



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP688/I/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 JANUARI 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 688 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 688 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 :

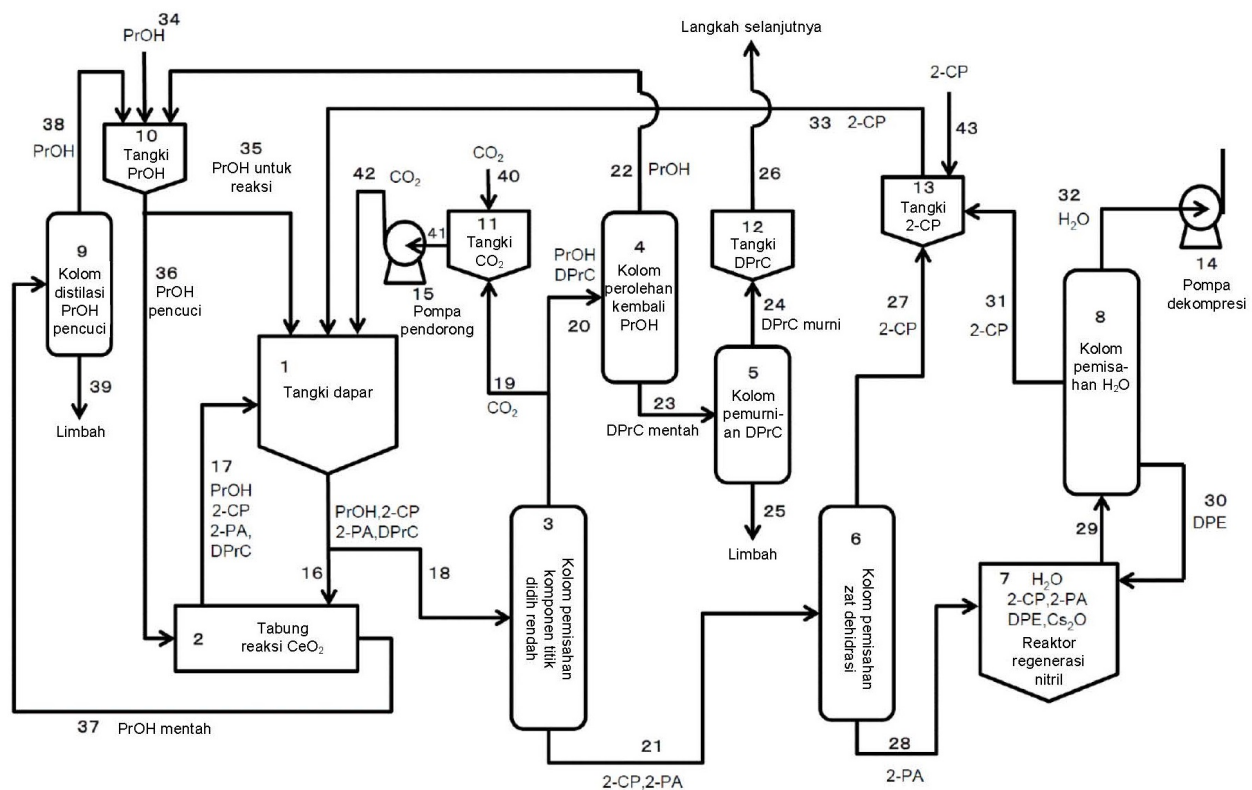
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : 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

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005701			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hidefumi HARADA , JP Takehiko ISOBE , JP Hongyu LIU , CN Yousuke SHINKAI , JP Ryotaro UMEZU, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-001936	10-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ESTER KARBONAT

(57) Abstrak :

Untuk mencapai metode untuk memproduksi ester karbonat dengan hasil tinggi melalui proses yang sederhana sambil menekan pembentukan produk sampingan, misalnya, metode untuk memproduksi ester karbonat alifatik. Permasalahan di atas diselesaikan dengan metode untuk memproduksi ester karbonat, metode tersebut meliputi reaksi pembentukan ester karbonat di mana alkohol dan karbon dioksida direaksikan dengan adanya senyawa nitril aromatik dan katalis, di mana kandungan air di dalam alkohol yang digunakan dalam reaksi pembentukan ester karbonat adalah 0,10 %massa atau kurang



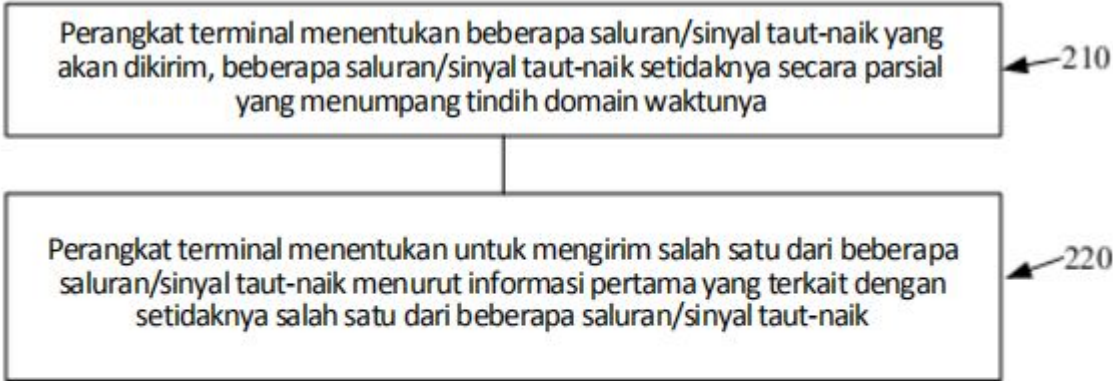
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04681		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01); H04L 1/18 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005691			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LIN, Yanan, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGIRIMKAN INFORMASI, METODE UNTUK MENERIMA INFORMASI, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode untuk mengirim informasi, metode untuk menerima informasi, perangkat terminal dan perangkat jaringan. Metode mencakup bahwa: perangkat terminal menentukan beberapa saluran/sinyal taut-naik yang akan dikirim, beberapa saluran/sinyal taut-naik setidaknya secara parsial yang menumpang tindih domain waktunya; dan perangkat terminal menentukan untuk mengirim salah satu dari beberapa saluran/sinyal taut-naik menurut informasi pertama yang terkait dengan setidaknya salah satu dari beberapa saluran/sinyal taut-naik. Dalam perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini, menurut informasi pertama yang terkait dengan setidaknya salah satu dari beberapa saluran/sinyal taut-naik, perangkat terminal dengan jelas dapat menentukan untuk mengirim salah satu dari beberapa saluran/sinyal taut-naik, sehingga meningkatkan tingkat keberhasilan pengiriman.



GB. 2

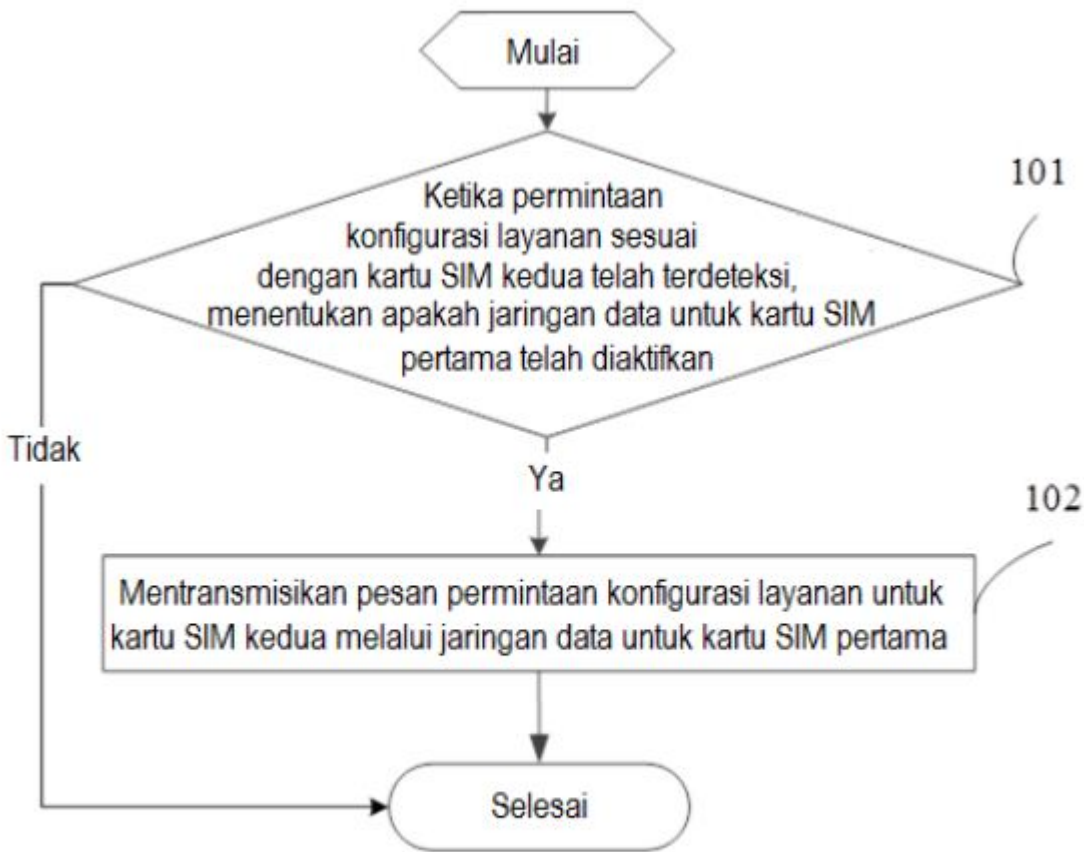
(51) I.P.C : H04W 4/60 (2018.01); H04W 8/18 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005690			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HUANG, Li, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810043632.4	17-JAN-18	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN LAYANAN DAN TERMINAL KOMUNIKASI BERGERAK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi, dan menyediakan metode pemrosesan layanan dan terminal komunikasi bergerak. Metode pemrosesan layanan terdiri dari: ketika permintaan konfigurasi layanan yang terkait dengan kartu SIM kedua telah terdeteksi, menentukan apakah jaringan data untuk kartu SIM pertama telah diaktifkan, permintaan konfigurasi layanan adalah permintaan untuk dikirim melalui jaringan data; dan ketika jaringan data untuk kartu SIM pertama telah diaktifkan, mengirimkan pesan permintaan konfigurasi layanan untuk kartu SIM kedua melalui jaringan data untuk kartu SIM pertama.

