ID
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra KI LPPM Universitas Dian Nuswantoro LPPM UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO Jl. Nakula I no. 5-11 Semarang

(54) Judul Invensi : PENERING KOPI DENGAN SISTEM PEMANAS OVEN MICROWAVE
MENGUNAKAN SUMBER ENERGI LISTRIK DARI PANEL SURYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa Suatu alat untuk mengeringkan biji kopi dengan sistem kombinasi pemanas oven microwave yang dilengkapi dengan conveyor, menggunakan panel surya (solar cell) sebagai sumber energi listriknya, terdiri dari microwave (11) sebagai ruang pengeringan biji kopi yang dilengkapi dengan conveyor(14) yang digerakkan dengan energi listrik yang berasal dari panel surya (9);Conveyor (14)bergerak secara bolak balik dan bergetar agar pengeringan merata dengan ruang pengeringan memiliki frekuensi 2450 MHz dengan pengeringan membutuhkan 75 A dengan tegangan 12 V selama proses operasi; dan panel surya(9) sebagai sumber energi listrik untuk menggerakan sensor (18), conveyor(14) dan microwave(11) terpasang pada sudut kisaran 20 derajat sampai dengan 26 derajat secara horizontal dilengkapi dengan roda(1) yang terpasang pada bagian rangka(10) solar dier, dimana panel surya(9)dapat menyerap selama 5 jam menghasilkan 500 watt, terhubung satu sama lain dengan dengan inventor sebagai konverter daya listrik yang mengkonversi arus searah menjadi arus bolak – balik yang digunakan sebagai sumber energi pengeringan dan sensor lainnya berupa sensor (18) (suhu, humidity,dan airflow, inverter (4) terhubung dengan baterai(2) sebagai tempat penyimpanan arus,serta baterai box(2) yang dilengkapi dengan solar charge controller yang dapat mengontrol arus yang dialirkan ke microwave, dan juga digunakan untuk melihat jumlah arus yang tersimpan didalam baterai box.

GAMBAR YANG MEWAKILI



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00480		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005108			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIMADAYA CORPORATION 33-11, Ebisu-nishi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500021 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18				(72)	Nama Inventor : NISHIBORI, Fumiya, JP SHIRAGAMI, Kazuyo, JP KOIKE, Mariko, JP TOMOKANE, Miho, JP SEKI, Takahiro, JP OGIHARA, Takuo, JP EZAKI, Makoto, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-253530	28-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 : MI REBUS SEHAT BERTEKSTUR-BAIK							

(57) Abstrak :

Abstrak MI REBUS SEHAT BERTEKSTUR-BAIK Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan mi rebus sehat bertekstur-baik atau mi mentah yang memiliki fungsi kesehatan yang efektif dari kalsium alginat dan sangat baik teksturnya dengan memberikan fungsi kesehatan dari kalsium alginat ke mi, dan tambahan, tanpa merusak tekstur orisinal mi, dan untuk menyelesaikan tujuan, pada metode untuk memproduksi mi rebus atau mi mentah yang menggunakan, sebagai tahap pembuatan mi pada metode produksi mi, (A) tahap pencampuran dan peremasan meremas adonan dengan menambahkan air peremasan ke bahan baku serbuk untuk produksi mi yang diperoleh melalui campuran dari bahan baku yang mengandung tepung gandum; dan (B) tahap pembuatan mi membentuk adonan menjadi untaian mi, serbuk kalsium alginat lumat lewat 270-mes dicampurkan dalam bahan baku serbuk untuk produksi mi dalam rasio 4 hingga 8 bagian massa berdasarkan 100 bagian massa bahan baku serbuk untuk produksi mi, dan lantas, mi rebus sehat atau mi mentah dengan fungsi kesehatan dari kalsium alginat dan mempertahankan tekstur yang baik dari mi diproduksi.

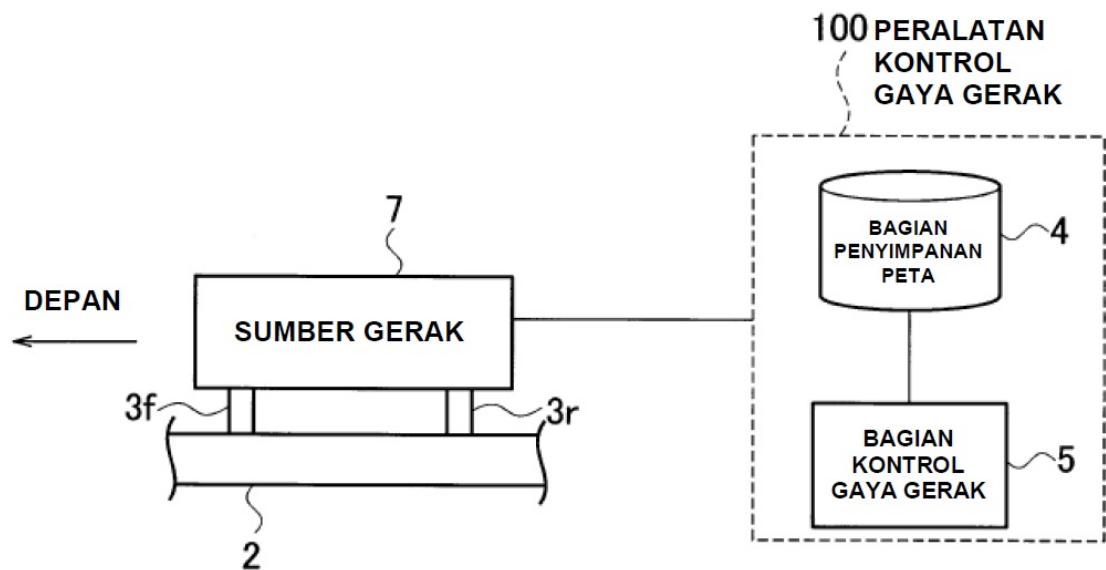
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00320	(13) A
(51) I.P.C : B60L 15/20 (2006.01); B60K 1/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005103	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-DEC-17	(72) Nama Inventor : Yoshinori SEKI, JP Yohei NAKAMURA, JP Takashi NANJO, 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 : 19/01/2021		

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL GAYA GERAK DAN PERALATAN KONTROL GAYA GERAK

(57) Abstrak :

Suatu bagian kontrol gaya gerak (5) mengontrol gaya gerak sehingga gaya yang disebabkan oleh perubahan gaya gerak untuk memiringkan sumber gerak (1) ke belakang dan mendorong bagian dudukan (3f, 3r) dibuat lebih kecil daripada nilai ambang batas gaya eksternal (N1, Nh). Di wilayah pertama (A1) dimana gaya gerak tersebut sama dengan atau di atas nilai batas bawah (Tmin) yang telah ditentukan, bagian kontrol gaya gerak (5) tersebut membatasi laju perubahan per unit waktu dari gaya gerak (R) pada atau di bawah laju maksimum (R1) yang telah ditentukan, dan di wilayah kedua (A2) dimana gaya gerak tersebut lebih kecil daripada nilai batas bawah (Tmin), tidak membatasi laju perubahan per unit waktu dari gaya gerak (R) pada atau di bawah laju maksimum (R1).

GAMBAR 1



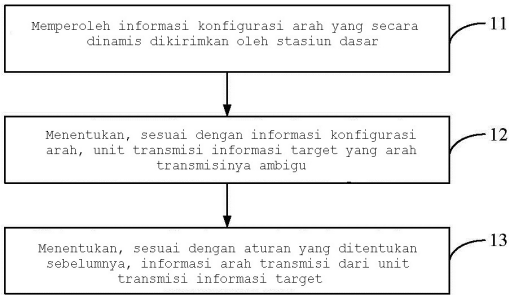
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00319		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 72/02 (2009.01) H04L 1/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005093			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-17				(72)	Nama Inventor : ZHU, Yajun, CN	
(30)	Data Prioritas : (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 : 19/01/2021						

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENENTUKAN INFORMASI ARAH TRANSMISI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu metode dan peranti untuk menentukan informasi arah transmisi. Metode ini terdiri dari: memperoleh informasi konfigurasi arah yang ditransmisikan secara dinamis oleh stasiun dasar, informasi konfigurasi arah yang digunakan untuk menunjukkan informasi arah transmisi dari resource transmisi informasi; menentukan, sesuai dengan informasi konfigurasi arah, unit transmisi informasi target yang indikasi arah transmisinya ambigu; dan menentukan, sesuai dengan aturan yang ditetapkan sebelumnya, informasi arah transmisi dari unit transmisi informasi target. Dengan menggunakan metode untuk menentukan informasi arah transmisi yang disediakan oleh pengungkapan ini, informasi arah transmisi dari resource transmisi dapat diklarifikasi secara efektif, sehingga menghindari perilaku perlengkapan pengguna yang semrawut, memastikan stabilitas sistem dan meningkatkan pengalaman pengguna pada perlengkapan pengguna dalam jaringan 5G.

1/8



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00479		(13) A		
(51) I.P.C : C07D 403/12 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 403/14 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01); A61K 31/4196 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005079			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Redx Pharma PLC Block 33F, Mereside, Alderley Park, Alderley Edge Cheshire SK10 4TG, United Kingdom			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Clifford D. JONES, RB Peter BUNYARD, RB Gary PITT, RB Liam BYRNE, RB Thomas PESNOT, FR Nicolas E.S. GUISOT, FR		
(30)	Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	1801226.0	25-JAN-18	Great Britain					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 : TRIAZOL TERSUBSTITUSI HETEROSIKLILAMINO SEBAGAI MODULATOR PROTEIN KINASE TERKAIT-RHO

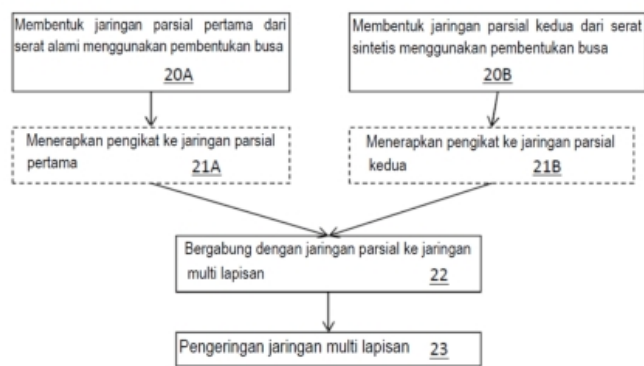
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa dan komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa dari invensi ini yang bermanfaat sebagai modulator dari protein kinase terkait-Rho (ROCK), sebagai contoh inhibitor ROCK1 dan/atau ROCK2. Metode-metode pengobatan yang menggunakan senyawa-senyawa invensi ini juga dipertimbangkan oleh invensi ini. Senyawa-senyawa dari invensi ini bermanfaat dalam mengobati penyakit termediasi ROCK.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00536	(13) A
(51) I.P.C : B32B 7/12 (2006.01); B32B 29/00 (2006.01); B32B 5/18 (2006.01); B32B 5/24 (2006.01); B32B 5/32 (2006.01); B32B 25/02 (2006.01); B32B 25/04 (2006.01); B32B 25/14 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005077	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Paptic Oy Tekniikantie 2 D, 02150 Espoo, Finland	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-DEC-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Karita KINNUNEN-RAUDASKOSKI, FI Marja JUVONEN, FI Esa TÖRNIAINEN, FI Martin HÄGGBLÖM, FI Tuomas MUSTONEN, FI	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 20176206 31-DEC-17 Finland	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021		
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN PRODUK BERSERAT DAN PRODUK BERSERAT		

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan produk serat multi-lapisan dan metode pembuatan produk serat jenis ini. Produk sekarang terdiri dari lapisan dasar (12) sebagian besar terdiri dari serat alami dan lapisan kedua, lapis perapat panas (14) yang terletak di atas lapisan pertama. Lapis perapat panas (14) sebagian besar terdiri dari serat termoplastik sintetik atau partikel. Sesuai metode sekarang, lapis perapat panas (14) dibawa ke lapisan dasar (12) selama proses pembentukan jaringan, lapisan pertama dan kedua dibentuk dan disatukan bersama dalam proses pembentukan busa. Dengan invensi sekarang, adalah mungkin untuk mengurangi jumlah bahan plastik dalam bahan kemasan yang memiliki sifat penyegelan panas.



GAMBAR 2A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00537		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005076			(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 : 27-DEC-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HIRAI, Katsuaki, JP TANAKA, Kunihiko, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-002869	11-JAN-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

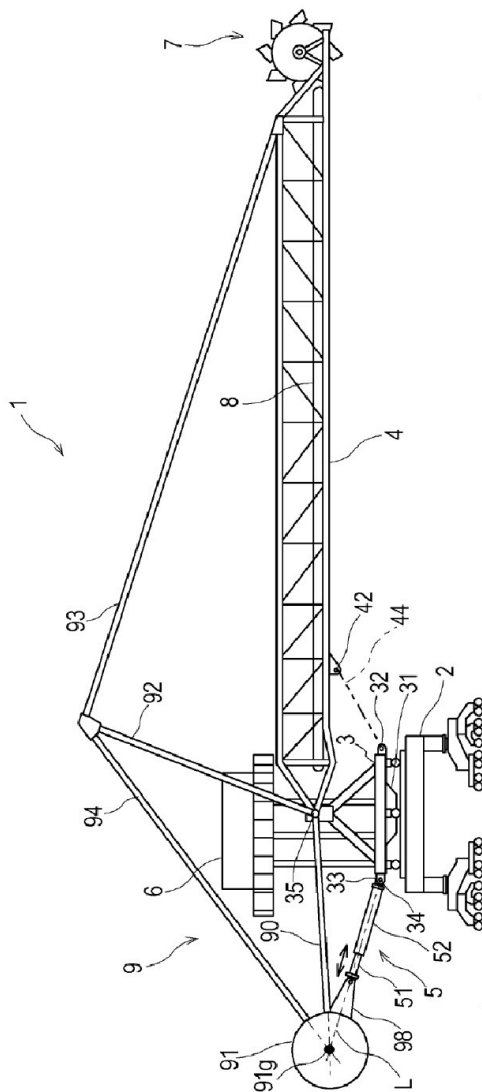
(54) Judul Invensi : MESIN PENANGANAN MATERIAL

(57) Abstrak :

Abstrak MESIN PENANGANAN MATERIAL Mesin penanganan material mencakup: unit berjalan; rangka pemutaran yang disediakan pada unit berjalan, sedemikian rupa sehingga rangka pemutaran dapat berputar secara horizontal; lengan yang bagian ujung proksimalnya ditopang oleh rangka pemutaran; pengantar lengan; balok pemberat konter; pemberat konter yang disediakan pada bagian ujung distal dari balok pemberat konter; dan setidaknya satu silinder pendongakan yang mendongakkan lengan dengan memanjang dan memendek dalam suatu arah memanjang-memendek, silinder pendongakan yang memiliki satu ujung dalam arah memanjang-memendek yang dirangkaikan secara dapat berotasi ke rangka pemutaran dan memiliki ujung lain dalam arah memanjang-memendek yang dirangkaikan secara dapat berotasi ke pemberat konter.

1/5

Gambar 1



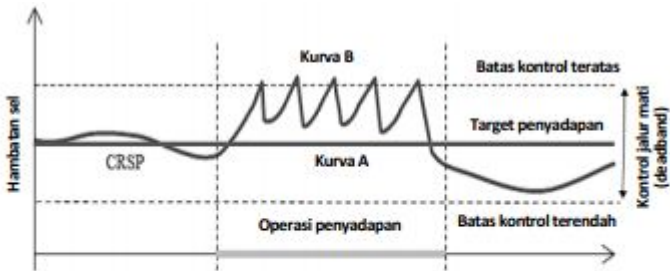
(51) I.P.C : C25C 3/06 2006.01 C25C 3/20 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005069			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DUBAI ALUMINIUM PJSC PO Box 3627 Dubai (AE)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAR-19			(72)	Nama Inventor : NIKANDROV, Konstantin, AE SAYED, Khursid, AE	
(30)	Data Prioritas :			(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	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1803607.9	07-MAR-18	Great Britain			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK DETEKSI DINI KONDISI OPERASIONAL ABNORMAL
TERTENTU PADA SEL ELEKTROLISIS HALL-HÉROULT

(57) Abstrak :

Metode mengoperasikan sel elektrolitik yang cocok untuk proses elektrolisis Hall-Héroult, metode yang meliputi: - memantau parameter V yang mewakili tegangan sel, dan menentukan variasinya dengan waktu; - mengidentifikasi peningkatan abnormal parameter V; - memindahkan rakitan-rakitan anode ke bawah dengan nilai tertentu D1; - memantau parameter V dan menghafalkan nilai dasarnya Vb, - menghitung nilai yang diharapkan Vexp(1) dari parameter V karena gerakan ke bawah rakitan-rakitan anode; - memantau selanjutnya parameter V setelah interval waktu tertentu Δt setelah berakhirnya gerakan ke bawah, untuk memperoleh Vm(1); - menghitung tingkat perubahan R(1) dari parameter V; - membandingkan R(1) dengan nilai minimum Rmin dan maksimum Rmax tetapan awal; - jika syarat Rmin < R(1) < Rmax tidak terpenuhi maka memantau berkelanjutan parameter V dan menghitung nilai yang diharapkan Vexp(2) dari parameter V pada kasus sebarang gerakan balok anode; - memantau selanjutnya parameter V dan memperoleh Vm(2), menghitung R(2) dan membandingkannya dengan Rmin dan Rmax, dan sejauh syarat Rmin < R(i) < Rmax tidak terpenuhi, memantau berkelanjutan parameter V dan menghitung nilai yang diharapkan Vexp(i), dan mengulangi langkah sebelumnya; - jika syarat Rmin < R(i) < Rmax terpenuhi, mengidentifikasi situasi ini karena menyadap dan memindahkan rakitan-rakitan anode ke bawah seperti untuk mengejar jarak anode – katode yang meningkat karena penurunan kadar logam.



GB. 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00538				(13) A					
(51) I.P.C : A61K 9/20 2006.01 A61K 31/436 2006.01 A61K 9/00 2006.01													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202005066						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. 8, Chungjeong-ro, Seodaemun-gu Seoul 03742 Republic of Korea			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JAN-19						(72)		Nama Inventor : HAN, Kyung Hee, KR KIM, Min Soo, KR PARK, Shin Jung, KR LIM, Jong Lae, KR			
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
		10-2018-0004458		12-JAN-18		Republic Of Korea							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021						(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 : FORMULASI FARMASI STABIL YANG MENCAKUP EVEROLIMUS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi farmasi stabil yang mencakup everolimus. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi farmasi stabil yang mencakup granul yang mencakup everolimus sebagai suatu bahan aktif dan butilhidroksitoluena sebagai suatu antioksidan. Selanjutnya, invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk membuat suatu formulasi farmasi yang mencakup everolimus sebagai suatu bahan aktif dan butilhidroksitoluena sebagai suatu antioksidan, yang mencakup langkah-langkah: melarutkan everolimus, butilhidroksitoluena dan pengikat(-pengikat), dan membuat suatu campuran; membuat granul dari campuran tersebut; dan menambahkan suatu pelincir ke dalam granul untuk membuat campuran granul.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005063			(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 : 10/07/2020			(72)	Nama Inventor : Agus Mei Susanto, ID Wahyu Isa Arifin, ID M. Adi Bintarawan P., ID
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : Online Flushing dan Filling BWCP dengan Sistem Paralel

(57) Abstrak :

PT PJB UP Paiton adalah PLTU berbahan batubara yang menggunakan boiler dengan sistem sirkulasi paksa. Boiler Water Circulation Pump (BWCP) merupakan peralatan yang digunakan untuk mensirkulasikan air dalam sistem boiler secara paksa. Salah satu tipe motor pompa pada BWCP adalah tipe Wet Stator Sequirrel Cage, yang di dalam statornya terdapat sistem pendingin menggunakan media air demineralisasi dengan spesifikasi tertentu. Pengkondisian air yang digunakan sebagai media pendingin BWCP membutuhkan waktu yang lama, sehingga berdampak pada durasi start karena beberapa tahapan proses start-up hanya dapat dilakukan secara seri. Invensi ini menjelaskan Online Flushing dan Filling BWCP dengan Paralel System, dimana pada tahapan flushing dan filling BWCP dilakukan secara paralel dengan tahapan pengondisian kualitas air di hot well. Tujuan utama dari invensi ini adalah mempersingkat waktu mendapat kualitas air pengisi boiler yang sesuai spesifikasi, dengan cara menambah line paralel flushing dan filling pada BWCP unit 1 dan 2 yang dihubungkan pada pipa setelah condensate extraction pump, sehingga dapat mengurangi durasi Plant Outage Hours (POH) dan meningkatkan kesiapan pembangkit (EAF) hingga 1,3%. Tujuan lain dari invensi ini adalah efisiensi pemakaian air dengan mengurangi pemakaian air pada proses preliminary cold start-up, hingga mencapai 2550 ton.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005058

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201711311872.X 11-DEC-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021

(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

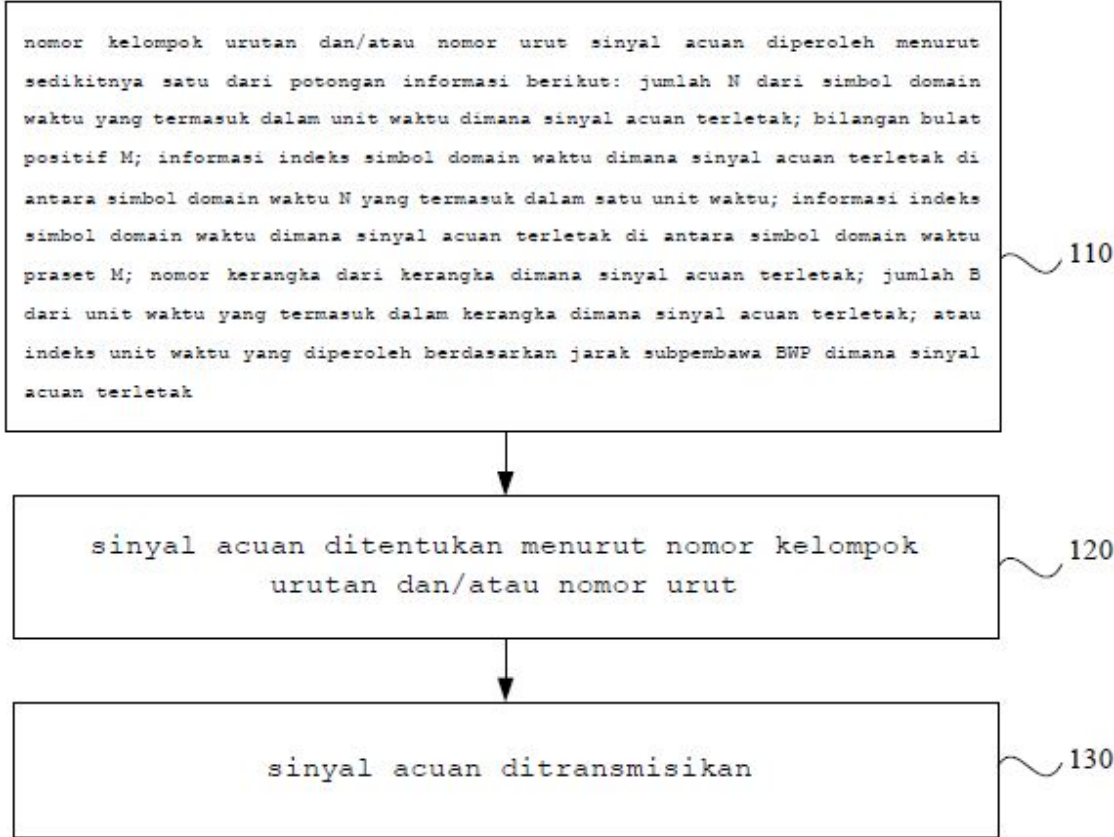
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Shujuan, CN
LU, Zhaohua, CN
JIANG, Chuangxin, CN
WANG, Yuxin, CN

(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 MENTRANSMISIKAN SINYAL ACUAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode dan apparatus untuk mentransmisikan sinyal acuan. Metode meliputi: memperoleh nomor kelompok urutan dan/atau nomor urut sinyal acuan menurut sedikitnya satu dari potongan informasi berikut: jumlah N dari simbol domain waktu yang termasuk dalam unit waktu dimana sinyal acuan terletak; bilangan bulat positif M; informasi indeks simbol domain waktu dimana sinyal acuan terletak di antara simbol domain waktu N yang termasuk dalam satu unit waktu; informasi indeks simbol domain waktu dimana sinyal acuan terletak di antara simbol domain waktu praset M; nomor kerangka dari kerangka dimana sinyal acuan terletak; jumlah B dari unit waktu yang termasuk dalam kerangka dimana sinyal acuan terletak; atau indeks unit waktu yang diperoleh menurut jarak subpembawa dari bagian lebar pita (BWP) dimana sinyal acuan terletak; menentukan sinyal acuan menurut nomor kelompok urutan dan/atau nomor urut; dan mentransmisikan sinyal acuan.



GB. 1

(51) I.P.C : A61K 47/62 2017.01 A61P 35/00 2006.01 C07K 7/08 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005056			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BICYCLETX LIMITED B900 Babraham Research Campus Cambridge, CB22 3AT United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : LiuHong CHEN, RB Philip HUXLEY, RB Silvia PAVAN, RB VAN RIETSCHOTEN, Katerine, RB
	1721259.8	19-DEC-17	United Kingdom		
	1804102.0	14-MAR-18	United Kingdom		
	1818603.1	14-NOV-18	United Kingdom	(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 : 25/01/2021				

(54) Judul Invensi : LIGAN PEPTIDA BISIKLIK SPESIFIK UNTUK EphA2

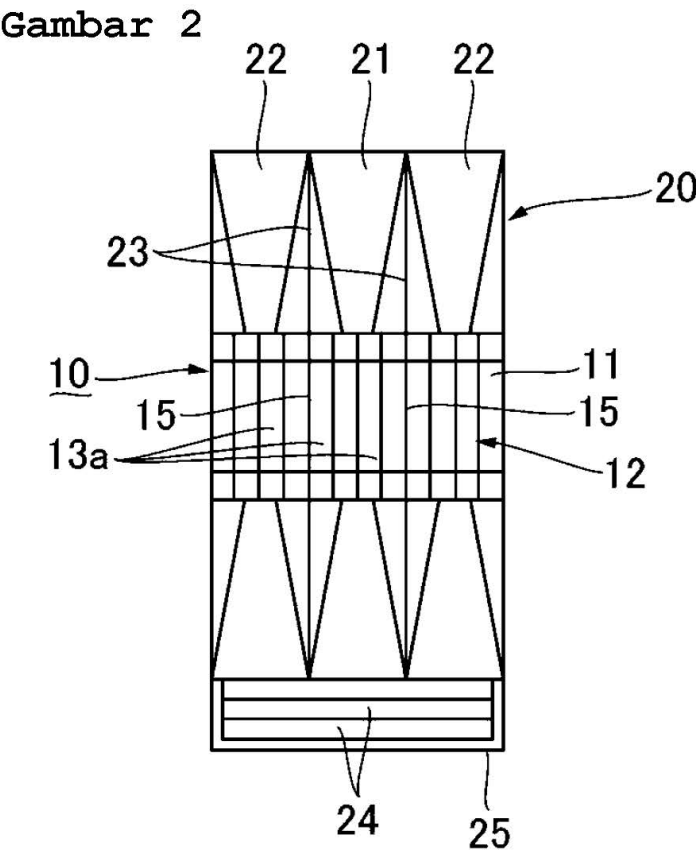
(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan polipeptida yang secara kovalen terikat pada perancah molekular bukan-aromatik sehingga dua atau lebih loops peptida are subtended di antara titik-titik pertautan pada perancah. Terutama, invensi menjelaskan peptide-peptida yang merupakan pengikat afinitas tinggi reseptor Eph tirosin kinase A2 (EphA2). Invensi juga meliputi konjugat obat terdiri dari peptida tersebut, dikonjugasikan pada satu atau lebih efektor dan/atau gugus fungsional, komposisi-komposisi farmasi terdiri dari ligan peptida tersebut dan konjugat obat dan penggunaan ligan peptida tersebut dan konjugat obat dalam pencegahan, penekanan atau pengobatan penyakit atau gangguan yang dicirikan dengan ekspresi berlebihan EphA2 dalam jaringan sakit (seperti tumor).

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00476		(13) A	
(51) I.P.C : E04B 1/94, F16L 5/04							
(21) No. Permohonan Paten : P00202005049				(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							
2017-245528 21-DEC-17 Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021				(72)	Nama Inventor : CHATANI, Yukiko, JP SEKI, Mariko, JP HEBIISHI, Takahiro, JP KURODA, Eiichi, JP OHUCHI, Wataru, JP YAMASHITA, Takuji, JP YAMAKATA, Kouji, JP		
				(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 : STRUKTUR TERSALUT TAHAN API UNTUK BAGIAN TEMBUSAN							

(57) Abstrak :

Suatu struktur terlapis tahan api untuk melapisi suatu bagian tembusan (11) yang dibentuk pada suatu balok tahan api (20) suatu bangunan kayu untuk membuat bagian tembusan (11) tahan api, di mana bahan pelapis tahan api tubular (12) dilekatkan ke bagian tembusan (11) saat melapisi permukaan pinggiran dalam bagian tembusan (11). Bahan pelapis tahan api tubular (12) dibentuk dengan menumpukkan sejumlah potongan papan gipsum (13a) yang dipotong dari papan gipsum (13) yang tersedia secara komersial dengan ketebalan 9,5 mm hingga 25,5 mm, pada arah ketebalan dan menghubungkan potongan-potongan papan gipsum (13a) secara menyatu. Bahan pelapis tahan api tubular (12) dimasukkan ke dalam dan dilekatkan ke bagian tembusan (11) sedemikian sehingga bagian penghubung (15) yang menghubungkan potongan-potongan papan gipsum (13a) yang berdekatan pada arah penumpukan dipasang pada bagian batas (23) di antara komponen struktural (21) dan komponen pelapis (22) balok tahan api (20), atau pada bagian yang dekat dengan bagian batas (23).



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00580		(13) A		
(51) I.P.C : B01J 27/053 (2006.01) B01J 37/00 (2006.01) C10K 1/34 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005046			(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 : 30-NOV-18				(72)	Nama Inventor : NOCHI, Katsumi, JP YONEMURA, Masanao, JP YASUTAKE, Toshinobu, JP YOSHIDA, Kaori, JP		
Data Prioritas :								
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-003524	12-JAN-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 : 28/01/2021							

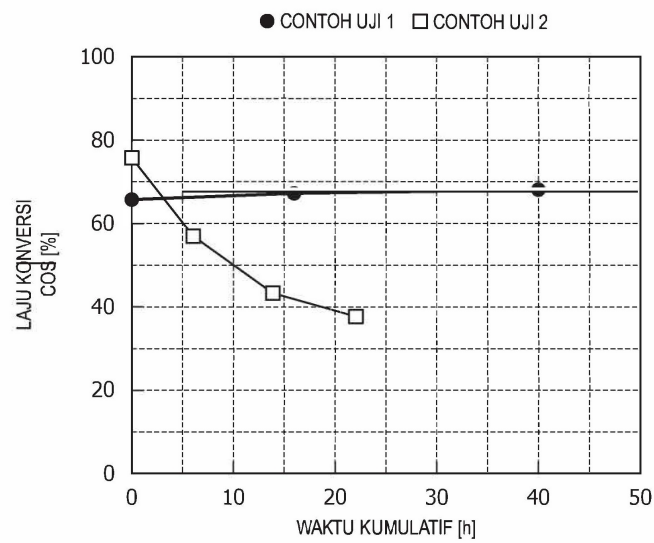
(54) Judul Invensi : KATALIS UNTUK HIDROLISIS KARBONIL SULFIDA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah katalis untuk hidrolisis COS yang dapat mempertahankan laju konversi COS yang tinggi bahkan setelah penggunaan yang lama, serta metode pembuatannya. Katalis untuk hidrolisis COS ini mencakup titanium dioksida dan senyawa barium yang disangga pada titanium dioksida, di mana, jika Ba dan S dalam katalis secara berurutan dinyatakan sebagai BaO dan SO3, rasio molar SO3 terhadap BaO dalam katalis adalah sebesar 1 atau lebih tinggi.

1/1

Gambar 2

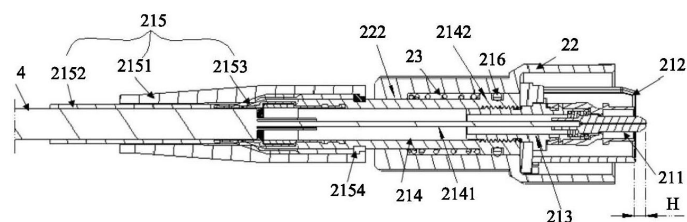


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00475		(13) A		
(51) I.P.C : G02B 6/38 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005039			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-19				(72)	Nama Inventor : Wei XIONG, CN Xiupeng LI , CN Wenxin WU, CN Jianxiong YU, CN Dan WU, CN		
	Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	201811028827.8	03-SEP-18	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 : SUB-RAKITAN SERAT OPTIK DAN KONEKTOR SERAT OPTIK

(57) Abstrak :

SUB-RAKITAN SERAT OPTIK DAN KONEKTOR SERAT OPTIK Perwujudan dari permohonan ini berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi optis, dan menyediakan sub-rakitan serat optis dan penyambung serat optis. Sesuai dengan permohonan ini, ini dapat membantu menyelaraskan gelang dari sub-rakitan serat optis dengan colokan penyesuai dan membantu menyelaraskan takik tabung perlindungan dari sub-rakitan serat optis dengan rusuk yang terpisah, sehingga meningkatkan efisiensi sambungan dan melindungi gelang dari kerusakan. Sub-rakitan serat optis mencakup komponen penyambungan, ujung pertama komponen penyambungan digunakan untuk menghubungkan kabel optis, gelang ditempatkan di ujung kedua komponen penyambungan, tabung pelindung ditempatkan di sekitar gelang, ujung permukaan gelang menonjol dari permukaan ujung tabung pelindung atau permukaan ujung gelang sejajar dengan permukaan ujung tabung pelindung, tabung pelindung memiliki takik, dan tepi miring dibentuk pada ujung luar dari takik.



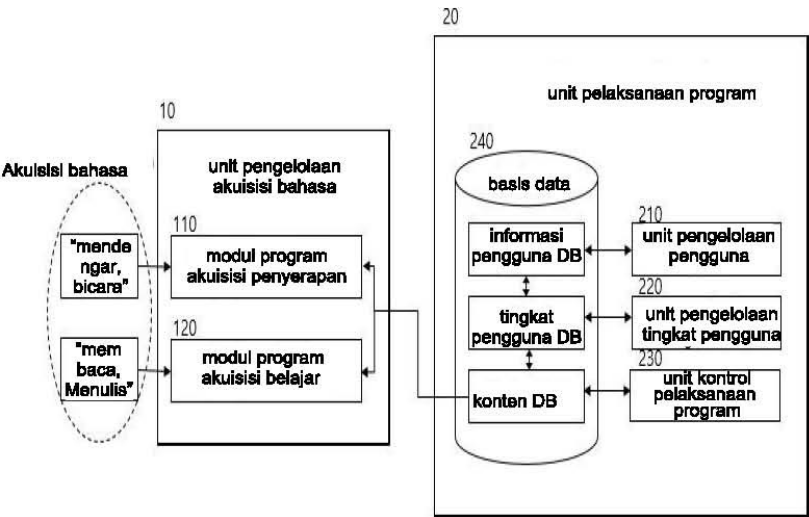
GAMBAR 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005038			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : O, Joosung 73-1, Yangnyeongsi-ro 17-gil, Dongdaemun-gu, Seoul, 02480, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : O, Joosung, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2018-0004592	12-JAN-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(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 : SISTEM AKUISISI BAHASA

(57) Abstrak :

SISTEM AKUISISI BAHASA Invensi ini berhubungan dengan sistem akuisisi bahasa dan, lebih khusus, memungkinkan untuk mengakuisisi bahasa secara tidak sadar dengan menggunakan model kognitif bahasa yang tidak disadari dan dan model iteratif yang didistribusikan untuk memori jangka panjang.



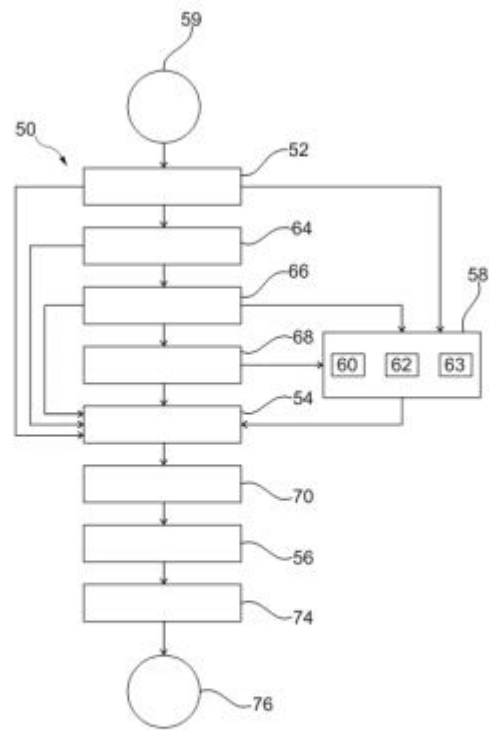
GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00463	(13) A
(51) I.P.C : D01F 2/00 2006.01 D01F 1/10 2006.01 C08J 11/06 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005029	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2 4860 Lenzing (AT)	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-19		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : KLAUS-NIETROST, Christoph, AT HERCHL, Richard, AT WEILACH, Christian, DE	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18151692.3 15-JAN-18 European Patent Office	(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 : 20/01/2021		

(54) Judul Invensi : FUNGSIONALISASI BAHAN ASING DALAM METODE LIOSEL

(57) Abstrak :

Metode pembuatan bodi cetakan selulosa jadian ulang (102), di mana metode meliputi memasok (52) bahan awal (110) yang mengandung selulosa dan setidaknya satu bahan asing, memindahkan setidaknya bagian bahan awal (110) dengan setidaknya bagian setidaknya satu bahan asing ke dalam massa pintal yang sebagai tambahan mengandung pelarut (116) untuk melarutkan (54) setidaknya bagian selulosa dari bahan awal (110) di dalam pelarut, dan mengekstrusi (70) massa pintal menjadi bodi cetakan (102), dan selanjutnya mengendapkan (56) di dalam rendaman pintal (191), di mana dengan demikian bodi cetakan (102) diperoleh, di mana bodi cetakan (102) mengandung selulosa dan setidaknya bagian setidaknya satu bahan asing.



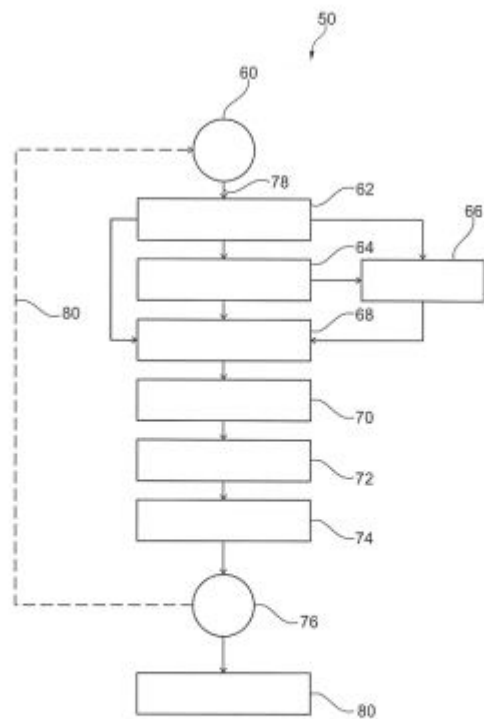
GB. 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00462	(13) A
(51) I.P.C : D01F 2/00 2006.01 D01F 2/06 2006.01 C08B 16/00 2006.01 C08J 11/06 2006.01 D01F 1/02 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005028	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2 4860 Lenzing (AT)	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-19	(72) Nama Inventor : KLAUS-NIETROST, Christoph, AT HERCHL, Richard, AT WEILACH, Christian, DE	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18151674.1 15-JAN-18 European Patent Office	(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 : 20/01/2021		

(54) Judul Inovasi : BENDA TERCETAK YANG MEMILIKI ELASTAN YANG DIMASUKKAN KE DALAM SELULOSA, DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Metode pembuatan bodi cetakan (102) yang mengandung selulosa, di mana metode meliputi: i) menyediakan (78) bahan awal (110) yang mengandung selulosa dan elastana, khususnya di mana elastana di dalam bahan awal (110) ada terpisah dari selulosa, di mana bahan awal (110) adalah bodi padat, dan ii) menghasilkan (80) bodi cetakan (102) yang mengandung selulosa, khususnya dengan metode liosel atau metode viskosa, berdasarkan bahan awal (110), sedemikian rupa sehingga bodi cetakan selulosa jadian ulang (112) mengandung setidaknya sebagian elastana dari bahan awal (110). Bagian elastana dari bahan awal (110) digabung dalam bodi cetakan selulosa jadian ulang (102). Lebih jauh, bodi cetakan selulosa jadian ulang (102) yang mengandung elastana yang tergabung dalam selulosa, dan yang dibuat menurut metode liosel atau metode viskosa.



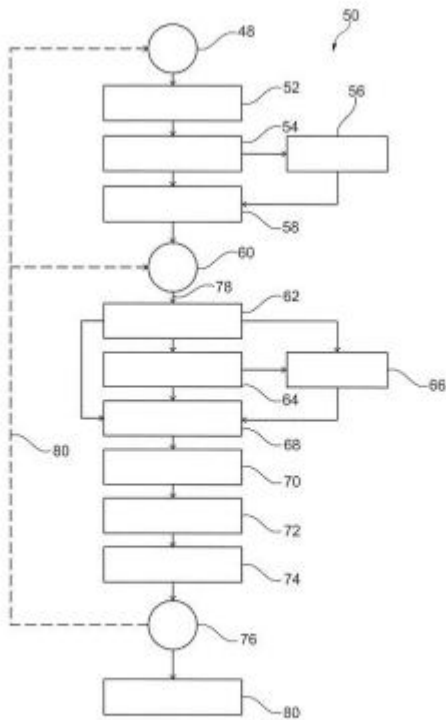
GB. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00581				(13) A			
(51) I.P.C : D01F 13/02 2006.01 D01F 2/00 2006.01 D01F 2/06 2006.01											
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202005026</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-19</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>18151684.0 15-JAN-18 European Patent Office</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021</div>						<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2 4860 Lenzing (AT)</div>					
						<div>(72) Nama Inventor : KLAUS-NIETROST, Christoph, AT HERCHL, Richard, AT WEILACH, Christian, DE</div>					
						<div>(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</div>					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGGUNAKAN KEMBALI TEKSTIL CAMPURAN YANG MENDUNG SELULOSA DAN PLASTIK SINTETIS

(57) Abstrak :

Metode pendaur ulangan tekstil campuran (110), di mana metode meliputi: i) memasok (52) tekstil campuran (110), di mana tekstil campuran (110) mengandung serat selulosa dan serat sintetik, di mana serat sintetik mengandung setidaknya satu plastik sintetik, ii) setidaknya sebagian mengosongkan depleting (54) plastik sintetik dari selulosa, dan iii) memproses lebih lanjut (58) tekstil campuran (60) yang dikosongkan setelah pengosongan.



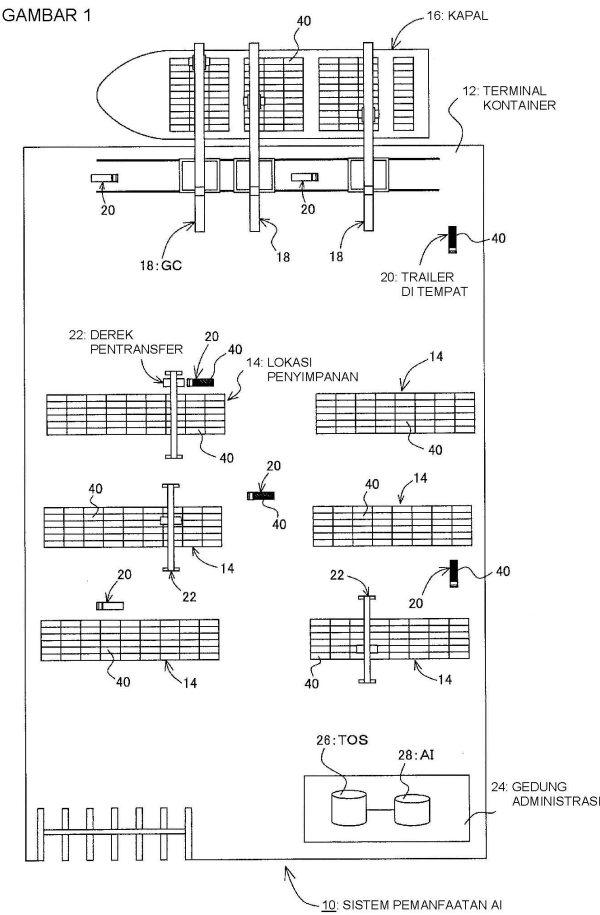
GB. 1

				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JAPAN AS REPRESENTED BY DIRECTOR-GENERAL OF PORTS AND HARBOURS BUREAU, MINISTRY OF LAND, INFRASTRUCTURE, TRANSPORT AND TOURISM 2-1-3 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8918 Japan	
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005024				NATIONAL RESEARCH AND DEVELOPMENT AGENCY NATIONAL INSTITUTE OF MARITIME, PORT AND AVIATION TECHNOLOGY 6-38-1, Shinkawa, Mitaka-shi, Tokyo 181-0004 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18					
Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Michio KIKUCHI, JP Yasuyuki NISHIO, JP Shuji UEHARA, JP Mitsuru KAWAMATA, JP Masaki HATTORI, JP Tomohiko MINO, JP Takahiro KOJIMA, JP Shota INOUE, JP Muneo YOSHIE, JP
	2017-237272	11-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021				(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 : SISTEM TERMINAL KONTAINER YANG MEMANFAATKAN KECERDASAN BUATAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu sistem terminal kontainer yang memanfaatkan suatu kecerdasan buatan yang meningkatkan efisiensi operasi dan memastikan waktu penanganan kargo suatu kapal yang diperpendek dan pengurangan biaya pada logistik pada terminal kontainer keseluruhan. Sistem terminal kontainer mencakup AI (28) di mana jaringan saraf dibangun. AI (28), setidaknya, menerima informasi terkait proses mengenai GC (18), informasi terkait proses pada trailer di tempat (20), dan informasi terkait proses pada derek pentransfer (22) sebagai data masukan. Waktu pengoperasian di mana waktu tunggu masing-masing dari GC (18) dan trailer di tempat (20), dan derek pentransfer (22) menjadi minimum diperoleh sebagai data keluaran dengan menggunakan metode pembelajaran mendalam. Informasi instruksi operasi berdasarkan data keluaran dikirimkan ke GC (18), trailer di tempat (20), dan derek pentransfer (22). [Gambar yang dipilih] Gambar 1

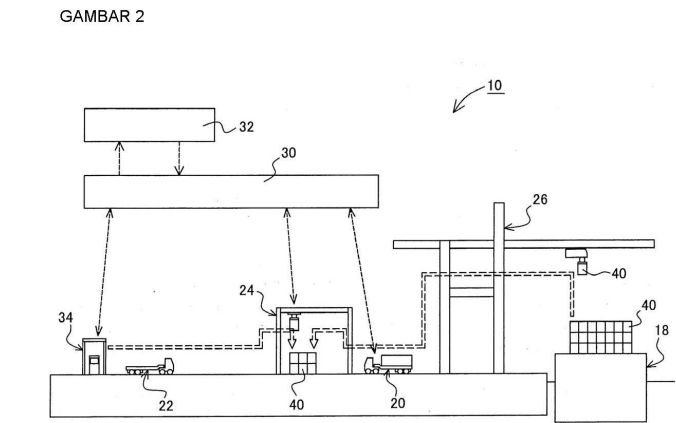


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00313		(13) A	
(51) I.P.C :							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202005023</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>2017-23727311-DEC-17Japan</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JAPAN AS REPRESENTED BY DIRECTOR-GENERAL OF PORTS AND HARBOURS BUREAU, MINISTRY OF LAND, INFRASTRUCTURE, TRANSPORT AND TOURISM 2-1-3 Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8918 Japan</div> <div>NATIONAL RESEARCH AND DEVELOPMENT AGENCY NATIONAL INSTITUTE OF MARITIME, PORT AND AVIATION TECHNOLOGY 6-38-1, Shinkawa, Mitaka-shi, Tokyo 181-0004 Japan</div>			
				<div>(72) Nama Inventor : Michio KIKUCHI, JP Yasuyuki NISHIO, JP Shuji UEHARA, JP Mitsuru KAWAMATA, JP Masaki HATTORI, JP Tomohiko MINO, JP Takahiro KOJIMA, JP Shota INOUE, JP Muneo YOSHIE, JP</div>			
				<div>(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</div>			

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYUSUNAN DISTRIBUSI UNTUK MESIN PENANGANAN KARGO YANG MEMANFAATKAN KECERDASAN BUATAN

(57) Abstrak :

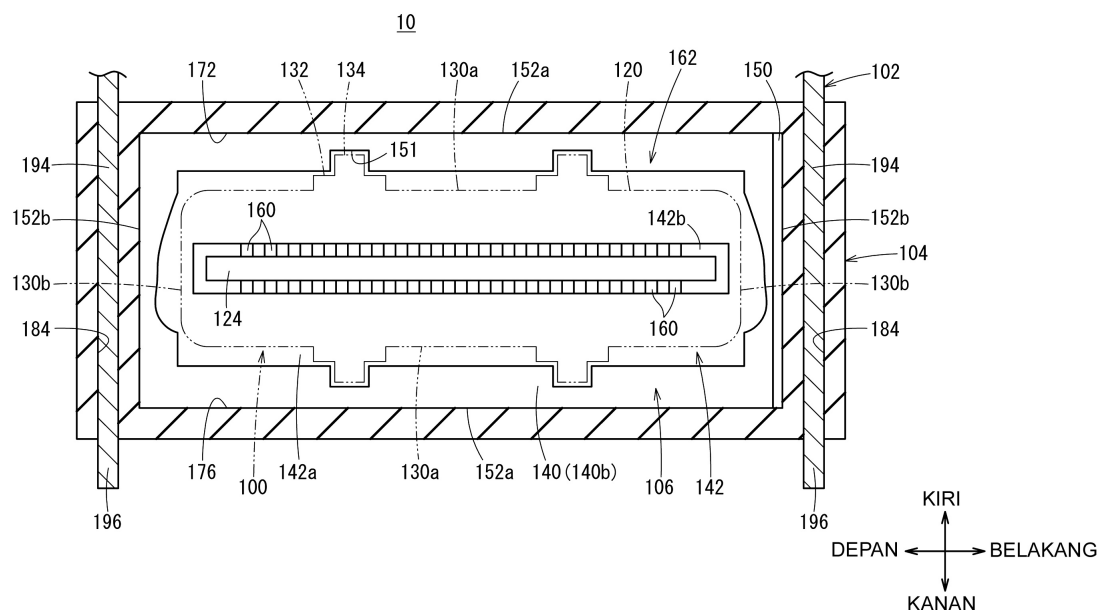
Pada suatu sistem pengelolaan suatu terminal kontainer (12) yang mencakup GC (26), trailer di tempat (20), trailer eksternal (22), dan derek lapangan (24), sistem penyusunan distribusi untuk mesin penanganan kargo yang memanfaatkan kecerdasan buatan mencakup AI (32). AI (32) menerima informasi terkait kontainer, informasi terkait pengeluaran kontainer, informasi terkait operasi penanganan kargo, dan informasi faktor eksternal terminal. Jumlah derek lapangan (24) yang digunakan dan keadaan penyusunannya diperoleh sebagai data keluaran dengan menggunakan suatu metode pembelajaran mendalam. Pada jumlah derek lapangan (24) yang digunakan dan keadaan penyusunannya, pengoperasian trailer di tempat (20) yang dengannya tingkat pengoperasian GC (26) dipertahankan pada nilai maksimum dijaga, dan tingkat pengoperasian derek lapangan (24) memiliki nilai maksimum dan waktu siaga selama penanganan kargo trailer eksternal (22) menjadi minimum. Informasi spesifikasi suatu lokasi penyimpanan (14) untuk trailer eksternal (22) dan trailer di tempat (20) dan informasi instruksi penyusunan untuk derek lapangan (24) dikirimkan. [Gambar yang dipilih] Gambar 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00461		(13) A		
(51) I.P.C : B62J 11/00 2006.01 B62J 99/00 2009.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005019			(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 : 14-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Koji INOSE, JP Yuta SHIOGAMA, JP Yuichi TAKEDA, 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					
	2017-244053	20-DEC-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021							
(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG UNIT KENDARAAN UNTUK KENDARAAN BERSADEL								

(57) Abstrak :

Disediakan suatu struktur penopang (10) struktur penopang unit kontrol kendaraan bersadel) untuk menopang suatu unit kontrol (100) untuk suatu kendaraan bermotor roda dua (12). Dalam struktur penopang (10), antar muka hubungan (162) antara unit kontrol (100) dan konektor (106) dibentuk sedemikian sehingga unit kontrol (100) ditempatkan di bagian dalam konektor (106). Struktur penopang dilengkapi dengan suatu komponen penopang unit kontrol (104). Unit kontrol (10) komponen penopang (104) dipasang ke rangka bodi (18) kendaraan bermotor roda dua (12) dan menopang unit kontrol (100) dan konektor (106).



Gambar 8

(51) I.P.C : A61M 1/06 (2006.01); A61M 1/00 (2006.01)

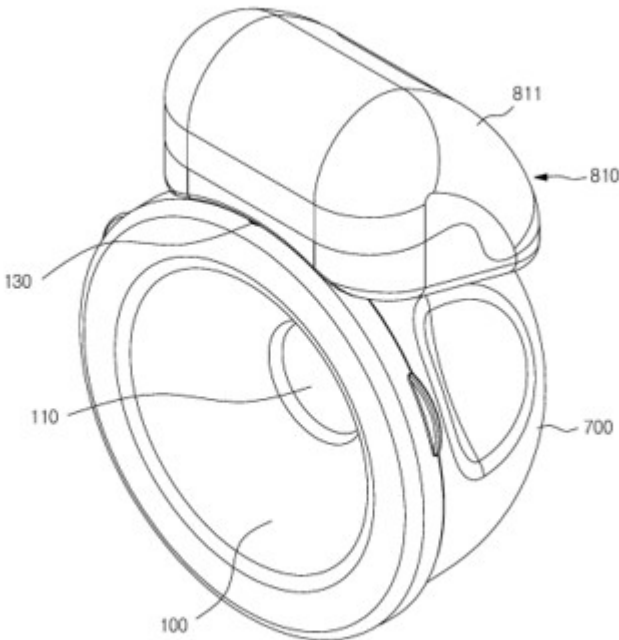
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005018			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HWANG, Hyo Soon (Yeokbuk-dong, YeokbukDongwonRoyalDuke) #103-1403, 26, Myongji-ro, 16beon-gil, Cheoin-gu, Yongin-Si Gyeonggi-do 17054, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19			(72)	Nama Inventor : HWANG, Hyo Soon, KR KIM, Jung Hee, KR
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48, Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 10220
	10-2018-0039783	05-APR-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021				

(54) Judul Invensi : POMPA PAYUDARA

(57) Abstrak :

Suatu pompa payudara diungkapkan. Menurut aspek dari invensi ini, disediakan suatu pompa air susu ibu yang terdiri dari rumah kontak yang terdiri dari bagian yang menonjol yang disesuaikan dengan puting ibu dan memanjang ke arah depan dan lubang saluran keluar ASI yang terbentuk pada bagian yang menonjol; konektor tutup digabungkan untuk menutupi ujung bagian yang menonjol untuk membentuk ruang dalam pertama antara ujung dari bagian yang menonjol dan bagian menonjol itu sendiri dan terdiri dari tabung keluar air susu ibu yang dihubungkan dengan lubang keluar air susu ibu dan ruang dalam pertama; konektor corong pada konektor tutup untuk membentuk ruang dalam kedua; rumah penyimpanan yang terdiri dari lubang perangkaian agar sesuai dengan ruang dalam kedua dari konektor corong dan dapat dirangkai secara dapat dilepas dengan rumah kontak; penutup yang dipasangkan untuk menutupi ruang bagian kedua dari konektor corong melalui lubang perangkaian dari rumah penyimpanan; dan membran pemisah aliran yang dikonfigurasi untuk memisahkan ruang antara konektor corong dan penutupnya.

GAMBAR 1



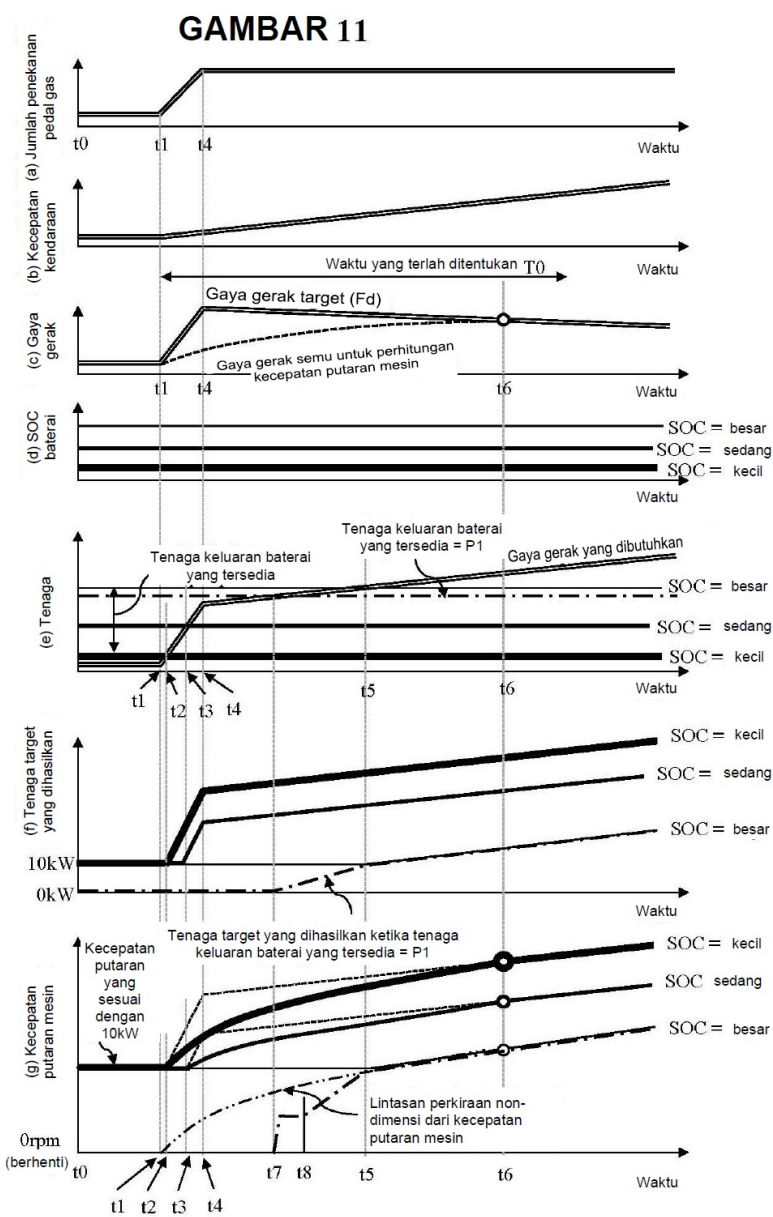
(51) I.P.C : B60W 20/00 (2016.01); B60K 6/46 (2007.10); B60W 10/06 (2006.01); B60W 10/08 (2006.01); B60W 20/10 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005013			(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 : 15-DEC-17			(72)	Nama Inventor : Tomohiro ARIYOSHI, JP Satomi ETO, 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			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL DAN ALAT KONTROL UNTUK KENDARAAN HIBRID

(57) Abstrak :

Suatu metode kontrol untuk kendaraan hibrid (1) tersedia. Kendaraan hibrid tersebut meliputi motor listrik (13) yang menggerakkan kendaraan untuk berjalan, generator (12) yang menyuplai tenaga ke motor listrik, dan mesin (11) yang menggerakkan generator. Metode kontrol tersebut meliputi menyimpan pengaturan waktu dimana jumlah atau faktor perubahan dalam gaya gerak target (F_d) untuk kendaraan menjadi ambang batas yang telah ditentukan atau lebih, menghitung lintasan perkiraan dari kecepatan putaran mesin sesuai dengan jumlah atau faktor perubahan dalam gaya gerak target, dan ketika permintaan peningkatan untuk pembangkitan tenaga dikeluarkan ke mesin pada pengaturan waktu yang berbeda daripada pengaturan waktu tersebut, menghitung kecepatan putaran mesin berdasarkan lintasan perkiraan yang dihitung.

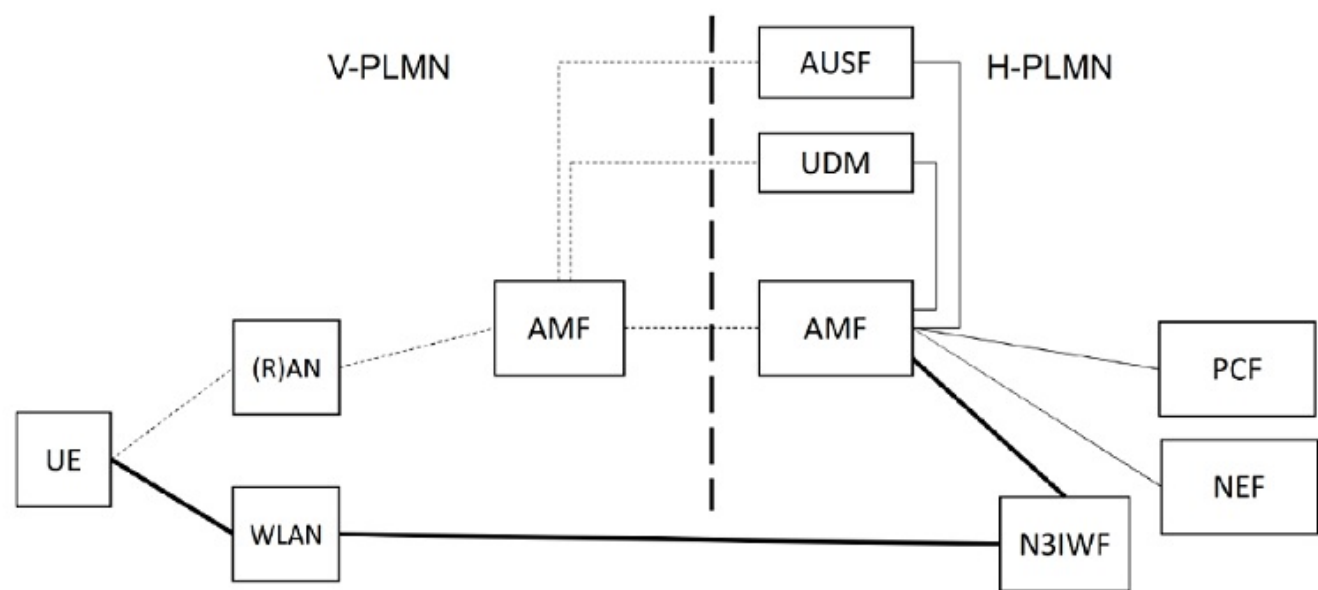


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00583		(13) A	
(51) I.P.C : IPC H04W 4/90 2018.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005006			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPCom GmbH & Co. KG Zugspitzstrasse 15, 82049, Pullach, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-19				(72)	Nama Inventor : Andreas SCHMIDT , DE Martin HANS , DE Achim LUFT , DE Maik BIENAS , DE	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	18188487.5	10-AUG-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 : PESAN PERINGATAN PUBLIK MELALUI AKSES N3GPP

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode yang memungkinkan penyediaan sistem pesan peringatan publik, PWS, ke perangkat pengguna, UE, melalui jaringan radio bukan-3GPP, metode tersebut meliputi membentuk koneksi terowongan keamanan protokol internet, IPSec, dari perangkat pengguna ke fungsi antarkerja bukan-3GPP, N3IWF, melalui teknologi akses radio bukan-3GPP, N3GPP, yang diminta dari jaringan inti pertama, entitas CN, suatu penyediaan sistem pesan peringatan publik, PWS; dan menyediakan entitas CN pertama dengan informasi mengenai lokasi perangkat pengguna.

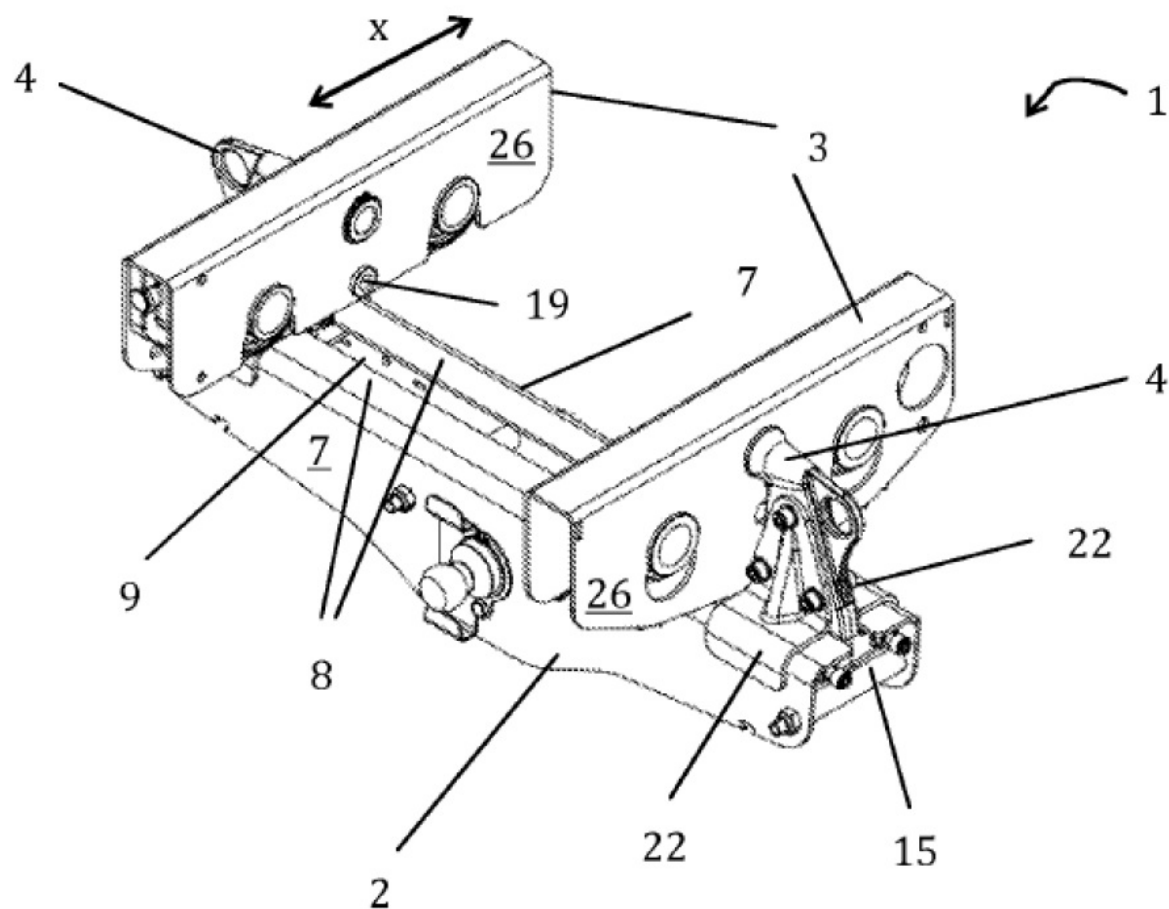


GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00548				(13) A					
(51) I.P.C : B66C 9/02 (2006.01); B66C 11/04 (2006.01); B66C 11/06 (2006.01); B66C 9/14 (2006.01)													
(21) No. Permohonan Paten : P00202005004				<div><div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KONECRANES GLOBAL CORPORATION Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, Finland</div><div>Nama Inventor : LÄHTEENMÄKI, Atte, FI LINDBERG, Teppo, FI JUTILA, Mikko, FI</div><div>(72) RITALA, Mikko, FI MYKRÄ, Mikko, FI HEIKIÖ, Henri, FI KOKKO, Henri, FI LAUKKANEN, Niko, FI</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></div>									
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18													
Data Prioritas :													
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas										(33) Negara	
20176106		12-DEC-17										Finland	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021													
(54) Judul Invensi : STRUKTUR KERANGKA DARI PENGEREK													

(57) Abstrak :

Suatu struktur kerangka dari pengerek, struktur kerangka (1) tersebut meliputi struktur kerangka pendukung (2), susunan roda bantalan (3) yang diikatkan ke struktur kerangka pendukung (2) dengan penggantung (4) untuk mendukung pengerek pada struktur pendukung utama (12) dan untuk menggerakkan pengerek pada struktur pendukung utama (12), dengan demikian susunan roda bantalan (3) meliputi, dalam arah pergerakan dari pengerek, roda bantalan (5) yang disusun pada sisinya yang berlawanan, dan susunan rangkaian katrol atas (6) yang ditambahkan ke struktur kerangka pendukung (2), yang dicirikan dimana struktur kerangka pendukung (2) meliputi dua pelat (7) yang disusun berlawanan dan pada suatu jarak satu sama lain, bagian atas (8) dari pelat menekuk ke arah satu sama lain, dan pada struktur kerangka pendukung (2) disusun suatu engsel (10) yang melintas melalui kedua pelat (7), yang padanya engsel (10) rangkaian katrol (11) disusun di antara pelat (7), dan bagian atas (8) yang menekuk dari pelat secara dapat lepas dapat dikencangkan dengan pengunci baji (29) pada penggantung (4) untuk menyesuaikan jarak bersama (s) di antara roda bantalan (5) yang disusun pada sisi berlawanan dari struktur kerangka pendukung (2) dengan menggunakan penggantung (4).



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004998

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-236922 11-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021

(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

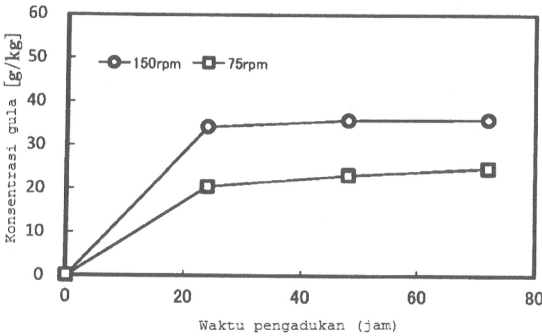
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI LARUTAN TERSAKARIFIKASI
DENGAN TEKNIK ENZIMATIK MENGGUNAKAN BIOMASSA SELULOSA SEBAGAI BAHAN
BAKU

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI LARUTAN TERSAKARIFIKASI DENGAN TEKNIK ENZIMATIK MENGGUNAKAN BIOMASSA SELULOSA SEBAGAI BAHAN BAKU Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode produksi larutan tersakarifikasi dimana biomassa selulosa dilarutkan dengan hidrolisis enzimatik selulosa yang terkandung dalam biomassa selulosa, metode tersebut disesuaikan untuk melarutkan biomassa dengan cepat dan memberikan bubur sambil mempertahankan konsentrasi padatan yang tinggi dalam bejana reaksi. Biomassa yang ditumbuk dan larutan berair yang mengandung enzim penghidrolisis selulosa dicampurkan dalam satu bejana reaksi yang tidak mencakup pelat sekat yang ditempatkan dalam interiornya, dan biomassa selulosa dilarutkan di bawah pengadukan. Setelah itu, kandungan dari bejana reaksi dipindahkan ke bejana reaksi lainnya yang mencakup pelat sekat yang ditempatkan dalam interiornya, dan hidrolisis enzimatik selulosa dibiarkan berlangsung. Konsentrasi padatan dalam bejana reaksi pertama disukai 15 hingga 30 %massa. Efisiensi pengadukan selama hidrolisis enzimatik selulosa meningkat, dan dengan demikian jumlah produksi gula dapat meningkat.

Gambar 4



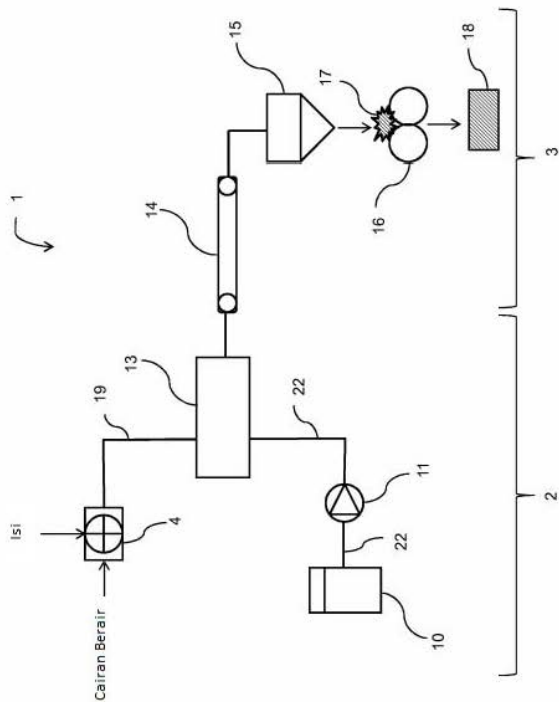
(51) I.P.C : C08J 3/16 (2006.01) C08C 1/15 (2006.01) C08J 3/215 (2006.01) C08J 3/22 (2006.01) C08K 3/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004996				(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 : 27-DEC-18					
(30)	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : KANAAAN, Charbel, FR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1763299	28-DEC-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : PROSES DAN UNIT UNTUK PERSIAPAN SENYAWA KARET DALAM FASE CAIR

(57) Abstrak :

Proses dan unit untuk persiapan kontinu koagulum elastomer dan bahan pengisi, proses tersebut terdiri dari langkah-langkah berikut : a) menyediakan setidaknya satu lateks elastomer, b) menyiapkan dispersi berair bahan pengisi dengan mencampur bahan pengisi dalam bentuk kering dan cairan berair dalam suatu sistem (4) yang terdiri dari bagian yang berputar secara kontinu, sistem tersebut (4) dipilih dari pra-penggiling (41), penggiling (42) dan tangki (43) yang terdiri dari bagian yang berputar secara kontinu, pompa dan loop resirkulasi, dan, jika perlu, melewati dispersi yang dihasilkan darinya melalui satu atau lebih penggiling (8) masing-masing terdiri dari sistem rotor/ stator, c) membawa kontak, dalam zona pencampuran (13) reaktor koagulasi, dispersi bahan pengisi yang diperoleh pada langkah b) dan lateks elastomerik dari langkah a), dicirikan bahwa bahan pengisi didispersikan dalam cairan berair, dan ukuran partikel bahan pengisi tersebut dikurangi, hanya melalui sistem (4) yang terdiri dari bagian yang berputar secara kontinu dan, jika perlu, penggiling (8).



Gambar 1

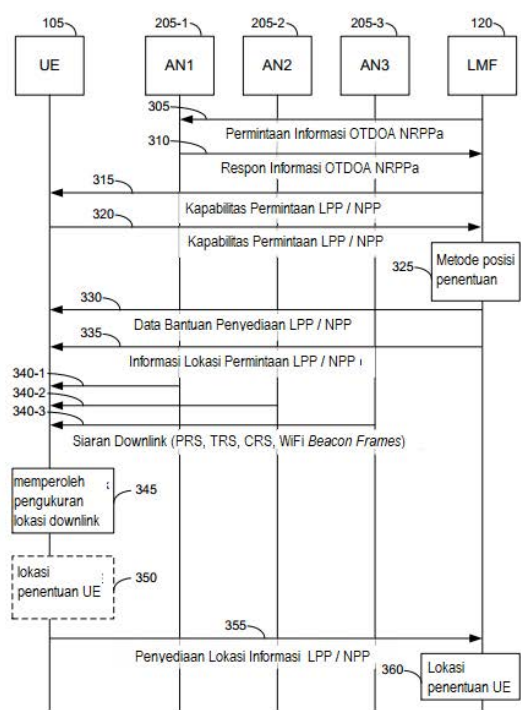
(51) I.P.C : H04W 64/00 (2009.01) H04W 88/06 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004994			(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 : 18-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : EDGE, Stephen William, US LOPES, Luis Fernando Brisson, PT FISCHER, Sven, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/619,909	21-JAN-18	United States Of America		
	16/145,546	28-SEP-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021				

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENEMPATKAN PERALATAN PENGGUNA MENGGUNAKAN METODE POSISI GENERIK UNTUK JARINGAN 5G

(57) Abstrak :

Teknik yang diungkapkan dimana metode posisi generik dalam suatu jaringan nirkabel memungkinkan pemosisian pada suatu peralatan pengguna (UE) target yang disajikan oleh salah satu (atau lebih) dari sejumlah Teknologi Akses Radio (RAT) yang berbeda dan yang memungkinkan pengukuran oleh UE titik akses milik RAT berbeda dan/atau pengukuran UE oleh titik akses untuk RAT yang berbeda. Dengan metode posisi generik, serangkaian prosedur, pesan, dan parameter umum dapat didefinisikan yang berlaku untuk beberapa RAT dan yang tidak memerlukan server lokasi untuk mengetahui terlebih dahulu suatu RAT penyajian untuk suatu UE target.



Gambar 3

(51) I.P.C : G07D 11/00 (2006.01); G07F 19/00 (2006.01)

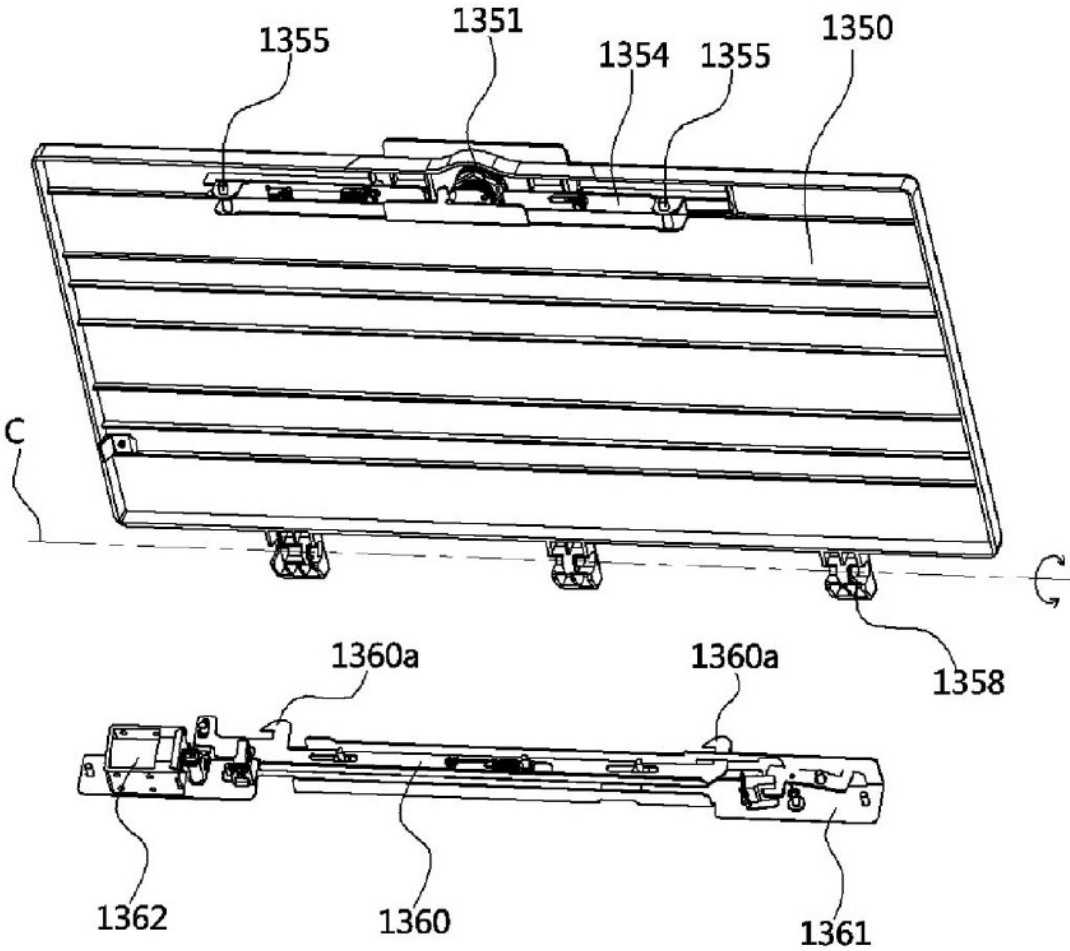
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004993			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HYOSUNG TNS INC. (Suseo Bldg., Suseo-dong) 281, Gwangpyeong-ro Gangnam-gu, Seoul 06349 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : PARK, Jong Seong, KR PARK, Chang Ho, KR KIM, Jun Young, KR CHOI, Soon Ho, KR	
(30)	10-2017-0179032	26-DEC-17	Republic Of Korea			
	10-2017-0179033	26-DEC-17	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : MESIN ANJUNGAN TUNAI MANDIRI YANG MEMILIKI UNIT PENYIMPANAN MEDIA DAN METODE KONTROLNYA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan mesin anjungan tunai mandiri dan metode kontrolnya, mesin yang dilengkapi dengan unit penyimpanan media yang mampu memperbaiki kemudahan pekerja selama pemeliharaan dengan memungkinkan pintu dari unit penyimpanan media untuk dibuka bahkan ketika pintu terkunci oleh kunci. Untuk mencapai tujuan, mesin anjungan tunai mandiri meliputi: pintu yang memiliki bagian pengunci untuk membuka dan menutup ruang penyimpanan media yang di dalamnya media disimpan; komponen geser pertama yang ditempatkan pada posisi terkunci atau posisi terbuka dengan menggunakan operasi mengunci atau membuka dari bagian pengunci; komponen geser kedua untuk mengunci pintu dengan menggunakan penggabungan dengan komponen geser pertama ketika komponen geser pertama berada dalam posisi terkunci; unit kemudi untuk menggerakkan komponen geser kedua di antara posisi pertama yang di dalamnya pintu terkunci dan posisi kedua yang di dalamnya pintu terbuka ketika komponen geser pertama berada dalam posisi terkunci; dan unit kontrol untuk mengontrol pergerakan unit kemudi.

GAMBAR 3



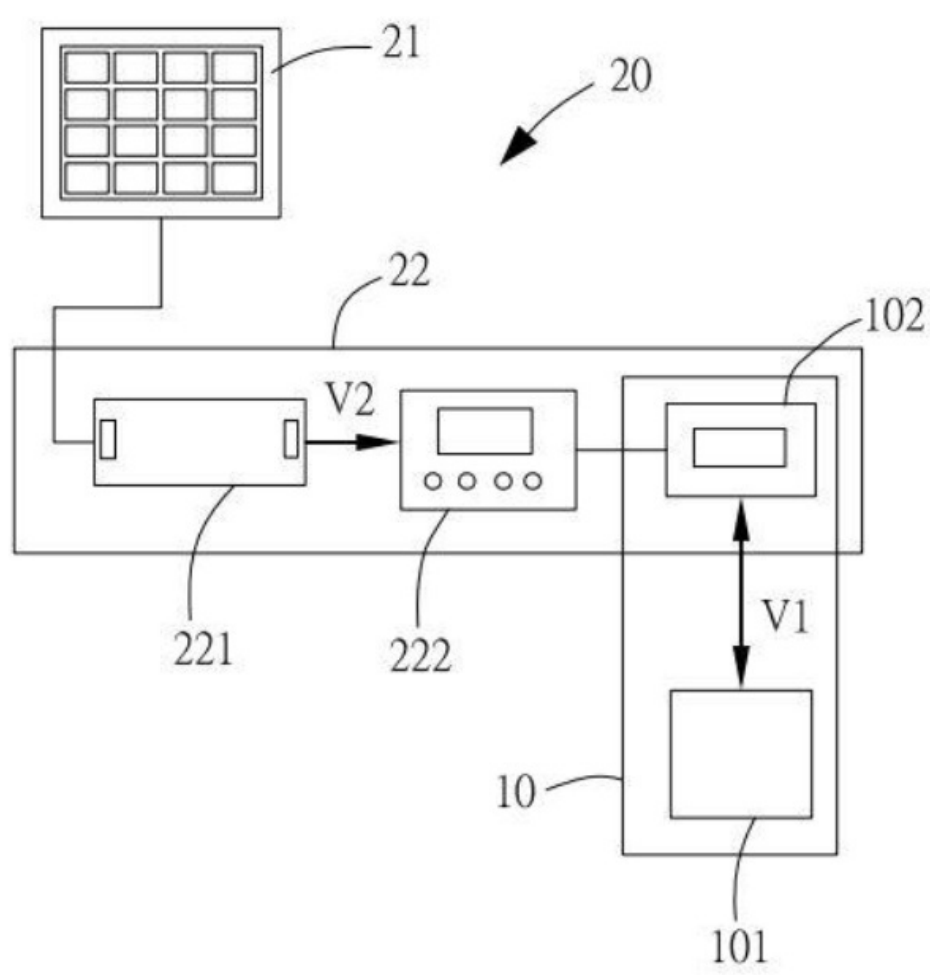
(51) I.P.C : H02J 7/35

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004989			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHAO, Chenhsiang No. 96, Sec. 2, Shatian Rd., Dadu Dist., Taichung City 432, Taiwan (R.O.C.)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHAO, Chenhsiang, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201820032062.4	09-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(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 : PERALATAN INTELIJEN BERTENAGA SURYA

(57) Abstrak :

Alat intelijen bertenaga surya mencakup: alat suplai daya yang mencakup baterai yang terhubung ke modul tampilan tegangan pertama; dan alat suplai daya surya yang mencakup setidaknya satu panel surya dan tampilan tegangan dan alat kontrol. Tampilan tegangan dan alat kontrol dilengkapi dengan modul pengatur tegangan kedua dan tampilan tegangan kedua dan modul kontrol. Modul pengatur tegangan kedua dilengkapi dengan unit pendorong, unit penurun, unit kontrol MPPT dan unit penstabil tegangan. Modul kontrol tampilan tegangan kedua memiliki unit perbandingan dinamis.



Gambar 1

(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 18/00 2006.01; C22C 18/04 2006.01; C22C 38/06 2006.01; C22C 38/60 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004978			(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-DEC-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-249124	26-DEC-17	Japan	(72)	Nama Inventor : TANAKA, Takaaki, JP TOJI, Yuki, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(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 DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu lembaran baja dirol dingin kekuatan-tinggi yang memiliki kekuatan tarik sebesar 980 MPa atau lebih, keuletan yang sangat baik, dan tingkat kegagalan yang rendah dalam suatu uji ekspansi lubang, dan suatu metode untuk membuatnya. Suatu lembaran baja dirol dingin kekuatan-tinggi mencakup suatu komposisi yang telah ditentukan sebelumnya, dimana rasio area total dari ferit dan ferit bainitik adalah 20% atau lebih dan 80% atau kurang, rasio area dari austenit sisa adalah lebih dari 10% dan 40% atau kurang, rasio area dari martensit temper adalah lebih dari 0% dan 50% atau kurang, rasio dari austenit sisa dengan rasio aspek sebesar 0,5 atau kurang terhadap austenit sisa tersebut adalah 75% atau lebih dalam rasio area, rasio dari austenit sisa dengan rasio aspek sebesar 0,5 atau kurang yang berada dalam batas-batas butir ferit dengan perbedaan orientasi sebesar 40° atau lebih terhadap austenit sisa dengan rasio aspek sebesar 0,5 atau kurang adalah 50% atau lebih dalam rasio area, nilai KAM rata-rata dari fase bcc adalah 1° atau kurang.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00585		(13) A	
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 18/00 2006.01; C22C 18/04 2006.01; C22C 38/06 2006.01; C22C 38/60 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004976			(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-DEC-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-249134	26-DEC-17	Japan	(72)	Nama Inventor : TANAKA, Takaaki, JP TOJI, Yuki, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

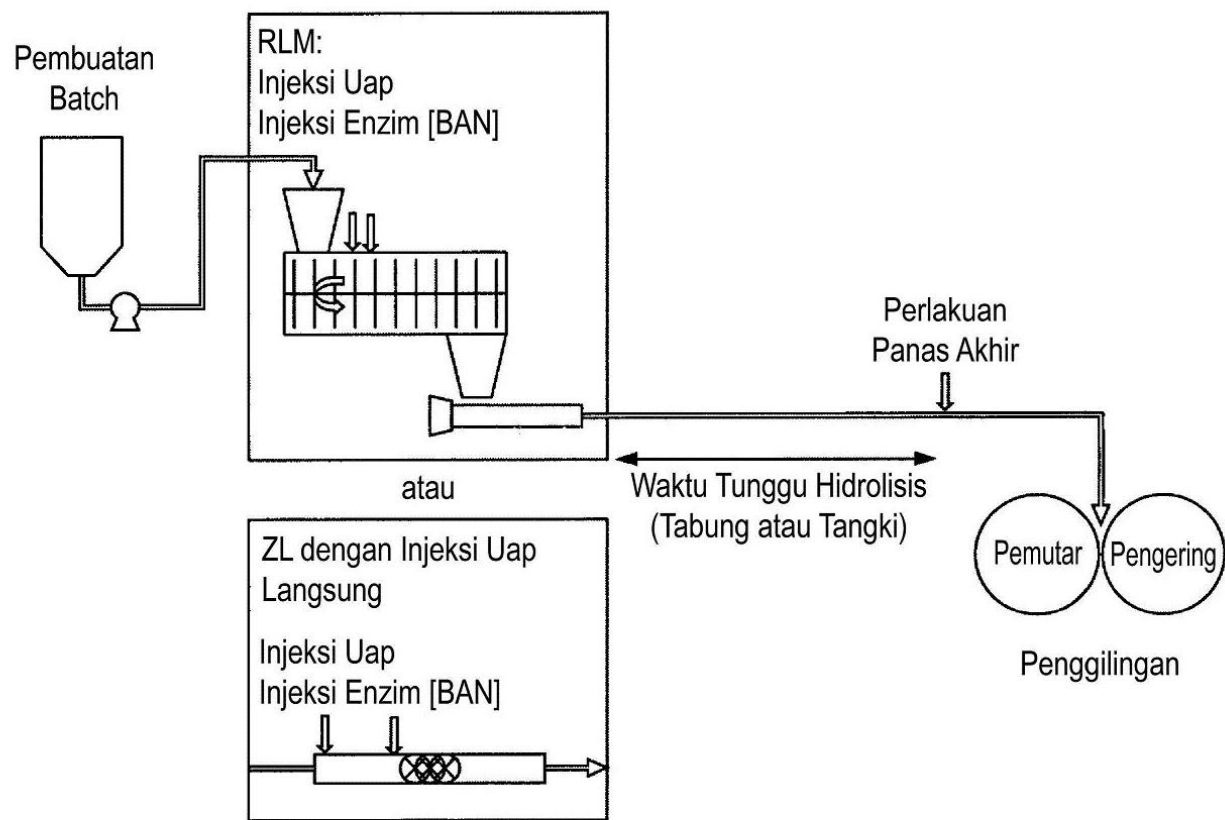
Disediakan adalah suatu lembaran baja dirol-dingin kekuatan-tinggi yang memiliki kekuatan tarik sebesar 1320 MPa atau lebih, keuletan dan kemampuan dibentuk flensa regang yang sangat baik, dan suatu tingkat kegagalan yang rendah dalam suatu uji ekspansi lubang, dan suatu metode untuk membuatnya. Suatu lembaran baja dirol-dingin kekuatan-tinggi mencakup suatu komposisi spesifik, dimana rasio area total dari ferit dan ferit bainitik adalah 10% atau lebih dan 50% atau kurang, rasio area dari austenit sisa adalah lebih dari 15% dan 50% atau kurang, rasio area dari martensit temper adalah lebih dari 15% dan 60% atau kurang, rasio dari austenit sisa dengan rasio aspek sebesar 0,6 atau kurang terhadap austenit sisa tersebut adalah 70% atau lebih dalam rasio area, rasio dari austenit sisa dengan rasio aspek sebesar 0,6 atau kurang yang berada dalam batas butir ferit dengan perbedaan orientasi sebesar 40° atau lebih terhadap austenit sisa dengan rasio aspek sebesar 0,6 atau kurang tersebut adalah 50% atau lebih dalam rasio area, dan nilai KAM rata-rata dari fase bcc adalah 1° atau kurang.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00456	(13) A
(51) I.P.C : A23L 29/30 2016.01 C08B 30/18 2006.01 C12P 19/00 2006.01 C12P 19/14 2006.01 C12P 19/22 2006.01 C12P 19/12 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004969	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Entre-deux-Villes 1800 Vevey, Switzerland	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18	(72) Nama Inventor : CHANVRIER, Hélène Michèle Jeanne, FR DO, Tram Anh Line, FR FROST, Jovyn, Kye Tyng, NZ SIEVERT, Dietmar August Gustav, CH	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17207578.0 15-DEC-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021		

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MODULASI GULA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi produk makanan yang terdiri atas pati terhidrolisis, serta dengan produk yang dapat diperoleh dengan metode ini. Metode tersebut memiliki keuntungan yaitu meningkatkan kadar gula (yaitu maltosa) yang diproduksi melalui hidrolisis sebagaimana dibandingkan dengan metode konvensional dari hidrolisis pati dan memberikan manfaat tambahan dalam menyediakan kemampuan pemrosesan yang baik untuk produk makanan.