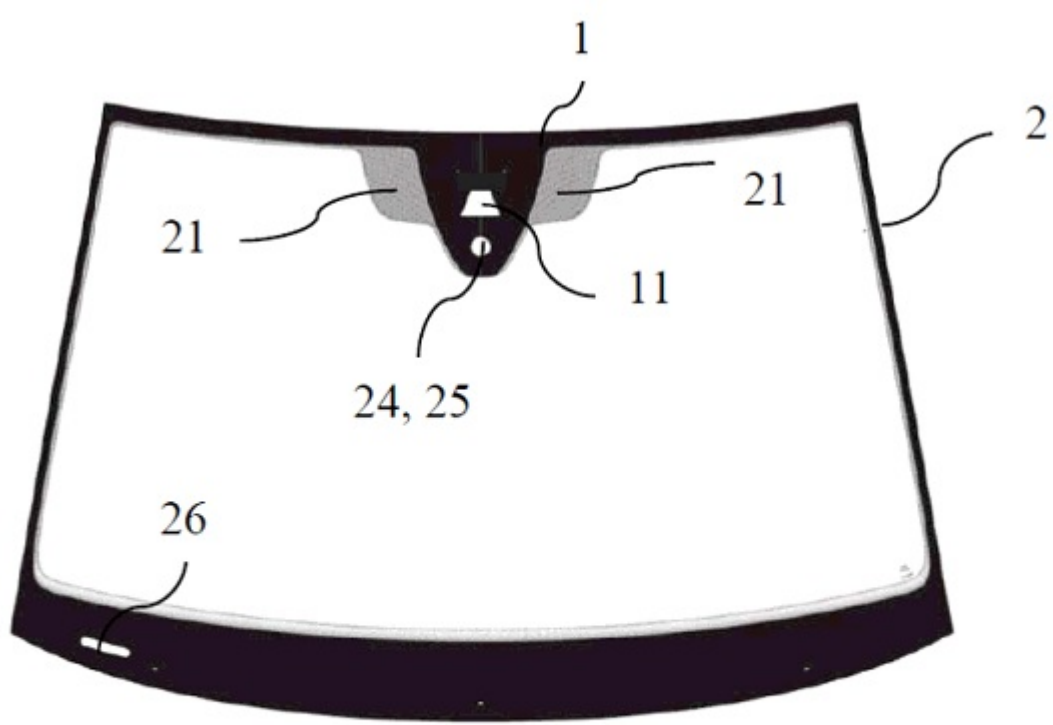


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04683		(13) A		
(51) I.P.C : B32B 17/10 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005670			(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 : 13-FEB-19							
	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Vincent SAUVINET , FR		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	1851233	14-FEB-18	France					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan			
(54) Judul Invensi : KACA DEPAN KENDARAAN BERMOTOR DI MANA ZONA BIDANG KAMERA MEMILIKI DISTORSI OPTIK YANG BERKURANG								

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan: Suatu glasir laminasi yang meliputi dua lembaran kaca yang diikat secara merekat oleh lapisan perekat antara, yang glasirnya dikaitkan dengan kamera, glasir laminasi meliputi dekorasi buram yang dihasilkan dari penumpangan: - dekorasi pertama (1) di lapisan perekat antara, yang memuat zona tanpa dekorasi pertama (11) yang ditempatkan pada bidang kamera, dan - dekorasi kedua (2) yang terdiri atas enamel yang dibentuk menjadi zona tepi degradasi (21) dan setrip tak berlubang (22), yang mengikat zona bebas (23) yang berdimensi lebih kecil daripada dimensi dekorasi pertama (1), di mana dekorasi pertama tersebut ditumpangkan selama perakitan glasir laminasi, setrip tak berlubang (22) yang memiliki lebar antara 1 mm dan 30 mm, dan dimensi terkecil zona bebas (23) adalah tidak lebih kecil dari 50 mm; tiga proses untuk pembuatannya dan penggunaannya sebagai kaca depan kendaraan bermotor.



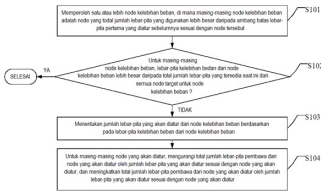
GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005661			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING KINGSOFT CLOUD NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room 3F02 No. 33, Xiaoyingxi Road Haidian, District Beijing 100085 (CN)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GAO, Huaijin, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810077039.1	26-JAN-18	China	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN PENGATURAN LEBAR-PITA, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIUM PENYIMPANAN DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

Abstrak METODE DAN PERALATAN PENGATURAN LEBAR-PITA, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIUM PENYIMPANAN DAPAT DIBACA KOMPUTER Perwujudan-perwujudan dari permohonan ini menyediakan suatu metode dan peralatan untuk pengaturan lebar-pita, suatu peranti elektronik dan suatu medium penyimpanan yang-dapat-dibaca komputer. Metode tersebut terdiri dari memperoleh suatu node yang kelebihan beban; menentukan apakah suatu lebar-pita kelebihan beban dari node yang kelebihan beban lebih besar daripada total jumlah lebar-pita yang tersedia dari semua node target untuk node yang kelebihan beban; jika tidak, menentukan node yang kelebihan beban sebagai node yang-akan-diatur dan menentukan jumlah lebar-pita yang-akan-diatur dari node yang-akan-diatur berdasarkan pada lebar-pita yang kelebihan beban dari node yang kelebihan beban; mengurangi total jumlah lebar-pita pembawa dari node yang-akan-diatur oleh jumlah lebar-pita yang-akan-diatur sesuai dengan node yang-akan-diatur, dan meningkatkan total jumlah lebar-pita pembawa target dari node yang-akan-diatur oleh jumlah lebar-pita yang-akan-diatur sesuai dengan node yang-akan-diatur. Dengan mengaplikasikan metode yang disediakan oleh perwujudan-perwujudan dari permohonan ini, lebar-pita dapat diatur secara lebih akurat.

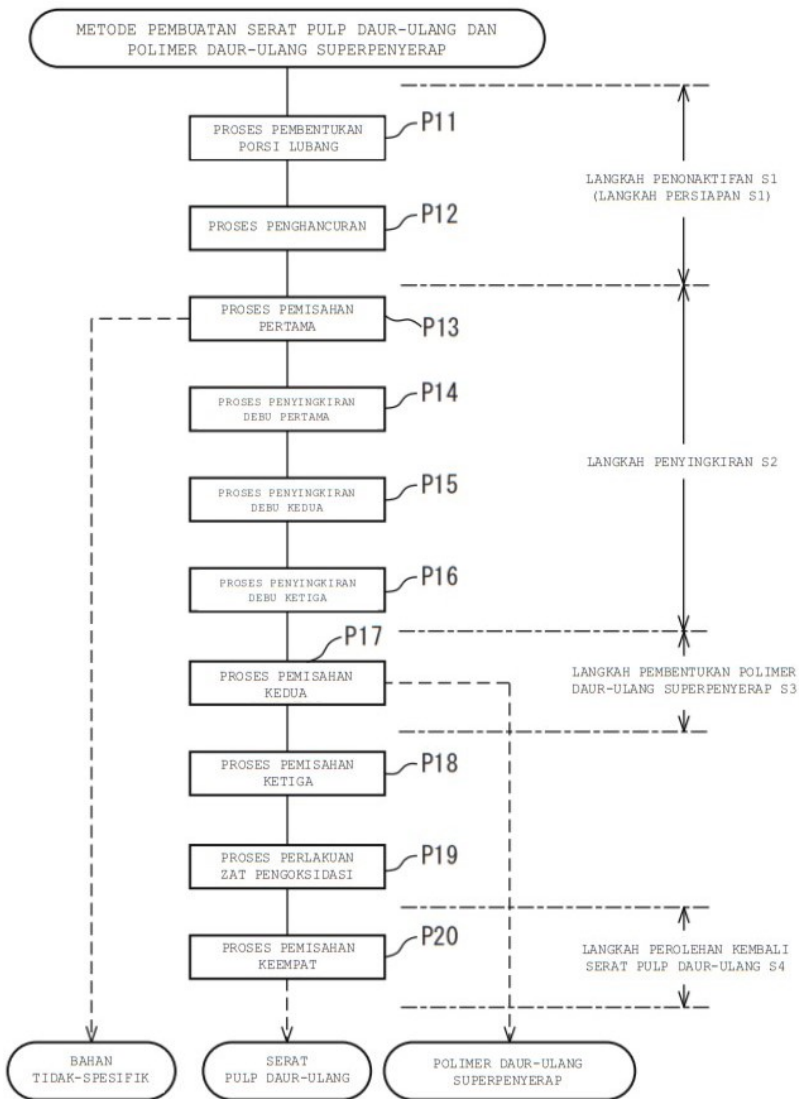


GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04685		(13) A	
(51) I.P.C : C08J 11/04 2006.01; B01J 20/26 2006.01; B01J 20/28 2006.01; B01J 20/34 2006.01						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005631			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-19					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : ITO, Ryusei, JP ONODERA, Haruna, JP FUNAMIZU, Naoyuki, JP KONISHI, Takayoshi, JP YAMAKI, Kouichi, JP	
(30)	2018-018664	05-FEB-18	Japan			
	2018-154170	20-AUG-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEREGENERASI POLIMER SANGAT PENYERAP-AIR, METODE UNTUK MEMPRODUKSI POLIMER DAUR-ULANG SANGAT PENYERAP-AIR, DAN PENGGUNAAN SUMBER ION LOGAM ALKALI						

(57) Abstrak :

Tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu metode untuk meregenerasi suatu polimer sangat penyerap-air yang telah dideaktivasi oleh suatu asam, metode tersebut memungkinkan pembentukan suatu polimer daur-ulang sangat penyerap-air yang memiliki sifat penyerapan air yang telah ditentukan sebelumnya. Metode regenerasi menurut pengungkapan ini dikonfigurasi sebagai berikut. Metode ini meregenerasi suatu polimer sangat penyerap-air yang telah dideaktivasi oleh suatu asam menjadi suatu polimer daur-ulang sangat penyerap-air yang memiliki sifat penyerapan air yang telah ditentukan sebelumnya. Metode tersebut meliputi: suatu langkah persiapan (S1) untuk mempersiapkan suatu polimer sangat penyerap-air yang memiliki suatu gugus asam dan yang telah dideaktivasi oleh suatu asam; suatu langkah pembentukan-polimer daur-ulang sangat penyerap-air (S3) untuk menambahkan suatu sumber ion logam alkali, yang dapat memasok ion logam alkali, ke suatu larutan berair penggunaan-regenerasi yang mengandung polimer sangat penyerap-air yang telah dideaktivasi oleh suatu asam, dan membentuk polimer daur-ulang sangat penyerap-air dalam suatu keadaan basah dari polimer sangat penyerap-air yang telah dideaktivasi oleh asam; dan suatu langkah pengeringan untuk mengeringkan polimer daur-ulang sangat penyerap-air dalam suatu keadaan basah dan membentuk polimer daur-ulang sangat penyerap-air yang memiliki sifat penyerapan air yang telah ditentukan sebelumnya.

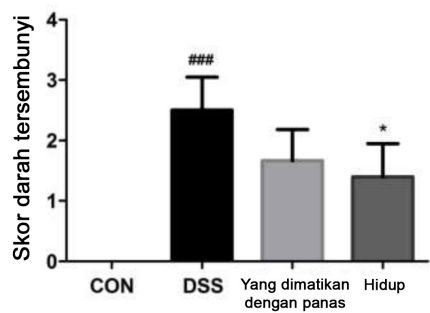


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04686	(13) A
(51) I.P.C : C12N 1/20 2006.01 A61K 35/74 2015.01 A61P 25/00 2006.01 A61P 37/00 2006.01 A61P 1/00 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005621	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BENED BIOMEDICAL CO., LTD. 2F-2, No.129, Sec. 2, Zhongshan N. Rd., Zhongshan Dist., Taipei, Taiwan 104 (TW)	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-19		
Data Prioritas :	Nama Inventor :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) TSAL, Ying-Chieh, TW HUANG, Hui-Yu , TW WU, Chien-Chen, TW HSU, Jyh-Shing, TW	
62/614,296 05-JAN-18 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : SUATU BAKTERI ASAM LAKTAT BARU DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bakteri asam laktat murni dan terisolasi, yang merupakan Lactobacillus paracasei PS23 (PS23) dan penggunaannya dalam menunda proses penuaan, meningkatkan aktivitas imunomodulatori, mengurangi, mencegah atau mengobati alergi dan inflamasi, mencegah atau mengobati suatu gangguan kronis dan/atau (vi) mencegah dan/atau mengobati suatu gangguan suasana hati atau suatu kondisi neurologis.



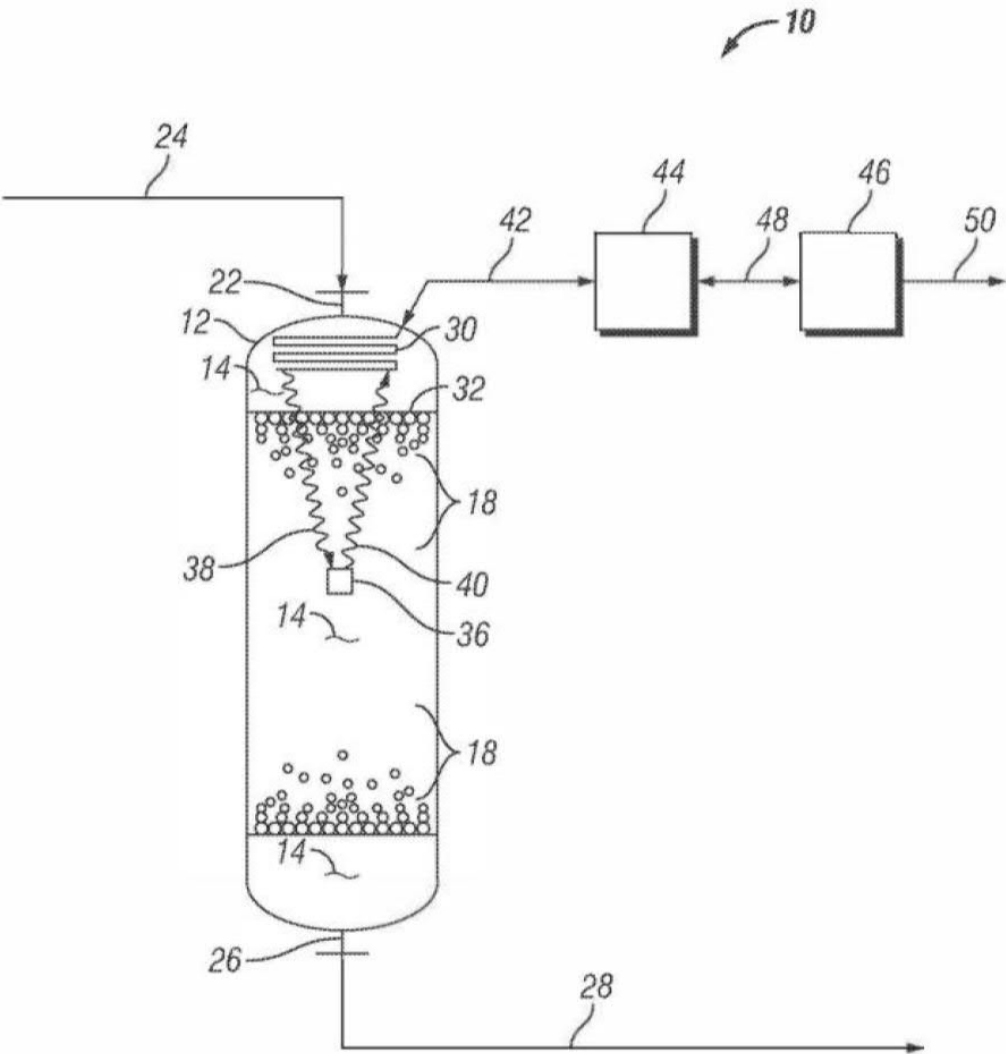
Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005610			(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				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : VOGT, Kaspar Joseph, AN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/616,166	11-JAN-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 : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMANTAUAN REAKTOR NIRKABEL MENGGUNAKAN SENSOR PASIF TAG YANG DIAKTIFKAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah sistem dan metode untuk memantau kondisi proses secara nirkabel dalam bejana reaktor. Sensor-Tag identifikasi frekuensi radio yang diaktifkan terletak di dalam unggun katalis dari bejana dan digunakan untuk mengukur berbagai kondisi di dalam bejana. Sensor-Tag RFID yang diaktifkan dihubungkan secara nirkabel ke pembaca untuk mentransmisikan sinyal interogasi dan untuk menerima sinyal transponder dari Sensor-Tag RFID yang diaktifkan yang membawa informasi yang mewakili kondisi terukur.