GBR. 1

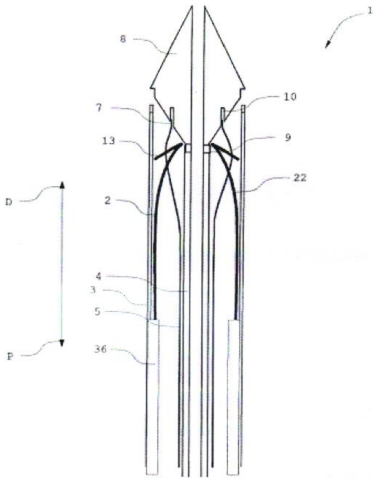
(51) I.P.C : A61F 2/966 (2013.01) A61F 2/07 (2013.01) A61F 2/95 (2013.01) A61F 2/00 (2006.01) A61F 2/24 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004966			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KARDIOZIS SAS Les Pléiades III, Bâtiment B, 320 Avenue Archimède, 13100 Aix-en-Provence, FRANCE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18			(72)	Nama Inventor : FENOUIL, Nathalie, FR CHAFFOTTE-GLUZIKI, Perrine, FR POURCHET, Jean-Baptiste, FR	
(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/IB0217/001750	19-DEC-17	International Bureau			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021					

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGIRIMAN, SISTEM PENGIRIMAN, CANGKOK STENT, DAN STRUKTUR PENDUKUNG

(57) Abstrak :

Berdasarkan salah satu aspek dari invensi ini, disarankan untuk menyediakan perangkat pengiriman (1) untuk endoprostesis (2). Endoprostesis (2) lebih disukai endoprostesis untuk mengobati aneurisma. Perangkat pengiriman (1) terdiri dari selubung luar 3 dan tabung dalam (4). Tabung dalam (4) disusun di dalam selubung luar (3) dan setidaknya satu tabung penahan (5, 30). Tabung penahan (5, 30) adalah untuk menahan endoprostesis (2) dalam konfigurasi terkompresi. Tabung penahan (5, 30) disusun antara selubung luar (3) dan tabung dalam (4). Selubung luar (3), tabung dalam (4) dan setidaknya satu tabung penahan (5, 30) adalah koaksial. Tabung penahan (5, 30) mencakup sedikitnya satu perpanjangan aksial (6) yang memanjang dari bagian ujung distal tabung penahan. Paling tidak satu pemanjangan aksial (6) diadaptasikan untuk diikatkan melalui bagian-bagian dari endoprosthesis (2).



Gambar 2

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00318		(13) A
(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004963			(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 : 21-DEC-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : WU, Tingting, CN LI, Hao, CN LIU, Xun, US FU, Yayuan, CN
	201711408330.4	22-DEC-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 LAG-3 DAN PENGGUNAANNYA					

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi farmasi antibodi limfosit-aktivasi gen 3 (LAG-3) dan penggunaannya. Komposisi farmasi terdiri dari antibodi LAG-3 atau fragmen pengikat antigennya dalam buffer asetat atau dalam buffer garam histidin. Komposisi farmasi juga dapat terdiri dari sakarida, surfaktan non-ionik dan eksipien lainnya.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00455	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

(51) I.P.C : C08G 63/87 (2006.01) C08K 9/02 (2006.01) C08L 67/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004949			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. 5-2, Ebisujima-cho, Sakai-ku, Sakai-shi Osaka, 5908502, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SOGA Yuhei, JP KAMON, Akihiro, JP
	2017-246688	22-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KATALIS POLIKONDENSASI UNTUK PRODUKSI POLIESTER DAN PRODUKSI POLIESTER MENGGUNAKAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

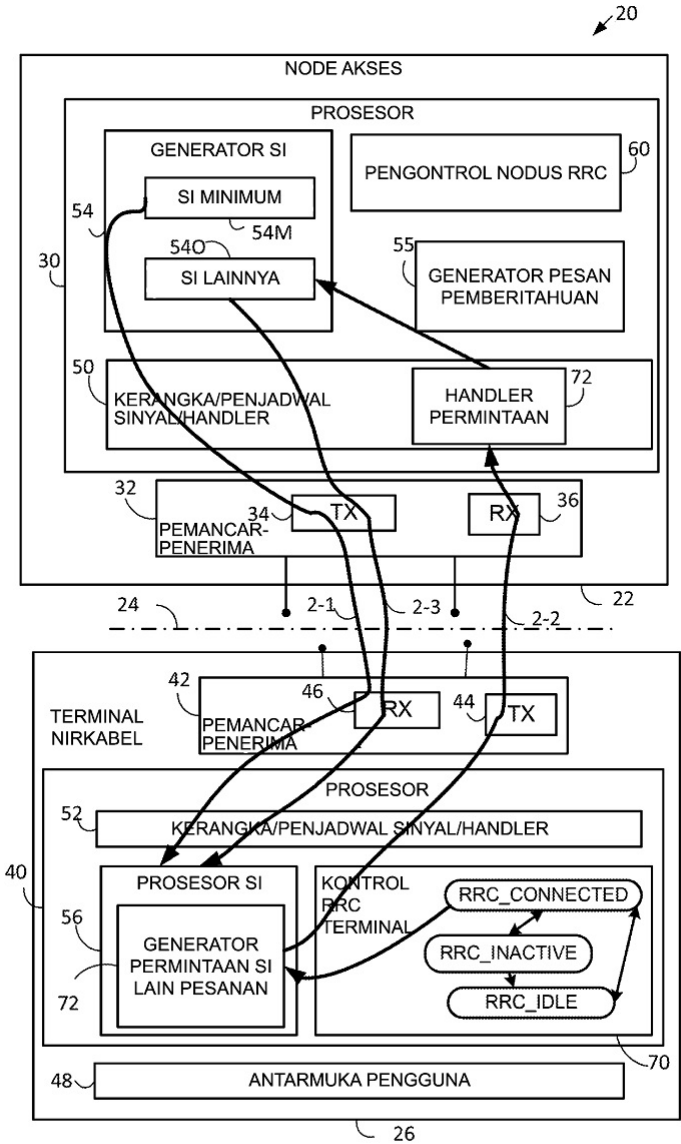
Invensi ini menyediakan katalis polikondensasi untuk memproduksi poliester dengan reaksi esterifikasi atau reaksi transesterifikasi dari asam dikarboksilat atau turunan pembentuknya dan glikol, dimana katalis polikondensasi terdiri dari partikel-partikel fosfat yang tidak larut dalam air atau hampir tidak larut dalam air pada permukaan lapisan penyalut asam titanat dalam jumlah 0,1 sampai 100 bagian berat dalam hal TiO2 per 100 bagian berat fosfat.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004947			(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 : 10-JAN-19			(71)	FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : ISHII, Atsushi, JP	
	62/616,260	11-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(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 PEMBARUAN UNTUK INFORMASI SISTEM BERBASIS PESANAN DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Terminal nirkabel terdiri atas sirkuit penerima dan sirkuit prosesor. Sirkuit penerima dikonfigurasi untuk menerima, dari peralatan stasiun dasar, blok informasi sistem (SI) tipe pertama termasuk informasi penjadwalan yang digunakan untuk mengonfigurasi jendela SI, jendela SI yang menjadi kesempatan siaran berkala untuk satu atau lebih blok informasi sistem (SIB) tipe kedua yang berkaitan. Sirkuit prosesor dikonfigurasi untuk menentukan jendela SI berdasarkan informasi penjadwalan. Sirkuit penerima dikonfigurasi lebih lanjut untuk melakukan prosedur penerimaan untuk mencoba menerima setidaknya satu dari SIB tipe kedua dalam jendela SI periode modifikasi saat ini. Apabila setidaknya salah satu dari SIB tipe kedua tidak diterima dalam jendela SI, sirkuit penerima dikonfigurasi untuk melanjutkan prosedur penerimaan pada periode modifikasi saat ini.



Gbr. 2

(51) I.P.C : C09J 175/08 (2006.01); B32B 27/00 (2006.01); B32B 27/40 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004944			(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 : 29-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Ryoji KIMURA, JP Daiki TOMITA, JP Tetsuya TODA, JP Kohei NAKANE, JP Shin-ichi OHARA, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-237673	12-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 : ADHESIF LAMINASI TANPA PELARUT, PRODUK AWETNYA, LAMINAT, DAN KEMASAN

(57) Abstrak :

Suatu adhesif laminasi tanpa pelarut termasuk komponen poliisosianat (A) dan komponen poliol (B) sebagai komponen esensial. Komponen poliol (B) mengandung poliol (b1), yang merupakan alkohol gula tetra-fungsional atau lebih tinggi atau turunan alkohol gula yang memiliki rata-rata jumlah berat molekuler 1000 atau kurang, dan polialkilena glikol (b2) yang memiliki gugus hidroksil primer dan rata-rata jumlah berat molekuler 2.500 hingga 7.000. Juga, laminat termasuk lapisan adhesif yang menggunakan adhesif laminasi tanpa pelarut, dan kemasan menggunakan laminat.

(51) I.P.C : A61K 38/28 2006.01 A61K 47/34 2017.01 A61K 9/08 2006.01 A61P 3/10 2006.01 A61K 47/42 2017.01 C08G 69/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004939			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ADOCIA 115 avenue Lacassagne 69003 LYON FRANCE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	1761807	07-DEC-17	France	(72)	Nama Inventor : CHAN, You-Ping, FR GEISSLER, Alexandre, FR	
	1855934	29-JUN-18	France		NOEL, Romain, FR CHARVET, Richard, FR	
	62/606138	07-DEC-17	United States Of America		LAURENT, Nicolas, FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	

(54) Judul Invensi : LARUTAN YANG DAPAT DIINJEKSI PADA PH7 YANG MENGANDUNG SETIDAKNYA SATU INSULIN BASAL YANG MEMILIKI PI ANTARA 5,8 DAN 8,5 DAN ASAM KOPOLIAMINO YANG MEMBAWA MUATAN KARBOKSILAT DAN RADIKAL HIDROFOBİK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang stabil secara fisik dalam bentuk larutan berair yang dapat diinjeksikan dengan pH dari 6,0 hingga 8,0, mengandung sekurang-kurangnya: a) insulin basal yang memiliki titik isoelektrik (pI) dari 5,8 dan 8,5 dan b) asam ko-poli-amino yang mengandung muatan karboksilat dan sekurang-kurangnya satu radikal hidrofobik.

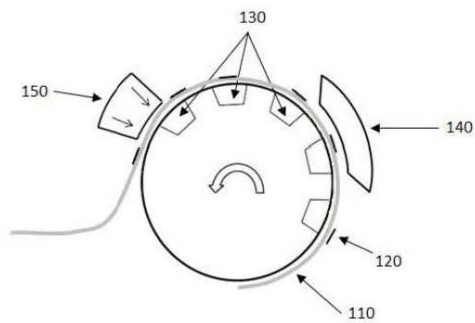
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00197				(13) A			
(51) I.P.C : B05D 3/06 (2006.01) B05D 3/00 (2006.01) B41F 15/00 (2006.01) B41F 27/02 (2006.01) B42D 25/369 (2014.01) B41M 3/14 (2006.01) C09D 11/037 (2014.01) C09D 11/101 (2014.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004938			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland</div> <div>(72) Nama Inventor : SCHMID, Mathieu, CH LOGINOV, Evgeny, CH DESPLAND, Claude-Alain, CH</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 : 14-DEC-18										
Data Prioritas :											
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
(30)	18152081.8	17-JAN-18	European Patent Office								
	18152082.6	17-JAN-18	European Patent Office								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021										

(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



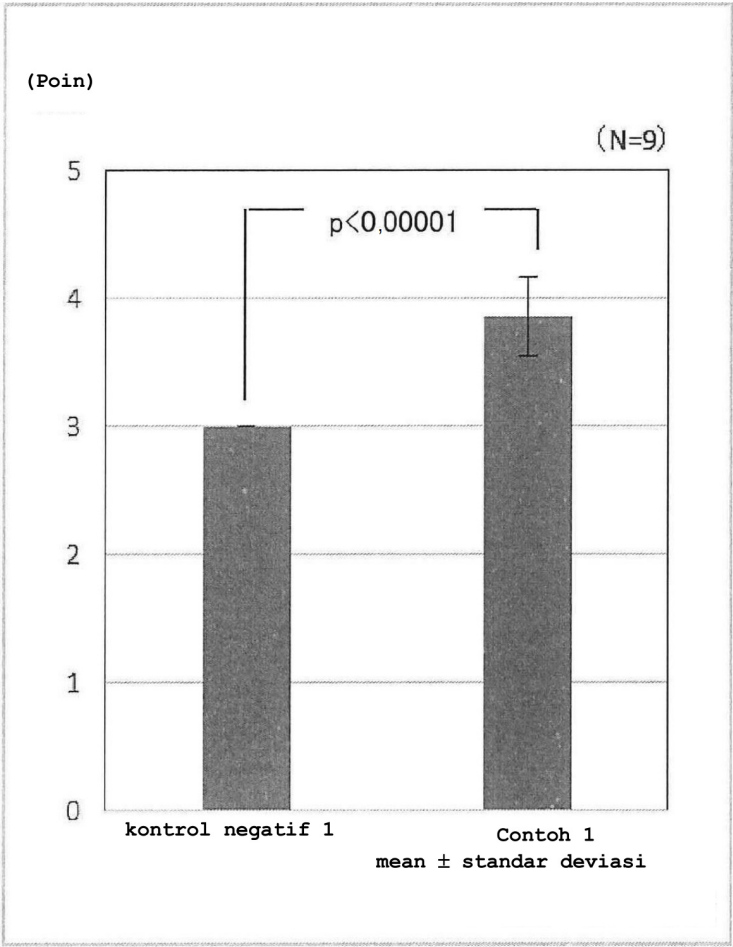
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00589		(13) A	
(51) I.P.C : A23L 29/00 (2016.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01), A23L 27/60 (2016.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004936				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AJINOMOTO CO., INC. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18				(72) Nama Inventor : Takaho TAJIMA, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	238682/2017	13-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021						

(54) Judul Invensi : PRODUK MAKANAN YANG MENUNJUKKAN CITARASA LEMAK YANG MENINGKAT

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu produk makanan rendah-lemak atau produk makanan bebas-lemak yang memiliki suatu rasa seperti-lemak di dalam mulut yang meningkat. Invensi ini berhubungan dengan suatu produk makanan rendah-lemak atau produk makanan bebas-lemak yang memiliki suatu rasa berlemak di dalam mulut yang meningkat, yang mengandung sekurang-kurangnya satu nanoserat yang dipilih dari kelompok yang tersusun atas nanoserat selulosa dan nanoserat kitin.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00489		(13) A	
(51) I.P.C : C08F 36/06 (2006.01) C08F 136/06 (2006.01) C08F 2/06 (2006.01) C08F 4/54 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004924			(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 : 04-DEC-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KIENER, Pierre, FR PEHLIVAN, Leyla, FR RASIGADE, Jean-Philippe, FR SAID-DIATTA, Rokhiyatou, FR		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1761660	05-DEC-17	France				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Inovasi : METODE KONTINU UNTUK MEMPRODUKSI ELASTOMER DIENA							

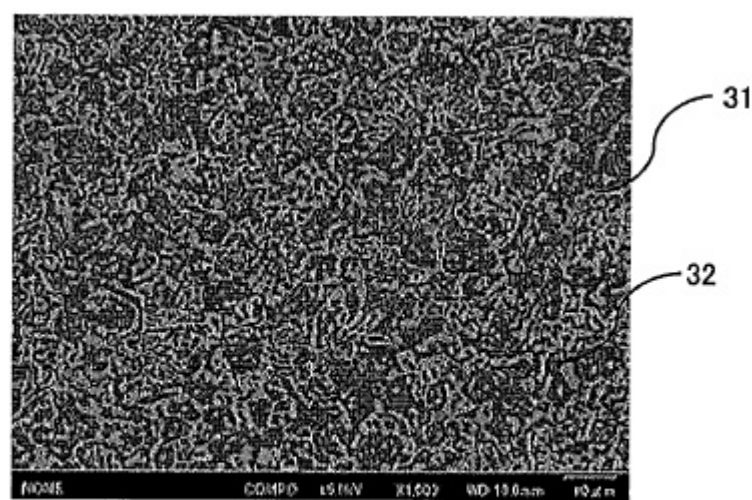
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode kontinu untuk memproduksi suatu elastomer diena, yang terdiri dari suatu reaksi polimerisasi dari suatu sistem katalis dengan setidaknya satu monomer diena terkonjugasi untuk dipolimerisasi dalam larutan pada suatu pelarut, sistem katalisnya berdasarkan pada setidaknya suatu garam organik tanah langka dan suatu zat alkilasi, pada setidaknya dua reaktor polimerisasi secara seri, yang dicirikan di mana suatu bagian dari monomer diena terkonjugasi untuk dipolimerisasi dipasok ke suatu reaktor polimerisasi selanjutnya ke reaktor polimerisasi pertama.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00269		(13) A	
(51) I.P.C : B23K 35/26 2006.01 B23K 35/14 2006.01 B23K 35/22 2006.01 C22C 12/00 2006.01 C22C 13/02 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202006483				(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 : 21-DEC-18							
Data Prioritas :				(72) Nama Inventor : Takahiro YOKOYAMA , JP Kanta DEI , JP Takahiro MATSUFUJI , JP Hikaru NOMURA , JP Shunsaku YOSHIKAWA , JP			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30) 2018-042040	08-MAR-18	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			
2018-138511	24-JUL-18	Japan					
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							
(54) Judul Invensi : PADUAN SOLDER, PASTA SOLDER, BOLA SOLDER, SOLDER BERINTI FLUKS RESIN DAN SAMBUNGAN SOLDER							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan paduan solder, pasta solder, bola solder, solder berinti fluks resin dan sambungan solder, keduanya memiliki titik leleh rendah untuk menekan terjadinya kegagalan fusi dan memiliki sifat-sifat mekanis yang unggul, ketahanan benturan dan ketahanan siklus panas yang unggul. Untuk mencapai miniaturisasi susunan paduan, komposisi paduan ini tersusun dari 35 sampai 68 %massa Bi, 0,5 sampai 3,0 %massa In, 0,01 sampai 0,10 %massa Pd, dan sisa Sn. Komposisi paduan ini dapat mengandung 1,0 sampai 2,0 %massa In, mengandung 0,01 sampai 0,03 %massa Pd dan mengandung sedikitnya salah satu dari Co, Ti, Al dan Mn dalam jumlah total 0,1 %massa atau kurang. Paduan solder dapat digunakan secara sesuai untuk pasta solder, bola solder, solder berinti fluks resin dan sambungan solder.



GAMBAR 1(c)

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00270			(13) A			
(51) I.P.C : C07D 241/20 (2006.01); C07D 241/28 (2006.01); C07D 403/04 (2006.01); C07D 403/08 (2006.01); C07D 403/14 (2006.01); C07D 405/12 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 413/04 (2006.01); C07D 417/04 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61K 31/497 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006480			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Incyte Corporation 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803, United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Stacey SHEPARD, US Andrew P. COMBS, US Nikoo FALAHATPISHEH, US Lixin SHAO, CN			
Data Prioritas :									
	(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 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan			
(30)	62/640,276	08-MAR-18	United States Of America						
	62/702,230	23-JUL-18	United States Of America						
	62/745,873	15-OCT-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021								
(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA AMINOPIRAZIN DIOL SEBAGAI INHIBITOR-INHIBITOR PI3K-γ									

(57) Abstrak :

Permohonan ini berhubungan dengan senyawa-senyawa Formula (I): (I) atau garam-garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, yang merupakan inhibitor-inhibitor dari PI3K-γ yang berguna untuk pengobatan gangguan-gangguan seperti penyakit-penyakit autoimun, kanker, penyakit-penyakit kardiovaskular, dan penyakit-penyakit neurodegeneratif.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00271	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

(51) I.P.C : G01N 33/68; G01N 33/74; A61K 39/00; C07K 16/22

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006471	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SPHINGOTEC GMBH Neuendorfstraße 15a, 16761 Hennigsdorf, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-19	(72)	Nama Inventor : MELANDER, Olle, SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18155682.0 08-FEB-18 European Patent Office	(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 : 19/01/2021		

(54) Judul Invensi : ADRENOMEDULIN UNTUK DIAGNOSIS DAN/ATAU PREDIKSI
DEMENSIA DAN PENGIKAT ANTI-ADRENOMEDULIN (ADM) UNTUK PENGGUNAAN
DALAM TERAPI ATAU PENCEGAHAN DEMENSIA

(57) Abstrak :

Pokok bahasan dari invensi ini adalah metode untuk mendiagnosis demensia, atau menentukan risiko terkena demensia pada subjek yang tidak memiliki demensia, atau memantau terapi atau memantau atau memandu intervensi pada subjek yang menderita demensia, atau memantau terapi atau memantau atau memandu intervensi pencegahan pada subjek yang berisiko terkena demensia.

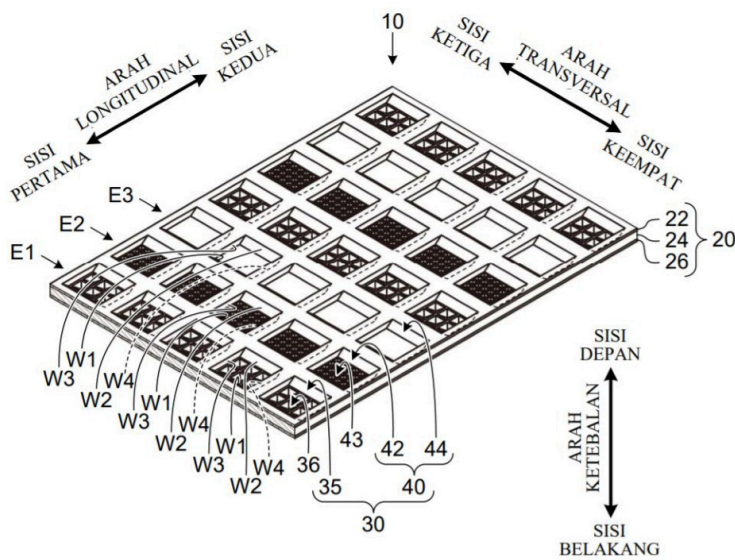
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00272		(13) A		
(51) I.P.C : B29C 59/04 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006461			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEIREN CO., LTD. 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui 9188560 JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19				(72)	Nama Inventor : NAKAJIMA, Shigeru , JP		
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	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-022787	13-FEB-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							
(54) Judul Invensi : LEMBARAN DEKORATIF, METODE PENCETAKAN TIMBUL DAN CETAKAN PENCETAKAN TIMBUL								

(57) Abstrak :

Abstrak LEMBARAN DEKORATIF, METODE PENCETAKAN TIMBUL DAN CETAKAN PENCETAKAN TIMBUL Lembaran dekoratif (10) meliputi bahan dasar (20) dan sejumlah bagian cekung (30). Sejumlah bagian cekung (30) disediakan pada muka depan bahan dasar (20). Pada bagian cekung (30), arah kedalaman berimpitan dengan arah ketebalan dari bahan dasar (20). Sejumlah bagian cekung (30) mencakup bagian cekung pertama (35) dan bagian cekung kedua (40). Bagian cekung pertama (35) mencakup pola cekung-cembung pertama (36) pada permukaan dalam pertama bagian cekung pertama (35). Bagian cekung kedua (40) tidak mencakup pola cekung-cembung pertama (36) pada permukaan dalam kedua dari bagian cekung kedua (40).

1/10

Gambar 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202006453			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEIREN CO., LTD. 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui 9188560 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19			(72)	Nama Inventor : NAKAJIMA, Shigeru, 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			
	2018-022788	13-FEB-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

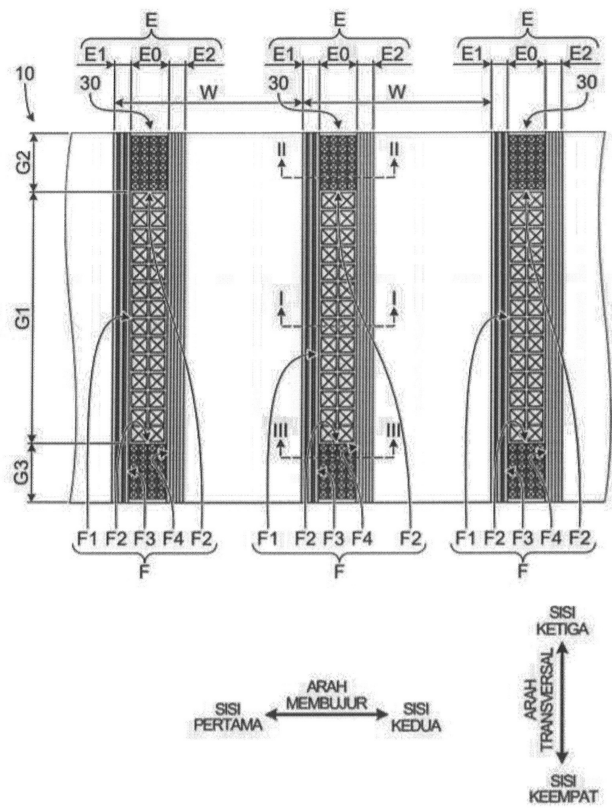
(54) Judul Invensi : LEMBARAN DEKORATIF, METODE PENCETAKAN TIMBUL DAN CETAKAN PENCETAKAN TIMBUL

(57) Abstrak :

LEMBARAN DEKORATIF, METODE PENCETAKAN TIMBUL DAN CETAKAN PENCETAKAN TIMBUL Lembaran dekoratif (10) meliputi bahan dasar (20) dan bagian cekung (30). Bagian cekung (30) disediakan pada muka depan bahan dasar (20). Pada bagian cekung (30), arah kedalaman berimpitan dengan arah ketebalan bahan dasar (20). Bagian cekung (30) meliputi pola cekung-cembung pertama dan pola cekung-cembung kedua. Pola cekung-cembung pertama disediakan di daerah pertama dari permukaan dalam (E) dari bagian cekung (30). Pola cekung-cembung kedua merupakan pola cekung-cembung berbeda dari pola cekung-cembung pertama. Pola cekung-cembung kedua disediakan di daerah kedua dari permukaan dalam (E) dari bagian cekung (30) yang berbeda dari daerah pertama.

4 / 9

Gambar 4



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00274				(13) A					
(51) I.P.C : C10M 137/12 2006.01 C10M 137/10 2006.01 C10N 30/06 2006.01 C10N 40/02 2006.01 C10N 40/04 2006.01 C10N 40/08 2006.01													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202006450						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ENEOS Corporation 1-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8162, Japan			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18											
		Data Prioritas :						(72)		Nama Inventor : Saki KOYATA , JP Kazuhiro YAGISHITA, JP			
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara								
		2018-021011	08-FEB-18		Japan								
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021						(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 ADITIF MINYAK PELUMAS DAN KOMPOSISI MINYAK PELUMAS

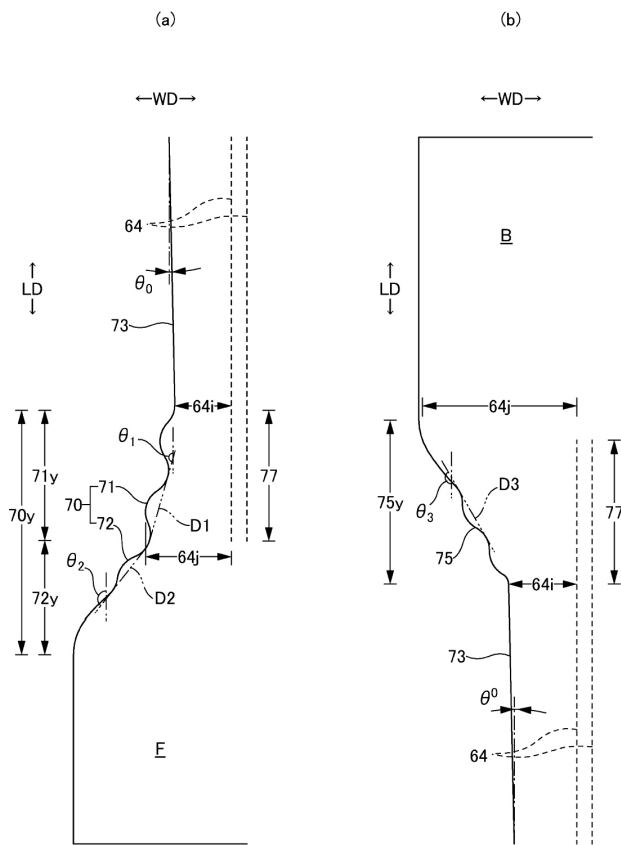
(57) Abstrak :

Komposisi aditif minyak pelumas yang mengandung zat anti-aus yang direpresentasikan oleh formula (1) berikut dan zat tekanan ekstrem seperti senyawa yang direpresentasikan oleh formula (2) berikut: di mana R1 merepresentasikan gugus hidrokarbon monovalen, dan R2 dan R3 masing-masing secara independen merepresentasikan atom hidrogen atau gugus alkil, di mana R4 dan R5 masing-masing secara independen merepresentasikan gugus hidrokarbon monovalen, R6 merepresentasikan atom hidrogen atau gugus karboksil, R7 dan R8 masing-masing secara independen merepresentasikan atom hidrogen atau gugus alkil, dan X1 merepresentasikan atom sulfur atau atom oksigen.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00275			(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01 A61F 13/15 2006.01 A61F 13/494 2006.01 A61F 13/51 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006423					(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-19						DAIO PAPER CORPORATION	
	Data Prioritas :						2-60, Mishimakamiyacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492 Japan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(72)	Nama Inventor :
(30)	2018-052977	20-MAR-18	Japan					MORITANI, Akie, JP
	2018-059060	26-MAR-18	Japan			OBATA, Masayo, JP		
						MANABE, Sadanao, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					(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 : POPOK SEKALI PAKAI JENIS PEREKAT								

(57) Abstrak :

Untuk mencegah suatu bagian tonjolan yang menggembung ke luar di suatu bagian bergelombang terlipat di antara permukaan popok dan kulit. Tepi-tepi bawah (70, 75) suatu bagian sayap (WP) memiliki suatu bagian bergelombang (80) yang memiliki sejumlah puncak gembungan ke luar, suatu bagian elastis samping (64) disediakan pada sisi tengah arah lebar bagian sayap (WP) di bagian kelepak samping (SF), dan disediakan suatu kerutan rata yang dikerutkan dalam arah depan-belakang (LD) oleh bagian elastis samping (64), disediakan suatu rentang tumpang-tindih (77) di mana suatu rentang arah depan-belakang dimana gaya kerut bagian elastis samping (64) beraksi dan setidaknya sebagian rentang arah depan-belakang bagian bergelombang (80) tumpang tindih, pemuluran maksimum kerutan rata adalah 150 sampai 350%, interval arah lebar (WD) antara bagian elastis samping (64) dan bagian bergelombang (80) dalam rentang tumpang-tindih (77) adalah 15 sampai 50 mm pada maksimum dan 5 sampai 20 mm pada minimum.



Gambar 7

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00276

(13) A

(51) I.P.C : C08L 83/00 (2006.01); C08K 5/02 (2006.01); C08J 3/24 (2006.01); A41D 19/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006420			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INOOVA MATERIAL SCIENCE SDN BHD No. 71, Jalan Perindustrian 4/KU8, Kawasan Perindustrian Meru Selatan, 41050 Klang Selangor (MY)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KHOO, Siong Hui, MY
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PI 2018700532	09-FEB-18	Malaysia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ELASTOMERIK

(57) Abstrak :

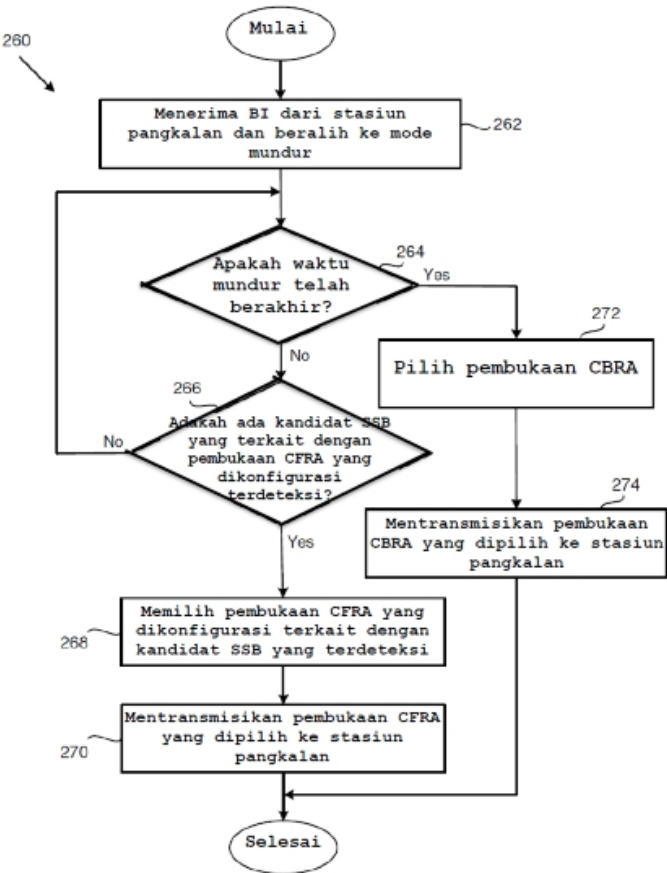
Aplikasi sekarang berhubungan dengan suatu komposisi yang berikatan-silang. Komposisi terdiri dari suatu elastomer, suatu senyawa silan, suatu fluorokarbon cair dan suatu pengikat-silang, lebih disukai suatu epoksi silan. Komposisi yang berikatan-silang dapat digunakan dalam produksi beberapa artikel elastomerik yang dibuat melalui proses pencelupan, seperti sarung tangan.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006413			(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 : 20-FEB-19				Nama Inventor : Hengli CHIN, TW Chiahung WEI, TW Hungchen CHEN, TW Meiju SHIH, TW Chieming CHOU, TW	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	62/633,133	21-FEB-18	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 : 19/01/2021					

(54) Judul Invensi : MEMPRIORITASKAN AKSES DAN LAYANAN DI JARINGAN GENERASI BERIKUTNYA

(57) Abstrak :

Beberapa perwujudan ini menyediakan metode untuk prosedur akses acak untuk peralatan pengguna. Metode ini menerima indikator mundur (BI). Setelah menerima BI, metode ini memilih pembukaan akses acak pendirian-bebas (CFRA) yang dikonfigurasi dari satu atau lebih pembukaan CFRA yang telah dikonfigurasi ke UE oleh stasiun pangkalan. Pembukaan CFRA yang dikonfigurasi sesuai dengan kandidat SSB (blok sinyal sinkronisasi) yang terdeteksi oleh UE. Metode kemudian mentransmisikan pembukaan CFRA yang dipilih ke stasiun pangkalan.



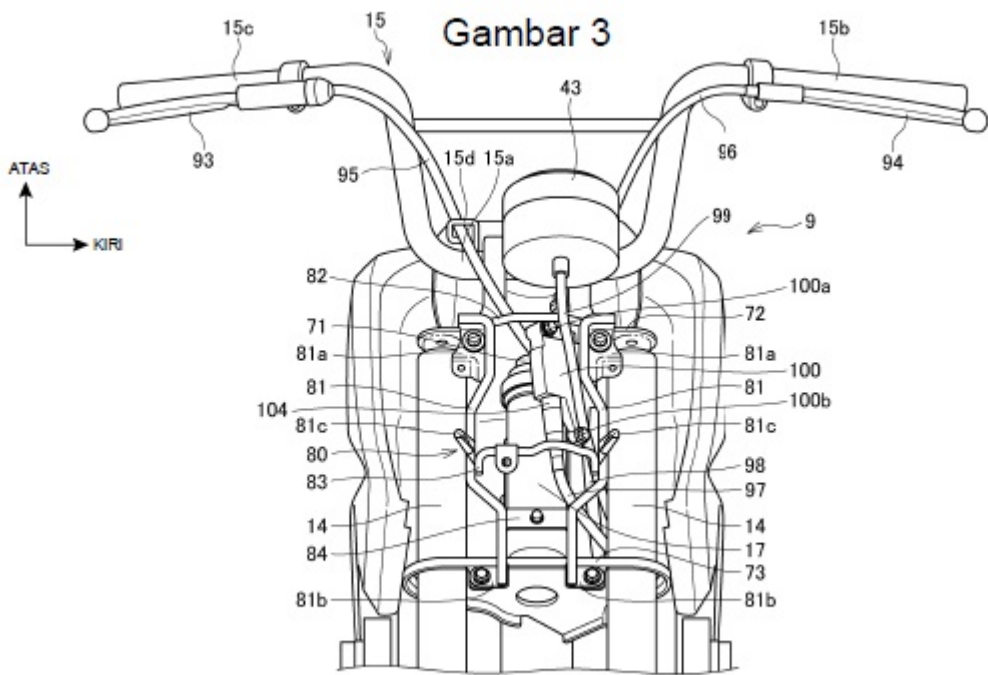
GAMBAR 2A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00278		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006410			(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 : 28-NOV-18			(72)	Nama Inventor : KANAI Yuki, JP MINAMI Hiroki, JP HAYASHI Tsunemori, JP TODA Makoto, JP KAUL Deepak, IN AGARWAL Ashish, IN			
(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					
	201811004281	05-FEB-18	India					

(54) Judul Invensi : KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Dalam kendaraan bersadel termasuk pipa kepala (17), jembatan (72) dan (73) yang ditopang oleh pipa kepala (17) untuk menahan garpu depan (14), lampu depan (41) yang dihubungkan ke jembatan (72) dan (73) melalui penopang (80), penutup lampu depan (44) yang menutupi bagian belakang lampu depan 41, dan alat pengatur gaya pengereman (100) yang mengatur gaya pengereman yang diterapkan ke roda depan (2) yang ditopang secara berputar oleh garpu depan (14), alat pengatur gaya pengereman (100) terhubung ke penopang (80).



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00279				(13) A			
(51) I.P.C : C11D 7/08 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C02F 5/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C02F 5/10 (2006.01), E03D 9/02 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006393			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SODA CO., LTD. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008165 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : KAMEGAYA, Naoyuki, JP KASAHARA, Tominori, 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>							
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-19										
Data Prioritas :											
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	2018-018439	05-FEB-18	Japan								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021										

(54) Judul Invensi : ZAT PENGHILANGAN DAN PENCEGAHAN UROLIT

(57) Abstrak :

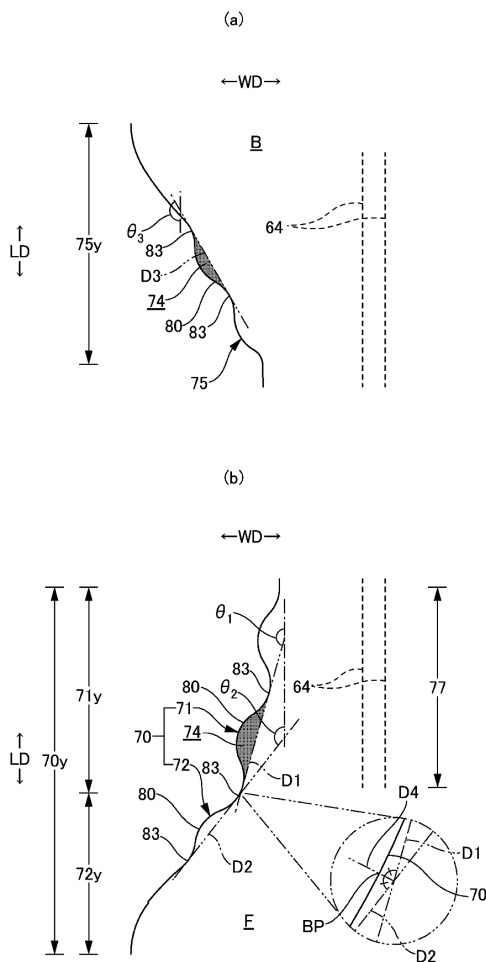
ZAT PENGHILANGAN DAN PENCEGAHAN UROLIT Tujuan dari invensi ini adalah untuk menggunakan suatu zat padatan yang dimaksudkan untuk menghilangkan dan mencegah urolit pada toilet atau pipa pembuangan toilet untuk menggunakan baik pengaruh menghilangkan maupun mencegah urolit tanpa memerlukan perawatan yang merepotkan seperti pembersihan, dengan hanya menempatkan zat tersebut dalam mangkuk toilet. Zat padatan untuk menghilangkan dan mencegah urolit untuk toilet dari invensi ini terdiri dari sedikitnya dua lapisan yaitu lapisan pertama yang mengandung 60 hingga 99,9% massa asam karboksilat padatan dan lapisan kedua yang berada di bawah lapisan pertama ketika digunakan, yang mengandung 60 hingga 100% massa asam sulfamat. Ketika digunakan, pembuatan seluruh lapisan pertama berada di atas lapisan kedua memungkinkan setidaknya bagian dari lapisan pertama untuk tersisa pada titik waktu ketika lapisan kedua telah hancur atau larut seluruhnya. Lebih lanjut, pengaruh yang sama dapat diperlihatkan dengan menggunakan zat pertama yang memiliki komposisi yang sama seperti lapisan pertama dan zat kedua yang memiliki komposisi yang sama seperti lapisan kedua dalam keadaan di mana zat pertama berada di atas zat kedua pada saat mulai untuk digunakan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00280		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01 A61F 5/44 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006390			(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 : 19-MAR-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : OBATA, Masayo, JP MORITANI, Akie, JP MANABE, Sadanao, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-052977	20-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : POPOK SEKALI PAKAI JENIS PEREKAT

(57) Abstrak :

Untuk meningkatkan pengepasan tepi bawah dari bagian-bagian sayap ketika pemakai menekuk pahanya. Tepi-tepi bawah (70) dari bagian-bagian sayap (WP) suatu bagian ventral (F) memiliki suatu bagian pertama (71) pada suatu sisi tepi alas dan suatu bagian kedua (72) pada suatu sisi ujung pucuk. Bagian pertama (71) dan bagian kedua (72) adalah bagian-bagian bergelombang (80) yang memiliki sejumlah rongga tersembunyi ke dalam. Di bagian bergelombang (80) dari bagian pertama (71), sudut perpotongan sisi tumpul θ_1 antara tangen D1 yang mengontakkan rongga-rongga yang berdekatan (83) dan suatu arah depan-belakang (LD) adalah 160 sampai 175 derajat. Di bagian bergelombang (80) dari bagian kedua (72), sudut perpotongan sisi tumpul θ_2 antara tangen D2 yang mengontakkan rongga-rongga yang berdekatan (83) dan arah depan-belakang (LD) adalah 120 sampai 150 derajat. Dimensi (71y) dari bagian pertama (71) dalam arah depan-belakang (LD) adalah 0,15 sampai 0,30 kali dimensi (MY) dari bagian selangkangan (M) dalam arah depan-belakang (LD), dan dimensi (72y) dari bagian kedua (72) dalam arah depan-belakang (LD) adalah 0,10 sampai 0,25 kali dimensi (MY) dari bagian selangkangan (M) dalam arah depan-belakang (LD).

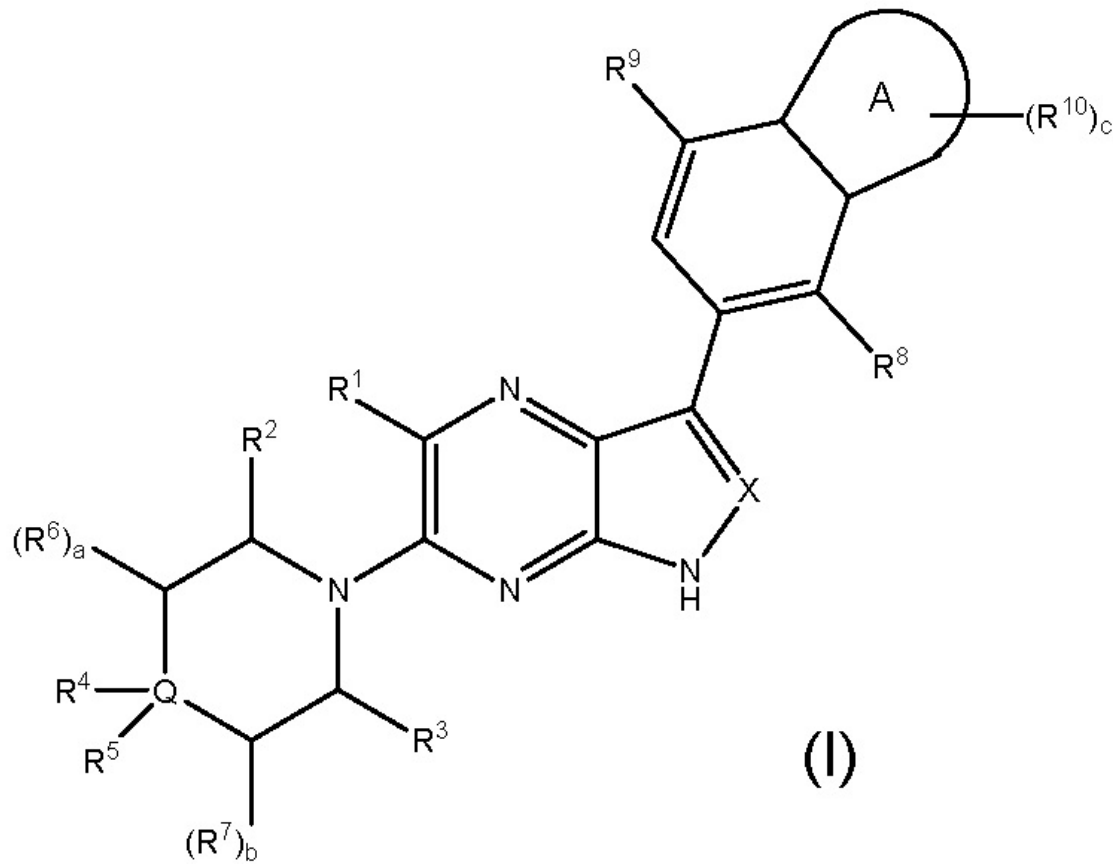


Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten														
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00282		(13) A										
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); A61K 31/4985 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)														
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202006381</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-19</div> <div>Data Prioritas :</div> <table><tr><td>(31) Nomor</td><td>(32) Tanggal Prioritas</td><td>(33) Negara</td></tr><tr><td>(30) 1803439.7</td><td>02-MAR-18</td><td>United Kingdom</td></tr><tr><td>1814135.8</td><td>30-AUG-18</td><td>United Kingdom</td></tr></table> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021</div>			(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(30) 1803439.7	02-MAR-18	United Kingdom	1814135.8	30-AUG-18	United Kingdom	<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535 Japan TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444 Japan Nama Inventor : Christopher Norbert JOHNSON, GB Ildiko Maria BUCK, GB Gianni CHESSARI, IT James Edward Harvey DAY, GB Hideto FUJIWARA, JP Christopher Charles Frederick HAMLETT, GB <div>(72) Steven Douglas HISCOCK, GB Rhian Sara HOLVEY, GB Steven HOWARD, GB John Walter LIEBESCHUETZ, GB Nicholas John PALMER, GB Jeffrey David ST DENIS, CA David Geoffrey TWIGG, GB Andrew James WOODHEAD, GB</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></div>		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara												
(30) 1803439.7	02-MAR-18	United Kingdom												
1814135.8	30-AUG-18	United Kingdom												
(54) Judul Invensi : SENYAWA FARMASI														

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan turunan pirazin dari formula (I): (I) atau tautomer atau solvat atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana substituen adalah sebagaimana dijelaskan di sini. Invensi juga menyediakan komposisi farmasi yang meliputi senyawa tersebut dan dengan penggunaan senyawa tersebut dalam pengobatan penyakit, contohnya kanker.



(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00285		(13) A	
(51) I.P.C : A61B 5/145 2006.01; C09D 11/50 2014.01; A61B 5/00 2006.01; A61B 5/103 2006.01; G01N 21/81 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006380			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Tammie Rose BARLOW, AU Susan BATES, GB David Mark HADDLETON , GB Ezat KHOSHDEL , GB Gavin William KIRBY , GB
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18164893.2	29-MAR-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 PEMETAAN KERINGAT					

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memetakan produksi keringat dari kulit manusia, metode tersebut mencakup aplikasi polidiasetilena (PDA) yang dibuat dari turunan asam diunoat terkonjugasi yang memiliki sedikitnya 18 atom karbon, dimana PDA tersebut berubah warna saat terpapar pada keringat, tetapi tidak berubah warna saat terpapar pada air murni.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00286				(13) A			
(51) I.P.C : C05G 5/00 2006.01 A01N 33/22 2006.01 A01N 37/04 2006.01 A01N 37/10 2006.01 A01N 37/36 2006.01 A01N 37/40 2006.01 A01N 39/04 2006.01 A01N 43/38 2006.01 A01N 43/90 2006.01 A01P 21/00 2006.01 C05G 1/00 2006.01 C05C 1/02 2006.01 C05C 3/00 2006.01 C05G 3/00 2006.01 C05G 3/08 2006.01											
(21) No. Permohonan Paten : P00202006371				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Rynan Technologies Pte. Ltd. 60 Paya Lebar Road #10-39 Paya Lebar Square Singapore							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-19				(72) Nama Inventor : My T. NGUYEN, CA Hoa V. TRAN, VN Man M. LY, VN Van T. KIM, VN Nhien H. LE, VN Na THACH, VN Sony T. VO, VN Vinh Q. NGUYEN, VN							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/628,646 09-FEB-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, Indonesia							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021											
(54) Judul Invensi : PELEPASAN PINTAR BUTIRAN PUPUK-YANG MENGANDUNG NITROGEN											

(57) Abstrak :

Di sana disediakan butiran pupuk nitrogen di mana pelepasan nitrogen dapat diatur waktunya dan laju pelepasan nitrogen dapat dikendalikan sesuai dengan kebutuhan tanaman yang akan dibuahi. Butiran pupuk mengandung nitrogen pelepasan pintar terdiri dari inti pupuk yang mengandung nitrogen; lapisan fungsional organik yang menutupi inti, di mana lapisan fungsional organik terdiri dari setidaknya satu senyawa organik fungsional yang merupakan penghambat enzim, penekan mikroba, pelarut fosfor, dan/atau hormon tanaman; lapisan pelepasan terkontrol yang menutupi lapisan fungsional organik, di mana lapisan pelepasan terkontrol terdiri dari nanopartikel kopolimerik yang dapat tahan air; dan suatu lapisan anti pengempal yang menutupi lapisan pelepasan yang dikontrol, di mana lapisan anti pengempal terdiri dari nanopartikel kopolimer yang tidak larut dalam air.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00281	(13) A
(51) I.P.C : C07D 487/10 (2006.01); A61P 25/00 (2006.01); A61P 25/24 (2006.01); A61P 25/22 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01); A61P 25/06 (2006.01); A61P 25/18 (2006.01); A61P 25/02 (2006.01); A61K 31/438 (2006.01); A61K 31/55 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006350		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Aptinyx Inc. 1801 Maple Avenue, Suite 4300, Evanston, IL 60201, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		
	(33) Negara			
(30)	62/624,218	31-JAN-18		
	62/718,067	13-AUG-18		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 : 19/01/2021		(74)	
(54) Judul Invensi : MODULATOR PENERIMA SPIRO-LAKTAM NMDA DAN PENGGUNAANNYA				

(57) Abstrak :

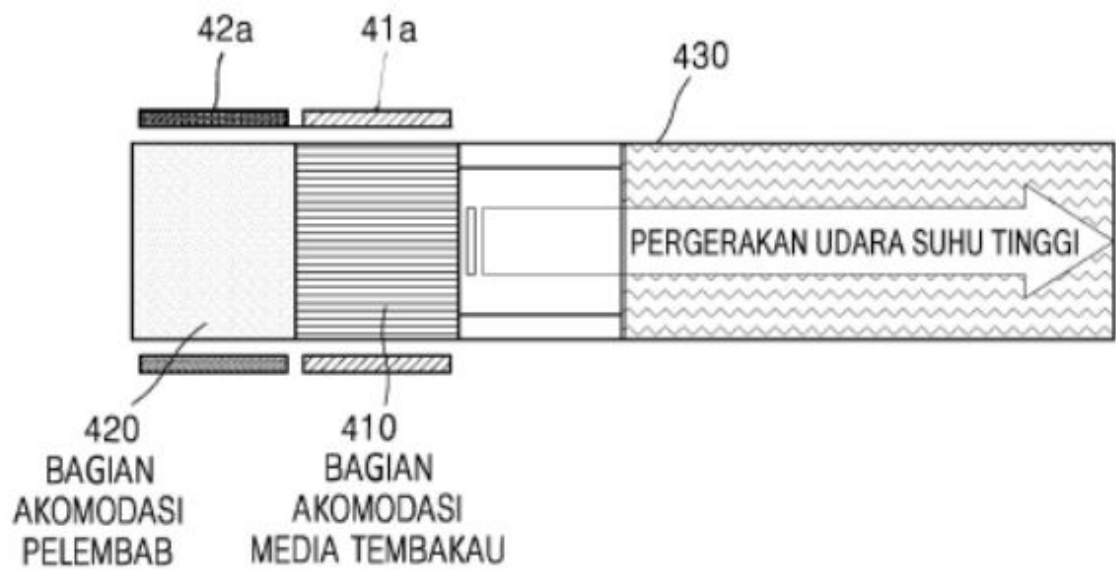
Yang diungkapkan adalah senyawa yang memiliki potensi dalam modulasi aktivitas reseptor NMDA. Senyawa tersebut dapat digunakan dalam pengobatan kondisi seperti depresi dan gangguan terkait serta gangguan lainnya.

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00287		(13) A
(51) I.P.C : A24D 1/12 2006.01; A24F 13/02 2006.01; A24D 1/00 2006.01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006340		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KT&G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19			
	Data Prioritas :			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)
	10-2018-0012459	31-JAN-18	Republic Of Korea	Nama Inventor : JANG, Yong Joon, KR GO, Gyoung Min, KR SEO, Jang Won, KR JUNG, Jin Chul, KR JEONG, Jong Seong, KR JANG, Chul Ho, KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54) Judul Invensi : SISTEM PENGHASIL AEROSOL				

(57) Abstrak :

Sistem penghasil aerosol mencakup bagian akomodasi media tembakau dan bagian akomodasi pelembab yang terletak di ujung hulu atau ujung hilir dari bagian akomodasi media tembakau. Selain itu, sistem penghasil aerosol mencakup perangkat penghasil aerosol termasuk rongga memanjang untuk menampung rokok, pemanas pertama untuk memanaskan bagian akomodasi media tembakau, dan pemanas kedua untuk memanaskan bagian akomodasi pelembab.

GAMBAR 4A



(51) I.P.C : C07H 3/02 (2006.01); C07H 1/00 (2006.01); C07G 1/00 (2011.01); C12P 19/02 (2006.01)



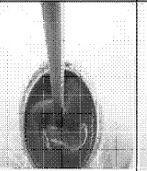
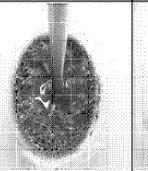
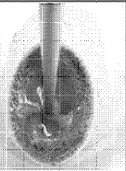
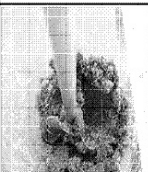
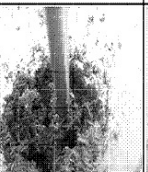
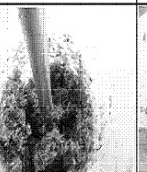
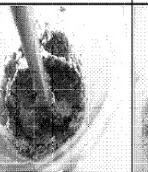
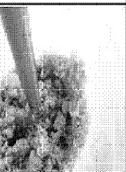
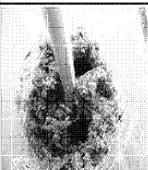
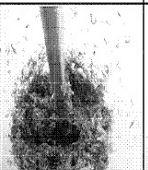
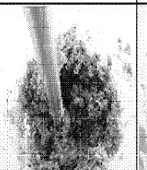
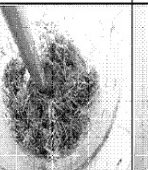

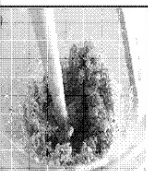

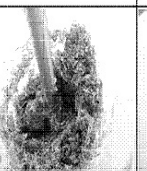

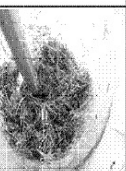
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006334			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18			(72)	Nama Inventor : PARK, Jeungyil, KR KIM, Youngran, KR SEO, Dongjun, KR LEE, Hansol, KR JUNG, Minho, KR	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10-2018-0060552	28-MAY-18	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021			(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 MENGANDUNG KONSENTRASI BIOMASSA TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi biomassa yang diperlakukan sebelumnya secara fisika, yang memungkinkan pengolahan kimia dalam komposisi biomassa yang mengandung konsentrasi tinggi substrat biomassa, dan metode pembuatannya. Melalui perlakuan-sebelumnya secara fisika yang spesifik (penggilingan gesekan) dari biomassa herba, komposisi biomassa yang diperlakukan sebelumnya secara fisika mempunyai fluiditas/kemampuan mengalir pada konsentrasi substrat biomassa 20% (b/b) (biomass:pelarut = 1:4) atau di atas, dan jadi biaya perlakuan-sebelumnya dapat dikurangi, dan sangat berguna dalam proses perlakuan biomassa.

Gambar 1

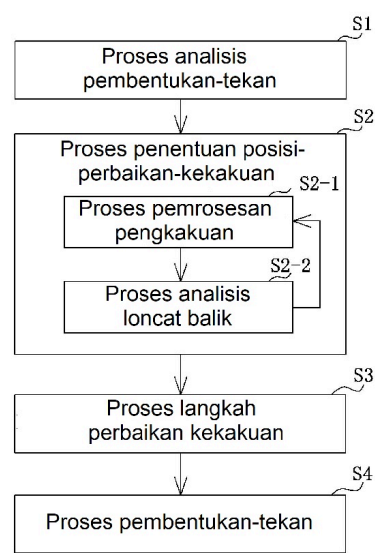
		Bonggol jagung	Jerami gandum	<i>Miscanthus sacchariflorus</i>	Jerami padi	Ampas tebu
Gilingan gesekan	Bentuk					
	Daya campur	O	O	O	O	O
Gilingan giling	Bentuk					
	Daya campur	X	X	X	X	X
Gilingan palu	Bentuk					
	Daya campur	X	X	X	X	X
Gilingan potong	Bentuk					
	Daya campur	X	X	X	X	X

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00288		(13) A		
(51) I.P.C : B21D 22/00 (2006.01), B21D 22/26 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006333			(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 : 15-JAN-19				(72)	Nama Inventor : KARIYAZAKI, Yuta, JP FUJII, Yusuke, JP YAMASAKI, Yuji, 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					
	2018-013146	30-JAN-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBENTUKAN TEKAN, METODE PENETAPAN POSISI-PERBAIKAN-KEKAKUAN, SISTEM PEMBENTUKAN TEKAN, DAN PRODUK YANG DIBENTUK-TEKAN

(57) Abstrak :

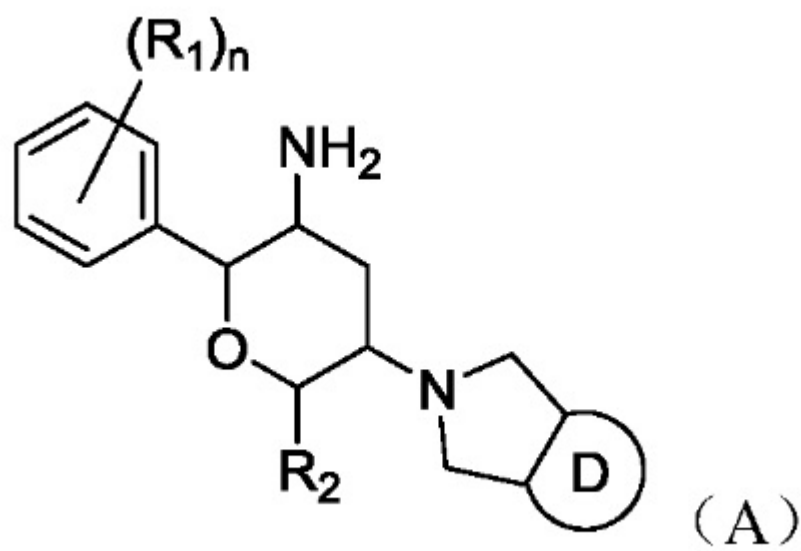
Abstrak METODE PEMBENTUKAN TEKAN, METODE PENETAPAN POSISI-PERBAIKAN-KEKAKUAN, SISTEM PEMBENTUKAN TEKAN, DAN PRODUK YANG DIBENTUK-TEKAN Tujuannya adalah untuk menyediakan suatu metode pembentukan-tekan yang dapat secara efisien menekan loncat balik dan dengan mudah menetapkan suatu posisi di mana suatu pengaruh pengurangan loncat balik dengan perbaikan kekakuan besar, dan metode pembentukan-tekan yang digunakan dalam memproduksi suatu produk yang dibentuk-tekan yang memiliki suatu bentuk yang telah ditentukan sebelumnya dengan membentuk-tekan suatu bahan lembaran, metode tersebut yang meliputi: suatu proses pertama yang secara berulang melakukan suatu analisis loncat balik, sambil mengubah suatu posisi yang untuk dibatasi, dengan suatu model analisis di mana pemrosesan untuk meningkatkan kekakuan secara virtual telah dilakukan dengan membatasi suatu deformasi regangan dan kerutan sambil membiarkan rotasi terhadap suatu posisi yang spesifik dari suatu model produk-yang dibentuk yang memiliki bentuk yang telah ditentukan sebelumnya, untuk menetapkan suatu posisi di mana suatu pengaruh pengurangan loncat balik dengan perbaikan kekakuan besar; suatu proses kedua yang melakukan suatu langkah perbaikan kekakuan pada suatu posisi dari bahan lembaran yang sesuai dengan posisi dari model produk-yang dibentuk yang ditetapkan pada proses pertama; dan suatu proses ketiga yang memproduksi produk yang dibentuk-tekan dengan membentuk-tekan bahan lembaran di mana langkah perbaikan kekakuan telah dilakukan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00289		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 31/407 2006.01, A61K 31/41 2006.01, A61K 31/4162 2006.01, A61K 31/4188 2006.01, A61K 47/38 2006.01, A61K 47/10 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006331			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICHUAN HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.136 Beverley Road, Across the Taiwan Strait Technology Industry Development Park, Wenjiang District, Chengdu City, Sichuan Province, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yi MO, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Honghu LI, CN Xing WAN, CN Fei YE, CN		
	201810108653.X	06-FEB-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12 Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6 Jakarta 12950 Indonesia		
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI TURUNAN AMINOPIRAN							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi dari suatu senyawa dengan formula umum (A), suatu garam atau suatu bakal obatnya yang dapat diterima secara farmasi, dan suatu metode pembuatannya. (A)

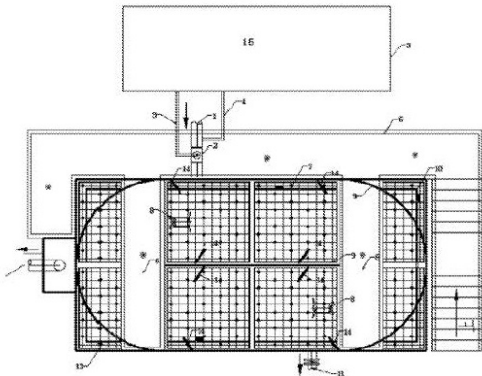


(21)	No. Permohonan Paten : P00202006303			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING GEOENVIRON ENGINEERING & TECHNOLOGY, INC. Floor 1, In The Underground 1st To 4th Floor of Building 13, Courtyard 9, Dijin Road, Haidian District, Beijing 100095, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : LI, Qin, CN ZHEN, Shengli, CN LIU, Zejun, CN JIA, Xiaoxie, CN ZHAO, Jing, CN WANG, Weilong, CN
	201810749125.2	10-JUL-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGOLAHAN OKSIDASI FOTOKATALITIK HETEROGEN SIKLIK DAN METODE PENGOLAHANNYA

(57) Abstrak :

Sistem pengolahan oksidasi fotokatalitik heterogen siklik dan metode pengolahannya, sistem tersebut yang terdiri dari: badan kolam reaksi (13), yang dilengkapi dengan pipa pemasok katalis (3), pipa pemasukan air (1), pipa pengeluaran air (12), dan mikser pipa (2) dan pipa pembuangan (11), pipa pemasok katalis (3) dan pipa pemasukan air (1) dihubungkan ke mikser pipa (2); dinding pemandu aliran (9), yang disusun pada bagian tengah badan kolam reaksi (13); sistem iradiasi lampu ultraviolet tipe matriks (7), tersusun dalam badan kolam reaksi (13); sistem katalis anti-pengendapan, disusun di bagian bawah badan kolam reaksi (13) dan dilengkapi dengan kelompok pipa aerasi; sistem pengadukan aliran-dorong, yang terdiri dari paling tidak dua pengaduk selam (8) yang masing-masing dirangkai pada sudut yang berlawanan pada dua sisi dinding pemandu aliran (9); sistem pasokan pelarutan ultrasonik katalis, terhubung ke pipa pemasok katalis (3); dan sistem kontrol otomatis, digunakan untuk kontrol terpadu dari setiap bagian dari sistem pengolahan oksidasi fotokatalitik heterogen siklik. Dengan demikian, bahan organik tahan api (refraktori) dapat dihilangkan secara efisien dari air limbah, dan tidak ada kontaminasi sekunder yang dihasilkan selama seluruh proses pengolahan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D01F 6/46 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006300			(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			(72)	Nama Inventor : SHIMADA, Daiki , JP NAKANO, Yohei , 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		
	2018-034867	28-FEB-18	Japan		
	2018-141046	27-JUL-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL

(57) Abstrak :

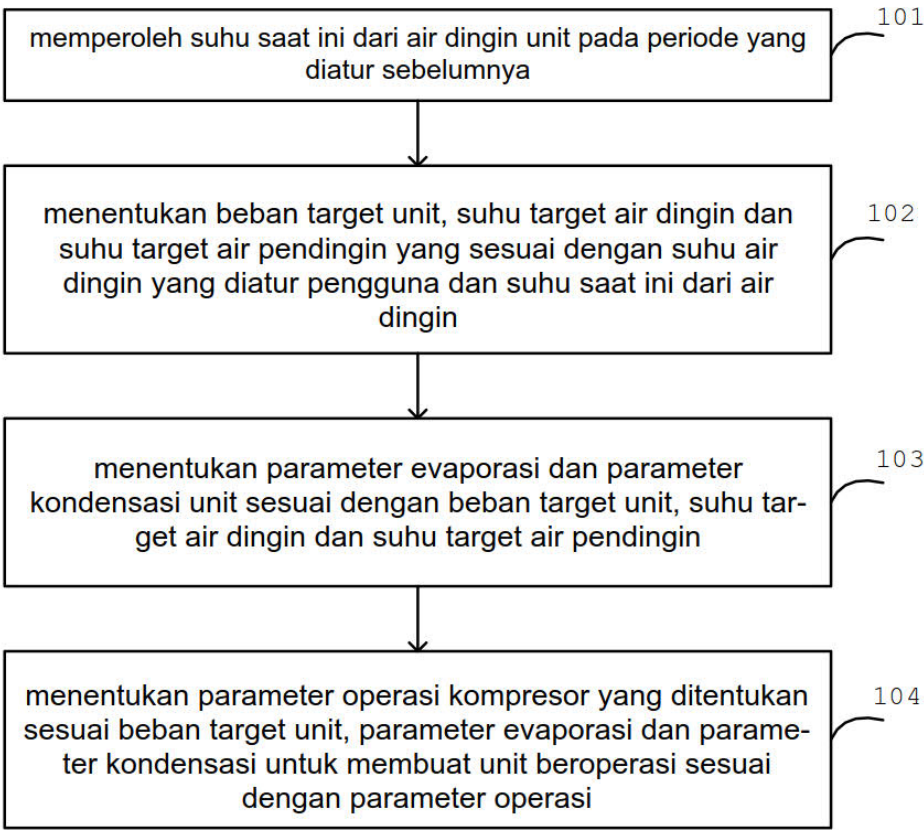
Abstrak KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL Invensi ini menyediakan kain bukan tenunan terikat pintal yang sangat lentur yang memiliki tekstur yang seragam, permukaan yang licin, dan rabaan dan sifat taktil yang sangat baik, dan yang meliputi serat poliolefin yang sangat produktif yang memiliki daya pintal yang disukai sambil tetap memiliki diameter serat tunggal rata-rata kecil. Invensi ini berkaitan dengan kain bukan tenunan terikat pintal yang dibuat dari serat-serat yang meliputi resin poliolefin , dimana diameter serat tunggal rata-rata dari serat tersebut adalah 6,5-11,9 µm, daya dispersi serat yang diperoleh dengan menggunakan kecerahan cahaya terpantul adalah 10 atau lebih rendah, dan kekasaran permukaan SMD dari sedikitnya satu permukaan dari kain tersebut seperti yang diukur dengan metode KES adalah 1,0-2,6 µm.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006291			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI WEST JINJI ROAD, QIANSHAN, ZHUHAI, GUANGDONG 519070, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18			(72)	Nama Inventor : ZHANG, Zhiping, CN LONG, Zhongkeng, CN LUO, Chiliang, CN ZHANG, Bing, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810230354.3	20-MAR-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 DAN PERANGKAT KONTROL PENYEJUK UDARA SERTA
PENYEJUK UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan perangkat kontrol penyejuk udara serta penyejuk udara. Perangkat kontrol penyejuk udara memperoleh suhu saat ini dari air dingin unit dalam periode yang diatur sebelumnya; menentukan beban target unit, suhu target air dingin dan suhu target air pendingin berdasarkan suhu air dingin yang diatur oleh pengguna dan suhu saat ini dari air dingin; menentukan parameter penguapangan dan parameter pengondensasian unit berdasarkan beban target unit, suhu target air dingin dan suhu target air pendingin; dan menentukan parameter-parameter operasi kompresor berdasarkan beban target unit, parameter evaporasi dan parameter kondensasi. Oleh karenanya, unit dapat beroperasi berdasarkan parameter-parameter operasi. Dengan pemakaian metode dan perangkat, semua komponen unit penyejuk udara dapat berjalan dalam keadaan pengoperasian optimal, sehingga pengoperasian kehandalan tinggi dari unit penyejuk udara dapat dipastikan.

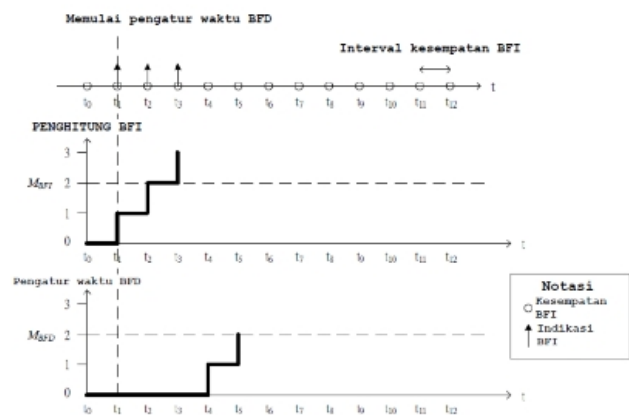


GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00293		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 12/26 (2006.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006261			(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 : 11-MAR-19					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Chiahung WEI, TW Chieming CHOU, TW Chienchun CHENG, TW Yuhsin CHENG, TW Hungchen CHEN, TW Hengli CHIN, TW	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/640,696	09-MAR-18	United States Of America			
	62/651,842	03-APR-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(54) Judul Invensi : DETEKSI DAN PEMULIHAN KEGAGALAN BERKAS						

(57) Abstrak :

Peralatan pengguna (UE) dikonfigurasi dengan setidaknya satu informasi konfigurasi spesifik bagian lebar pita (BWP). UE menerima informasi konfigurasi khusus untuk bagian lebar pita (BWP). Informasi konfigurasi mengkonfigurasi nilai awal pewaktu deteksi kegagalan berkas (BFD) dan ambang batas indikasi kegagalan berkas (BFI). UE memulai atau memulai kembali pengatur waktu BFD dari nilai awal ketika menerima indikasi kegagalan berkas (BFI) dari sublapisan bawah, dan menghitung sejumlah BFI yang diterima menggunakan penghitung BFI. UE mengatur ulang penghitung BFI ke nol ketika menerima informasi konfigurasi ulang. Informasi konfigurasi ulang, yang khusus untuk BWP, mengkonfigurasi ulang setidaknya satu dari nilai awal pengatur waktu BFD dan ambang penghitungan BFI.



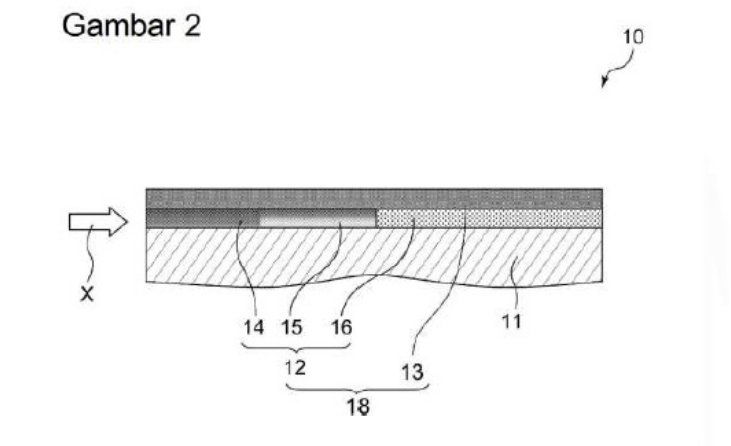
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00294		(13) A		
(51) I.P.C : B01J 23/63 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006253			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 1418584, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Hiroki TANAKA, JP Haruka SHIMIZU, JP Masaaki INAMURA, 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					
	2018-063119	28-MAR-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							

(54) Judul Invensi : KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Abstrak KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG Invensi ini menyediakan suatu katalis pemurnian gas buang yang meliputi lapisan katalis pertama (12). Lapisan katalis pertama (12) meliputi bagian pertama (14) dan bagian kedua (15) dalam arah alir gas buang, bagian pertama (14) diletakkan pada sisi menghulu dalam arah alir gas buang terhadap bagian kedua (15). Bagian pertama (14) dan bagian kedua (15) keduanya mengandung suatu komponen aktif secara katalitik yang meliputi unsur khusus. Konsentrasi dari unsur khusus lebih tinggi pada bagian pertama (14) dibandingkan pada bagian kedua (15). Gradien konsentrasi dari unsur khusus yang terkandung dalam bagian pertama (14) dalam arah ketebalan dari lapisan katalis (12) lebih ringan dari gradien konsentrasi dari unsur khusus yang terkandung dalam bagian kedua (15) dalam arah ketebalan.

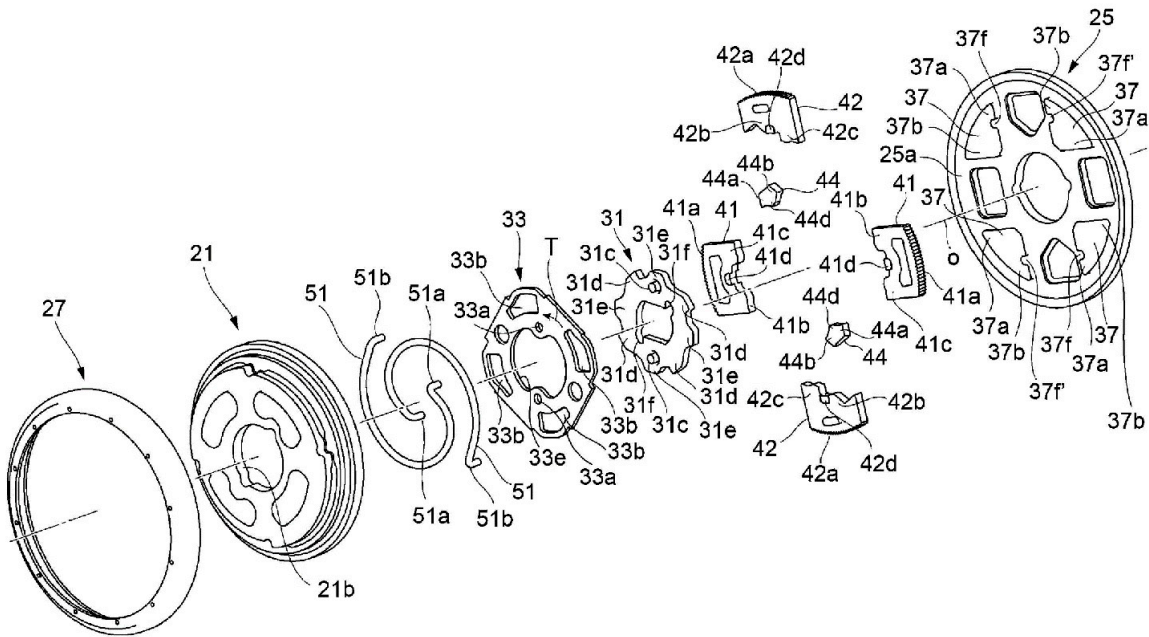


(21)	No. Permohonan Paten : P00202006243			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIROKI CORPORATION 2, Kiri-hara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19			(72)	Nama Inventor : MAEDA, Noriaki , JP FUJIOKA, Hidehiko , JP	
(30)	Data 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			
	2018-032878	27-FEB-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

(57) Abstrak :

Abstrak ALAT PENCONDONG Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu peralatan pencondong di mana ketika tuas berada dalam posisi tidak terkunci, orientasi dari tuas tersebut stabil, dan ketika tuas bergerak ke posisi terkunci, pertautan di antara gigi luar dari tuas dan gigi dalam dari komponen pertama stabil. Peralatan pencondong memiliki sedikitnya satu bubungan kedua (44) yang disediakan di antara bubungan (31) dan tuas kedua (42), dan ditekan oleh bubungan (31) untuk menekan tuas kedua (42). Peralatan pencondong dilengkapi dengan suatu pegas (51) untuk menekan tuas kedua (42) terhadap tonjolan pengarah tuas (37).

Gambar 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00623		(13) A	
(51) I.P.C : A23C 9/13 2006.01 A23C 19/00 2006.01 A23D 9/00 2006.01 A23L 5/00 2016.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006234			(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 : 21-JAN-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Miwako MORIKAWA, JP Masaharu KATO, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
		2018-040718	07-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, JAKARTA 12560	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021						

(54) Judul Invensi : PRODUK MAKANAN MENGANDUNG ASAM LEMAK TAK JENUH TINGGI

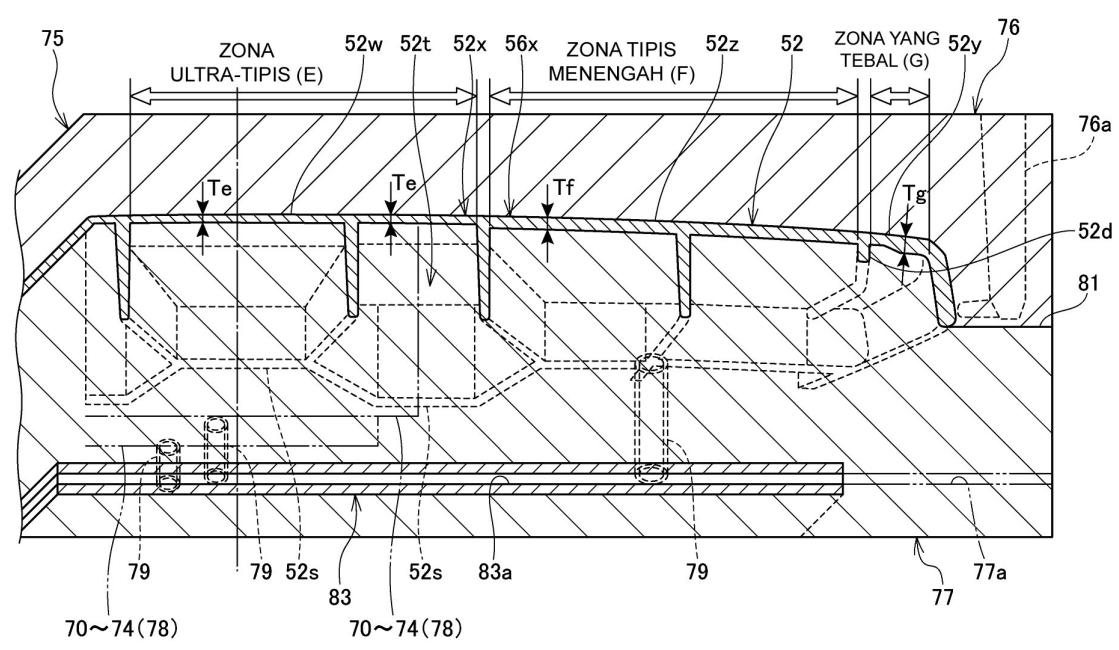
(57) Abstrak :

Invensi ini mengalamatkan masalah penyediaan suatu produk makanan yang diperbaiki mengingat bahwa bau lumpur yang terjadi dari waktu ke waktu di antara produk makanan yang mengandung susu yang mengandung suatu minyak/lemak yang mengandung asam lemak tak jenuh tinggi dan memiliki suatu pH 3 sampai 5,5. Invensi ini telah diselesaikan dengan menemukan bahwa bau lumpur yang terjadi dari waktu ke waktu dapat dicegah dengan menggabungkan, ke dalam suatu produk makanan yang mengandung susu yang mengandung suatu minyak/lemak yang mengandung asam lemak tak jenuh tinggi dan memiliki suatu pH 3 sampai 5,5, suatu lemak tumbuhan yang mengandung asam laurat dalam suatu jumlah yang sedemikian bahwa jumlah lemak tumbuhan yang berasal dari asam laurat sehubungan dengan total DHA dan EPA di dalam suatu kisaran yang ditentukan sebelumnya.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00297		(13) A		
(51) I.P.C : B29C 45/00 2006.01 B29C 45/26 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006233			(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-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Hideo OGI, JP Kimihiko KOEZUKA, 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					
	2018-015910	31-JAN-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							
(54) Judul Invensi : CETAKAN RESIN DAN METODE PENCETAKAN UNTUK CETAKAN RESIN								

(57) Abstrak :

Disediakan berupa: suatu cetakan resin yang dibentuk dengan cetakan tekanan gas yang mana sarana penyekat untuk suatu cetakan pencetak resin tidak diperlukan dan yang tidak dibatasi dengan suatu garis pemisah, dan yang dapat mencapai keduanya pengurangan berat dengan penipisan cetakan resin dan penguatannya; dan suatu metode pencetakan untuk cetakan resin. Suatu penutup depan (52) dicetak dengan menerapkan gas bertekanan ke resin yang dilelehkan dalam suatu cetakan pencetak resin (75). Di penutup depan (52), suatu rusuk penyekat gas (52d) dibentuk secara menyatu dalam suatu dinding (52x), dan rusuk penyekat gas (52d) ditempatkan sehingga mengelilingi suatu kisaran dinding (52x) yang telah ditentukan sebelumnya. Ketebalan dinding (52x) di suatu bagian yang dikelilingi melalui rusuk penyekat gas (52d) dibentuk menjadi lebih kecil daripada ketebalan tempat-tempat lainnya dari dinding (52x).



Gambar 13

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00622			(13) A		
(51) I.P.C : A61K 8/25 2006.01 A61K 8/29 2006.01 A61K 8/34 2006.01 A61Q 11/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006164			(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 : 31-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Goutarou IIZUMI, JP			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia			
	201810162422.7	26-FEB-18	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021							
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH GIGI								

(57) Abstrak :

Invensi ini berubungan dengan menyediakan komposisi pembersih gigi di mana butiran berwarna terkandung dalam keadaan terdispersi dan yang memiliki tampilan sensuousness (keseragaman butiran berwarna dan kejernihan warna). Komposisi pembersih gigi mengandung (A) butiran berwarna, (B) silika, (C) mika titanium dan (D) satu komponen atau dua komponen yang dipilih dari sorbitol dan gliserin, dimana kandungan komponen (D) adalah 40% berat atau kurang. Komposisi pembersih gigi selanjutnya mengandung (E) pengikat yang dipilih dari komponen berikut (E-1) dan (E-2). (E-1) Satu atau dua komponen dipilih dari poli (natrium akrilat) dan polimer vinil karboksi; dan (E-2) satu atau dua komponen dipilih dari xantan gom, karagenan dan garam natrium karboksimetilselulosa.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00298		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) A61K 31/4985 (2006.01) A61P 25/28 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006150			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA S.P.A 1, via Matteo Civitali, 20148 Milano, ITALY
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-19				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : GRAZIANI, Davide, IT RIVA, Carlo, IT MENEGON, Sergio, IT TAZZARI, Valerio, IT
	62/622,379	26-JAN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN PIPERAZIN TERKONDENSASI TRIAZOL, IMIDAZOL DAN PIROL DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI MODULATOR-MODULATOR DARI RESEPTOR-RESEPTOR mGlu5					

(57) Abstrak :

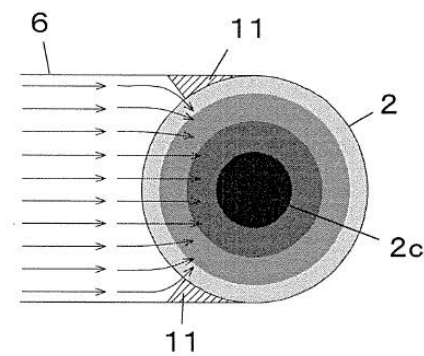
Diungkapkan mengenai turunan-turunan piperazin terkondensasi triazol, imidazol, dan pirol dan penggunaannya sebagai modulator-modulator alosterik dari aktivitas reseptor mGlu5, komposisi-komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa tersebut, dan metode-metode pengobatan dengannya. Senyawa-senyawa invensi ini dapat digunakan untuk pengobatan dan/atau pencegahan gangguan-gangguan neurologis dan psikiatrik yang terkait dengan disfungsi glutamat seperti skizofrenia atau penurunan kognitif, demensia atau kerusakan kognitif, atau patologi-patologi lainnya yang dapat terkait baik secara langsung atau tidak langsung dengan disfungsi glutamat, yaitu, gangguan-gangguan yang dapat diobati dengan modulasi alosterik positif (PAM) atau dengan modulasi alosterik negatif (NAM) mGluR5.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00296		(13) A
(51) I.P.C : B01D 53/18 (2006.01) B01D 53/50 (2006.01) B01D 53/77 (2006.01) F23J 15/00 (2006.01) F23J 15/04 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006113			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-18			
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			
		(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	
		(72)	Nama Inventor : Ii Shinya, JP NOSAKA Hiroyuki, JP KATAGAWA Atsushi, JP ISHIZAKA Hiroshi, JP OKURA Hajime, JP NAKAMOTO Takanori, JP IMADA Noriyuki, JP	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(54) Judul Inovasi : SISTEM DESULFURISASI				

(57) Abstrak :

Pompa daya mekanis dan biaya awal untuk kolom penyerapan sistem desulfurisasi berkurang sementara kinerja desulfurisasi dijamin berdasarkan sistem desulfurisasi (1) dicirikan oleh diberikan dengan: saluran masuk (6) untuk aliran masuk gas yang akan diolah; kolom penyerapan (2) dimana gas yang akan diperlakukan dimasukkan melalui saluran masuk (6) dibawa bersentuhan dengan cairan serapan, sulfur oksida dalam gas dikeluarkan, dan gas buang setelah perlakuan desulfurisasi dilepaskan; dan unit pengontrol aliran (11) untuk mengarahkan aliran gas yang mengalir di saluran masuk (6) menuju pusat kolom penyerapan (2), unit pengontrol aliran (11) ditempatkan di dekat lokasi di mana saluran masuk (6) dan kolom penyerapan (2) terhubung.

Gambar 4

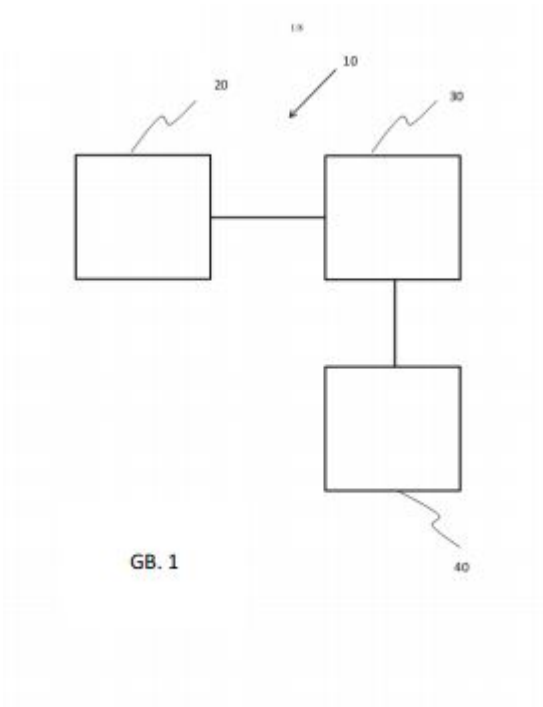


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00579		(13) A	
(51) I.P.C : A01M 21/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006072			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen (DE)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : JIMENEZ TARODO, Sergio, ES KILIAN, Michael, DE HADLOW, James, RB GIRAUD, Virginie, FR ARIANS, Thomas, DE		
	18164138.2	27-MAR-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK PENGENDALIAN GULMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan peralatan untuk pengendalian gulma. Invensi ini diuraikan untuk menyediakan (210) unit pemroses dengan setidaknya satu data sensor lingkungan. Unit pemroses menganalisis (220) setidaknya beberapa dari setidaknya satu data sensor untuk menentukan setidaknya satu sifat tanah untuk tiap sejumlah lokasi lingkungan. Unit pemroses menentukan (230) pengaturan daya bagi aktivasi setidaknya satu unit pengendali gulma berbasis elektrode untuk tiap sejumlah lokasi. Penentuan pengaturan daya bagi aktivasi unit pengendali gulma berbasis elektrode meliputi pemanfaatan setidaknya satu sifat tanah yang terkait dengan lokasi tersebut. Unit keluaran mengeluarkan (240) informasi yang dapat digunakan untuk mengaktifkan setidaknya satu unit pengendali gulma berbasis elektrode.

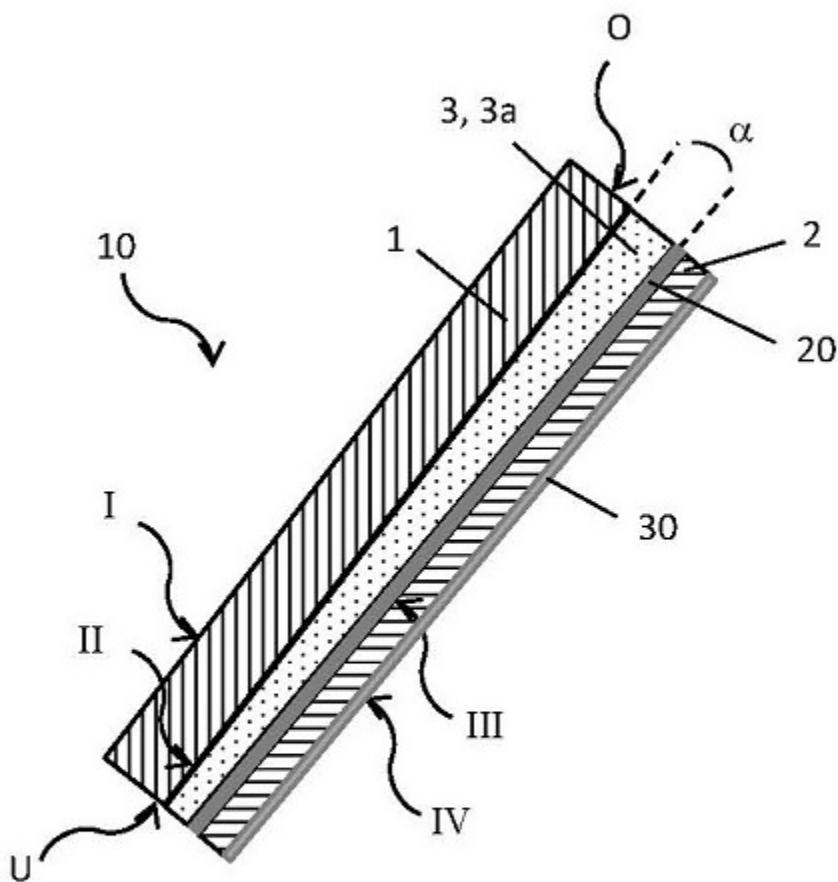


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00621				(13) A					
(51) I.P.C : B32B 17/10 2006.01 G02B 27/01 2006.01													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202006064						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 12 Place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-FEB-19						(72)		Nama Inventor : Klaus FISCHER , DE Dagmar SCHAEFER , DE Roberto ZIMMERMANN , DE			
		Data Prioritas :											
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
		18163268.8	22-MAR-18	European Patent Office			(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				
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021											

(54) Judul Invensi : PANEL KOMPOSIT UNTUK HEAD-UP DISPLAY DENGAN PENYALUT KONDUKTIF LISTRIK DAN PENYALUT ANTI REFLEKSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel komposit (10) untuk head-up display dengan tepi atas (O), tepi bawah (U), dan daerah HUD (B), sedikitnya meliputi panel luar (1) dan panel dalam (2), yang digabungkan ke satu sama lain melalui lapisan antara termoplastik (3), dan penyalut transparan konduktif secara elektrik (20) pada permukaan (III) panel dalam (2) yang menghadap lapisan antara (3) atau di dalam lapisan antara (3), - yang mana lapisan antara (3) dibentuk oleh sedikitnya satu lapis (3a) bahan termoplastik, yang disusun di antara penyalut konduktif secara elektrik (20) dan panel luar (1), - yang mana ketebalan dari lapisan (3a) bahan termoplastik bervariasi dengan sudut baji (α) pada rute vertikalnya di antara tepi bawah (U) dan tepi atas (O) sedikitnya pada daerah HUD (B), dan - yang mana penyalut anti-reflektif (30) diaplikasikan pada permukaan (IV) panel dalam (2) yang membelakangi lapisan antara (3).

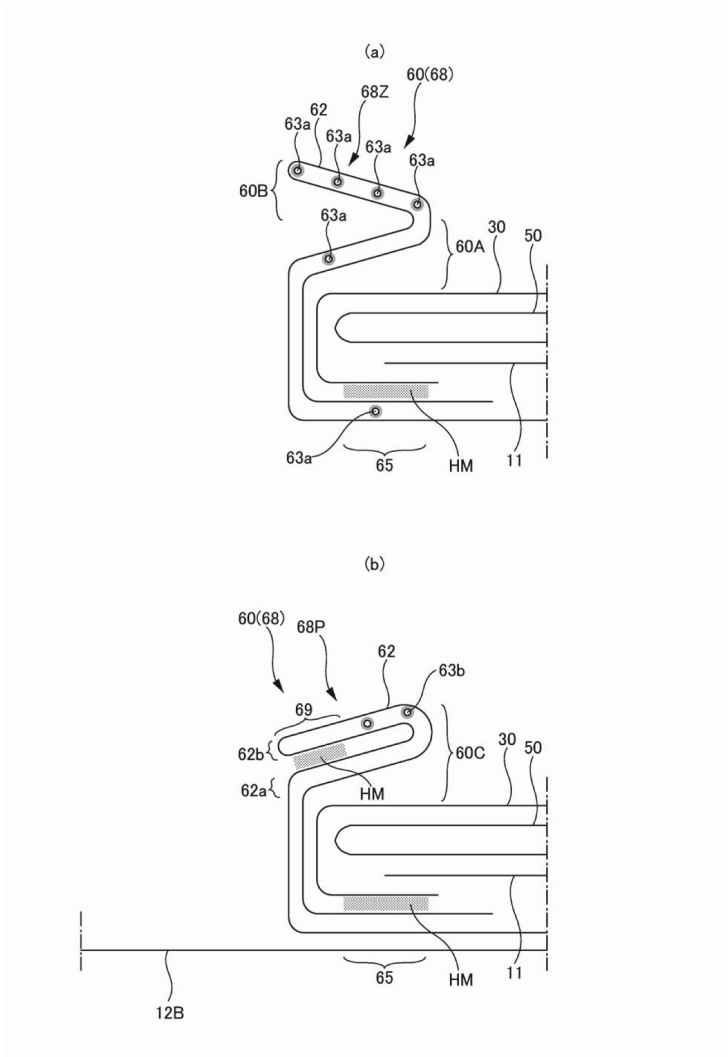


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00299		(13) A			
(51) I.P.C : A61F 13/494 2006.01 A61F 13/475 2006.01 A61F 13/49 2006.01 A61F 13/496 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006033			(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 : 12-FEB-19				(72)	Nama Inventor : YAMAMOTO, Shohei, 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						
	2018-034889	28-FEB-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021								
(54) Judul Invensi : BENDA YANG DIPAKAI SEKALI PAKAI									

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu kerutan naik yang cenderung berada dalam keadaan dipakai yang sesuai pada saat dipakai. Untuk menyelesaikan permasalahan diatas, suatu bagian naik (68) dari suatu kerutan naik (60) meliputi suatu daerah utama (68Z) yang memiliki suatu bagian pertama (60A) yang memanjang ke arah tengah dalam arah lebar, dan suatu bagian kedua (60B) yang memanjang ke luar dalam arah lebar dari pucuk bagian pertama (60A), di bagian tengah arah depan-belakang (LD) yang meliputi suatu bagian selangkangan, dan suatu daerah penopang (68P) yang hanya tersusun dari suatu bagian ketiga (60C) yang memanjang ke arah tengah dalam arah lebar, di antara daerah utama (68Z) dan suatu bagian turun belakang (67B). Daerah utama (68Z) memiliki suatu bagian elastis pada kerutan pertama (63a) yang dipasang ke setidaknya suatu ujung pucuk bagian kedua (60B) di sepanjang arah depan-belakang (LD). Daerah penopang (68P) memiliki suatu bagian elastis pada kerutan kedua (63b) yang dipasang ke setidaknya ujung pucuk bagian ketiga (60C) di sepanjang arah depan-belakang (LD). Sisi tepi alas dari bagian ketiga (60C) adalah suatu bagian yang tidak dapat diregangkan (69), dan bagian ketiga (60C) memiliki suatu lapisan yang mengikuti bagian kedua (60B) daerah utama (68Z).

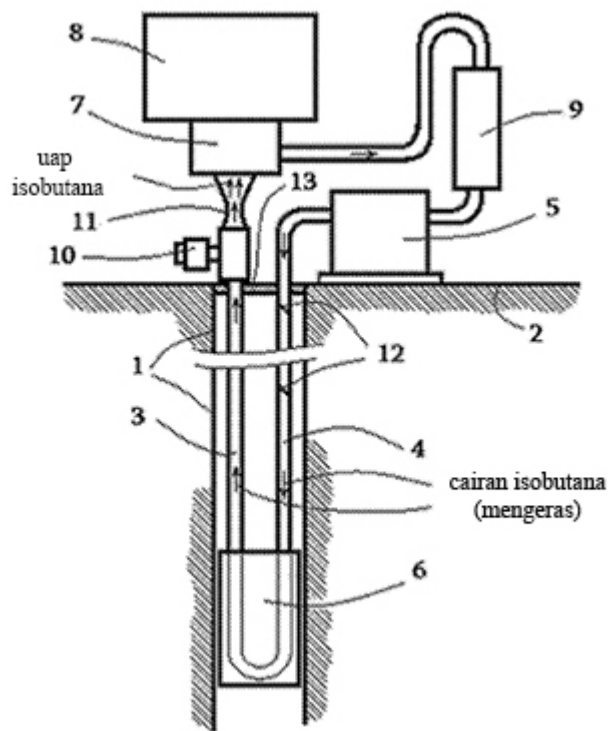


Gambar 9

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00300		(13) A	
(51) I.P.C : F01K 7/16; F01K 11/02; F01K 19/08; F22B 1/16; F22B 3/04							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202005993</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>AP 2018 1469406-FEB-18Georgia</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021</div>				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IORAMASHVILI, Solomon 10, Z. Paliashvili Street, App.13 0179 Tbilisi, Georgia			
				(71) KOCHLADZE, Shalva 11a, A. Kazbegi Avenue, App.42 0160 Tbilisi, Georgia			
				BERIDZE, Enriko 10; Titcian Tabidze I Lane Apt. 4 0179 Tbilisi, Georgia			
				(72) Nama Inventor : IORAMASHVILI, Solomon, GE KOCHLADZE, Shalva, GE JINCHARADZE, David, GE			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung			
(54) Judul Invensi : PERANGKAT ENERGI GEOTERMAL							

(57) Abstrak :

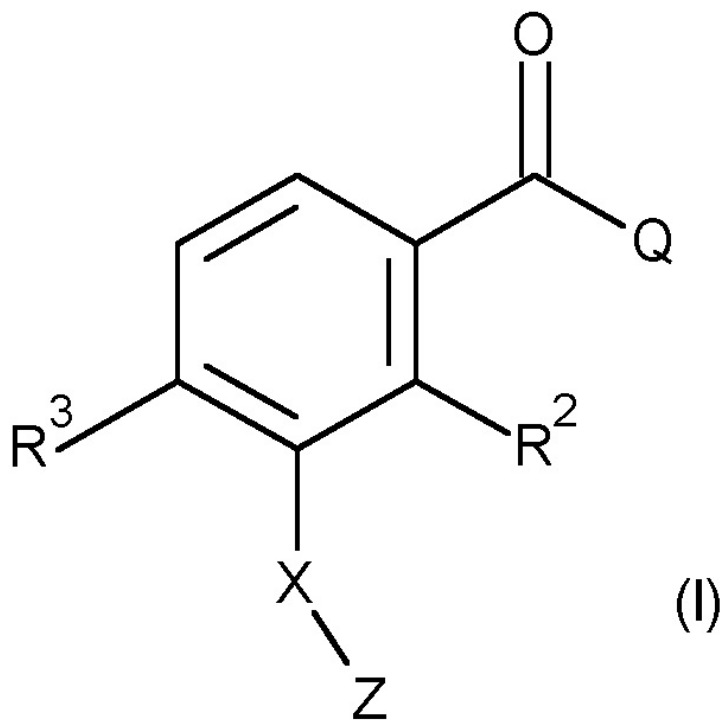
Hasil teknis dari perangkat energi panas bumi yang diusulkan adalah untuk meningkatkan efisiensinya (CE), untuk menyederhanakan dan mempermudah konstruksi. Perangkat energi panas bumi berisi pipa hilir dan hulu, yang diisi dengan zat termal fluida dan ditempatkan di lubang bor; mereka terhubung satu sama lain dengan penukar panas di kedalaman lubang bor. Pipa hilir dilengkapi dengan beberapa katup satu arah mekanis; pada pipa yang sama juga dipasang pompa pendorong ke bawah dari agen termal (misalnya isobutane). Ujung pipa hulu di permukaan tanah diarahkan ke turbin uap jenis kondensasi, dilengkapi dengan katup yang dikendalikan (misalnya elektromagnetik), dan diputar ke arah turbin tersebut dengan nosel Laval. Perangkat energi tambahan berisi perangkat kontrol frekuensi / durasi untuk mengunci dan membuka kunci katup yang dikendalikan tersebut.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00620		(13) A		
(51) I.P.C : C07D 257/06 2006.01 A01N 43/713 2006.01 A01N 43/82 2006.01 C07C 257/12 2006.01 C07C 257/14 2006.01 C07C 259/14 2006.01 C07C 309/30 2006.01 C07D 271/113 2006.01 C07D 295/13 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005964			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-19				Syngenta Participations AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	1800894.6	19-JAN-18	UNITED KINGDOM/GREAT BRITAIN			Paul Matthew BURTON, RB Alexander Martin, Richard SMITH, RB Katie EMERY, RB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021			(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 : TURUNAN BENZOIL TERSUBSITUSI AMIDINA YANG BERGUNA SEBAGAI HERBISIDA							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa dari Rumus (I): atau suatu garamnya yang dapat diterima secara agronomi, di mana Q, X, Z, R² dan R³ seperti dijelaskan di sini. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan komposisi yang mencakup senyawa-senyawa tersebut, dengan metode pengontrolan gulma menggunakan komposisi-komposisi tersebut, dan dengan penggunaan Senyawa dari Rumus (I) sebagai suatu herbisida.

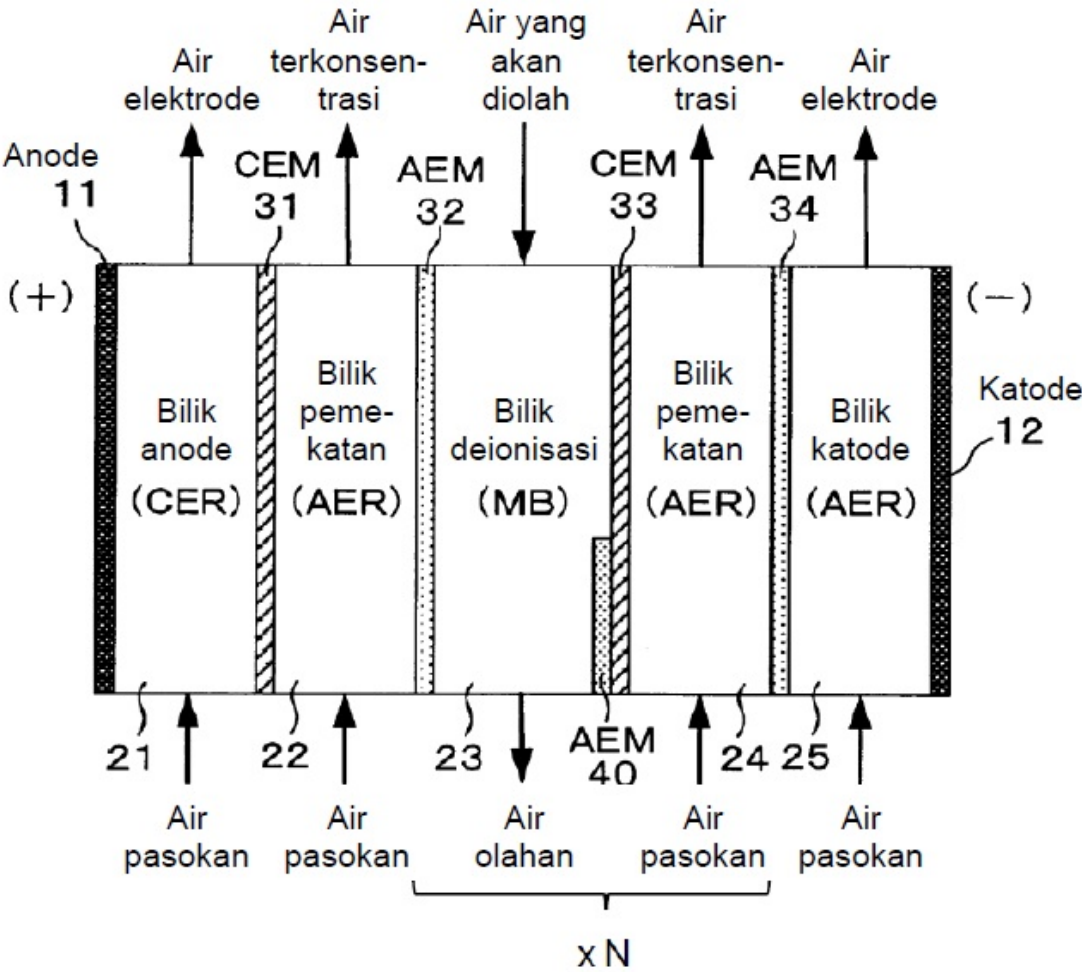


(21)	No. Permohonan Paten : P00202005954			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ORGANO CORPORATION 2-8, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8631, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Keisuke SASAKI, JP Kenta AIBA , JP Yusuke TAKAHASHI, JP Masao HIDAKA , JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-007140	19-JAN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021			(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 ELEKTRODEIONISASI UNTUK MENGHASILKAN AIR TERDEIONISASI

(57) Abstrak :

Disediakan adalah peralatan untuk menghasilkan air terdeionisasi secara elektrik yang memiliki konfigurasi yang dapat menghilangkan komponen asam lemah secara efisien yang telah terdifusi dari bilik pemekatan ke dalam air yang akan diolah yang terdapat di bilik deionisasi. Peralatan mencakup sedikitnya satu unit perlakuan deionisasi yang disediakan di antara katode dan anode yang berlawanan satu sama lain; unit perlakuan deionisasi mencakup bilik deionisasi yang diisi dengan sedikitnya penukar anion dan sepasang bilik pemekatan yang berdekatan dengan kedua sisi bilik deionisasi; bilik deionisasi berdekatan dengan satu bilik pemekatan dari di antara pasangan bilik pemekatan melalui membran pertukaran kation, satu bilik pemekatan ini terletak di sisi katode; dan bilik deionisasi berdekatan dengan bilik pemekatan lain dari di antara pasangan bilik pemekatan melalui membran pertukaran anion pertama, bilik pemekatan lain ini terletak di sisi anode, di mana membran pertukaran anion kedua dilapisi pada daerah parsial permukaan sisi bilik deionisasi dari membran pertukaran kation, sebagai bodi yang terpisah dari membran pertukaran kation, dan penukar anion berkontak dengan sedikitnya sebagian permukaan sisi bilik deionisasi dari membran pertukaran anion kedua.

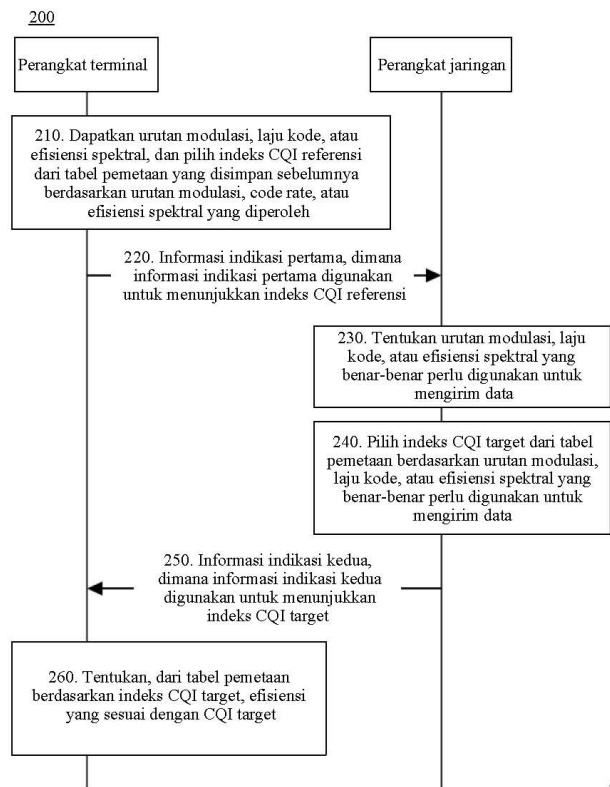


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00618		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 1/00 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202005944				(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 : 16-JAN-19							
Data Prioritas :							
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara					(72)	Nama Inventor : Jian WANG, CN Lingchen HUANG, CN Yunfei QIAO, CN Rong LI, CN Jun WANG, CN Yinggang DU, HK Yiqun GE, CN	
(30) 201810050989.5 18-JAN-18 China							
201810157629.5 24-FEB-18 China							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021				(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, PERANTI TERMINAL, PERANTI JARINGAN, CHIP DAN PERANTI KOMUNIKASI UNTUK PENGIRIMAN INDIKATOR KUALITAS KANAL (CQI) DAN MODULASI DAN SKEMA PENGKODEAN							

(57) Abstrak :

METODE, PERANTI TERMINAL, PERANTI JARINGAN, CHIP DAN PERANTI KOMUNIKASI UNTUK PENGIRIMAN INDIKATOR KUALITAS KANAL (CQI) DAN MODULASI DAN SKEMA PENGKODEAN Aplikasi ini menyediakan metode pengiriman indikator kualitas saluran CQI atau modulasi dan skema pengkodean MCS. Dalam metode contoh, perangkat terminal memperoleh urutan modulasi, code rate, atau efisiensi spektral, memilih indeks CQI referensi (atau indeks MCS referensi) dari tabel pemetaan yang disimpan sebelumnya berdasarkan urutan modulasi yang diperoleh, code rate, atau efisiensi spektral, dan melaporkan indeks CQI referensi (atau indeks MCS referensi) ke perangkat jaringan, dimana tabel pemetaan mencakup hubungan pemetaan antara indeks CQI (atau indeks MCS referensi) dan urutan modulasi, code rate, atau efisiensi spektral. Perangkat terminal dapat memproses data uplink atau downlink berdasarkan urutan modulasi, code rate, atau spektral efisiensi yang telah ditentukan, dan perangkat jaringan dapat menentukan, berdasarkan tabel pemetaan, urutan modulasi, code rate, atau efisiensi spektral yang digunakan untuk mengirim data, sehingga meningkatkan keandalan transmisi data.



GAMBAR 2

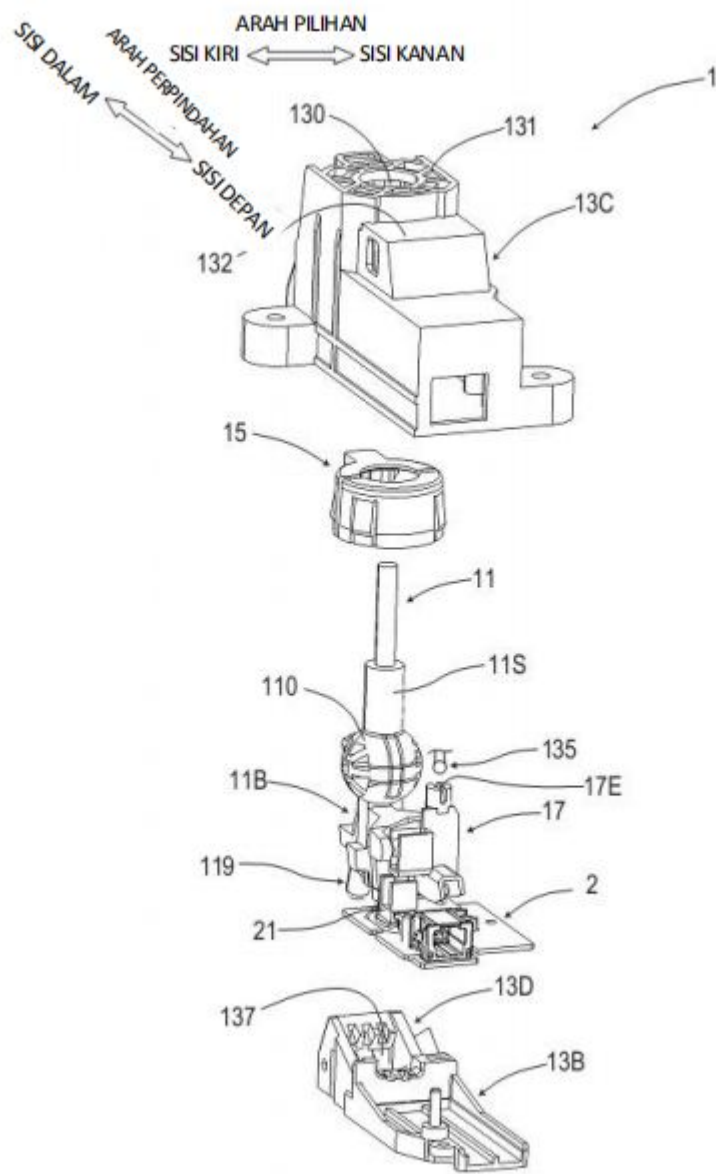
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00575				(13) A					
(51) I.P.C : B60K 20/02 (2006.01); G01D 5/245 (2006.01); G05G 9/047 (2006.01); G05G 25/00 (2006.01)													
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005934							(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TSUDA INDUSTRIES CO.,LTD. 1-1-1, Saiwai-cho, Kariya-shi, Aichi 4488657 (JP)				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18								(72)	Nama Inventor : KOBAYASHI Naoya, JP FUKUSHIMA Takaaki, JP NOGUCHI Shoji , JP			
Data Prioritas :													
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara										
(30)	2018-004781	16-JAN-18	Japan										
	2018-116781	20-JUN-18	Japan										
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021							(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15				

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMINDAH GIGI

(57) Abstrak :

Perangkat pemindah gigi (1) memiliki tuas pemindah gigi (11) yang disangga secara berbelok sesuai dengan operasi pada knob perpindahan gigi (111) dan komponen pengikut (17) yang secara berbelok dipindahkan dengan mengikuti operasi putaran tuas pemindah gigi (11). Komponen pengikut (17) disangga oleh struktur penyangga termasuk bantalan sferis (17E) yang mengikuti perpindahan pembelokan yang sesuai dengan perpindahan pembelokan tuas pemindah gigi (11), dan menggerakkan magnet (21) sehingga mengubah arah bekerja magnetisme yang bekerja pada sensor magnet sesuai dengan operasi pada knob perpindahan gigi.

Gb. 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00574		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 38/26 (2006.01); A61K 45/06 (2006.01); A61K 9/00 (2006.01); A61K 47/12 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005924			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Novo Nordisk A/S Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-19				(72)	Nama Inventor : Betty Lomstein PEDERSEN, DK Birgitte NISSEN, 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				
	18154913.0	02-FEB-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PADAT YANG TERDIRI ATAS AGONIS GLP-1, GARAM N-(8-(2-HIDROKSIBENZOIL)AMINO)ASAM KAPRILAT DAN PELUMAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi yang terdiri atas peptida, seperti peptida GLP-1 dan garam N-(8-(2-hidroksibenzoil)amino)asam kaprilat. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan proses untuk penyiapan komposisi tersebut, dan penggunaannya dalam obat-obatan.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00301		(13) A	
(51) I.P.C :					
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202005903</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>201810093991.0 31-JAN-18 China</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021</div>			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, China</div> <div>(72) Nama Inventor : (1) BI, Feng, CN (2) LIU, Xing, CN (3) HAO, Peng, CN (4) HE, Haigang, CN (5) LIU, Wenhao, CN</div> <div>(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</div>		
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI TRANSMISI INFORMASI					

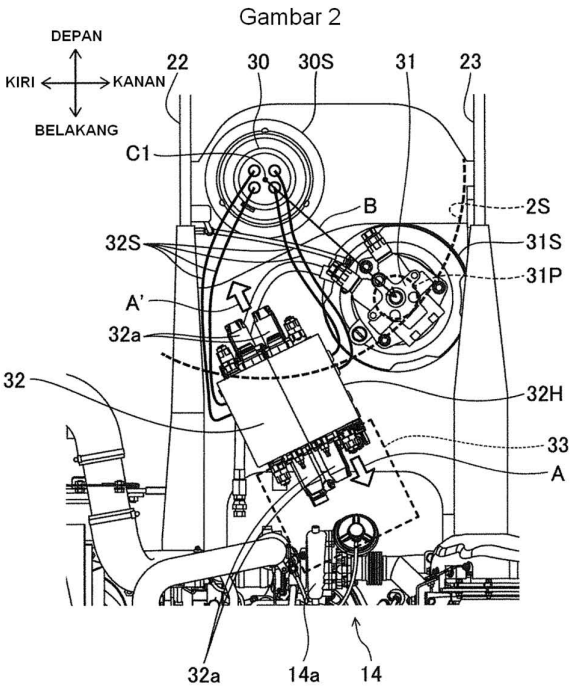
(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dan peranti transmisi informasi. Metode meliputi bahwa suatu stasiun pangkalan mengkonfigurasi, dalam informasi kontrol tautan turun multipleks (DCI), informasi instruksi untuk menginstruksikan suatu peralatan pengguna (UE) yang meliputi jenis-jenis yang berbeda untuk bekerja; dan stasiun pangkalan mengirimkan DCI multipleks ke UE. DCI multipleks adalah DCI yang mengalikan DCI dari suatu saluran bersama tautan turun fisik (PDSCH), dan DCI multipleks adalah DCI dari PDSCH sebagai tanggapan atas pengacakan oleh suatu pengidentifikasi sementara jaringan radio pra setel (RNTI) dan adalah DCI paging sebagai tanggapan atas pengacakan oleh pengidentifikasi sementara jaringan radio paging (P-RNTI), dimana RNTI pra setel adalah suatu RNTI tidak termasuk P-RNTI. Informasi informasi diatur dalam DCI multipleks untuk menginstruksikan suatu UE yang meliputi jenis-jenis yang berbeda untuk bekerja untuk menggantikan suatu mekanisme paging.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005884			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. 2-1, Itsukaichikou 2-chome, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 731-5161, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : IZUMI, Ryota, JP KURUSHIMA, Satoshi, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-019960	07-FEB-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(57) Abstrak :

Untuk memungkinkan pemeliharaan dari suatu katup kontrol dalam suatu ruang yang sempit. Pada suatu rangka putar (11), suatu mesin (14) ditempatkan pada suatu bagian belakang, suatu sambungan putar (30) ditempatkan diantara sepasang pelat-pelat vertikal (22, 23), suatu motor putar (31) ditempatkan secara diagonal dibelakang sambungan putar (30) diantara pelat-pelat vertikal yang berpasangan (22, 23), dan suatu katup kontrol (32) ditempatkan secara diagonal dibelakang sambungan putar (30) diantara pelat-pelat vertikal (22, 23) yang berpasangan dan ke depan mesin (14). Suatu arah pelepasan A dari sejumlah kumparan-kumparan (32a) dari katup kontrol (32) memanjang secara miring dalam suatu cara seperti mendapatkan lebih dekat dengan pelat vertikal tegak (23) seperti hal itu berjalan ke belakang.

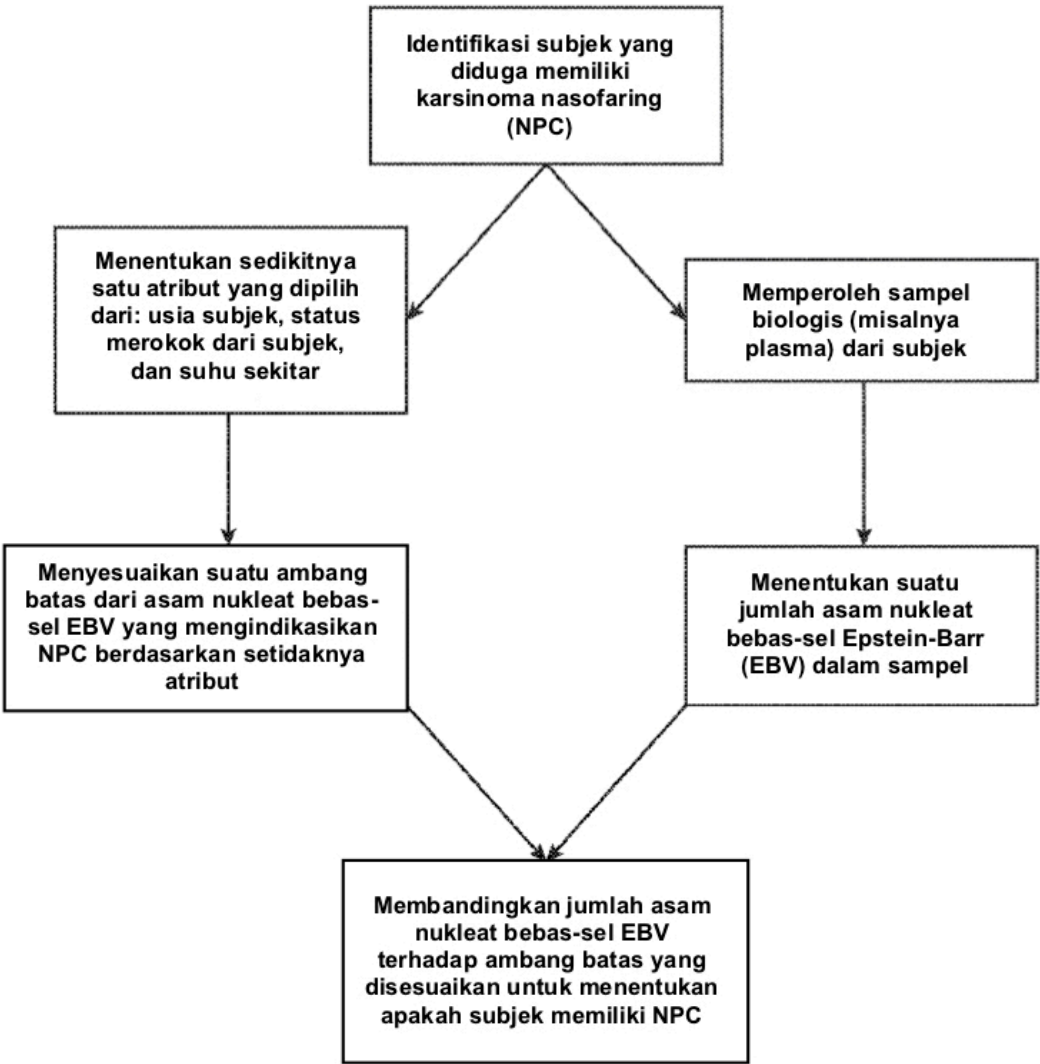


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00572				(13) A			
(51) I.P.C : C12Q 1/6886; C12Q 1/686											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202005864						(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRAIL, INC. 1525 O'Brien Drive, Menlo Park, California, 94025, United States of America			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-19									
		Data Prioritas :									
		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(72) Nama Inventor : LO, Yuk-Ming Dennis, GB CHAN, Kwan Chee, HK CHU, Weng In, HK			
(30)		62/617,079	12-JAN-18	United States Of America							
		62/718,290	13-AUG-18	United States Of America							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021						(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 : METODE-METODE UNTUK MENGANALISIS ASAM NUKLEAT VIRUS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode-metode, sistem-sistem, dan media yang dapat dibaca komputer untuk mendeteksi asam nukleat dari suatu patogen, misalnya, virus, misalnya, virus Epstein-Barr (EBV), dalam suatu sampel nukleat bebas-sel dari individu yang berisiko mengalami suatu kondisi, misalnya, karsinoma nasofaring (NPC = nasopharyngeal carcinoma). Metode-metode, sistem-sistem, dan media yang dapat dibaca komputer tersebut dapat digunakan untuk menapis adanya kondisi, misalnya, karsinoma nasofaring, menggunakan ambang batas yang diatur berdasarkan atribut-atribut sampel.



Gambar 4

(51) I.P.C : F25B 41/00 (2006.01); F16L 41/02 (2006.01); F16L 47/26 (2006.01); F24F 1/32 (2011.01)

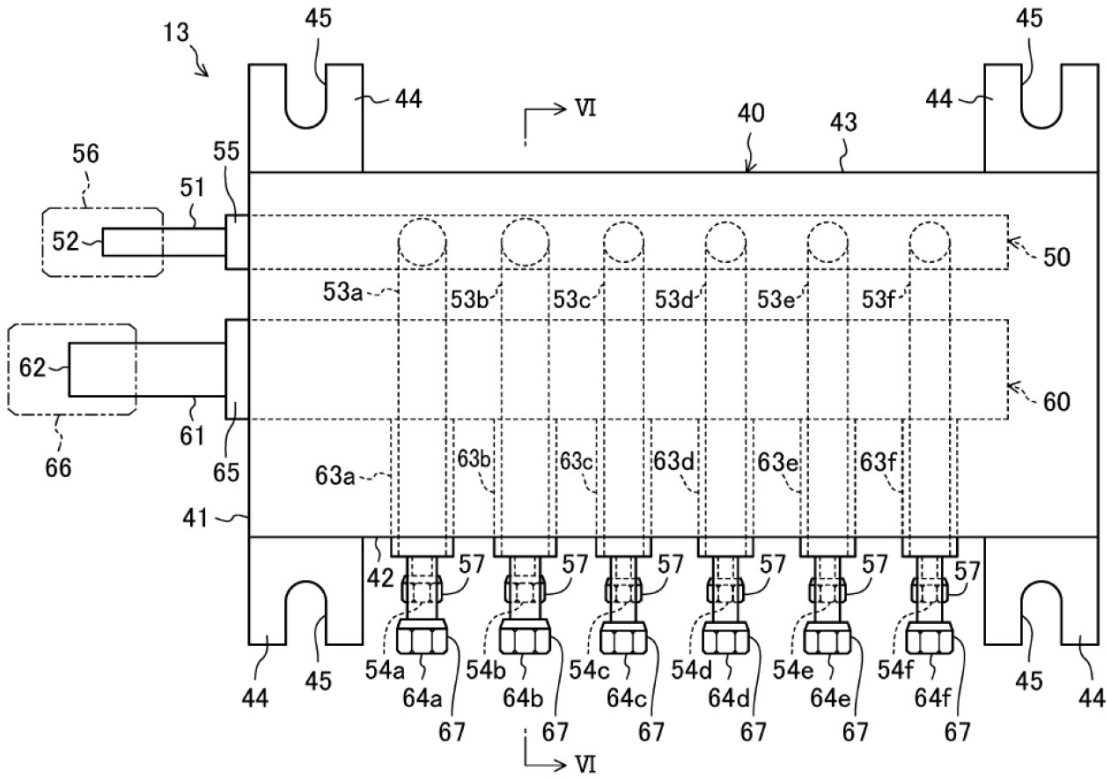
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005854			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kouji KANAOKA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-008218	22-JAN-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 : 27/01/2021				

(54) Judul Invensi : UNIT CABANG, ALAT REFRIGERASI, DAN METODE UNTUK MEMASANG ALAT REFRIGERASI

(57) Abstrak :

Suatu pendingin udara yang merupakan suatu peralatan refrigerasi meliputi suatu unit cabang (13) yang disediakan pada pipa penghubung sisi cairan dan suatu pipa penghubung sisi gas dimana melalui suatu unit luar-ruang dan unit-unit dalam-ruang dihubungkan. Unit cabang (13) meliputi suatu kepala sisi cairan (50) dan suatu kepala sisi gas (60) yang disimpan dalam kotak (40). Kepala sisi cairan (50) meliputi suatu lubang pengumpul sisi cairan tunggal (52) dan lubang-lubang cabang sisi cairan (54a sampai 54f). Kepala sisi gas (60) meliputi suatu lubang pengumpul sisi gas tunggal (62) dan lubang-lubang cabang sisi gas (64a sampai 64f). Unit cabang (13) dipasang dalam ruangan. Penggunaan unit cabang (13) dapat menyederhanakan kerja pemasangan pendingin udara.

GAMBAR 3



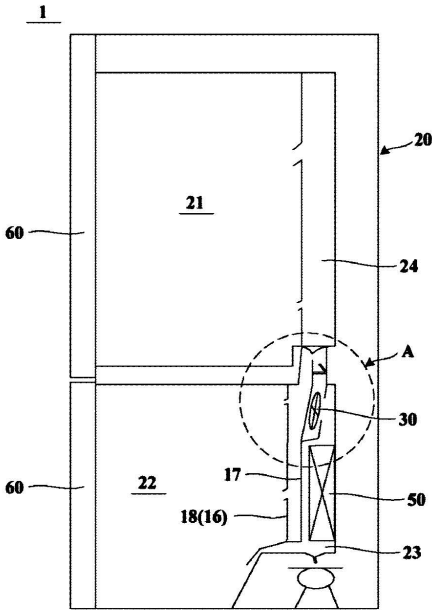
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005853			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAIER SMART HOME CO., LTD. Haier Industrial Park No.1 Haier Road, Laoshan District Qingdao, Shandong 266101, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ZHAO, Guoliang, CN ZHAO, Quanwen, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810031659.1	12-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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

(54) Judul Inovasi : RAKITAN SALURAN UDARA UNTUK LEMARI PENDINGIN DAN LEMARI PENDINGIN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu rakitan saluran udara dari lemari pendingin dan lemari pendingin. Lemari pendingin (1) disediakan dengan ruang evaporator (23) yang menyuplai aliran udara pendingin ke ruang pendingin (21) dan ruang pembeku (22). Suatu struktur saluran udara lapis-ganda untuk menghubungkan ruang evaporator (23) dan ruang pembeku (22) dibentuk dalam rakitan saluran udara (10) untuk mengirimkan secara terkendali setidaknya sebagian aliran udara pendingin dalam ruang evaporator (23) ke ruang pembeku (22). Struktur saluran udara lapis-ganda meliputi suatu saluran pengambilan-udara (11) di sisi belakang dan menghubungkan secara langsung dengan ruang evaporator (23), dan saluran udara pembeku (12) pada sisi depan dan menghubungkan secara langsung dengan ruang pembeku (22). Jalur yang menghubungkan saluran pengambilan-udara (11) dengan saluran udara pembeku (12) disediakan dengan suatu peredam pembekuan (14) yang dibuka dan/atau ditutup dengan cara terkendali, sehingga dapat membuka dan/atau menutup hubungan antara saluran pengambilan-udara (11) dan saluran udara pembeku (12), dan untuk mengontrol jumlah aliran udara pendingin yang dikirim ke ruang pembeku (22). Oleh karena itu, aliran udara pendingin dalam saluran pengambilan-udara (11) dicegah dari mempengaruhi ruang pembeku (22), sehingga ruang pembeku (22) dapat dikontrol lebih lanjut atau bahkan digunakan sebagai ruang pendingin (21).

1



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00303		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/10 2006.01 A61P 31/16 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005803			(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 : 24-JAN-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Lisa A. PURCELL, CA Jonathan VIAU, CA William OLSON, US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/622,480	26-JAN-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : ANTIBODI MANUSIA UNTUK INFLUENZA HEMAGLUTININ

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan antibodi monoklonal, atau fragmen pengikat antigen, yang berikatan dengan protein hemaglutinin influenza (HA), komposisi farmasi yang terdiri atas antibodi dan metode penggunaan. Antibodi dari invensi ini berguna untuk menghambat atau menetralkan aktivitas virus influenza, sehingga menyediakan sarana untuk mengobati atau mencegah infeksi influenza pada manusia. Dalam beberapa perwujudan, invensi ini menyediakan untuk penggunaan satu atau lebih antibodi yang berikatan dengan HA influenza untuk mencegah perlekatan virus dan/atau masuk ke dalam sel inang. Antibodi dari invensi ini dapat digunakan secara profilaksis atau terapeutik dan dapat digunakan sendiri atau dalam kombinasi dengan satu atau lebih agen anti-virus atau vaksin lainnya.

(51) I.P.C : A61K 39/145

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005794			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, THE NETHERLANDS	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19				Nama Inventor : MILDER, Ferdinand, Jacobus, NL RITSCHER, Tina, DE	
(30)	Data Prioritas :			(72)	BRANDENBURG, Boerries, DE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		JONGENEEL, Mandy, Antonia, Catharina, NL TRUAN, Daphné, CH LANGEDIJK, Johannes, Petrus, Maria, NL	
	18152991.8	23-JAN-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(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 : VAKSIN-VAKSIN VIRUS INFLUENZA DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah polipeptida batang hemaglutinin influenza, asam nukleat yang mengkodekan polipeptida tersebut, vektor tersebut mencakup asam nukleat dan komposisi farmasi yang mencakup polipeptida tersebut, serta metode penggunaannya, khususnya dalam pencegahan dan/atau pengobatan infeksi virus influenza.

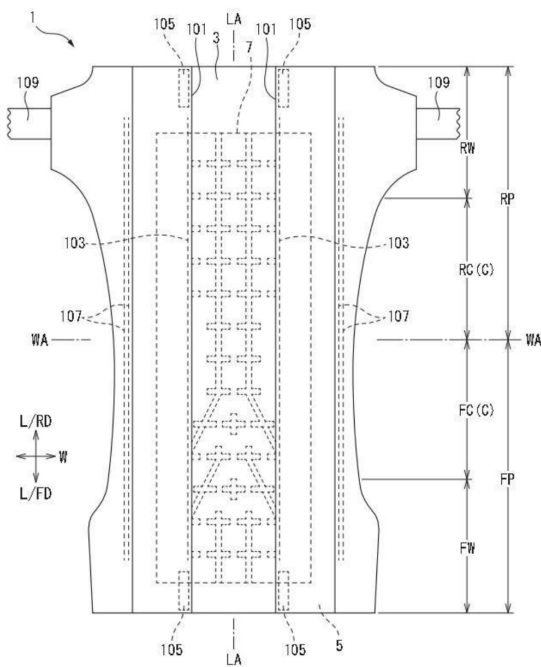
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00569		(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/535 2006.01 A61F 13/53 2006.01 A61F 13/534 2006.01 A61F 13/537 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005764			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18				(72)	Nama Inventor : ONISHI, Kazuaki, JP		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agustia Krisanti S.H., M.H. Gedung Arva Lt.4 Jalan R.P. Soeroso No.40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-002254	10-JAN-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021							
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP								

(57) Abstrak :

Tujuan dari pengungkapan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu benda penyerap di mana cairan tubuh mudah mengalir ke arah membujur dari inti penyerap dan kebocoran pada daerah selangkangan ditekan. Benda penyerap sesuai dengan pengungkapan invensi ini memiliki suatu konfigurasi berikut. Benda penyerap(1) dicirikan bahwa: inti penyerap(9) meliputi suatu lapisan pertama(17) dan lapisan kedua(19) yang berdekatan satu sama lain dalam arah ketebalan(T); lapisan pertama(17) memiliki, di bagian bodi depan(FP),(i) alur(25) memanjang dalam arah membujur(L), menembus dalam arah ketebalan(T), dan memiliki suatu ujung terminal (27) pada posisi belakang(RD) dan(ii) dasar(29) ditempatkan berdampingan dengan posisi belakang(RD) dari alur(25) dengan ujung terminal(27) di antaranya; lapisan kedua(19) memiliki suatu bagian yang sesuai alur(33) dan bagian yang sesuai dasar(35) pada posisi yang tumpang tindih alur(25) dan dasar (29) masing-masing dalam arah ketebalan(T); dan kepadatan rata-rata partikel-partikel polimer penyerap secara besar(23) yang terkandung dalam dasar(29) dan kepadatan rata-rata partikel-partikel polimer penyerap secara besar(23) yang terkandung dalam bagian yang sesuai bagian dasar(35) lebih tinggi daripada kepadatan rata-rata partikel-partikel polimer penyerap secara besar(23) yang terkandung dalam bagian yang sesuai alur(33).

1/18

Gambar 1



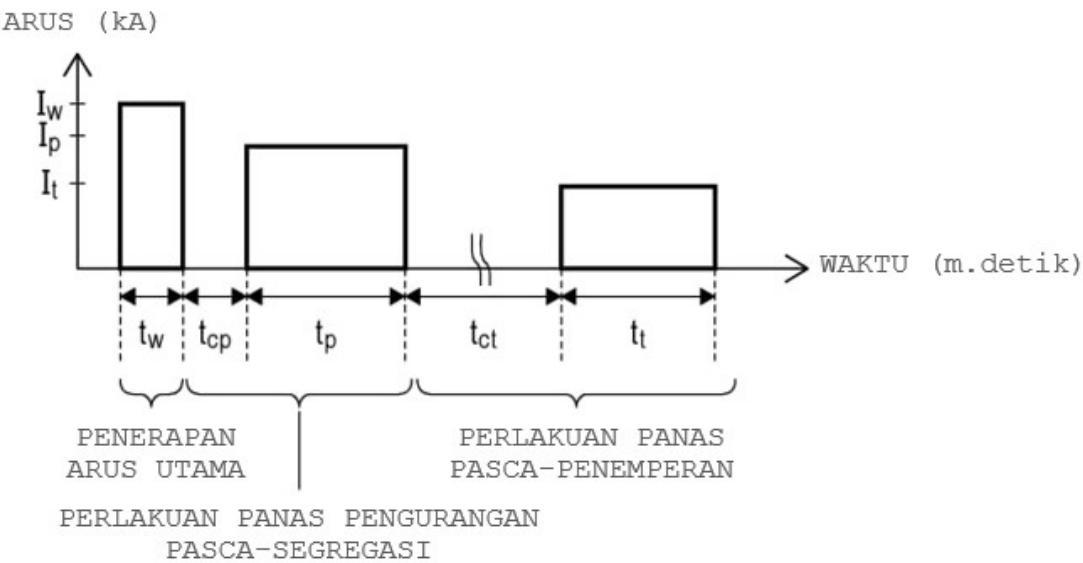
(51) I.P.C : B23K 11/11 2006.01; B23K 11/16 2006.01; B23K 11/24 2006.01; B23K 31/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005763			(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 : 05-FEB-19			(72)	Nama Inventor : ENDO, Reiko, JP MATSUSHITA, Muneo, JP TANIGUCHI, Koichi, JP MATSUDA, Hiroshi, JP IKEDA, Rinsei, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-021591	09-FEB-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN LISTRIK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI SAMBUNGAN LAS TITIK TAHANAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode pengelasan titik tahanan listrik. Suatu metode pengelasan titik tahanan listrik menurut invensi ini dimana suatu kombinasi lembaran dari dua atau lebih lembaran baja yang bertumpang tindih diapit antara sepasang elektroda dan disambung bersama dengan menerapkan arus sambil menerapkan tekanan, metode tersebut meliputi suatu langkah penerapan arus utama dimana penerapan arus dilakukan dengan suatu arus I_w (kA), dan selanjutnya, suatu langkah perlakuan panas pasca-penemperan dimana setelah pendinginan dilakukan selama suatu waktu pendinginan t_{ct} (m.detik) yang ditunjukkan dalam formula (1) di bawah ini, penerapan arus dilakukan dengan suatu arus I_t (kA) yang ditunjukkan dalam formula (2) di bawah ini selama suatu waktu penerapan arus t_t (m.detik) yang ditunjukkan dalam formula (3) di bawah ini, dimana sedikitnya satu lembaran baja dalam kombinasi lembaran tersebut memiliki suatu komposisi yang mengandung 0,08 % C 0,3 (% berdasarkan massa), 0,1 % Si 0,8 (% berdasarkan massa), 2,5 % Mn 10,0 (% berdasarkan massa), dan P 0,1 (% berdasarkan massa), dengan sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor yang tidak dapat dihindari: 800 % t_{ct} ...formula (1), 0,5 % I_w % I_t % I_w ... formula (2), dan 500 % t_t ... formula (3).



Gambar 3

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005754			(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 : 08-JAN-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LI, Wenhai, CN ZHANG, Yingjie, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	201810019736.1	09-JAN-18	China		
	201811547590.4	18-DEC-18	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN INHIBITOR PARP DAN ZAT ANTARANYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam invensi sekarang adalah suatu metode untuk pembuatan penghambat poli ADP ribose polymerase (PARP) dan zat antara daripadanya. Metode memiliki hasil tinggi, memiliki kemurnian produk baik dan lebih baik untuk produksi industri.

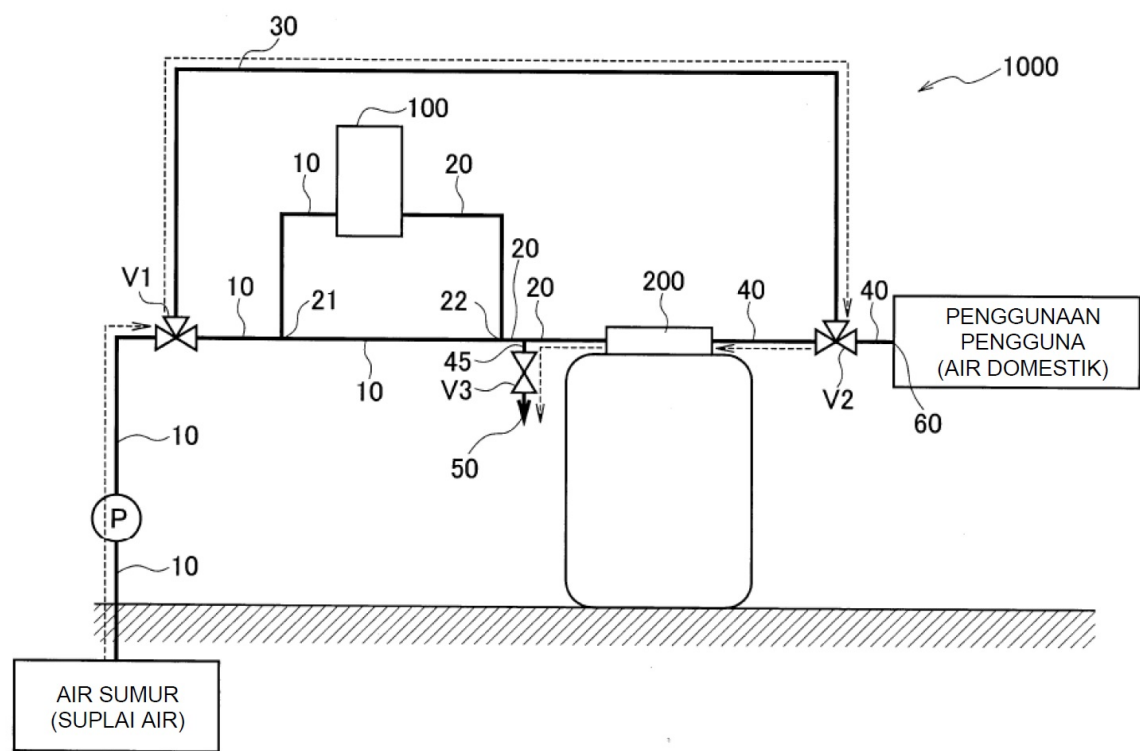
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00305		(13) A	
(51) I.P.C : C02F 1/00 (2006.01); B01D 35/02 (2006.01); C02F 1/50 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005753			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-FEB-19			(72)	Nama Inventor : Taisuke IHOZAKI, JP Shinjiro NOMA, JP Tatsuya HIROTA, JP Hirofumi FUJITA, JP Yuko MARUO, JP Masaharu NISHIO, JP		
(30)	Data Prioritas :				(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-021903	09-FEB-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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

(57) Abstrak :

Suatu alat pengolahan air (1000) meliputi saluran aliran air baku (10), unit suplai bahan kimia (100), saluran aliran air yang diolah secara kimia (20), unit filtrasi (200), saluran aliran air pencucian balik (30), saluran aliran pembuangan (45), katup pengalihan pertama (V1), katup pengalihan kedua (V2), dan katup pembukaan dan penutupan untuk pembuangan (V3). Air pencucian balik mengalir melalui saluran aliran air baku (10), katup pengalihan pertama (V1), saluran aliran air pencucian balik (30), katup pengalihan kedua (V2), saluran aliran air tersaring (40), unit filtrasi (200), saluran aliran air yang diolah secara kimia (20), saluran aliran pembuangan (45), katup pembukaan dan penutupan untuk pembuangan (V3), dan bukaan pembuangan (50), dalam urutan ini, tanpa melewati unit suplai bahan kimia (100).

GAMBAR 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00306		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005743			(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18				(72)	Nama Inventor : AONO, Kaoru, JP ICHII, Masayuki, JP YOKOMICHI, Yuta, JP KINE, Yuta, JP KATAOKA, Makoto, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-004298	15-JAN-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

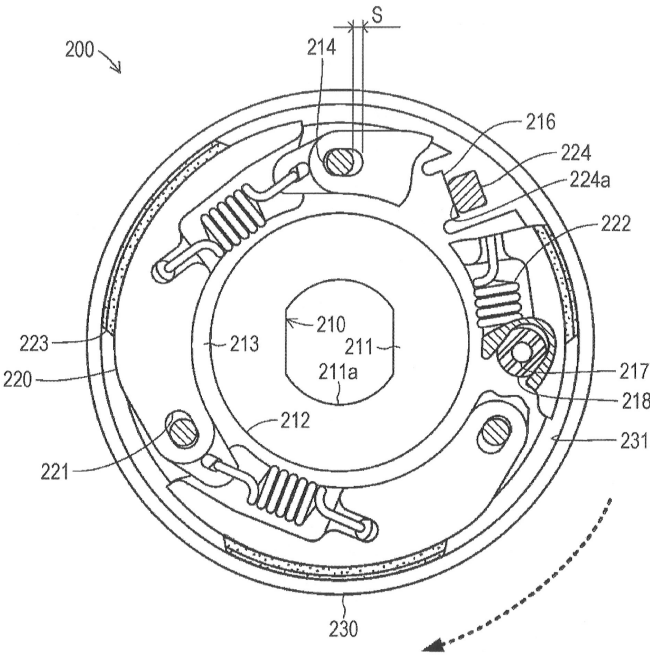
(54) Judul Invensi : KOPLING SENTRIFUGAL

(57) Abstrak :

KOPLING SENTRIFUGAL Disediakan adalah kopling sentrifugal yang dikonfigurasi sehingga kapasitas kopling dapat ditingkatkan dengan konfigurasi sederhana. Kopling sentrifugal (200) mencakup pelat penggerak (210) untuk dengan langsung digerakkan secara dapat berputar oleh gaya penggerak dari suatu mesin. Pelat penggerak (210) mencakup masing-masing dari pin penopang ayun (214) dan bagian pengarah (216). Pin penopang ayun (214) dipaskan dalam lubang lurus pin (221) yang dibentuk di pemberat kopling (220) untuk secara dapat berayun menopang pemberat kopling (220). Bagian pengarah (216) dibentuk dalam bentuk potongan atau bentuk lubang yang memanjang yang miring ke sisi belakang luar dalam suatu arah penggerakan putar pelat penggerak (210). Bodi menonjol (224) pemberat kopling (220) mengontak bagian pengarah (216). Lubang lurus pin (221) dibentuk dalam bentuk lubang panjang yang memungkinkan perpindahan mundur pemberat kopling (220) dalam arah penggerakan putar pelat penggerak (210). Bodi menonjol (224) dibentuk untuk menonjol dari pemberat kopling (220).

2/13

Gambar 2

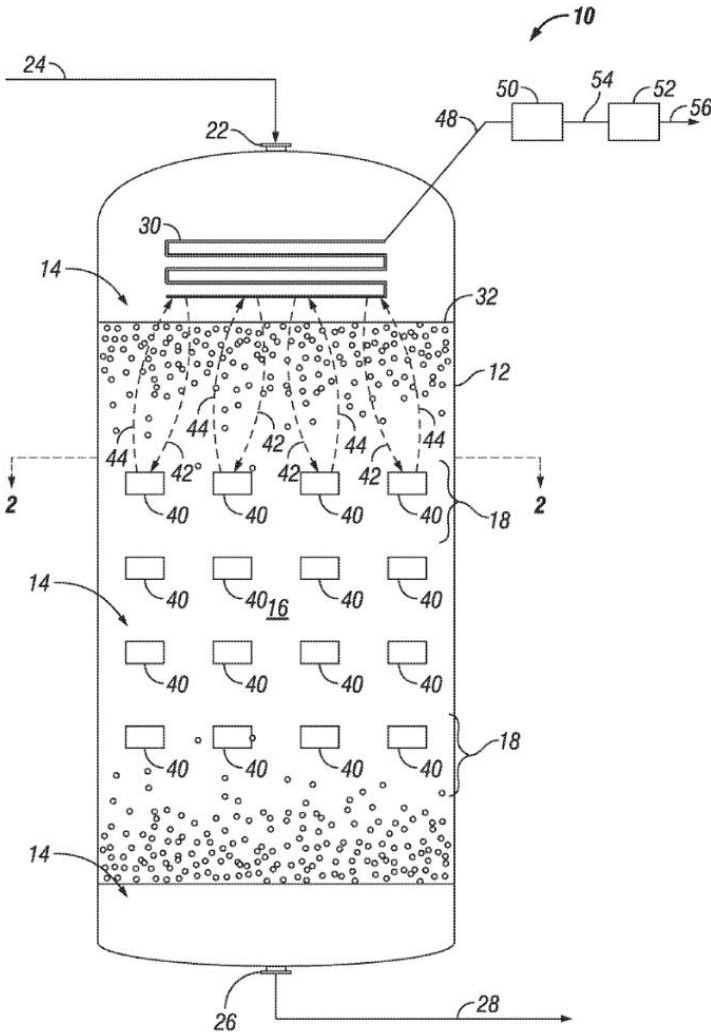


(21)	No. Permohonan Paten : P00202005734			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, The Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-19			(72)	Nama Inventor : VOGT, Kaspar Joseph, AN FUCHS, David Winn, US	
(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			
	62/616,148	11-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021					

(54) Judul Invensi : PEMANTAUAN NIRKABEL DAN PEMROFILAN KONDISI REAKTOR MENGGUNAKAN PLURALITAS TAG RFID DIAKTIFKAN-SENSOR YANG MEMILIKI LOKASI YANG DIKETAHUI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah sistem dan metode untuk memantau kondisi proses secara nirkabel dalam bejana reaktor. Sejumlah tag identifikasi frekuensi radio (RFID) diaktifkan-sensor ditempatkan di lokasi yang diketahui di seluruh alas katalis dari kapal dan digunakan untuk mengukur berbagai kondisi di dalam kapal. Tag RFID diaktifkan-sensor dikodekan dengan kode identifikasi individual dan secara nirkabel terhubung ke transceiver. Transceiver menyediakan untuk interogasi setiap tag RFID diaktifkan-sensor untuk menerima sinyal transponder responsif yang membawa informasi yang mewakili lokasi tiga dimensi dari tag RFID diaktifkan-sensor dan kondisi penginderaan dalam reaktor. Ini memungkinkan pembuatan pemrofilan tiga dimensi dari kondisi yang diukur secara khusus dalam reaktor.



GAMBAR 1

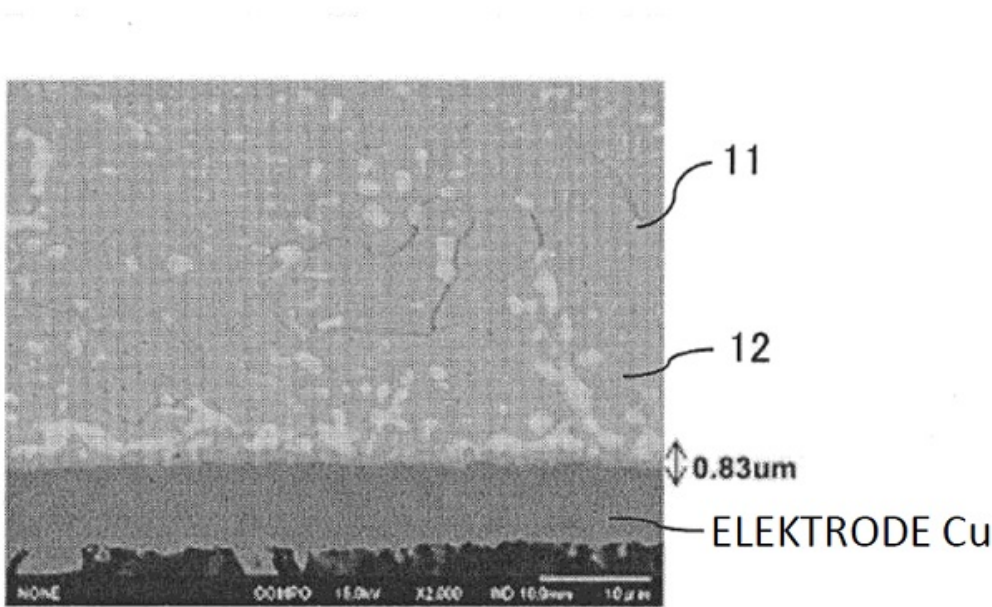
(51) I.P.C : B23K 35/26 2006.01 B23K 35/14 2006.01 B23K 35/22 2006.01 C22C 12/00 2006.01 C22C 13/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005724			(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 : 22-FEB-19					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Takahiro YOKOYAMA , JP Takahiro MATSUFUJI , JP Hikaru NOMURA , JP Shunsaku YOSHIKAWA , JP	
(30)	2018-042041	08-MAR-18	Japan			
	2018-197327	19-OCT-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(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 : PADUAN SOLDER, PASTA SOLDER, BOLA SOLDER, SOLDER BERINTI FLUKS RESIN DAN SAMBUNGAN SOLDER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan paduan solder, pasta solder, bola solder, solder berinti fluks resin dan sambungan solder, keduanya memiliki titik lebur rendah untuk menekan terjadinya kegagalan fusi, meningkatkan keuletan dan kekuatan geser, dan memiliki ketahanan siklus panas yang sangat baik. Paduan solder ini meliputi komposisi paduan yang tersusun dari 35 sampai 68 %massa Bi, 0,1 sampai 2,0 %massa Sb, 0,01 sampai 0,10 %massa Ni, dan sisa Sn. Komposisi paduan ini dapat mengandung sedikitnya salah satu dari Co, Ti, Al dan Mn dalam jumlah total 0,1 %massa atau kurang. Paduan solder dapat digunakan dengan sesuai untuk pasta solder, bola solder, solder berinti fluks resin dan sambungan solder.



GAMBAR 1(a)

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00565		(13) A	
(51) I.P.C : C21D 9/08 (2006.01); C22C 38/02 (2006.01); C22C 38/04 (2006.01); C22C 38/06 (2006.01); C22C 38/08 (2006.01); C22C 38/12 (2006.01); C22C 38/14 (2006.01); C22C 38/18 (2006.01); C22C 38/22 (2006.01); C22C 38/24 (2006.01); C22C 38/26 (2006.01); C22C 38/28 (2006.01); C22C 38/40 (2006.01); C21D 8/00 (2006.01); C22C 38/42 (2006.01); C22C 38/44 (2006.01); C22C 38/46 (2006.01); C22C 38/48 (2006.01); C22C 38/50 (2006.01); C22C 38/54 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005714			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VALLOUREC DEUTSCHLAND GmbH Theodorstrasse 109, 40472 DUSSELDORF, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	18158401.2	23-FEB-18	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : Mahrez KHOUJA, SE Bernhard KOSCHLIG, DE Ralf HOJDA, DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54) Judul Invensi : BAJA DENGAN KEKUATAN TARIK DAN KETANGGUHAN TINGGI							

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan baja paduan yang memiliki kekuatan leleh setidaknya 862 MPa (125 Ksi) dan memperlihatkan perilaku kekerasan dan ketangguhan luar biasa, terutama di bawah kondisi yang keras yang dapat mengalami siklus penurunan embun beku dan pencairan, yaitu pada suhu di bawah nol. Invensi ini juga berhubungan dengan pipa tanpa sambungan yang terdiri dari baja tersebut dan metode produksi pipa tersebut.

(51) I.P.C : C07D 237/32, A61K 31/502, A61P 37/02

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005713			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : METRIOPHARM AG Bleicherweg 45, 8002 Zurich, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-19			(72)	Nama Inventor : SAAR, Ingo, DE BRYSCH, Wolfgang, DE
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18000019.2	11-JAN-18	European Patent Office	(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 : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MELARUTKAN 5-AMINO-2,3-DIHIDRO-1,4-FTALAZINDION

(57) Abstrak :

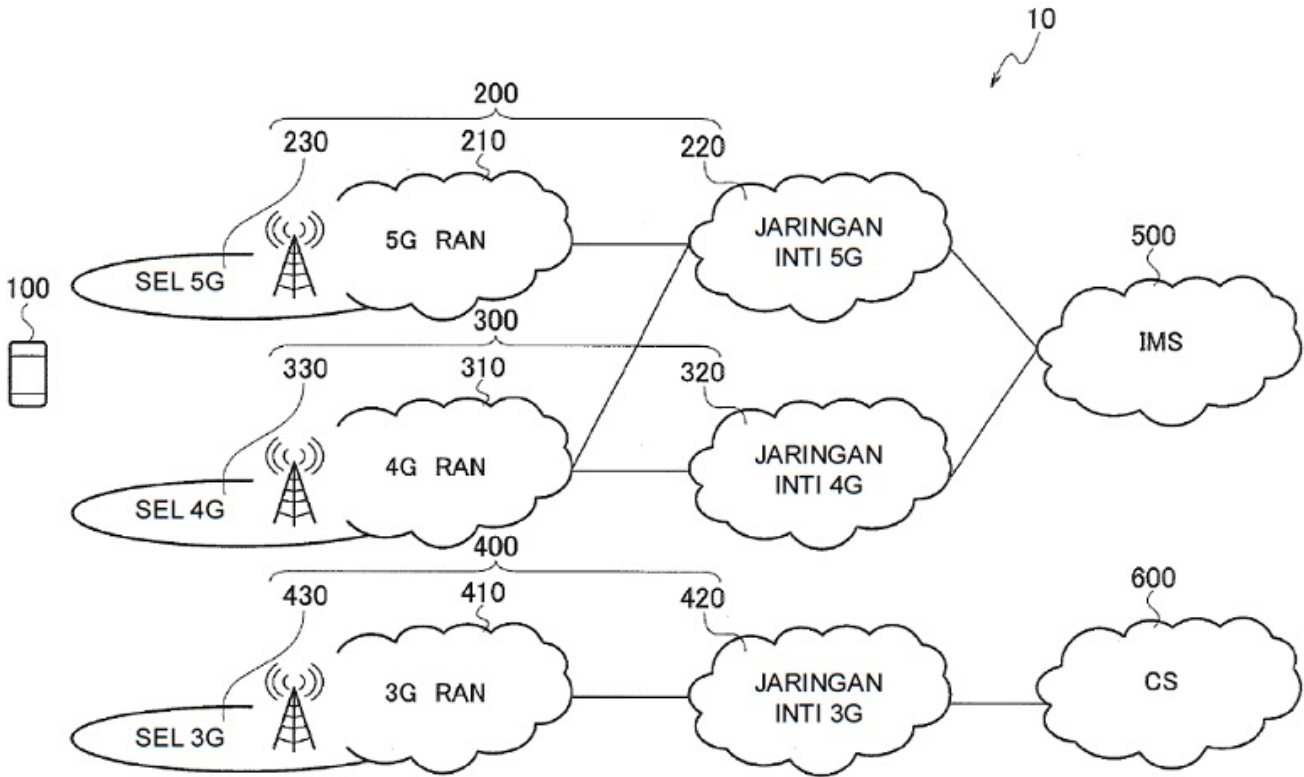
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk melarutkan 5-amino-2,3-dihidro-1,4-ftalazindion atau garam-garamnya, dengan larutan yang diproduksi dengan metode ini dan penggunaannya masing-masing dalam bentuk sediaan farmasi. Suatu metode pelarutan berbasis fosfatidilkolin diungkapkan.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005694			(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 : 12-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Kenichiro AOYAGI , JP Hiroshi ISHIKAWA , JP Atsushi MINOKUCHI , JP Shinya TAKEDA , JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-002998	11-JAN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(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 : PERANGKAT PENGGUNA

(57) Abstrak :

Pada sel 5G (230) dari sistem 5G (200), setelah mendeteksi bahwa akses ke sistem 5G (200) dihalangi, sistem 5G (200) mengalami kongesti, jaringan inti 5G (220) dari sistem 5G (200) tidak mendukung layanan komunikasi jenis IMS, atau diinstruksikan pemunduran ke sistem 4G (300), UE (100) menyeleksi sel 4G (330) dari sistem 4G (300) sebagai sel target untuk koneksi. UE (100) mentransmisikan sinyal permintaan koneksi untuk layanan komunikasi jenis IMS ke sel target untuk koneksi.



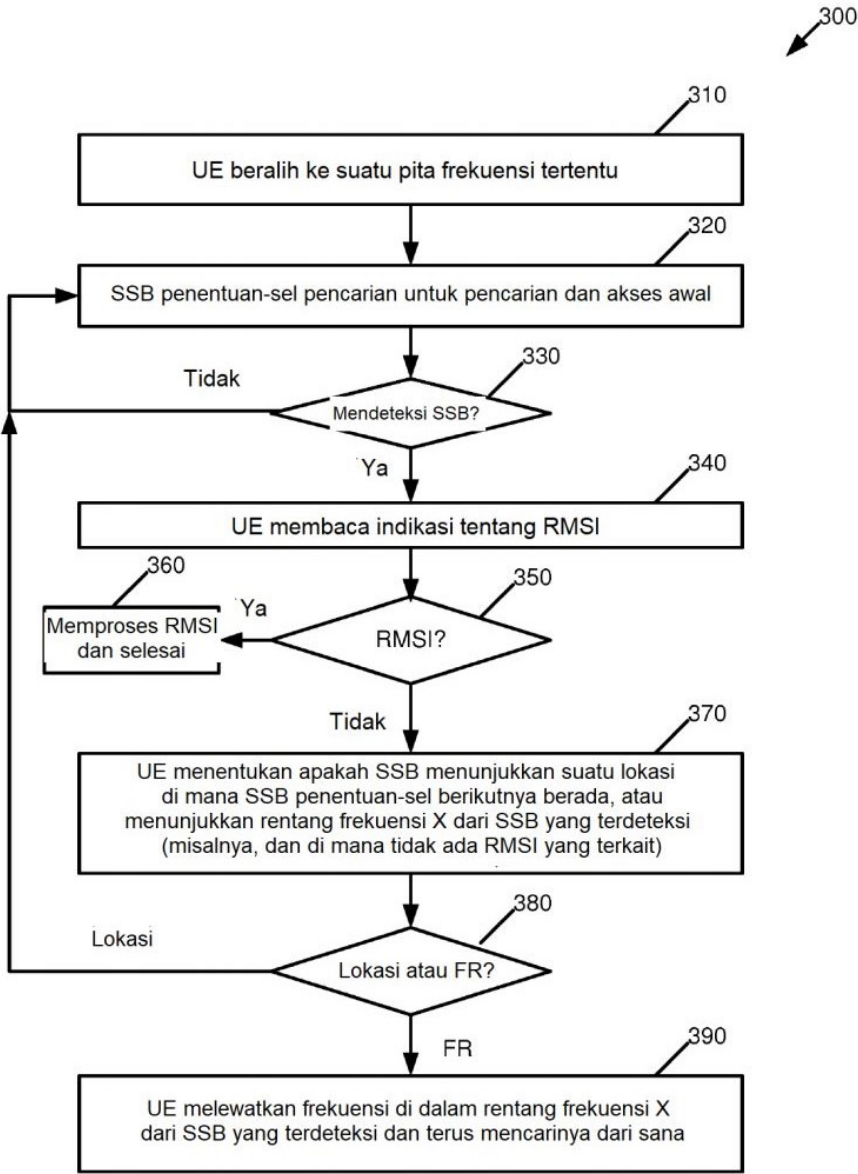
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005684			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-19					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Jorma Johannes KAIKKONEN, FI Sami-Jukka HAKOLA, FI	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/616,764	12-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(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 : PENCARIAN SEL YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Suatu pencarian dilakukan oleh suatu UE untuk sel-sel di dalam suatu sistem komunikasi nirkabel, yang meliputi: mencari, dalam suatu pita frekuensi, untuk suatu blok yang meliputi suatu SS; menentukan, sebagai respons terhadap penemuan SS di dalam blok, apakah ada suatu indikasi di dalam blok dari suatu kisaran frekuensi di mana tidak ada informasi sistem yang tersisa akan ditemukan; dan melanjutkan, sebagai respons terhadap indikasi tersebut di dalam blok, untuk mencari sel-sel di dalam frekuensi-frekuensi setelah frekuensi tertentu. Suatu elemen jaringan menentukan bahwa tidak ada informasi sistem yang tersisa akan ditransmisikan dalam suatu blok dan dalam blok(-blok) selanjutnya akan ditransmisikan pada suatu pita frekuensi, dan mentransmisikan blok dengan suatu SS yang digunakan bagi UE untuk mencari sel-sel, dan dengan indikasi dari suatu kisaran frekuensi, dari suatu frekuensi saat ini yang sesuai dengan blok yang ditransmisikan dan dalam pita frekuensi, di mana tidak ada informasi sistem yang tersisa akan ditemukan.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C06B 31/28 (2006.01); C06B 31/06 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005683			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dyno Nobel Asia Pacific Pty Limited Level 8, 28 Freshwater Place, Southbank, Victoria 3006, Australia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JAN-19				Nama Inventor : Jade PETERSEN, AU Emma MCPHAIL, AU Jeff GORE, AU	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(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	
	2018900058	09-JAN-18	Australia	(74)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BAHAN PELEDAK UNTUK PENGGUNAAN DALAM TANAH REAKTIF DAN METODE YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

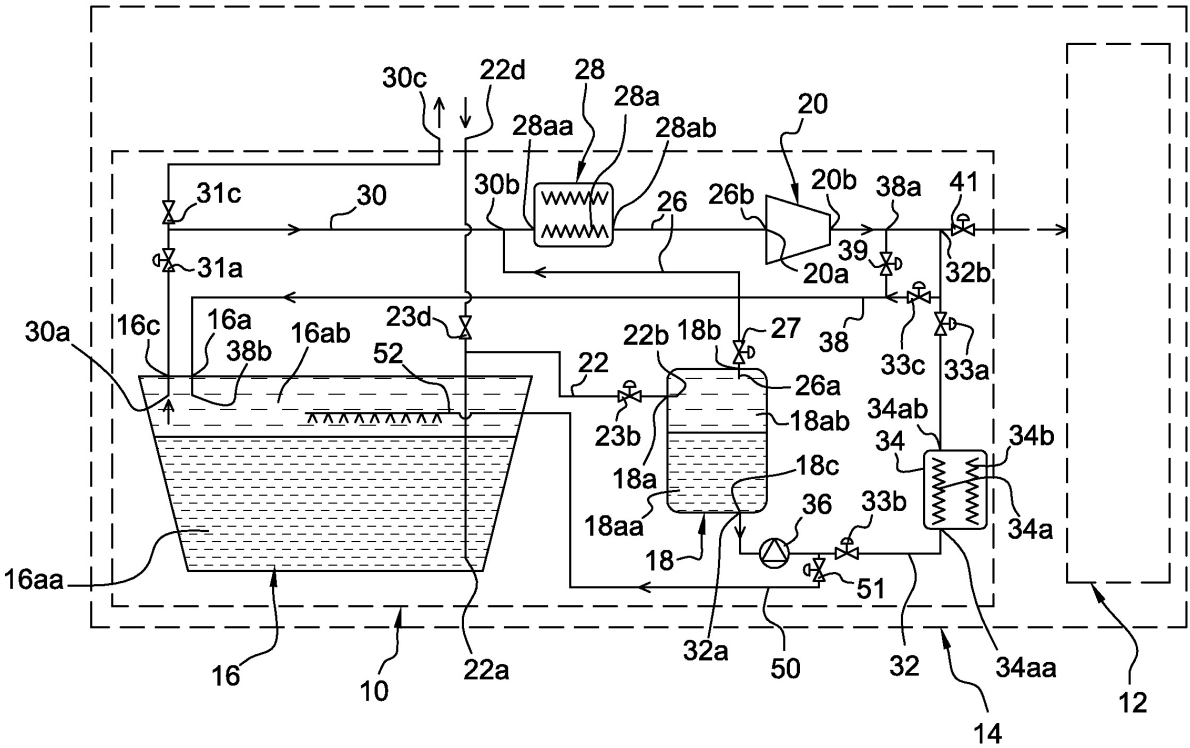
Komposisi bahan peledak untuk penggunaan dalam suhu tinggi, tanah reaktif, atau keduanya, dijelaskan. Komposisi bahan peledak dapat mencakup emulsi dengan fase bahan bakar organik kontinu dan fase oksidator diskontinu. Fase oksidator dapat mencakup satu atau lebih nitrat Golongan I atau Golongan II.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005674			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ 1 Route de Versailles SAINT REMY LES CHEVREUSE, 78470 France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-18			(72)	Nama Inventor : Bernard AOUN, FR Pavel BORISEVICH, FR Guillaume GELIN, FR Romain NARME, FR	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1754184	12-MAY-17	France			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(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 Inovasi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK MENSUPLAI BAHAN BAKAR KE FASILITAS PEMBANGKIT DAYA

(57) Abstrak :

Perangkat (10, 110, 210) untuk memasok cairan bahan bakar ke instalasi penghasil daya (12), khususnya di atas kapal (14), dicirikan bahwa termasuk tangki bahan bakar gas cair utama (16), setidaknya satu tangki penyangga gas cair pertama (18), pipa pertama (32) untuk mentransfer gas cair dari tangki penyangga pertama (18) ke instalasi tersebut (12), ujung pertama (32a) yang terbuka ke dalam tangki penyangga pertama (18) dan ujung kedua (32b) yang terhubung ke instalasi tersebut (12) untuk memasok instalasi tersebut dengan cairan bahan bakar, pipa kedua (22) untuk mentransfer gas cair dari tangki utama (16) ke tangki penyangga pertama (18), pipa kedua (22) yang memiliki ujung pertama (22a) dimaksudkan untuk direndam dalam gas cair (24) yang terkandung dalam tangki utama (16) dan ujung kedua (22b) yang membuka ke dalam tangki penyangga pertama tersebut (18) untuk mengumpulkan tangki penyangga pertama dengan gas cair, dan sarana (20, 36) untuk mengurangi tekanan dalam tangki penyangga pertama tersebut (18) yang relatif terhadap tangki utama (16) yang mencakup sedikitnya satu kompresor (20) yang dikonfigurasi untuk menerapkan dalam tangki penyangga pertama, tekanan operasi di bawah tekanan atmosfer.

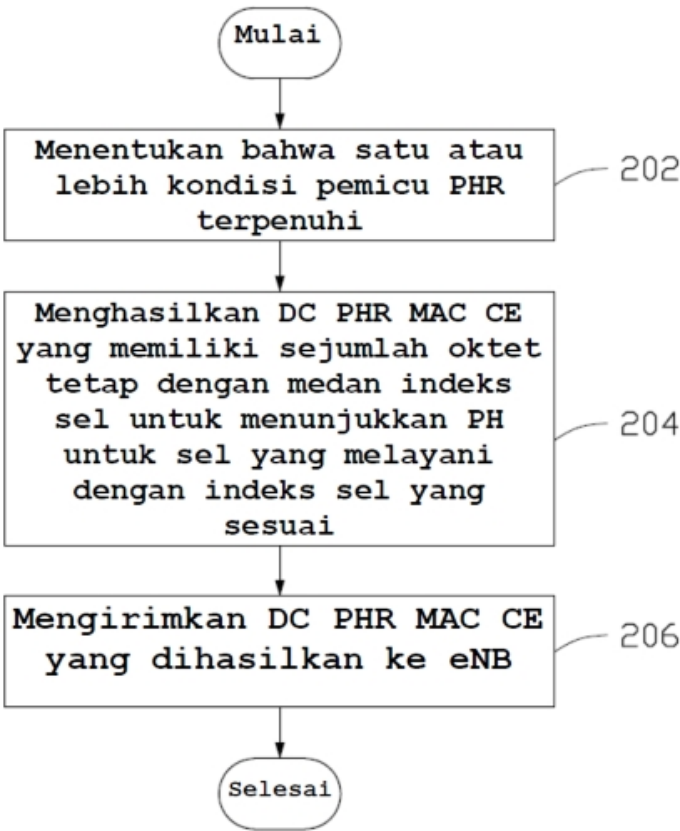


(21)	No. Permohonan Paten : P00202005673			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hungchen CHEN, CN Chieming CHOU, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/618,691	18-JAN-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Inovasi : PELAPORAN DAYA HEADROOM PADA KONEKTIVITAS GANDA JARINGAN GENERASI BERIKUTNYA

(57) Abstrak :

Metode untuk melaporkan daya headroom oleh peralatan pengguna (UE) ke NodeB (eNB) yang dikembangkan dalam skenario Teknologi Akses Multi-Radio (RAT) - Konektivitas Ganda (MR-DC), diungkapkan. Metode ini termasuk menghasilkan, oleh UE, Laporan Headroom Daya DC (PHR) Kontrol Akses Sedang (MAC) Elemen Kontrol (CE) yang memiliki jumlah oktet tetap dengan medan indeks sel untuk menunjukkan apakah daya headroom (PH) untuk sel yang melayani dengan indeks sel yang sesuai dilaporkan; mentransmisikan, oleh UE, DC PHR MAC CE ke eNB, di mana jumlah oktet mandiri dari Indeks Sel sekunder sekunder (SCellIndex) tertinggi untuk sel yang melayani dengan tautan naik yang dikonfigurasi.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A23D 9/00 2006.01 A23D 9/02 2006.01 C11B 3/12 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005644			(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 : 21-JAN-19				Nama Inventor : Masayoshi SAKAINO, JP Naruto MAKITA, JP
(30)	Data Prioritas :			(72)	Ryuji HORI, JP Hisashi ARAI, JP Ryo OKABE, JP Takashi SANO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-015953	31-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(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 : METODE UNTUK MENEKAN PENINGKATAN NILAI ANISIDIN DAN PENURUNAN JUMLAH TOKOFEROL DALAM KOMPOSISI LEMAK PADAT DAN MINYAK

(57) Abstrak :

[Permasalahan] Untuk menyediakan: suatu metode untuk menekan peningkatan nilai anisidin dan penurunan jumlah tokoferol dalam komposisi lemak dan minyak selama menggoreng; inhibitor untuk menekan peningkatan nilai anisidin; dan inhibitor untuk menekan penurunan jumlah tokoferol. [Solusi] Invensi ini menyediakan metode untuk menekan peningkatan nilai anisidin dan metode untuk menekan penurunan jumlah tokoferol, metode tersebut meliputi langkah untuk menambahkan minyak olahan ke lemak dan minyak edibel, dimana minyak olahan diperoleh melalui (1) langkah degumming, (2) langkah netralisasi yang mungkin atau mungkin tidak dilakukan, (3) langkah pemutihan yang mungkin atau mungkin tidak dilakukan, dan (4) langkah deodorisasi, yang mungkin atau mungkin tidak dilakukan, dalam urutan ini, dalam proses rafinasi minyak mentah yang diperoleh dari bahan baku minyak, dan perbedaan absorbansi, antara absorbansi pada panjang gelombang 660 nm dan absorbansi pada panjang gelombang 750 nm, dari minyak olahan yang diperoleh dari langkah (3), yang setidaknya 0,030 ketika isooktan digunakan sebagai kontrol. Inhibitor untuk menekan peningkatan nilai anisidin, dan inhibitor untuk menekan penurunan jumlah tokoferol dicirikan dengan mengandung minyak olahan tersebut.

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01; A61K 8/67 2006.01; A61Q 17/00 2006.01; A61K 31/455 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005643	(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 : Mohini Anand BAPAT, IN Amitabha MAJUMDAR, IN Mruthyunjaya Swamy MATHAPATHI, IN Janhavi Sanjay RAUT, IN
18161444.7 13-MAR-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021	(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 : SUATU KOMPOSISI PENSANITASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pensanitasi untuk penggunaan topikal, yaitu untuk penerapan ke atas kulit manusia, khususnya pada tangan untuk disinfeksi instan dari bagian tubuh sambil memberikan manfaat imunitas yang tahan lama. Komposisi pensanitasi yang mencakup jumlah yang besar dari alkohol dan senyawa vitamin B3 atau suatu turunan darinya terlihat menjadi buram dan masalah ini dipecahkan dengan inklusi dari surfaktan non-ionik tipe tertentu.