Gambar 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04758		(13) A
(51) I.P.C : A61K 9/28 2006.01 A61K 9/20 2006.01 A61K 9/16 2006.01 A61K 9/50 2006.01 A61K 31/4439 2006.01 A61P 1/04 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005601			(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 : 28-JAN-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHOI, Jong Seo, KR KIM, Min Soo, KR PARK, Shin Jung, KR LIM, Jong Lae, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2018-0010987	29-JAN-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(54) Judul Invensi : FORMULASI FARMASI YANG MENCAKUP ESOMEPRAZOL DAN NATRIUM BIKARBONAT					

(57) Abstrak :

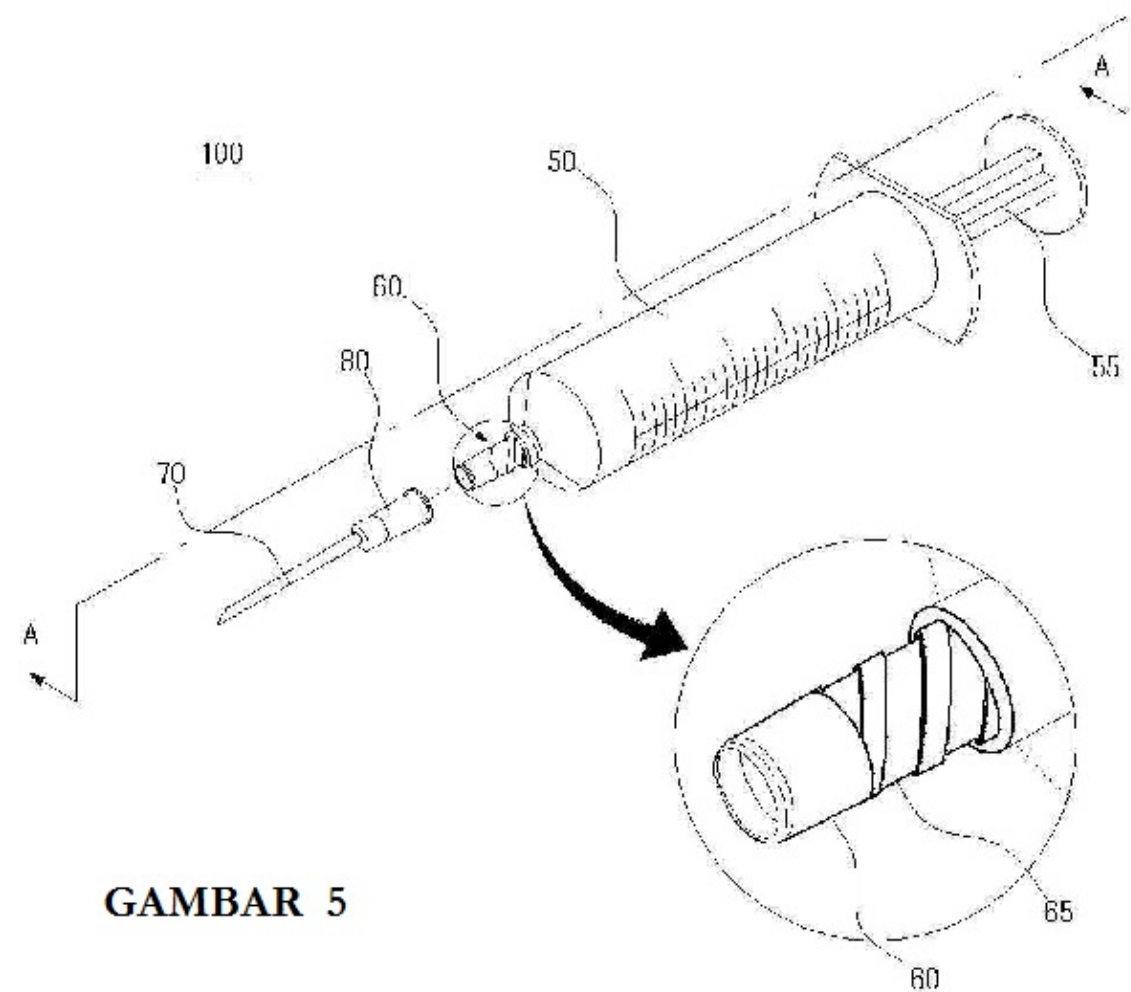
Invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi farmasi yang stabil yang mencakup omeprazol, enansiomernya, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan natrium bikarbonat, dan suatu metode pembuatan formulasi tersebut. Secara khusus, invensi ini memberikan suatu formulasi yang stabil dengan mencegah omeprazol, enansiomernya, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi berkontak langsung dengan natrium bikarbonat, untuk mengurangi produksi pengotor.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04759		(13) A	
(51) I.P.C : A61M 5/34 2006.01 A61M 5/32 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005571			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEWOON MEDICAL CO., LTD. 60, Dorim-gil, Ipjang-myeon Seobuk-gu, Cheonan-si Chungcheongnam-do 31061 Korea.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-18				(72)	Nama Inventor : CHOI, Dae Han, KR	
(30)	Data Prioritas :			(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	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	20-2018-0000485	31-JAN-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						

(54) Judul Invensi : SET SEPUIT SEKALI PAKAI YANG MEMILIKI KOMPATIBILITAS YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Abstrak SET SEPUIT SEKALI PAKAI YANG MEMILIKI KOMPATIBILITAS YANG DITINGKATKAN Invensi ini berkaitan dengan suatu set sepuit sekali pakai yang memiliki kompatibilitas yang ditingkatkan yang mencakup: tabung sepuit di mana suatu saluran masuk cairan obat dengan panjang yang telah ditentukan dibentuk untuk menjulur dari satu sisi dan suatu pengisap-tekan ditepatkan dan digandeng ke suatu bukaan di sisi lainnya; bagian penggandengan sekrup pertama yang dibentuk pada lingkaran luar dari saluran masuk cairan obat; hub jarum sepuit yang merupakan hub di mana jarum sepuit digandeng ke satu ujung dan sisi dalam di ujung lainnya ditepatkan dan digandeng ke lingkaran luar dari saluran masuk cairan obat; dan bagian penggandengan sekrup kedua yang dibentuk pada lingkaran dalam dari hub jarum sepuit dan yang dikonfigurasi untuk digandeng ke bagian penggandengan sekrup pertama, di mana bagian penggandengan sekrup pertama dibentuk sebagai bagian penggandengan jenis ulir-betina yang diameternya lebih kecil dari diameter acuan saluran masuk cairan obat, bagian penggandengan sekrup kedua yang disediakan pada lingkaran dalam dari hub jarum sepuit dibentuk sebagai bagian penggandengan jenis ulir jantan yang dikonfigurasi untuk digandeng ke bagian penggandengan jenis ulir betina, dan tahap penangkapan cincin dibentuk untuk menjulur ketinggian yang telah ditentukan dari ujung sisi bagian dalam dari bagian penggandengan jenis ulir jantan yang dibentuk pada lingkaran dalam dari hub jarum sepuit.