(51) I.P.C : F28D 7/12 (2006.01) F28D 7/16 (2006.01) F28D 7/06 (2006.01) F28D 7/00 (2006.01) F28D 21/00 (2006.01) B01J 19/00 (2006.01)

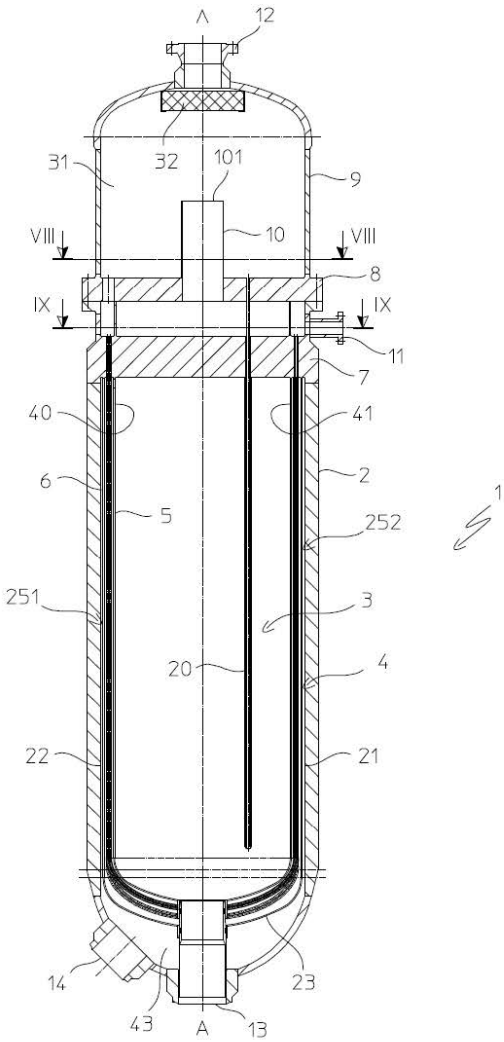
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005614			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-19					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CASELLI, Cristiano, IT REDAELLI, Luca, IT	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	18163395.9	22-MAR-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PENUKAR PANAS CANGKANG DAN TABUNG

(57) Abstrak :

Peralatan cangkang dan tabung (1) yang terdiri dari: cangkang luar (2); bundel tabung pertama (3) dan bundel tabung kedua (4) yang saling koaksial; cangkang dalam pertama (5) dan cangkang dalam kedua (6); cangkang dalam pertama mengelilingi bundel tabung kedua dan dirangkai di antara dua bundel tabung tersebut; cangkang dalam kedua mengelilingi bundel tabung kedua dan dirangkai dalam ruang antara bundel tabung kedua tersebut dan cangkang luar (2); bundel tabung pertama (3) beroperasi sebagai preheater; bundel tabung kedua (4) beroperasi sebagai ketel; cangkang dalam koaksial (5, 6) menentukan jalur aliran balik untuk fluida panas yang melewati sisi cangkang.

1/5



GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005600			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI DIANBA NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. Building 1, No.4766, Jiangshan Road Nicheng Town, Pudong New Area Shanghai 201308
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-18				AULTON NEW ENERGY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY GROUP 12th Floor, Building C5, No.2555 Xiupu Road, Pudong New Area Shanghai 201315, China
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ZHANG, Jianping, CN HUANG, Chunhua, CN LAN, Zhibo, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	201711486906.9	29-DEC-17	China		
	201711482898.0	29-DEC-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 Inovasi : MEKANISME PENGUNCI, SISTEM PENGUNCI, RAKITAN BRAKET PENUKAR CEPAT DAN KENDARAAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Disajikan suatu mekanisme pengunci, di mana mekanisme pengunci meliputi suatu dasar pengunci, dasar pengunci dilengkapi dengan suatu bukaan dan suatu rongga yang memanjang dari bukaan, bukaan digunakan untuk poros pengunci yang dipasang pada paket baterai untuk memasuki rongga, mekanisme pengunci selanjutnya meliputi: suatu rakitan pengunci, rakitan pengunci dihubungkan dengan satu sisi dasar pengunci yang berlawanan dengan poros pengunci, rakitan pengunci dapat bergerak relatif terhadap dasar pengunci, dan sisi dasar pengunci yang berlawanan dengan poros pengunci memanjang ke dalam rongga atau keluar dari rongga; di mana, rakitan pengunci mampu mencegah poros pengunci keluar dari rongga dari bukaan saat rakitan pengunci memanjang ke dalam rongga; rakitan pengunci mampu memungkinkan poros pengunci keluar dari rongga dari bukaan saat rakitan pengunci keluar dari rongga. Mekanisme pengunci mampu mencegah pemasangan dan penguncian paket baterai sebelumnya yang mudah gagal, yang dapat menyebabkan paket baterai longgar atau jatuh, sehingga keandalan pengunci paket baterai ditingkatkan. Disediakan juga suatu sistem pengunci yang terdiri dari mekanisme pengunci di atas, suatu rakitan braket penukar cepat dan suatu kendaraan listrik.

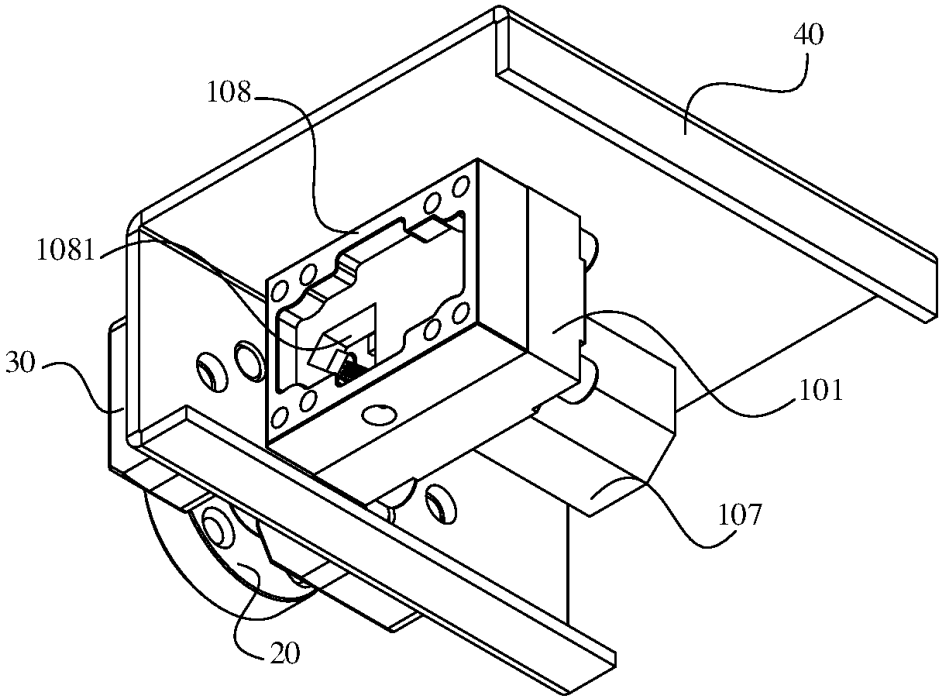


图 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202005590

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201711242708.8	30-NOV-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI DIANBA NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD.
Building 1, No. 4766, Jiangshan Road Nicheng Town, Pudong New Area
Shanghai 201308

AULTON NEW ENERGY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY GROUP
12th Floor, Building C5 No.2555 Xiupu Road, Pudong New Area
Shanghai 201315

(72) Nama Inventor :
CHEN, Zhihao, CN
HUANG, Chunhua, CN
QIU, Danliang, CN

(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 : METODE DAN SISTEM KONTROL PENGGANTIAN BATERAI UNTUK KENDARAAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Disajikan adalah metode dan sistem kontrol penggantian baterai untuk kendaraan listrik. Suatu kerangka pemasangan baterai diatur pada bodi kendaraan dari kendaraan listrik. Metode kontrol penggantian baterai terdiri dari langkah-langkah berikut: Langkah A. Mengambil baterai pertama dari kendaraan listrik dengan menggunakan perlengkapan penggantian baterai (S1); Langkah B. Suatu mesin penumpuk mengambil baterai pertama dari perlengkapan penggantian baterai (S2); Langkah C. Mesin penumpuk membawa baterai pertama ke bin baterai (S3); Langkah D. Mesin penumpuk mengambil baterai kedua dari bin baterai (S4); Langkah E. Mesin penumpuk membawa baterai kedua ke perlengkapan penggantian baterai (S5); Langkah F. Memasang baterai kedua pada kerangka pemasangan baterai dengan menggunakan perlengkapan penggantian baterai (S6). Metode dan sistem kontrol penggantian baterai untuk kendaraan listrik mencapai penjajaran dan kontrol otomatis yang tepat ketika baterai ditransfer di antara kendaraan listrik, mesin penumpuk, perlengkapan penggantian baterai, dan bin baterai dengan menggunakan beberapa sensor dan struktur kunci tertentu. Oleh karena itu, probabilitas kesalahan dalam proses penggantian baterai berkurang, dan keandalan penggantian baterai yang aman dan efisiensi penggantian baterai ditingkatkan.



(21)	No. Permohonan Paten : P00202005574		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-19		
	Data Prioritas :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-022206	09-FEB-18	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021		

(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, 2200012, Japan		
(72)	Nama Inventor : USHIO Yuki, JP ODANO Takahiro, JP USHIGOME Daiki, JP TAKAHASHI Katsuhiro, JP		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

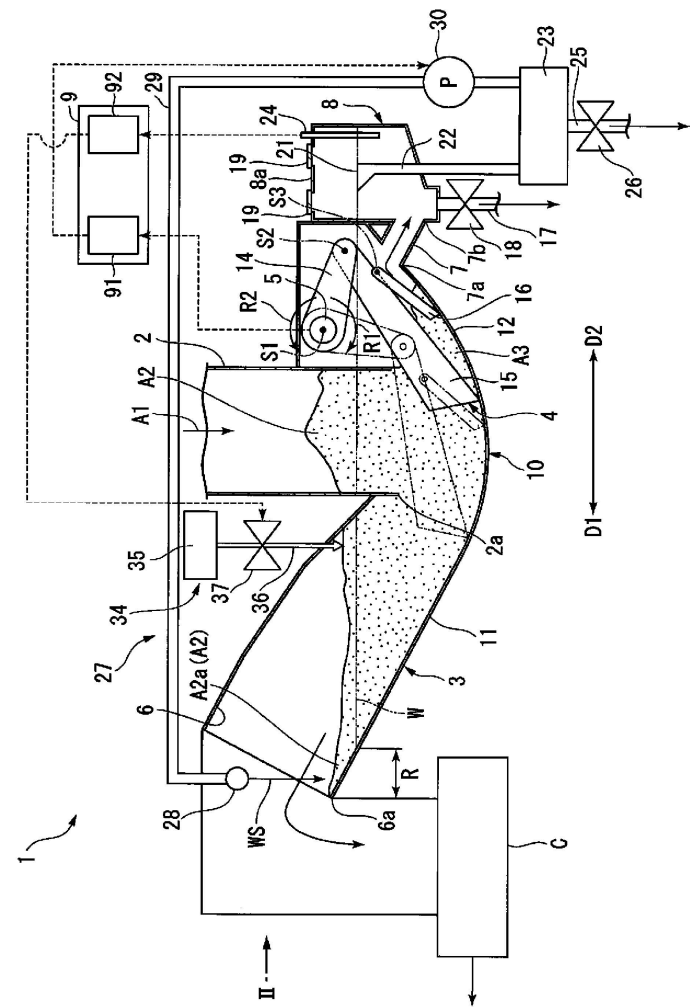
(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMBUANGAN ABU

(57) Abstrak :

Sebuah perangkat pembuangan abu (1) mencakup sebuah lubang masuknya abu (2), sebuah tangki pendingin abu (3), sebuah pengeruk (4), sebuah unit penggerak (5) yang menggerakkan pengeruk (4), sebuah lubang pembuangan abu (6), sebuah komponen sambungan pertama (7) dengan posisi miring ke bawah dengan posisi awal pada tangki pendingin abu (3), sebuah tangki apung (8) yang tersambung ke komponen sambungan pertama (7), sebuah pengukur ketinggian cairan (24), sebuah perangkat pasokan cairan pertama (27) yang memasok cairan ke lubang pembuangan, sebuah perangkat pasokan cairan kedua (34) yang memasok cairan ke tangki pendingin abu (3), dan sebuah perangkat kontrol (9) yang mengontrol perangkat pasokan cairan pertama (27) dan perangkat pasokan cairan kedua (34). Perangkat kontrol (9) memasok cairan hingga ketinggian cairan mencapai nilai yang telah ditentukan jika permukaan cairan menurun, dan memasok cairan ke sekitar lubang pembuangan (6) saat torsi sama dengan atau lebih besar daripada nilai yang telah ditentukan.

WO 2019/156221 A1

PCT/JP2019/004662



GBR. 1

(51) I.P.C : C12N 9/04 (2006.01); C12N 15/52 (2006.01); C12N 15/77 (2006.01); C12P 13/06 (2006.01); C12P 13/08 (2006.01); C12P 13/12 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005536			(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 : 21-MAY-19				Nama Inventor : Hyo Jin KIM, KR Lan HUH, KR Sang Jo LIM, KR
(30)	Data Prioritas :			(72)	Hyun Ah KIM, KR Hyung Joon KIM, KR Chang Il SEO, KR Seung Bin LEE, KR Ji Sun LEE, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2018-0060445	28-MAY-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(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 : HOMOSERIN DEHIDROGENASE MODIFIKASI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI HOMOSERIN ATAU ASAM L-AMINO YANG BERASAL DARI HOMOSERIN MENGGUNAKAN HOMOSERIN YANG SAMA

(57) Abstrak :

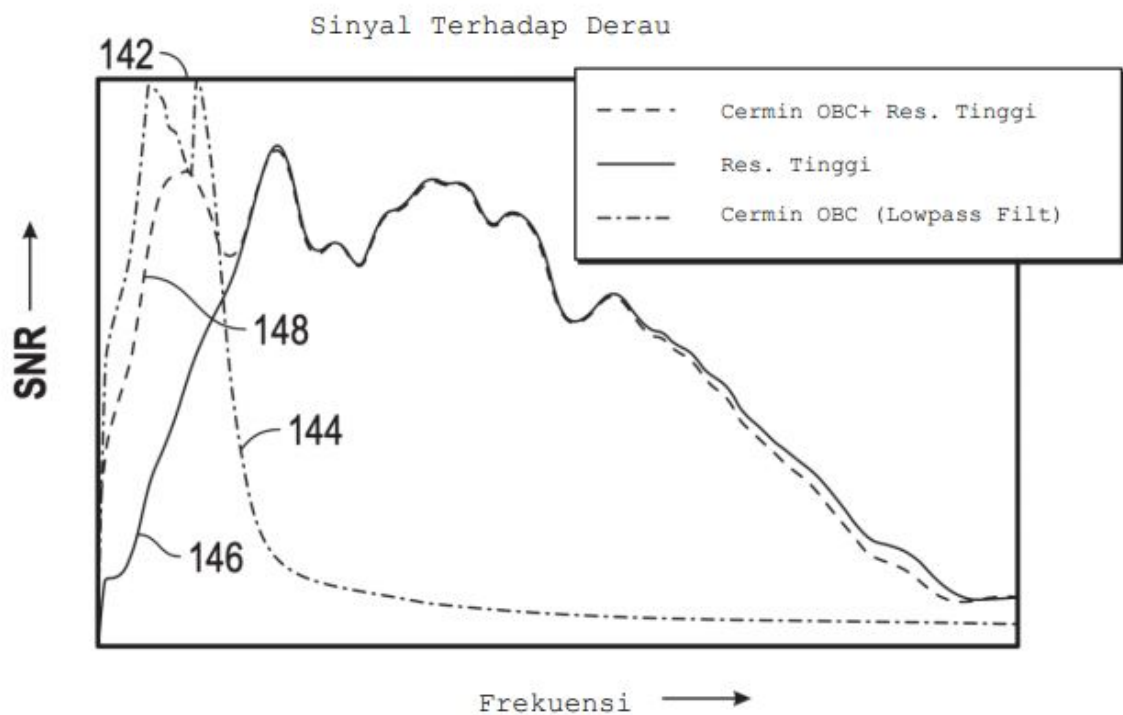
Pengungkapan ini berkaitan dengan homoserin dehidrogenase modifikasi dan metode untuk memproduksi homoserin atau asam L-amino yang berasal dari homoserin dengan menggunakan homoserin yang sama.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00558		(13) A		
(51) I.P.C : G01V 1/36 (2006.01); G01V 1/38 (2006.01); G01V 1/30 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005534			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BP Corporation North America Inc. 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Pedro PARAMO, ES Kareem VINCENT, TT Sean CARDINEZ, TT Linda HODGSON, RB		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/617,090 12-JAN-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 : 27/01/2021							

(54) Judul Invensi : AKUISISI SET DATA SEISMIK

(57) Abstrak :

Metode meliputi menerima, melalui prosesor, set data seismik pertama yang dihasilkan menggunakan tipe pertama dari sistem survei. Metode lebih lanjut meliputi menerima, melalui prosesor, set data seismik kedua yang dihasilkan menggunakan tipe kedua dari sistem survei. Metode sebagai tambahan meliputi menentukan pita frekuensi dimana menggabungkan set data seismik pertama dengan set data seismik kedua untuk menghasilkan set data gabungan dan menghasilkan citra seismik berdasarkan set data gabungan, dimana citra seismik menunjukkan hidrokarbon di daerah subpermukaan bumi atau bahaya pengeboran subpermukaan.



Gb. 9

(51) I.P.C : A61K 8/81 2006.01 A01N 25/00 2006.01 A01N 33/12 2006.01 A01P 3/00 2006.01 A61K 8/02 2006.01 A61K 8/19 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005526			(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-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Gento NISHIMURA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-254166	28-DEC-17	Japan	(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 : 20/01/2021				

(54) Judul Invensi : BAHAN PEMBERSIH BAKTERISIDA CAIR BUKAN BILAS

(57) Abstrak :

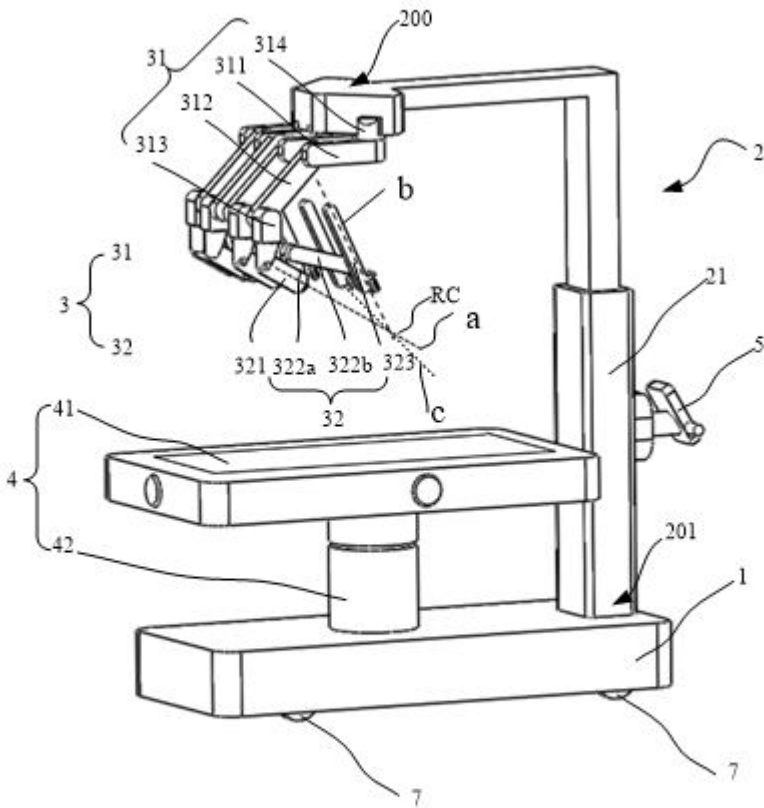
BAHAN PEMBERSIH BAKTERISIDA CAIR BUKAN BILAS Disediakan adalah suatu zat pembersih bakterisidal cair tanpa dibilas termasuk (A) setidaknya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari suatu polimer karboksinvinil dan suatu polimer karboksinvinil yang dimodifikasi-alkil, (B) etanol, (C) minyak jarak terhidrogenasi polioksietilen, di mana jumlah rata-rata mol etilena oksida yang ditambahkan adalah 20 atau lebih besar tetapi 200 atau kurang, (D) setidaknya satu senyawa amonium kuaterner dipilih dari gugus yang terdiri dari benzalkonium klorida, setilpiridinium klorida, dan benzetonium klorida, dan (E) kalium hidroksida, dimana sejumlah dari komponen (A), sejumlah komponen (B), dan sejumlah komponen (C) berada dalam rentang yang ditentukan, suatu rasio massa (A/C) dari jumlah (% massa) dari komponen (A) dengan jumlah (% massa) dari komponen (C) adalah 1,0 atau lebih besar tetapi 10 atau kurang, dan pH zat pembersih bakterisidal cair tanpa dibilas tersebut pada 25°C adalah 7 atau lebih besar tetapi 11 atau kurang.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005517			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROPORT (SHANGHAI) MEDBOT CO., LTD. 501 Newton Road, Z.J.Hi-Tech Park, Pudong New District Shanghai 201203, China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				Nama Inventor : LI, Tao, CN HE, Chao, CN ZHANG, Yijia, CN ZHOU, Bin, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	201711449375.6	27-DEC-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021					

(54) Judul Inovasi : TERMINAL ROBOT BEDAH

(57) Abstrak :

Suatu terminal robot bedah terdiri dari suatu alas (1); sedikitnya satu lengan robotik (3), masing-masing terdiri dari lengan pengaturan (31) dan lengan peralatan (32), lengan peralatan (32) dikonfigurasi untuk menggerakkan peralatan bedah untuk berputar di sekitar pusat gerakan jarak jauh (RC), lengan pengaturan (31) dikonfigurasi untuk mengatur posisi spasial dari RC; tempat tidur bedah (4) terdiri dari sambungan-sambungan dapat diputar pertama, kedua dan ketiga (410), (411), (420) yang masing-masing memiliki sumbu putar yang disusun di mana setiap dua darinya tegak lurus satu sama lain sehingga memungkinkan orientasi dari tempat tidur bedah (4) diatur relatif terhadap RC; suatu rakitan vertikal (2) yang dipertahankan dalam hubungan posisi tetap relatif terhadap tempat tidur bedah (4), rakitan vertikal (2) memiliki ujung penyangga (200) yang ditempatkan di atas tempat tidur bedah (4), rakitan vertikal (2) terdiri dari sambungan perpindahan vertikal (21) yang dikonfigurasi untuk mengatur ketinggian RC relatif terhadap alas (1); dan suatu struktur penyangga yang memiliki ujung atas yang dirangkai secara dapat berputar ke ujung penyangga (200) dari rakitan vertikal (2) dan ujung bawah yang dirangkai ke lengan pengaturan (31).



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00557		(13) A	
(51) I.P.C : C11D 1/68 (2006.01), B08B 3/08 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), E04F 15/12 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005514			(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 : 11-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Megumi NODA , JP Masashi YOSHIKAWA , 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				
	2018-052306	20-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2021						

(54) Judul Invensi : ZAT PENINGKAT RABAAN UNTUK LANTAI

(57) Abstrak :

Abstrak ZAT PENINGKAT RABAAN UNTUK LANTAI Zat peningkat rabaan untuk lantai, komposisi zat perlakuan untuk lantai, dan metode untuk memperlakukan permukaan lantai disediakan, di mana rabaan permukaan lantai di mana minyak terdenaturasi seperti minyak terdenaturasi panas dilekatkan meningkat menjadi tidak lengket dan licin dengan perlakuan sederhana hanya dengan melapisi permukaan lantai dengan komposisi dan mengeringkannya. Komposisi zat perlakuan untuk lantai yang mengandung: (A) surfaktan alkil glikosida [selanjutnya, diacu sebagai komponen (A)]; secara bebas pilih (B) surfaktan selain komponen (A) [selanjutnya, diacu sebagai komponen (B)]; dan air, di mana (A)/[(A)+(B)], rasio massa dari kandungan komponen (A) terhadap kandungan total komponen (A) dan (B) lebih dari 0,55 dan pH pada 30°C adalah 4 atau lebih dan kurang dari 9.

(51) I.P.C :

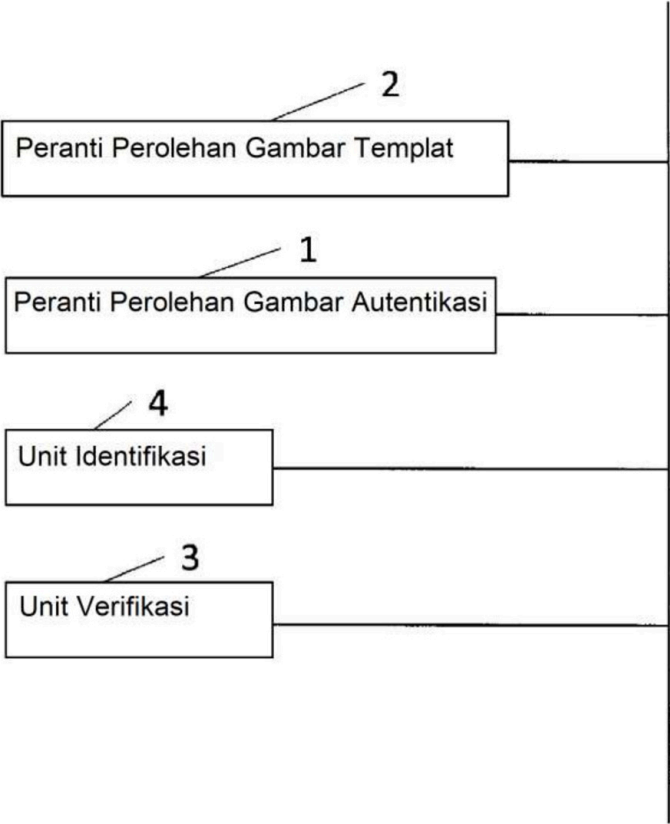
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005506			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NORMEE LIMITED 20-5, Hakoza-cho, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1030015 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : IWATA, Eizaburo, JP IWAKI, Yasuharu, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-254506	28-DEC-17	Japan		
	2018-153066	16-AUG-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 : 20/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE AUTENTIKASI PRIBADI DAN PERANTI AUTENTIKASI PRIBADI

(57) Abstrak :

METODE AUTENTIKASI PRIBADI DAN PERANTI AUTENTIKASI PRIBADI Salah satu tujuan dari invensi ini adalah untuk melakukan satu hingga banyak Autentikasi yang mengautentikasi seorang individu dengan kecepatan tinggi dan dengan akurasi tinggi saat menggunakan data pendaftaran skala besar. Unit identifikasi (4) menggunakan data kueri identifikasi untuk mengidentifikasi sejumlah data pendaftaran identifikasi terdaftar, dengan demikian mengidentifikasi satu atau lebih data pendaftaran verifikasi yang untuk digunakan dalam verifikasi. Unit verifikasi (3) melakukan Verifikasi 1:1 dengan data pendaftaran verifikasi satu atau lebih yang teridentifikasi yang menggunakan tingkat kesamaan dengan data kueri verifikasi. Dengan demikian, individu yang unik dapat diautentikasi.

Gambar 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005503			(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 : 19-FEB-19						
Data Prioritas :			(72)			Nama Inventor : SUYAMA, Junnosuke, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas					(33) Negara
	2018-038352	05-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 : 19/01/2021						

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

BENDA PENYERAP Suatu penekan inti yang ditekan ke arah lembaran sisi-belakang dibentuk pada setidaknya permukaan dari penyerap yang menghadap lembaran sisi-atas sedemikian sehingga ketebalan dari penyerap berkurang dalam arah ketebalan, lekukan terkompresi kanan dan kiri dibentuk sepanjang arah longitudinal pembalut pada setidaknya sisi dari area yang bersesuaian dengan bagian pengeluaran cairan tubuh pemakai, dan bagian penyerapan tinggi yang memiliki kapasitas penyerapan per unit area yang lebih besar dari bagian lainnya dibentuk setidaknya di antara lekukan terkompresi kanan dan kiri dari penyerap.

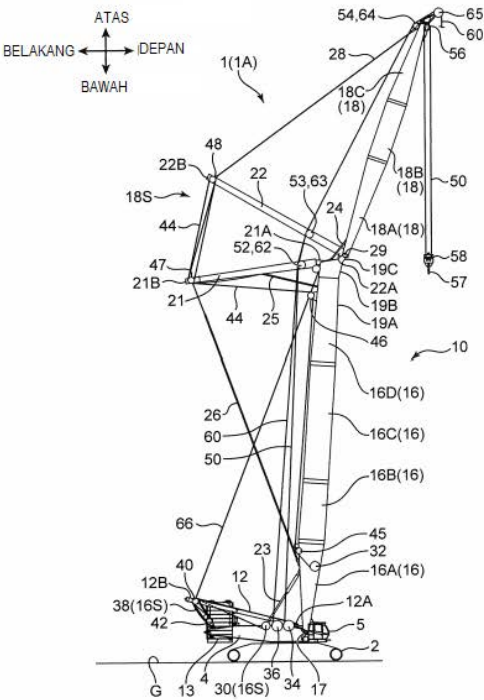
(51) I.P.C : B66C 23/88 (2006.01); B66C 23/26 (2006.01); B66C 23/42 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202100052			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. 2-1, Itsukaichikou 2-chome, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-19				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Takahiro IWAZAWA, JP Dairo MATSUI, JP
	2018-122823	28-JUN-18	Japan		
	2018-122824	28-JUN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DEREK DAN METODE PERUBAHAN POSTUR DEREK

(57) Abstrak :

Derek (1) mencakup bodi utama derek (4), batang-utama (16), lengan-topang (18), unit penggerak batang-utama (16S), unit penggerak lengan-topang (18S), unit manipulasi (85), unit kendali penggerak (702), perangkat suspensi (57), unit determinasi (705), dan unit pengatur operasi (703). Unit determinasi (705) menentukan apakah kondisi sudut batang-utama lengan-topang terbentuk atau tidak. Unit pengatur operasi (703) memungkinkan derek (1) untuk mengubah postur antara postur jatuh dan postur kerja sesuai dengan hasil penentuan unit determinasi (705).



Gambar 1

(51) I.P.C : A47D 13/08 2006.01 A47D 15/00 2006.01 A41B 13/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202100022			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-FEB-19			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	18/56259	06-JUL-18	France	
	19153868.5	28-JAN-19	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021			

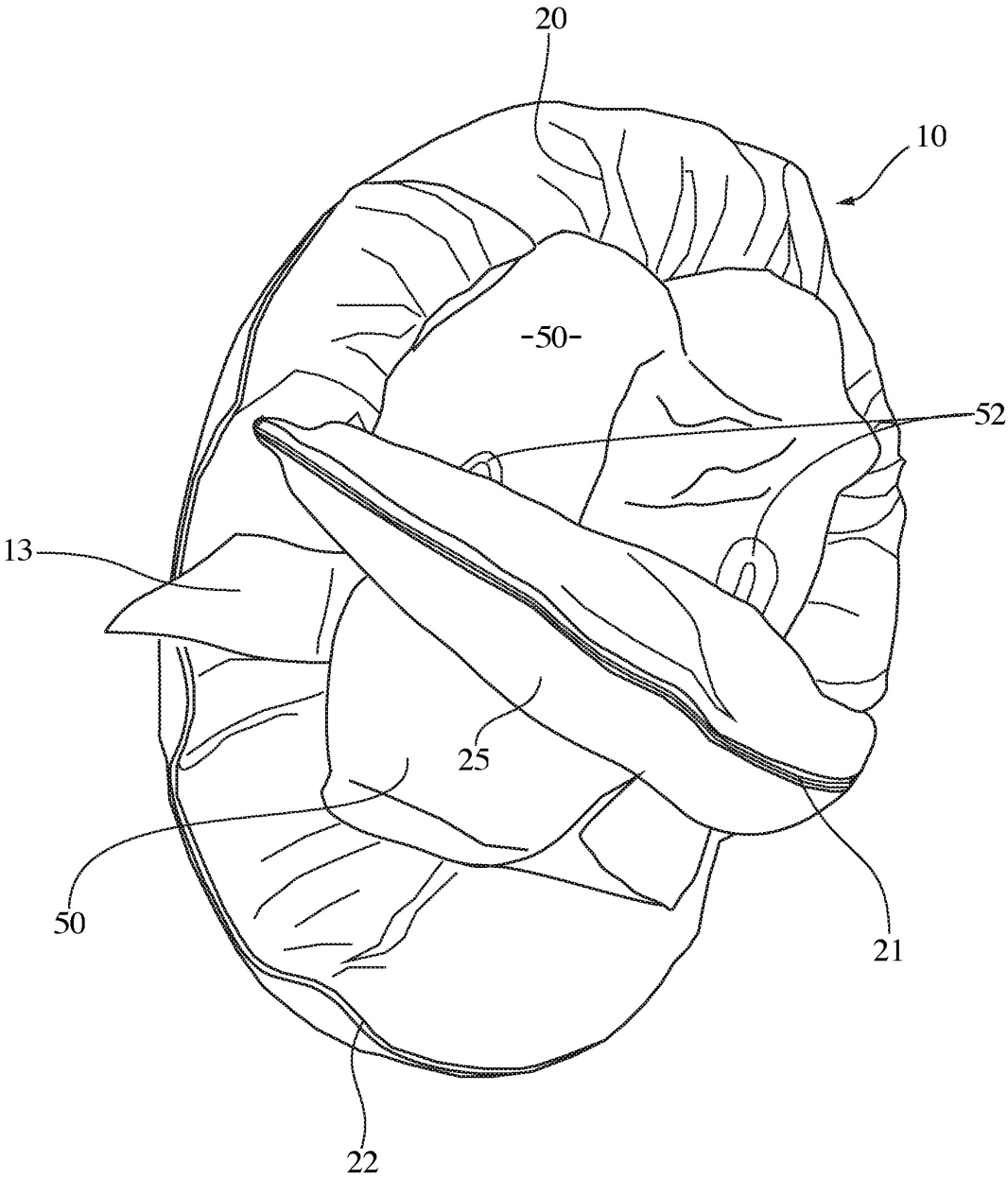
(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MIGHALI, SOPHIA 82 Boulevard Carl-Vogt Genève, 1205 Switzerland
(72)	Nama Inventor : Sophia MIGHALI, FR
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Indriani, S.E.,A.Md Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein, Fl. 10E Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta

(54) Judul Invensi : BENDA PENITIPAN ANAK JENIS TEMPAT TIDUR BAYI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan benda tempat tidur untuk bayi, yang terdiri dari dasar lembut (10) yang dilengkapi dengan gulungan tepi (20) yang dipasang pada dasar (10) dan memanjang sepanjang setidaknya sebagian kelilingnya, gulungan tepi (20) tersebut dilengkapi dengan ujung bebas (25) yang dapat dilipat di atas perut bayi. Gulungan tepi (20) berisi sisipan tubular (30) yang memiliki bentuk komplementer, yang dirancang untuk dipanaskan dan untuk memancarkan secara bertahap panas yang diterima tersebut. Benda tersebut juga terdiri dari kain untuk membedong bayi dan penutup (50). Penutup tersebut dirancang untuk menutupi sebagian setidaknya dasar dan khususnya ujung bebas (25).

GAMBAR 2



(51) I.P.C : B65H 26/02 2006.01 D21G 9/00 2006.01

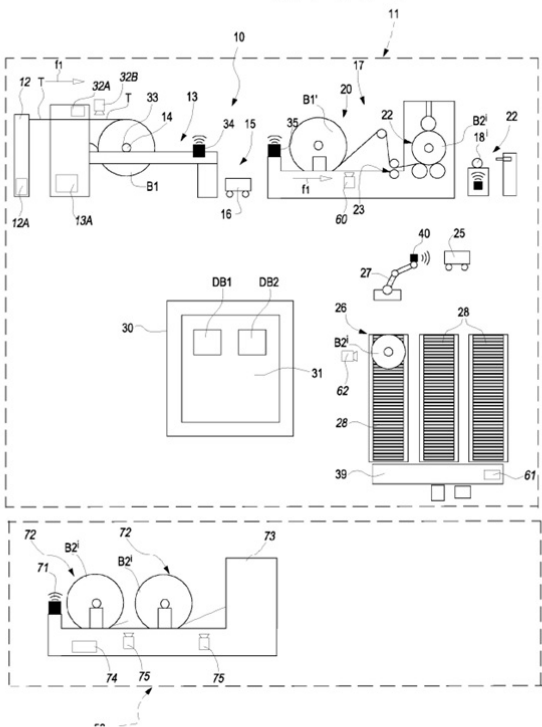
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010692			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ITALIA TECHNOLOGY ALLIANCE S.R.L. Via Luigi Carlo Farini, 11 Bologna, 40124 Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Alessandro CELLI, IT
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102018000006680	26-JUN-18	Italy		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78, Jakarta, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPREDIKSI KEBERADAAN PRODUK YANG CACAT SELAMA LANGKAH PEMROSESAN LANJUTAN DARI LUKA PRODUK YANG TIPIS DALAM PENGGULUNGAN

(57) Abstrak :

Metode untuk memprediksi adanya cacat produk selama langkah pemrosesan perantara dari luka produk tipis dalam gulungan, yang menyediakan - menerima gulungan produk tipis yang telah diberi kode identifikasi unik yang disimpan dalam sistem database, yang terakhir ini berisi proses dan / atau parameter produk yang terdeteksi dalam langkah-langkah produksi luka produk tipis tersebut di gulungan hulu dari langkah pemrosesan antara tersebut, terkait dengan kode identifikasi unik tersebut, - mengakses sistem basis data tersebut, - memasukkan satu atau lebih proses dan / atau produk parameter yang terkait dengan kode identifikasi unik dari gulungan tersebut yang terdapat dalam sistem database tersebut dalam model prediktif, yang menggunakan korelasi, yang dibuat dengan menggunakan logika pembelajaran mesin, dari nilai historis yang terkait dengan proses dan / atau keluaran parameter produk dari pemrosesan antara tersebut langkah dan nilai historis yang terkait dengan proses dan / atau parameter produk dari gulungan yang sama terdeteksi di pr Langkah-langkah produksi gulungan tersebut di bagian atas dari langkah pemrosesan perantara tersebut, untuk memprediksi output parameter produk dari langkah pemrosesan perantara tersebut, - membandingkan parameter produk tersebut di atas dengan nilai batas yang telah ditentukan sebelumnya, - menghasilkan informasi diagnosis prediktif dari cacat produk tipis berdasarkan hasil perbandingan tersebut.

GAMBAR 1

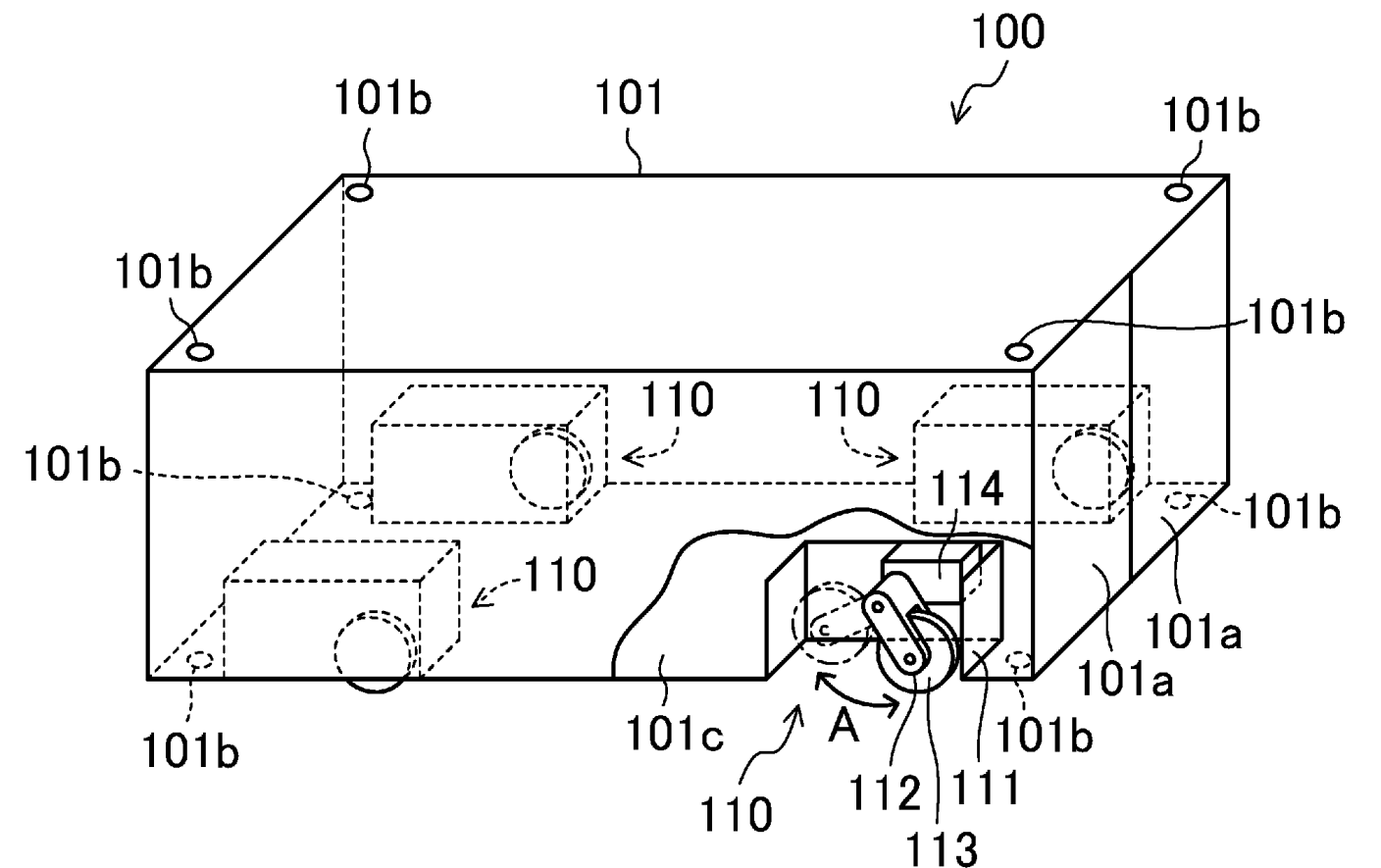


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00485		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 90/18 (2006.01); B65D 88/12 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010594			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIBAKAI CO., LTD. No.2 Meikawa Bldg. 3F, 2-2-18, Koraku, Bunkyo-ku, Tokyo 1120004, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-18						
(30)	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : ARAKI Manabu, JP ARAKI Toru, JP	
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum No.2 Meikawa Bldg. 3F, 2-2-18, Koraku, Bunkyo-ku, Tokyo 1120004, Japan		

(54) Judul Invensi : KONTAINER KARGO

(57) Abstrak :

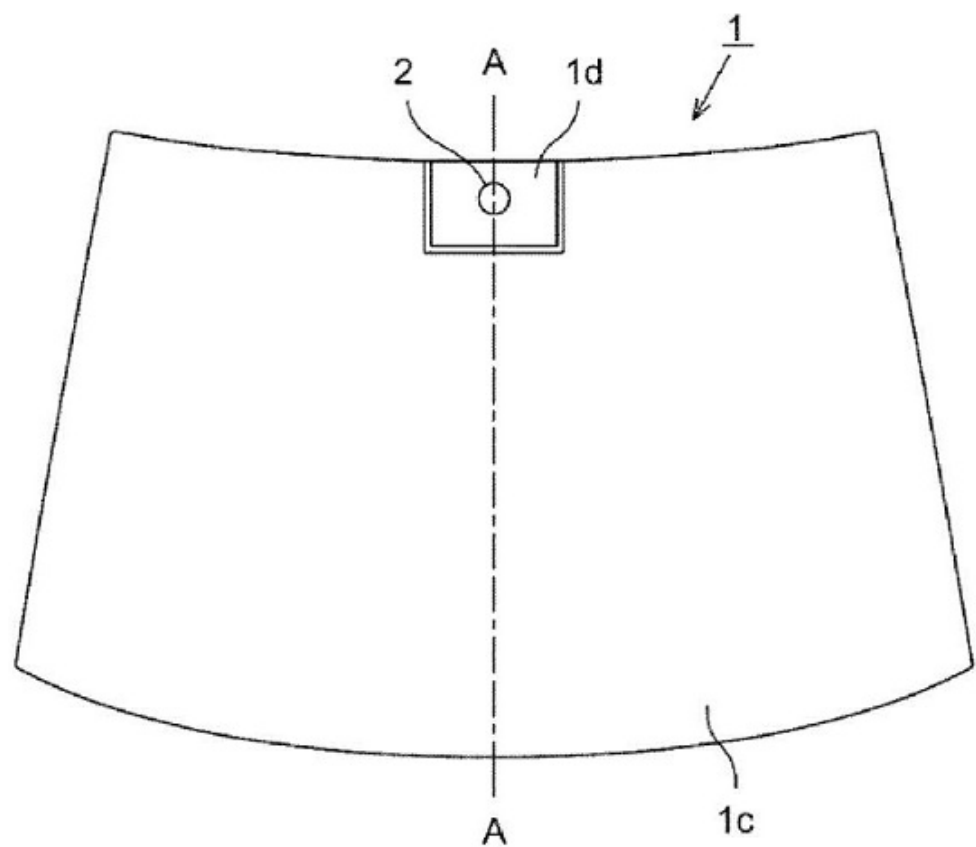
Untuk menghindari atau mengurangi kebutuhan pemuatan kontainer kargo pada kendaraan pengangkut kontainer, misalnya, kontainer kargo (100) meliputi: bagian pengikat (101b) yang ditempatkan di empat sudut dari masing-masing permukaan atas dan bawah dari rangka (101) dan masing-masing dapat diikat dengan penyebar dari derek kontainer; dan roda (113) yang mampu menopang kontainer kargo (100) sehingga kontainer kargo (100) dibiarkan berjalan. Roda (113) dapat dialihkan di antara kondisi yang dapat dijalankan di mana setidaknya bagian paling bawah terletak di bawah permukaan bawah (101c) dari kontainer kargo (100) dan menopang kontainer kargo (100) sehingga kontainer kargo (100) diizinkan untuk berjalan, dan kondisi yang dimuat di mana roda (113) bergerak ke dalam dari permukaan bawah (101c) dan permukaan bawah (101c) diizinkan untuk melakukan kontak dengan permukaan dudukan kontainer kargo (100).



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00542		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 17/10 2006.01 C03C 27/12 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010582			(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 : 31-JUL-19				(72)	Nama Inventor : Martin LAKSHMANAN , DE Claire BARRAS, FR	
(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				
	18191429.2	29-AUG-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021						
(54) Judul Invensi : PANEL KACA KOMPOSIT							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu panel kaca komposit yang memuat dua panel kaca atau dua panel polimer atau satu panel kaca dan satu panel polimer dan memiliki sedikitnya satu film polimer yang direkatkan di antara panel tersebut, yang mana jenis pertama film polimer yang memiliki kekakuan pertama disusun pada daerah areal pertama yang lebih besar dari panel kaca komposit dan jenis kedua film polimer yang memiliki kekakuan kedua yang lebih tinggi daripada film polimer pertama disusun pada sedikitnya satu daerah areal kedua.



GAMBAR 1a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00541		(13) A	
(51) I.P.C : A01N 43/653 (2006.01); A61N 43/54 (2006.01); A01N 47/24 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010452			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INDOFIL INDUSTRIES LIMITED Kalpataru Square 4th Floor, Kondivita Road, Off Andheri- Kurla Rd., Andheri (E), Mumbai- Maharashtra 400059, India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : RAO, Jayprakash Gopalkrishnan, IN PATIL, Seema Abhijit, IN PATIL, Jitendra Gajanan, IN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201821019532	24-MAY-18	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021			(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 : KOMPOSISI FUNGISIDA SINERGIS DAN PROSES PREPARASINYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi fungisida sinergis yang terdiri dari fungisida triazol, fungisida strobilurin dan fungisida anilida. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan proses preparasi komposisi fungisida sinergis. Komposisi fungisida sinergis menunjukkan aktivitas fungisida yang meningkat dan tidak rentan terhadap perkembangan resistensi oleh jamur.

(51) I.P.C : C07D 309/10; A61P 31/04; A61K 31/7034

(21) No. Permohonan Paten : P00202010042

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUL-19

Data Prioritas :

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

(30) 62/695,993 10-JUL-18 United States Of America

62/755,588 05-NOV-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021

(71)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED
980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, United Kingdom

FIMBRION THERAPEUTICS, INC.
20 South Sarah Street, Saint Louis, MO 63108, United States of America

Nama Inventor :
BISHOP, Michael Joseph, US
COLANDREA, Vincent J., US
LI, Yuehu, CN
STEWART, Eugene L., US
STRAMBEANU, Iulia, RO
WIDDOWSON, Katherine Louisa, US
JANETKA, James Walter, US
MCGRANE, Laurel Kathryn, US

(72)

(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, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA C-MANOSIDA YANG BERGUNA UNTUK
PENGOBATAN INFEKSI SALURAN KEMIH

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan di sini adalah senyawa-senyawa C-Manosida baru dan komposisi dan penerapannya sebagai obat farmasi untuk pengobatan penyakit pada manusia. Metode penghambatan dari aktivitas FimH pada subjek manusia adalah juga disediakan untuk pengobatan penyakit seperti Infeksi Saluran Kemih.

(51) I.P.C : C05D 9/00 2006.01; C05D 9/02 2006.01; C05D 3/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202009612			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAWANT, Arun Vitthal B/1, Samip Apartment, Kolivali Village, Gandhari, Kalyan West Thane 421306, India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-19				VADAKEKUTTU, Thankapan E-1/37/B-9, Sector-8, Phase II, Nerul Navi Mumbai 400 706, India	
Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	PCT/IB2018/053251	10-MAY-18	International Bureau	(72)	Nama Inventor : SAWANT, Arun Vitthal, IN VADAKEKUTTU, Thankapan, IN	
	201821033608	06-SEP-18	India			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 NUTRISI DAN FORTIFIKASI TANAMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi granul yang dapat terdispersi dalam air yang terdiri dari 1% sampai 70% dari satu atau lebih garam besi, kompleks, turunan, campurannya, 1% sampai 90% unsur sulfur, dan 1-30% dari setidaknya satu zat pendispersi; dimana granul berada dalam rentang ukuran 0,1-2,5 mm dan terdiri dari partikel dalam rentang ukuran 0,1-20 mikron. Invensi selanjutnya berkaitan dengan komposisi suspensi cair yang terdiri dari 1% sampai 55% dari setidaknya satu atau lebih garam besi, kompleks, turunan, campurannya dan 1% sampai 60% unsur sulfur, 0,01-5% dari setidaknya satu zat penyusun dan setidaknya satu eksipien yang dapat diterima secara agrokimia; dimana komposisi tersebut terdiri dari partikel-partikel dalam rentang ukuran 0,1-20 mikron. Invensi selanjutnya berkaitan dengan proses pembuatan komposisi dan metode perlakuan tumbuhan, benih, tanaman, zat perbanyakkan tumbuhan, lokus, bagiannya atau tanah dengan komposisi tersebut.

(51) I.P.C : C07C 231/02 (2006.01); C07C 237/22 (2006.01); A61K 31/165 (2006.01); A61P 1/00 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202009592			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IBD THERAPEUTICS LLC Skolkovo Innovation Centre, Bolshoj Boulevard, 42/1, 2nd floor, part of office 771, Moscow, 121205, Russia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-19				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : NEBOLSIN, Vladimir Evgenievich, RU
	2018117463	11-MAY-18	Russian Federation		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021			(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 : MODULATOR BARU RESEPTOR TRANSMEMBRAN METABOTROPIK DAN IONOTROPIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kimia organik, farmakologi, dan obat, dan menyangkut pengobatan penyakit-penyakit inflamatori dan autoimun, seperti psoriasis, dermatitis atopik, prurigo, penyakit Crohn, kolitis, penyakit gastrointestinal seperti diare dan sindrom usus rensa, penyakit pernapasan seperti asma, COPD, bronkitis, rinitis, dan juga batuk dan serangkaian penyakit lainnya yang terasosiasi dengan aktivitas reseptor opioid dan takikinin dan saluran ion TRPV1 dan TRPM8 menggunakan senyawa 2-feniletilamina N(p-hidroksifenilasetil)fenilalanina Invensi ini, dan juga adduk, hidrat, solvat yang dapat diterima secara farmasi, adalah agonis dari reseptor opioid, antagonis dari reseptor trakikinin dan saluran ion TRPV1 dan TRPM8. Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi farmasi yang mencakup suatu jumlah yang efektif secara terapi dari senyawa menurut invensi ini.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00493		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009582			(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 : 25-APR-19				(72)	Nama Inventor : (1) YANG, Li, CN (2) LIU, Jing, CN (3) MA, Zijiang, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(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	
	201810438746.9	09-MAY-18	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021							

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI MEMPERTAHANKAN KEADAAN TIDAK AKTIF ANTARMUKA UDARA

(57) Abstrak :

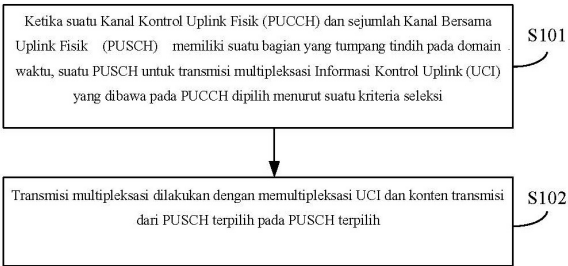
Disediakan metode dan peralatan untuk mempertahankan suatu keadaan tidak aktif antarmuka udara. Metode meliputi: menerima suatu pesan notifikasi tautan naik RRC yang dikirim oleh suatu UE, pesan notifikasi tautan naik RRC membawa informasi yang memberitahukan bahwa UE berada diluar jangkauan sel layanan dibawah simpul sekunder sumber; melakukan, berdasarkan pada pesan notifikasi tautan naik RRC, suatu operasi migrasi dari suatu konfigurasi tingkat-tinggi terkait dari suatu sesi PDU yang ditambatkan ke simpul sekunder sumber oleh UE, suatu simpul target migrasi adalah suatu simpul sekunder target atau suatu simpul induk saat ini; dan mengirim suatu pesan balasan tautan turun RRC ke UE setelah melakukan operasi migrasi dari konfigurasi tingkat-tinggi, dan mempertahankan UE dalam suatu keadaan tidak aktif antarmuka udara konektivitas-ganda atau konektivitas-tunggal. Dengan solusi ini, ketika simpul sekunder dari UE berubah, simpul induk dapat dikenal tepat waktu bahwa UE bergerak dari simpul sekunder sumber ke jangkauan sel layanan dibawah simpul sekunder target, dan hal itu dijamin bahwa keadaan konseksi sisi-jaringan dan konfigurasi tingkat-tinggi terkait dipertahankan dalam konsistensi dengan keadaan bergerak terakhir dari UE, menyediakan suatu solusi untuk mempertahankan UE dalam keadan tidak aktif.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00492		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009532			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18				(72)	Nama Inventor : ZHAO, Qun, CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/01/2021				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN TRANSMISI MULTIPLEKSASI INFORMASI, DAN METODE DAN PERALATAN PENERIMA INFORMASI

(57) Abstrak :

Diungkapkan metode dan peralatan untuk transmisi multipleksasi informasi, metode dan peralatan untuk menerima informasi, peralatan pengguna (UE), stasiun pangkalan dan media penyimpanan yang dapat dibaca oleh komputer, dimana metode untuk transmisi multipleksasi informasi meliputi: ketika kanal kontrol uplink fisik (PUCCH) dan sejumlah kanal bersama uplink fisik (PUSCH) memiliki bagian yang tumpang tindih dalam domain waktu, memilih, berdasarkan pada kriteria pemilihan, PUSCH untuk transmisi multipleksasi informasi kontrol uplink (UCI) yang dilakukan di PUCCH; dan menggunakan PUSCH yang dipilih untuk transmisi multipleksasi UCI dan konten transmisi dari PUSCH yang dipilih. Sesuai dengan perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini, ketika PUCCH dan sejumlah PUSCH memiliki bagian yang tumpang tindih dalam domain waktu, PUSCH yang sesuai dapat dipilih untuk transmisi multipleksasi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A23L 33/16; A61K 8/24; A23G 3/36; A23P 10/28; A61Q 11/02

(21)	No. Permohonan Paten : P00202009252			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PERFETTI VAN MELLE S.P.A. Via XXV Aprile, 7, 20020 Lainate (MI), Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-19				Nama Inventor : LIZANO, Joaquin, ES HOEKSEMA, Rene, NL
(30)	Data Prioritas :			(72)	BROUNS, Gladys, NL SARRICA, Andrea, IT BOTTINI, Alessandro, IT MARANGOZ, Guven, BE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102018000005426	16-MAY-18	Italy		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : TABLET YANG MENGANDUNG POLIFOSFAT

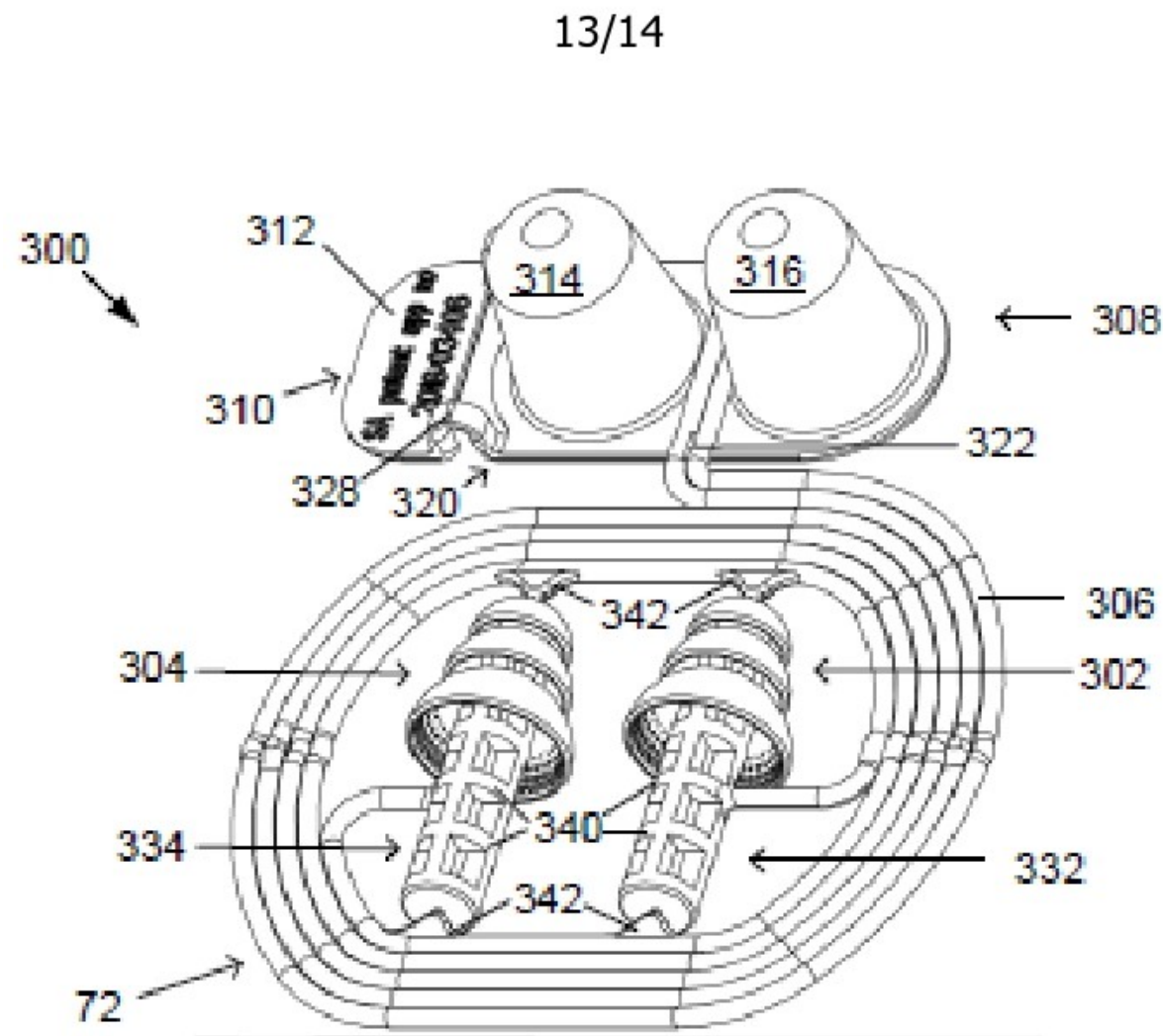
(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu produk kembang gula yang mengandung polifosfat termikronisasi. Produk menurut invensi ini memiliki sifat pemutih gigi dan palatabilitas yang baik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00471		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 11/08 (2006.01); A61F 11/12 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009102			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHRONOTECH (PTY) LTD Sultan Street 5, Die Boord, Stellenbosch, 7600 South Africa		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SMIT, Nicolaas Hendrik, ZA		
	2018/03406 (ZA)	23-MAY-18	South Africa				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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		
(54) Judul Invensi : PENYUMBAT TELINGA DENGAN KABEL							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan set penyumbat telinga (300) yang dicetak yang termasuk dua penyumbat telinga (302, 304) yang masing-masing memiliki gagang (332, 334) dengan kabel atau tali lanyard (306) yang memanjang di antara gagang untuk menghubungkan penyumbat telinga bersama. Kabel dapat dicetak secara integral dengan penyumbat telinga dan memanjang secara lateral dari gagang masing-masing. Sisi kabel berdampingan untuk membentuk bodi kabel yang umumnya planar (72) dan dapat dibatasi oleh alur pada bodi kabel. Set dapat termasuk wadah penyimpanan (308) yang dicetak secara integral untuk penyumbat telinga, meliputi dua formasi tutup (314, 316) yang dipisahkan oleh engsel (322). Suatu tali pengikat yang dicetak secara integral (310) dapat disediakan untuk memungkinkan formasi tutup untuk terkunci dalam kondisi tertutup berbatasan satu sama lain. Set dapat termasuk formasi jembatan rapuh (342) yang menghubungkan penyumbat telinga ke bodi kabel. Masing-masing penyumbat telinga dapat termasuk pegangan yang membatasi sejumlah indentasi.



GAMBAR 29

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202009072			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KT&G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-20				Nama Inventor : Jae Min LEE, KR Sang Kyu PARK, KR
(30)	Data Prioritas :			(72)	Hwi Kyeong AN, KR Seung Won LEE, KR Soung Ho JU, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2019-0068812	11-JUN-19	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGHASIL AEROSOL TERMASUK KUMPARAN INDUKSI

(57) Abstrak :

Peranti penghasil aerosol meliputi ruang akomodasi berbentuk silinder untuk menampung rokok, kumparan kumparan induksi di sepanjang permukaan luar ruang akomodasi, catu daya untuk menyuplai daya listrik ke kumparan induksi, pengontrol untuk mengontrol daya listrik yang disuplai ke kumparan induksi, dan film pelindung termasuk bahan feromagnetik untuk melindungi interferensi elektromagnetik dari gelombang elektromagnetik yang dipancarkan dari kumparan induksi. Film pelindung hanya mengelilingi sebagian permukaan luar kumparan induksi untuk melindungi interferensi elektromagnetik dari gelombang elektromagnetik yang memiliki frekuensi tidak melebihi 500 kHz.

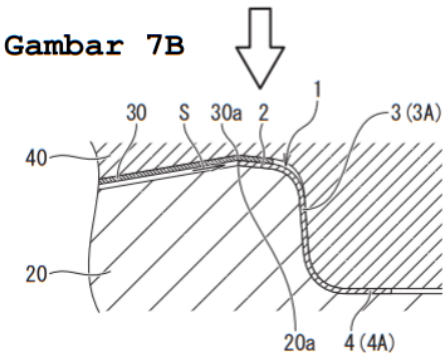
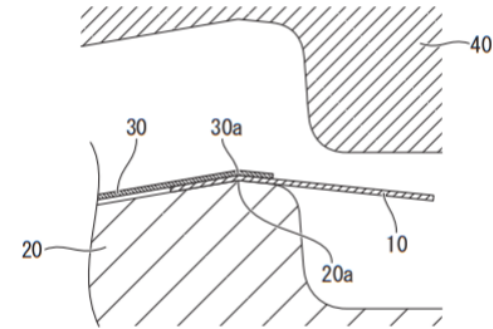
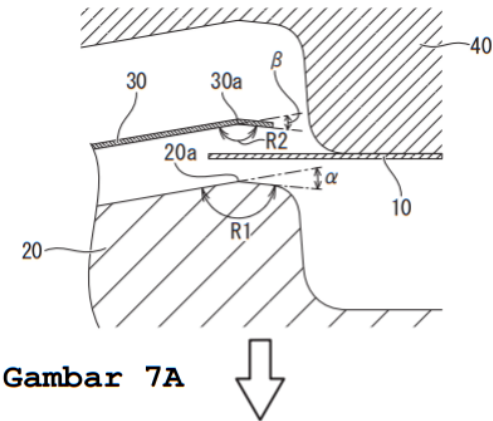
(51) I.P.C : B21D 22/26 2006.01; B21D 19/00 2006.01; B21D 22/20 2006.01; B21D 24/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202009032			(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 : 22-MAY-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SHINMIYA Toyohisa, JP YAMASAKI Yuji, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-99807	24-MAY-18	Japan		
	2018-99808	24-MAY-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2021			(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 : METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN YANG DITEKAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu teknologi yang mampu untuk menekan secara sederhana dan dengan lebih stabil retakan flensa regang pada suatu porsi melengkung. Suatu bahan dibentuk-tekan menjadi suatu bentuk komponen yang meliputi suatu porsi lembaran atas (2) yang meliputi suatu porsi tepi periferai luar melengkung (2a) yang dilengkungkan sedemikian rupa sehingga dapat berceruk ke arah dalam, suatu porsi dinding vertikal (3A) yang kontinu dengan porsi tepi periferai luar melengkung (2a), dan suatu porsi flensa (4A) yang kontinu dengan porsi dinding vertikal (3A). Dalam suatu keadaan dimana suatu cetakan bawah (20) dan suatu bantalan (30) mengapit suatu daerah pengapitan (P) yang merupakan suatu daerah yang meliputi sedikitnya sebagian dari suatu daerah yang bersesuaian dengan porsi lembaran atas (2), suatu cetakan atas (40) digerakkan dalam arah penekanan untuk melakukan pelentukan sambil menggerakkan bahan yang diapit ke sisi porsi dinding vertikal (3). Suatu permukaan dari cetakan bawah (20) yang mengapit daerah pengapitan (P) dilengkapi dengan satu atau lebih garis bubungan (20a) untuk membentuk lentukan. Garis-garis bubungan (20a) diatur pada posisi sedemikian rupa sehingga, dalam suatu keadaan dimana pelentukan selesai, posisi dari porsi lembaran atas (2) terletak pada sisi porsi dinding vertikal (3) daripada posisi dari garis-garis bubungan (20a).

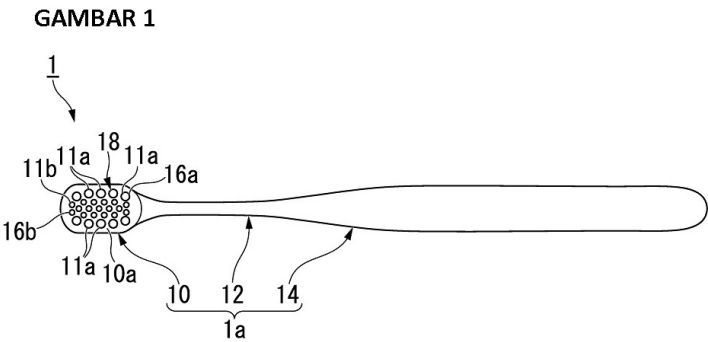


Gambar 7C

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008962			(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 : 29-MAY-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KANAMARU Naoshi, JP KIKUCHI Maiko, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-105172	31-MAY-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(57) Abstrak :

Disediakan sikat gigi yang cukup dapat memastikan kekuatan pengikatan bundel bulu dengan kawat pipih sambil menekan terjadinya retakan atau pemutihan pada bagian kepala, bahkan ketika bagian kepala berdinding tipis, memiliki kemampuan pengoperasian yang baik di dalam rongga mulut, dan memiliki bundel bulu berdiameter besar yang memiliki efek meningkatkan perasaan pijatan. Sikat gigi (1) meliputi bodi gagang (1a) yang terbuat dari resin yang meliputi bagian kepala (10) dan mengadopsi penanaman bulu jenis kawat pipih, di mana ketebalan bagian kepala (10) adalah 2 mm atau lebih dan 4 mm atau kurang, rasio lubang penanaman bulu pertama (11a) memiliki diameter 1,8 mm atau lebih adalah 10% atau lebih, dua atau lebih lubang penanaman bulu pertama (11a) disusun dalam arah sumbu panjang bodi gagang (1a), dan paling sedikit sekumpulan lubang penanaman bulu pertama (11a) berdekatan satu sama lain dalam arah sumbu panjang memenuhi syarat bahwa rasio parameter pembangkitan tegangan P1 terhadap parameter relaksasi tegangan sumbu panjang P2 adalah 20 sampai 30%.

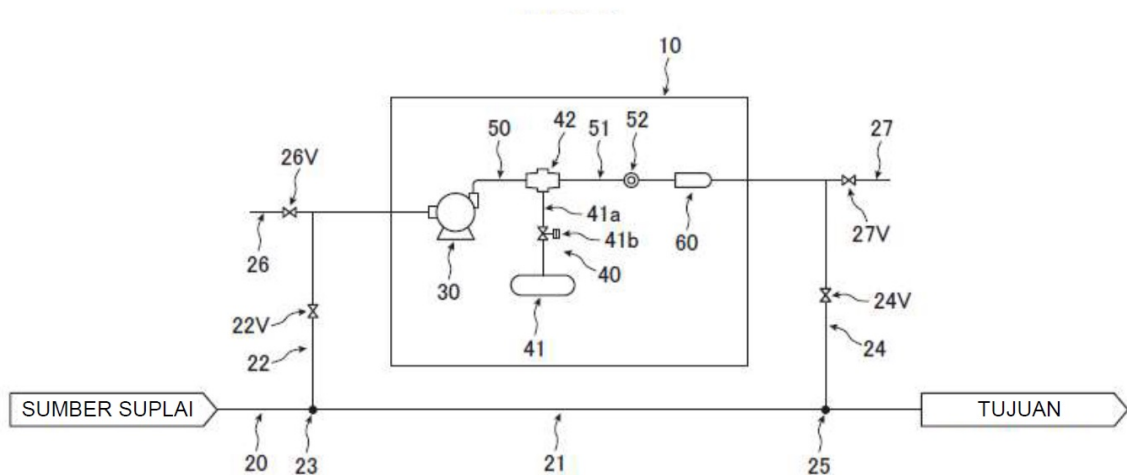


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00468		(13) A	
(51) I.P.C : B01F 5/06 (2006.01); B01F 3/04 (2006.01); B01F 15/02 (2006.01); A01G 25/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008902			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AQUASOLUTION Corporation 443, Kazawa, Tomi-shi, Nagano 389-0514, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Yukihiro TSUCHIYA, JP	
	2018-103057	30-MAY-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 : 21/01/2021						
(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGHASIL GELEMBUNG SANGAT KECIL							

(57) Abstrak :

Disediakan suatu peralatan penghasil gelembung sangat kecil yang mampu, ketika menghasilkan gelembung nano dalam cairan, mencampurkan secara tepat gas ke dalam cairan yang dikeluarkan dari ejektor cairan. Peralatan penghasil gelembung sangat kecil meliputi ejektor cairan untuk mengeluarkan cairan, suatu pencampur gas untuk memberikan tekanan dan mencampurkan gas ke dalam cairan yang dikeluarkan dari ejektor cairan, dan generator gelembung sangat kecil untuk menghasilkan gelembung nano dalam cairan dengan melewati cairan dengan gas yang saling tercampur melaluinya. Antara ejektor cairan dan generator gelembung sangat kecil, pencampur gas memberi tekanan dan mencampurkan gas ke dalam cairan, yang mengalir dalam keadaan bertekanan menuju generator gelembung sangat kecil.

GAMBAR 2



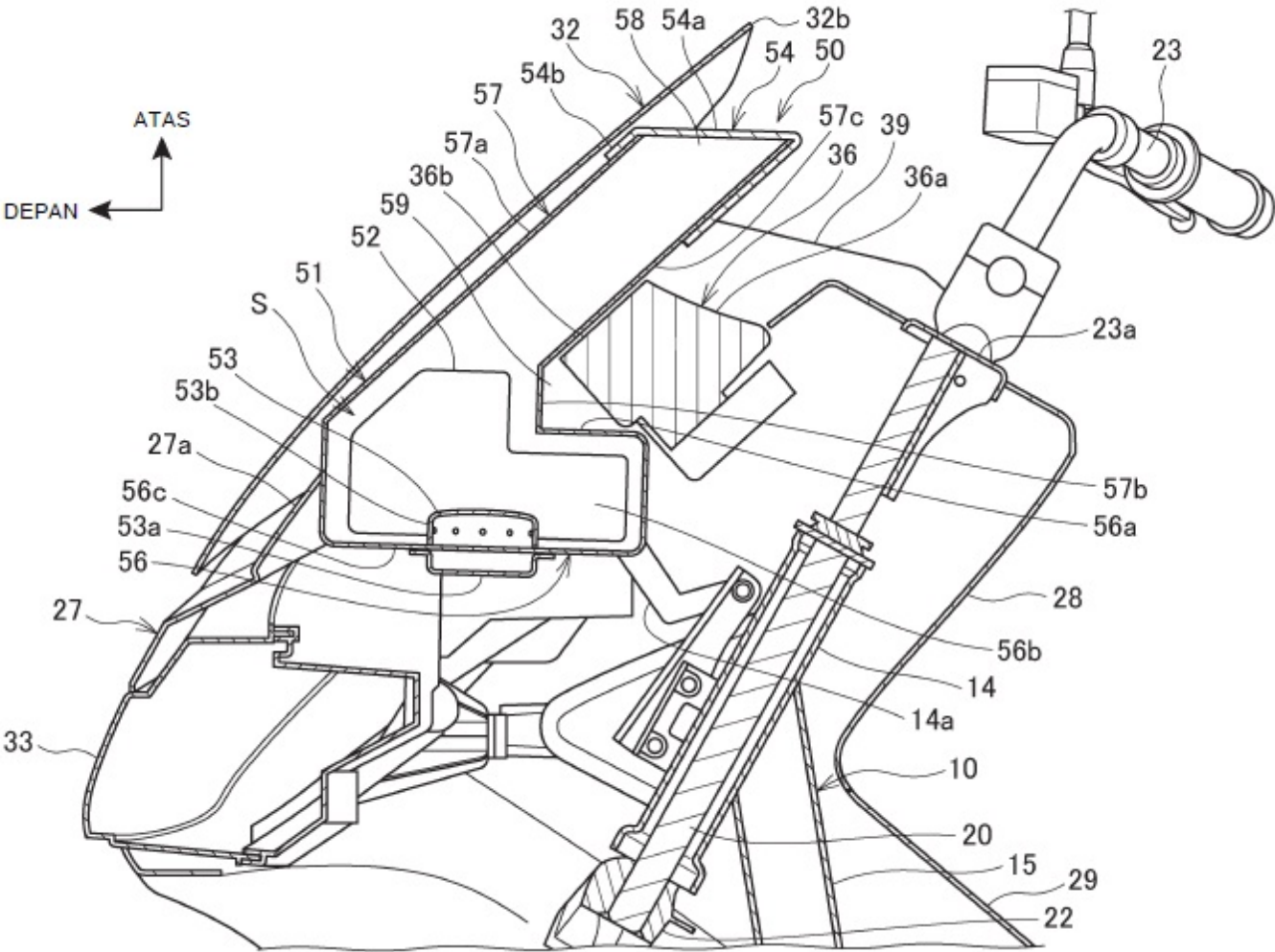
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008782	(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 : 27-APR-18	(72)	Nama Inventor : SATO Takashi, 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 : 21/01/2021		

(54) Judul Invensi : PERANTI KANTONG UDARA UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

[Masalah untuk Dipecahkan] Untuk dapat dengan kompak meletakkan peranti kantong udara di bagian depan kendaraan bersadel. [Solusi] Yang disediakan adalah peranti kantong udara untuk kendaraan bersadel termasuk: inflator (53); kantong udara (52) yang disesuaikan untuk diisi dengan gas yang dikeluarkan dari inflator (53); dan penahan (51) yang menampung kantong udara (52), kantong udara (52) dipasang ke atas dari pembukaan (58) penahan (51), dimana penahan (51) ditempatkan di antara meteran (36) yang disediakan di depan pegangan (23) kemudi dan lampu depan (33) disediakan di depan meteran (36) di sisi kendaraan.

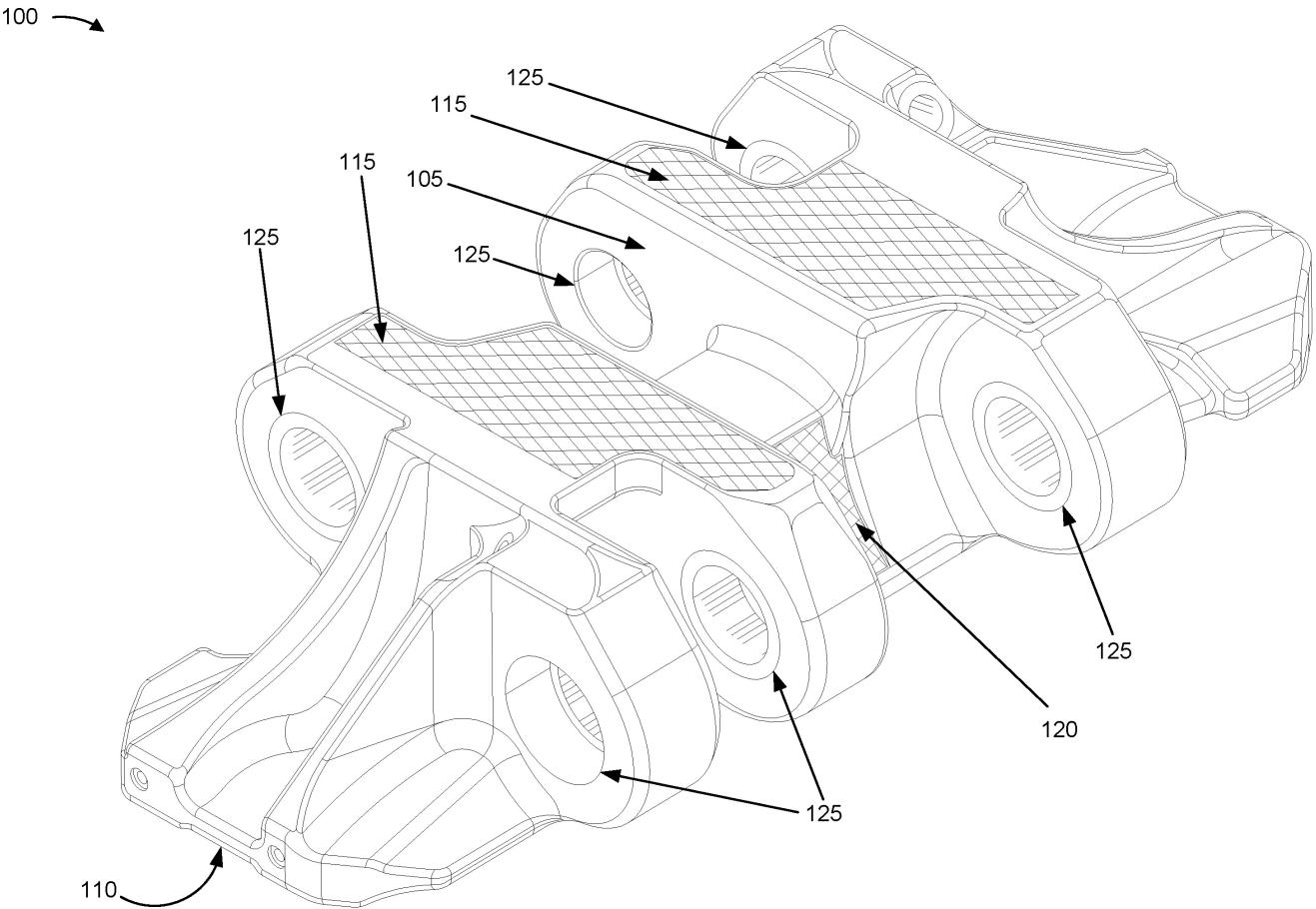


(21)	No. Permohonan Paten : P00202008772			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Caterpillar Inc. 100 N.E. Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-19			(72)	Nama Inventor : David HAKES, US Benjamin JONES, US Benoit ABELLO, US		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	15/984,554	21-MAY-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21/01/2021						

(54) Judul Invensi : BANTALAN TREK MULTI-BAHAN UNTUK RAKITAN TREK KONTINU

(57) Abstrak :

Suatu bantalan trek multibahan (100) untuk suatu rakitan trek kontinu yang terdiri dari: Bantalan trek (100) dapat mencakup badan (105) dengan permukaan pengerjaan tanah (110), dimana badan (105) dibentuk dari bahan logam dengan kekerasan pertama; permukaan penautan roller (115), dimana permukaan penautan roller (115) itu terbentuk dari bahan keramik dengan kekerasan kedua yang lebih besar dari kekerasan pertama; dan permukaan penautan sproket (120) yang terbentuk dari bahan keramik.

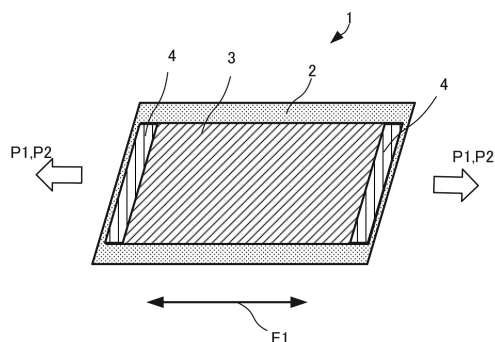


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00465	(13) A
(51) I.P.C : H01L 41/193 2006.01 A41D 31/02 2019.01 A41D 31/30 2019.01 B32B 5/02 2006.01 B32B 7/025 2019.01 H01L 41/113 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202008742	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 (JP)	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAY-19	(71) OKAMOTO CORPORATION 150-1, Oaza Otsuka, Koryo-cho, Kitakatsuragi-gun, Nara 6358550 (JP)	
Data Prioritas :	MURATA MANUFACTURING CO., LTD. 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555 (JP)	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama Inventor : Kenji ISHIGURO, JP Yutaka MURAI, JP Kouichi HOSOYA, JP Osamu ONISHI, JP Daiji TAMAKURA, JP Takafumi INOUE, JP Masayuki TSUJI, JP Kenichiro TAKUMI, JP	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/01/2021	(72) (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 : SERAT KOMPOSIT PIEZOELEKTRIK DAN PAKAIAN PIEZOELEKTRIK

(57) Abstrak :

Suatu serat komposit piezoelektrik (1) yang meliputi suatu substrat (2), suatu rakitan serat piezoelektrik (3) yang memiliki serat-serat piezoelektrik (31, 32) yang menghasilkan muatan-muatan listrik setelah aplikasi energi eksternal dan memiliki tingkat pengembangan dan penciutan yang berbeda dengan substrat (2), dan suatu bagian sambungan (4) yang menyambungkan substrat (2) dan rakitan serat piezoelektrik (3).



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008722			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : (1) YANG, Jin, CN (2) XING, Weimin, CN (3) LU, Youxiong, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810354828.5	19-APR-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2021			(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 UNTUK MENGKONFIGURASI SUMBER DAYA TAUTAN SAMPING

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode dan peranti untuk mengkonfigurasi sumber daa tautan samping. Metode meliputi: suatu sisi jaringan yang menunjukkan sumber daya domain waktu dari suatu kumpulan sumber daya tautan samping digunakan untuk komunikasi tautan samping, dimana kumpulan sumber daya tautan samping meliputi sedikitnya satu slot dalam domain waktu, dan suatu slot meliputi sedikitnya satu simbol domain waktu, sumber daya domain waktu dari kumpulan sumber daya tautan samping adalah sumber daya khusus dari komunikasi tautan samping, atau sumber daya digunakan bersama oleh komunikasi tautan samping dan suatu tautan seluler. Selanjutnya diungkapkan suatu sistem untuk mengkonfigurasi sumber daya, dan suatu media penyimpanan.

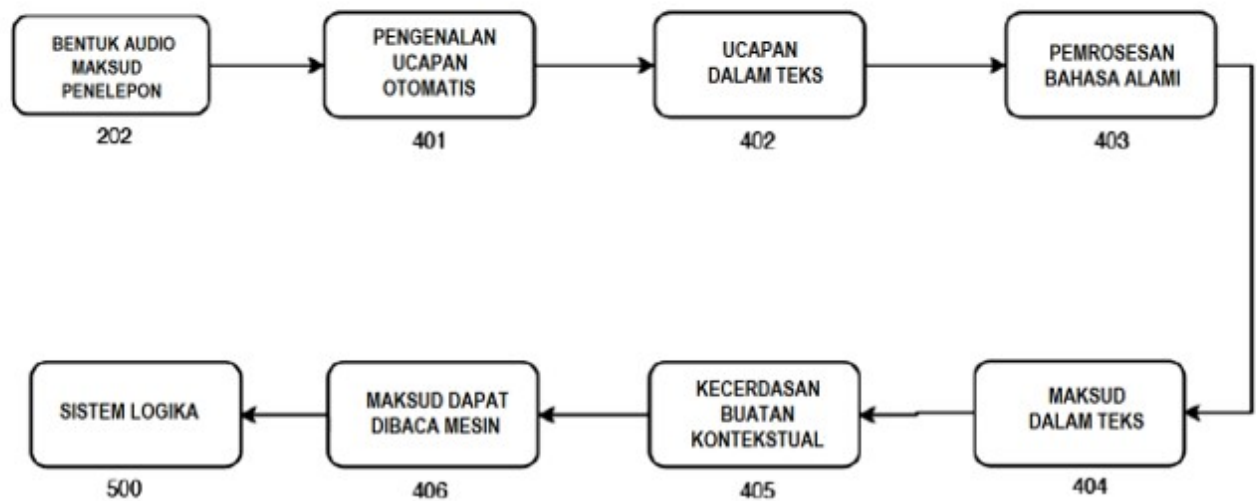
(51) I.P.C : H04M 3/493 2006.01; G06F 17/28 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008708			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MIO AHMED Miyanomori 4-3-3-3, Chuo-Ku, Sapporo, Hokkaido, 0640954, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-19					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : AHMED, Zubair, BD HOQUE, MD. Rezwanul, BD AHMED, Sadat Sakif, BD	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	119/2018	23-APR-18	Bangladesh	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/01/2021					

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PENGOPERASIAN RESPONS SUARA INTERAKTIF TERBUKA DALAM BAHASA APAPUN YANG DIUCAPKAN

(57) Abstrak :

Sistem dan metode pengoperasian respons suara interaktif terbuka dalam bahasa apapun yang diucapkan seperti Austroasiatik, Austronesia, Dravidian, Indo-Aryan, Afroasiatik, Sino-Tibetan dan Tai-Kadai, mengungkapkan invensi Sistem Respons Suara Interaktif Terbuka, dimana konsumen hanya perlu mengucapkan maksud yang diinginkannya dalam bahasa yang diucapkan dan sistem tersebut akan memprosesnya, sehingga membuatnya efisien, mudah digunakan, aman dan terpadu. Sementara IVR juga melayani bisnis dengan menghilangkan kebutuhan mereka untuk membuat dan memelihara sistem IVR apapun, mengamankan integrasi dengan bisnis lain dan dirinya sendiri, kekhawatiran tentang skalabilitas sistem mereka.



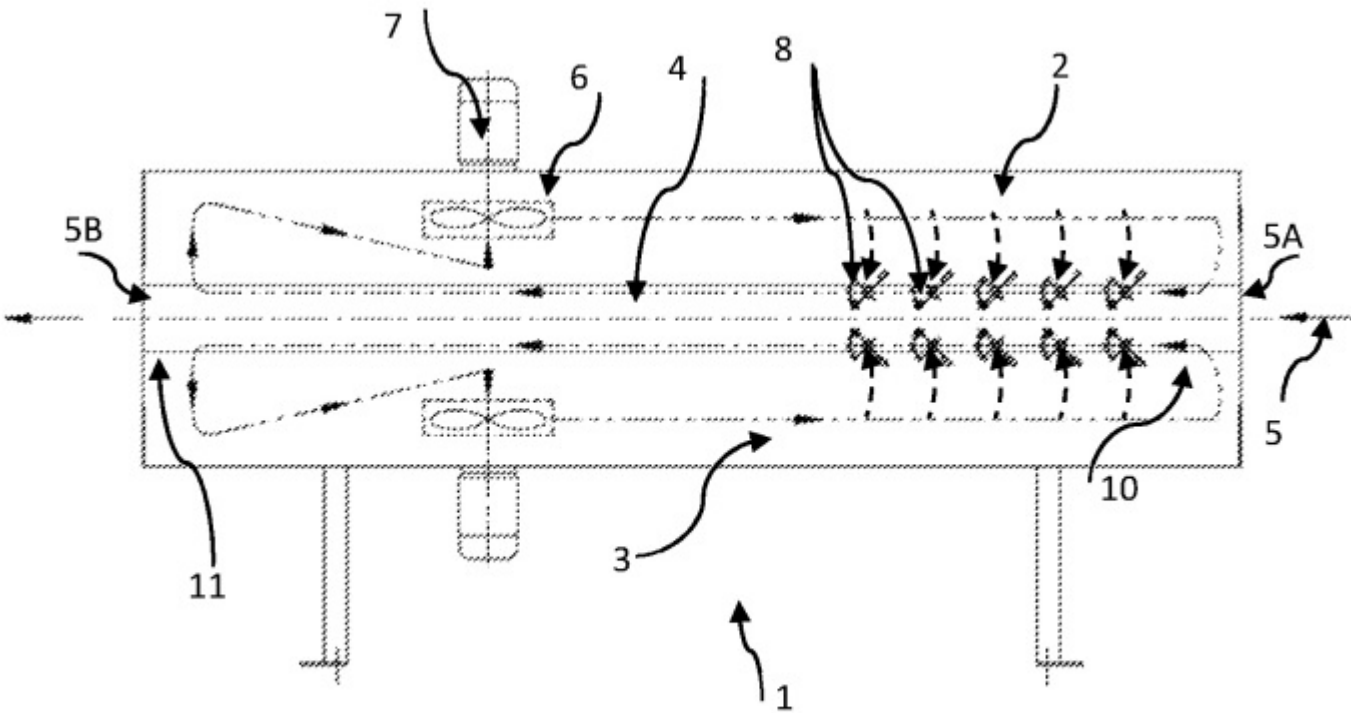
Gambar 3 : Unit penanganan maksud 400

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008692			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LOHIA CORP LIMITED D3/A, Panki Industrial Estate, Kanpur 208 022, India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-19			(72)	Nama Inventor : LOHIA, Siddharth, IN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mochammad Bahrul Hidayat S.S., PATENTRUST INTERNATIONAL BUREAU Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201811040635	19-NOV-18	India			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021					

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PERLAKUAN TERMAL DARI STRIP-STRIP JARING BERGERAK

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu ruang sirkulasi udara panas dengan sistem kontrol aliran udara yang digunakan dalam pembuatan dari produk-produk termo-plastik seperti monofilamen, strip jaring plastik, strip film rapat, multi-filamen. Sistem-sistem konvensional ini tidak memungkinkan pengontrolan temperatur dan aliran udara dalam saluran/ruangan udara panas dalam mencapai keseragaman. Dengan peningkatan kecepatan produksi dan persyaratan produk yang ketat, peningkatan keseragaman aliran udara dan temperatur yang tepat dalam oven udara panas adalah diperlukan. Invensi sekarang ini mengungkapkan suatu peralatan (1) yang disediakan dengan jalur aliran udara yang mempunyai ketentuan dengan sejumlah kipas (7), optimisasi dari lokasi pemanas (6) dan peningkatan jumlah regulator aliran udara (8) yang mempunyai tuas-tuas kontrol (9). Strip-strip jaring bergerak (5) tersebut memasuki peralatan ke dalam suatu saluran udara panas (4) yang terbentuk di antara ruang lebih atas (2) dan ruang lebih bawah (3). Titik pemasukan dari strip-strip bergerak ke dalam saluran udara panas (4) adalah inlet strip jaring (5A). Setelah memperoleh perlakuan panas, strip-strip jaring bergerak (5) tersebut meninggalkan peralatan melalui outlet strip jaring (5B).