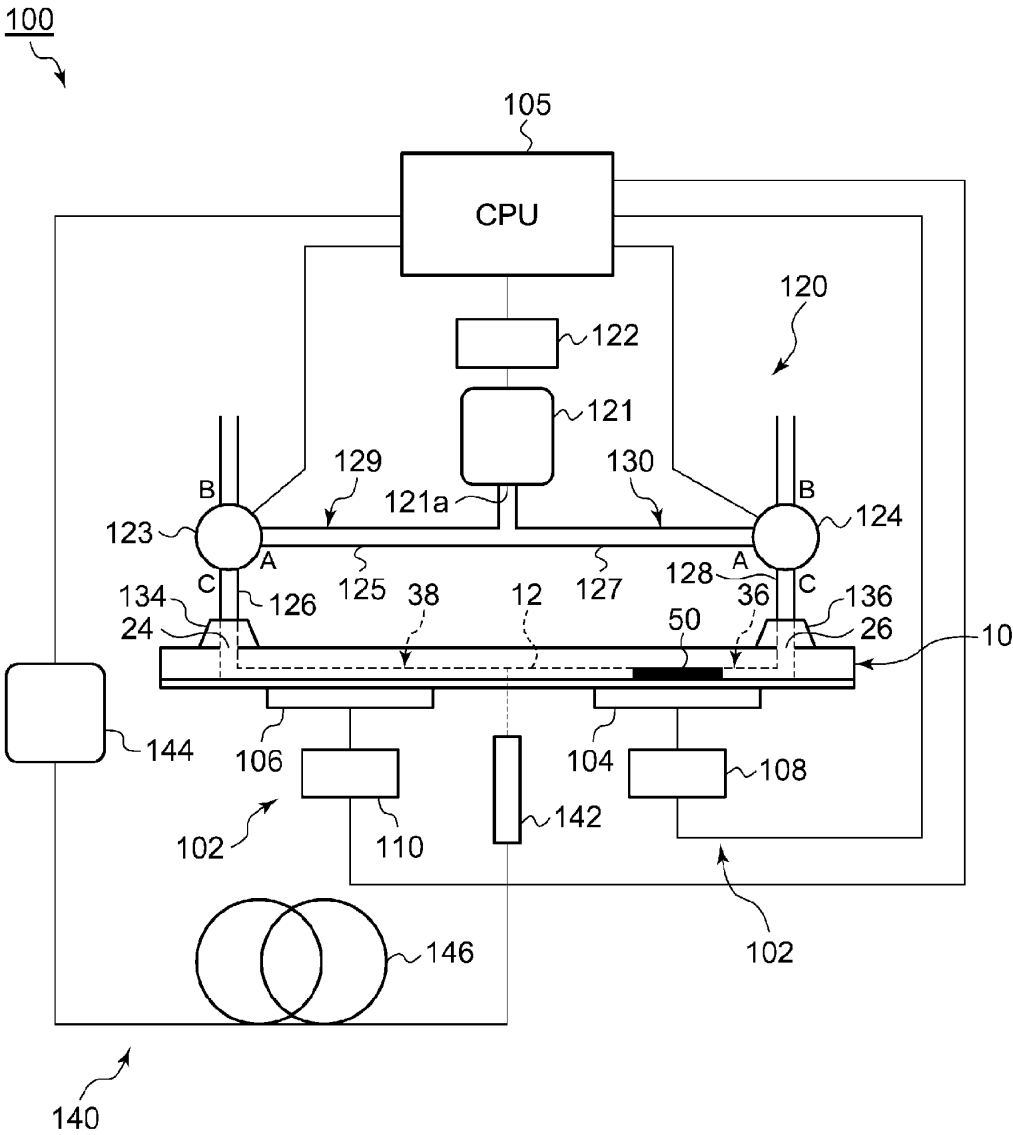
GAMBAR 5

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005560			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Sheet Glass Company, Limited 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 1086321 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Takashi FUKUZAWA, JP Osamu KAWAGUCHI, JP Hidemitsu TAKEUCHI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	
	2018-004295	15-JAN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : APARATUS PEMROSESAN REAKSI

(57) Abstrak :

Aparatus pemrosesan reaksi (100) meliputi: bejana pemrosesan reaksi (10) termasuk saluran (12), porta komunikasi udara pertama (24), dan porta komunikasi udara kedua (26); sistem pengontrol temperatur (102) yang menyediakan bidang temperatur rendah (38) dan bidang temperatur tinggi (36) dalam saluran (12); dan sistem pengumpanan cairan (120) yang menggerakkan sampel (50) dalam saluran (12). Sistem pengumpanan cairan (120) meliputi: pompa (121) yang memiliki porta keluaran (121a); saluran udara pertama (129) yang mengkoneksikan porta pengeluaran (121a) dan porta komunikasi udara pertama (24); saluran udara kedua (130) yang mengkoneksikan porta pengeluaran (121a) dan porta komunikasi udara kedua (26); katup tiga arah pertama (123) yang mampu dialihkan antara keadaan di mana porta komunikasi udara pertama (24) berkomunikasi dengan porta pengeluaran (121a) dan keadaan di mana porta komunikasi udara pertama (24) terbuka ke tekanan atmosfer; katup tiga arah kedua (124) yang dapat dialihkan antara keadaan dimana porta komunikasi udara kedua (26) berkomunikasi dengan porta pengeluaran (121a) dan keadaan di mana porta komunikasi udara kedua (26) terbuka ke tekanan atmosfer; dan CPU (105) yang mengontrol komponen-komponen ini.



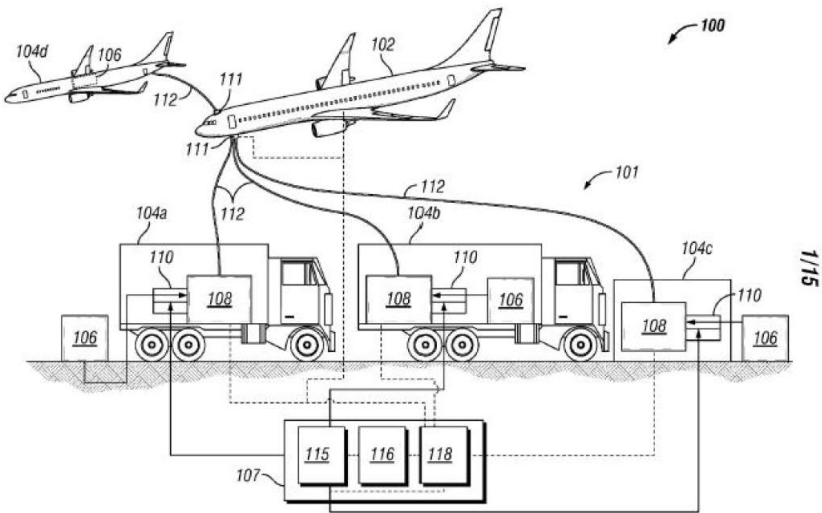
(51) I.P.C : B64F 1/28, B64D 39/00, B67D 7/36, B64D 37/16

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005551			(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 : 08-JAN-19			(72)	Nama Inventor : MAEDLER, Bernhard, Hans, DE VALENTICH, Griffin, Michael, US	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/615458	10-JAN-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 : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGISIAN BAHAN BAKAR PESAWAT DENGAN PENGUAT ALIRAN DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Penguat aliran untuk mengoptimalkan aliran bahan bakar yang melewati pesawat. Penguat aliran mencakup pipa masuk bahan bakar yang secara lancar dipasang ke sirkuit bahan bakar, dan termasuk selubung dan piston. Piston memiliki kepala piston yang dapat digeser secara geser dalam rangka untuk menentukan saluran masuk bahan bakar variabel untuk menerima bahan bakar. Bahan bakar menerapkan gaya bahan bakar ke piston. Sebuah penala pipa masuk terhubung secara operasional ke pipa masuk bahan bakar, dan memiliki gaya penalaan diterapkan pada piston melawan kekuatan bahan bakar. Pemicu digabungkan ke penala pipa masuk untuk memvariasikan kekuatan penalaan yang diterapkan oleh penala pipa masuk. Pengatur aliran digabungkan ke sensor untuk menerima pengukuran bahan bakar. Pengatur aliran secara operasional terhubung ke pemicu untuk mengaktifkan pemicu sebagai respons terhadap pengukuran bahan bakar di mana aliran bahan bakar ke pesawat terus disesuaikan selama pengisian bahan bakar.



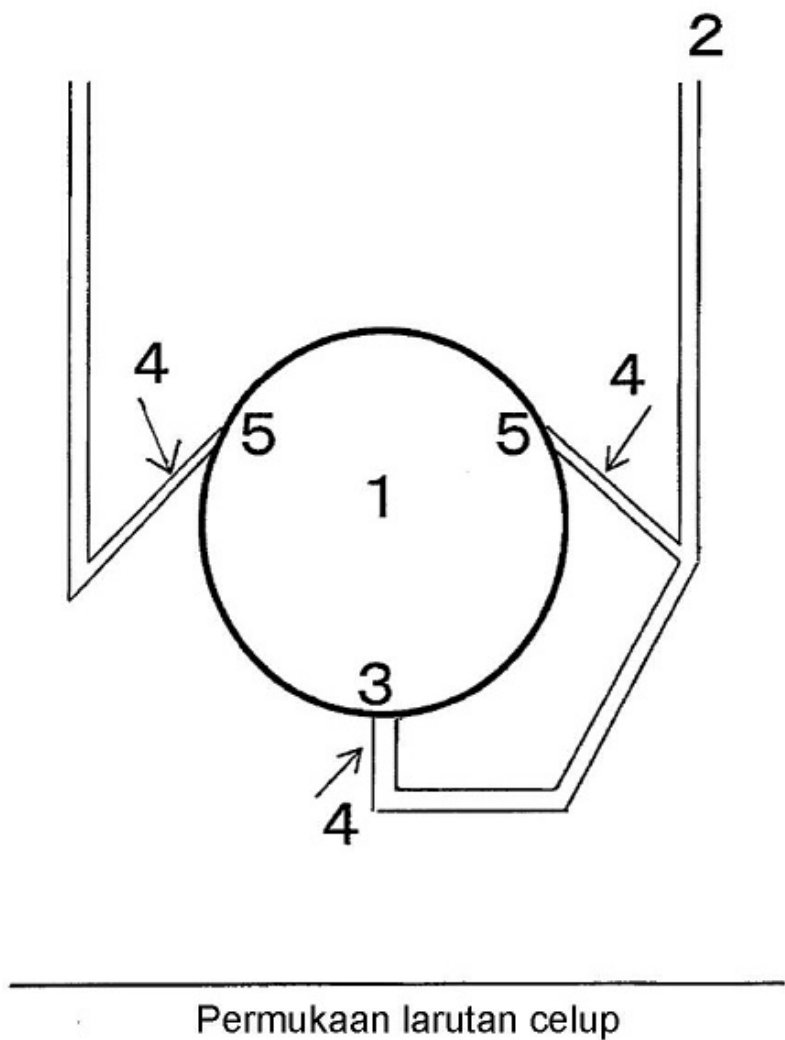
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04762		(13) A			
(51) I.P.C : C09D 183/00 2006.01; B32B 27/00 2006.01; B32B 27/20 2006.01; C09D 5/00 2006.01; C09D 7/20 2018.01; C09D 7/61 2018.01; G02B 1/14 2015.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005550			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOKUYAMA CORPORATION 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Manami OSHIO, JP Katsuhiro MORI, JP Yuuichirou KAWABATA, JP			
(30)	Data Prioritas :					(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		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2018-013747	30-JAN-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020								

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENYALUT DAN BENDA OPTIS YANG MEMILIKI FILM SALUT KERAS

(57) Abstrak :

Suatu komposisi penyalut yang mengandung (A) partikel halus oksida anorganik, (B) senyawa silikon organik yang mengandung gugus yang dapat terhidrolisis, (C) air atau larutan asam berair, (D) katalis pengerasan dan (E) pelarut organik, di mana partikel halus oksida anorganik (A) mengandung 100 bagian berdasarkan massa (A1) partikel halus oksida anorganik pertama yang mengandung tidak kurang dari 50 %massa komponen zirkonium oksida dan 0,1 sampai 90 bagian berdasarkan massa (A2) partikel halus serium oksida. Komposisi penyalut ini digunakan untuk membentuk film salut keras.