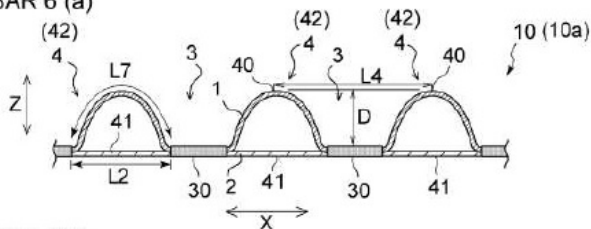
Gambar 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00421	(13) A
(51) I.P.C : A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202008642	(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 : Mina TOMITA, JP Yuko FUKUDA , JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAY-19		
Data Prioritas :		
(31) Nomor 2018-102882 (32) Tanggal Prioritas 29-MAY-18 (33) Negara Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021		
(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP		

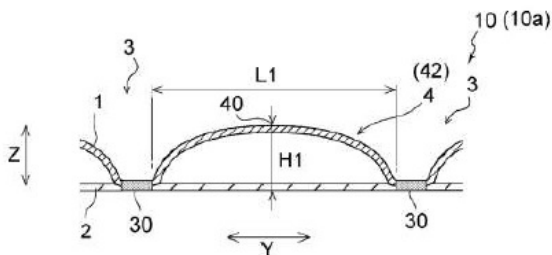
(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Diungkapkan adalah suatu benda penyerap yang mencakup lembaran menonjol dan melekek (10) sebagai komponen penyusun, benda penyerap yang memiliki arah longitudinal dan arah lebar yang ortogonal dengan arah longitudinal. Lembaran menonjol dan melekek (10) memiliki sejumlah depressions (3) dan tonjolan (4) pada permukaan menghadap-kulit yang kontak dengan kulit pemakai. dalam arah tertentu, rentang bergerak dari apeks (40a) dari tonjolan (4) dari lembaran menonjol dan melekek (10) adalah 30% atau lebih besar terhadap panjang (L2) bagian dasar tonjolan (4). Pada permukaan menghadap-kulit dari lembaran menonjol dan melekek (10), koefisien gesekan rata-rata MIU dalam arah longitudinal (X) adalah 0,3 atau kurang, dan perbedaan koefisien gesekan diantara lintasan maju dan lintasan kembali ketika bergerak maju mundur sepanjang arah longitudinal (X) adalah kurang dari 0,1. Lembaran menonjol dan melekek (10) memiliki kerja kompresi 2,0 mN·cm/cm² atau lebih besar dan tingkat pemulihan kompresi 40% atau lebih besar.

GAMBAR 6 (a)



GAMBAR 6(b)

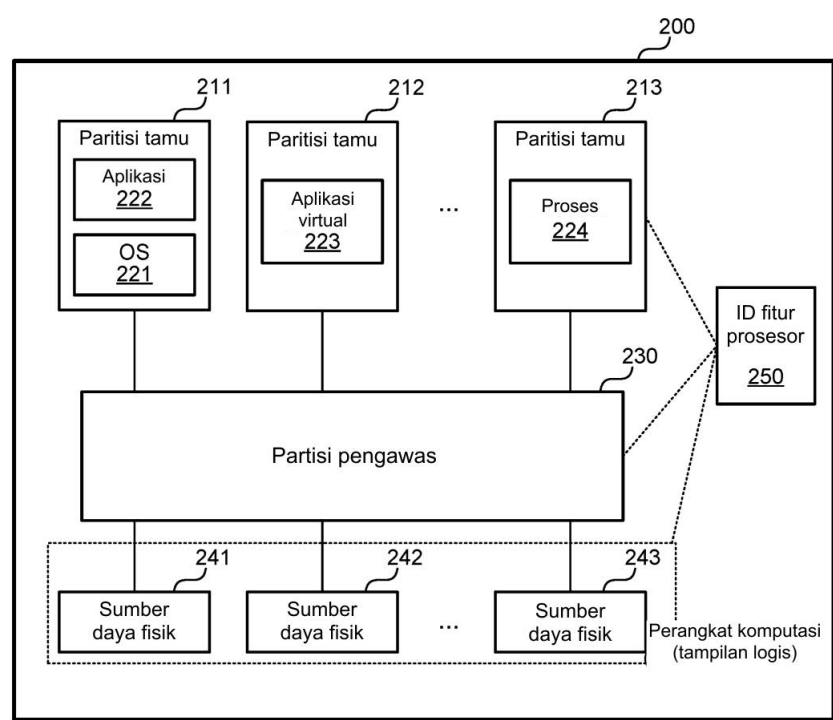


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00420		(13) A	
(51) I.P.C : G06F 9/455							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008632			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAY-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SHERWIN, Bruce J., Jr., US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	15/990,310	25-MAY-18	United States Of America	(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 : 20/01/2021						

(54) Judul Invensi : RESPONS ID FITUR PROSESOR UNTUK VIRTUALISASI

(57) Abstrak :

Teknologi yang diungkapkan umumnya diarahkan pada teknologi virtualisasi. Teknologi yang diungkapkan termasuk menyediakan informasi ID fitur prosesor yang diminta oleh, atau dari, mesin virtual (VM), aplikasi virtual, proses mode pengguna Keamanan Berbasis Virtual (VBS), proses mode kernel VBS, atau partisi tamu lainnya, oleh prosesor. Informasi tersebut dapat diberikan berdasarkan informasi disediakan apriori untuk prosesor, misalnya, dengan partisi pengawas, seperti hypervisor. Teknologi yang diungkapkan juga mencakup partisi pengawas, misalnya, yang menyediakan informasi tersebut kepada prosesor, dan termasuk partisi tamu yang menerima informasi tersebut.



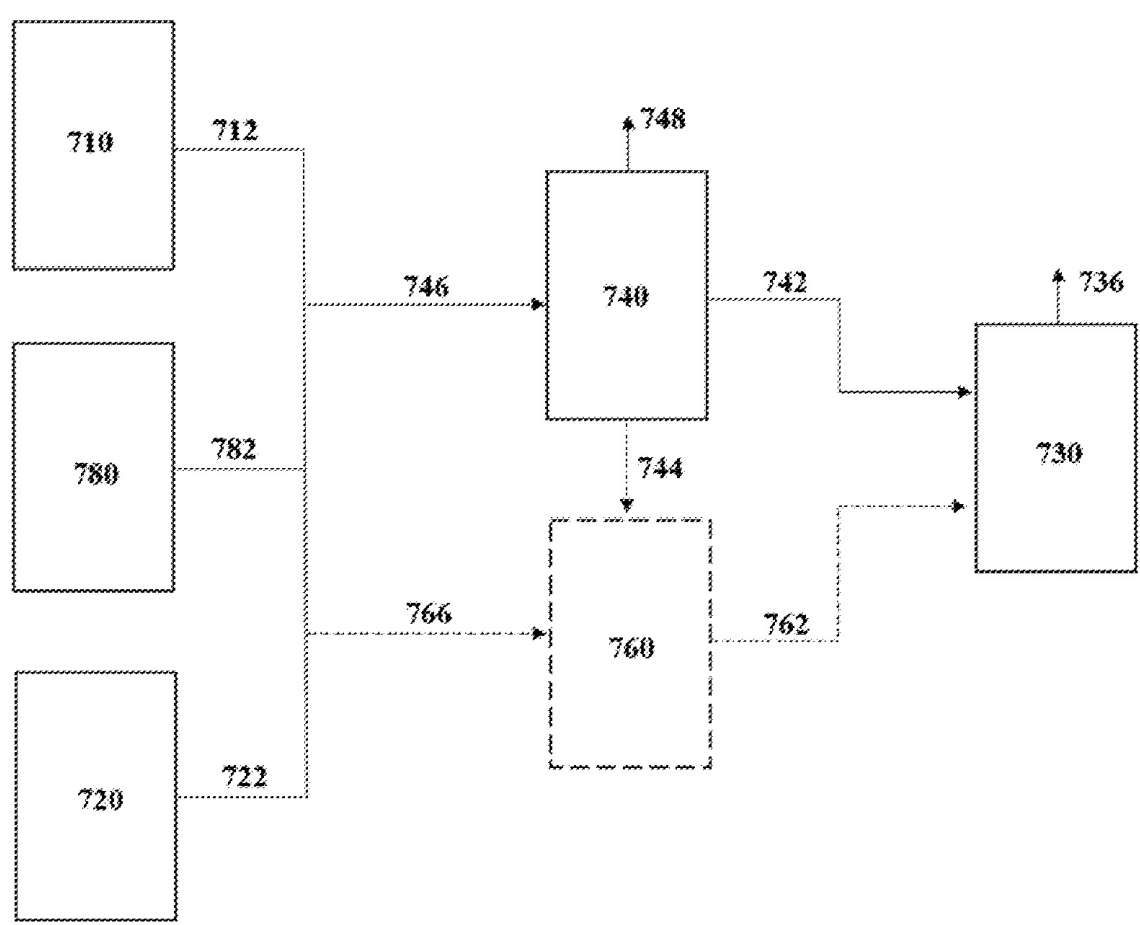
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008612			(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 : 02-APR-19			(72)	Nama Inventor : Robert CONRADO, US Sean SIMPSON, NZ Christophe MIHALCEA, DE	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/660,298	20-APR-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta, Indonesia	

(54) Judul Invensi : ALIRAN ELEKTROLISASI INTERMITEN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode yang dapat meningkatkan ekonomi proses fermentasi gas. Invensi ini menyediakan untuk integrasi proses fermentasi, dengan proses industri dan proses elektrolizer. Invensi ini menyediakan pasokan bahan baku elektrolizer intermiten dari proses elektrolizer ke bioreaktor untuk fermentasi. Bahan baku elektrolizer dapat memindahkan setidaknya sebagian dari bahan baku C1 dari proses industri. Bahan baku elektrolizer dapat menambah bahan baku C1 dari proses industri. Apakah bahan baku elektrolizer menambah atau mengganti bahan baku C1 dengan bahan baku elektrolizer dapat didasarkan pada fungsi dari biaya per unit bahan baku C1, biaya per unit bahan baku elektrolizer, dan nilai per unit produk fermentasi.



GAMBAR 7

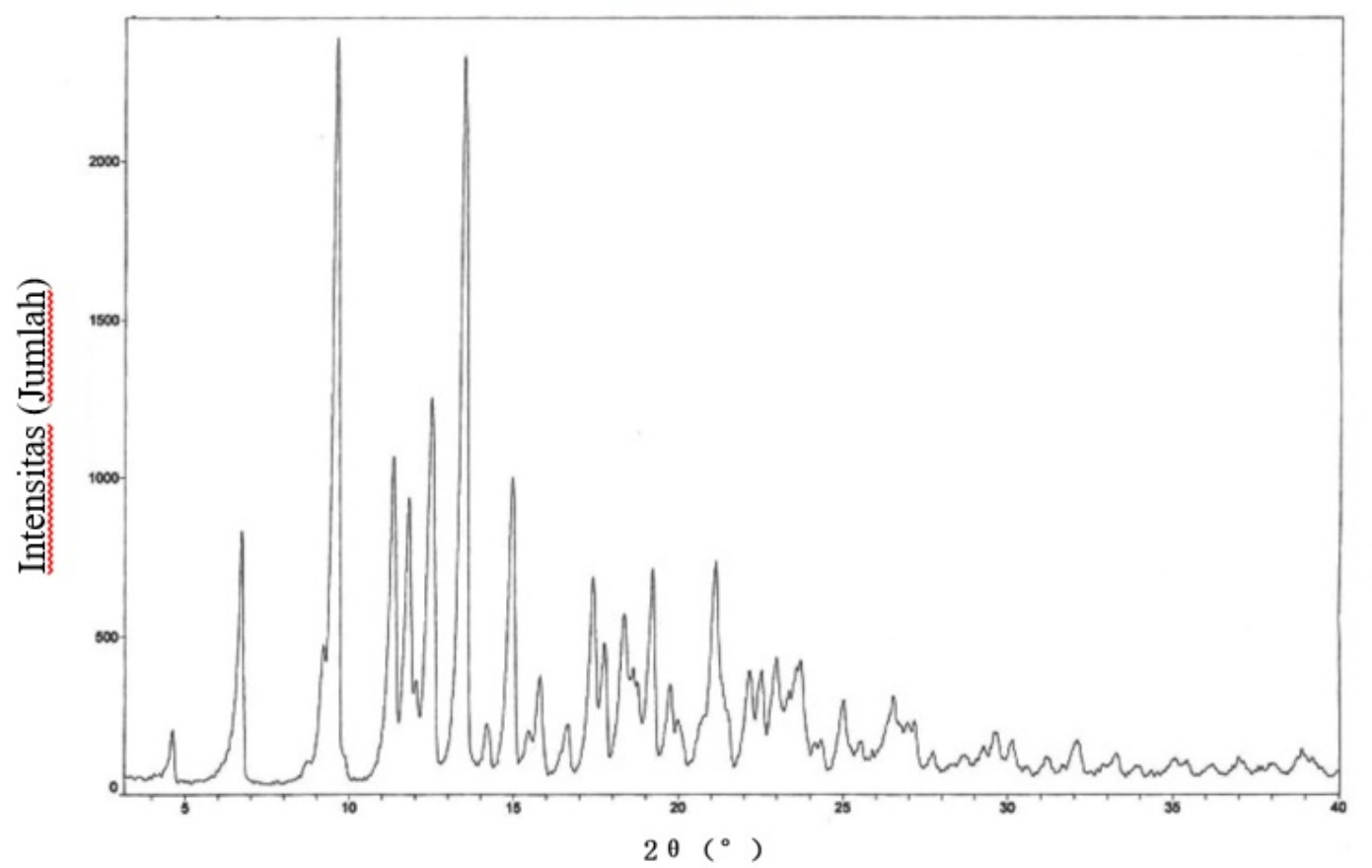
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008522			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Shenzhen Tenver Biopharm Co., Ltd. Room 805, Changsheng Building, Huaqiang North Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518028, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : WANG, Jidong, CN Li, Jiansong, CN ZHANG, Hui, CN HUANG, Jun, CN ZHANG, Lingjian, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810521893.2	28-MAY-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021			(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 : BENTUK KRISTAL TENVERMECTIN B, CARA PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

BENTUK KRISTAL TENVERMECTIN B, CARA PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA Invensi ini berkaitan dengan bentuk kristal I dari tenvermectin B, yang dapat dikarakterisasi dengan pola difraksi serbuk sinar-X (XRPD), spektrum serapan Inframerah (IR), termogram Kalorimetri pemindaian diferensial (DSC) dan sejenisnya. Sementara itu, invensi ini juga berhubungan dengan metode pembuatan bentuk kristal I dari tenvermektin B dan penggunaannya.

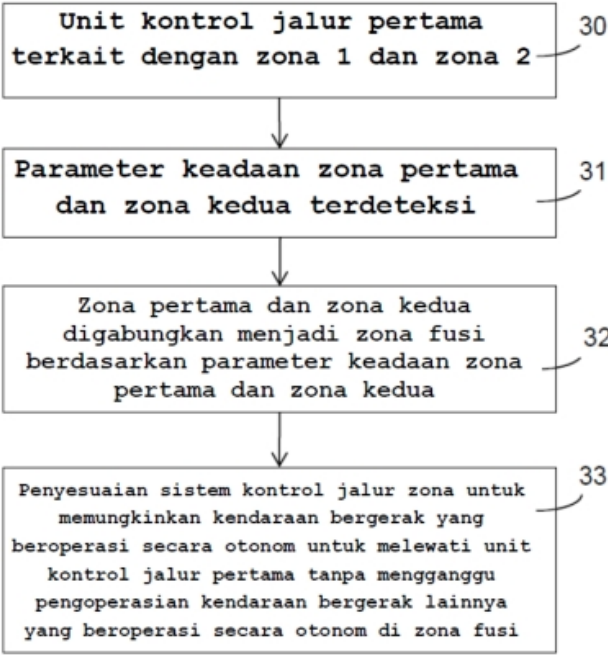
Gambar 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202008212			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY Pihitisulunkatu 9, 33330 Tampere, Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18			(72)	Nama Inventor : Janne KALLIO, FI Antti LEHTINEN, FI Jarkko RUOKOJÄRVI, FI
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(57) Abstrak :

Menurut aspek contoh dari invensi sekarang, tersedia metode untuk sistem kontrol jalur zona untuk suatu tempat kerja bawah tanah yang terdiri dari sejumlah zona operasi untuk operasi kendaraan bergerak yang beroperasi secara otonom, yang terdiri dari: menghubungkan unit kontrol jalur pertama dengan zona pertama dan zona kedua, mendeteksi informasi parameter keadaan dari zona pertama dan zona kedua, menggabungkan zona pertama dan zona kedua menjadi zona fusi berdasarkan informasi parameter keadaan zona pertama dan zona kedua, dan mengadaptasi sistem kontrol jalur zona untuk memungkinkan kendaraan bergerak yang beroperasi secara otonom untuk melewati unit kontrol jalur pertama di zona fusi tanpa mengganggu pengoperasian kendaraan bergerak yang beroperasi secara otonom kedua di zona pertama dan/atau zona kedua.



GAMBAR 3A

(51) I.P.C : A01N 25/10; A01N 25/18; A01N 27/00; A01N 31/04; A01N 31/06; A01N 35/06; A01N 37/02; A01N 37/10; A01P 17/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008142			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAINIHON JOCHUGIKU Co., Ltd. 4-11 Tosabori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0001, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-19			(72)	Nama Inventor : UKITA Ryoko, JP IWAMOTO Tomomi, JP ONO Taiji, JP KAWAJIRI Yumi, JP NAKAYAMA Koji, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-074937	09-APR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : PRODUK PEMBASMI HAMA SERANGGA TERBANG DAN METODE UNTUK MEMBASMI HAMA SERANGGA TERBANG

(57) Abstrak :

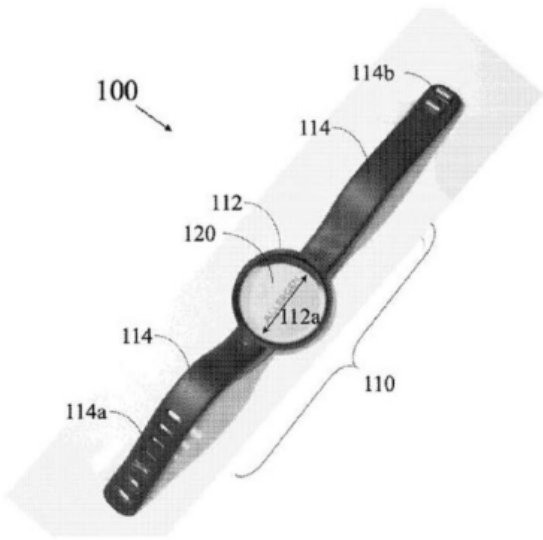
Invensi ini menyediakan suatu produk pembasmi hama serangga terbang meliputi karet silikon yang memiliki kemampuan kerja pencetakan, sifat mekanis, dan lain-lain yang ditingkatkan, dan memiliki kemampuan yang unggul untuk menguapkan dan mengeluarkan komponen pewangi pembasmi hama serangga terbang dan efek pembasmi hama serangga terbang yang unggul. Produk pembasmi hama serangga terbang yang merupakan benda karet silikon cetakan yang memiliki kekerasan tidak lebih dari 50 derajat, benda karet cetak tersebut menahan komposisi pewangi pembasmi hama serangga terbang, dimana benda karet silikon cetak merupakan produk yang dikeraskan dari komposisi karet silikon cair jenis tambahan yang mengandung, sebagai komponen pewangi pembasmi hama serangga terbang, (a) suatu senyawa hidrokarbon berbasis terpena dan/atau senyawa keton berbasis terpena, (b) suatu senyawa ester, dan (c) suatu senyawa senyawa alkohol berbasis terpena, dan rasio kandungan {(X+Y)/Z} dari kandungan X dari (a) dan kandungan Y dari (b) secara total terhadap kandungan Z dari (c) telah diatur 0,2 hingga 4,0.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00258	(13) A
(51) I.P.C : A61B 5/00 (2006.01); A44C 5/00 (2006.01); A61B 10/00 (2006.01); A61K 49/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202008102	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mark R. DRZALA 50 Ravenswood Lane, Morristown, NJ 07960, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-APR-19		Mitchell F. REITER 120 Ravine Lake Rd., Bernardsville, NJ 07924, USA
Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : Mark R. DRZALA, US Mitchell F. REITER, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/948,620 09-APR-18 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SUATU PERALATAN UNTUK MENILAI REAKTIVITAS KULIT TERHADAP BAHAN IMPLAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu peralatan untuk menilai reaktivitas kulit terhadap suatu bahan uji, misalnya suatu bahan implan. Peralatan tersebut meliputi suatu Dudukan (110) dan suatu unit bahan uji (120). Dudukan lebih lanjut mencakup suatu bagian uji (112) dan suatu bagian penahan (114). Bagian uji mencakup suatu kompartemen rangka yang cekung (112a) dengan suatu bukaan menghadap ke arah kulit dari suatu subjek saat peralatan dikenakan. Kompartemen rangka yang cekung disesuaikan untuk menerima dan mengontakkan unit bahan uji di dalamnya. Keliling dari unit bahan uji cocok dengan bentuk dari suatu permukaan bagian dalam dari kompartemen rangka yang cekung. Bagian penahan dikonfigurasi agar unit bahan uji berkontak langsung dengan kulit, tanpa menggunakan suatu perekat. Unit bahan uji mencakup suatu bahan implan dan dipasang ke kompartemen rangka yang cekung dari Dudukan. Suatu metode untuk menilai reaktivitas kulit juga disediakan.



GAMBAR 1

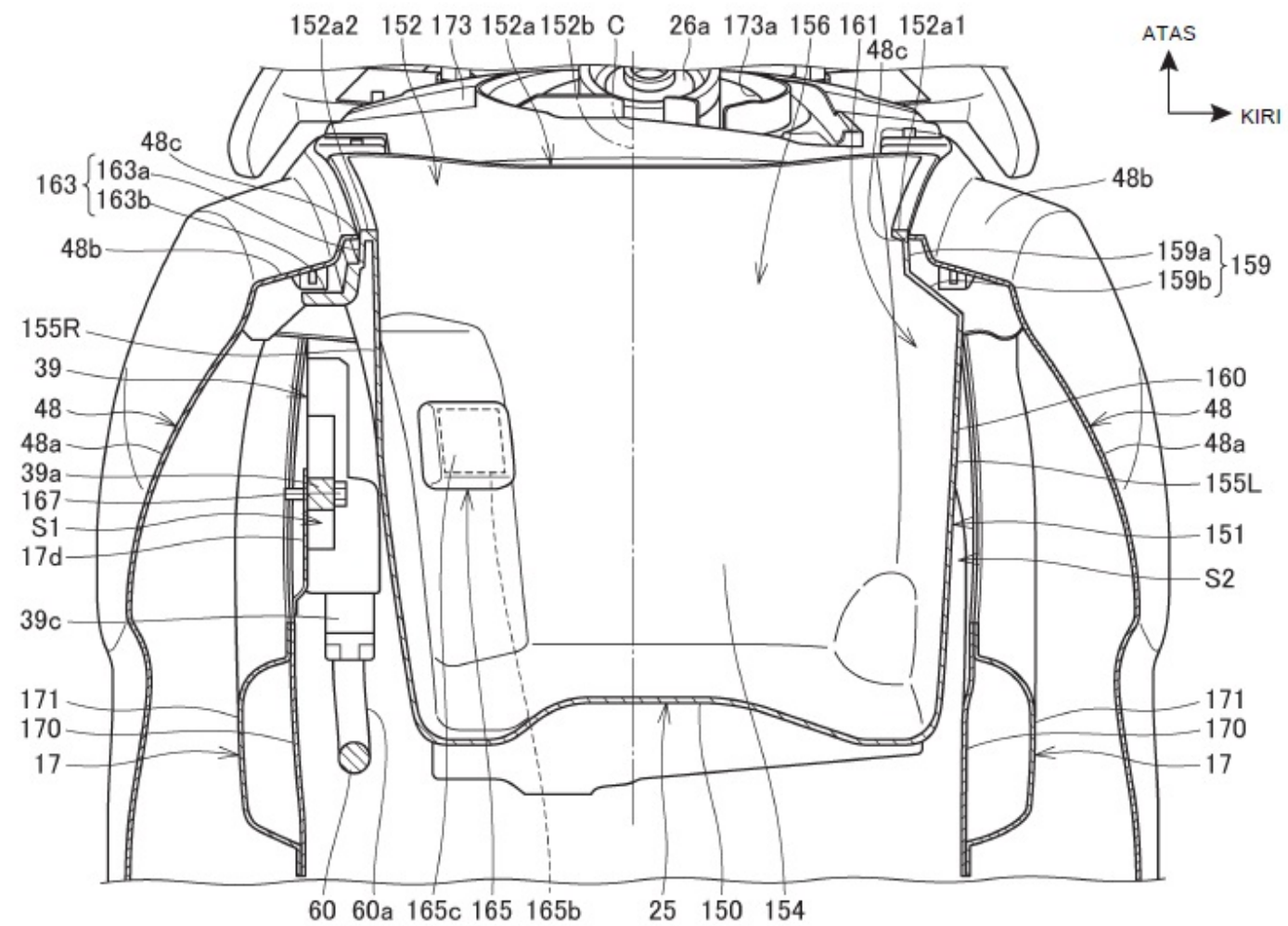
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008092			(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-JAN-19			(72)	Nama Inventor : NAKASHIMA Masakazu, JP KAWANO Sunao, 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			
	2018-070593	02-APR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Pada kendaraan jenis tunggang sadel, komponen kelistrikan dapat diatur secara kompak di sekitar kotak penyimpanan untuk meningkatkan penampilan dan untuk mendapatkan kapasitas yang memadai dari kotak penyimpanan. Pada kendaraan jenis tunggang sadel yang terdiri dari kotak penyimpanan (25), dan jok untuk pengemudi, jok yang menutupi pembukaan (152) di permukaan atas kotak penyimpanan (25), di kotak penyimpanan (25), satu sisi dinding (155L), dari satu sisi dinding (155L) dan dinding sisi lainnya (155R) dalam arah lebar kendaraan yang menentukan ruang penyimpanan (156) dari kotak penyimpanan (25), hanya disediakan untuk diperluas ke luar dari pembukaan (152) ke arah lebar kendaraan, dan ECU (39) berada di luar dinding sisi lainnya (155R) dengan arah lebar kendaraan.



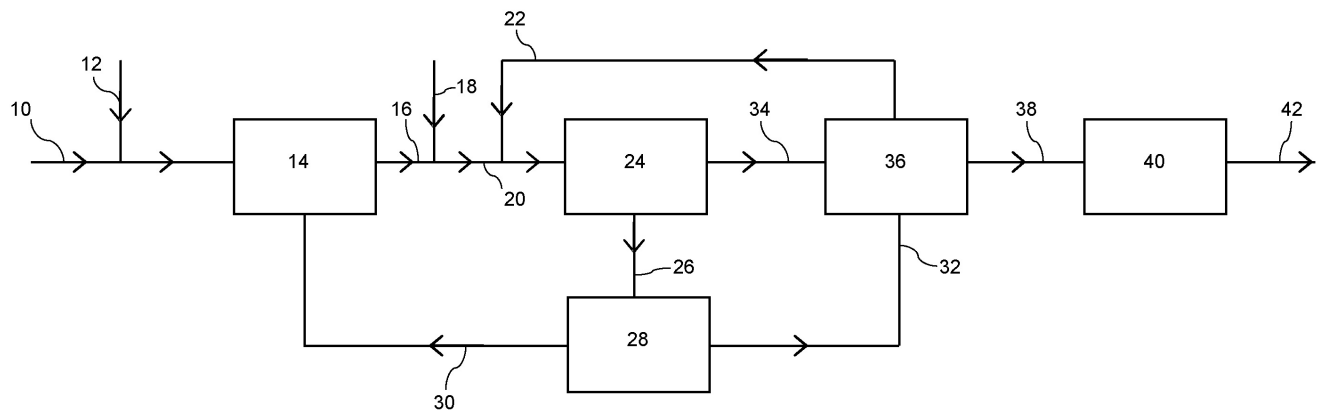
(51) I.P.C : C07C 29/151 2006.01 C07C 31/04 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008052			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Johnson Matthey Davy Technologies Limited 5th Floor 25 Farringdon Street London, EC4A 4AB United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-19			(72)	Nama Inventor : Simon Robert EARLY, RB David McGregor TURNBULL, NZ	
Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Komplek Residence One Jl. Red Sapphire 2 No. 3
	1808019.2	17-MAY-18	United Kingdom			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENYINTESIS METANOL

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk menyintesis metanol diuraikan yang terdiri atas langkah-langkah (i) melewati gas umpan yang terdiri atas gas campuran segar yang mengandung hidrogen dan karbon dioksida ke siklus sintesis metanol, (ii) memperoleh kembali campuran gas produk yang mengandung metanol dari siklus sintesis metanol tersebut, (iii) mendinginkan campuran gas produk hingga di bawah titik embun untuk memekatkan metanol mentah, (iv) memisahkan metanol mentah dari campuran gas yang tidak bereaksi, (v) melewati sebagian dari campuran gas yang tidak bereaksi tersebut ke siklus sintesis metanol, dan (vi) memperoleh kembali sebagian dari campuran gas yang tidak bereaksi tersebut sebagai aliran gas pembersih, yang ditandai dengan pengontakan metanol mentah dan sebagian dari gas pembersih dalam sebuah unit pelucutan untuk melucuti gas terlarut dari metanol mentah sehingga membentuk metanol mentah yang terlucuti dan campuran gas yang diperkaya, dan mengumpulkan setidaknya sebagian dari campuran gas yang diperkaya tersebut ke siklus sintesis metanol.

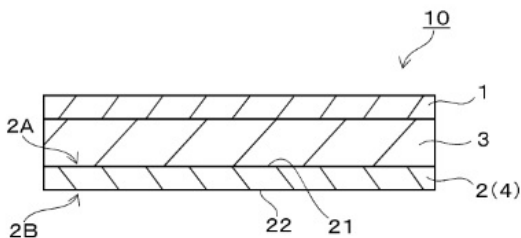


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00203		(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/514 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008042			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-19				(72)	Nama Inventor : Naruaki MAEDA, JP Masakazu SASE, 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					
	2018-106250	01-JUN-18	Japan					
	2019-042349	08-MAR-19	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021							
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP								

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Benda penyerap 10, terdiri dari lapisan atas 1, lapisan anti-bocor 2, dan lapisan penyerap 3, di mana lapisan anti-bocor 2 ditumpuk secara langsung pada lapisan penyerap 3. Lapisan anti-bocor 2 terdiri dari lapisan leleh-tiup 41 dan lapisan pelindung 42 dari lapisan leleh-tiup 41, dan benda penyerap 10 terdiri dari satu atau lebih yang dipilih dari item-item yang berikut (i) dan (ii). (i) Lapisan anti-bocor 2 terdiri dari bagian timbul di mana lapisan leleh-tiup 41 dan lapisan pelindung 42 direkatkan, dan bagian tidak timbul selain bagian timbul. Lapisan anti-bocor 2 terdiri dari wilayah bukan-bukaan pada bagian tidak timbul. Wilayah bukan-bukaan adalah suatu wilayah yang tidak terdiri dari lubang-tembusan di mana, pada pandangan atas dari lapisan anti-bocor 2, ruang antarserat yang mengandung suatu wilayah di mana area dari persegi panjang E yang dibentuk dari 10 μm panjang garis diagonal E1 dan E1 mencapai 25 μm^2 atau lebih melintas di dalamnya dalam arah ketebalan. Wilayah bukan-bukaan disusun pada wilayah di mana lapisan anti-bocor 2 tumpang-tindih dengan lapisan penyerap 3. (ii) Lapisan pelindung 42 disusun pada sisi bukan-lapisan penyerap dari lapisan leleh-tiup 41. Lapisan anti-bocor 2 terdiri dari wilayah naik di mana jumlah serat dari lapisan leleh-tiup 41 untuk serat-serat yang tembus ke dalam lapisan pelindung 42 adalah 2,5 serat/mm atau lebih. Diameter serat rata-rata dari serat dari lapisan leleh-tiup 41 adalah 2,5 μm atau kurang. Wilayah naik disusun pada wilayah di mana lapisan anti-bocor 2 tumpang-tindih dengan lapisan penyerap 3.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00614		(13) A			
(51) I.P.C : D21F 5/02 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008032			(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 : 28-MAR-19				(72)	Nama Inventor : SEKIYA, Hiroshi, JP NAGATSUKA, Tomohiko, JP YUSA, Kazuyuki, JP SUGA, Ayano, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	PCT/JP2018/013980	30-MAR-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021								

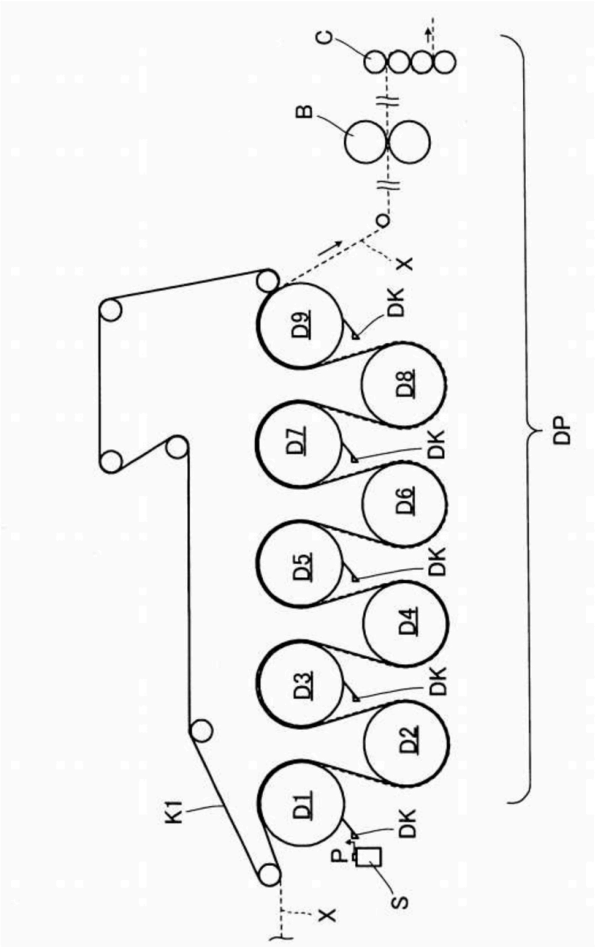
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENYEMPROTKAN LARUTAN KIMIA

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENYEMPROTKAN LARUTAN KIMIA [Masalah] Untuk menyediakan metode untuk menyemprotkan larutan kimia, yang meliputi: penyemprotan larutan kimia pada permukaan rol pengering dengan alat nozel yang bergerak bolak-balik dalam arah lebar rol pengering yang berputar pada kecepatan tinggi, dimana jumlah yang mencukupi larutan kimia dapat tersisa pada permukaan rol pengering. [Penyelesaian] Invensi ini diarahkan pada metode untuk menyemprotkan larutan kimia, dimana waktu T yang diperlukan untuk dua alat nozel masing-masing untuk berjalan satu-arah diset sebagai 0,2 hingga 1,5 menit; kecepatan putaran Vd rol pengering diset sebagai tidak kurang dari 100 kali/menit; jumlah kontak N yang titik Q pada permukaan rol pengering berkontak dengan kertas basah selama waktu T diset sebagai 30 hingga 250 kali; waktu T, kecepatan putaran Vd, dan jumlah kontak N memenuhi hubungan $N=T*Vd$; dan jumlah total larutan kimia tersemprotkan diset sebagai 0,3 hingga 500 mg/m2 sebagai jumlah komponen efektif.

1 / 4

Gambar 1

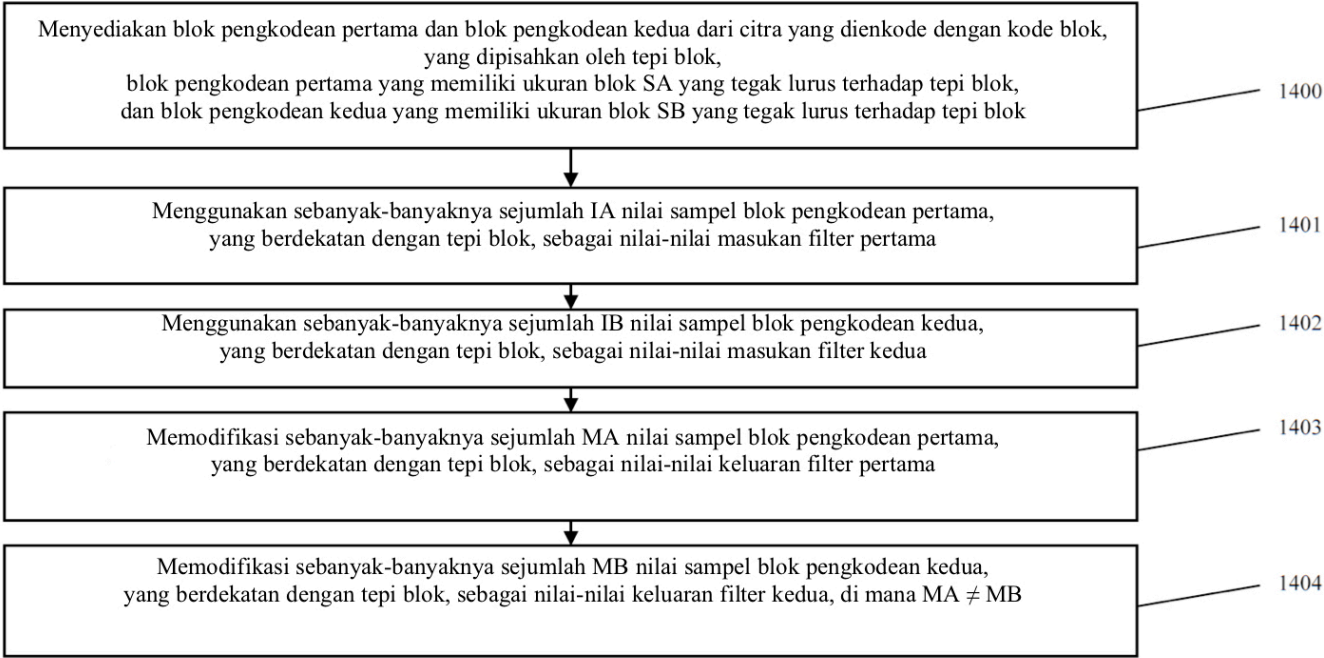


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00202	(13) A
(51) I.P.C : H04N 19/117; H04N 19/82; H04N 19/86; H04N 19/42; H04N 19/176		
(21) No. Permohonan Paten : P00202007922	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18	(72) Nama Inventor : KOTRA, Anand, Meher, IN ESENLIK, Semih, TR ZHAO, Zhijie, CN GAO, Han, CN	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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 : 18/01/2021		

(54) Judul Invensi : PERANTI PEMROSESAN CITRA DAN METODE UNTUK MELAKUKAN PELEPASAN BLOK YANG EFISIEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang pemrosesan gambar. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan penyempurnaan filter pelepasan blok peranti pemrosesan citra. Untuk tujuan ini, invensi ini menyediakan peranti pemrosesan citra yang dimaksudkan untuk digunakan pada enkoder citra dan/atau dekoder citra, untuk melepas blok satu tepi blok di antara blok pengkodean pertama dan blok pengkodean kedua citra yang dienkode dengan kode blok yang disediakan. Blok pertama memiliki ukuran blok SA, sedangkan blok kedua memiliki ukuran blok SB. Peranti ini terdiri atas filter untuk memfilter tepi blok, yang dikonfigurasi untuk - memodifikasi sebanyak-banyaknya sejumlah MA nilai sampel dari blok pengkodean pertama, sebagai nilai-nilai keluaran filter pertama, - memodifikasi sebanyak-banyaknya sejumlah MB nilai sampel dari blok pengkodean kedua, sebagai nilai-nilai keluaran filter kedua, - menggunakan sebanyak-banyaknya sejumlah IA nilai sampel dari blok pengkodean pertama, sebagai nilai-nilai masukan filter pertama, - menggunakan sebanyak-banyaknya sejumlah IB nilai sampel dari blok pengkodean kedua, sebagai nilai-nilai masukan filter kedua. Dimana $IA \neq IB$ dan $MA \neq MB$.



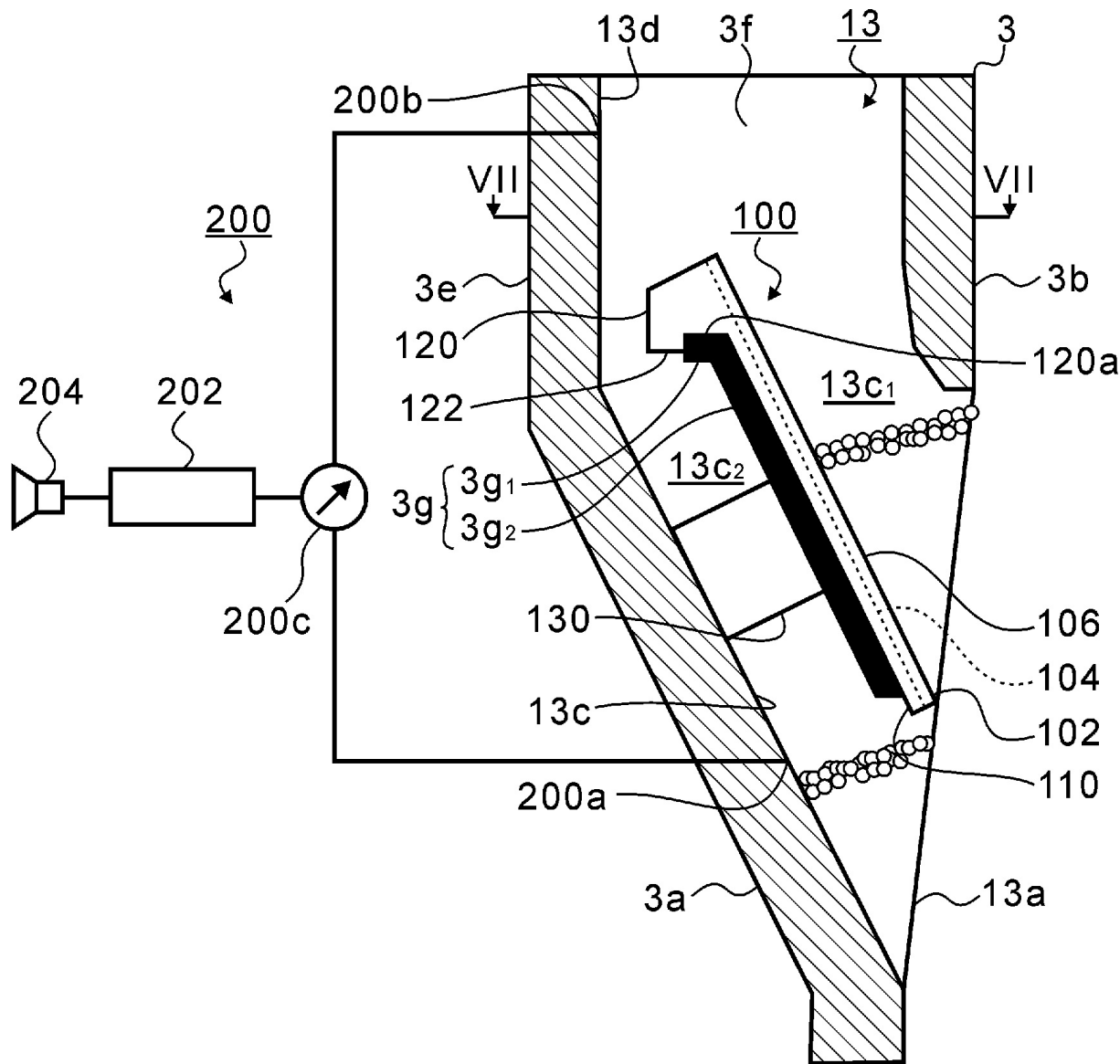
Gb. 14

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007882			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Paul Wurth Ihi Co., Ltd. 3-3, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 1356009 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-19			(72)	Nama Inventor : Masashi MORITA, JP Yosuke WATANABE, JP Masaei YAMAGUCHI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(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, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-096025	18-MAY-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(54) Judul Invensi : FASILITAS PENDINGINAN KERING KOKAS

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu fasilitas pendinginan kering kokas, yang meliputi: suatu menara pendingin (3) yang meliputi suatu kamar pendingin yang dikelilingi oleh suatu bagian dinding (3a); suatu bagian suplai gas, yang dibentuk didalam menara pendingin, dan dikonfigurasi untuk mensuplai suatu gas kedalam kamar pendingin; cerobong-cerobong asap yang kecil (13), yang dibentuk pada bagian dinding menara pendingin untuk ditempatkan diatas bagian suplai gas dalam suatu arah vertikal, dan masing-masing dibuka ke kamar pendingin; dan suatu bagian sekat (100), yang disediakan didalam masing-masing cerobong asap yang kecil, dan meliputi suatu bagian bodi utama (102) dimana suatu refraktori (lapisan tahan api (106)) dilaminasi diatas suatu bagian pelat (104) yang terbuat dari logam.



(51) I.P.C : C07K 14/605 2006.01 C07K 14/575 2006.01 C07K 19/00 2006.01 A61K 38/26 2006.01 A61K 47/26 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007872			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN PHARMACEUTICA NV Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Belgium
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-19				Nama Inventor : Yue-Mei ZHANG , US Raul CAMACHO , US Martin A. CASE , US Ellen CHI , US
	Data Prioritas :			(72)	Suzanne EDAVETTAL , US Wilson EDWARDS , US Lisa NORQUAY , CA Mark J. WALL , US Rui ZHANG , CN Songmao ZHENG , CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/662,313	25-APR-18	United States Of America		
	PCT/US2018/0292 84	25-APR-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : KONJUGAT PEPTIDA TIROSIN TIROSIN SIKLIK YANG DIKOPELING PEPTIDA FUSI PEPTIDA-1 MIRIP GLUKAGON (GLP-1) DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini terdiri atas konjugat yang terdiri atas peptida fusi peptida-1 mirip glukagon (GLP-1) yang dikopeling ke peptida PYY siklik. Invensi juga berkaitan dengan komposisi farmasi dan metode penggunaannya. Konjugat tersebut bermanfaat untuk mencegah, mengobati, atau meringankan penyakit dan gangguan yang dijelaskan di sini.

(51) I.P.C : C10L 1/19, C10L 1/226, C10L 10/12

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007671			(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 : 05-APR-19			(72)	Nama Inventor : SCHUETZE, Andrea, DE REDMANN, Jan-Hendrik, DE PAUER, Werner, DE MORITZ, Hans, DE HELLWIG, Thomas, DE
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18168402.8	20-APR-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : BAHAN BAKAR DIESEL DENGAN KARAKTERISTIK PENGAPIAN DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Komposisi bahan bakar diesel yang terdiri dari bahan bakar dasar diesel dan setidaknya satu zat peniup di mana zat peniup dipilih dari senyawa ester, senyawa oksalat dan senyawa diimida dan di mana zat peniup memiliki kelarutan dalam bahan bakar diesel pada 25 °C 100mg/kg atau lebih besar, suhu dekomposisi berkisar antara 50 °C hingga 300 °C yang diukur dengan analisis termogravimetri (TGA), dan di mana komposisi bahan bakar diesel memiliki tingkat penguapan yang lebih besar daripada bahan bakar dasar diesel yang diukur dengan levitasi akustik.

(51) I.P.C : G01M 17/02 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01), G01M 1/02 (2006.01)

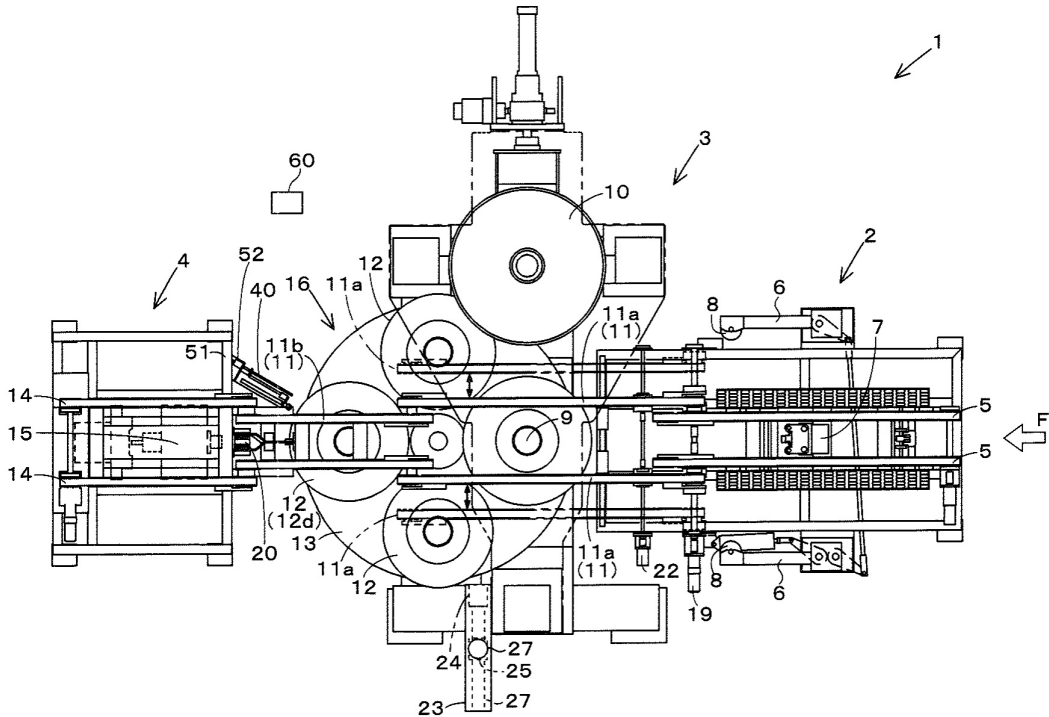
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007660			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (Kobe Steel, Ltd.) 2-4, Wakinojima-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takashi SUMITANI, JP Yu SUMIMOTO, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-064490	29-MAR-18	Japan		
	2019-037736	01-MAR-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 : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE MANAJEMEN UKURAN PELEK UNTUK MESIN PENGUJIAN BAN

(57) Abstrak :

Suatu metode manajemen ukuran pelek untuk suatu mesin pengujian ban (1) mencakup: suatu tahap pendaftaran untuk mendaftarkan suatu ukuran pelek dari tiap pelek (12) yang dipasang pada suatu meja pelek (13) dalam hubungannya dengan suatu posisi pemasangan yang sesuai pada meja pelek (13); suatu tahap pengukuran yang benar-benar mengukur, dengan menggunakan suatu mekanisme pengukuran pelek (40), suatu ukuran pada suatu tepi keliling luar (50) pada setidaknya suatu pelek pertama (12) yang dipasang pada suatu posisi pemasangan pertama dari antara sejumlah posisi pemasangan; suatu tahap penentuan untuk menentukan apakah ukuran yang dengan demikian diukur pada tepi keliling luar (50) dari pelek pertama (12) bersesuaian dengan suatu ukuran pelek terdaftar sebagai ukuran pelek yang dengan demikian terdaftar; dan suatu tahap pencegahan untuk melangsungkan operasi pencegahan yang mencegah kontak antara pelek dan pasangan konveyor ketika ukuran pada tepi keliling luar ditentukan sebagai tidak bersesuaian dengan ukuran pelek terdaftar.

GAMBAR 1



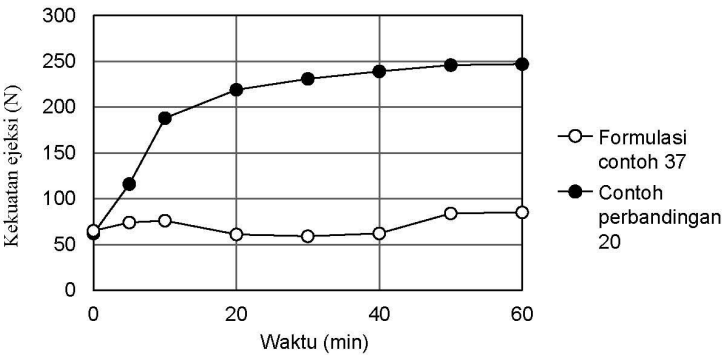
(51) I.P.C : A61K 31/519 2006.01 A61K 9/10 2006.01 A61K 9/14 2006.01 A61K 9/16 2006.01 A61K 9/20 2006.01 A61K 9/48 2006.01 A61K 47/20 2006.01 A61K 47/26 2006.01 A61K 47/32 2006.01 A61K 47/38 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007650			(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 : 18-MAR-19					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kenji KUSUMOTO, JP Sadahiro MIYAMURA, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-051620	19-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 FARMASI YANG TERMASUK NATRIUM ALKIL SULFAT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk meningkatkan disolusi dan absorpsi dari (S)-1-(3-(4-amino-3-((3,5-dimetoksifenil)etunil-1H-pirazolo[3,4-d]irimidin-1-il-1-pirolidinil)-2-propen-1-on yang efektif sebagai zat antitumor dari formulasi farmasi yang terdiri dari sama. Disediakan komposisi farmasi yang terdiri dari (S)-1-(3-(4-amino-3-((3,5-dimetoksifenil)etunil-1H-pirazolo[3,4-d]pirimidin-1-il-1-pirolidinil)-2-propen-1-on dalam kombinasi dengan natrium alkil sulfat memiliki gugus alkil yang mengandung 10 sampai 18 atom karbon, khususnya dengan natrium lauril sulfat.



(51) I.P.C : B29C 65/08 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B26D 7/08 (2006.01), B26F 1/08 (2006.01), B26F 1/26 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01)

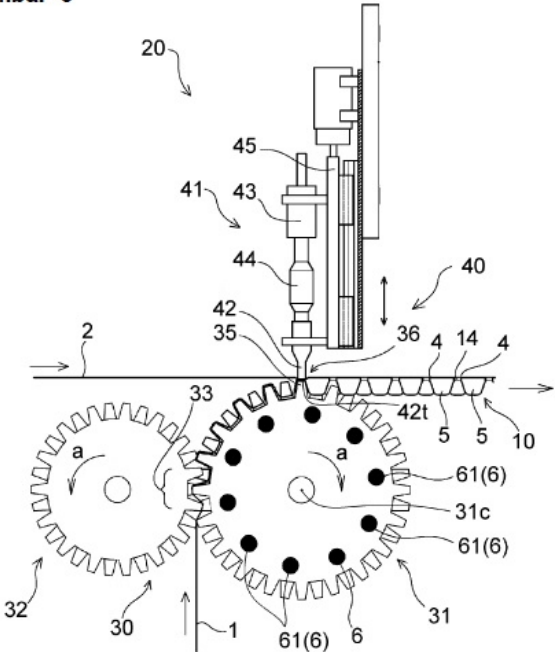
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007640			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-19				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Keisuke KURODA, JP Shinnosuke MORITA, JP
	2018-081908	20-APR-18	Japan		
	2019-070936	02-APR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : ALAT PRODUKSI LEMBAR KOMPOSIT DAN METODE PRODUKSI LEMBAR KOMPOSIT

(57) Abstrak :

Abstrak ALAT PRODUKSI LEMBAR KOMPOSIT DAN METODE PRODUKSI LEMBAR KOMPOSIT Suatu peralatan (20) untuk memproduksi lembaran komposit yang meliputi suatu unit perlakuan ultrasonik (40) yang mencakup suatu mesin pemfusi ultrasonik (41) yang dilengkapi dengan suatu klakson ultrasonik (42), dan rol pertama (31) yang memiliki tonjolan-tonjolan dan lekukan-lekukan pada permukaan periferalnya. Unit perlakuan ultrasonik (40) menjepit lembaran pertama (1) dan lembaran kedua (2) yang ditumpuk satu di atas yang lain antara klakson ultrasonik (42) dan tonjolan-tonjolan dari rol pertama (31) dan mengaplikasikan getaran ultrasonik ke lembaran-lembaran, sehingga membentuk lubang-lubang laluan (14) pada lembaran-lembaran. Permukaan pengaplikasian getaran (42t) dibentuk pada bagian ujung dari klakson ultrasonik (42), permukaan pengaplikasian getaran (42t) berbentuk-busur dalam penampang-lintang tegak lurus dengan poros putar (31c) dari rol pertama (31), bentuk busur melengkung ke dalam menjauh dari poros putar (31c).

Gambar 3



(51) I.P.C : H01M 10/48 (2006.01) H01M 10/44 (2006.01) H02J 7/00 (2006.01) H02J 7/02 (2016.01) H02J 13/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007631			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008322, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. 2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2400006, Japan
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-058885	26-MAR-18	Japan	(72)	Nama Inventor : MOCHIZUKI Takahiro, JP FURUKAWA Ryo, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

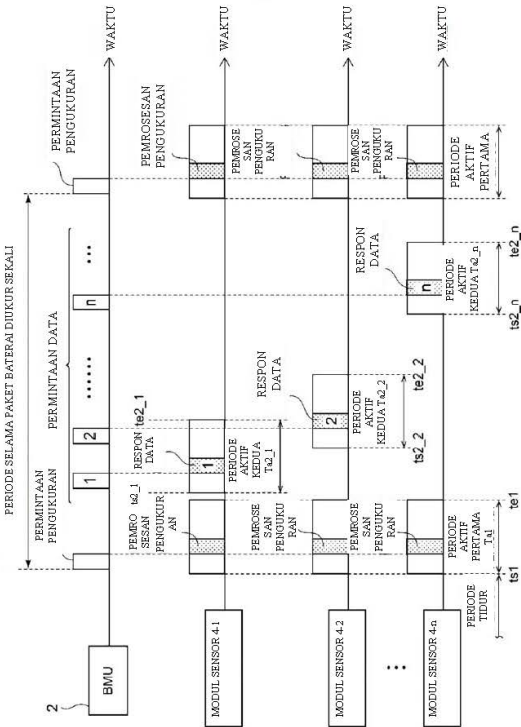
(54) Judul Invensi : SISTEM PENYIMPANAN LISTRIK, MODUL SENSOR, DAN METODE PENGONTROLAN SISTEM PENYIMPANAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Dalam sistem penyimpanan listrik yang meliputi sejumlah modul sensor yang masing-masing mengukur keadaan sejumlah sel baterai penyimpanan, perbedaan karakteristik antara sel baterai penyimpanan ditekan. Sistem penyimpanan listrik (100) dicirikan dengan meliputi sejumlah sel baterai penyimpanan (5), modul sensor (4) yang masing-masing disediakan agar sesuai dengan sejumlah sel baterai penyimpanan, dan masing-masing beroperasi dengan cara dipasok dengan daya dari sel baterai penyimpanan yang sesuai dan mengukur keadaan sel baterai penyimpanan yang sesuai, dan peralatan pemantau (2) yang mentransmisikan ke masing-masing modul sensor suatu permintaan pengukuran untuk menginstruksikan modul sensor untuk mengukur keadaan sel baterai penyimpanan yang sesuai dan suatu permintaan data untuk menginstruksikan modul sensor untuk mentransmisikan hasil pengukuran, dimana masing-masing modul sensor memiliki mode tidur dimana beberapa fungsi modul sensor dibatasi dan mode aktif dimana pembatasan beberapa fungsi dilepaskan sebagai mode operasi, dan memasuki mode aktif dalam periode yang ditentukan dan memasuki mode tidur dalam suatu periode selain periode yang ditentukan.

5/14

GAMBAR 5



(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007630			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (Kobe Steel, Ltd.) 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Haruka ARAKI, JP Sae HAMAMOTO, JP Tatsuya ASAI, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2018-059814	27-MAR-18	Japan		
	2019-029207	21-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 : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : PELAT BAJA UNTUK PENCETAKAN PANAS

(57) Abstrak :

Suatu pelat baja untuk pencetakan panas mengandung, dalam % massa, C: 0,25% atau lebih dan 0,4% atau kurang, Si: 1,05% atau lebih dan 1,4% atau kurang, Mn: 0% atau lebih dan 1,4% atau kurang, Cr: 0,6% atau lebih dan 3,0% atau kurang, P: 0% atau kurang dan 0,03% atau kurang, S: 0% atau lebih dan 0,02% atau kurang, Al: 0,01% atau lebih dan 1% atau kurang, N: 0% atau lebih dan 0,01% atau kurang, B: 0,0005% atau lebih dan 0,005% atau kurang, Ti: 0,005% atau lebih dan 0,1% atau kurang, dan besi dan takmurnian yang tak terhindarkan sebagai sisa. Pelat baja untuk pencetakan panas menunjukkan stabilitas kekerasan yang sangat baik sebagai tambahan pada suatu keseimbangan di antara kekuatan dan kekukuhan sebagai suatu ekspresi hubung dari $[C] + 2/9[Si] + 7/9[Mn] + 8/9[Cr] \geq 7/4 \geq 0$ dipenuhi. [lihat file pdf]

(51) I.P.C : A61K 38/08 2006.01; A61P 31/12 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007623			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PVP Labs Pte Ltd 1 Coleman Street #10-06 The Adelphi Singapore 179803	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : CHERTORIZHSKIJ, Evgenij Aleksandrovich, RU OVCHINNIKOV, Mikhail Vladimirovich, RU KLEJMENOV, Aleksej Viktorovich, RU	
	2018114273	18-APR-18	Russian Federation			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : ZAT IMMUNOTROPIK ANTIVIRUS UNTUK PENGOBATAN INFEKSI VIRUS SALURAN PERNAPASAN AKUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pengobatan, khususnya farmakologi, dan mengenai penggunaan suatu komposisi obat hidung yang mengandung heksapeptida tirosil-D-alanyl-glycyl-fenilalanil-leucyl-arginin atau garam yang dapat diterima secara farmasi untuk pengobatan infeksi virus saluran pernapasan akut (ARVI), khususnya yang disebabkan oleh virus influenza. Hal yang diklaim: Aplikasi komposisi obat hidung yang mengandung heksapeptida tirosil-D-alanyl-glycyl-fenilalanil-leucyl-arginin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi untuk pengobatan penyakit virus saluran pernapasan akut (ARVI).

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00361		(13) A	
(51) I.P.C : B05C 5/00 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007481			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUSASHI ENGINEERING, INC. 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 1810011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-053474	20-MAR-18	Japan	(72)	Nama Inventor : IKUSHIMA, Kazumasa, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

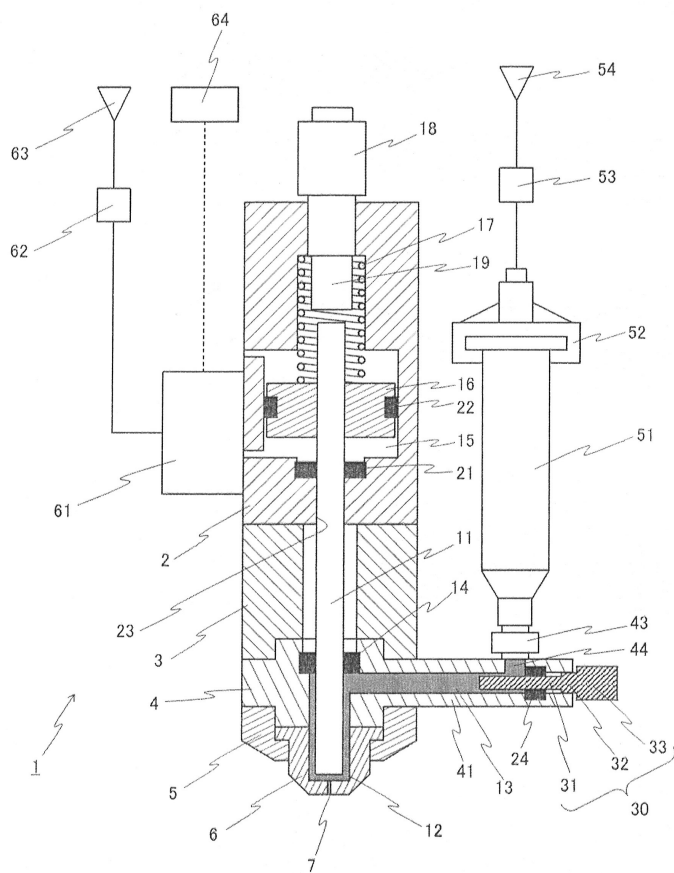
(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGELUARAN BAHAN CAIRAN

(57) Abstrak :

PERALATAN PENGELUARAN BAHAN CAIRAN Masalah: Untuk menyediakan alat pengeluaran bahan cairan yang memungkinkan koreksi lebih mudah dari jumlah pengeluaran yang berubah selama operasi pengeluaran daripada teknik-teknik konvensional. Solusi: Alat pengeluaran bahan cairan menurut invensi ini, yang meliputi komponen pengeluaran yang memiliki bodi berbentuk-batang, ruang cairan yang lebih lebar daripada komponen pengeluaran, di mana bagian ujung komponen pengeluaran ditempatkan, lubang pengeluaran yang berhubungan dengan ruang cairan, lintasan umpan cairan yang membuat ruang cairan berhubungan dengan reservoir bahan cairan, dan alat penggerak yang dikonfigurasi untuk menggerakkan komponen pengeluaran, meliputi komponen penyesuaian jumlah pengeluaran yang diposisikan di lintasan umpan cairan, dan mekanisme penyesuaian posisi komponen yang dikonfigurasi untuk menggeser posisi komponen penyesuaian jumlah pengeluaran dalam lintasan umpan cairan, komponen penyesuaian jumlah pengeluaran dijaga dari mengganggu penghubungan antara ruang cairan dan reservoir bahan cairan.

1 / 11

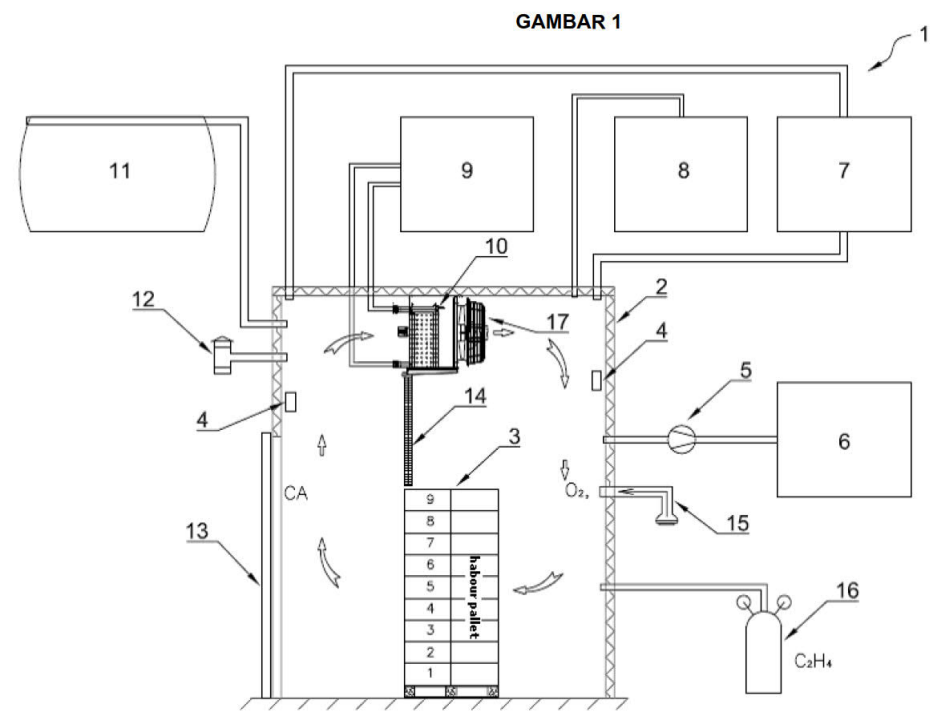
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00362		(13) A	
(51) I.P.C : A23B 7/152							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007480			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EINENKEL / WIRTH GBR Zörbiger Str. 5, 06188 Landsberg, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10 2018 106 209.5	16-MAR-18	Germany	(72)	Nama Inventor : DE BORTOLI, Valdir, BR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : WADAH UNTUK PEMATANGAN, PENGANGKUTAN DAN/ATAU PENYIMPANAN BUAH-BUAHAN							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu wadah atau trailer truk yang terdiri dari suatu ruang pematangan untuk penyimpanan, pengangkutan dan/atau pematangan buah-buahan. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan suatu wadah atau trailer truk yang didesain sebagai suatu ruang pematangan pisang untuk pematangan buatan dan ditargetkan dari pisang, mangga, alpukat dan buah-buahan yang sesuai lainnya (teknologi pematangan pisang dan buah-buahan eksotik) selama pengangkutan dan/atau dalam situasi-situasi bergerak.

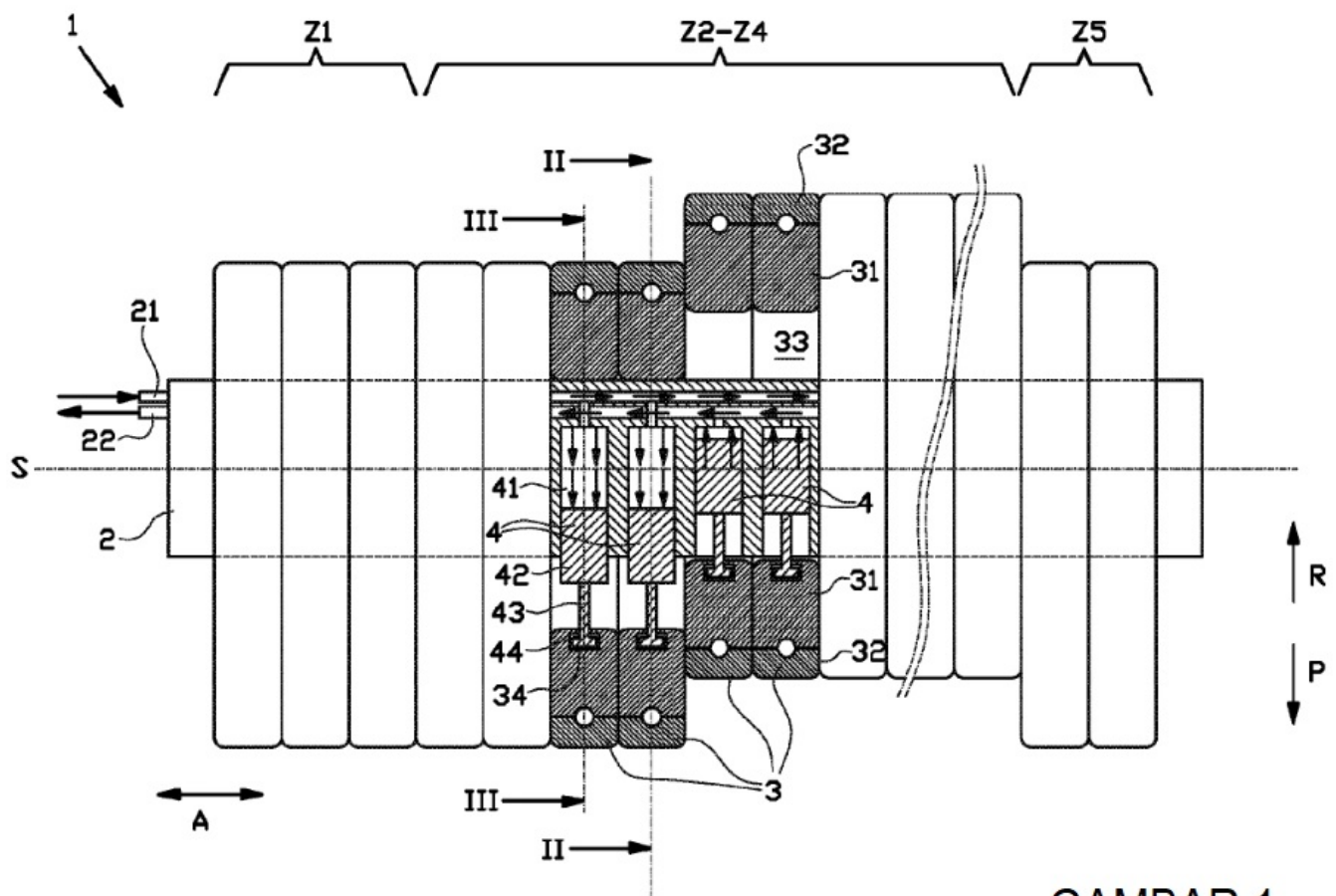


(21)	No. Permohonan Paten : P00202007460			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VMI HOLLAND B.V. Gelriaweg 16, 8161 RK EPE, NETHERLANDS
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mattheus Jacobus KAAGMAN, NL Hemmeterius Bernardus BROEK, NL
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2020644	22-MAR-18	Netherlands		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Inovasi : ROL TEKATAN DAN METODE UNTUK MENEKAN LAPISAN BAN PADA DRUM PEMBUATAN BAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu rol tekanan dan suatu metode untuk menekan suatu lapisan ban pada suatu drum pembuatan ban dalam suatu arah penekanan, di mana rol tekanan meliputi suatu poros dan sejumlah cakram, di mana setiap cakram meliputi suatu bagian interior dan suatu bagian eksterior, di mana setiap bagian interior disediakan dengan suatu ceruk untuk menerima poros, di mana ceruk lebih besar daripada poros dalam arah penekanan untuk memungkinkan pergerakan cakram berkenaan dengan poros tersebut dalam arah penekanan, di mana rol tekanan meliputi untuk setiap cakram satu aktuatur atau lebih untuk memindahkan cakram secara individu, di mana satu aktuatur diatur untuk memindahkan masing-masing cakram berkenaan dengan poros dalam arah penekanan dan aktuatur yang sama atau lainnya diatur untuk memindahkan masing-masing cakram berkenaan dengan poros dalam suatu arah penarikan kembali yang bertentangan dengan arah penekanan.



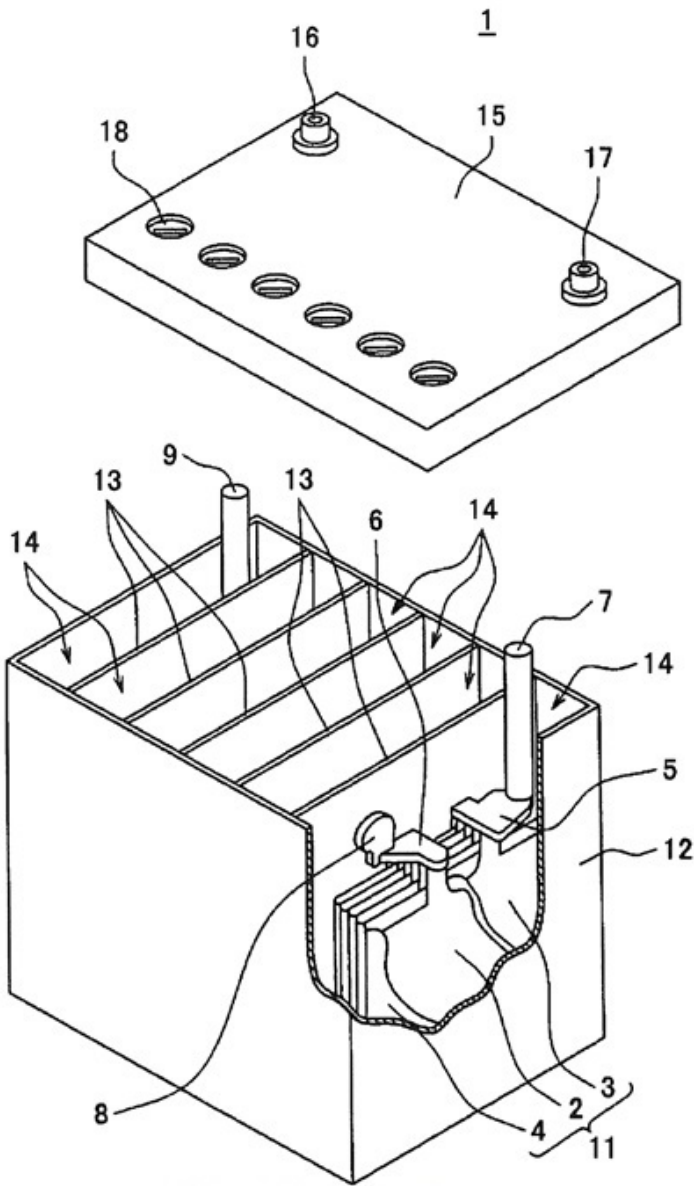
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007451			(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 : 26-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Akihito TSUJINAKA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP2018-077106	12-APR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. Rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950

(54) Judul Invensi : PELAT ELEKTRODE NEGATIF UNTUK BATERAI ASAM-TIMBAL DAN BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu pelat elektrode negatif untuk baterai asam-timbal meliputi suatu pengumpul arus elektrode negatif dan bahan elektrode negatif. Bahan elektrode negatif mengandung suatu pengembang organik. Pengembang organik meliputi suatu kondensat yang mengandung unit bisfenol S dan unit asam fenolsulfonat.



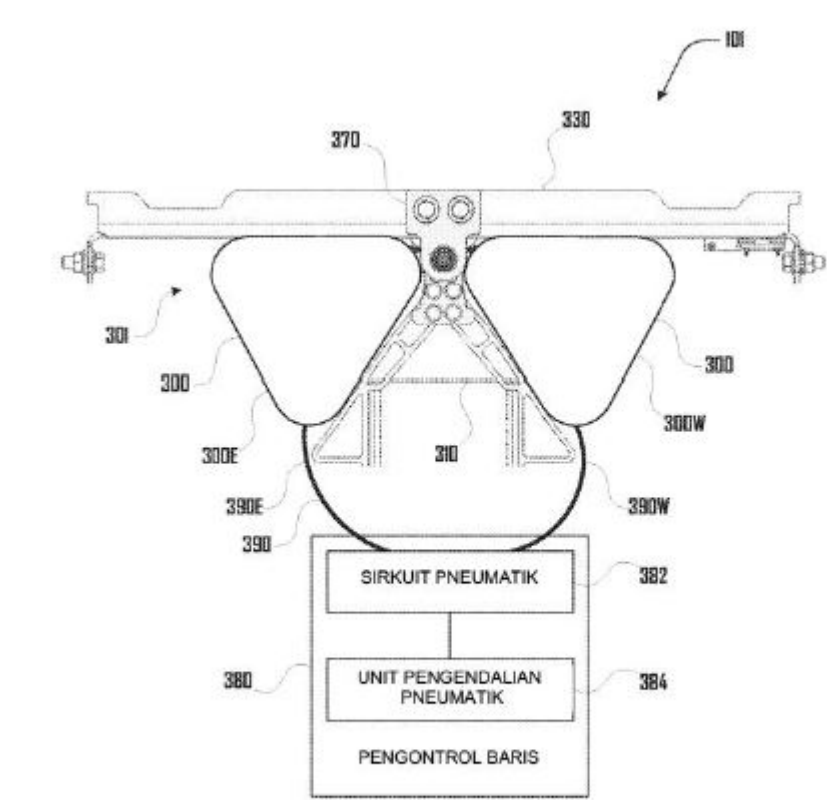
Gambar 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00374	(13) A
(51) I.P.C : H02S 20/32 (2014.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202007450	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNFOLDING, INC. 3101 20th Street San Francisco, California 94110 (US)	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAY-19	Nama Inventor : BETTS, Kyle Douglass, US GRIFFITH, Saul Thomas, US LAMB, Jeffrey Charles, US LYNN, Peter Sturt, US	
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) MADRONE, Leila Marcia, US SCHNEIDER, Matthew Ness, US SIMON, Kevin Patrick, US BASEL, Louis, US MACOMBER, Victoria Hammett, US GOLDWATER, Dan, US	
(30) 62/677,560 29-MAY-18 United States Of America 62/845,118 08-MAY-19 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE AKTUATOR TUBULAR CAIRAN

(57) Abstrak :

Suatu aktuator yang terdiri dari suatu lempeng bawah, suatu lempeng atas dan satu atau lebih rakitan hub yang membentang antara dan yang dapat diputar dengan kopling lempeng bawah dan atas. Aktuator tersebut juga termasuk satu atau lebih unit belos yang disusun di antara lempeng atas dan lempeng bawah, satu atau lebih unit belos yang terdiri dari suatu belos tiup pertama dan kedua yang digabungkan dengan suatu jaring yang membentang antarsuatu belos pertama dan kedua, belos pertama dan kedua mendefinisikan rongga belos masing-masing dan terpisah pertama dan kedua, dengan belos pertama dari unit belos disusun di suatu sisi pertama dari lempeng bawah, dan belos kedua dari unit belos disusun di suatu sisi kedua dari lempeng bawah, menentang sisi pertama, dan di antara lempeng-lempeng atas dan bawah.



GAMBAR 3

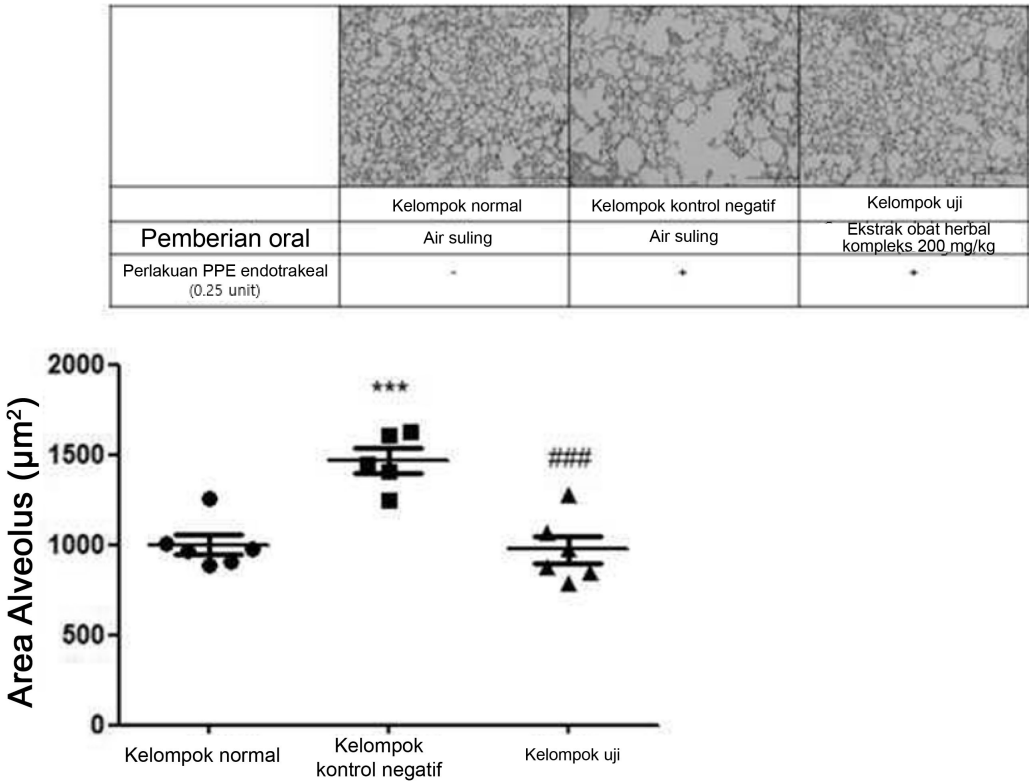
(51) I.P.C : A61K 36/31 2006.01 A61K 36/344 2006.01 A61K 36/355 2006.01 A61K 36/535 2006.01 A23L 33/105 2016.01 A61P 11/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007401			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HELIXMITH CO., LTD. 21, Magokjungang 8-ro 7-gil Gangseo-gu Seoul 07794 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SON, Mi Won, KR BAE, Min Jung, KR LEE, Won Woo, KR LEE, Doo Suk, KR
	10-2018-0031151	16-MAR-18	Republic Of Korea		
	10-2018-0150900	29-NOV-18	Republic Of Korea		
(43)	10-2019-0028959	13-MAR-19	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
	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI OBAT ALAMI UNTUK MENCEGAH ATAU MENGOBATI PENYAKIT-PENYAKIT PERNAPASAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati penyakit-penyakit pernapasan dan suatu komposisi makanan untuk mencegah atau meringankan penyakit-penyakit pernapasan yang terdiri atas sebagai bahan aktif dua atau lebih ekstrak-ekstrak campuran yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari suatu ekstrak biji Brassicae, suatu ekstrak akar Adenophorae, suatu ekstrak daun Lonicerae dan suatu ekstrak biji Perillae. Suatu komposisi yang terdiri atas ekstrak-ekstrak campuran dari biji Brassicae, akar Adenophorae, daun Lonicerae dan biji Perillae dari pengungkapan ini memiliki keuntungan untuk mencegah penyakit-penyakit pernapasan dan meringankan gejala-gejala dari penyakit-penyakit pernapasan, mengembalikan kerusakan-kerusakan dalam jaringan paru-paru, menghambat aksi penuaan dan inflamasi yang diinduksi oleh bahan-bahan penginduksi inflamasi seperti debu halus, dan memiliki efek antioksidan yang unggul. Lebih khususnya, komposisi dari pengungkapan ini meningkatkan ekspresi suatu telomerase yang memperpanjang panjang suatu telomere, dan sehingga secara mendasar diharapkan mengobati penyakit-penyakit pernapasan degeneratif yang diinduksi oleh debu halus tidak seperti zat-zat pereda gejala yang ada.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00367		(13) A	
(51) I.P.C : A23D 9/00 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/38 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007400			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KANEKA CORPORATION 3-18, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308288 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-19				(72)	Nama Inventor : TANAKA, Shigekazu, 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				
	2018-043906	12-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021						

(54) Judul Invensi : ZAT PENINGKAT KOMPATIBILITAS LEMAK KAKAO DAN METODE PEMBUATANNYA, SERTA COKELAT TANPA TEMPERING DAN MAKANAN YANG MENGANDUNGNYA

(57) Abstrak :

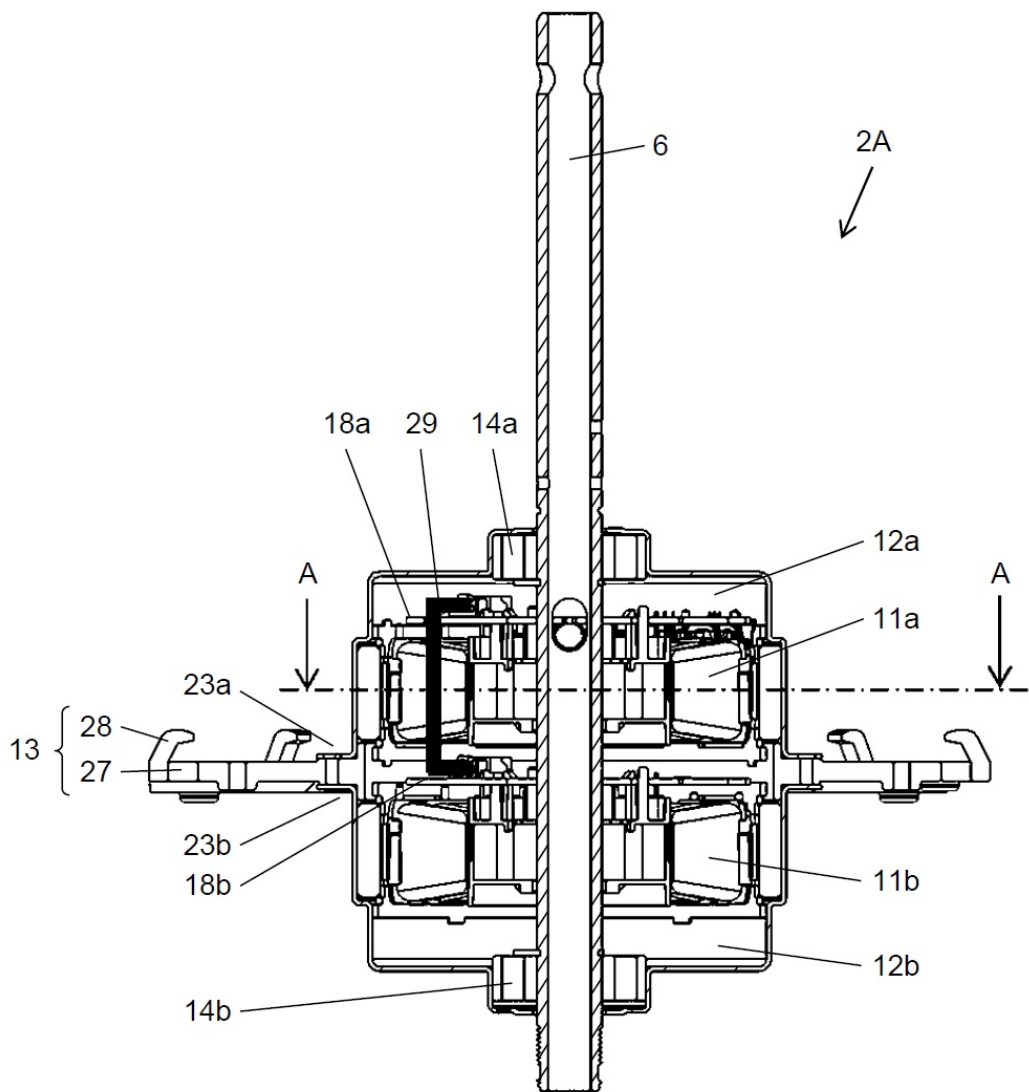
Abstrak ZAT PENINGKAT KOMPATIBILITAS LEMAK KAKAO DAN METODE PEMBUATANNYA, SERTA COKELAT TANPA TEMPERING DAN MAKANAN YANG MENGANDUNGNYA Zat peningkat kompatibilitas lemak kakao yang digunakan bersama CBS, zat peningkat kompatibilitas tersebut tersusun dari lemak, di seluruh lemak tersebut kandungan XYU sebesar 8- 30% berat, Y2U sebesar 0,5 – 21% berat, YU2 sebesar 3 – 24% berat, jumlah kandungan total XYU, Y2U dan YU2 sebesar 13 – 35% berat, jumlah kandungan total XXX,X2Y, XY2 dan YYY sebesar 30% berat atau kurang, di dalam seluruh asam lemak penyusunnya lemak tersebut, jumlah kandungan asam lemak tidak jenuh tipe trans sebesar 5% berat atau kurang.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00366			(13) A		
(51) I.P.C : H02K 21/16 (2006.01); F04D 25/08 (2006.01); H02K 16/00 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007381			<div>(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</div> <div>(72) Nama Inventor : Kenichi IWATA, 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 : 01-APR-19							
	Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	2018-070882	02-APR-18	Japan					
	2018-070883	02-APR-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							
(54) Judul Invensi : MOTOR DC TANPA SIKAT								

(57) Abstrak :

Suatu motor DC tanpa sikat (2A) meliputi poros (6), stator pertama (11a), stator kedua (11b), rotor pertama (12a), rotor kedua (12b), dan unit penggandengan (13). Stator pertama (11a) meliputi papan sirkuit (18a), inti stator pertama, dan koil penggerak pertama. Stator kedua (11b) meliputi inti stator kedua dan koil penggerak kedua. Koil penggerak pertama disambungkan dengan koil penggerak kedua melalui kabel timah motor (29) yang lewat melalui celah di inti stator pertama.

GAMBAR 4



(51) I.P.C : G03F 7/09, B29C 55/14, B32B 27/36, C08J 7/04, G03F 7/004

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007371			(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 : 15-APR-19			(72)	Nama Inventor : MUNE Yasuhito, JP NAKAYAMA Satomi, 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			
	2018-080037	18-APR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

(54) Judul Invensi : FILM POLIESTER UNTUK PENAHAN FILM KERING

(57) Abstrak :

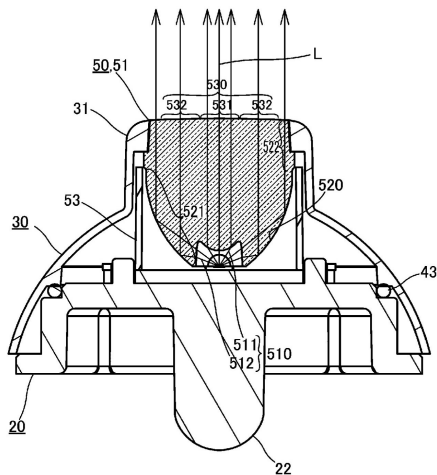
Disediakan suatu film poliester baru untuk suatu penahan film kering (DFR) yang mampu mencapai kerataan dan transparansi tinggi, kelicinan film yang baik, ketidakrataan ketebalan yang berkurang dalam arah lebar film, digulung dalam suatu bentuk rol, dan mencegah udara terjebak di antara film-film. Film poliester untuk suatu DFR mencakup suatu lapisan permukaan yang mengandung-partikel pada sedikitnya satu permukaan dari suatu film poliester substrat yang memiliki viskositas intrinsik 0,65 dl/g atau lebih, dimana film poliester substrat tersebut merupakan suatu film lapisan-tunggal yang tersusun dari suatu lapisan poliester (yang disebut sebagai “Lapisan A”) yang mengandung partikel-partikel yang memiliki suatu diameter partikel rata-rata 0,030 hingga 0,200 µm dalam suatu rasio massa 10 hingga 7.000 ppm dan yang secara substansial tidak mengandung partikel-partikel yang memiliki suatu diameter partikel 0,300 µm atau lebih, atau suatu film multi-lapisan yang memiliki lapisan A pada permukaan darinya; dan lapisan permukaan yang mengandung-partikel tersebut mengandung partikel-partikel yang memiliki suatu diameter partikel rata-rata 0,005 hingga 0,150 µm.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00369		(13) A	
(51) I.P.C : F21V 5/00 2018.01 B60Q 3/233 2017.01 B60Q 3/44 2017.01 B60Q 3/60 2017.01 B60Q 3/72 2017.01 F21V 5/04 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202007363 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-043638 09-MAR-18 Japan (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOITO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 720, Minami-Isshiki, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4110932 Japan Nama Inventor : FUJII, Tadashi, JP ITO, Jun, JP KAMINAGA, Youmei, JP KOJIMA, Yasuyo, JP YAKUSHIJI, Satoru, JP (72) (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 : LENSА UNTUK PENERANGAN

(57) Abstrak :

Masalah yang diatasi: untuk menyediakan suatu lensa untuk penerangan dengan mana silau yang tidak nyaman dapat ditekan, dan yang dapat secara ringkas dikonfigurasikan, dan juga menawarkan penyempurnaan dalam kemudahan pemasangan di ruang terbatas untuk suatu fiks tur lampu. Solusi: lensa untuk penerangan meliputi suatu muka masuk (510), yang dibuat secara dicerukkan di bagian puncak dasar bodi lensa (51) dan menerima cahaya dari LED (41); suatu muka refleksi (520) pada sisi dalam suatu periferi luar bodi lensa (51), secara total merefleksikan cahaya, yang telah sampai dari muka masuk (510); dan suatu muka emisi (530) di ujung atas bodi lensa (51), yang memancarkan cahaya, yang telah sampai dari muka masuk (510) dan muka refleksi (520), ke luar, dan muka masuk (510) mendistribusikan cahaya, yang dapat diarahkan menuju seluruh wilayah muka refleksi (520), hanya di suatu jangkauan yang telah ditentukan sebelumnya (521) dalam muka refleksi, yang berdekatan dengan bagian sisi ujung atas, mengikuti muka emisi (530), dan lebih dekat ke bagian puncak dasar.



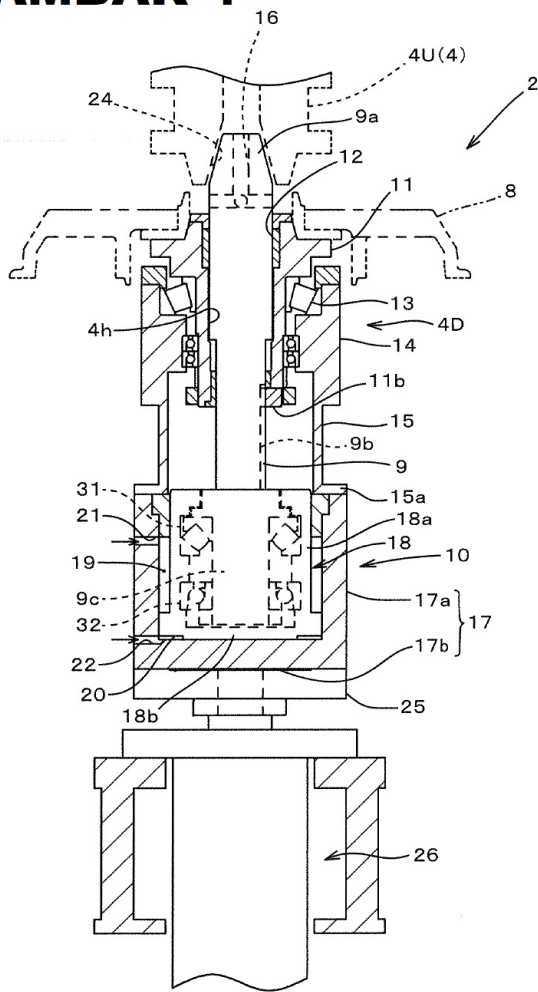
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00379		(13) A	
(51) I.P.C : G01M 1/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007361			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (Kobe Steel, Ltd.) 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-19						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Takashi SUMITANI, JP Yu SUMIMOTO, JP		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	2018-062135	28-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920		
	2019-017899	04-FEB-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021						
(54) Judul Invensi : MEKANISME PENGATUR LEBAR PELEK UNTUK MESIN PENGUJI BAN							

(57) Abstrak :

Tersedia suatu mekanisme pengatur lebar pelek (2) untuk mesin penguji ban (1), yang mampu untuk dikurangi dalam jumlah bagian dan dikecilkan. Mekanisme pengatur lebar pelek (2) termasuk suatu poros bawah (4D) untuk menyangga ban secara berputar di sekitar suatu sumbu vertikal melalui pelek bawah (8), suatu pendorong (9) yang ditempatkan dalam suatu lubang masuk (4h) dari poros bawah (4D) yang dapat diangkat dan diturunkan ke poros bawah (4D) dan memiliki suatu ujung atas (9a) yang dapat dihubungkan ke poros atas (4U), dan suatu silinder pengatur lebar pelek (10) untuk menyesuaikan lebar pelek dengan mengganti panjang tonjolan dari pendorong (9) melewati poros bawah (4D). Poros bawah (4D) digandengkan ke suatu dinding sisi silinder (17a) dari silinder pengatur lebar pelek (10), dengan demikian memungkinkan suatu beban ke bawah untuk diaplikasikan ke poros bawah (4D) untuk disangga oleh dinding sisi silinder (17a).

GAMBAR 4



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00397		(13) A	
(51) I.P.C : C09J 175/04 (2006.01); B32B 7/12 (2006.01); B32B 27/00 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007353			(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 : 14-MAR-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Senyu TOKUNAGA, JP Gyuwoon JUNG, KR Hideo TANABE, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-059793	27-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : PEREKAT REAKTIF, SELAPUT TIPIS TERLAMINASI, DAN BODI PENGEMAS

(57) Abstrak :

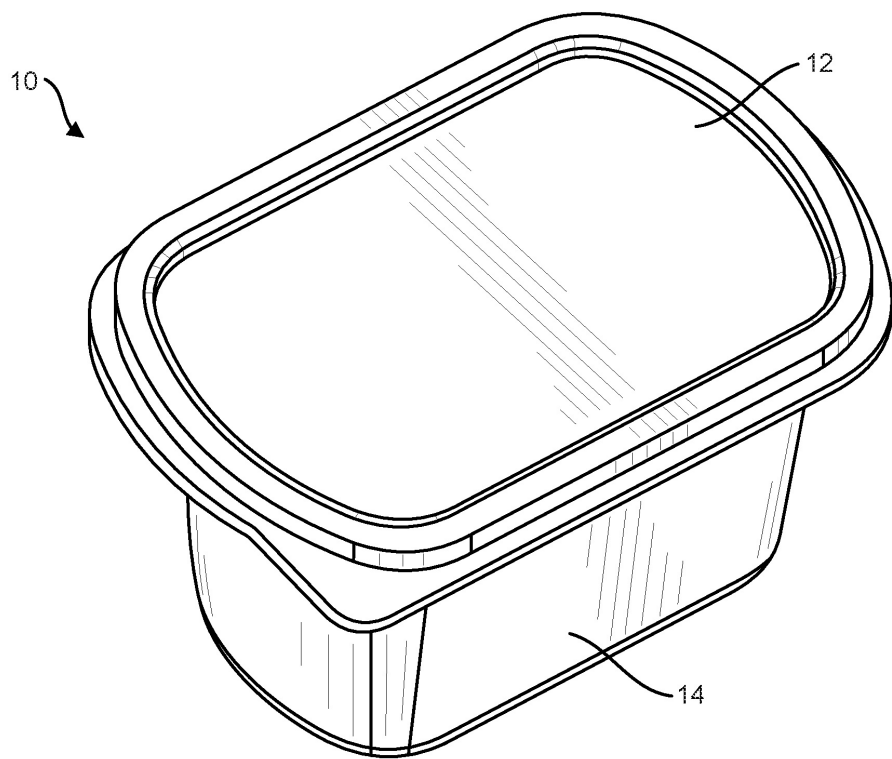
Disediakan perekat reaktif yang mengandung komposisi poliisosianat (X), komposisi poliol (Y), dan piromelitat anhidrida, piromelitat anhidrida terkandung dalam jumlah 0,2 sampai 2,0%berat berdasarkan kandungan padatan total dari perekat reaktif, dan selaput tipis terlamnasi dimana lapisan perekat dilaminasi antara selaput tipis plastik pertama dan selaput tipis plastik kedua, lapisan perekat merupakan lapisan dari perekat reaktif yang dijelaskan di atas. Perekat reaktif disukai juga mengandung 3a,4,5,7a-tetrahidro-7-metil-5-(tetrahidro-2,5-diokso-3-franil)-1,3-isobenzofrandion atau asam galat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00377		(13) A	
(51) I.P.C : C08F 110/06 2006.01 C08K 3/00 2018.01 C08L 23/10 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007351			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : W.R. Grace & Co.-Conn. 7500 Grace Drive Columbia, Maryland 21044 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-APR-19				(72)	Nama Inventor : John KAARTO, CA Jing ZHONG, US Amaia MONTOYA, US	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/659,214	18-APR-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, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOPOLIMER POLIPROPILENA TRANSPARAN YANG MEMILIKI RESISTANSI DAMPAK

(57) Abstrak :

Komposisi polimer polipropilena dijelaskan yang dapat diformulasikan agar memiliki sifat transparan yang sangat baik dalam hubungannya dengan sifat resistansi dampak yang sangat baik. Komposisi polimer polipropilena adalah komposisi heterofasik yang mengandung polimer fase pertama yang dikombinasikan dengan polimer fase kedua. Polimer fase pertama adalah kopolimer polipropilena dan alfa-olefin, sedangkan polimer fase kedua juga merupakan kopolimer acak polipropilena dan alfa-olefin. Polimer fase pertama mengandung etilena dalam jumlah yang kurang dari 5% menurut berat dan terdapat dalam jumlah yang lebih besar daripada polimer fase kedua. Polimer fase kedua memiliki sifat elastomerik.



(51) I.P.C : C09K 3/18 (2006.01); C08F 220/22 (2006.01); C08F 220/54 (2006.01); D06M 15/244 (2006.01); D06M 15/277 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202007350	(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 : 12-APR-19	Nama Inventor : Masato IOKI, JP Masahiro MIYAHARA, JP
Data Prioritas :	(72) Tetsuya UEHARA, JP Yuuki YAMAMOTO, JP Masaki FUKUMORI, JP Masahiro HIMURO, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-092346 11-MAY-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 : 19/01/2021	

(54) Judul Invensi : BAHAN PENOLAK AIR DAN MINYAK DAN PRODUK TEKSTIL

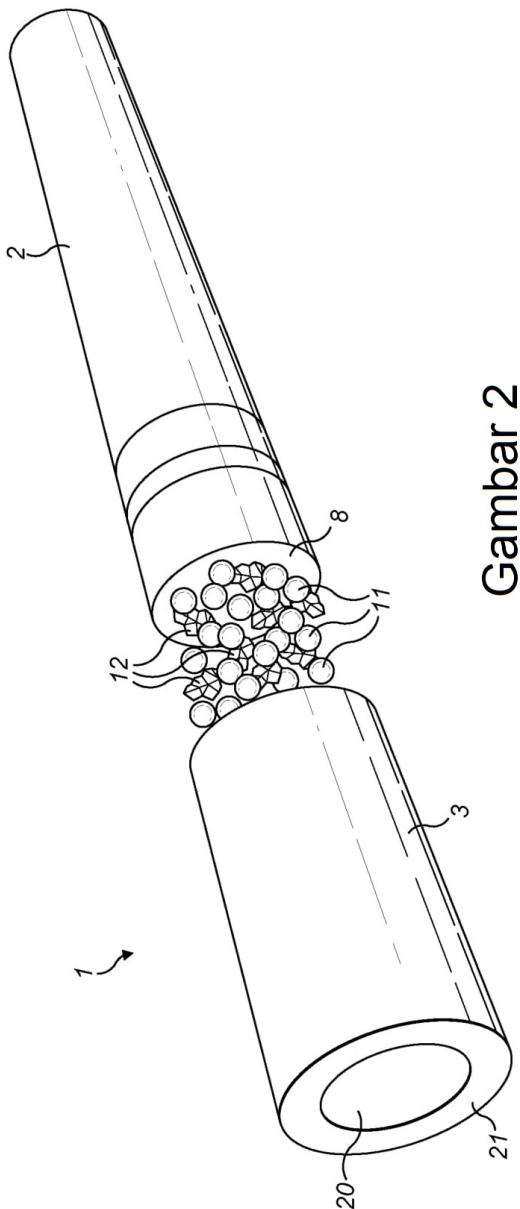
(57) Abstrak :

Tersedia adalah bahan penolak air dan minyak yang mencakup: (a) monomer yang mengandung fluorin yang diwakili oleh formula umum CH₂=C(-X)-C(=O)-Y-Z-R_f [dimana X adalah atom hidrogen, gugus organik monovalen, atau atom halogen, Y adalah -O- atau -NH-, Z adalah ikatan langsung atau gugus organik divalen, dan R_f adalah gugus fluoroalkil yang memiliki 1-20 atom karbon]; dan (b) kopolimer yang mengandung fluorin yang mengandung unit berulang yang diturunkan dari nonil(met)akrilat. Bahan penolak air dan minyak ini dapat dapat cukup mencapai baik stabilitas pemrosesan yang tinggi dan penolak alkohol yang tinggi (secara lebih spesifik, penolak campuran isopropil alkohol-air).

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00375		(13) A	
(51) I.P.C : A24D 3/06 2006.01; A24D 1/02 2006.01; A24D 3/02 2006.01; A24D 3/04 2006.01; A24D 3/10 2006.01; A24D 3/14 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007341			(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 : 24-APR-19				(72)	Nama Inventor : LEWIS, Paul, GB HESFORD, Matthew, GB BURTON, Andrew, GB KING, Ian, GB PATEL, Sachin, GB WIELD, Ryan, GB CLEMENTS, Jeremy, GB	
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1806610.0	24-APR-18	United Kingdom				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : SUATU KOMPONEN PRODUK INDUSTRI TEMBAKAU DAN SUATU METODE UNTUK MEMBUAT SUATU KOMPONEN PRODUK INDUSTRI TEMBAKAU							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komponen produk industri tembakau yang mencakup suatu dinding yang mengelilingi suatu rongga. Sejumlah kapsul aditif dan sejumlah partikel ditempatkan dalam rongga tersebut. Partikel-partikel tersebut dikonfigurasikan sedemikian rupa sehingga, dalam penggunaan, partikel-partikel tersebut mendukung pemecahan kapsul-kapsul aditif tersebut pada penerapan suatu gaya eksternal pada dinding komponen produk industri tembakau tersebut oleh seorang pengguna. Partikel-partikel tersebut dapat mencakup suatu bahan yang memiliki suatu densitas partikel sedikitnya 1 g/cc. Juga disediakan suatu metode untuk membuat suatu komponen produk industri tembakau.



(51) I.P.C : C11D 17/06 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C11D 1/12 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/06 (2006.01), C11D 3/08 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/34 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), D06F 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007311			(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-APR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hironori KOJIMA , JP Mana KIMURA , JP Kiomi HIMO , JP Hitoshi ISHIZUKA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-083081	24-APR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : KOMPOSISI DETERJEN BUBUK UNTUK PAKAIAN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI DETERJEN BUBUK UNTUK PAKAIAN Invensi ini adalah suatu komposisi deterjen bubuk untuk pakaian yang mengandung komponen berikut (a) dalam jumlah 3% massa atau lebih dan 30% massa atau kurang, komponen berikut (b) dalam jumlah 1% massa atau lebih dan 10% massa atau kurang, komponen berikut (c) dalam jumlah 0,1 mg/kg atau lebih dan 10000 mg/kg atau kurang, komponen berikut (d) dalam jumlah 3% massa atau lebih dan 20% massa atau kurang dan komponen berikut (e) dalam jumlah 1% massa atau lebih dan 20% massa atau kurang: komponen (a): surfaktan anionik; komponen (b): satu atau lebih senyawa yang dipilih dari magnesium sulfat, magnesium klorida, aluminium sulfat dan aluminium klorida; komponen (c): unsur logam yang dipilih dari unsur-unsur yang termasuk pada grup 2 sampai 16 dan periode 4 dan 5 pada tabel periodik unsur; komponen (d): satu atau lebih polimer anorganik yang dipilih dari polisilikat, poliborat dan polifosfat; dan komponen (e): satu atau lebih senyawa yang dipilih dari zeolit dan bentonit, di mana [kandungan komponen (b)]/[kandungan komponen (e)], yang merupakan rasio massa dari kandungan komponen (b) terhadap kandungan komponen (e), adalah 0,08 atau lebih dan 10 atau kurang, dan [kandungan komponen (d)]/[kandungan komponen (e)], yang merupakan rasio massa dari kandungan komponen (d) terhadap kandungan komponen (e), adalah 0,20 atau lebih dan 20 atau kurang.

(21) No. Permohonan Paten : P00202007310

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-067286 30-MAR-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021

(71)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan

FG INNOVATION COMPANY LIMITED
Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China

(72)

Nama Inventor :
Kazunari YOKOMAKURA, JP
Shohei YAMADA, JP
Masayuki HOSHINO, JP
Hidekazu TSUBOI, JP
Hiroki TAKAHASHI, JP

(74)

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Invensi : PERALATAN STASIUN DASAR, PERALATAN TERMINAL, METODE KOMUNIKASI, DAN SIRKUIT TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Untuk secara efisien mentransmisikan sounding reference signal. Satu atau lebih downlink BWP dikonfigurasi di sel layanan, satu atau lebih uplink BWP dikonfigurasi di sel layanan, setiap BWP dari satu atau lebih downlink BWP ditunjukkan dengan indeks downlink BWP, setiap BWP dari satu atau lebih uplink BWP ditunjukkan dengan indeks uplink BWP, dan jika salah satu dari satu atau lebih downlink BWP yang dikonfigurasi diaktifkan di sel layanan, salah satu dari satu atau lebih uplink BWP yang dikonfigurasi diaktifkan di sel layanan, dan transmisi SRS dalam satu atau lebih sel layanan dari sejumlah sel layanan dipicu, SRS untuk BWP yang ditunjukkan dengan indeks uplink BWP yang diaktifkan di sel layanan aktif ditransmisikan.

RRC

KONFIGURASI SRS #1

SEL LAYANAN #1 INDEKS BWP #1
KONFIGURASI SET SUMBER DAYA SRS #0 - PERILAKU DOMAIN WAKTU: PERIODIK - INFORMASI HUBUNGAN SPASIAL: BLOK SINYAL SINKRONISASI #1 - PERIODE: 40 SLOT
KONFIGURASI SET SUMBER DAYA SRS #1 - PERILAKU DOMAIN WAKTU: APERIODIK - INFORMASI HUBUNGAN SPASIAL: SINYAL REFERENSI CSI #1 - STATUS PEMICU #0
KONFIGURASI SET SUMBER DAYA SRS #2 - PERILAKU DOMAIN WAKTU: APERIODIK - INFORMASI HUBUNGAN SPASIAL: BLOK SINYAL SINKRONISASI #1 - STATUS PEMICU #1
KONFIGURASI SET SUMBER DAYA SRS #3 - PERILAKU DOMAIN WAKTU: APERIODIK - INFORMASI HUBUNGAN SPASIAL: SUMBER DAYA SRS #2 - STATUS PEMICU #2

BIDANG PERMINTAAN SRS (DCI)

NILAI	KONTEN
00	TIDAK MENTRANSMISIKAN SRS
01	TRANSMISIKAN SET SUMBER DAYA SRS YANG DIASOSIASIKAN DENGAN STATUS PEMICU #0 DARI SEL LAYANAN #1
10	TRANSMISIKAN SET SUMBER DAYA SRS YANG DIASOSIASIKAN DENGAN STATUS PEMICU #1 DARI SEL LAYANAN #1
11	TRANSMISIKAN SET SUMBER DAYA SRS YANG DIASOSIASIKAN DENGAN STATUS PEMICU #2 DARI SEL LAYANAN #1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007300			(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 : 27-MAR-19			(72)	Nama Inventor : VANGALA, Vipindeep, US SRINIVASAN, Sundararajan, US GUNDA, Rajesh, US	
(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			
	15/952,054	12-APR-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021					

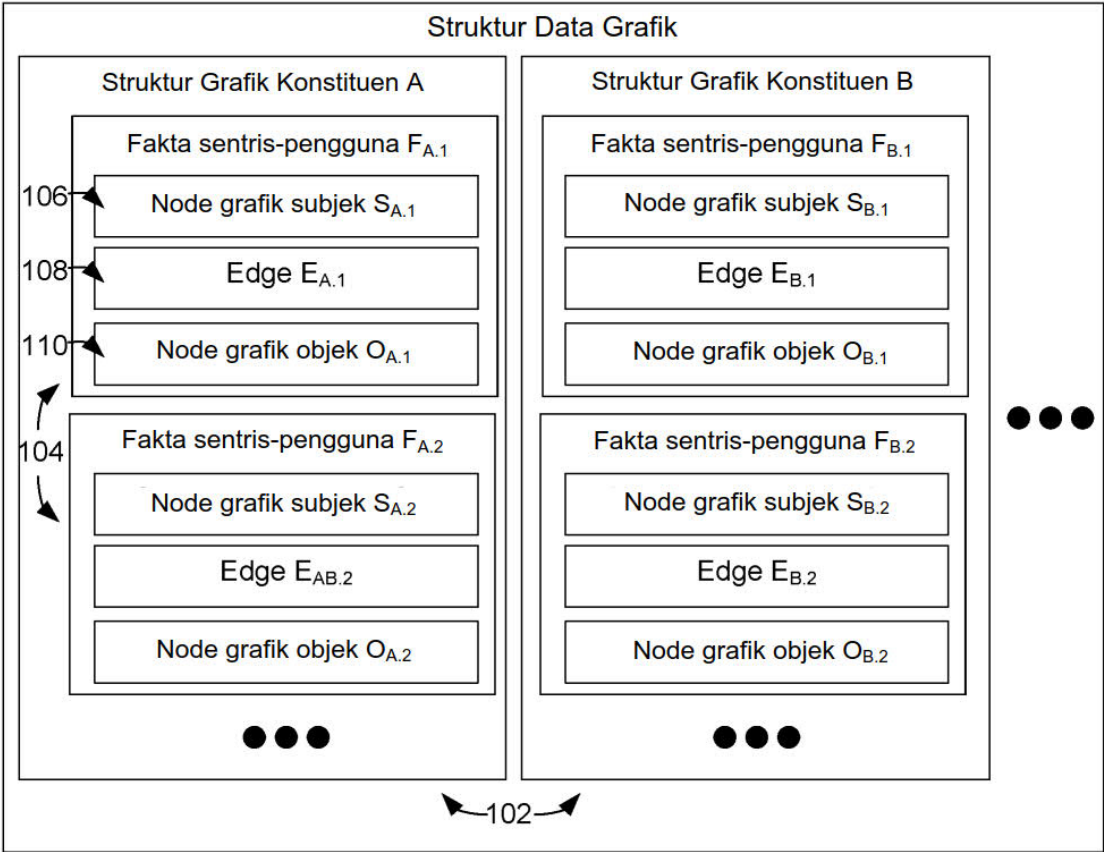
(54) Judul Inovasi : ASISTENSI TERKOMPUTERISASI MENGGUNAKAN BASIS PENGETAHUAN KECERDASAN BUATAN

(57) Abstrak :

Asisten pribadi terkomputerisasi mencakup antarmuka pengguna bahasa alami, mesin pengolah bahasa alami, mesin identitas, dan mesin pemutakhiran berbasis pengetahuan. Mesin pemutakhiran berbasis pengetahuan dikonfigurasi untuk memperbarui basis pengetahuan kecerdasan buatan pengguna-sentris yang terkait dengan pengguna tertentu untuk menyertakan fakta pengguna-sentris baru atau yang diperbarui berdasarkan representasi masukan pengguna yang dapat dibaca komputer, di mana mesin pemutakhiran basis pengetahuan memperbarui basis pengetahuan kecerdasan buatan pengguna-sentris melalui protokol pembaruan yang dapat digunakan oleh sejumlah layanan komputer yang berbeda.

GAMBAR 1A

100

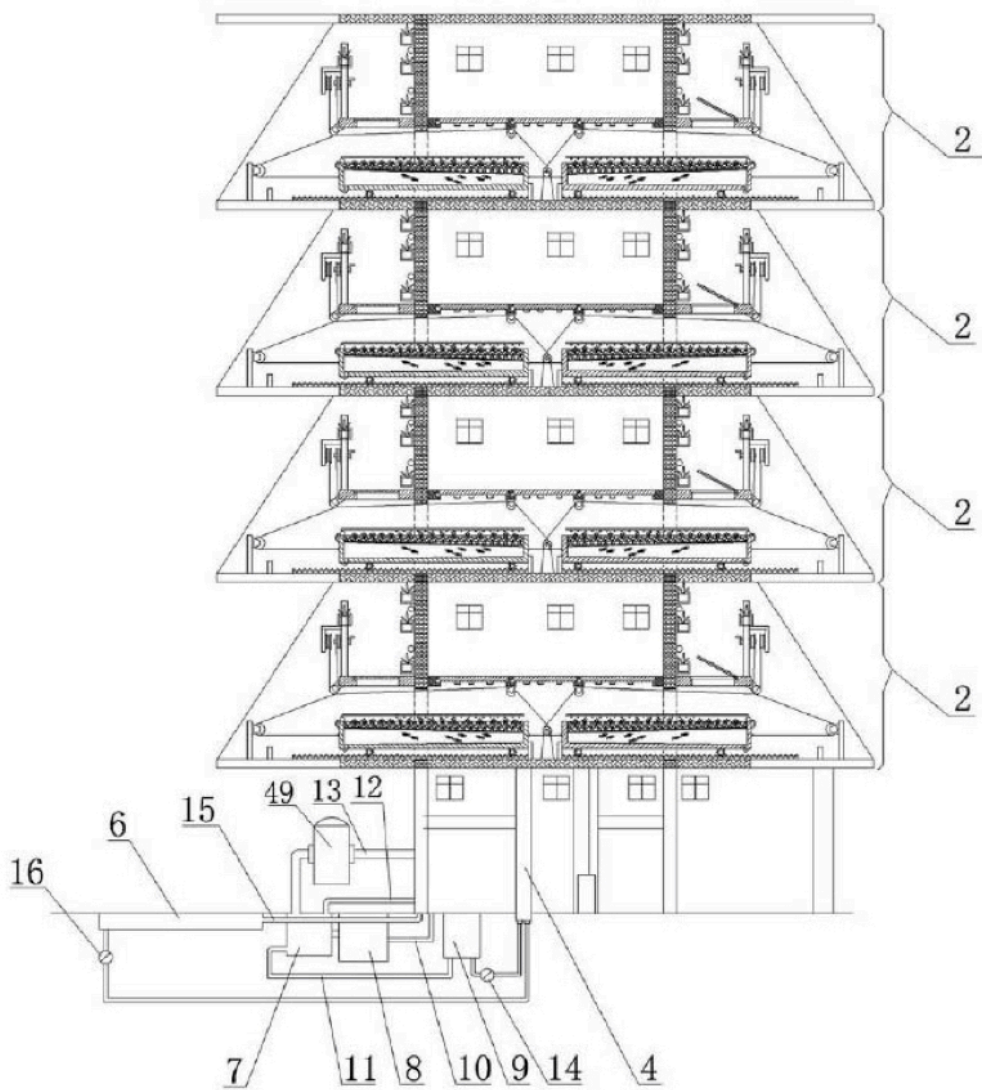


(21)	No. Permohonan Paten : P00202007281			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONG, Zhiyuan No.1 The First Tang Hu West Rd., Shuangliu County, Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SONG, Zhiyuan, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810264064.0	28-MAR-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : BANGUNAN EKOLOGIS DENGAN FUNGSI AKUAKULTUR PERTANIAN ORGANIK DAN FUNGSI PENGOLAHAN SIRKULASI INTERNAL

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu bangunan ekologis dengan suatu fungsi akuakultur pertanian organik dan suatu fungsi pengolahan sirkulasi internal. Bangunan ekologis tersebut terdiri atas suatu lintasan pemeliharaan produksi (20) yang disusun di atas bangunan dan ditempatkan di ketinggian dari dinding eksternal pada setiap tingkat. Kotak-kotak penanaman yang dapat diganti (3) disusun pada dinding eksternal bangunan, setiap dapur di dalam bangunan dilengkapi dengan penghancur sampah, dan setiap toilet di dalam bangunan dilengkapi dengan sistem toilet vakum. Suatu pencerna biogas (7) berhubungan dengan stasiun induk vakum (8), stasiun induk vakum (8) dihubungkan ke sistem toilet vakum melalui saluran-pipa vakum (10), pencerna biogas (7) berhubungan dengan kolam penyimpanan lumpur biogas melalui saluran-pipa lumpur biogas (11), dan ujung saluran masuk dari pencerna biogas (7) dihubungkan ke lubang pembuangan dari penghancur sampah melalui saluran-pipa hantaran air hitam (12). Bangunan ekologis tersebut mewujudkan perlindungan lingkungan ekologis dan tidak ada pembuangan sampah rumah tangga, dan memiliki fungsi produksi pertanian organik dan fungsi pengolahan sirkulasi internal.



Gambar 1

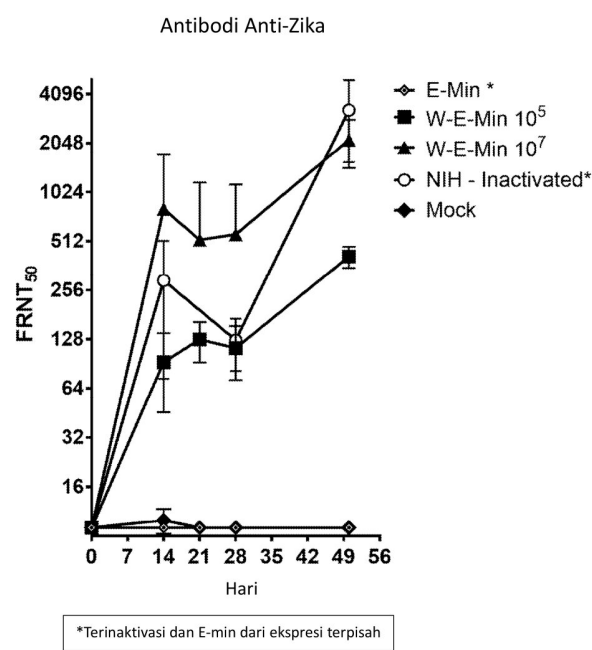
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00396	(13) A
(51) I.P.C : A61K 39/12; C12N 7/00; A61K 39/00		
(21) No. Permohonan Paten : P00202007280	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CODAGENIX INC. 3 Bioscience Park Drive, Building II, Suite 501, Farmingdale, New York, 11735, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : COLEMAN, John Robert , US MUELLER, Steffen, DE WANG, Ying , US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/640,355 08-MAR-18 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021	(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 : FLAVIVIRUS-FLAVIVIRUS YANG DILEMAHKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan Flavivirus termodifikasi seperti virus Zika termodifikasi. Modifikasi menurut berbagai aspek dari hasil invensi dalam pengurangan protein virus dibandingkan dengan virus induk, dimana pengurangan ekspresi adalah hasil dari mengkode ulang satu atau lebih daerah virus. Sebagai contoh, daerah prM, atau daerah selubung (E), atau daerah protein nonstruktural 3 (NS3) atau baik daerah E dan NS3 dapat dikode ulang. Dalam berbagai perwujudan, satu atau lebih daerah dikode ulang dengan mengurangi bias pasangan kodon atau bias penggunaan kodon dari sekuens pengencode protein. Flavivirus termodifikasi ini digunakan sebagai komposisi vaksin untuk menyediakan respons imun pelindung

Gb . 9

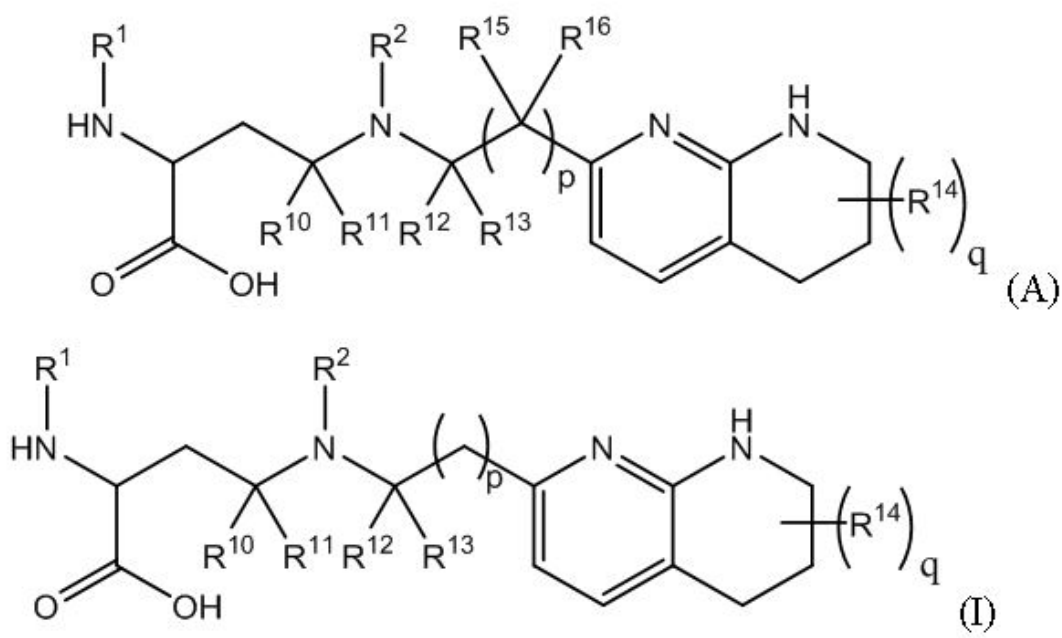


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00390				(13) A					
(51) I.P.C : A61K 31/4375 (2006.01); C07D 401/12 (2006.01)													
(21) No. Permohonan Paten : P00202007261				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pliant Therapeutics, Inc. 260 Littlefield Avenue, South San Francisco, California 94080, United States of America</div> <div>Nama Inventor : Jacob CHA, US Chengguo DONG, US Timothy HOM, US Lan JIANG, US</div> <div>(72) Katerina LEFOTHERIS, US Hui LI, US David J. MORGANS JR., US Manuel MUNOZ, US Maureen REILLY, US Yajun ZHENG, 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>									
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-19													
Data Prioritas :													
(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas										(33) Negara	
(30) 62/639,988		07-MAR-18										United States Of America	
62/690,933		27-JUN-18		United States Of America									
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021													

(54) Judul Invensi : SENYAWA ASAM AMINO DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan senyawa formula (A) dan formula (I): (A) (I) atau garam daripadanya, di mana R1, R2, R10, R11, R12, R13, R14, R15, R16, q dan p seperti yang dijelaskan di sini. Senyawa formula (A), formula (I), dan komposisi farmasinya merupakan penghambat integrin αvβ6 yang berguna untuk mengatasi fibrosis seperti fibrosis paru idiopatik (IPF) dan pneumonia interstitial nonspesifik (NSIP).



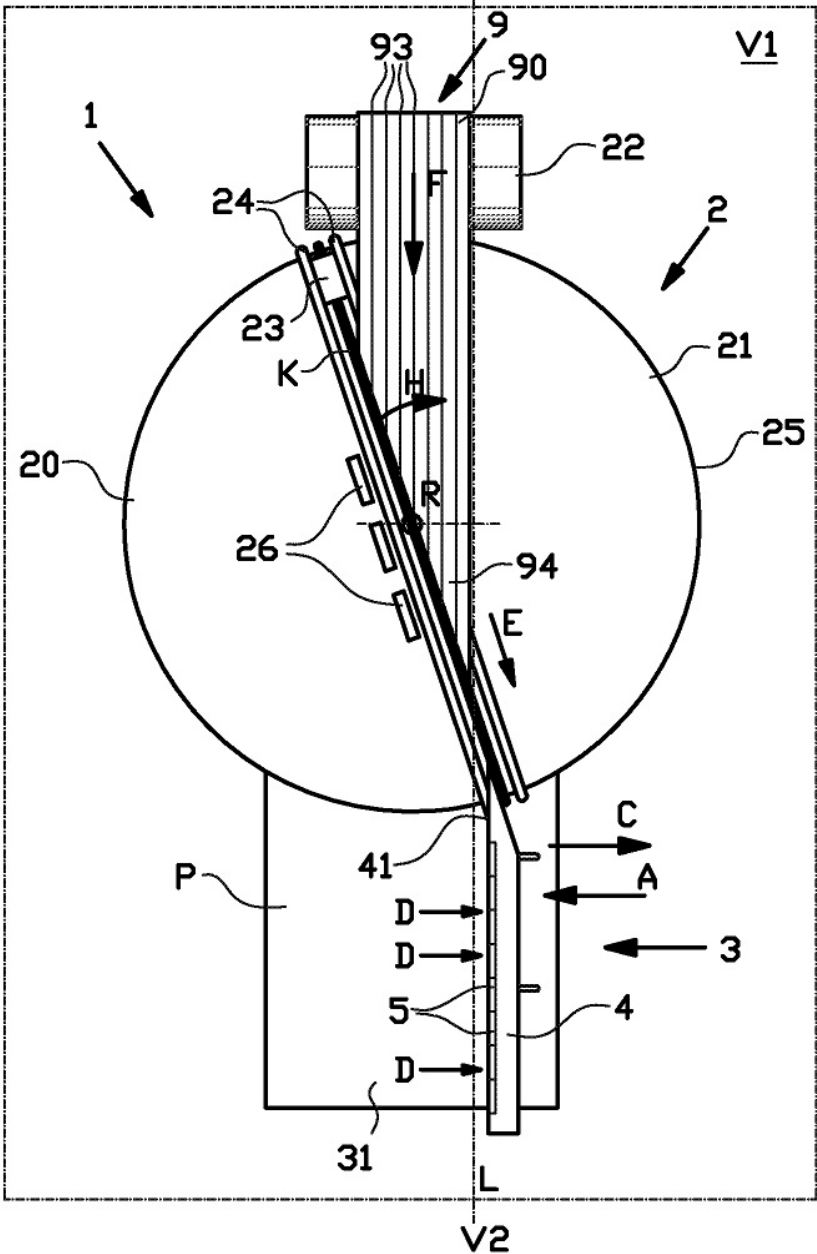
(51) I.P.C : B29C 31/00 2006.01 B29D 30/00 2006.01 B29D 30/44 2006.01 B29D 30/46 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007250			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VMI HOLLAND B.V. Gelriaweg 16, 8161 RK EPE, NETHERLANDS
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-FEB-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Gerardus Johannes Catharina VAN LAAR , NL
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2020539	06-MAR-18	Netherlands		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMPERBAIKI KETIDAKSEJAJARAN SETRIP

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu peralatan (1) dan metode untuk memperbaiki ketidaksejajaran suatu setrip (91, 92), di mana peralatan (1) meliputi suatu peranti perbaikan (3) dengan suatu permukaan kesejajaran (31) untuk menyangga suatu setrip (91, 92) dalam suatu bidang penyanggaan (P), di mana bidang penyanggaan (P) memanjang pada suatu sudut penyanggaan berkenaan dengan suatu bidang vertikal pertama (V1) berkisar lima sampai tiga puluh derajat, di mana bidang penyanggaan (P) bersilangan dengan suatu bidang vertikal kedua (V2) yang tergak lurus terhadap bidang vertikal pertama (V1) pada suatu garis persilangan (L), di mana peranti perbaikan (3) lebih lanjut meliputi satu elemen perbaikan (5) atau lebih untuk mengusahakan suatu gaya penggantian (D) di atas setrip (91, 92) tersebut searah perbaikan (C) yang sejajar dengan bidang penyanggaan (P) dan melintang terhadap garis persilangan (L).

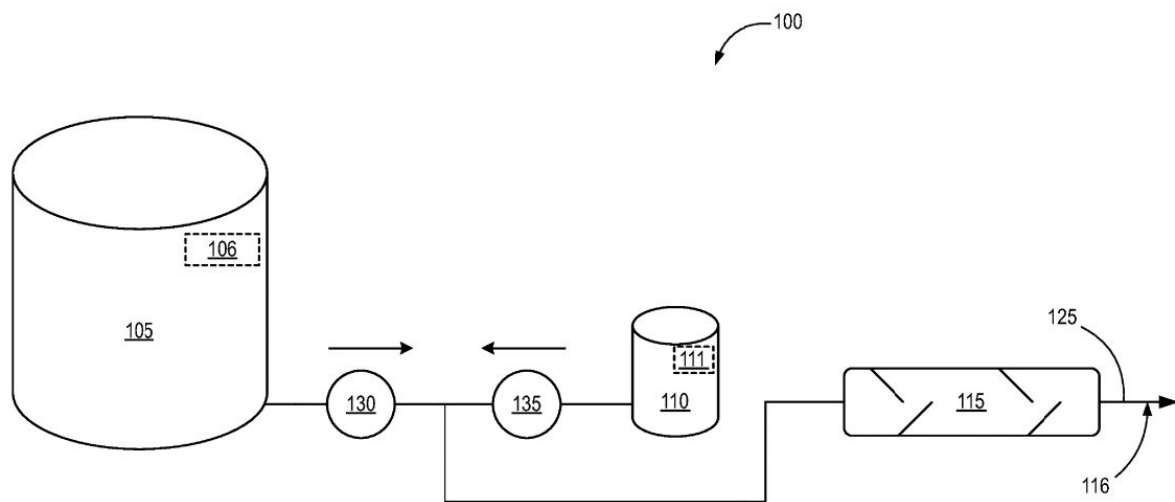


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00401		(13) A		
(51) I.P.C : C06B 47/00 (2006.01); F42D 1/10 (2006.01); B01F 3/08 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007243			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dyno Nobel Asia Pacific Pty Limited Level 8, 28 Freshwater Place, Southbank, Victoria 3006, Australia			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Ben DE VRIES, AU Jeff GORE, AU Nathan PARIS, AU Savas SAMAT, AU Zoe SMITH, AU		
(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 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
	2018900878	16-MAR-18	Australia					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021							
(54) Judul Invensi : SISTEM HOMOGENISASI EKSTERNAL DAN METODE YANG BERKAITAN DENGANNYA								

(57) Abstrak :

Sistem penghantaran bahan peledak yang mencakup agen penghomogenisasi dan metode penghantaran bahan peledak yang mencakup agen penghomogenisasi disajikan. Metode pencampuran agen penghomogenisasi dengan matriks emulsi juga disajikan. Metode ini dapat mencakup pemasokan matriks emulsi, pencampuran agen penghomogenisasi dengan matriks emulsi menjadi produk campuran, dan homogenisasi produk campuran menjadi produk terhomogenisasi. Produk terhomogenisasi dapat disensitisasi dan/atau disalurkan ke dalam lubang ledak.



GBR. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00408		(13) A	
(51) I.P.C : D21C 1/04 (2006.01); D21C 3/02 (2006.01); D21C 9/10 (2006.01); D21C 9/00 (2006.01); C08B 1/00 (2006.01); D21C 11/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007241			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ANDRITZ OY Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-19						
	Data Prioritas :				Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KETTUNEN, Auvo, FI LAAKSO, Sampsa, FI HAATAINEN, Tiina, FI PAANANEN, Markus, FI		
	20185213	07-MAR-18	Finland				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 PRODUKSI PULP TERLARUT

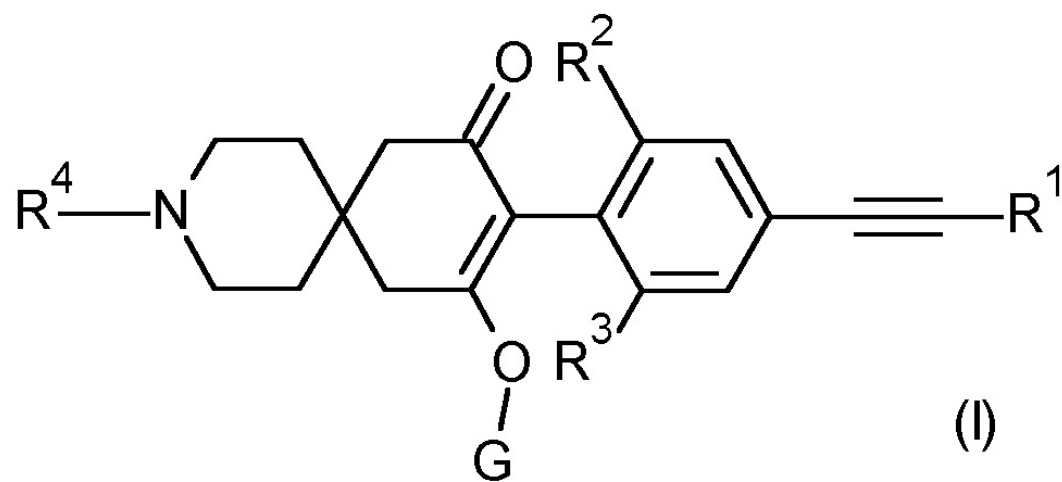
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk memproduksi pulp terlarut dari bahan berserat berbahan dasar-kayu yang dihancurkan. Proses meliputi tahap berurutan berikut ini: pemasakan bahan berserat yang dihancurkan dengan larutan pemasak basa dalam proses pemasakan kraft untuk memproduksi pulp; memberi perlakuan pulp yang dimasak dalam ekstraksi kaustik pada suhu 70–110 °C dan dalam konsentrasi basa efektif 60–120 g/l setidaknya selama 5 menit, dan mencuci dan delignifikasi oksigen pulp yang diesktrak kaustik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00400		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/14 2006.01 A01N 43/42 2006.01 C07D 221/20 2006.01 C07D 401/04 2006.01 C07D 401/06 2006.01 C07D 401/12 2006.01 C07D 405/06 2006.01 C07D 409/06 2006.01 C07D 413/04 2006.01 C07D 413/06 2006.01 C07D 413/12 2006.01 C07D 417/06 2006.01 A01P 13/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007221			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA PARTICIPATIONS AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-19			(72)	Nama Inventor : Alan Joseph HENNESSY, IR Elizabeth Pearl JONES, RB Shuji HACHISU, RB Nigel James WILLETTS, RB Suzanna DALE, RB Alexander William GREGORY, RB Ian Thomas Tinmouth HOULSBY, RB Yunas BHONOA, MU Julia COMAS-BARCELO, ES		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1803736.6	08-MAR-18	United Kingdom				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : SENYAWA-SENYAWA HERBISIDA							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa Rumus (I), di mana, R1, R2, R3, R4 dan G adalah seperti yang ditetapkan di sini. Invensi selanjutnya berhubungan dengan komposisi-komposisi herbisida yang meliputi suatu senyawa Rumus (I), dengan penggunaannya untuk pengontrolan gulma, khususnya pada tanaman pangan dari tanaman tanaman yang bermanfaat.

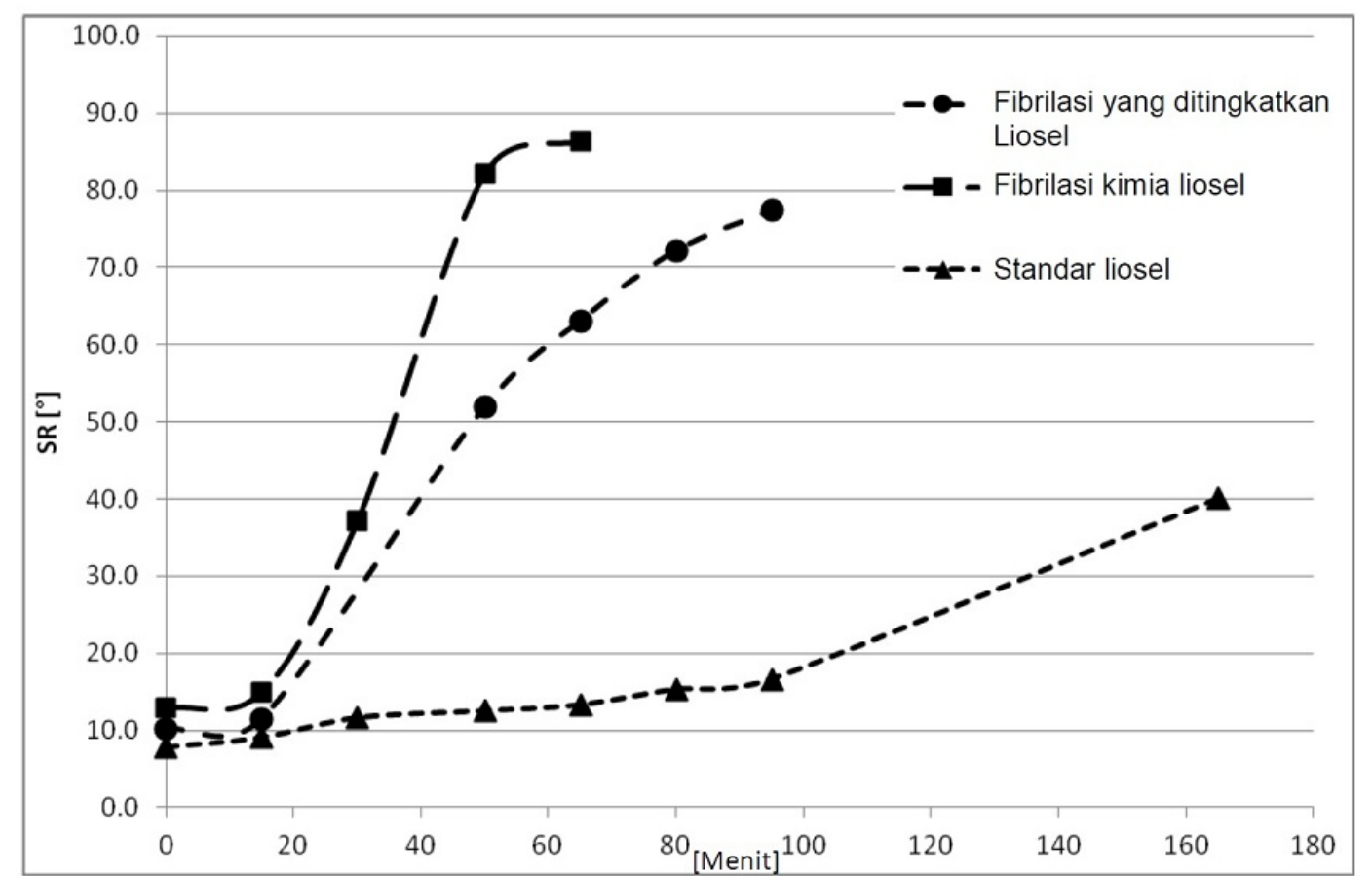


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00399		(13) A		
(51) I.P.C : D01F 1/00 2006.01; D01F 1/02 2006.01; D01F 2/00 2006.01; D04H 3/013 2012.01								
(21) No. Permohonan Paten : P00202007210				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2, 4860 Lenzing, Austria			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-19					(72)	Nama Inventor : Martina OPIETNIK, AT Verena SILBERMANN, AT Andrea BORGARDS, AT		
Data Prioritas :						(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	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	18160142.8	06-MAR-18	European Patent Office					
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021								

(54) Judul Invensi : SERAT LIOSEL DENGAN SIFAT MENYERUPAI VISKOSA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan serat liosel dengan nilai retensi air yang ditingkatkan dan kristalinitas yang dikurangi, serta metode untuk memproduksinya dan produk yang meliputi serat liosel tersebut.



Gambar 1: Dinamika fibrilasi dari tiga jenis serat.

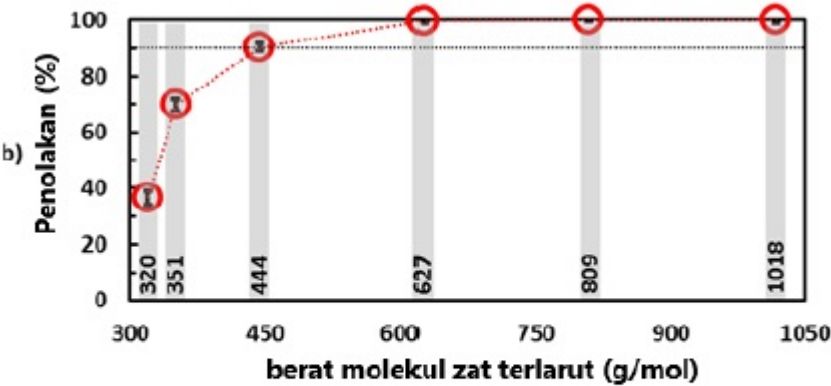
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007192			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : National University of Singapore 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : DAVOOD ABADI FARAHANI, Mohammad Hossein, IR CHUNG, Tai-Shung, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10201803406W	24-APR-18	Singapore		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/01/2021			(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 : MEMBRAN POLIMER TERTAUT SILANG

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk membentuk membran polimer tertaut silang, metode tersebut meliputi: menyediakan membran polimer; dan mengontak membran polimer tersebut dengan larutan penaut silang yang meliputi sedikitnya satu penaut silang untuk membentuk suatu membran polimer tertaut silang, dimana sedikitnya satu penaut silang tersebut meliputi sedikitnya tiga kelompok yang mengandung halida. Disana juga disediakan membran polimer tertaut silang.



GAMBAR 6

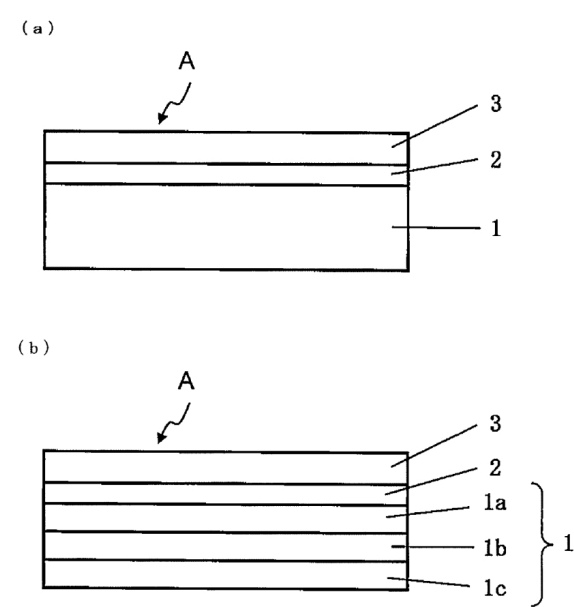
(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00404		(13) A		
(51) I.P.C : B32B 9/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007191			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dai Nippon Printing Co., Ltd. 1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-8001 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Yoshihiro KISHIMOTO, JP Azusa SUZUKI, JP Kanari AONO, JP Yasunari IIO, JP Shohei ITAMI, JP	
	Data Prioritas :					(30)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-053794	22-MAR-18	Japan				
	2018-186137	28-SEP-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920		
(54) Judul Invensi : FILM LAMINASI PELINDUNG, DAN BAHAN PEMBUNGKUS YANG MENGGUNAKAN FILM LAMINASI PELINDUNG							

(57) Abstrak :

Suatu film laminasi yang dilengkapi dengan suatu film aluminium oksida yang terdeposisi-uap yang memperlihatkan kinerja pelindung tinggi dan ketahanan retort yang sangat baik, dan juga memperlihatkan adhesi yang lebih disukai antara film aluminium oksida yang terdeposisi-uap dan suatu zat plastik bahkan setelah melewati suatu perlakuan hidrotermal; suatu film laminasi pelindung yang mengandung film laminasi; dan suatu bahan pembungkus pelindung yang menggunakan film laminasi pelindung. Suatu film laminasi yang memperlihatkan kekuatan adhesi dan kinerja pelindung yang membaik, dimana: suatu wilayah transisi yang menentukan kekuatan adhesi dibentuk di antara permukaan dari film zat dan film terdeposisi-uap yang terutama terdiri dari film aluminium oksida yang terdeposisi uap, dengan mengenakan film aluminium oksida yang terdeposisi uap ke suatu metode spektrometri ion sekunder waktu terbang (TOF-SIMS) dengan menggunakan TOF-SIMS; dan laju modifikasi dalam wilayah transisi ke aluminium hidroksida, yang didefinisikan sebagai rasio dari wilayah transisi termodifikasi ke film aluminium oksida yang terdeposisi uap yang dirincikan dengan melakukan pengetsaan dengan menggunakan TOF-SIMS, ditentukan agar sebesar 5-60%, inklusif.

- 1 -

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07D 471/04 2006.01 C07D 487/04 2006.01 C07D 495/04 2006.01 A61P 29/00 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61P 37/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007190			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-APR-19			(72)	Nama Inventor : Catherine JORAND-LEBRUN , FR Nadia BRUGGER , CH Theresa JOHNSON , US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/652,981	05-APR-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 : 19/01/2021					

(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROARIL SEBAGAI PENGHAMBAT IRAK TIPE II DAN PENGGUNAANNYA

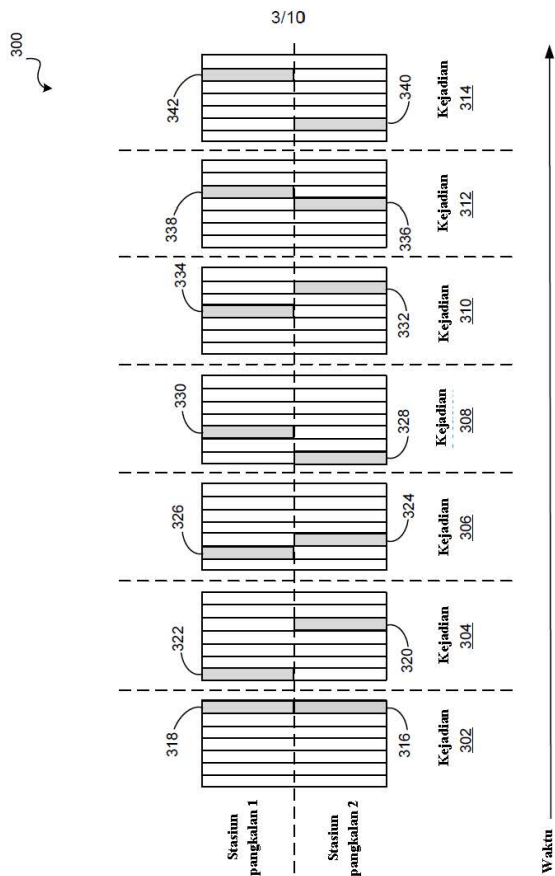
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa Formula I dan komposisinya yang dapat diterima secara farmasi, yang berguna sebagai penghambat IRAK.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00402		(13) A
(51) I.P.C : H04W 24/10 (2009.01) H04W 64/00 (2009.01) G01S 5/00 (2006.01) G01S 5/02 (2010.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007183			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/655,546	10-APR-18	United States Of America		
	16/046,253	26-JUL-18	United States Of America	(72)	Nama Inventor : OPSHAUG, Guttorm Ringstad, NO PON, Rayman Wai, US WU, Jie, US BHUSHAN, Naga, US FISCHER, Sven, DE EDGE, Stephen William, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi : ORTOGONALITAS DAN ENKAPSULASI UNTUK PEMOSISIAN DAN NAVIGASI SINYAL					

(57) Abstrak :

Perangkat seluler sering menggunakan multipleksasi pembagian frekuensi orthogonal (orthogonal frequency division multiplexing (OFDM)) untuk menghitung informasi posisi perangkat seluler dalam jaringan. Namun, jarak fisik antara perangkat seluler dan sumber sinyal untuk pemosisian dan faktor lingkungan lainnya dapat memengaruhi kekuatan sinyal dari sinyal yang diterima. Sinyal yang diterima di perangkat seluler yang lebih kuat dapat mengurangi sinyal yang lebih lemah, terutama jika dua sumber sinyal menempati simbol yang sama. Dalam OFDM tradisional, sumber sinyal mentransmisikan simbol yang sama untuk setiap kejadian posisi, sehingga sinyal yang lebih lemah tidak akan pernah terdeteksi melebihi sinyal yang lebih kuat, yang mengurangi keakuratan perhitungan posisi. Yang dijelaskan di sini adalah sistem dan metode untuk menggunakan pola untuk membedakan simbol yang ditunjuk untuk setiap sumber sinyal dalam jaringan nirkabel sehingga sinyal yang lebih lemah dari sumber sinyal dapat terdeteksi setidaknya pada beberapa kejadian posisi.



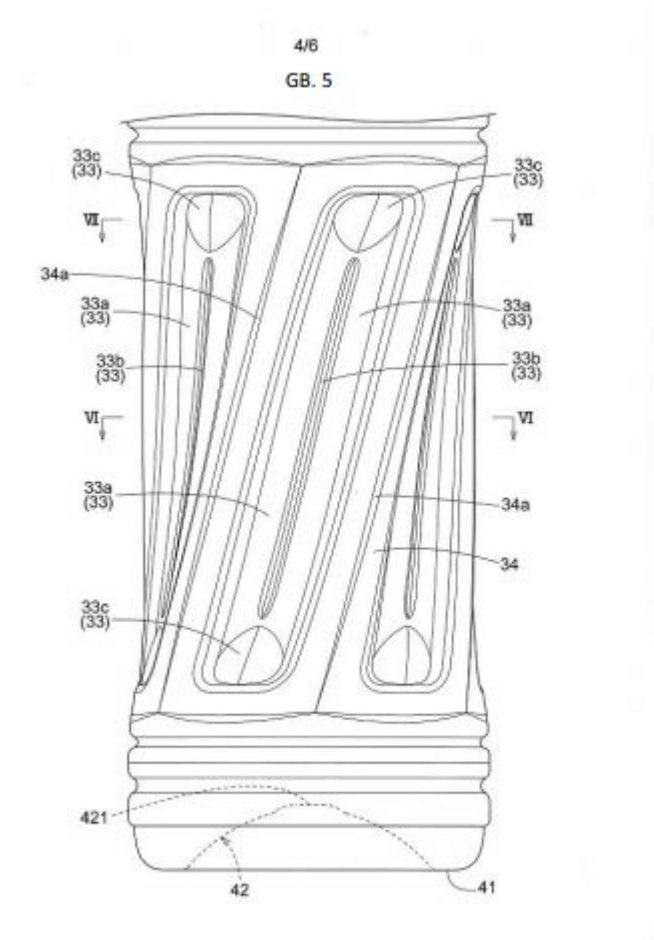
GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00405		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 1/02 (2006.01); B65D 1/42 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007180			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 (JP)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : KIRA Go, JP KOBAYASHI Toshiya, JP MATSUTAKE Naoto, JP BAGGETT Alysha, NZ		
	2018-038929	05-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : BOTOL PLASTIK

(57) Abstrak :

Botol plastik meliputi: bagian bodi yang dilengkapi dengan bagian panel penyerap tekanan yang berkurang (33) dan permukaan acuan bagian bodi (34), di mana bagian panel penyerap tekanan yang berkurang (33) memanjang dalam arah naik-turun bagian bodi dan diputar dalam bentuk dalam arah melingkar botol dengan sumbu pusat botol sebagai pusat, lekukan pertama (33a) berada dalam arah dari permukaan acuan bagian bodi (34) ke arah sisi dalam botol, lekukan kedua (33b) ada di pusat melingkar lekukan pertama (33a) dan berada dalam arah dari lekukan pertama (33a) lebih lanjut ke dalam, tonjolan (33c) ada masing-masing pada ujung yang berlawanan dari lekukan pertama (33a) dalam arah naik-turun dan masing-masing berada dalam bentuk permukaan lengkung yang menonjol dari lekukan pertama (33a) ke luar, dan masing-masing tonjolan (33c) memiliki dimensi dalam arah naik-turun yang dimensinya terkecil berada pada ujung yang berlawanan secara melingkar dan terbesar pada bagian pusat.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00403		(13) A		
(51) I.P.C : C07K 16/12, C07K 16/18, C07K 16/28, C07K 16/36, C07K 16/46, A61P 35/00								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007171			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Merus N.V. Yalelaan 62, 3584 CM Utrecht, The Netherlands			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19				(72)	Nama Inventor : DE KRUIF, Cornelis Adriaan, NL HENDRIKS, Linda Johanna Aleida, NL LOGTENBERG, Ton, NL VAN LOO, Pieter Fokko, NL		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/650,467	30-MAR-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 MULTIVALEN

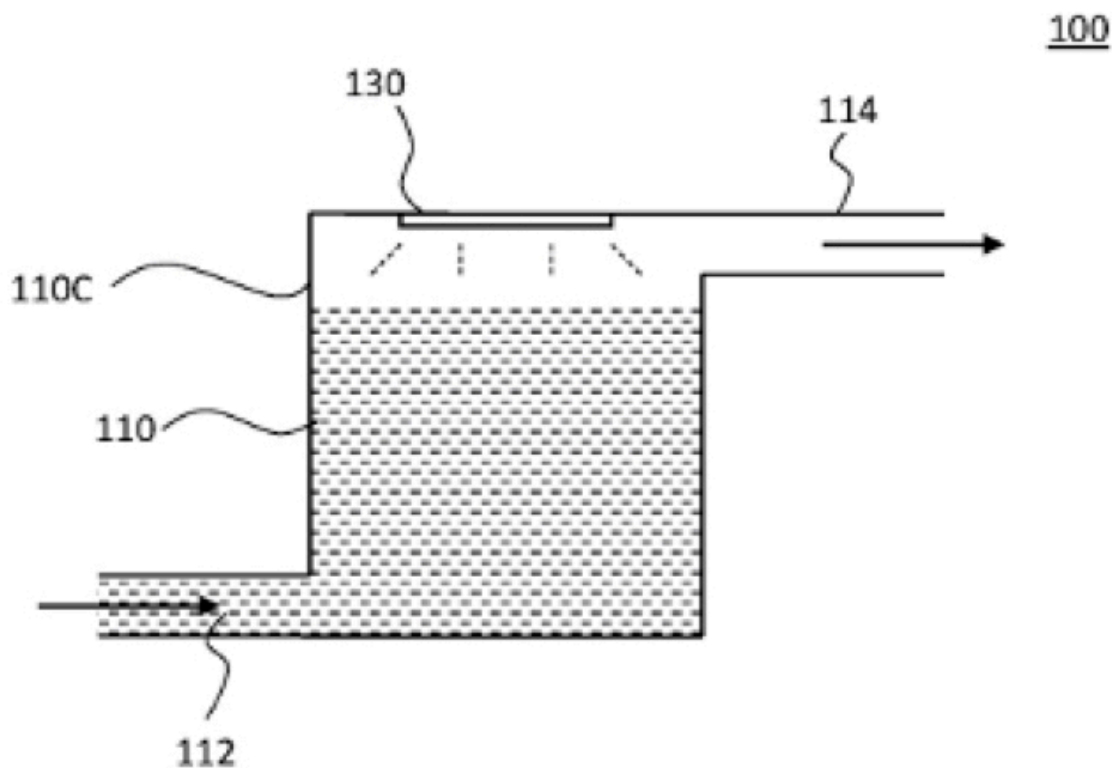
(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan antibodi multivalen yang terdiri atas: bagian antibodi dasar yang terdiri atas dua domain pengikatan; dan setidaknya satu domain pengikatan tambahan, di mana bagian antibodi dasar dihubungkan dengan penaut ke setidaknya satu domain pengikatan tambahan, di mana setiap domain pengikatan dari bagian antibodi dasar dan tiap-tiap dari setidaknya satu domain pengikatan tambahan seluruhnya memiliki daerah variabel umum, dan di mana penaut terdiri atas urutan engsel atau urutan yang didapat dari urutan engsel. Invensi juga berkaitan dengan antibodi multivalen yang terdiri atas: bagian antibodi dasar yang terdiri atas dua domain pengikatan; dan setidaknya satu domain pengikatan tambahan, di mana setidaknya satu domain pengikatan tambahan terdiri atas daerah CH1 dan dihubungkan ke bagian antibodi dasar oleh penaut tersebut, yang menautkan daerah variabel bagian antibodi dasar dan daerah CH1, dan di mana antibodi multivalen berikatan dengan setidaknya tiga epitop yang berbeda.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00409		(13) A			
(51) I.P.C : C02F 1/32; A61L 2/10									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007160			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHAMPS INNOVATIONS PTE. LTD. 512 Chai Chee Lane, #07-07, Singapore 469028, Singapore				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19				(72)	Nama Inventor : CHEONG, Ing Jen, SG TAN, Wei Sheng, Lance, SG MANIPPADY, Krishna Kumar, IN			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Juanitasari Winaga S.Pd.,M.M., Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	10201801811X	06-MAR-18	Singapore						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021								
(54) Judul Invensi : ALAT PEMURNI AIR									

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat pemurni air. Alat pemurni air mencakup bilik pengumpul yang disesuaikan untuk mengumpulkan air, bilik pengumpul mencakup saluran masuk untuk menerima air ke dalam bilik pengumpul dan saluran keluar untuk air mengalir keluar dari bilik pengumpul, sumber UV yang disesuaikan untuk mendisinfeksi air di dalam bilik pengumpul, sedemikian sehingga bilik pengumpul disesuaikan untuk mengumpulkan air yang masuk ke dalamnya sampai jumlah yang telah ditentukan sebelum mengeluarkan air keluar dari bilik pengumpul melalui saluran keluar.



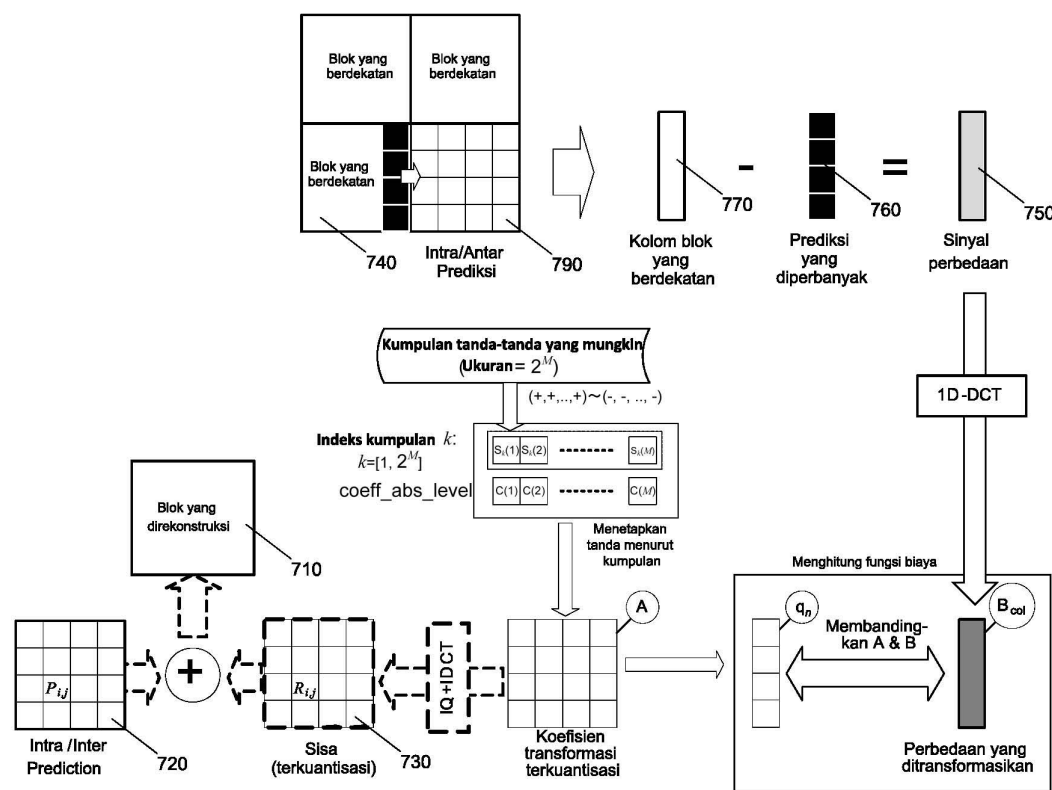
Gambar 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00415	(13) A
(51) I.P.C : H04N 19/593 2014.01 H04N 19/463 2014.01 H04N 19/91 2014.01 H04N 19/48 2014.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202007131	(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 : 07-MAR-18	(72) Nama Inventor : Alexey Konstantinovich FILIPPOV, RU Alexander Alexandrovich KARABUTOV, RU Vasily Alexeevich RUFITSKIY, RU	
(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 : 19/01/2021		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PREDIKSI TANDA SISA DALAM DOMAIN TRANSFORMASI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK PREDIKSI TANDA SISA DALAM DOMAIN TRANSFORMASI Pengungkapan ini menyediakan perwujudan untuk tanda-tanda pengkodean dan pendekodean dari koefisien transformasi yang dapat diterapkan, misalnya, dalam pengkodean dan pendekodean gambar dan/atau video. Khususnya, sejumlah tanda diprediksi dan hanya suatu sinyal kesalahan prediksi yang tertanam dalam aliran bit. Sinyal kesalahan prediksi mungkin memiliki suatu distribusi yang dapat dikodekan secara efisien dengan CABAC atau pengkodean variabel panjang (entropi) lainnya. Dalam rangka melakukan prediksi tanda-tanda secara efisien, tanda-tanda sejumlah koefisien dari suatu blok gambar yang ditransformasi diprediksi berdasarkan suatu fungsi biaya yang meliputi perbedaan yang ditransformasikan antara piksel yang berdekatan yang bersebelahan dengan blok gambar yang ditransformasi dan prediksi piksel yang berdekatan yang dihitung berdasarkan suatu sinyal prediksi dari blok gambar.



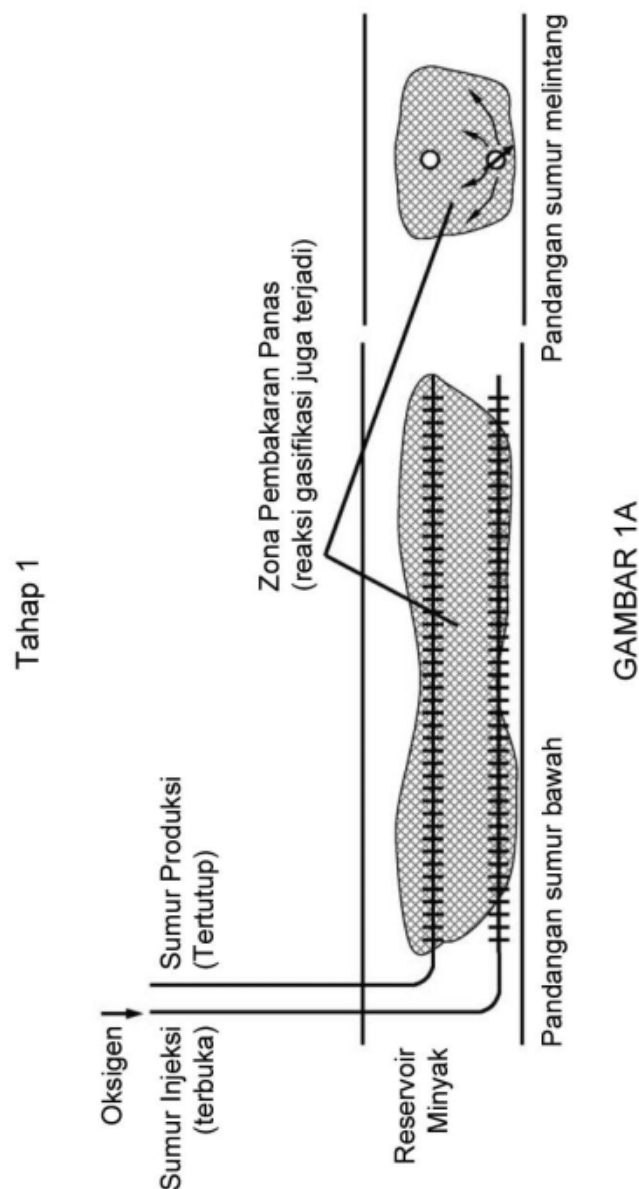
GAMBAR 7

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00406		(13) A	
(51) I.P.C : E21B 43/295 (2006.01); E21B 43/24 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007130			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PROTON TECHNOLOGIES CANADA INC. 1310, 700 - 9th Avenue SW, South Tower, Calgary, Alberta T2P 3V4, Canada		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-19						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Grant D. STREM, CA Ian D. GATES, CA Jingyi WANG, CA		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/639,184	06-MAR-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : PROSES IN-SITU UNTUK MENGHASILKAN GAS SINTESIS DARI RESERVOIR HIDROKARBON BAWAH TANAH

(57) Abstrak :

Suatu reservoir minyak bumi diberi perlakuan dengan panas untuk menginduksi reaksi gasifikasi, perpindahan air-gas, dan/atau aquatermolisis untuk menghasilkan gas sintesis yang mencakup gas hidrogen. Gas sintesis tersebut diproduksi ke permukaan menggunakan satu atau lebih sumur produksi.



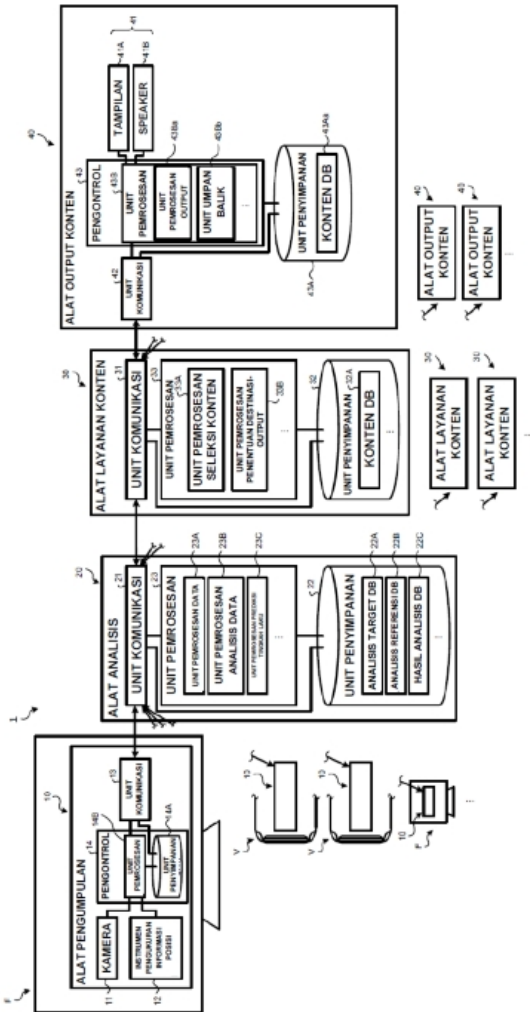
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00416				(13) A			
(51) I.P.C : G06Q 50/10 (2012.01); G06Q 30/02 (2012.01); G08G 1/005 (2006.01); G09F 19/00 (2006.01); G09F 27/00 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202007120				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Yazaki Energy System Corporation 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1088333, Japan							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-19				(72) Nama Inventor : Ayano KAWAE, JP Kazuhito SANO, JP Hiroshi TANGE, JP Takumi UTSUGI, JP Rui MIZUNO, JP							
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
2018-072888		05-APR-18		Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta							

(54) Judul Invensi : SISTEM PANDUAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem panduan (1) yang meliputi: alat pengumpul (10) yang dibentuk untuk mengumpulkan data untuk analisis termasuk data gambar dan data posisi; sejumlah alat pengoutput konten (40); suatu unit analisis data (23B) dibentuk untuk menganalisis suatu atribut dari seseorang yang dicakup dalam gambar yang ditunjukkan oleh data gambar dan aliran orang dari orang yang atributnya dikhususkan; suatu unit prediksi tingkah laku (23C) yang dibentuk untuk memprediksi tingkah laku dari seseorang yang atributnya dikhususkan, berdasarkan pada aliran orang dari orang tersebut; suatu unit pemrosesan seleksi konten (33A) yang dibentuk untuk menseleksi konten yang akan dioutput oleh alat output konten (40), berdasarkan pada atribut orang tersebut; dan suatu unit pemrosesan penentuan destinasi output (33B) yang dibentuk untuk menentukan suatu alat output konten (40) yang mengoutput konten, berdasarkan pada tingkah laku dari orang yang diprediksi, dimana alat output konten (40) ditentukan oleh unit pemrosesan penentuan destinasi output (33B) mengoutput konten yang dipilih pada orang yang atributnya dikhususkan, dengan waktu yang berkaitan dengan tingkah laku dari orang yang diprediksi.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00410		(13) A	
(51) I.P.C : C22C 38/06 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202007113 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-066748 30-MAR-18 Japan (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 JAPAN			
				(72) Nama Inventor : KAWASAKI, Yoshiyasu, JP ENDO, Kazuki, JP TOJI, Yuki, JP FUNAKAWA, Yoshimasa, JP MAEDA, Satoshi, JP AOYAMA, Mai, 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 : LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI DAN METODE PRODUKSINYA							

(57) Abstrak :

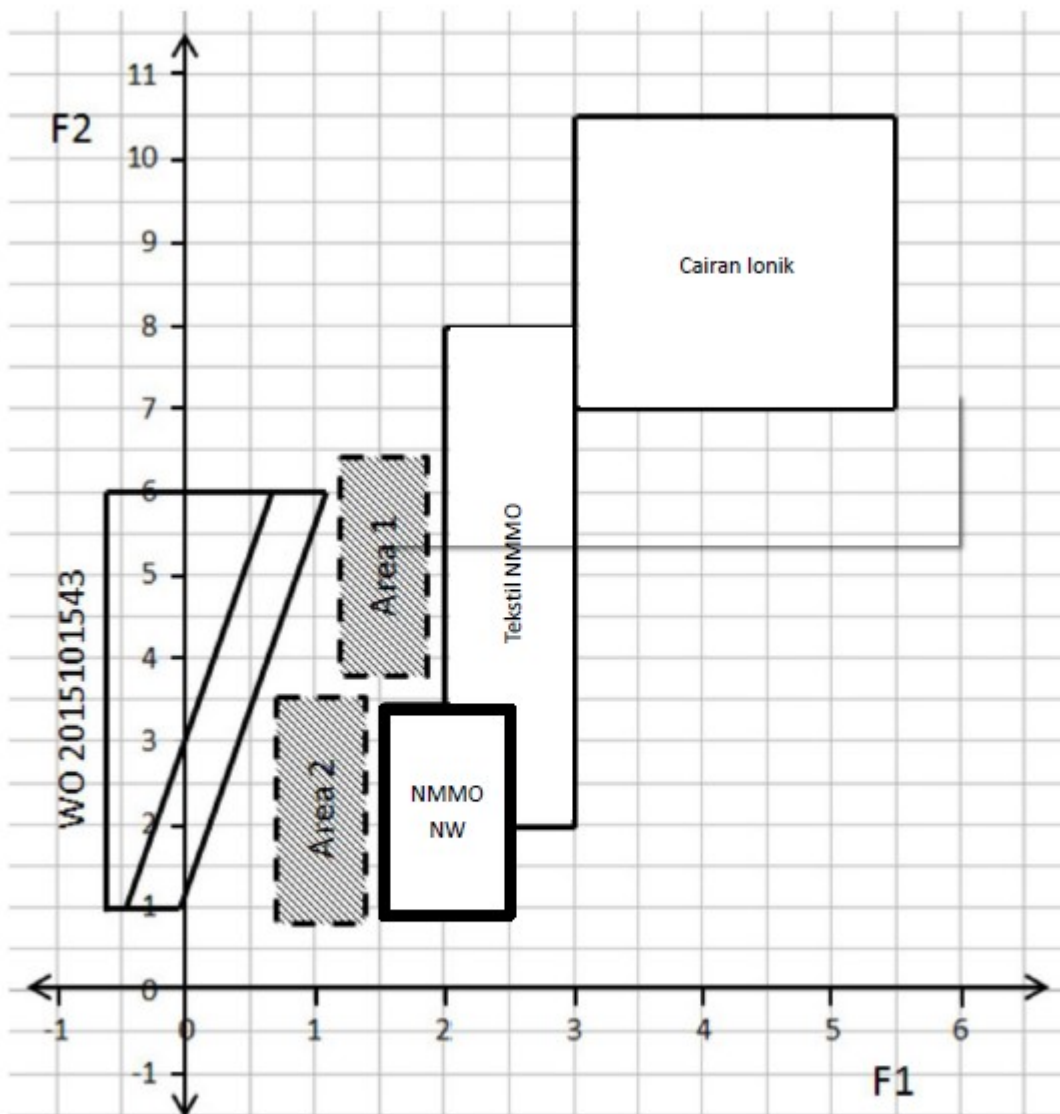
Abstrak LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI DAN METODE PRODUKSINYA Suatu struktur baja memiliki, dalam hal fraksi luas, 60,0% atau lebih dan kurang dari 90,0% ferit, 0% atau lebih dan kurang dari 5,0% ferit tidak terekristalisasi, 2,0% atau lebih dan 25,0% atau kurang martensit, 0% atau lebih dan 5,0% atau kurang karbida, dan 0% atau lebih dan 3,0% atau kurang bainit, dan memiliki, dalam hal fraksi volume, lebih dari 7,0% austenit tertahan. Pada tampak penampang-melintang 100 µm × 100 µm, nilai yang diperoleh dengan membagi jumlah butiran kristal austenit tertahan yang tidak berdekatan dengan butiran kristal austenit tertahan yang orientasi kristalnya berbeda dengan jumlah total butiran kristal austenit tertahan kurang dari 0,80. Ukuran butiran kristal rata-rata ferit adalah 6,0 µm atau kurang. Ukuran butiran kristal rata-rata austenit tertahan adalah 3,0 µm atau kurang. Nilai yang diperoleh dengan membagi kandungan Mn rata-rata dalam austenit tertahan dengan kandungan Mn rata-rata dalam baja adalah 1,50 atau lebih.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00411		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007110			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, Österreich, Austria		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SILBERMANN, Verena, AT OPIETNIK, Martina, AT		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	18160308.5	06-MAR-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : SERAT SELULOSA YANG DIPINTAL PELARUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan serat selulosa dari genus *lyocell*. Serat menurut invensi ini memiliki sifat berikut: a) serat memiliki kandungan hemiselulosa 5% berat atau lebih b) serat dicirikan oleh faktor Hoeller F1 dan F2 sebagai berikut: Faktor Hoeller $F1 \geq 0,7 + x$ dan $\leq 1,3 + x$ Faktor Hoeller $F2 \geq 0,75 + (x * 6)$ dan $\leq 3,5 + (x * 6)$ dimana x adalah 0,5 jika serat tidak mengandung zat pembentuk lapik dan x adalah 0 jika serat mengandung zat pembentuk lapik, dan jika x adalah 0,5, pada dasarnya serat bebas dari zat penggabung. Gambar 1

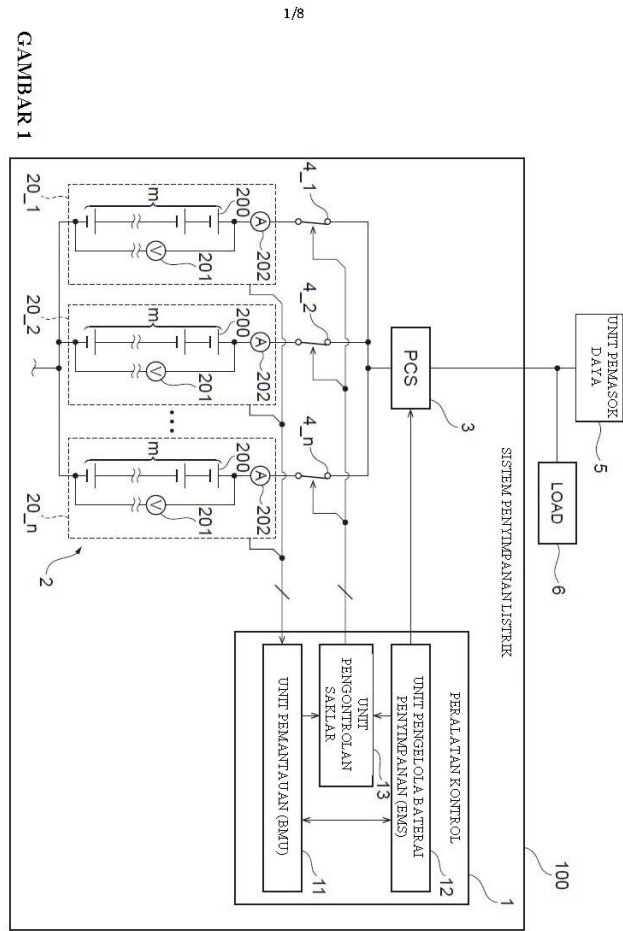


Gb. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00413		(13) A	
(51) I.P.C : H02J 7/02 (2016.01) H01M 10/44 (2006.01) H01M 10/48 (2006.01) H02J 7/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007101			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008322, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAR-19				THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. 2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2400006, Japan		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : NAKAMURA Hideto, JP KACHI Sumio, JP TEZUKA Wataru, JP	
	2018-057476	26-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : SISTEM PENYIMPANAN LISTRIK DAN METODE KONTROL PENGISIAN							

(57) Abstrak :

Dalam sistem penyimpanan listrik yang meliputi multi-modul baterai penyimpanan paralel, variasi status pengisian antara string baterai penyimpanan yang disebabkan oleh pengisian sama-rata (equalizing charge) harus dikurangi dengan konfigurasi yang lebih sederhana. Sistem penyimpanan listrik (100) meliputi: multi-modul baterai penyimpanan paralel (2) dibentuk dengan menghubungkan secara paralel sejumlah string baterai penyimpanan (20) yang masing-masing mencakup setidaknya satu sel baterai penyimpanan timbal (200); sakelar ((4_1 sampai 4_n)) yang disediakan sesuai dengan masing-masing string baterai penyimpanan dan dihubungkan secara seri antara string baterai penyimpanan yang sesuai dan sistem pengkondisian daya (3); dan peralatan kontrol (1), dan dicirikan di mana peralatan kontrol melakukan pengisian sama-rata untuk menempatkan string baterai penyimpanan dalam keadaan terisi penuh dengan menghidupkan sakelar untuk memasok daya listrik dari sistem pengkondisian daya ke string baterai penyimpanan, dan menentukan apakah pengisian sama-rata selesai untuk masing-masing string baterai penyimpanan dan mematikan sakelar string baterai penyimpanan jika pengisian sama-ratanya dinyatakan selesai.