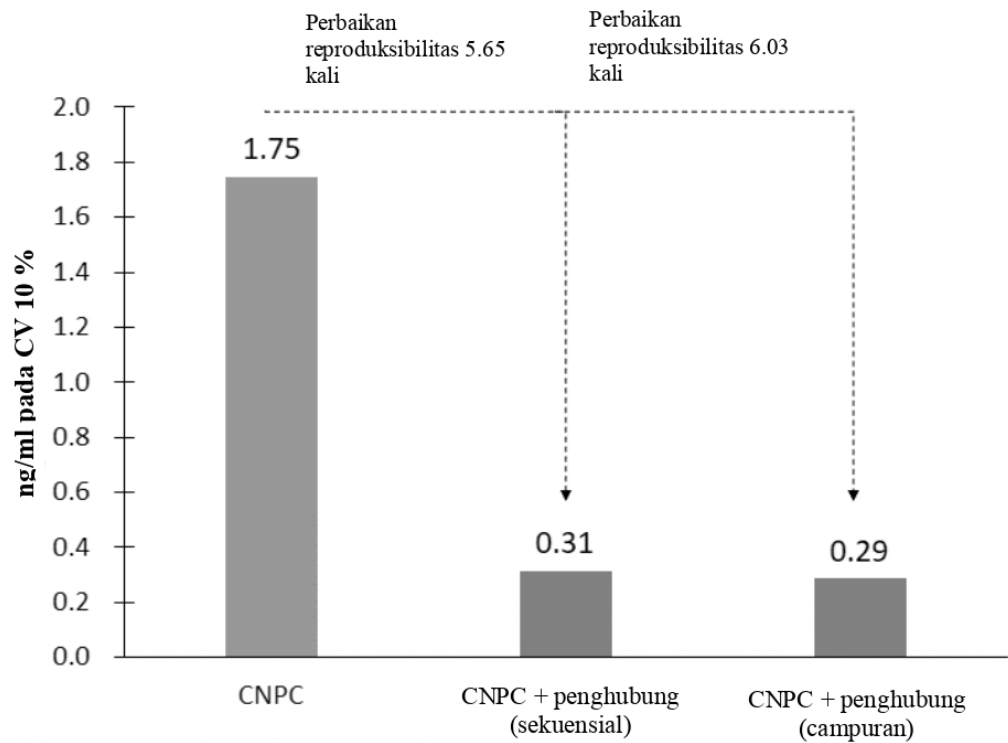
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04763				(13) A					
(51) I.P.C : C08J 9/00 (2006.01); C08K 5/3472 (2006.01); C08L 1/18 (2006.01); B01D 71/20 (2006.01); G01N 33/50 (2006.01)													
(21) No. Permohonan Paten : P00202005541				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NB POSTECH 31, Jeonpa-ro 44 Beon-gil, Manan-gu Anyang-Si Gyeonggi-Do 14086, Republic of Korea									
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18													
Data Prioritas :				(72) Nama Inventor : PARK, Joon Won, KR SEO, Sung Min, KR									
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara									
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa, Lantai 3 Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510									

(54) Judul Invensi : MEMBRAN NITROSELULOSA MELIPUTI MOLEKUL BERSTRUKTUR NANO ORGANIK YANG DILEKATKAN SECARA NON-KOVALEN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode analisis kuantitatif dan/atau kualitatif yang lebih baik dari molekul target menggunakan membran nitroselulosa (NCM). Khususnya, invensi ini menyediakan membran nitroselulosa berpori yang mencakup permukaan dan molekul berstruktur nano organik yang dilekatkan secara non-kovalen ke permukaan NCM. Molekul berstruktur nano organik memiliki daerah bercabang yang mencakup sejumlah bagian daerah terminal (misalnya, ujung terminal) yang dilekatkan atau terikat secara non-kovalen ke permukaan NCM berpori. Molekul berstruktur nano organik juga meliputi daerah linier yang mencakup molekul tangkap yang dilekatkan secara kovalen yang disesuaikan untuk berikatan secara selektif ke molekul target. NCM dari invensi ini menyediakan reproduksibilitas, keandalan, dan selektivitas yang lebih baik dibandingkan NCM tanpa keberadaan molekul berstruktur nano organik.



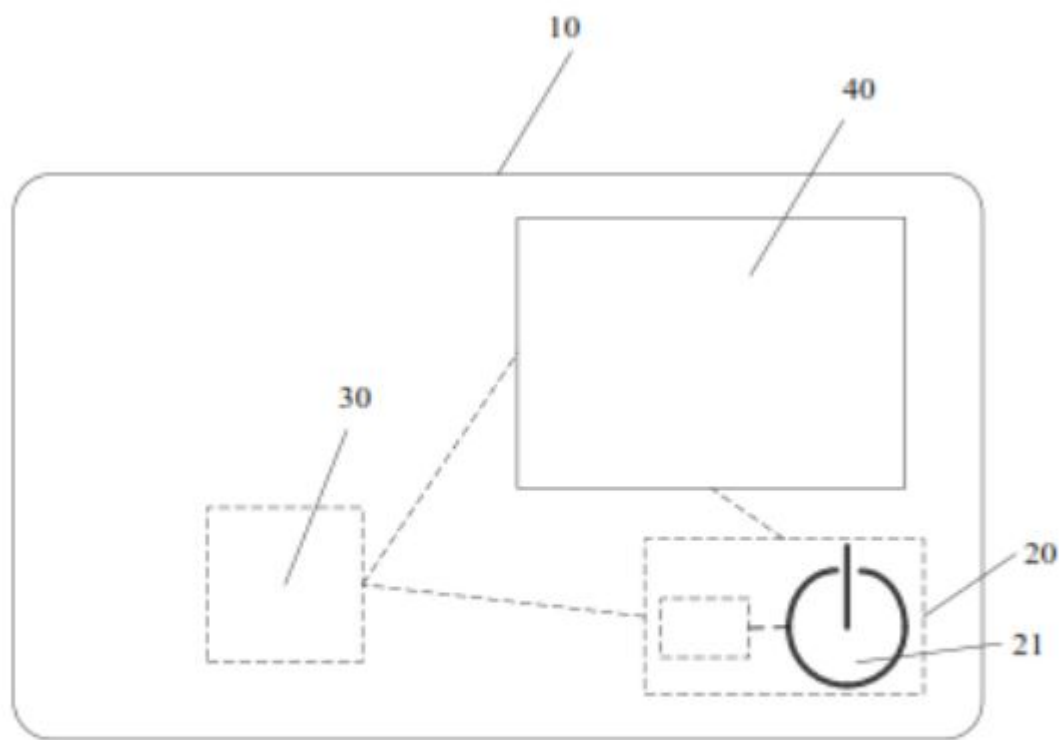
GAMBAR 8

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04764		(13) A	
(51) I.P.C : G06Q 20/34 (2012.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005531			(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 : 28-MAR-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Xinyu WENG, CN Kunkun ZHENG, CN Huanmi YIN, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201810664382.6	25-JUN-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		

(54) Judul Invensi : KARTU TRANSAKSI DAN METODE MENAMPILKAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan kartu transaksi dan metode menampilkan informasi. Kartu transaksi meliputi bodi kartu, modul catu daya, modul pembuatan kode grafis, dan modul tampilan. Modul catu daya, modul pembuatan kode grafis, dan modul tampilan tersebut ditanamkan di dalam bodi kartu. Modul catu daya dihubungkan ke modul pembuatan kode grafis dan modul tampilan. Modul pembuatan kode grafis dikonfigurasi untuk membuat kode transaksi grafis berdasarkan pada informasi akun transaksi milik pengguna. Modul tampilan dikonfigurasi untuk menampilkan kode transaksi grafis.