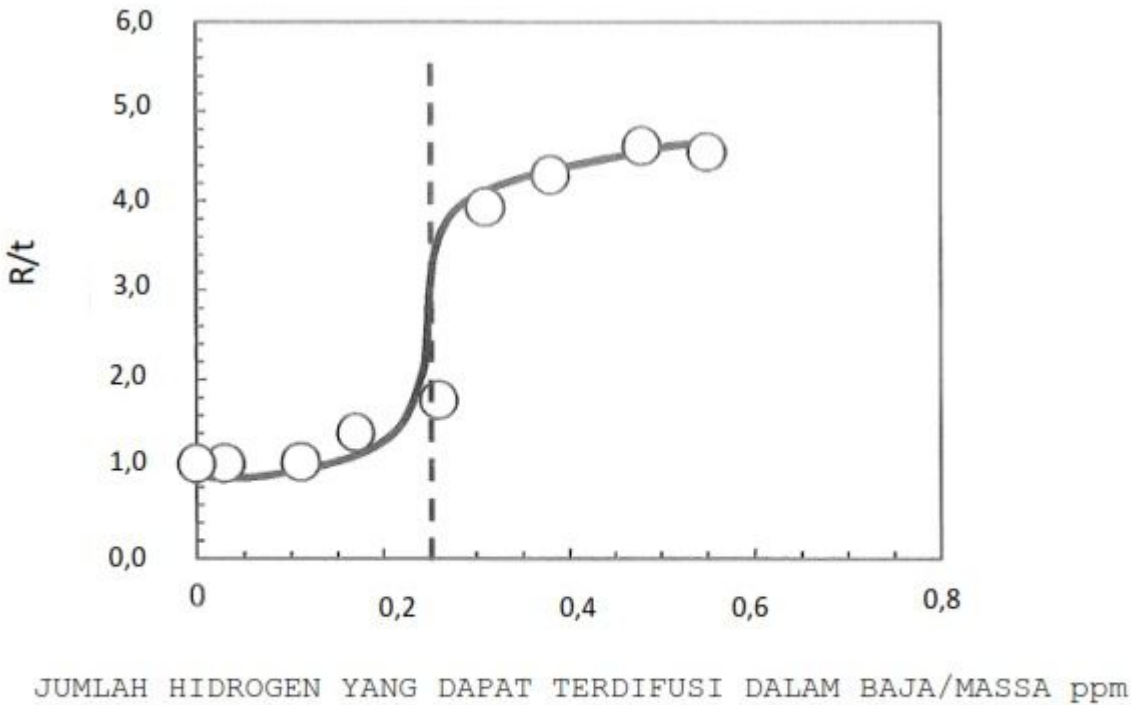
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01 C21D 9/46 2006.01 C22C 38/06 2006.01; C22C 38/60 2006.01; C23C 2/06 2006.01; C23C 2/40 2006.01; C22C 18/00 2006.01; C22C 18/04 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007081			(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-MAR-19				Nama Inventor : YOSHITOMI, Hiromi, JP KOBA, Masaki, JP NAKAGAITO, Tatsuya, JP SUZUKI, Yoshitsugu, JP	
	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	2018- 068995	30-MAR-18	Japan			
	2019- 037383	01-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 GALVANIS KEKUATAN-TINGGI, KOMPONEN KEKUATAN TINGGI, DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Masalah-masalah dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu lembaran baja galvanis kekuatan-tinggi dan suatu komponen kekuatan-tinggi yang unggul dalam kemampuan penyepuhan dan kemampuan dilentukkan, dan suatu metode untuk membuatnya. Suatu lembaran baja galvanis kekuatan-tinggi meliputi suatu lembaran baja yang mengandung suatu elemen komponen yang telah ditentukan, suatu rasio massa dari suatu jumlah kandungan Si terhadap suatu kandungan Mn dalam baja (Si/Mn) adalah 0,2 atau lebih, dan sisanya: Fe dan pengotor-pengotor insidental, dan suatu struktur baja dimana suatu ukuran butiran rata-rata dari inklusi-inklusi yang terdapat dalam suatu area yang memanjang dari suatu permukaan ke suatu posisi 1/3 dari suatu ketebalan lembaran adalah 50 μm atau kurang, dan suatu jarak terdekat rata-rata antara yang satu dengan lainnya dari inklusi adalah 20 μm atau lebih; dan suatu lapisan galvanis yang disediakan pada suatu permukaan lembaran baja dan memiliki suatu berat salutan per satu permukaan sebesar 20 g/m² atau lebih dan 120 g/m² atau kurang, dimana jumlah hidrogen yang dapat terdifusi yang terkandung dalam baja tersebut adalah kurang dari 0,25 ppm massa, oksida-oksida yang mengandung elemen-elemen yang telah ditentukan di suatu bagian lapisan luar lembaran baja dalam jarak 100 μm dari suatu permukaan pada suatu lembaran baja yang mendasari tepat di bawah lapisan galvanis berjumlah 0,010 g/m² atau lebih per satu permukaan, dan suatu kekuatan tarik 1100 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007071			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AGRI TECHNOVATION (PTY) LTD Groenfontein Farm, R44 and Anyswortelrug Road, 7625 Klapmuts South Africa
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BIJKER, Albert Hendrik, ZA
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018/01375	28-FEB-18	South Africa		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : ALAT PEMANEN PRODUK DAN SISTEM PERTANIAN PRESISI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem pemanen produk pertanian presisi dan alat pemanen produk yang dikonfigurasi untuk integrasi dengan sistem, fitur yang penting dimana adalah subsistem alat pemanen (100) yang meliputi alat pemanen, misalnya gunting pemangkasan (102) dan detektor langkah pemisahan pemanen (108) yang ditempatkan di dalam rumahan modul kontrol (110) yang dipasang pada gunting (102). Seorang yang mengoperasikan gunting pemangkasan (102) menghasilkan langkah pemisahan yang dapat dilihat ketika gagang (104) dari gunting (102) dihipitkan bersama untuk menghasilkan tindakan pemotongan. Detektor langkah (108) yang mendeteksi langkah pemisahan gunting (102). Dengan penambahan modul kontrol (108) pada gunting pemangkasan (102), gunting pada dasarnya diubah menjadi alat pencatatan data melalui mana aspek-aspek penting dari proses pemanen produk dapat didigitalkan dan disuplai ke sistem pemrosesan data digital data pemanen.

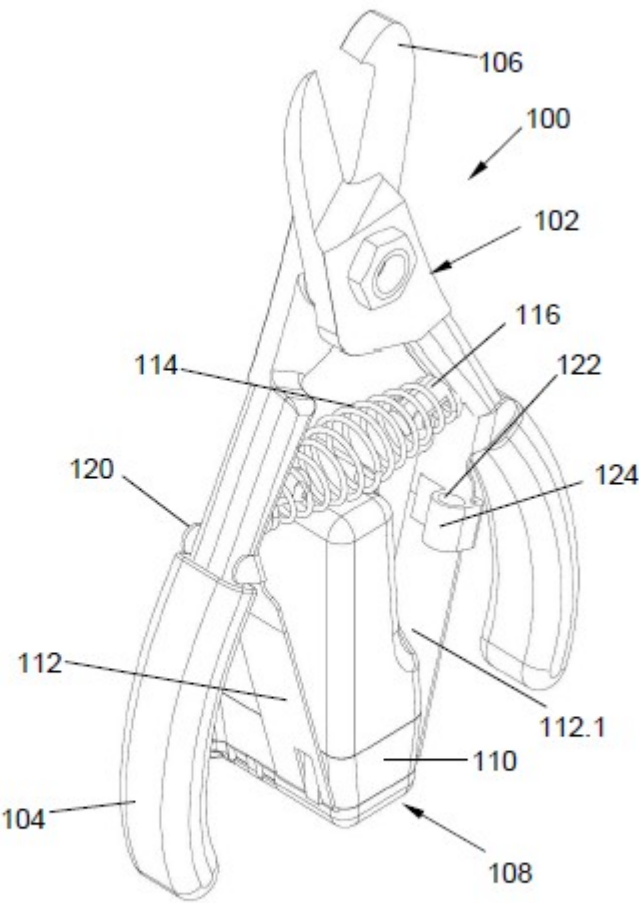


Figure 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00414		(13) A	
(51) I.P.C : B01J 13/10 (2006.01); A61Q 3/00 (2006.01); A61Q 5/02 (2006.01); A61Q 19/00 (2006.01); A61K 8/11 (2006.01); A61K 9/50 (2006.01); B01J 13/14 (2006.01); B01J 13/16 (2006.01); C11D 3/50 (2006.01); A23L 27/12 (2016.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007070			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA 7, Rue de la Bergère, 1242 Satigny, Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUN-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ELABBADI, Amal, FR ERNI, Philipp, CH JACQUEMOND, Marlene, FR		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	18179125.2	21-JUN-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN MIKROKAPSUL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses baru untuk pembuatan inti-cangkang mikrokapsul. Mikrokapsul juga merupakan objek invensi. Produk konsumen yang terdiri dari mikrokapsul tersebut, khususnya produk konsumen yang wangi atau produk konsumen yang diberi rasa juga merupakan bagian dari invensi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00206		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 487/14; C07D 498/14; A61K 31/4985; A61K 31/5025; A61P 31/16							
(21) No. Permohonan Paten : P00202007051 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/636,378 28-FEB-18 United States Of America (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland			
				(72) Nama Inventor : DAUPHINAIS, Maxime, CA JAIN, Rama, US KOESTER, Dennis Christofer, DE MANNING, James R., US MARX, Vanessa, CA POON, Daniel, US WAN, Lifeng, CN WANG, Xiaojing Michael, US YIFRU, Aregahegn, CA ZHAO, Qian, CN			
				(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-TURUNAN 10-(DI(FENIL)METIL)-4 HIDROKSI-8,9,9A,10-TETRAHIDRO-7H-PIROLO[1',2':4,5]PIRAZINO[1,2-B]PIRIDAZIN-3,5-DION DAN SENYAWA-SENYAWA TERKAIT SEBAGAI INHIBITOR-INHIBITOR REPLIKASI ORTOMIKSOVIRUS UNTUK MENGOBATI INFLUENZA

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini mengacu pada turunan-turunan 10-(DI(fenil)metil)-4 hidroksi-8,9,9A,10-tetrahidro-7H-pirol[1',2':4,5]pirazino[1,2-B]piridazin-3,5-dion dan senyawa-senyawa terkait sebagai inhibitor-inhibitor replikasi ortomiksovirus untuk mengobati influenza. [Formula A] [A] suatu senyawa khusus yang disukai misalnya [9aR. 10S]-10-[[S]-[4-fluorofenil) (3- (trifluorometil) fenil) metil) -4-hidroksi-8,9,9a, 10- tetrahidro-7H-pirol[1 ' ; 2': 4,5] pirazino [1,2-b] piridazin-3,5-dion (contoh 1).

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007021			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Blade Therapeutics, Inc. 442 Littlefield Avenue, South San Francisco, California 94080, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BUCKMAN, Brad Owen, US YUAN, Shendong, US EMAYAN, Kumaraswamy, US ADLER, Marc, US IBRAHIM, Prabha, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/649,451	28-MAR-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : MODULATOR-MODULATOR KALPAIN DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAAN TERAPINYA

(57) Abstrak :

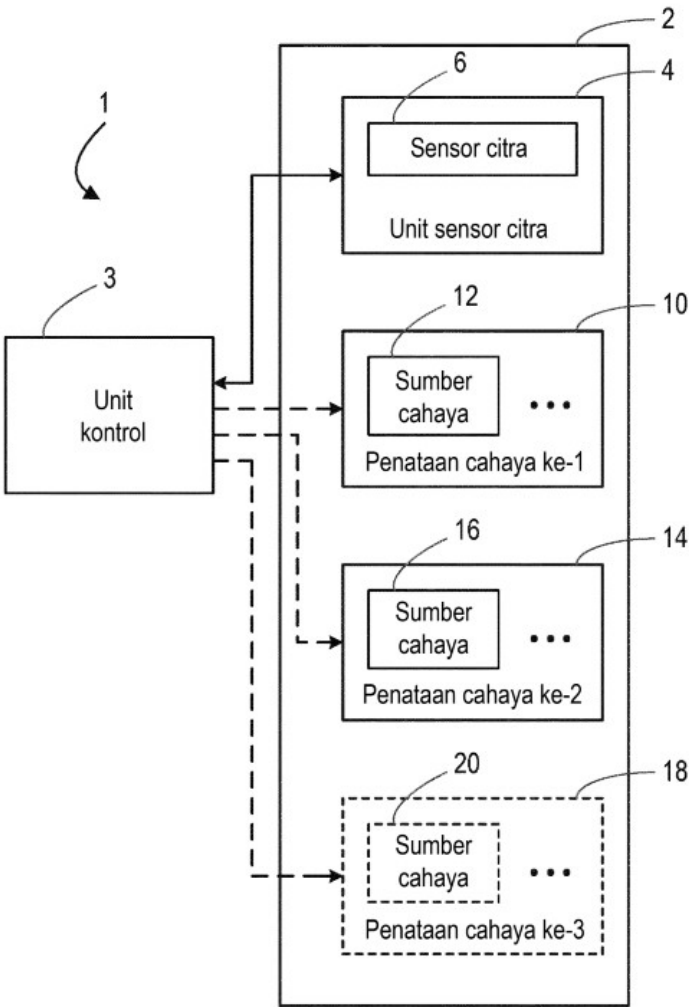
Senyawa-senyawa modulator kalpain molekul kecil, mencakup garamnya yang dapat diterima secara farmasi dapat dimasukkan dalam komposisi farmasi. Senyawa dapat berguna dalam menghambat kalpain atau mengikat kompetitif dengan kalpastatin dengan mengontak mereka dengan enzim CAPN1, CAPN2, dan/atau CAPN9 yang berada di dalam subjek. Senyawa dan komposisi juga dapat diberikan pada subjek untuk mengobati penyakit fibrosis atau keadaan penyakit sekunder atau kondisi penyakit fibrosis.

(21) No. Permohonan Paten : P00202007020				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52, 5656 AG Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19				Nama Inventor : RAS, Arnoldus, Johannes, Martinus, Jozeph, NL HERMANS, Walter, NL	
Data Prioritas :				(72)	WESTERHOF, Willem, Auke, NL
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		VARGHESE, Babu, NL
	18158913.6	27-FEB-18	European Patent Office		MINKES, Willem, NL WADHWA, Sahil, NL VAN ZUTPHEN, Martijn, NL
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				(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 : PEMEROLEHAN CITRA UNTUK DIGUNAKAN DALAM MENENTUKAN SATU ATAU LEBIH SIFAT KULIT SUBJEK

(57) Abstrak :

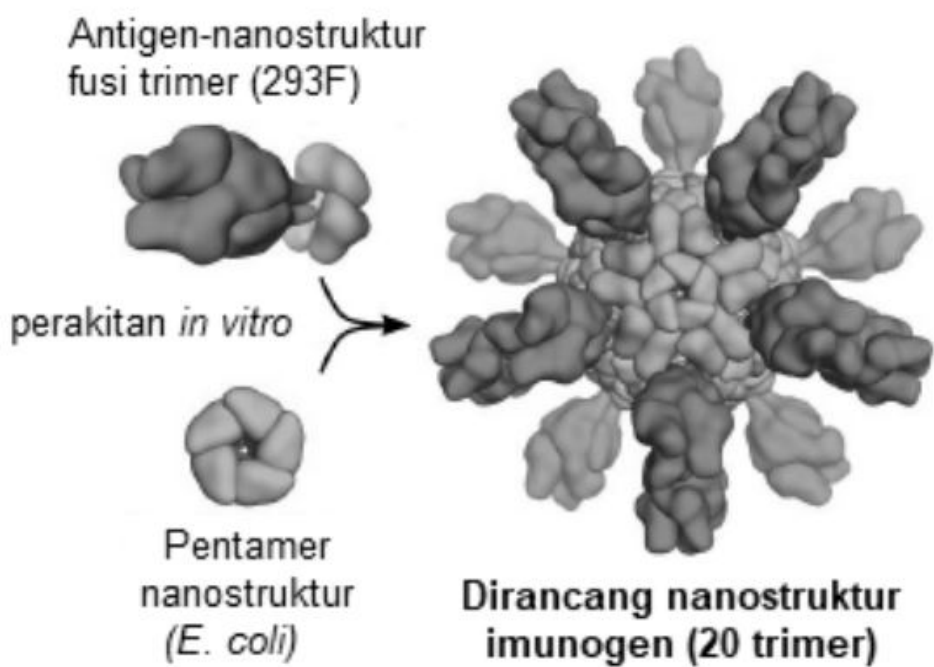
Sesuai dengan suatu aspek, disediakan alat untuk memperoleh citra untuk digunakan dalam menentukan satu atau lebih sifat kulit subjek, yang alat tersebut terdiri atas unit sensor citra untuk menghasilkan citra sampel kulit, di mana sampel kulit tersebut sesuai dengan area kulit subjek dalam medan pandang (field of view), FOV, unit sensor citra ketika kulit subjek berada pada jarak kerja yang telah ditentukan dari unit sensor citra; penataan cahaya pertama yang terdiri atas satu atau lebih sumber cahaya untuk mengiluminasi kulit subjek; dan penataan cahaya kedua yang terdiri atas satu atau lebih sumber cahaya untuk mengiluminasi kulit subjek. Satu atau lebih sumber cahaya dalam penataan cahaya pertama diberi jarak dari unit sensor citra dan ditata sedemikian rupa sehingga cahaya yang dipancarkan oleh sumber cahaya dalam penataan cahaya pertama yang secara spekular dipantulkan oleh sampel kulit pada jarak kerja yang telah ditentukan jatuh pada unit sensor citra, dan satu atau lebih sumber cahaya dalam penataan cahaya kedua diberi jarak dari unit sensor citra dan ditata sedemikian rupa sehingga cahaya yang dipancarkan oleh sumber cahaya dalam penataan cahaya kedua yang secara spekular dipantulkan oleh sampel kulit pada jarak kerja yang telah ditentukan tidak jatuh pada unit sensor citra.



Gbr. 1

(20) RI Permohonan Paten		
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00209	(13) A
(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); B82Y 40/00 (2011.01); B82Y 5/00 (2011.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202007011	<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : University of Washington 4545 Roosevelt Way NE, Suite 400, Seattle, WA 98105-4721, United States of America</div> <div>(72) Nama Inventor : Neil KING, US David BAKER, US Lane STEWART, US Brooke FIALA, US Daniel ELLIS, US Lauren CARTER, US Rashmi RAVICHANDRAN, US George UEDA, US Jorge FALLAS, CR Una NATTERMANN, 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>	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-19		
Data Prioritas :		
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
(30) 62/636,757 28-FEB-18 United States Of America		
62/724,721 30-AUG-18 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021		
(54) Judul Inovasi : VAKSIN NANOSTRUKTUR PERAKITAN MANDIRI		
(57) Abstrak :		

Pengungkapan ini menyediakan vaksin berbasis nanostruktur dan nanostruktur. Beberapa nanostruktur dari antigen tampilan pengungkapan ini mampu memunculkan respons imun terhadap agen infeksius seperti bakteri, virus, dan patogen. Beberapa vaksin yang diungkapkan saat ini berguna untuk mencegah atau mengurangi keparahan infeksi dengan agen infeksius, termasuk, misalnya dan tidak terbatas pada, penyakit Lyme, pertusis, virus herpes, ortomiksovirus, paramiksovirus, pneumovirus, filovirus, flavivirus, reovirus, retrovirus, meningokokus, atau malaria. Antigen dapat melekat pada inti nanostruktur baik secara non-kovalen atau kovalen, termasuk sebagai protein fusi atau dengan cara lain yang diungkapkan di sini. Antigen multimerik secara opsional dapat ditampilkan di sepanjang sumbu simetri nanostruktur. Juga disediakan protein dan molekul asam nukleat yang mengode protein, komposisi vaksin, dan metode pemberian.



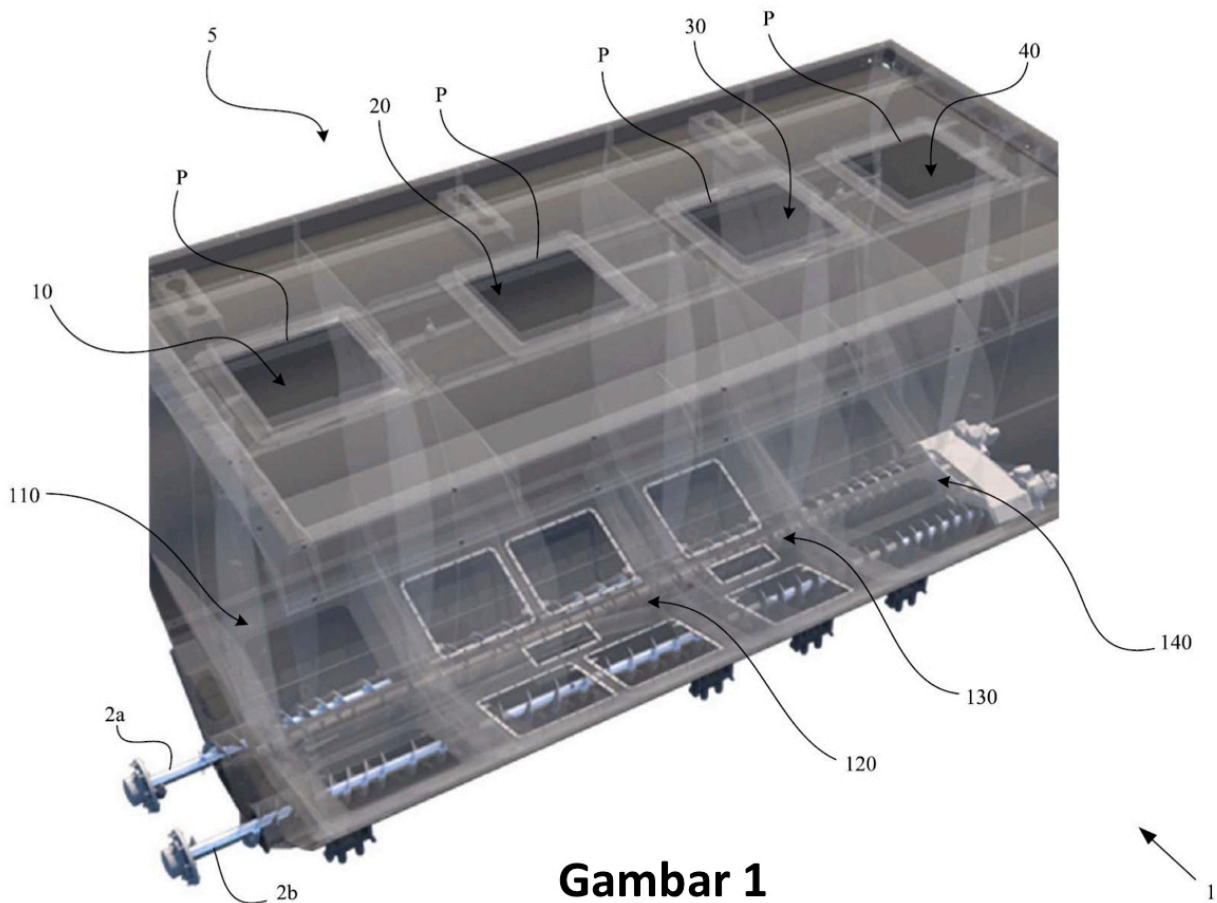
GAMBAR 1A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00210		(13) A	
(51) I.P.C : F42D 1/10							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007010			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ORICA INTERNATIONAL PTE LTD 78 SHENTON WAY, #06-15 Tower 2, Singapore 079120, Singapore		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MAJOR, Bryce Owen, AU CUMMING, Brett Jason, AU WILLINGTON, Mark Justin, AU		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10201801582Y	27-FEB-18	Singapore				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : SISTEM PENGANGKUTAN DAN PENGHANTARAN BAHAN-BAHAN PELEDAK YANG DAPAT DIKONFIGURASI ULANG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan yang mencakup sistem pasokan yang disesuaikan untuk memasok setidaknya bahan peledak pertama, sistem pasokan ini meliputi: setidaknya mekanisme penghantaran bahan peledak pertama; wadah yang memiliki ujung atas, ujung bawah, dan volume bagian dalam yang membentuk setidaknya kompartemen pertama untuk menyimpan bahan peledak, kompartemen pertama yang memiliki ujung bawah yang sesuai; setidaknya saluran keluar pertama yang terletak pada ujung bawah kompartemen untuk mengumpulkan bahan peledak pertama dari kompartemen pertama ke mekanisme penghantaran bahan peledak pertama; setidaknya penutup pertama yang dapat dilepas untuk saluran keluar kedua pada ujung bawah kompartemen, dan dapat dipasang padanya serta dapat dilepas darinya; porta yang terletak pada ujung atas wadah dimana dengannya bahan peledak dapat dimuat ke dalam kompartemen pertama; dan alat operasi yang disesuaikan untuk memungkinkan pemasangan dan pelepasan penutup pertama yang dapat dilepas melalui porta tersebut tanpa memerlukan personel untuk masuk sepenuhnya atau sebagian ke dalam wadah.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00211		(13) A		
(51) I.P.C : C07C 309/15 2006.01; C07C 303/22 2006.0								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007001			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NETHERLANDS			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-19				(72)	Nama Inventor : Erin Whitfield DUNN, US Bijan HARICHIAN, US Anat SHILOACH, US John Robert WINTERS, 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					
	18169068.6	24-APR-18	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021							

(54) Judul Invensi : KONVERSI YANG DITINGKATKAN DARI TAURINA MENJADI AMIDA
ALKIL TAURAT MENGGUNAKAN KATALIS-KATALIS ASAM FOSFAT

(57) Abstrak :

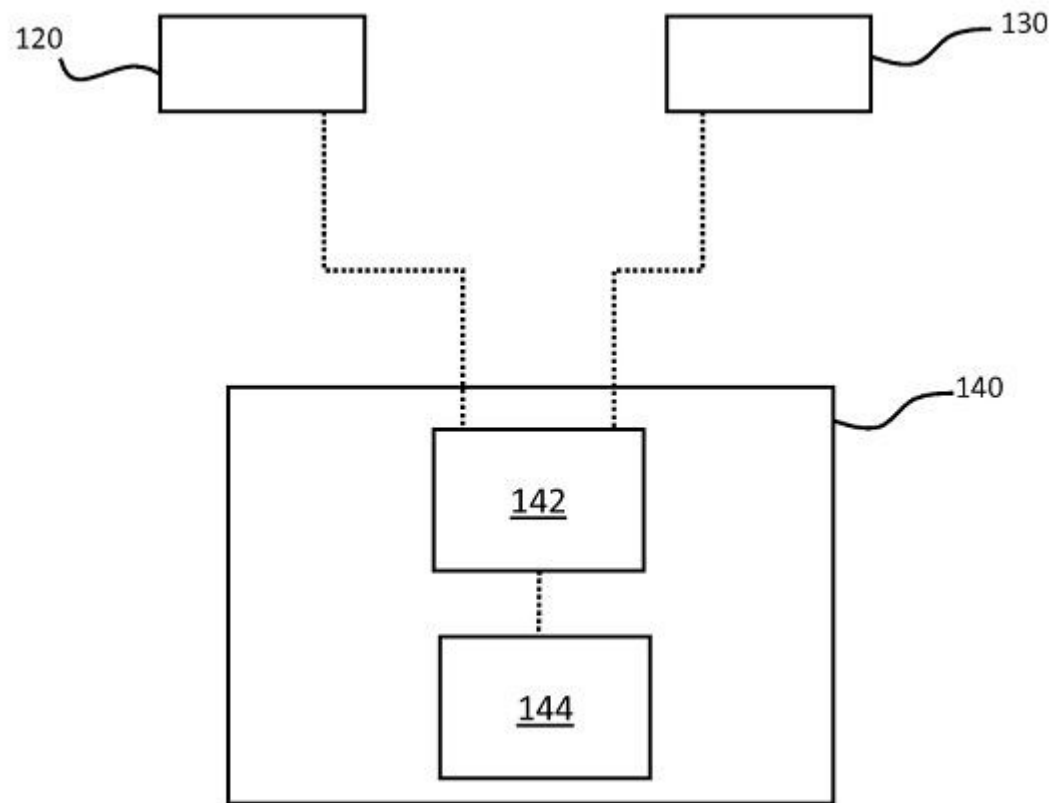
Invensi ini berhubungan dengan metode untuk meningkatkan perolehan amida alkil taurat menggunakan katalis-katalis asam fosfat secara spesifik. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan asam fosfat untuk meningkatkan perolehan sambil menghindari dan/atau mengurangi pencoklatan yang tidak diinginkan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00213		(13) A		
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01; A61M 15/06 2006.01; A61M 11/04 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006991			(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 : 27-MAR-19			(72)	Nama Inventor : MOLONEY, Patrick, GB KORUS, Anton, GB CHAN, Justin Han Yang, MY			
(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					
	1805257.1	29-MAR-18	United Kingdom					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021							

(54) Judul Invensi : SUATU ALAT PENGHANTARAN AEROSOL, SUATU BENDA UNTUK PENGGUNAANNYA, DAN SUATU METODE UNTUK MENGIDENTIFIKASI SUATU BENDA

(57) Abstrak :

Suatu alat penghantaran aerosol mencakup: suatu bilik untuk menerima suatu benda yang mencakup suatu bahan yang dapat teraerosolisasi untuk penghantaran dengan alat penghantaran aerosol, suatu transmitter, suatu penerima yang terpisah jarak dari transmitter, dan suatu prosesor. Prosesor tersebut dikonfigurasi untuk: menyebabkan transmitter untuk mentransmisikan suatu sinyal pertama ke penerima setidaknya secara parsial melalui suatu benda dalam bilik tersebut dalam penggunaan, sehingga penerima tersebut menerima suatu sinyal kedua, dimana sinyal kedua tersebut merupakan sinyal pertama yang diubah oleh interaksi dengan suatu komponen pengubah sinyal dari benda tersebut, dan menentukan data benda dari sinyal kedua. Suatu benda mencakup: suatu bahan yang dapat teraerosolisasi; dan suatu komponen pengubah sinyal. Komponen pengubah sinyal tersebut dikonfigurasi untuk mengubah suatu sinyal pertama yang ditransmisikan setidaknya secara parsial melalui benda tersebut menjadi suatu indikatif sinyal kedua dari data benda.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006990			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ADAMA MAKHTESIM LTD. P/O. Box 60, Beer Sheva 8410001, Israel
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-19			(72)	Nama Inventor : ROY, Sugata, IN PATIL, Bhagawan , IN
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201831007625	28-FEB-18	India	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI INSEKTISIDA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

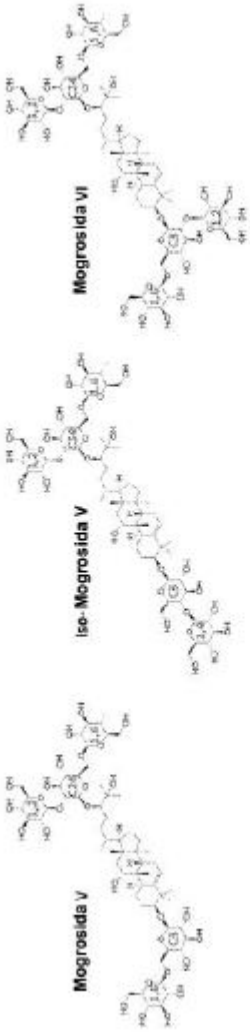
Abstrak KOMPOSISI INSEKTISIDA DAN PENGGUNAANNYA Invensi ini memberikan suatu metode pengendalian degradasi emamektin dan kartap. metode terdiri dari memformulasikan suatu komposisi yang mengandung air kurang dari 0,5% berat berdasarkan berat total komposisi stabil dan sedikitnya satu penyesuai pH untuk mempertahankan pH pada 25°C setelah pengenceran dalam air pada kurang dari 5,5. Invensi ini selanjutnya memberikan suatu komposisi insektisida padat yang stabil terdiri dari: (1) sejumlah efektif emamektin; (2) sejumlah efektif kartap; dan (3) sedikitnya satu penyesuai pH; dimana komposisi adalah secara substansial bebas air dan pH pada 25°C setelah pengenceran dengan air adalah kurang dari 5,5.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006981			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MANUS BIO, INC. 1030 Massachusetts Avenue Cambridge, MA 02138 (US)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-19				Nama Inventor : PHILIPPE, Ryan, US KUMARAN, Ajikumar, Parayil, US SANTOS, Christine, Nicole S., US GOETTGE, Michelle, N., US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	62/635,751	27-FEB-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan sel-sel inang dan metode-metode untuk membuat glikosida mogrol, termasuk Mogrosida V (Mog. V), Mogrosida VI (Mog. VI), Iso-Mogrosida V (Isomog. V), dan produk glikosilasi yang merupakan produk minor di *Siraitia grosvenorii*. Invensi ini menyediakan enzim yang direkayasa dan sel inang yang direkayasa untuk memproduksi produk glikosilasi mogrol, seperti Mog. V, Mog. VI, dan Isomog. V, dengan kemurnian tinggi dan/atau hasil. Teknologi saat ini semakin memberikan metode pembuatan produk yang mengandung glikosida mogrol, seperti Mog. V, Mog. VI, dan Isomog. V, termasuk produk-produk makanan, minuman, produk-produk perawatan mulut, pemanis, dan produk-produk penyedap rasa.

GAMBAR 1:



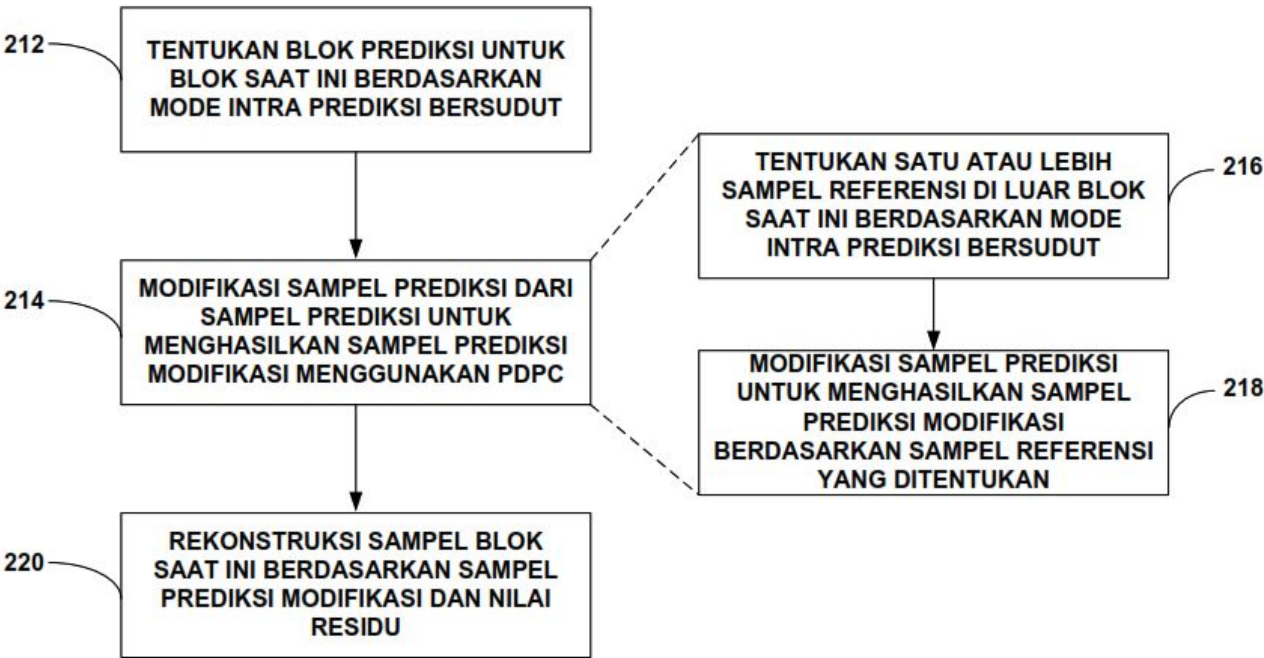
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006961			(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 : 02-APR-19					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama Inventor :	
					Geert VAN DER AUWERA, BE	
(30)	62/651,424	02-APR-18	United States Of America	(72)	Vadim SEREGIN, US	
	16/371,638	01-APR-19	United States Of America		Amir SAID, US	
					Marta KARCZEWICZ, US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : KOMBINASI INTRA PREDIKSI BERGANTUNG POSISI YANG DIPERPANJANG DENGAN MODE BERSUDUT

(57) Abstrak :

Teknik dijelaskan menggunakan Kombinasi Intra Prediksi Tergantung Posisi (PDPC). Koder video misalnya enkoder video atau dekoder video menggunakan PDPC dalam kasus dimana mode intra blok saat ini yang diprediksi menggunakan mode intra prediksi bersudut.



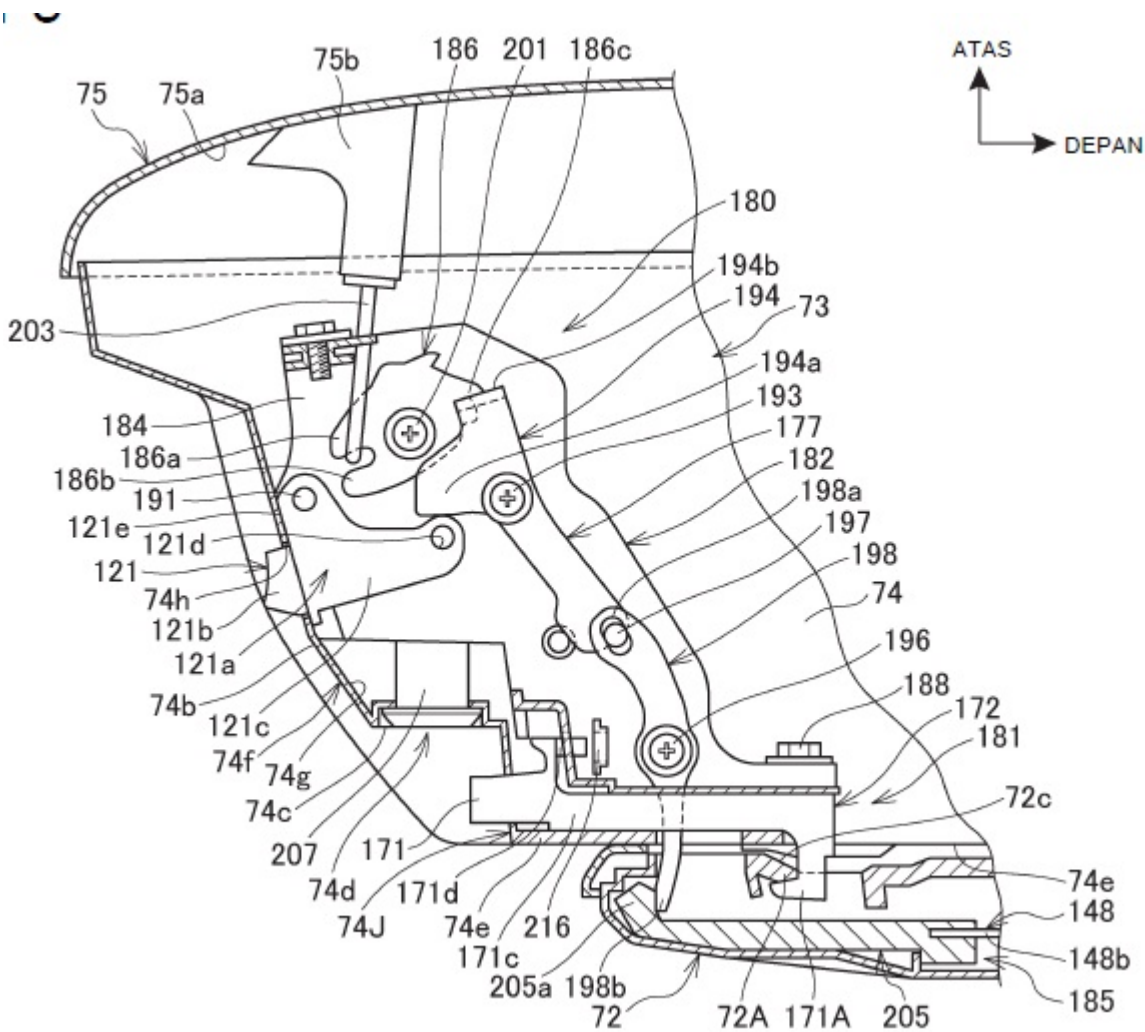
GAMBAR
9

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00217	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202006953	(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 : 28-FEB-18	Nama Inventor : NAKAMURA Takuro, JP HOSOYA Takumi, JP HASUNUMA Ryo, JP YAZAWA Masahiro, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021	(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 KOMPARTEMEN PENYIMPANAN TAMBAHAN UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Disediakan adalah struktur kompartemen penyimpanan tambahan untuk kendaraan bersadel, dimana ruang penyimpanan terbatas cukup dimanfaatkan untuk mencapai kekompakan dan terdiri dari struktur penguncian yang memiliki efek anti-pencurian yang tinggi. Pada sepeda motor (10), kotak atas (73) yang dapat dipasang dan dilepas dari pembawa belakang (72) disediakan. Struktur kompartemen penyimpanan tambahan dari sepeda motor (10) secara integral disediakan dengan mekanisme pemasangan dan pelepasan kotak atas (181) untuk pemasangan dan pelepasan bagian kotak atas (73) dan dari operator belakang 72, dan pembukaan penutup dan mekanisme 182 menutup untuk membuka dan menutup penutup (75) dari kotak atas (73).



(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/00218		(13) A
(51) I.P.C : A23L 33/00 (2016.01); A23L 33/18 (2016.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006941			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ORGALIFE NUTRITION SCIENCE COMPANY LIMITED 27 Street 65, Tan Phong Ward, District 7, Ho Chi Minh City, VIETNAM</div> <div>(72) Nama Inventor : PHAM, Tien Duat, VN</div> <div>(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</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-19			
Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	1-2018-02610	18-JUN-18	Viet Nam	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI NUTRISI ORAL ATAU ENTERAL DAN PROSES PEMBUATAN KOMPOSISI TERSEBUT				

(57) Abstrak :

Makanan oral dan enteral dan proses untuk memproduksi makanan tersebut baik dari bahan segar atau bahan berbentuk serbuk diungkapkan yang meliputi: kelompok daging tinggi protein yang memiliki persentase (%) berat pertama yang telah ditentukan sebelumnya; kelompok sayuran tinggi protein yang memiliki persentase (%) berat kedua yang telah ditentukan sebelumnya; karbohidrat yang memiliki persentase (%) berat ketiga yang telah ditentukan sebelumnya; serat yang memiliki persentase (%) berat keempat yang telah ditentukan sebelumnya; air yang memiliki persentase (%) berat kelima yang telah ditentukan sebelumnya; enzim yang memiliki persentase (%) berat keenam; dan suplemen vitamin dan mineral yang memiliki persentase (%) berat ketujuh, semuanya dihidrolisis secara enzimatis untuk mendapatkan kepadatan kalori 1 kcal/ml; viskositas kurang dari 100 cP; peptida kurang dari 10kDa; sejumlah asam amino dan vitamin.

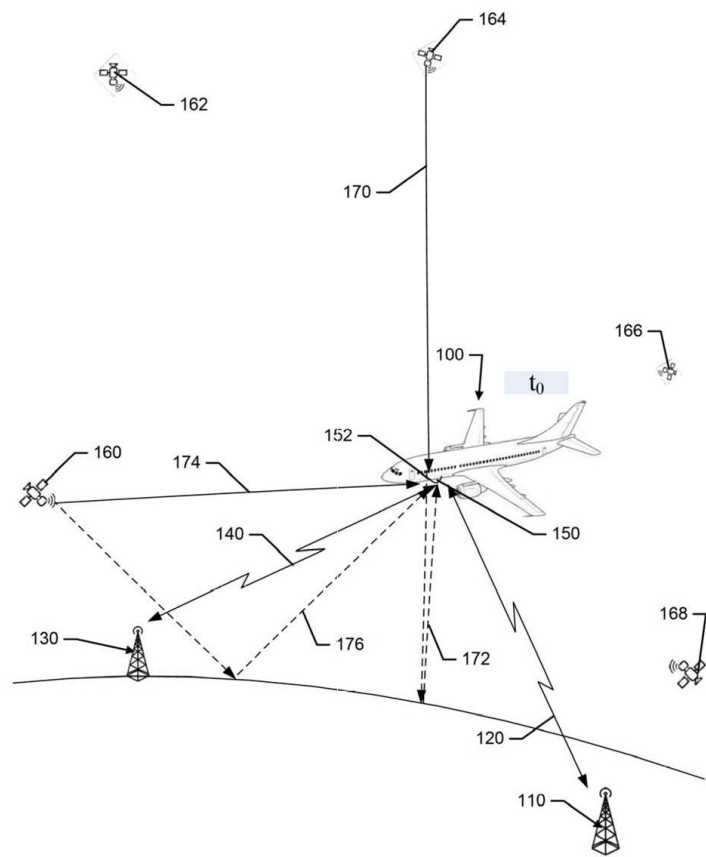
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00219	(13) A
(51) I.P.C : H04B 7/185; G01S 19/42; G01S 19/22		
(21) No. Permohonan Paten : P00202006940	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMARTSKY NETWORKS LLC 4690 First Flight Drive, Charlotte, North Carolina 28208, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : HAYES, Gerard James, US TAKAMIZAWA, Koichiro, JP HYSLOP, Douglas, US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/634,964 26-FEB-18 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021		

(54) Judul Invensi : INFORMASI POSISI YANG DIOPTIMISASI DIBANTU BEAMFORMING

(57) Abstrak :

Suatu penerima sistem pemosisian global (GPS) dapat mencakup antenna yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal GPS dari satelit GPS, ujung depan frekuensi radio (RF) yang dikonfigurasi untuk memproses terlebih dahulu (pra-proses) sinyal yang diterima oleh antenna, demodulator/konverter yang dikonfigurasi untuk melakukan demodulasi dan konversi sinyal analog-ke-digital dari sinyal keluaran yang diterima dari ujung depan RF, pewaktu yang dikonfigurasi untuk menyediakan sinyal pewaktu yang konsisten, dan prosesor sinyal digital yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal pewaktu dan melakukan pengukuran kode dan waktu yang terkait dengan menentukan lokasi penerima GPS berdasarkan sinyal yang diterima oleh antenna. Penerima GPS dapat dikonfigurasi untuk mengeliminasi sinyal yang dipantulkan atau sinyal tidak langsung dari pengukuran kode dan waktu.

1/8



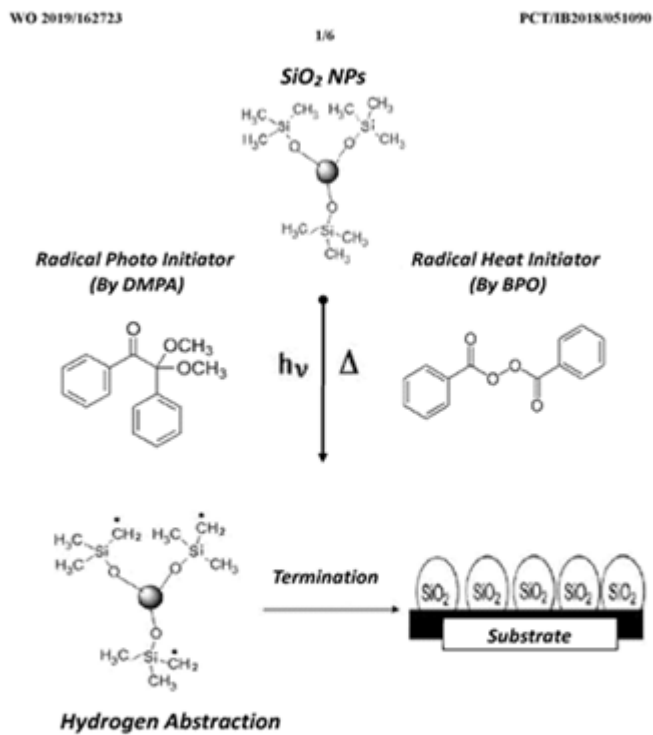
GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00395	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202006934	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AZRA SHS TECH INC. [US]/[US] 50 Broad Street 1904, New York, New York 1004 (US)	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18	Nama Inventor : DODIUK-KENIG, Hanna , IL	
Data Prioritas :	(72) Dotan, Ana, IL	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	COHEN, Niv , IL	
	KENIG, Shmuel, IL	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Edi Yani S.H., M.H. Pamulang Estate Jalan Semangka 4 Blok L1 No 8	

(54) Judul Invensi : LAPISAN SUPERHYDROPHOBIC TAHAN LAMA

(57) Abstrak :

Diungkapkan komposisi lapisan superhydrophobic yang terdiri dari komponen NP, dan inisiator radikal (RI), dimana komponen NP terdiri dari partikel-partikel NP yang memiliki bagian-bagian organik terikat ke permukaan partikel-partikel NP. Diungkapkan juga komposisi lapisan superhydrophobic lebih lanjut yang terdiri dari fluida. Diungkapkan juga metode menyiapkan permukaan superhydrophobic (SH), dimana metode terdiri dari: mencampur komponen NP dengan setidaknya satu RI dan mungkin dengan fluida, dengan demikian menyediakan komposisi lapisan; menerapkan komposisi lapisan ke substrat (lapisan yang dilakukan sebelumnya atau mengandung oksida) dengan demikian menyediakan substrat yang dilapisi; dan menerapkan radiasi ke substrat yang dilapisi, dengan demikian menyediakan permukaan SH dimana setidaknya sebagian komponen NP diikat secara kovalen, secara langsung atau secara tidak langsung, ke substrat.



Gambar 1

(51) I.P.C : A23K 1/00 (2006.01); A23L 1/00 (2006.01); A23L 1/30 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006933			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC 7690 Cheyenne Avenue, Suite 100, Las Vegas, NV 89129, USA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Toshikazu OKAYAMA, JP Miyako TAKAHASHI, JP Takuma FUJII, JP	
	62/643,521	15-MAR-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) Judul Invensi : KAPSUL GEL LUNAK ENTERIK

(57) Abstrak :

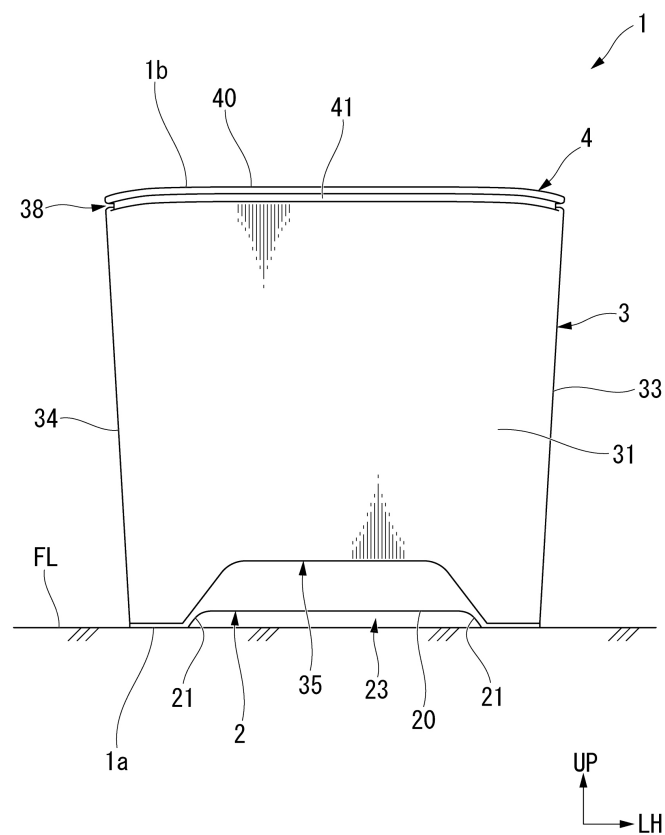
Kapsul gel lunak enterik terdiri dari suatu bahan pengisi dan komposisi kulit enterik, bercirikan bahwa sifat enterik dari kapsul dapat dicapai tanpa pelapis enterik atau penambahan polimer enterik konvensional.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00221		(13) A	
(51) I.P.C : H02J 7/00 2006.01 H01M 10/44 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006911			(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						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Akira KURAMOCHI, JP Yasushi TAKAHASHI, JP Kentaro IKEGAMI, JP Kota NAKAMORI, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-044466	12-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : PENGISI DAYA UNTUK BATERAI PORTABEL

(57) Abstrak :

Suatu pengisi daya untuk baterai portabel meliputi suatu kipas pendingin (28) yang ditempatkan di sisi dalam suatu pengisi daya (1) untuk suatu baterai portabel (45) yang digunakan pada suatu kendaraan listrik; suatu permukaan pertama (1a) yang menghadap suatu permukaan instalasi (FL) dimana pengisi daya (1) dipasang; dan suatu permukaan kedua (1b) yang lebih jauh dari permukaan instalasi (FL) dibanding permukaan pertama (1a), dimana permukaan pertama (1a) lebih kecil dibanding permukaan kedua (1b), dan dimana suatu dinding samping pengisi daya (1) memiliki suatu bentuk trapesium dimana suatu sisi pertama sepanjang permukaan pertama (1a) lebih pendek dibanding suatu sisi kedua sepanjang permukaan kedua (1b) pada suatu tampak samping.



Gambar 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202006910

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAR-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
15/926.579	20-MAR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021

(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

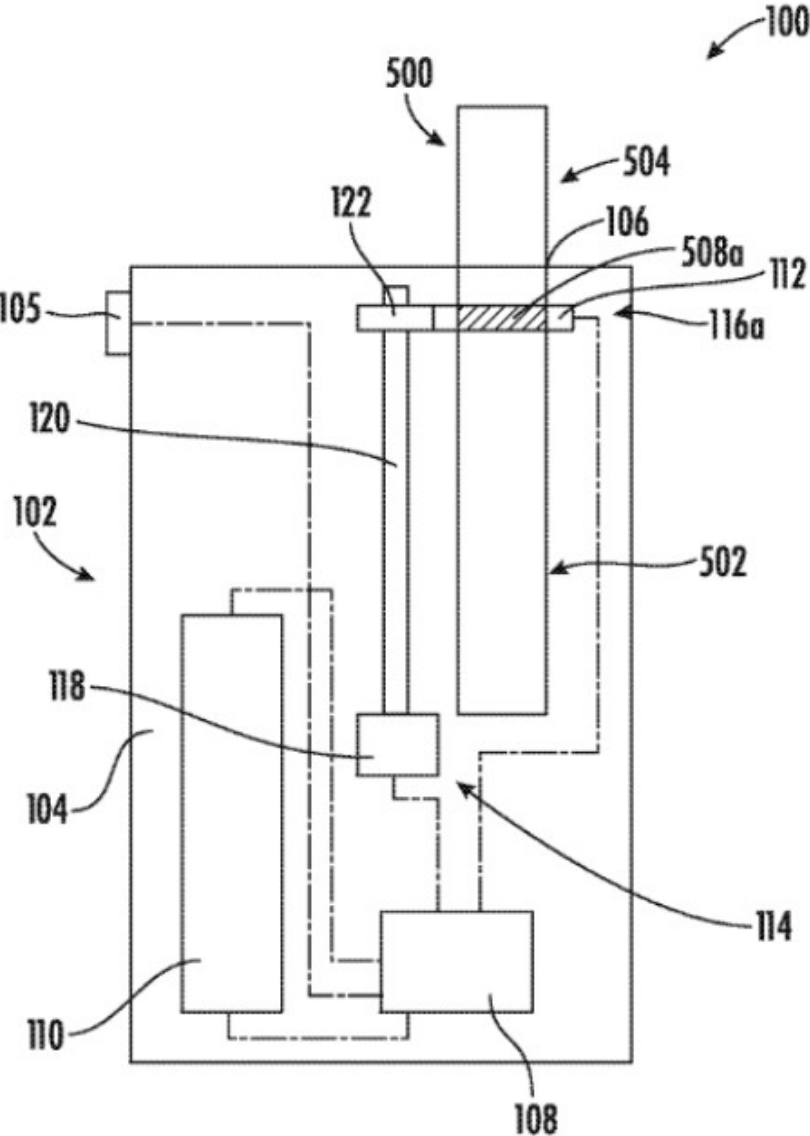
(72) Nama Inventor :
WORM, Steve, US
CARR, William Bryan, US
THOMAS, Timothy, US
WILBERDING, Kathryn Lynn, US
BRAXTON, Paul, US
SEARS, Stephen B., US
SUR, Rajesh, US
CONNER, Billy, US
SEBASTIAN, Andries, US

(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 : ALAT PENGHANTARAN AEROSOL DENGAN PERGERAKAN PENGINDEKSAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu bodi kontrol, suatu alat penghantaran aerosol, dan suatu metode untuk mengoperasikan suatu alat penghantaran aerosol. Dalam berbagai implementasi, alat penghantaran aerosol mencakup suatu bodi kontrol yang memiliki suatu rumahan, suatu sumber energi listrik yang terletak di dalam rumahan, suatu komponen pemanasan yang secara operasional tersambung ke sumber energi listrik, suatu komponen sumber aerosol yang meliputi suatu media substansi yang dapat dihirup, dan suatu mekanisme pengindeksan yang digandengkan dengan komponen pemanasan. Mekanisme pengindeksan tersebut dikonfigurasi untuk menggerakkan komponen pemanasan relatif terhadap komponen sumber aerosol sehingga secara berurutan memanaskan salah satu dari dua atau lebih segmen dari komponen sumber aerosol.



(51) I.P.C : C07D 239/70 2006.01 A61K 31/517 2006.01 A61K 31/519 2006.01 A61K 31/53 2006.01 A61P 3/00 2006.01 A61P 27/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006891			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JAPAN TOBACCO INC. 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8422, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masahiro YOKOTA , JP Noriyoshi SEKI , JP Eiichi WATANABE , JP Shingo FUJIOKA , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-035601	28-FEB-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 DIHIDROPIRIMIDINON ATAU DIHIDROTRIAZINON TERFUSI CINCIN JENUH DAN PENGGUNAAN FARMASINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa dihidropirimidinon atau dihidrotriazinon terfusi cincin jenuh, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang memiliki aktivitas antagonis ROR γ , komposisi farmasi yang mengandung senyawa dihidropirimidinon atau dihidrotriazinon terfusi cincin jenuh, dan penggunaan farmasinya. Suatu senyawa Formula [I] atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, komposisi farmasi yang mengandung senyawa dihidropirimidinon atau dihidrotriazinon terfusi cincin jenuh, dan penggunaan farmasinya diberikan: di mana setiap substituen didefinisikan seperti yang didefinisikan dalam deskripsi.

(51) I.P.C : B01J 37/08 2006.01; B01J 27/199 2006.01; C07C 51/235 2006.01; C07C 57/055 2006.01; C07C 67/03 2006.01; C07C 69/653 2006.01; C07B 61/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006890			(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 : 25-FEB-19			(72)	Nama Inventor : Yu KURIHARA, JP Yuki KATO, JP Takuro WATANABE, 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			
	2018-031564	26-FEB-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT KATALIS UNTUK MEMPRODUKSI ASAM KARBOKSILAT TIDAK JENUH- α,β , SERTA METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM KARBOKSILAT TIDAK JENUH- α,β DAN ESTER ASAM KARBOKSILAT TIDAK JENUH- α,β

(57) Abstrak :

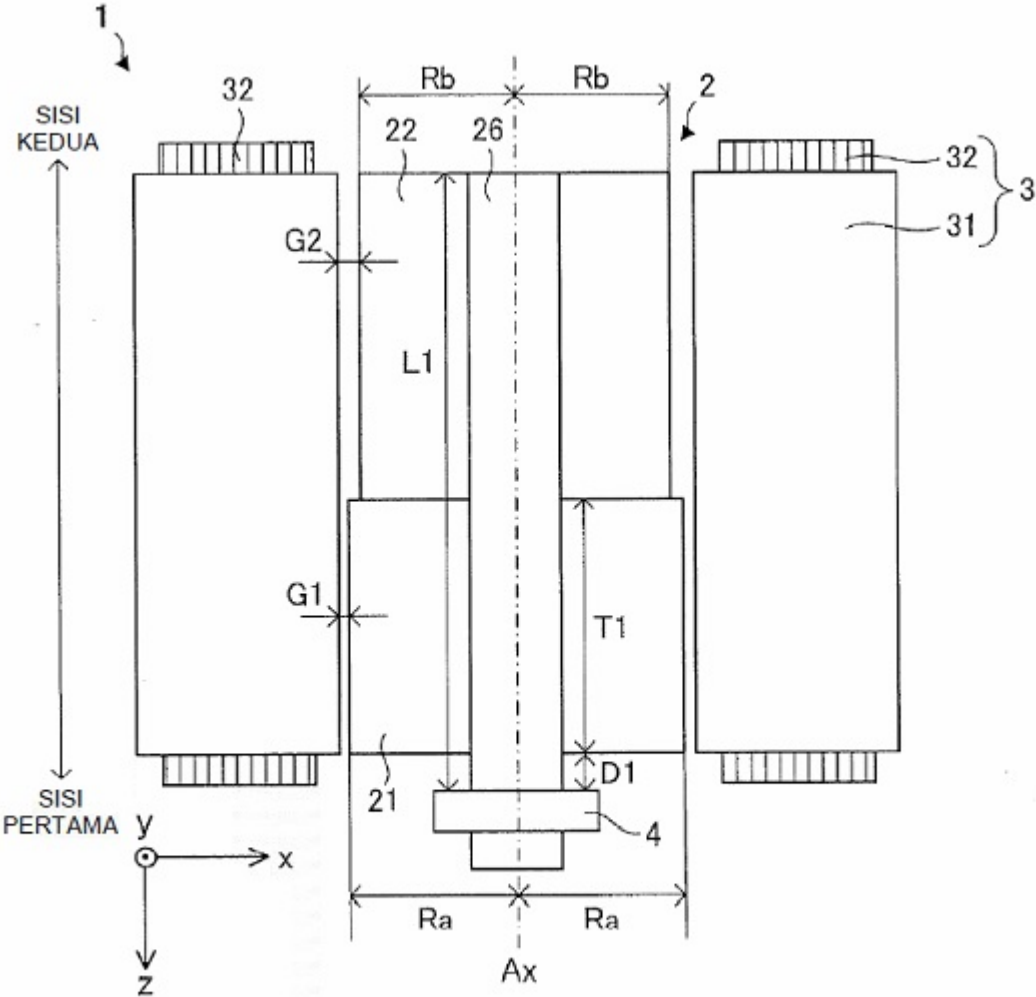
Disediakan katalis untuk memproduksi asam karboksilat tidak jenuh- α,β dengan hasil tinggi. Invensi ini juga menyediakan metode untuk membuat katalis untuk memproduksi asam karboksilat tidak jenuh- α,β , katalis tersebut digunakan ketika memproduksi asam karboksilat tidak jenuh- α,β melalui oksidasi katalitik fase gas aldehida tidak jenuh- α,β dengan oksigen molekuler. Metode dicirikan dengan meliputi (i) langkah untuk memperoleh buburan berair yang mengandung garam asam heteropoli yang mengandung sedikitnya molibdenum dan fosfor, (ii) langkah untuk menahan buburan berair dengan pengadukan pada suhu di bawah 50°C selama 2,5-24,5 jam, dan (iii) langkah untuk mengeringkan semprot buburan berair yang diperoleh setelah penahanan dengan pengadukan pada langkah (ii).

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006884			(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 : 27-MAR-18			(72)	Nama Inventor : Koji YABE , JP Takanori WATANABE , JP	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : MOTOR LISTRIK, KOMPRESOR, PENGEMBUS UDARA, DAN PERALATAN PENDINGIN DAN PENGONDISI UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini megungkapkan suatu motor listrik (1) yang mencakup: rotor (2) yang mencakup inti rotor pertama (21) dan inti rotor kedua (22); dan stator (3). Jarak minimal (G1) dari inti rotor pertama (21) ke stator (3) lebih pendek daripada jarak minimal (G2) dari inti rotor kedua (22) ke stator (3). Radius maksimal (Ra) inti rotor pertama (21) lebih panjang daripada radius maksimal (Rb) inti rotor kedua (22). Bentuk bagian dinding tipis pertama (205a) inti rotor pertama (21) dan bentuk bagian dinding tipis kedua (205b) inti rotor kedua (22) tersebut sama.



GAMBAR 3

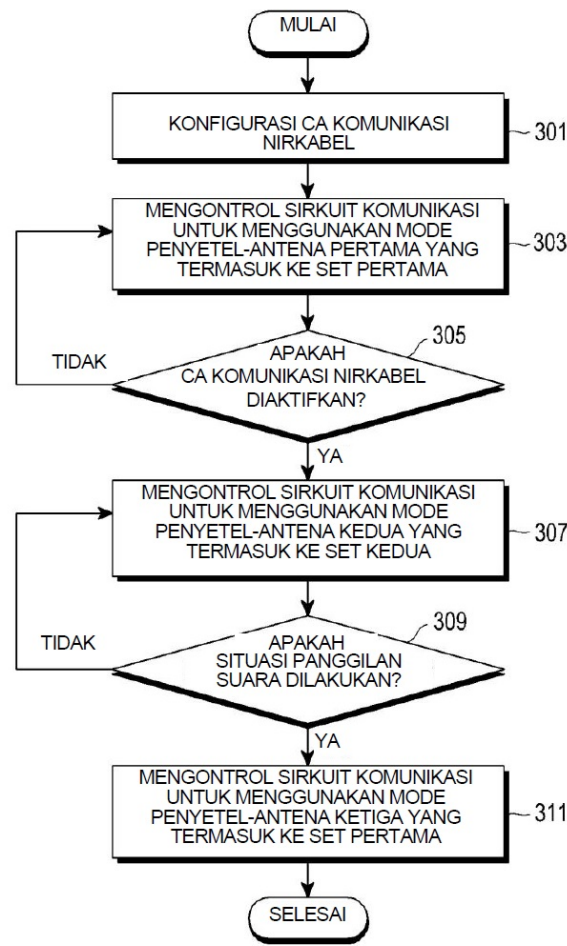
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006870			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-19					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Hyungjoon YU, KR Youngkwon LEE, KR Namkyeom KIM, KR Sungte KANG, KR	
	10-2018-0022229	23-FEB-18	Republic Of Korea			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 MELAKUKAN PENYETELAN ANTENA

(57) Abstrak :

Diungkapkan alat elektronik yang termasuk: rumahan; sirkuit komunikasi nirkabel yang terletak dalam rumahan dan yang terkonfigurasi untuk mentransmisikan dan/atau menerima setidaknya satu sinyal Frekuensi Radio (RF); sejumlah antena yang terletak dalam rumahan dan/atau sebagai bagian dari rumahan dan secara elektrik terhubung dengan sirkuit komunikasi nirkabel; setidaknya satu prosesor yang terhubung secara operasional dengan sirkuit komunikasi nirkabel; dan memori yang terhubung secara operasional dengan setidaknya satu prosesor, dimana memori tersebut terkonfigurasi untuk menyimpan tabel pencarian yang termasuk set pertama mode setelan-antena untuk sejumlah antena dan set kedua mode setelan-antena untuk sejumlah antena dan instruksi yang, ketika dijalankan oleh prosesor, mengontrol alat elektronik untuk: mengontrol sirkuit komunikasi nirkabel untuk menggunakan mode setelan-antena pertama dari set pertama atau mode setelan-antena berdasarkan pada agregasi pembawa for komunikasi nirkabel yang dibuat tidak aktif, mengontrol sirkuit komunikasi nirkabel untuk menggunakan mode setelan-antena kedua dari set kedua mode setelan-antena berdasarkan pada agregasi pembawa yang diaktifkan, dan mengontrol sirkuit komunikasi nirkabel untuk menggunakan mode setelan-antena ketiga dari set pertama mode setelan-antena selama situasi panggilan suara.

Gambar 3A

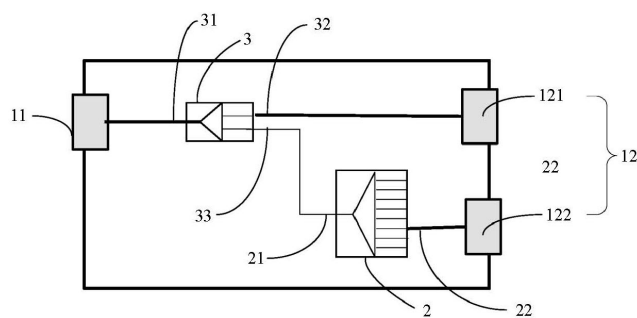


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00391	(13) A
(51) I.P.C : H04B 10/293 2013.01 H04B 10/564 2013.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202006854	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-18	(72)	Nama Inventor : Jinjin ZHANG, CN Xiaoqin JIA, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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 : 19/01/2021		

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMISAHAN OPTIK

(57) Abstrak :

PERALATAN PEMISAHAN OPTIK Invensi ini menyediakan suatu peralatan pemisahan optik. Peralatan pemisahan optik mencakup suatu ruang tertutup dan pemisah optik rata dan pemisah optik tidak rata yang ditempatkan dalam ruang tertutup. Suatu saluran masuk cahaya dan sejumlah saluran keluar cahaya ditempatkan pada ruang tertutup, dan adaptor serat ditempatkan pada saluran keluar cahaya. Saluran masuk cahaya, pemisah optik rata, pemisah optik tidak rata, dan saluran keluar cahaya terhubung, agar jalur optik terbentuk antara saluran masuk cahaya dan saluran keluar cahaya dengan menggunakan pemisah optik rata dan pemisah optik tidak rata. Saluran masuk cahaya terhubung ke setidaknya salah satu ujung masukan cahaya dari pemisah optik rata dan suatu ujung masukan cahaya dari pemisah optik tidak rata, dan adaptor serat pada saluran keluar cahaya terhubung ke setidaknya salah satu ujung keluaran cahaya dari pemisah optik rata dan suatu ujung keluaran cahaya dari pemisah optik tidak rata. Jenis peralatan pemisahan optik ini dapat digunakan berkoordinasi dengan kabel optik yang memiliki suatu konektor serat optik pada suatu ujung, agar daya optik keluaran dari setiap saluran keluar cahaya dapat dikonfigurasi secara fleksibel berdasarkan status distribusi pengguna saat pasang-dan-mainkan diimplementasikan. Dengan cara ini, tidak hanya suatu jarak jangkauan yang jauh diimplementasikan, tetapi juga tidak ada sumber daya sinyal optik yang terbuang dan sebanyak mungkin pengguna tercakup.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : A61K 31/198 (2006.01), A23L 33/175 (2016.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/4172 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

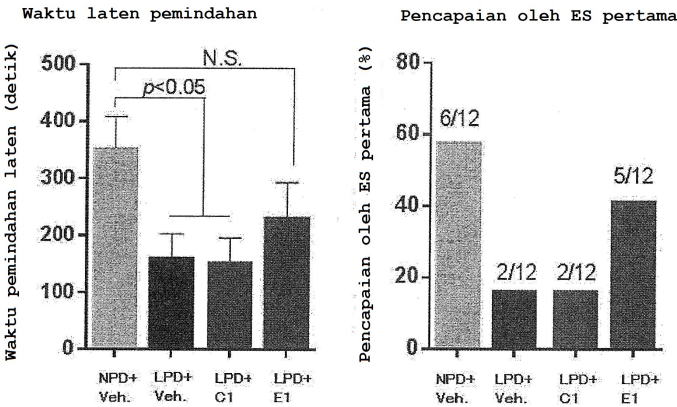
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006853			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AJINOMOTO CO., INC. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19			(72)	Nama Inventor : Hideaki SATO, JP Masako YASUI, JP Yusuke ADACHI, JP Katsuya SUZUKI, JP Michihiro TAKADA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	038950/2018	05-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MENINGKATKAN FUNGSI KOGNITIF, KOMPOSISI UNTUK MENYEMBUHKAN GEJALA-GEJALA KEGLISAHAN, DAN KOMPOSISI UNTUK MENEKAN ATROFI SEREBRAL

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu komposisi untuk meningkatkan fungsi kognitif, suatu komposisi untuk memperbaiki gejala-gejala seperti keglisahan, dan suatu komposisi untuk menekan atrofi serebral yang mengandung satu atau lebih jenis yang dipilih dari kelompok yang tersusun atas 25% mol - 45% mol leusina, dan 20% mol - 40% mol fenilalanina relatif terhadap kandungan total dari leusina, lisina, valina, isoleusina, fenilalanina, histidina dan triptofan, yang sangat aman dan dapat dikonsumsi atau diberikan secara terus menerus.

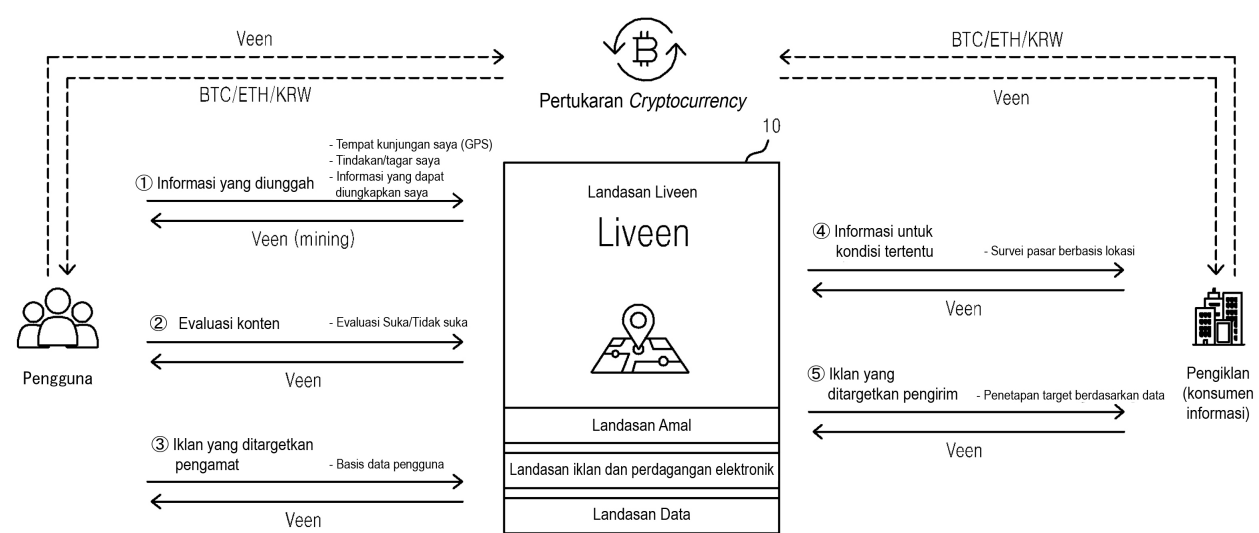
GAMBAR 1



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00227		(13) A	
(51) I.P.C : G06Q 50/00 2006.01 G06Q 30/02 2012.01						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006851			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KIM, Woo Sup (SanunMaeul,Unjungdong)601ho,1414dong,60,Pangyowonro 82beongil Bundang-gu, Seoungnam-si Gyeonggi-do 13540 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	10-2018-0021125	22-FEB-18	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : KIM, Woo Sup, KR	
	10-2019-0020627	21-FEB-19	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 : 18/01/2021					
(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE LAYANAN JARINGAN SOSIAL BERBASIS RANTAI BLOK						

(57) Abstrak :

Diungkapkan berupa suatu sistem dan metode layanan jaringan sosial berbasis rantai blok. Menurut sistem dan metode layanan jaringan sosial berbasis rantai blok yang sesuai dengan perwujudan-perwujudan dari invensi ini, terdapat suatu efek yang menyediakan suatu imbalan yang sesuai untuk data berharga yang dibuat secara sukarela oleh seorang pengguna.



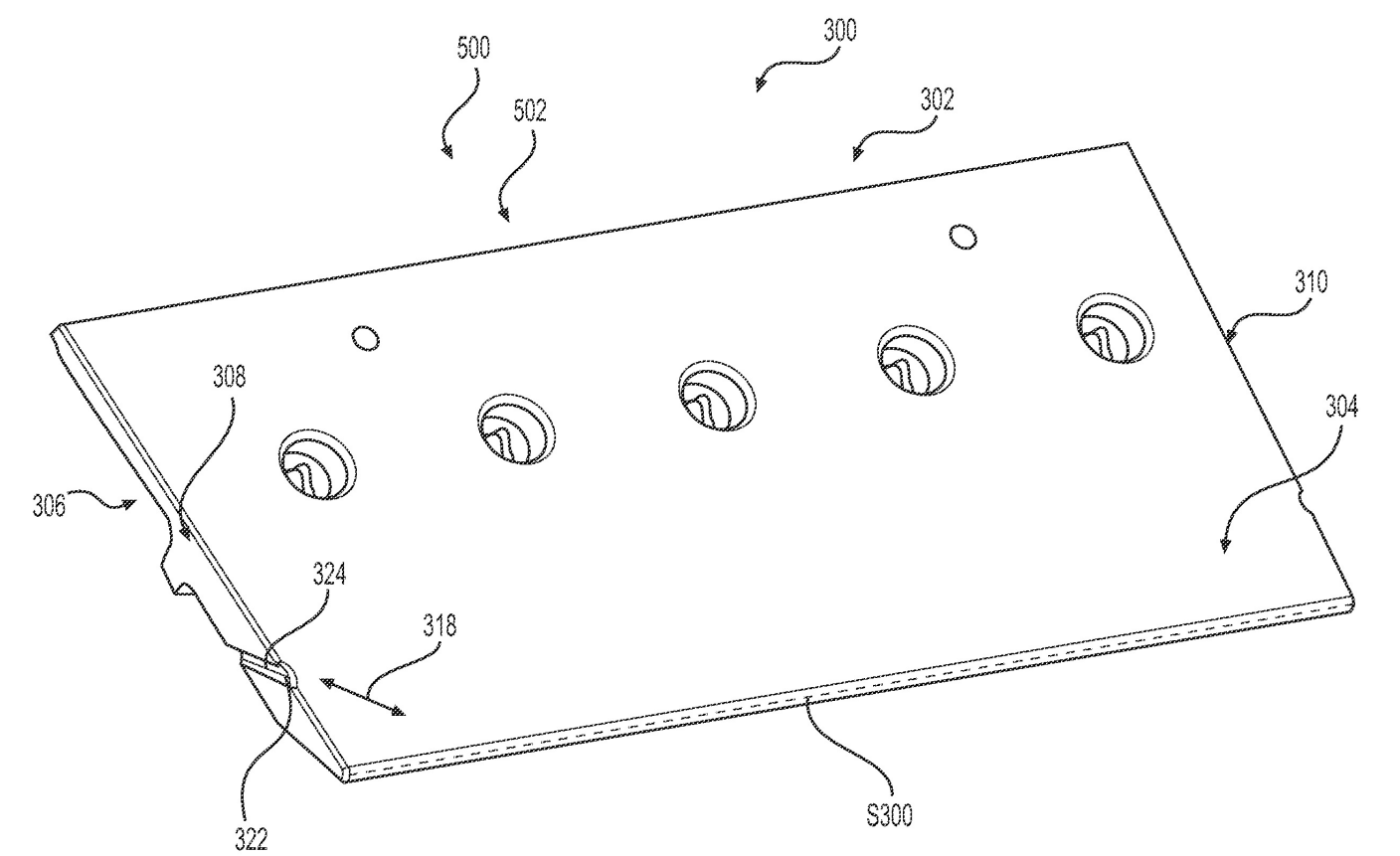
Gambar 10

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00228		(13) A		
(51) I.P.C : E02F 9/28 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006831			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Caterpillar Inc. 100 N.E. Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Nathan BJERKE, US Thomas M. CONGDON, US		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021	
	15/939,692	29-MAR-18	United States Of America					

(54) Judul Invensi : WEAR MEMBER UNTUK AKSESORI KERJA

(57) Abstrak :

Wear member (200, 300, 400, 500) termasuk bagianudukan belakang (206, 306, 406) yang memiliki rak (212, 312, 518) yang membentuk permukaan bawah (214, 314) dan permukaan belakang (216, 316) atau sejumlah bantalan pemasangan (412, 512) dengan setidaknya satu cekungan (414, 514) yang terpasang secara parsial setidaknya pada setidaknya salah satu dari sejumlah bantalan pemasangan (412, 512).



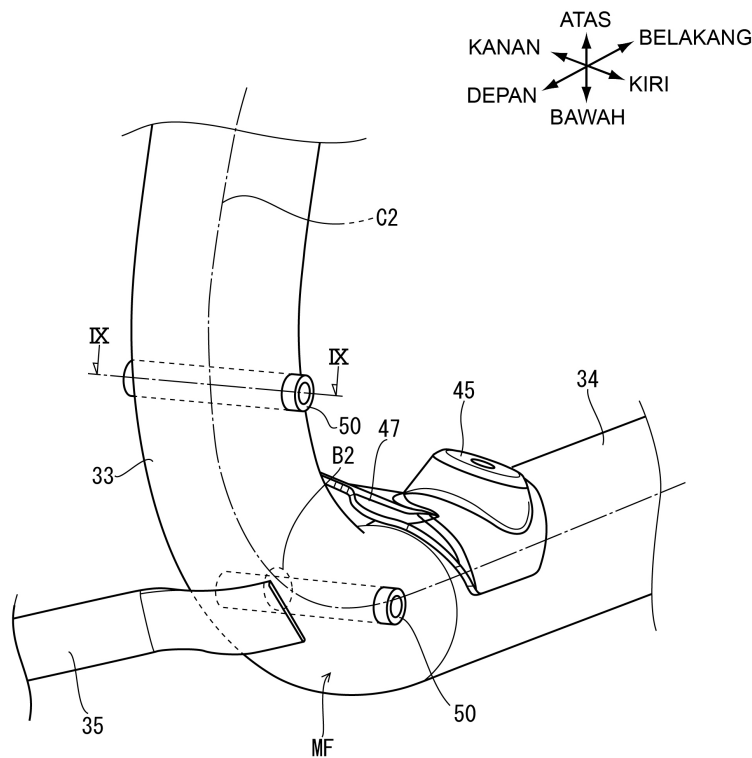
GAMBAR 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00229				(13) A							
(51) I.P.C : B62K 11/02 2006.01 B62J 35/00 2006.01 B62K 19/06 2006.01															
(21)		No. Permohonan Paten : P00202006830						(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													
		Data Prioritas :													
(30)		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(72)		Nama Inventor : Masashi NAGAYAMA, JP Kenichi OISHI , JP					
		2018-056725		23-MAR-18		Japan									
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021						(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 PENGUATAN RANGKA PIPA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu struktur penguatan rangka pipa yang dapat meningkatkan kekakuan suatu bagian yang dilengkungkan dari suatu rangka pipa dengan suatu struktur yang sederhana. Dalam suatu struktur penguatan rangka pipa yang diterapkan pada suatu bahan pipa (MF) yang memiliki suatu penampang melintang berbentuk lingkaran yang mengkonfigurasikan suatu rangka bodi (F), suatu pipa tembus (50) disusun di suatu bagian yang dilengkungkan dari bahan pipa (MF), pipa tembus (50) menembus bahan pipa (MF) dalam arah radial. Pipa tembus (50) disusun di suatu posisi lengkungan maksimum (B1) dimana lengkungan menjadi paling besar di bagian yang dilengkungkan (A1) dari bahan pipa (MF). Pipa-pipa tembus (50) disusun di dua posisi yang terpisah satu sama lain melintasi suatu posisi lengkungan maksimum (B2) dimana lengkungan menjadi paling besar di suatu bagian yang dilengkungkan (A2) dari bahan pipa (MF). Pipa tembus (50) diarahkan untuk melintasi suatu sumbu (C1, C2) bahan pipa (MF) dan dilas ke bahan pipa (MF). Gambar untuk publikasi : Gambar 7



Gambar 7

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00582	(13) A
(51) I.P.C : A61M 16/08 2006.01 A61M 16/10 2006.01 A61M 16/16 2006.01 A61M 16/06 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202006822	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED 15 Maurice Paykel Place East Tamaki Auckland, 2013 New Zealand	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19	Nama Inventor : Telge Nishan Chaturanga PEIRIS, NZ Paul Joseph MOODY, NZ Elmo Benson STOKS, NZ Karla Maree DEY, NZ	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/634,360 23-FEB-18 United States Of America	(72)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/01/2021	(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 : TABUNG MEDIS UNTUK SIRKUIT NAFAS

(57) Abstrak :

Suatu tabung medis mengangkut gas-gas pada dan/atau dari pasien. Tabung medis mencakup suatu manik dibungkus mengelilingi sumbu longitudinal tabung medis. Manik membentuk bagian pertama dinding lumen tabung medis. Tabung medis juga mencakup suatu film dibungkus mengelilingi sumbu longitudinal tabung medis. Bagian pertama film terletak di atas manik, dan bagian kedua film membentuk suatu bagian kedua dinding lumen. Dinding lumen, dibentuk dengan manik dan bagian kedua film membentuk suatu Lubang sangat kecil. Tabung medis dapat digunakan kembali atau dapat diproses kembali.

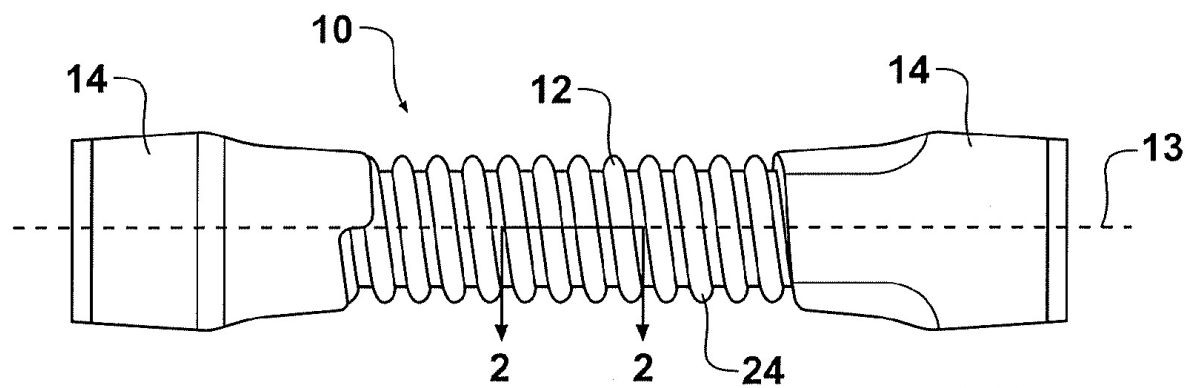


FIG. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00230		(13) A			
(51) I.P.C : A01N 25/04, A01N 25/30, A01N 47/36									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006821			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAMBERTI SPA via Piave 18 21041 Albizzate (VA), Italy				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-19				(72)	Nama Inventor : MANISCALCO, Sabrina, IT DE PELLEGRINI, Federico, IT FLORIDI, Giovanni, IT LI BASSI, Giuseppe, IT			
(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						
	102018000003500	13-MAR-18	Italy						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021								

(54) Judul Invensi : DISPERSI MINYAK AGROKIMIA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan dispersi minyak agrokimia dan metode pembuatan daripadanya, dimana dispersi minyak agrokimia mengandung pengental yang dipilih diantaranya N-asil asam amino alkilamida.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00231		(13) A	
(51) I.P.C : C12N 15/54 (2006.01); C12N 9/10 (2006.01); C12N 15/29 (2006.01); C12P 1/00 (2006.01); C12P 7/62 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202006813 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-037048 02-MAR-18 Japan (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyama Prefectural University 5180, Kurokawa, Imizu-shi, Toyama 9390398, Japan Mitsubishi Chemical Corporation 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008251 Japan			
				(72) Nama Inventor : Kenji OKI, JP Fujio YU, JP Kozo MURAO, JP Yasuhisa ASANO, JP Fumihiro MOTOJIMA, JP			
				(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 : METODE UNTUK MENGHASILKAN ESTER ASAM 3-HIDROKSIISOBUTIRAT DAN ESTER METAKRILAT							

(57) Abstrak :

Sebagai metode untuk menghasilkan ester asam 3-hidroksiisobutirat menggunakan biokatalis, metode untuk menghasilkan ester asam 3-hidroksiisobutirat, termasuk langkah untuk memungkinkan alkohol atau fenol untuk bereaksi pada 3-hidroksiisobutiril-KoA dengan adanya alkohol asiltransferase untuk menghasilkan ester asam 3-hidroksiisobutirat disediakan.