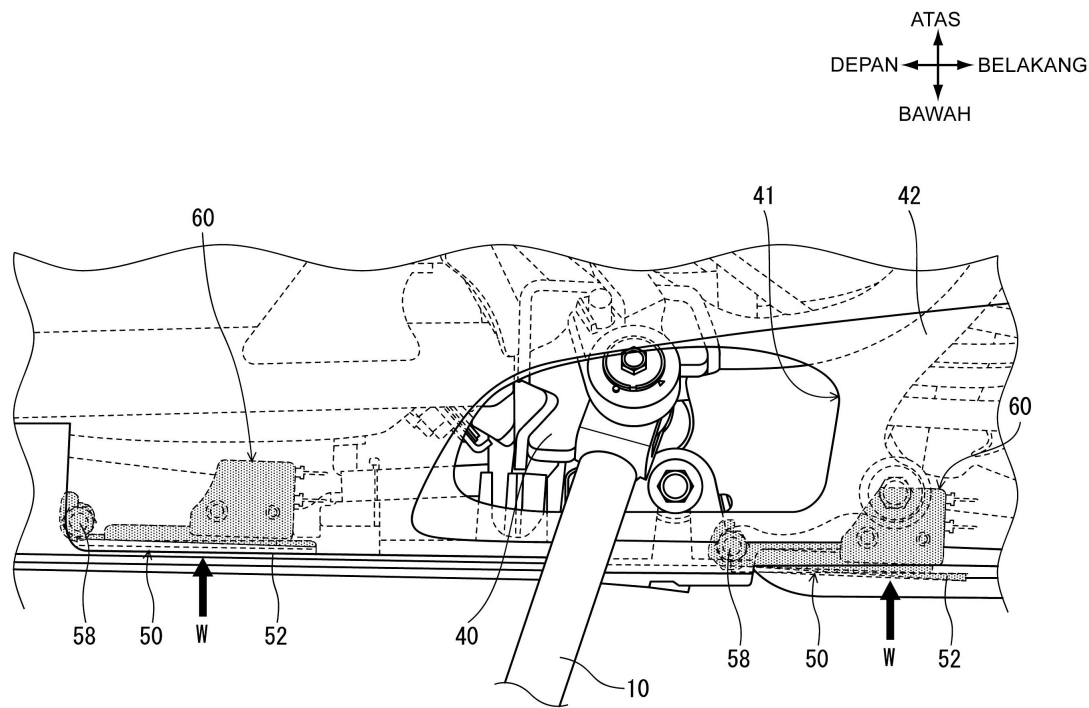
Gb. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04765		(13) A	
(51) I.P.C : B62J 99/00 2009.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005521			(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 : 31-JAN-18				(72)	Nama Inventor : Akira KURAMOCHI, JP	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu kendaraan jenis tunggang sadel yang dapat membuka suatu komponen lidah penutup suatu bagian penyimpanan dengan saklar kaki yang dioperasikan dengan satu kaki tanpa mengoperasikan suatu kunci portabel nirkabel. Suatu kendaraan jenis tunggang sadel (1) meliputi suatu kunci pintar (200) yang diotentikasi dengan suatu unit kontrol (100) dengan cara komunikasi nirkabel, suatu mekanisme pengunci (30) yang mengunci dan membuka kunci suatu komponen lidah penutup (19), suatu bagian pengoperasi membuka kunci (50) yang mentransmisikan suatu sinyal membuka kunci ke unit kontrol (100), dan suatu aktuator (202) yang dihubungkan ke mekanisme pengunci (30). Bagian pengoperasi membuka kunci (50) ditempatkan di suatu posisi yang lebih tinggi daripada suatu jarak minimum ke lantai (H) kendaraan jenis tunggang sadel (1) dan lebih rendah daripada suatu mekanisme engsel (150) komponen lidah penutup (19). Unit kontrol (100) menggerakkan aktuator (202) untuk mengalihkan mekanisme pengunci (30) ke suatu keadaan membuka kunci ketika bagian pengoperasi membuka kunci (50) dioperasikan, suatu sinyal membuka kunci karenanya ditransmisikan, dan otentikasi bersama dengan kunci pintar (200) diselesaikan. Bagian pengoperasi membuka kunci (50) ditempatkan di sekitar standar kaki samping (10) dalam suatu tampak samping bodi kendaraan. Gambar 12



Gambar 12

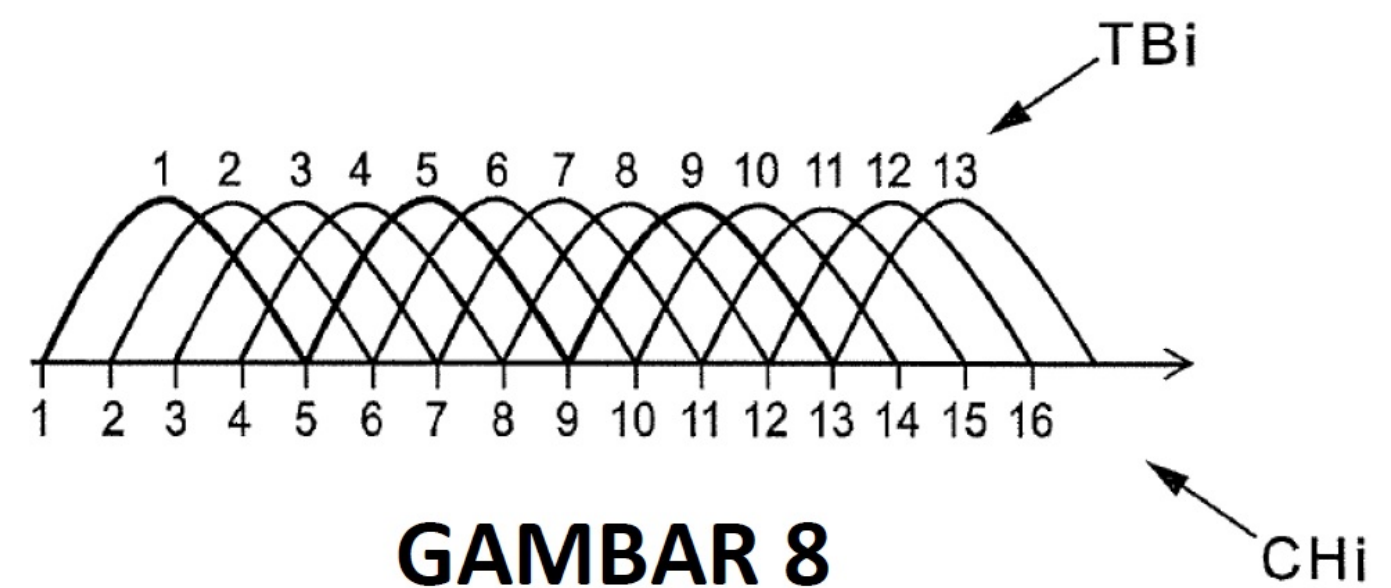
(51) I.P.C : H04B 17/345 2015.01; H04W 72/04 2009.01; H04W 84/12 2009.01; H04B 1/71 2011.01; H04B 1/10 2006.01; H04B 1/715 2011.01; H04J 11/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005511			(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 : 12-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Nicolas GRESSET, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		18305112.7	02-FEB-18	European Patent Office	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MENGESTIMASI INTERFERENSI DAN SISTEM KOMUNIKASI FREKUENSI RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode yang diimplementasikan oleh sarana komputer untuk mengestimasi interferensi pada sistem frekuensi radio menggunakan set kanal (CHi), interferensi tersebut disebabkan oleh penginterferensi dari sistem yang menginterferensi menggunakan set pita transmisi (TBi), tiap-tiap pita transmisi tersebut membentang pada sejumlah kanal yang berdekatan dari set kanal tersebut, yang mana metode tersebut meliputi: - Menentukan set dari semua konfigurasi yang dimungkinkan dari okupasi atau non-okupasi dari set pita transmisi tersebut, yang didefinisikan sebagai set vektor yang dimungkinkan yang memenuhi pada sesaat waktu k kondisi tidak bertumpang-tindih dari sistem frekuensi radio tersebut, kondisi tidak bertumpang-tindih tersebut bersesuaian dengan fakta bahwa hanya satu penginterferensi i, antara set dari l penginterferensi yang dimungkinkan, dapat aktif pada waktu k yang sama pada tiap-tiap kanal dari set kanal tersebut dan membentuk, dengan kanal yang berdekatan, pita transmisi i, - Memperoleh pengukuran okupasi dari sedikitnya sebagian set kanal tersebut, pada masing-masing sesaat waktu k: K, di mana K mendefinisikan jendela waktu observasi yang diberikan, - Melakukan kalkulasi probabilitas untuk menentukan, untuk tiap-tiap pita transmisi, tingkat aktivasi yang diestimasi , berdasarkan pengukuran tersebut, tingkat aktivasi yang diestimasi tersebut bersesuaian dengan tingkat okupasi dari pita transmisi i oleh penginterferensi di dalam jendela waktu observasi yang diberikan tersebut.