(51) I.P.C :

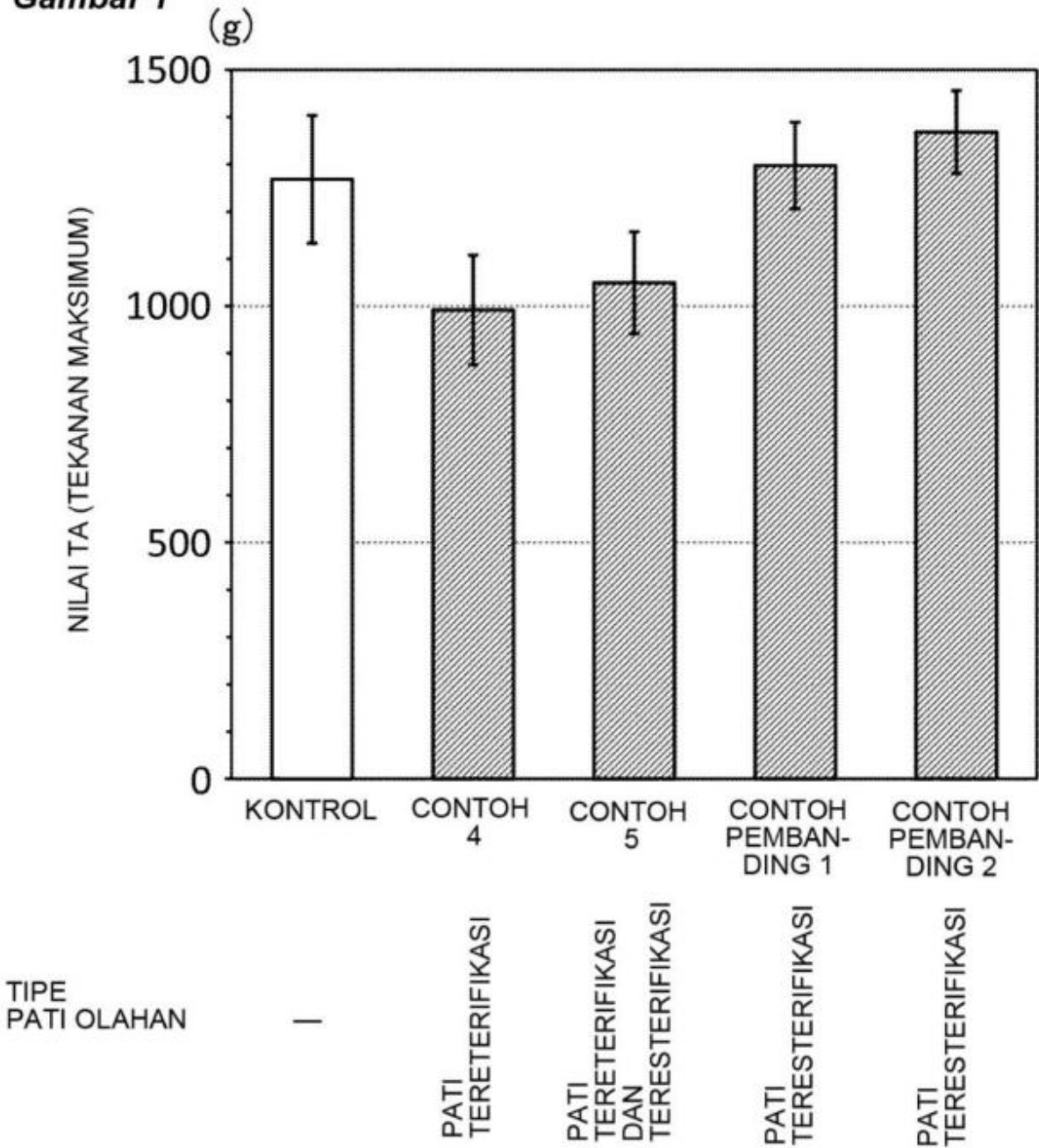
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006811			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 104-0044, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-19				Nama Inventor : Kai YAMAGATA, JP Tomoki HORIGANE, JP Hirofumi NOGAMI, JP Masahiro INOUE, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2018-049290	16-MAR-18	Japan	(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 : 18/01/2021					

(54) Judul Invensi : PEMBUNGKUS PANGSIT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu teknologi untuk memproduksi suatu pembungkus pangsit yang dapat dengan mudah diterapkan dalam suatu proses produksi untuk suatu pembungkus pangsit dan suatu pengerasan yang ditekan bahkan dalam kasus menjadi tujuan penyimpanan setelah pemasakan dengan panas. Invensi ini berkaitan dengan penggunaan suatu metode untuk memproduksi suatu pembungkus pangsit yang mencakup suatu pati tereterifikasi dan tepung terigu, dimana suatu pati tereterifikasi termasuk dalam suatu jumlah yang sama dengan atau lebih dari 8,3% massa dan sama dengan atau kurang dari 26% massa sehubungan dengan bahan baku bubuk dari pembungkus pangsit ketika menyiapkan suatu adonan untuk pembungkus pangsit tersebut.

Gambar 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006801			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ANJI PHARMACEUTICALS INC. 4 Dana Road, Boxford, MA 01921, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HUBBARD, Brian K., US SERRANO-WU, Michael H., US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/644,033	16-MAR-18	United States Of America	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI KONSTIPASI PARAH

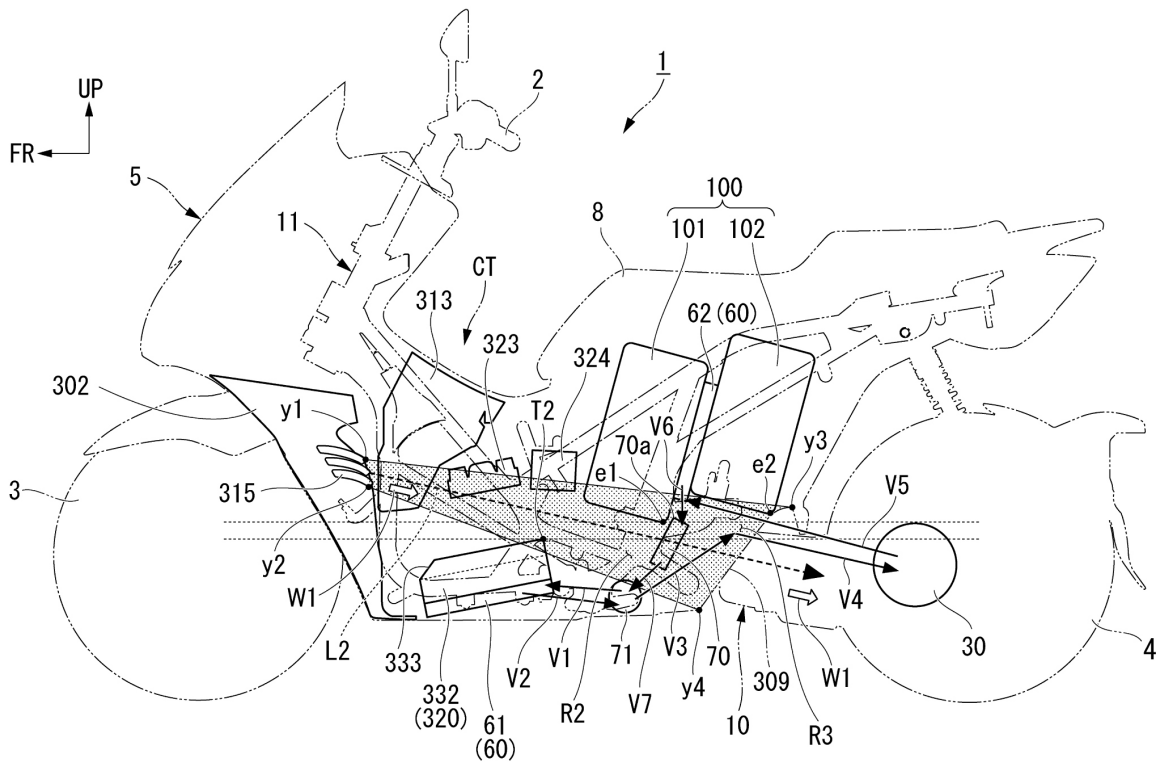
(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan metode-metode yang berkaitan dengan pengobatan atau pencegahan disfungsi gastrointestinal pada subjek yang membutuhkannya, yang mencakup penggunaan inhibitor diasilgliserol O-asiltransferase 1 (DGAT1). Pengungkapan juga memberikan komposisi farmasi yang meliputi inhibitor DGAT1, atau garam atau ester yang dapat diterima secara farmasi, berguna untuk pengobatan-pengobatan yang dijelaskan di sini.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00234	(13) A
(51) I.P.C : B62J 9/00 2006.01 B62J 11/00 2006.01 B62J 99/00 2009.01 B62M 7/02 2006.01		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202006790</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021</div>		<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 : Yoshitaka KOBAYASHI, JP Hiroki ICHIKAWA, JP Takafumi YAMAGUCHI, JP Jun ISHIKAWA, JP Kazuo TSUJI, JP Katsuyuki OKUBO, JP Akira KURAMOCHI, JP Toshifumi SHIMAMURA , 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>
(54) Judul Invensi : KENDARAAN LISTRIK BERSADEL		

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan listrik bersadel (1) meliputi suatu motor listrik (30) untuk menggerakkan suatu kendaraan, suatu baterai (100) yang dikonfigurasi untuk memasok daya listrik ke motor listrik (30), suatu PCU (320) yang dikonfigurasi untuk mengontrol motor listrik (30), dan suatu saluran tengah (CT) yang memanjang dari suatu bagian tengah lateral suatu lantai pijakan (9) dalam arah depan/belakang kendaraan, dimana satu bukaan (316) ke dalam mana angin perjalanan (W1) dihisap dibentuk didepan saluran tengah (CT). Setidaknya suatu bagian dari PCU (320) ditempatkan di saluran tengah (CT), baterai (100) ditempatkan di bawah jok (8), suatu jalur sirkulasi (WJ 61) untuk suatu PCU melalui mana suatu cairan pendingin bersirkulasi disediakan di suatu posisi yang dekat ke PCU (320), suatu penukar panas (70) yang dikonfigurasi untuk mendinginkan cairan pendingin yang lewat melalui jalur sirkulasi (WJ 61) untuk PCU disediakan, dan setidaknya suatu bagian dari penukar panas (70) ditempatkan di suatu posisi yang menghindari baterai (100) dan PCU (320) ketika dilihat dalam suatu tampak depan.



Gambar 6

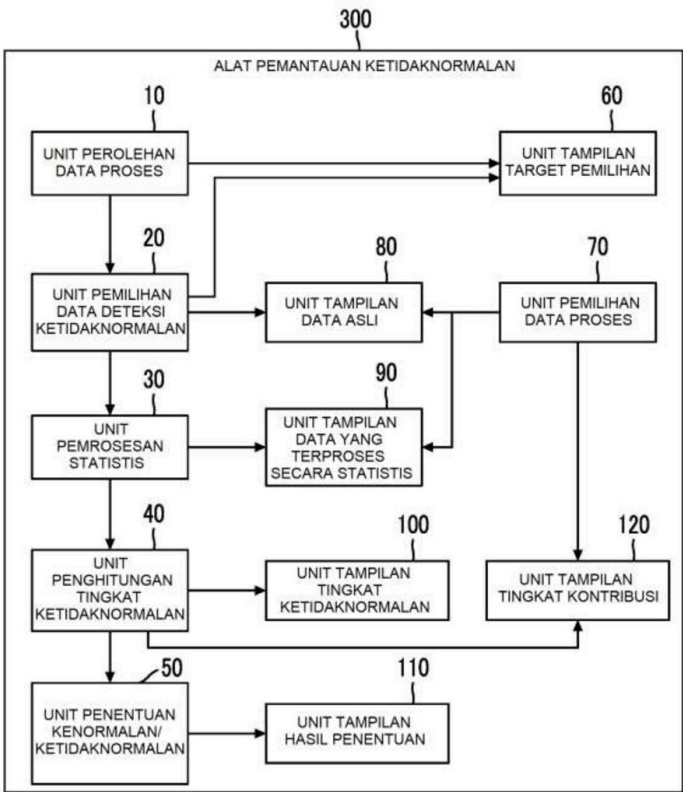
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006783			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19			(72)	Nama Inventor : KADOWAKI, Masanori, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-053117	20-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(54) Judul Inovasi : ALAT PEMANTAUAN KETIDAKNORMALAN, METODE PEMANTAUAN KETIDAKNORMALAN, PROGRAM, ALAT KENDALI, DAN PABRIK

(57) Abstrak :

Abstrak ALAT PEMANTAUAN KETIDAKNORMALAN, METODE PEMANTAUAN KETIDAKNORMALAN, PROGRAM, ALAT KENDALI, DAN PABRIK Pada suatu alat pemantauan ketidaknormalan (300), suatu unit tampilan tingkat ketidaknormalan (100) menampilkan data deret waktu dari tingkat ketidaknormalan dari suatu sistem. Suatu unit tampilan hasil penentuan (110) menampilkan hasil penentuan apakah sistem tersebut berada dalam keadaan normal atau keadaan tidak normal. Suatu unit pemilihan data proses (70) menyebabkan operator untuk memilih suatu nilai proses yang untuk ditelusuri dari antara sejumlah nilai proses yang terkait dengan keadaan dari sistem tersebut. Suatu unit tampilan data asli (80) dan suatu unit tampilan data yang terproses secara statistik (90) menampilkan data deret waktu dari suatu nilai proses yang terkait dengan keadaan dari sistem tersebut.

Gambar 1

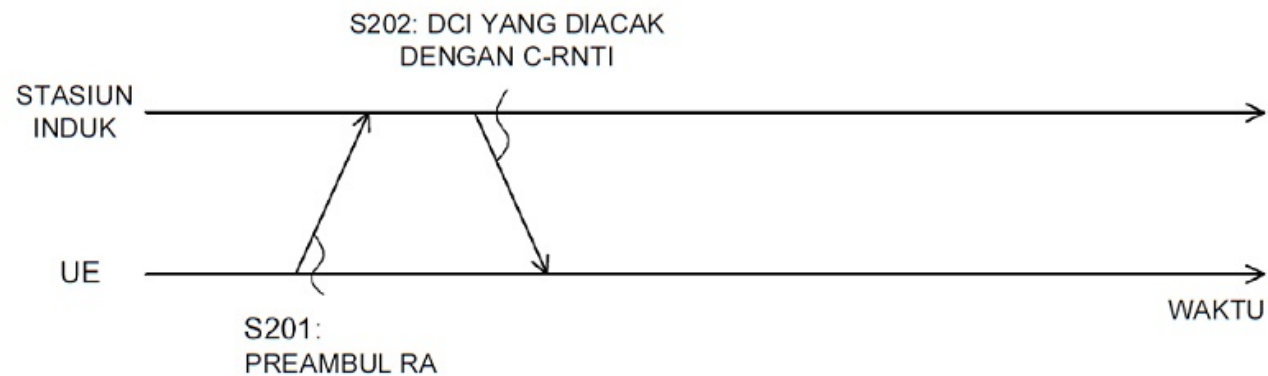


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00236		(13) A	
(51) I.P.C : H04B 7/08 2006.01 H04B 7/06 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006781			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18				(72)	Nama Inventor : Kazuki TAKEDA , JP Satoshi NAGATA , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			Lihui WANG, CN Xiaolin HOU, CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Suatu terminal pengguna menurut salah satu aspek dari pengungkapan ini mencakup bagian penerimaan yang melakukan pemantauan kanal kendali taut turun selama prosedur pemulihan kegagalan berkas (BFR), dan bagian kendali yang mengidentifikasi korespondensi antara format dari informasi kendali taut turun yang ditransmisikan pada kanal kendali taut turun dan ruang penelusuran di mana pemantauan dilakukan. Menurut salah satu aspek dari pengungkapan ini, prosedur pemulihan berkas disukai dapat diselesaikan secara sukses.



GAMBAR 2

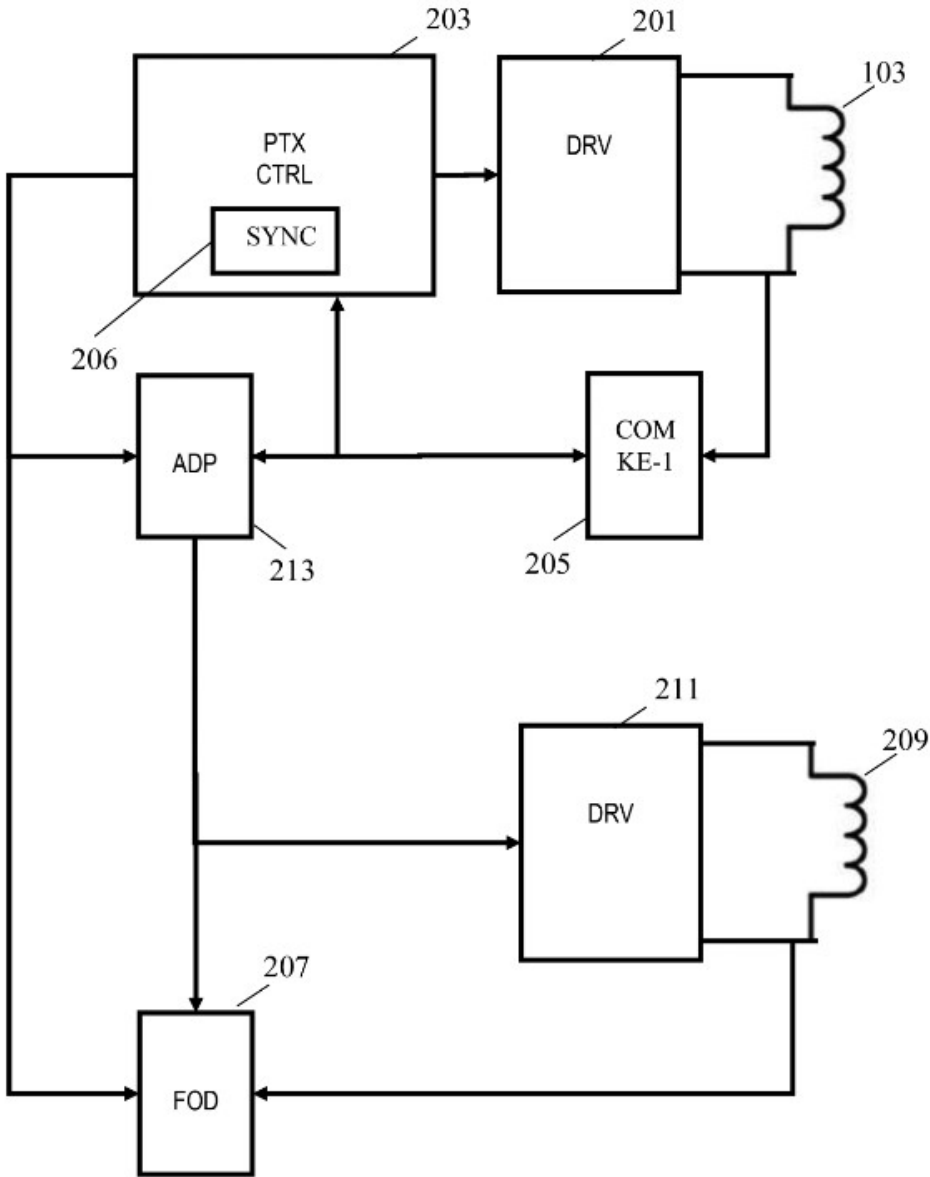
(51) I.P.C : H02J 50/10, H02J 50/70, H02J 50/80, H02J 50/60, H02J 7/02

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006780			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-19			(72)	Nama Inventor : ETTES, Wilhelmus Gerardus Maria, NL VAN WAGENINGEN, Andries, NL	
(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			
	18157709.9	20-FEB-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(54) Judul Invensi : SISTEM TRANSFER DAYA NIRKABEL

(57) Abstrak :

Pemancar daya (101) untuk sistem transfer daya nirkabel yang terdiri atas kumparan pemancar (103) dan penggerak (201) yang menghasilkan sinyal gerak untuk kumparan pemancar (103) yang menggunakan kerangka waktu berulang dengan interval waktu transfer daya dan interval waktu daya yang dikurangi di mana tingkat daya sinyal transfer daya dikurangi. Penggerak (201) menghasilkan sinyal gerak untuk kumparan pemancar (103) untuk menghasilkan sinyal transfer daya. Komunikator (205) menerima pesan dari penerima daya (105) dan adaptor (213) menyesuaikan sifat pewaktuan interval waktu daya yang dikurangi sebagai respons terhadap setidaknya satu pesan pertama yang diterima dari penerima daya (105). Penyinkron (206) untuk menyinkronkan deteksi objek asing dan pembuatan sinyal uji agar terjadi selama interval waktu daya yang dikurangi. Pengoperasian biasanya dapat merupakan deteksi objek asing atau komunikasi, dan sifat pewaktuan dapat misalnya berupa durasi dari interval waktu daya yang dikurangi.



GBR. 2

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00238

(13) A

(51) I.P.C : C07C 405/00; C07C 291/02; C07C 201/02

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006763			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOX S.A. Drakkar 2 - Bât D, 2405 Route des Dolines, 06560 CS 10313, Sophia Antipolis, Valbonne, France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ALMIRANTE, Nicoletta, IT
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18157888.1	21-FEB-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN SUATU NITRAT OKSIDA YANG MENDONASI
ANALOG PROSTAGLANDIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan asam heksanoat, 6-(nitrooksi)-, (1S, 2E)-3-[(1R, 2R, 3S, 5R)-2- [(2Z)-7-(etilamino)-7-okso-2-hepten-1-il]-3,5-dihidroksisiklopentil]-1-(2-feniletil)-2-propen-1-il ester dari formula (I). (lihat formula (I)) Sesuai dengan invensi ini, senyawa (I) dapat secara efisien dibuat dengan kemurnian tinggi dengan menggabungkan bimatoprost dalam bentuk terlindung boronat dengan 6-(nitrooksi) heksanoil klorida dan menghilangkan gugus pelindung boronat. Zat antara 6-(nitrooksi) heksanoil klorida dibuat dengan reaksi pembukaan cincin 2-kaprolakton dan nitrasi berikutnya dari garam kalium asam 6-hidroksiheksanoat dengan campuran HNO3 dan H2SO4 dalam diklorometana.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00239		(13) A		
(51) I.P.C : C08F 210/02 (2006.01) C08F 236/22 (2006.01) C08F 4/54 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006761			(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 : 18-MAR-19				(72)	Nama Inventor : LAFAQUIERE, Vincent, FR MORESO, Emma, FR		
(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					
	1852304	19-MAR-18	France					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021							
(54) Judul Invensi : KOPOLIMER ETILEN DAN MIRSEN								

(57) Abstrak :

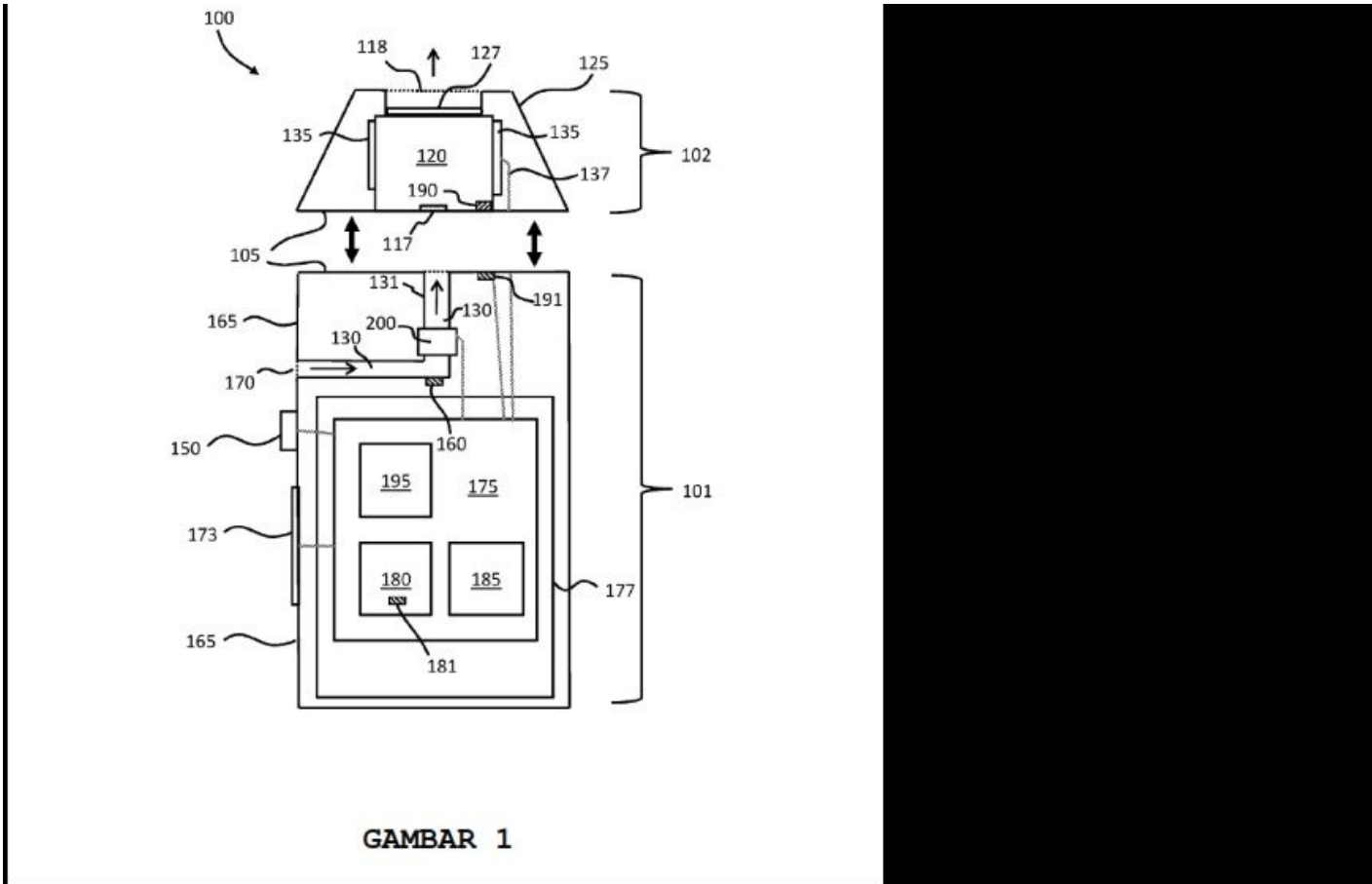
Invensi ini berhubungan dengan kopolimer etilen dan mirsen, dimana unit etilen mewakili antara 50% mol dan 95% mol unit etilen dan unit mirsen, dan unit mirsen dengan konfigurasi 1,2 dan 3,4 mewakili lebih dari 50% mol dari unit mirsen. Kopolimer seperti itu menunjukkan kompromi yang lebih baik antara derajat kristalinitas dan kekakuan. Oleh karena itu memungkinkan untuk memperluas bidang penerapan kopolimer diena yang kaya etilen dalam komposisi karet, dan juga untuk meningkatkan kapasitas produksi suatu unit untuk sintesis polimer diena yang kaya-etilen.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00240		(13) A	
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01; A61M 15/06 2006.01; A61M 11/04 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202006741 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1805169.8 29-MAR-18 United Kingdom (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM			
				(72) Nama Inventor : MOLONEY, Patrick, GB KORUS, Anton, GB CHAN, Justin Han Yang, MY			
				(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 Inovasi : ALAT KONTROL UNTUK SISTEM PENYEDIA AEROSOL ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol untuk suatu sistem penyedia aerosol elektronik dikonfigurasi untuk menerima suatu komponen yang dapat digantikan untuk membentuk sistem penyedia aerosol elektronik. Alat kontrol tersebut lebih lanjut dikonfigurasi untuk menerima suatu pengidentifikasi dari suatu komponen yang dapat digantikan yang diterima oleh alat kontrol; dan untuk memodifikasi satu atau lebih karakteristik (seperti suatu resistansi terhadap penarikan, RTD) dari suatu lintasan aliran udara melalui sistem penyedia aerosol elektronik yang bergantung pada pengidentifikasi yang diterima.

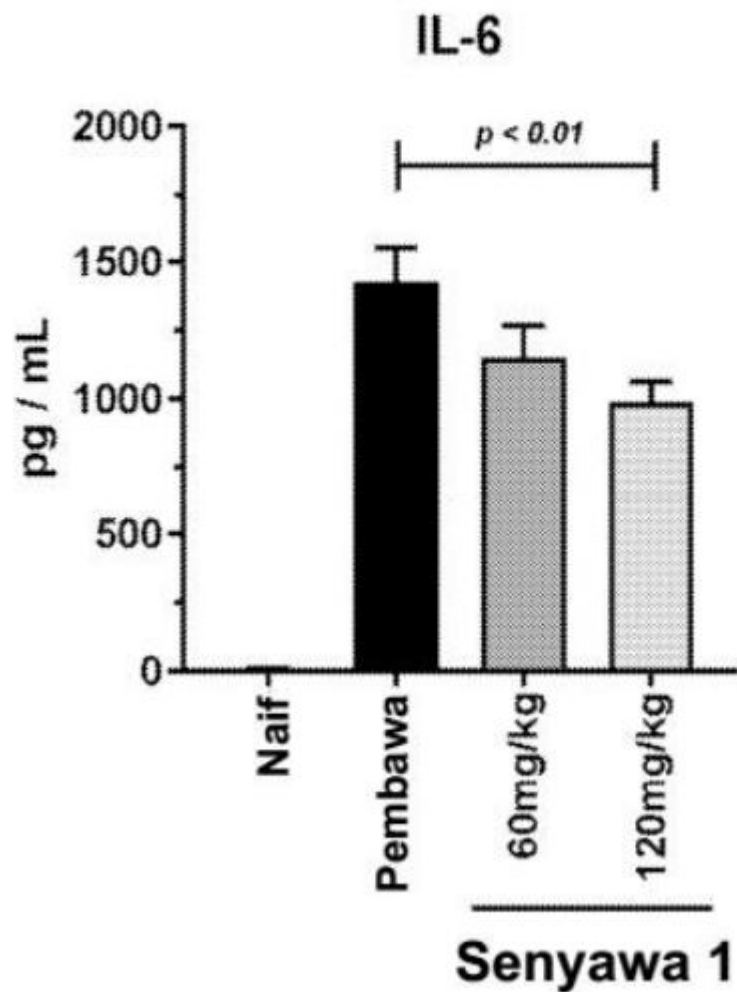


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/00241		(13) A
(51) I.P.C : A61K 31/4155 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/519 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006731			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Incyte Corporation 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Michael O'NEILL MONTGOMERY, US Ahmad NAIM, US Susan SNODGRASS, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/710,446	16-FEB-18	United States Of America		
	62/631,825	18-FEB-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : INHIBITOR-INHIBITOR LINTASAN JAK1 UNTUK PENGOBATAN GANGGUAN-GANGGUAN TERKAIT SITOKIN					

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan inhibitor-inhibitor lintasan JAK1 dan penggunaannya dalam mengobati penyakit-penyakit atau gangguan-gangguan terkait sitokin seperti sindrom pelepasan sitokin (CRS), limfohistiositosis hemofagositik (HLH), sindrom aktivasi makrofag (MAS), dan sindrom ensefalopati terkait sel CAR-T (CRES).

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00283				(13) A			
(51) I.P.C : H01B 3/52 (2006.01) C08G 59/42 (2006.01) C08G 59/22 (2006.01) C08L 63/00 (2006.01)											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202006721				(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH Klybeckstraße 200, 4057 Basel, SWITZERLAND			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-19									
		Data Prioritas :				(72)		Nama Inventor : BEISELE, Christian, DE BÄR, Daniel, CH WILBERS, Hubert, DE			
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara							
		18162344.8	16-MAR-18	European Patent Office							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK DIGUNAKAN DALAM IMPREGNASI PAKING-PAKING KERTAS

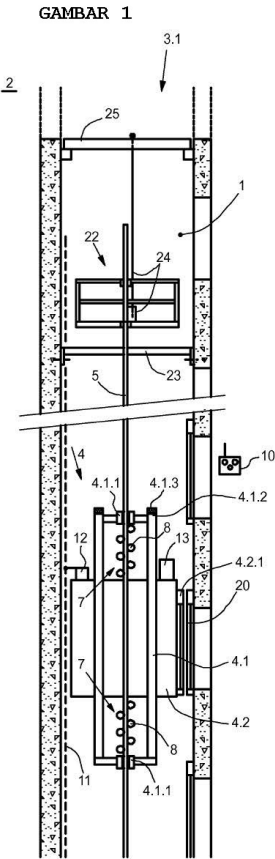
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan campuran yang dapat dipadatkan, terutama untuk digunakan dalam impregnasi paking kertas, terdiri atas (a) komposisi resin yang terdiri atas bisfenol-A-diglisidileter; poliglisidileter yang berbeda dari BADGE dan/atau epoksi resin sikloalifhatik; komponen N-glisidil; pengeras ukuran-nano atau dapat dilarutkan; dan komponen silana, dan b) komposisi pengeras yang terdiri atas metiltetrahidroftalik anhidrida (MTHPA) dan setidaknya satu akselerator pemadatan juga paking kertas yang diimpregnasi dengan campuran seperti itu dan penggunaan campuran seperti itu.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006691			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INVENTIO AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, SWITZERLAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-19			(72)	Nama Inventor : STUDER, Christian, CH WEBER, Stefan, CH		
(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				
	18177874.7	14-JUN-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021						

(57) Abstrak :

Sesuai dengan metode untuk mendirikan suatu instalasi elevator akhir pada poros elevator (1) sebuah bangunan (2), di mana suatu sistem elevator fase konstruksi (3.1; 3.2) dipasang selama fase konstruksi bangunan dalam poros elevator yang menjadi lebih tinggi dengan bertambahnya tinggi bangunan, yang terdiri dari suatu kereta elevator fase konstruksi yang bergerak sendiri (4; 54; 64) yang ketinggian pengangkatannya yang dapat digunakan dapat disesuaikan dengan peningkatan ketinggian poros elevator, di mana paling sedikit satu pintalan rel pemandu (5) dipasang dalam poros elevator (1) untuk memandu kereta elevator fase konstruksi (4; 54; 64) di sepanjang lintasan perjalanannya dalam poros elevator (1), dimana suatu sistem penggerak (7; 7.1-7.4; 57; 67) dirakit untuk menggerakkan kereta elevator fase konstruksi (4; 54; 64), yang terdiri dari bagian utama yang terpasang pada kereta elevator fase konstruksi dan bagian sekunder yang dipasang di sepanjang jalur perjalanan kereta elevator fase konstruksi, di mana pintalan rel pemandu (5) dan bagian sekunder dari sistem penggerak (7; 7.1; 7.2; 7.3; 7.4; 57; 67) secara bertahap diperpanjang ke atas selama fase konstruksi sesuai dengan peningkatan ketinggian poros elevator, dimana kereta elevator fase konstruksi yang bergerak sendiri (4; 54; 64) digunakan baik untuk mengangkut orang dan/atau material untuk konstruksi bangunan (2) dan sebagai elevator penumpang dan barang untuk lantai yang telah digunakan sebagai tempat tinggal atau tempat bisnis selama fase konstruksi bangunan, di mana - setelah poros elevator (1) mencapai ketinggian akhirnya - alih-alih sistem elevator fase konstruksi (3.1; 3.2), sistem elevator akhir dipasang dalam poros elevator (1) yang dimodifikasi sehubungan dengan sistem elevator fase konstruksi (3.1; 3.2).



(21) No. Permohonan Paten : P00202006690

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 10-2018-0018727	14-FEB-18	Republic Of Korea
10-2019-0015141	08-FEB-19	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Hojeon Limited
11-12F, 19, Mapo-daero Mapo-gu Seoul 04165, Republic of Korea

Seoul National University R&DB Foundation
1, Gwanak-ro Gwanak-gu Seoul 08826, Republic of Korea

Nama Inventor :
Young Chul PARK, KR
Sung Hoon AHN, KR
Eun Suk SUH, KR
Sung Min KIM, KR
Seong Cheol KIM, KR
Woo Kyun JUNG, KR

(72)

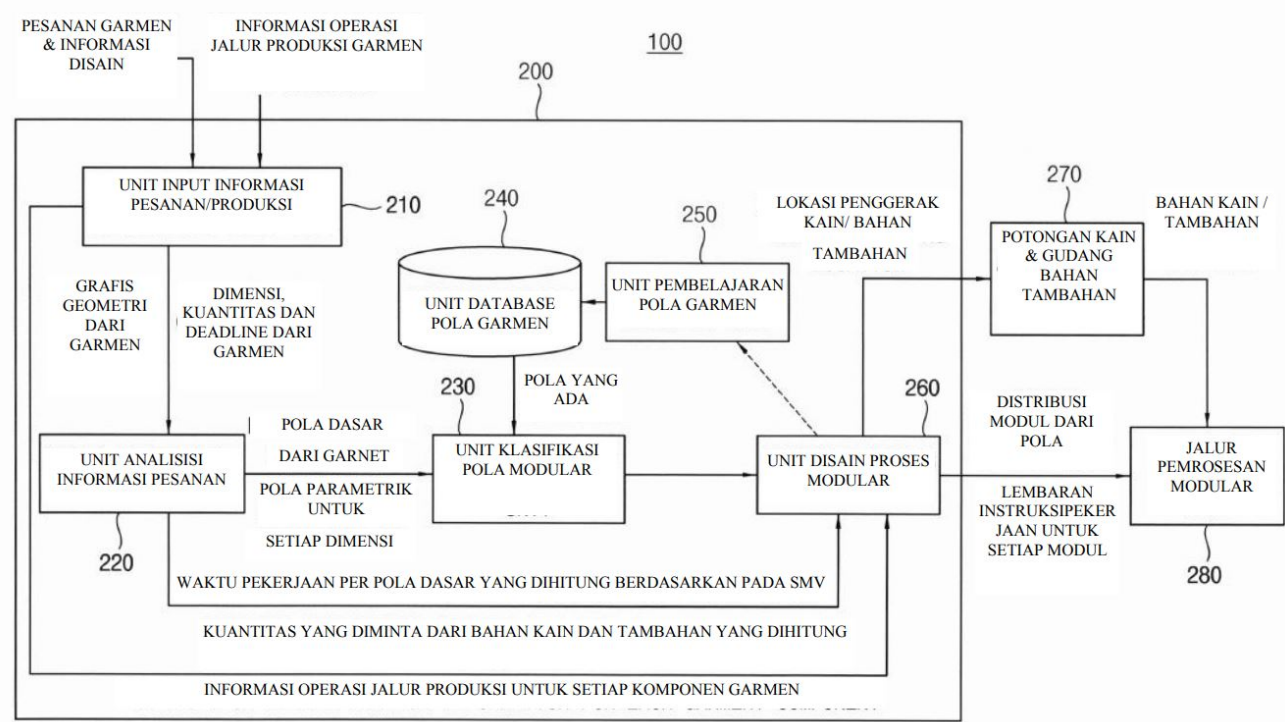
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN GARMEN TERMODULARISASI UNTUK PRODUKSI GARMEN DALAM JUMLAH KECIL DAN SISTEM PEMBUATAN GARMEN TERMODULARISASI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode dan sistem pembuatan garmen termodularisasi untuk produksi garmen dalam jumlah kecil. Komponen dasar yang merupakan suatu garmen pesanan dihasilkan dengan menganalisis data grafik bentuk garmen pesanan. Untuk setiap komponen dasar, pola dasar dihasilkan untuk setiap dimensi garmen yang dipesan. Pola dasar dibandingkan dengan pola garmen referensi yang disimpan dalam database pola garmen untuk menentukan kategori pola dari setiap pola dasar. Berdasarkan kategori pola dari pola dasar dan informasi jalur produksi garmen yang saat ini beroperasi, modul kerja terbagi ditentukan untuk setiap pola dasar. Konfigurasi jalur proses penjahitan modular, yang mencakup jalur pemrosesan modul untuk pembuatan modul kerja dan jalur proses penyambungan komponen untuk menyelesaikan produksi garmen yang dipesan dengan menggabungkan produk pola dasar yang diproduksi di setiap jalur pemrosesan modul, dirancang berdasarkan informasi operasi dari jalur produksi garmen.

GAMBAR 7



(51) I.P.C : A23L 27/00 (2016.01), A23L 5/00 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006680			(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 : 05-NOV-18						
	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Nobuhisa HIRAI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-034150	28-FEB-18	Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower 1 Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI SEMPROT KERING

(57) Abstrak :

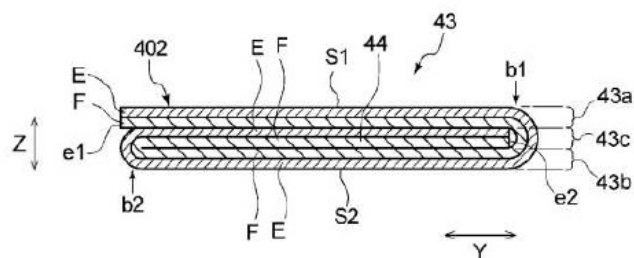
Komposisi semprot kering ini terdiri dari (A), (B), dan (C): (A) sekurang-kurangnya satu yang dipilih dari rasa dan bahan makanan; (B) sekurang-kurangnya satu yang dipilih dari eksipien dan kombinasi dari eksipien dan pengemulsi; dan (C) satu (atau beberapa) garam natrium.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00245		(13) A			
(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006671			(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-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Fumiko OKUDA, JP Mayumi KIMURA , JP Satoshi TANAKA, 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		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	2018-048566	15-MAR-18	Japan						
	2018-111428	11-JUN-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021								
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP									

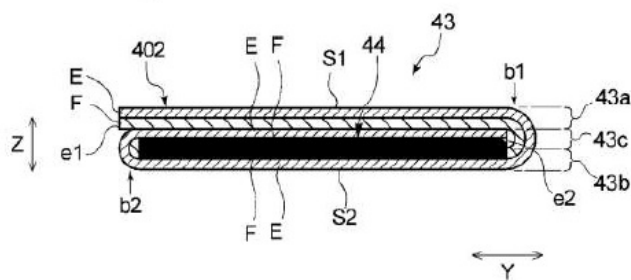
(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Diungkapkan suatu benda penyerap (1) yang mencakup lembaran atas (2), lembaran belakang (3) dan komponen penyerap (4) yang diatur diantaranya, dan yang memiliki arah longitudinal (X) dan arah lateral (Y). Komponen penyerap (4) mencakup, sebagai komponen penyusun, suatu lembaran penyerap (401 dan 402) yang mencakup bahan serat. Komponen penyerap (4) mencakup, sekurangnya di bagian tengah dalam arah lateral Y dari komponen penyerap (4), suatu struktur berlapis yang mencakup: lembaran penyerap sisi-atas (41) yang terletak pada sisi permukaan yang menghadap kulit; lembaran penyerap sisi-belakang (42) yang terletak pada sisi permukaan yang tidak menghadap kulit; dan bagian penyerap tengah (43) yang terletak diantaranya. Bagian penyerap tengah (43) mencakup, dalam arah ketebalan daripadanya: suatu wilayah pertama (E); dan wilayah kedua (F) yang memiliki kerapatan bahan serat yang lebih tinggi dari wilayah pertama (E). Zat antimikroba (8) disediakan pada wilayah kedua (F).

GAMBAR 4(a)



GAMBAR 4(b)



(51) I.P.C : D21H 21/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006661			(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 : 28-NOV-18			(72)	Nama Inventor : KATSURA, Hiroki, JP WADA, Satoshi, JP OZAWA, Yoshihiro, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-046987	14-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 PENCEGAHAN MASALAH GEGALA

(57) Abstrak :

Abstrak METODE PENCEGAHAN MASALAH GEGALA Disediakan suatu metode pencegahan masalah gejala yang efisien dalam suatu tahap pembuatan kertas dari produksi kertas. Metode pencegahan masalah gejala dalam suatu tahap pembuatan kertas dari produksi kertas mencakup: suatu tahap aerasi untuk memajukan sedikitnya satu dari air pasi dan air yang disesuaikan ke gas; dan suatu tahap penambahan zat kendali gejala yang menambahkan zat kendali gejala ke setidaknya salah satu dari air pasi dan air yang disesuaikan tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00246		(13) A	
(51) I.P.C : C07H 19/213 2006.01 A61P 35/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006660			(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 : 12-MAR-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Andrew FENSOME , GB Ketan S. GAJIWALA , US Mehran JALAIE, US Andreas MADERNA , US Indrawan James MCALPINE , US Ryan PATMAN , US Eugene Yuanjin RUI , US Martin James WYTHES , RB		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/643,467	15-MAR-18	United States Of America				
(30)	62/666,204	03-MAY-18	United States Of America				
	62/742,532	08-OCT-18	United States Of America				
	62/809,990	25-FEB-19	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 BERBASIS SIKLOPENTANA DARI STING (STIMULATOR GEN INTERFERON)							

(57) Abstrak :

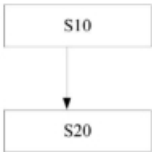
Senyawa dari formula umum (I): , atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, proses untuk pembuatan senyawa ini, komposisi yang mengandung senyawa ini, dan penggunaan senyawa ini.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006650			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Bosch Automotive Products (Suzhou) Co. Ltd. 126 Su Hong Xi Road, Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215021, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dominic WINKLER, DE Marc MORERA AGUSTI, ES Yao PAN, CN Giorgio GALANTI, IT
	201810220509.5	16-MAR-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENAMPILKAN JANGKAUAN KENDARAAN YANG DAPAT DICAPAI

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan metode untuk menampilkan jangkauan kendaraan batasan yang dapat dicapai, yang terdiri dari: terdiri dari : mendapatkan suatu jarak yang mampu dilalui oleh kendaraan; mendapatkan suatu posisi kendaraan yang sedang berjalan; berdasarkan pada kemampuan jarak yang akan dilalui, menampilkan secara dinamik pada apikasi peta suatu batasan yang dapat dicapai yang diasosiasikan dengan posisi yang sedang berjalan. Metode ini memungkinkan seorang pengguna untuk menentukan apakah suatu tingkat muatan sekarang memadai untuk memungkinkan kendaraan listrik melintas pada suatu destinasi, dan pada saat bersamaan, memperkirakan jarak yang mampu dilintasi secara lebih akurat.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A23G 9/00 (2006.01) A23G 9/34 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006633			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018535, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-19			(72)	Nama Inventor : MOCHIZUKI, Shogo, JP SATO, Takashi, JP HASEGAWA, Hiroshi, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-035453	28-FEB-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI MAKANAN PENCUCI MULUT BEKU

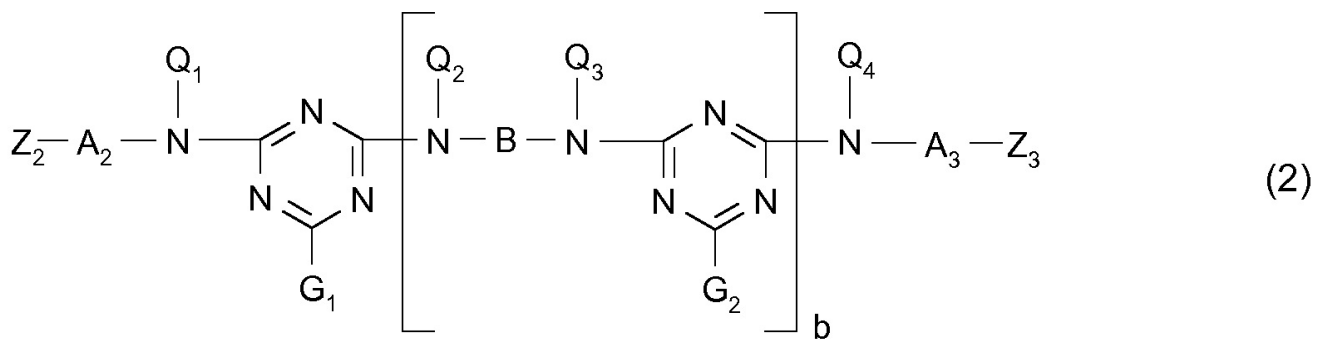
(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi makanan pencuci mulut beku yang terdiri atas (A) sekitar 6 sampai 15% berat dari palatinosa berdasarkan berat total dari komposisi, dan (B) sekitar 10 sampai 30% berat dari suatu dekstrin atau suatu kombinasi dari suatu dekstrin dan suatu serat makanan dapat larut berdasarkan berat total dari komposisi. Invensi sekarang ini juga menyediakan suatu metode pembuatan suatu komposisi makanan pencuci mulut beku yang terdiri atas mencampurkan komponen-komponen sebagai berikut dengan air; (A) sekitar 6 sampai 15% berat dari palatinosa berdasarkan berat total dari komposisi, dan (B) sekitar 10 sampai 30% berat dari suatu dekstrin atau suatu kombinasi dari suatu dekstrin dan suatu serat makanan dapat larut berdasarkan berat total dari komposisi.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00249	(13) A
(51) I.P.C : C14C 3/08 (2006.01); D06P 1/02 (2006.01); D06P 3/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202006631	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, Switzerland	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : CASSINGHAM, Darryl, Miles, GB ROENTGEN, Georg, DE TZIKAS, Athanassios, CH	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18157088.8 16-FEB-18 European Patent Office	(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 : 18/01/2021		
(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK PENYAMAKAN DAN PEWARNAAN SECARA SIMULTAN DARI KOLAGEN YANG MENGANDUNG BAHAN BERSERAT		

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk penyamakan dan pewarnaan secara simultan dari kolagen yang mengandung bahan ber serat, dimana bahan tersebut diberi perlakuan dengan cairan yang mengandung sedikitnya satu zat warna reaktif yang dipilih dari gugus formula (1) dan (2) $A1-(Z1)2-3$ (1) dan (2), dimana A1, A2 dan A3 masing-masing secara bebas dari yang lain adalah radikal dari monoazo, poliazo, azo kompleks logam, antrakuinon, ftalosianin, formazan atau dioksazin kromofor yang memiliki sedikitnya satu gugus sulfo, B adalah anggota jembatan organik, Q1, Q2, Q3 dan Q4 masing-masing secara bebas dari hidrogen lain atau alkil C1-C4 yang tidak disubstitusi atau disubstitusi, G1 dan G2 adalah halogen, 3-karboksipiridin-1-il atau 3-karbamoilpiridin-1-il, (Z1)2-3 adalah 2 hingga 3 radikal reaktif serat yang identik atau berbeda, Z2 dan Z3 masing-masing secara bebas dari radikal reaktif serat identik lain atau berbeda, dan b adalah angka 0 atau 1, dengan mengombinasikan dua langkah dari produksi bahan kulit, penyamakan dan pewarnaan, menjadi langkah tunggal, dengan demikian, melestarikan sumber daya dan mengurangi dampak lingkungan.



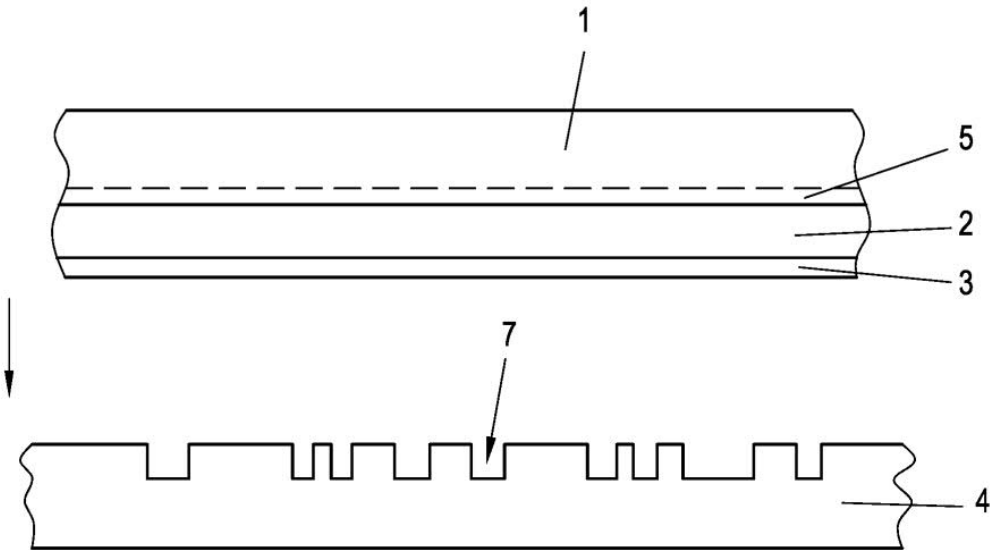
(51) I.P.C : C14C 11/00, C08G 18/08, C08G 18/42, C08G 18/44, C08G 18/48, B32B 27/40, C08J 9/30, D06N 3/14, C08G 101/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006630				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PCT/EP2018/05621 2	13-MAR-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				
				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SCHAEFER, Philipp Tattersall 4, 30175 Hannover, Germany
				(72)	Nama Inventor : SCHAEFER, Philipp, DE
				(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 : MATERIAL BERLAPIS DAN METODE PEMBUATAN MATERIAL BERLAPIS

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan metode pembuatan material berlapis, yang memiliki lapisan substrat (1) dan suatu lapisan (2) dari poliuretana yang terikat ke lapisan substrat, di mana suatu kulit, disukai kulit grain berpasir, suatu material tekstil, disukai kain tenunan atau kain rajutan, suatu material kulit terikat atau nonwoven microfiber digunakan sebagai lapisan substrat (1) dan terikat ke lapisan (2). Menurut invensi ini, setidaknya satu, disukai suatu lapisan tunggal dari busa poliuretana berbusa diterapkan ke substrat sebagai lapisan (2).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C08K 5/49 2006.01 C08G 59/50 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006624	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, Texas 77380, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : KUANG, Wenfeng, US XIE, Rui, US TREVINO III, JOSE, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PEREKAT STRUKTURAL SINTAKSIS EPOKSI KERAPATAN RENDAH
UNTUK APLIKASI OTOMOTIF

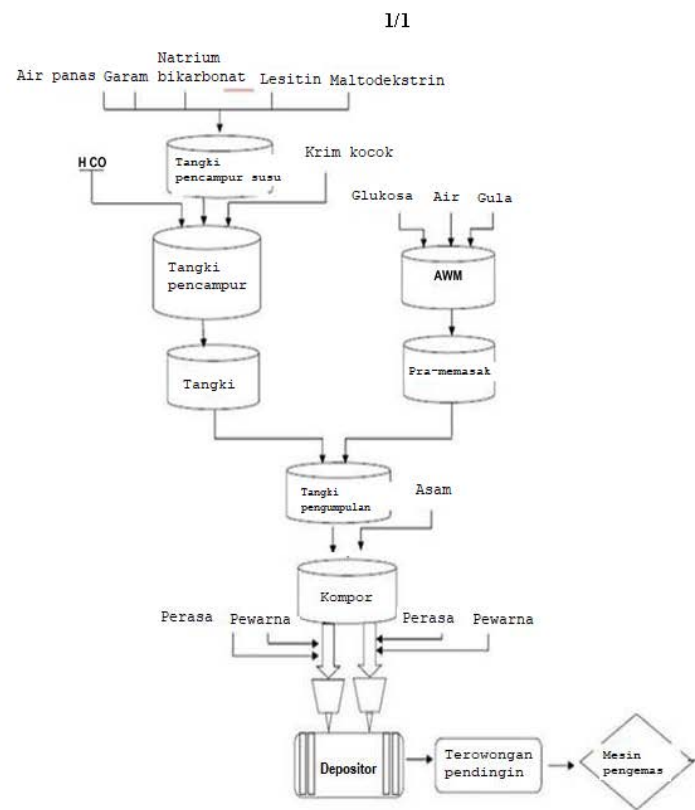
(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan perekat struktural sintaksis yang terdiri dari resin epoksi, pengisi partikulat kerapatan rendah dan pengeras yang, pada saat mengeras, menunjukkan setidaknya sifat-sifat seimbang berikut: (i) kerapatan kurang dari 1 g/cm3; (ii) modulus kompresi lebih besar dari 500 MPa; dan (iii) ketahanan geser rekatan lebih besar dari 750 psi. Perekat struktural sintaksis dapat digunakan dalam berbagai aplikasi, seperti dalam aplikasi otomotif untuk mengikat dan/atau menyegel bagian logam, plastik dan komposit.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00251		(13) A	
(51) I.P.C : A23G 3/34; A23G 3/40; A23G 3/42; A23G 3/46; A23G 3/50							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006621			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PERFETTI VAN MELLE S.P.A. Via XXV Aprile, 7, 20020 Lainate (MI), ITALY		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-19				Nama Inventor : BOTTINI, Alessandro, IT LIN, Zhiqi, CN		
	Data Prioritas :			(72)	RUGGERI, Alessandro, IT MARINI, Mauro, IT CAPPELLETTI, Claudia, IT ALTAMIRANO RIOS, Ana Veronica, MX		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	102018000003121	28-FEB-18	Italy				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia		
(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN PRODUK PENGANAN DAN PRODUK YANG DIPEROLEH							

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah proses pembuatan permen keras warna-warni dengan setidaknya satu bagian putih, tidak mengandung titanium dioksida.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00252		(13) A	
(51) I.P.C : C05G 3/00 2006.01 C05G 3/04 2006.01 C05G 3/08 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202006620				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD Floor 17, Register Department Of JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD., 1 Yingbin Road, North New District Of Dafeng, Yancheng, Jiangsu 224100, China			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-19				(72) Nama Inventor : Hangen ZHONG, CN Hongjin Ji, CN Ming ZHANG, CN Lijuan LUO, CN Ying WANG, CN Ying WANG, CN Jianfeng WEI, CN			
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810147637.1 13-FEB-18 China				(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 : 18/01/2021							
(54) Judul Invensi : PUPUK KOMPOSIT YANG MENGANDUNG MAGNESIUM AMONIUM FOSFAT DAN ASAM POLIGLUTAMAT							
(57) Abstrak :							

Diungkapkan suatu pupuk komposit yang mengandung magnesium amonium fosfat dan asam poliglutamat. Rasio berat asam poliglutamat terhadap magnesium amonium fosfat adalah 1 : 100 sampai 10000, disukai 1 : 200 sampai 8000. Hasil percobaan menunjukkan bahwa pupuk komposit dari invensi ini dapat mengatur dengan baik pertumbuhan tanaman pangan, meningkatkan ketahanan terhadap penyakit dan toleransi terhadap stres, menaikkan efek kesehatan tanaman pangan, dan meningkatkan hasil tanaman pangan.

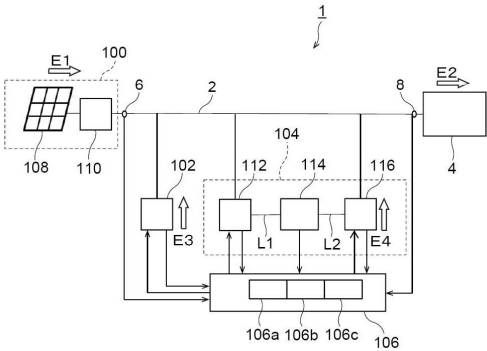
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGONTROL UNTUK SISTEM CATU DAYA, METODE PENGONTROL UNTUK SISTEM CATU DAYA, DAN SISTEM CATU DAYA

(57) Abstrak :

Sistem catu daya menurut perwujudan ini adalah peralatan pengontrol untuk sistem catu daya yang mencakup pembangkit listrik hidrogen yang diadaptasi untuk menghasilkan hidrogen dengan menggunakan tenaga listrik yang disuplai dari pembangkit listrik yang menggunakan energi terbarukan dan memasok beban dengan daya listrik yang dihasilkan menggunakan menghasilkan hidrogen, dan baterai penyimpanan yang dikonfigurasi agar lebih cepat dalam respon kontrol daripada pembangkit listrik hidrogen dan disesuaikan untuk diisi dan dilepaskan untuk mengimbangi kelebihan dan kekurangan daya listrik yang disuplai ke beban dari pembangkit listrik, peralatan pengontrol termasuk: memperoleh unit yang disesuaikan untuk memperoleh informasi tentang energi yang tersisa dalam baterai penyimpanan; dan pengontrol yang disesuaikan untuk mengontrol pembangkit listrik hidrogen sehingga dapat mulai menghasilkan tenaga listrik ketika diharapkan, berdasarkan informasi, bahwa sisa energi dalam baterai penyimpan mencapai ambang batas pertama dalam waktu yang telah ditentukan.

1 / 8



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K 8/26 2006.01; A61K 8/29 2006.01; A61K 8/35 2006.01; A61Q 13/00 2006.01; A61Q 19/10 2006.01; A61K 8/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006581				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	PCT/CN2018/081762	03-APR-18	China		
	18173952.5	24-MAY-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				

(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(72)	Nama Inventor : Huajin JIN, CN Xiaoyun PAN, CN Jinfang WANG, CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharfa Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Huajin JIN, CN
Xiaoyun PAN, CN
Jinfang WANG, CN

(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 : MIKROKAPSUL-MIKROKAPSUL UNTUK DIGUNAKAN DALAM KOMPOSISI-KOMPOSISI KOSMETIK

(57) Abstrak :

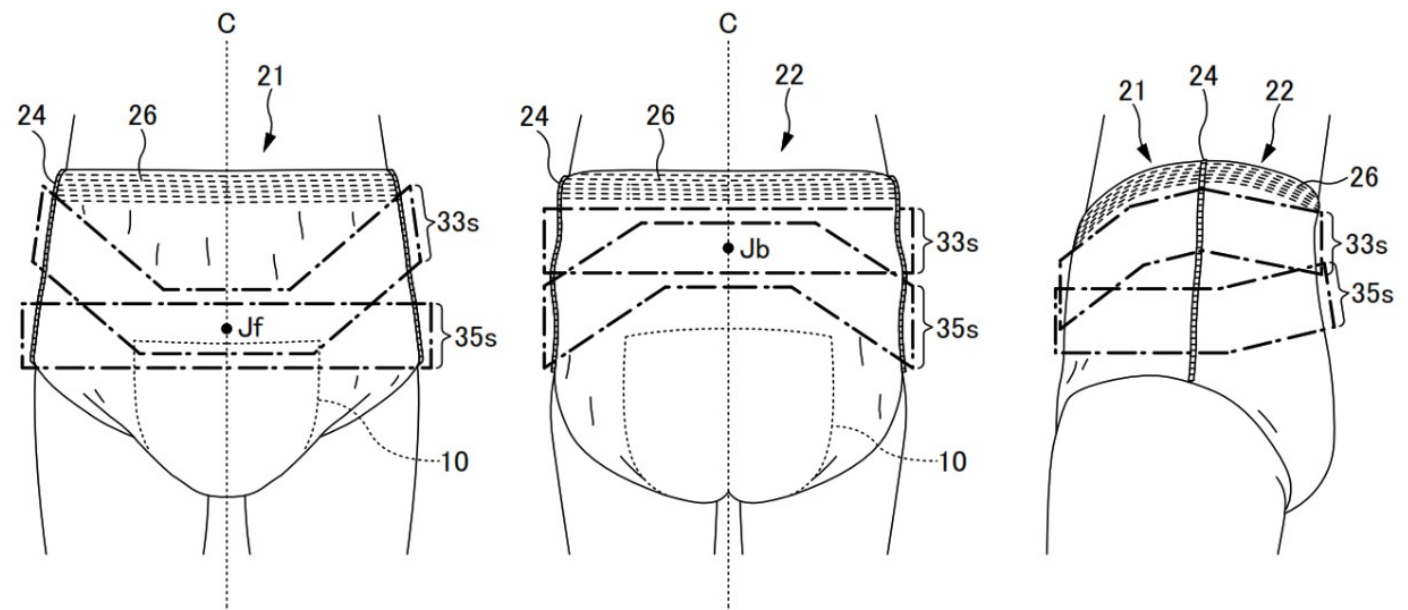
Diungkapkan suatu mikrokapsul yang mencakup partikel anorganik dan zat bermanfaat dimana mikrokapsul tersebut memiliki suatu sferisitas 0,15 hingga 0,74, dimana zat bermanfaat tersebut didistribusikan ke seluruh partikel, dan dimana mikrokapsul tersebut bukan mikrokapsul inti-cangkang yang memiliki suatu inti tunggal.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00255		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01; A61F 13/496 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006571			(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 : 29-NOV-18				(72)	Nama Inventor : MURAKAMI, Kei, JP SASAYAMA, Kenichi, JP KONDO, Daiki, JP NAGAYAMA, Yui, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-071289	03-APR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021			(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 : POPOK SEKALI PAKAI BERBENTUK-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Suatu popok sekali pakai berbentuk-celana dalam (1) meliputi suatu porsi sabuk depan (21); dan suatu porsi sabuk belakang (22). Porsi sabuk depan (21) dan porsi sabuk belakang (22) membentuk suatu bukaan pinggang (1a) pada suatu ujung atas dari popok sekali pakai berbentuk-celana dalam (1). Popok sekali pakai berbentuk-celana dalam (1) memiliki suatu daerah mudah meregang (26s), suatu daerah dasar (21s), suatu daerah tekanan tinggi pertama (33s), dan suatu daerah tekanan tinggi kedua (35s). Daerah mudah meregang (26s) merupakan suatu daerah yang memanjang sepanjang suatu tepi dari bukaan pinggang (1a). Daerah dasar (21s) merupakan suatu daerah yang berdekatan dengan suatu sisi bawah dari daerah mudah meregang pada suatu pusat lateral dari porsi sabuk depan (21). Daerah tekanan tinggi pertama (33s) dan daerah tekanan tinggi kedua (35s) disediakan di bawah daerah mudah meregang (26s). Daerah tekanan tinggi pertama (33s) dan daerah tekanan tinggi kedua (35s) memanjang secara melingkar mengelilingi porsi sabuk depan (21) dan porsi sabuk belakang (22). Di masing-masing dari dua porsi ujung lateral, daerah tekanan tinggi pertama (33s) disusun pada suatu jarak dari daerah tekanan tinggi kedua (35s) dan di atas daerah tekanan tinggi kedua (35s). Pada suatu pusat lateral, suatu ujung bawah dari daerah tekanan tinggi pertama (33s) pada suatu sisi belakang terletak di atas suatu ujung bawah dari daerah tekanan tinggi kedua (35s) pada suatu sisi depan.



GAMBAR 4A

GAMBAR 4B

GAMBAR 4C

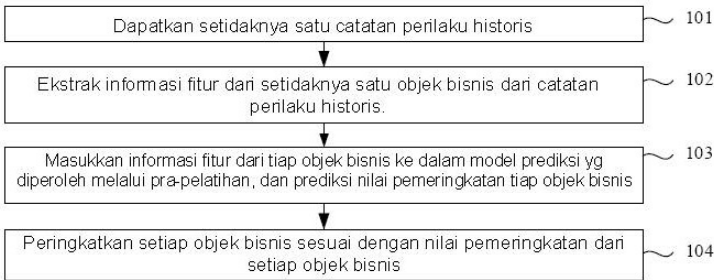
(51) I.P.C : G06F 17/00 (2019.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006560			(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 : 14-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ZHONG, Chao, CN LIU, Huaijun, CN LIU, Haiwen, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810589777.4	08-JUN-18	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/01/2021				

(54) Judul Invensi : PEMERINGKATAN OBYEK BISNIS

(57) Abstrak :

Metode untuk menentukan peringkat objek bisnis diungkapkan. Metode tersebut meliputi: memperoleh catatan perilaku historis; mengekstrak setidaknya satu informasi fitur diskret atau informasi fitur berkelanjutan dari setidaknya satu objek bisnis dari catatan perilaku historis; menginput setidaknya satu informasi fitur diskret atau informasi fitur berkelanjutan dari setiap objek bisnis ke dalam model prediksi yang diperoleh melalui pra-pelatihan, dan memprediksi nilai pemeringkatan dari setiap objek bisnis; dan memberi peringkat setiap objek bisnis sesuai dengan nilai pemeringkatan dari setiap objek bisnis.

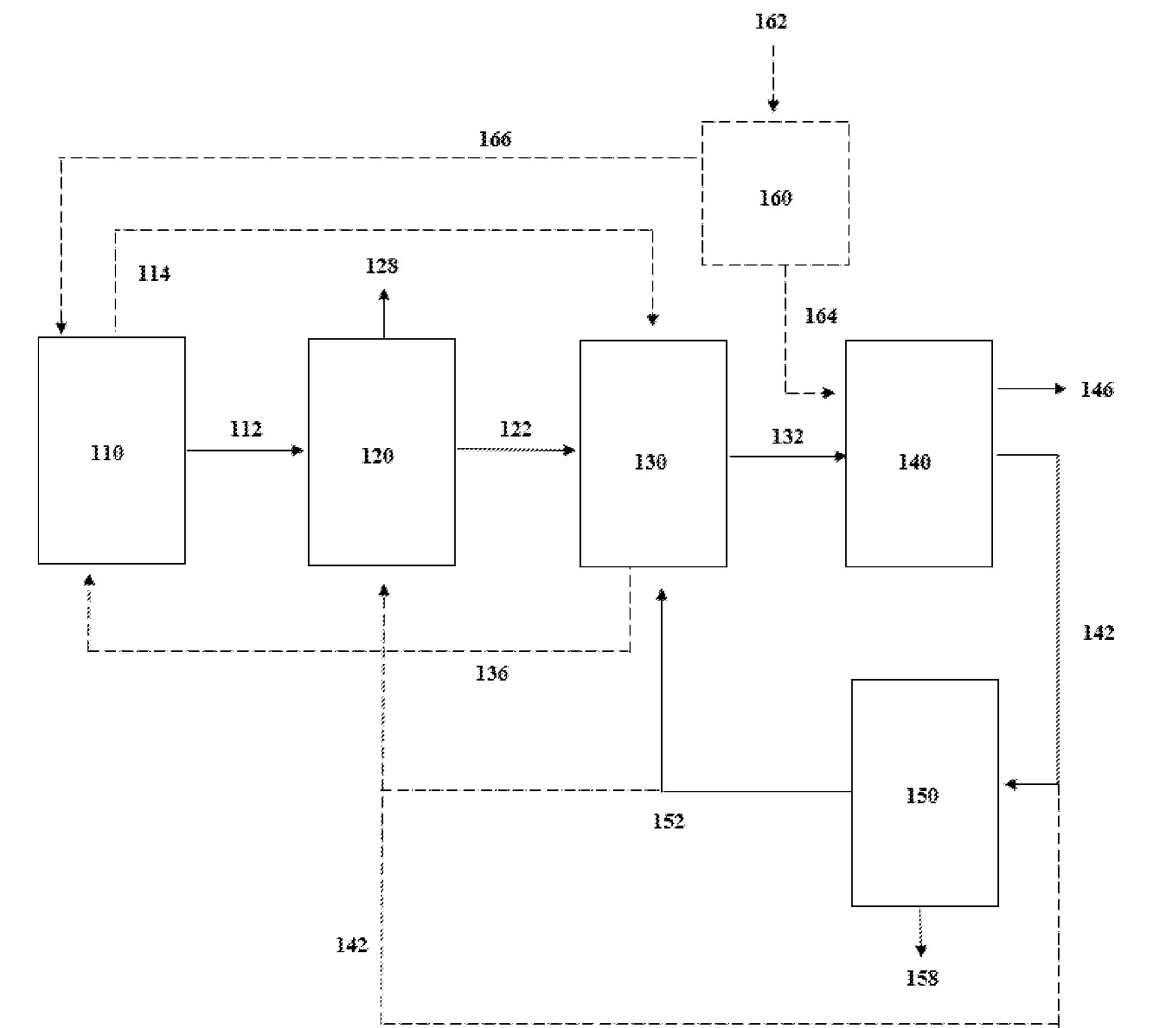


GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00261	(13) A
(51) I.P.C : B01D 53/62 2006.01 B01D 53/32 2006.01		
<div><div>(21) No. Permohonan Paten : P00202006553</div><div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-19</div><div>Data Prioritas :</div><div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div><div>62/629,163 12-FEB-18 United States Of America</div><div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021</div></div>		<div><div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LanzaTech, Inc. 8045 Lamon Avenue Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America</div><div>(72) Nama Inventor : Christophe MIHALCEA, DE Robert John CONRADO, US Nicholas BOURDAKOS, CA Xueliang LI, CN Sean SIMPSON, RB</div><div>(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</div></div>
(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI KONVERSI KARBON		

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan untuk integrasi proses konsumsi CO, seperti proses fermentasi gas, dengan proses elektrolisis CO2. Invensi ini mampu menggunakan substrat gas mengandung CO2 yang dihasilkan oleh proses industri dan menyediakan satu atau lebih modul penghilangan untuk menghilangkan paling sedikit satu unsur dari substrat gas yang terdiri dari CO2 sebelum melewati substrat gas ke modul elektrolisis CO2. Invensi ini selanjutnya dapat terdiri dari satu atau lebih modul tekanan, satu atau lebih modul konsentrasi CO2, satu atau lebih modul pemisahan O2, dan/atau modul elektrolisis H2. Efisiensi konversi karbon ditingkatkan dengan mendaur ulang CO2 yang dihasilkan oleh proses konsumsi CO ke proses elektrolisis CO2.



GAMBAR 1A

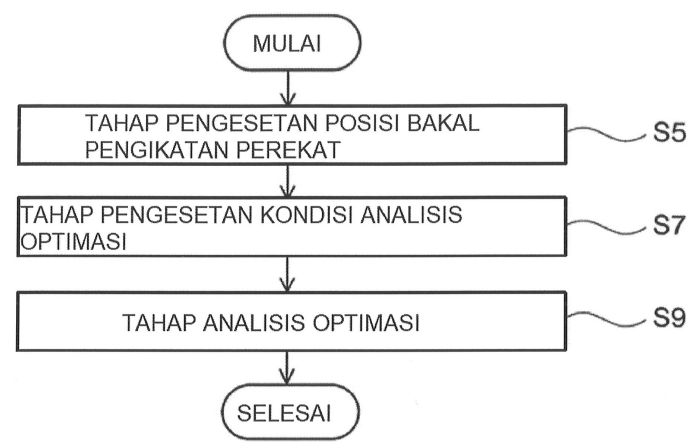
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006551			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku. Tokyo 1000011 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SAITO, Takanobu, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-021813	09-FEB-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 : 19/01/2021				

(54) Judul Invensi : METODE ANALISIS OPTIMISASI POSISI PENGIKATAN PEREKAT BODI OTOMOTIF DAN PERANTI ANALISIS OPTIMISASI

(57) Abstrak :

METODE ANALISIS OPTIMISASI POSISI PENGIKATAN PEREKAT BODI OTOMOTIF DAN PERANTI ANALISIS OPTIMISASI Metode analisis optimisasi untuk posisi pengikatan perekat bodi otomotif menurut invensi ini digunakan untuk memperoleh posisi optimum di mana pengikatan perekat dilakukan dengan perekat struktural dalam kombinasi dengan pengelasan, menggunakan model struktur bodi di mana bagian pengelasan untuk mengelas sejumlah bagian sebagai set bagian diset sebelumnya. Metode analisis optimisasi meliputi tahap pengesetan posisi bakal pengikatan perekat S5 yang menempatkan elemen perekat di posisi sebagai bakal di mana pengikatan perekat dilakukan, tahap pengesetan kondisi analisis optimisasi S7 yang mengeset kondisi analisis optimisasi yang meliputi kondisi pembebanan pada analisis optimisasi, dan tahap analisis optimisasi S9 yang melakukan analisis optimisasi pada elemen perekat sebagai objek analisis optimisasi pada model struktur bodi di mana kondisi analisis optimisasi diset untuk memperoleh posisi elemen perekat yang memenuhi kondisi analisis optimisasi sebagai posisi di mana pengikatan perekat dilakukan dengan perekat struktural.

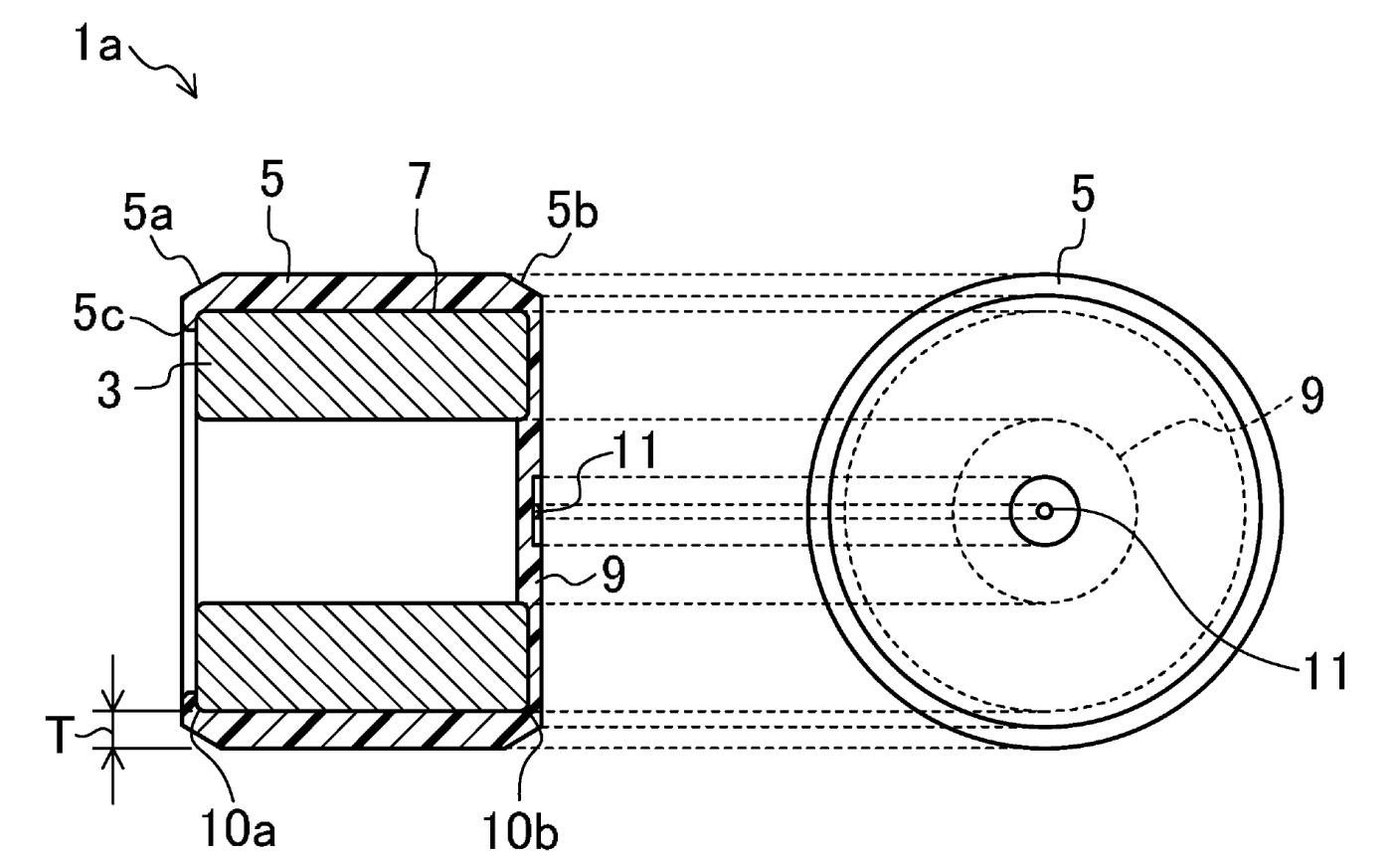
Gambar 16



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00263		(13) A	
(51) I.P.C : F16H 9/12 (2006.01); B29C 33/12 (2006.01); B29C 45/26 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202006550				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. 6-6, Minatojima Minamimachi 4-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, Japan		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19					HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, Japan		
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara					(72)	Nama Inventor : Hayato SHIRAKI, JP Michio ASUMI, JP Hirokazu KOMURO, JP	
2018-020395 07-FEB-18 Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(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 : ROL BERAT, METODE PEMBUATAN YANG SAMA, DAN CETAKAN UNTUK DIGUNAKAN DALAM PEMBUATAN ROL BERAT							

(57) Abstrak :

Rol berat (1) mencakup komponen penyesuaian berat (3) yang memiliki bentuk silinder dan komponen penutup (5) yang mencakup setidaknya permukaan periferal luar (7) dan bagian dari permukaan bawah dari komponen penyesuaian berat (3) dan menonjol di luar permukaan atas dan permukaan bawah dari komponen penyesuaian berat (3). Komponen penutup (5) terbuat dari komposisi resin dan dibentuk oleh cetakan dengan bagian pemisah yang diletakkan pada posisi yang tidak sesuai dengan permukaan ujung dari permukaan atas atau permukaan bawah dari komponen penutup (5).

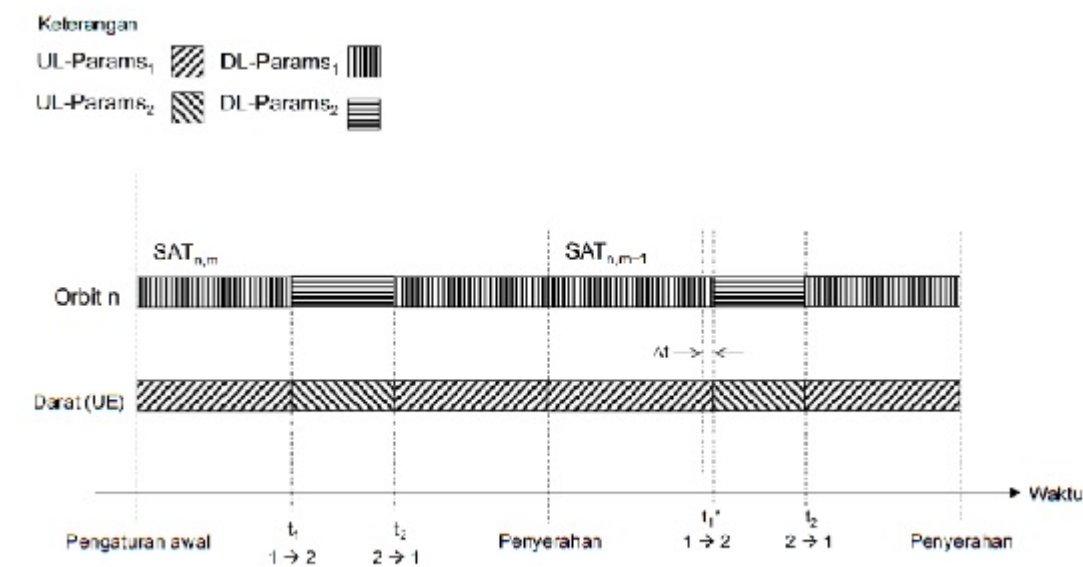


(21)	No. Permohonan Paten : P00202006541			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPCom GmbH & Co. KG Zugspitzstrasse 15, 82049, Pullach, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19			(72)	Nama Inventor : Andreas SCHMIDT , DE Martin HANS , DE Maik BIENAS , DE		
(30)	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				
	18160964.5	09-MAR-18	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021						

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode mengoperasikan perangkat pengguna, alat UE, dalam sistem komunikasi seluler berbasis satelit, metode tersebut meliputi menerima set parameter komunikasi dari stasiun induk, tiap-tiap set parameter meliputi sedikitnya satu parameter untuk digunakan oleh alat UE untuk menerima data dari atau mentransmisikan data ke satelit dalam sistem komunikasi, tiap-tiap set parameter diaplikasikan untuk tahap yang berbeda dari komunikasi dengan sistem; dan mengaplikasikan sejumlah set parameter komunikasi secara konsektif untuk komunikasi dengan satelit pertama.

Gambar 7



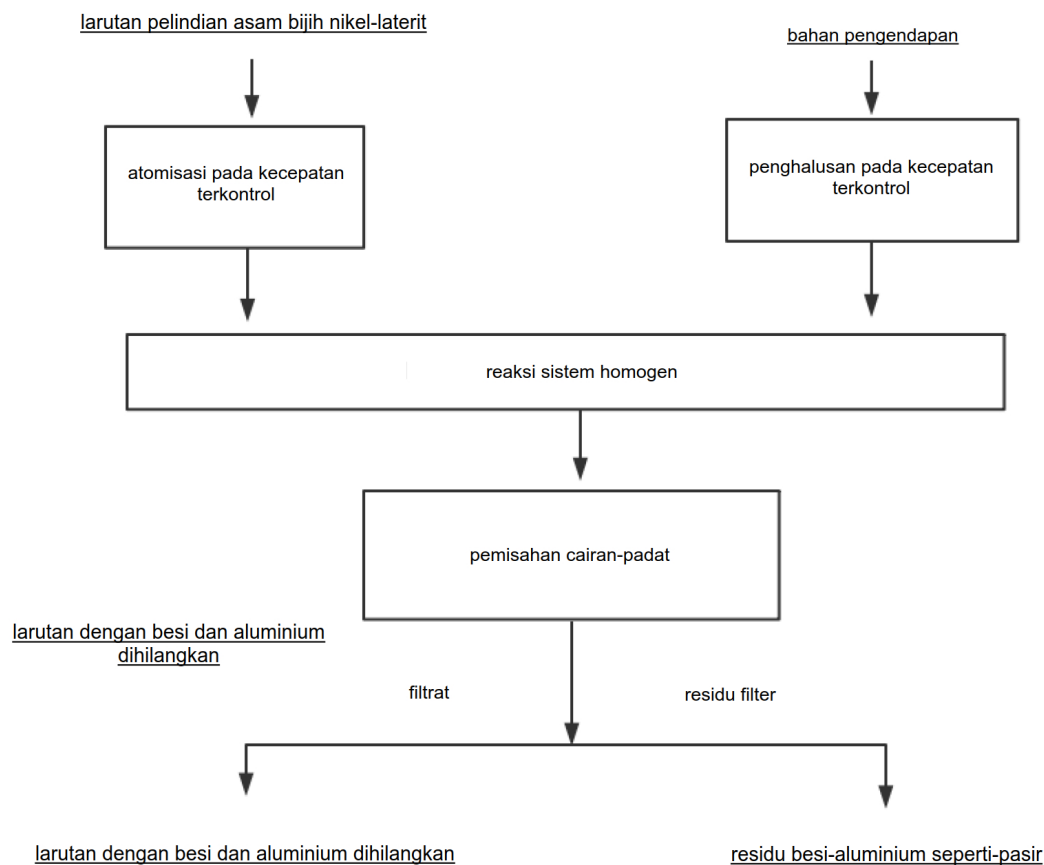
GAMBAR 7

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/00265		(13) A	
(51) I.P.C : C22B 3/44, C22B 23/00							
(21) No. Permohonan Paten : P00202006531				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEISHAN SHUNYING POWER BATTERY MATERIALS CO.LTD Golden elephant chemical industry park, Meishan, Sichuan, 620020 China		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUN-19					Nama Inventor : MA, Baozhong, CN WANG, Chengyan, CN CHEN, Yongqiang, CN		
Data Prioritas :					(72)	ZHAO, Lin, CN DAN, Yong, CN JIN, Changhao, CN ZHAO, Peng, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201810816471.8	24-JUL-18	China				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021				(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 PEMISAHAN PENGENDAPAN HOMOGEN BESI DAN ALUMINIUM DARI LARUTAN PELINDIAN ASAM BIJIH LATERIT-NIKEL							

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pemisahan pengendapan homogen besi dan aluminium dari larutan pelindian asam bijih laterit-nikel, dan berhubungan dengan bidang teknik dari hidrometalurgi logam non-ferous. Metode dari invensi ini terdiri dari: menggiling halus kalsium karbonat atau magnesium karbonat, mencampur kalsium karbonat atau magnesium karbonat dengan air dalam suatu rasio, dan mengaduk secara seragam untuk menghasilkan emulsi kalsium karbonat atau emulsi magnesium karbonat sebagai bahan pengendapan; mengirimkan bahan pengendapan ke reaktor homogen melalui pipa yang memiliki alat kontrol kecepatan, dengan alat pemurnian yang dipasang pada ujung keluaran untuk memurnikan bahan pengendapan; mengirimkan larutan pelindian asam bijih laterit-nikel ke reaktor homogen melalui pipa dengan alat kontrol kecepatan, dengan atomizer yang dipasang pada ujung keluaran untuk mengatomisasi larutan asam; mereaksikan secara homogen larutan pelindian asam bijih laterit-nikel yang diatomisasi pada kecepatan terkontrol dan bahan pengendapan yang dimurnikan pada kecepatan terkontrol dalam reaktor homogen untuk memperoleh bubur pasca-reaksi; dan menyaring bubur pasca-reaksi untuk memperoleh larutan dengan besi dan aluminium yang diendapkan dan residu besi-aluminium seperti-pasir. Metode ini memiliki keuntungan dari proses sederhana, kehandalan tinggi, dan industrialisasi yang mudah, dan dapat memperoleh pemisahan besi dan aluminium secara efektif dari larutan pelindian asam bijih laterit-nikel, sehingga metode memiliki prospek aplikasi yang luas.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : A61P 29/00 (2006.01) C07F 5/02 (2006.01) A61K 31/69 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006530			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASTRAZENECA AB 151 85 Södertälje, SWEDEN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-FEB-19				Nama Inventor : MLYNARSKI, Scott Nathan, US GREBE, Tyler , US KAWATKAR, Sameer , US	
(30)	Data Prioritas :			(72)	FINLAY, Maurice Raymond Verschoyle , RB SIMPSON, Iain , RB WANG, Jianyan , US COOK, Steve, US WU, Dedong, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/631,659	17-FEB-18	United States Of America			
	62/671,576	15-MAY-18	United States Of America			
	62/721,113	22-AUG-18	United States Of America			
	62/778,002	11-DEC-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 : INHIBITOR ARGINASE DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

INHIBITOR ARGINASE DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA Yang diungkapkan adalah senyawa dari rumus (Ia) atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, komposisi farmasi yang mencakup senyawa dari rumus (Ia) dan metode penggunaan yang sama untuk mengobati kanker atau suatu penyakit radang pernapasan dan menghambat arginase: (Ia) di mana R1 adalah -NHR1a; R1a adalah -H atau -C(O)CH(R1b)NHR1c; dan R1b dipilih dari -H, -(C1-C4) alkil dan CH2OR1d dan R1c adalah -H; atau R1b dan R1c, bersama-sama dengan atom di mana mereka terlekat, membentuk suatu cincin heterosiklik beranggota 5; dan R1d adalah H atau -CH3.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006513			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-FEB-19				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : (1) YAO, Ke, CN (2) GAO, Bo, CN (3) LI, Yu Ngok, CN (4) LU, Zhaohua, CN
	201810165201.5	27-FEB-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(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 KONTROL DAYA, DAN SIMPUL KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu metode kontrol daya. Metode meliputi: menerima informasi kontrol tautan turun (DCI), dimana DCI membawa suatu perintah kontrol daya pancar (TPC); menentukan suatu indeks kontrol daya loop tertutup dari perintah TPC dalam DCI; dan memperbaharui suatu bagian kontrol daya loop tertutup sesuai dengan indeks kontrol daya loop tertutup dalam daya pancar dari simpul komunikasi pertama sesuai dengan perintah TPC. Juga diungkapkan adalah suatu peranti kontrol daya, suatu simpul komunikasi pertama, suatu simpul komunikasi kedua, dan suatu media penyimpanan komputer.

(51) I.P.C : A23L 13/00 2016.01 A23J 3/04 2006.01 A23J 3/22 2006.01 A23J 3/26 2006.01 A23K 10/20 2016.01 A23K 50/40 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006503			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Entre-deux-Villes 1800 Vevey, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Caroline INGOGLIA, FR Laurent ROUANET, FR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/639,276	06-MAR-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/01/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Invensi : ANALOG DAGING YANG TERDIRI ATAS KEPINGAN TIPIS UNTUK KOMPOSISI MAKANAN

(57) Abstrak :

Metode pembuatan produk makanan mencakup membentuk emulsi yang mengandung daging dan zat pengokoh yang berupa salah satu atau lebih dari plasma, bubuk telur utuh, gom guar, serat polong, protein polong, karboksimetil selulosa (CMC), atau pati sereal termodifikasi; mengarahkan emulsi melalui cetakan untuk membentuk analog daging; memasak analog daging dengan uap; dan memotong analog daging tersebut menjadi kepingan tipis. Metode dapat mencakup mendinginkan analog daging sebelum pemotongan. Metode juga dapat mencakup mencampurkan kepingan tipis analog daging dengan jeli atau kuah kental untuk membentuk komposisi makanan campuran di mana rasio kepingan terhadap jeli atau kuah kental adalah sekitar 30:70 hingga sekitar 70:30. Produk makanan, yang dapat berupa produk pakan hewan, terdiri atas analog daging, yang terdiri atas kepingan tipis. Analog daging terdiri atas daging (30 hingga 90% b) dan zat pengokoh (6 hingga 9% b).