GAMBAR 8

(21) No. Permohonan Paten : P00202005510

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017147133	29-DEC-17	Russian Federation

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU
"OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO-
TEKHNOLOGICHESKIY TSENTR
37/1 Krasnoyarsk, 660111, Russia

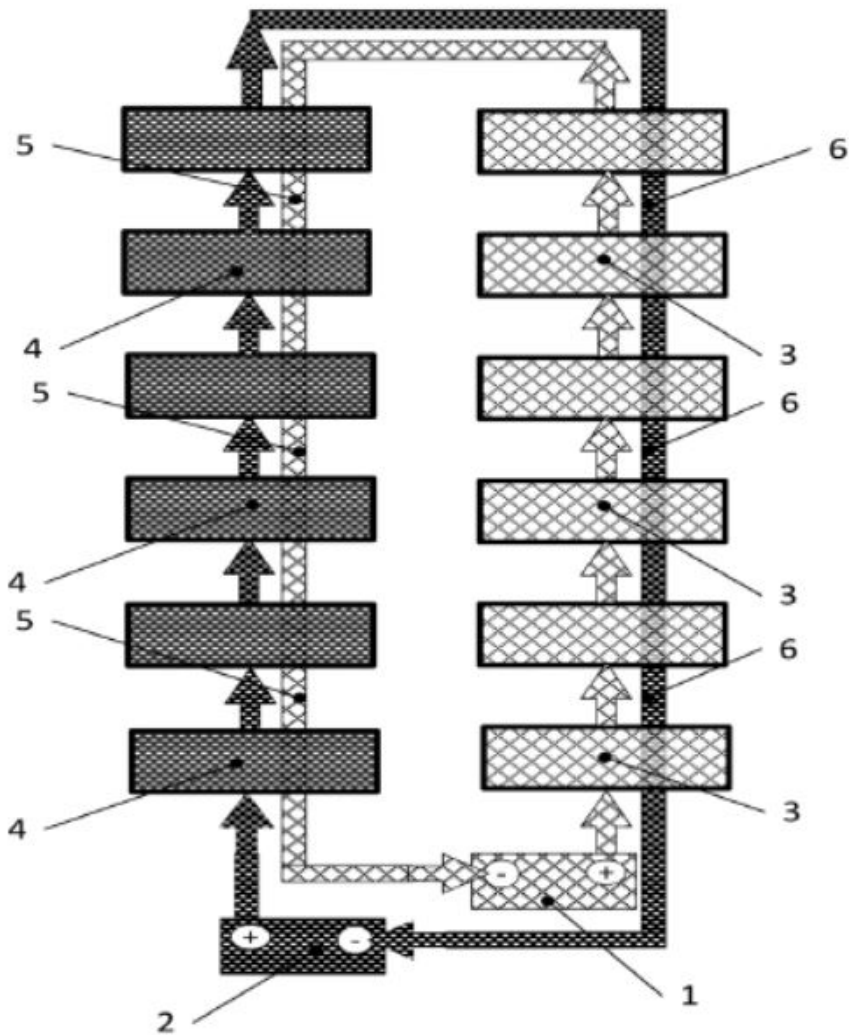
(72) Nama Inventor :
MANN, Viktor Khrist'yanovich, RU
PINGIN, Vitalij Valer'evich, RU
PLATONOV, Vitalij Vladimirovich, RU
ZAVADYAK, Andrej Vasil'evich, RU

(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 : SISTEM BUSBAR MODULER UNTUK ALUMINIUM POTLINE

(57) Abstrak :

Sistem busbar terdiri dari bagian anoda yang dirancang untuk menghubungkan anoda dalam garis sel dengan menggunakan batang anoda, bagian katoda yang terdiri dari batang katoda dengan tumpukan tali fleksibel dan dirancang untuk menghubungkan ke bagian anoda sel berikutnya dalam garis sel oleh sarana modul bus yang terdiri dari bus katoda katoda (pengumpul) utama di sisi hulu dan hilir cangkang katoda sel, menghubungkan busbar yang terletak di bawah dasar sel, setidaknya satu riser anoda di sisi hulu dan setidaknya satu riser anoda di sisi hilir sel. Sistem busbar dirancang untuk memasok arus ke dua jalur sel serupa yang terdiri dari satu baris sel elektrolisis (reduksi), jalur tersebut dirancang untuk tidak saling bergantung dalam hal catu daya dan memiliki arah arus yang berlawanan, dan terdiri dari koreksi (kompensasi) busbar.



Gambar. 1

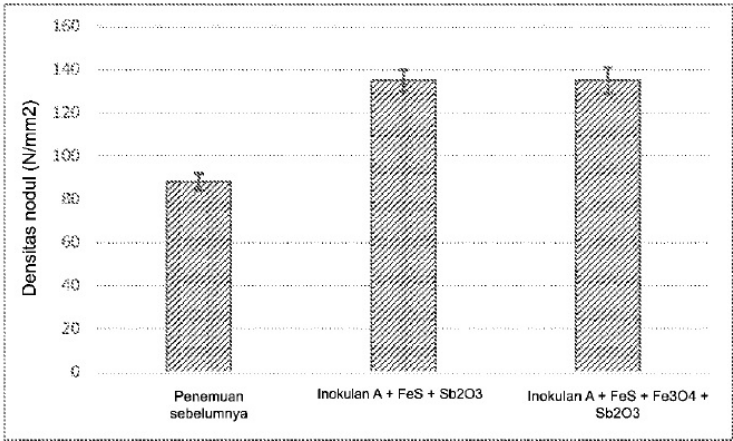
(51) I.P.C : C21C 1/10 2006.01 C22C 33/08 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005491			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ELKEM ASA Drammensveien 169 Oslo, 0277 Norway	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Emmanuelle OTT, FR Oddvar KNUSTAD, NO	
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	20172063	29-DEC-17	Norway			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : INOKULAN BESI TUANG DAN METODE UNTUK PRODUKSI INOKULAN BESI TUANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan inokulan untuk produksi besi tuang dengan grafit sferoid, inokulan tersebut terdiri atas aloi ferosilikon partikulat yang terdiri dari antara 40 dan 80% menurut berat Si; 0,02-8% menurut berat Ca; 0-5% menurut berat Sr; 0-12% menurut berat Ba; 0-15% menurut berat logam tanah jarang; 0-5% menurut berat Mg; 0,05-5% menurut berat Al; 0-10% menurut berat Mn; 0-10% menurut berat Ti; 0-10% menurut berat Zr; dengan pengimbang yaitu Fe dan pengotor insidental dalam jumlah biasa, di mana inokulan tersebut sebagai tambahan mengandung, menurut berat, berdasarkan berat total inokulan: 0,1 sampai 15% Sb2O3 partikulat dan setidaknya salah satu dari antara 0,1 dan 15% Bi2O3 partikulat, antara 0,1 dan 5% dari satu atau lebih dari Fe3O4, Fe2O3, FeO partikulat, atau campurannya, atau antara 0,1 dan 5% dari satu atau lebih dari FeS, FeS2, Fe3S4 partikulat, atau campurannya, metode untuk menghasilkan inokulan tersebut dan penggunaan inokulan tersebut.



GBR. 1

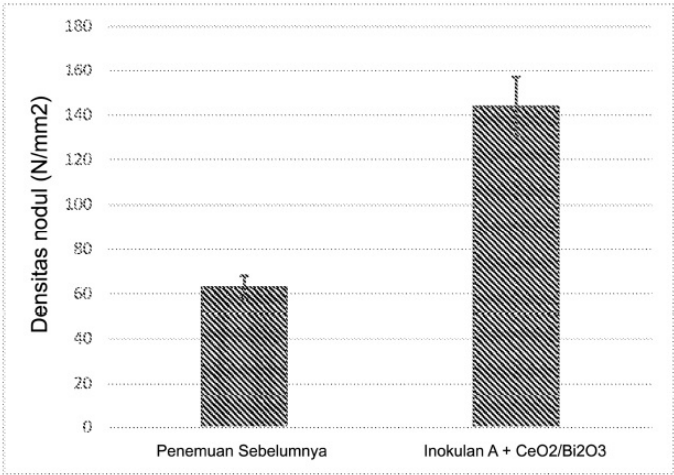
(51) I.P.C : C21C 1/10 2006.01 C22C 33/08 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005481			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ELKEM ASA Drammensveien 169 Oslo, 0277 Norway
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Emmanuelle OTT, FR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	20172064	29-DEC-17	Norway		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : INOKULAN BESI TUANG DAN METODE UNTUK PRODUKSI INOKULAN BESI TUANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan inokulan untuk produksi besi tuang dengan grafit sferoid, inokulan tersebut terdiri atas aloi ferosilikon partikulat yang terdiri dari antara 40 dan 80% menurut berat Si; 0,02-8% menurut berat Ca; 0-5% menurut berat Sr; 0-12% menurut berat Ba; 0-10% menurut berat logam tanah jarang; 0-5% menurut berat Mg; 0,05-5% menurut berat Al; 0-10% menurut berat Mn; 0-10% menurut berat Ti; 0-10% menurut berat Zr; dengan pengimbang yaitu Fe dan pengotor insidental dalam jumlah biasa, di mana inokulan tersebut sebagai tambahan mengandung, menurut berat, berdasarkan berat total inokulan: 0,1 hingga 15% menurut berat oksida logam tanah jarang partikulat dan setidaknya salah satu dari 0,1 hingga 15% Bi2O3 partikulat dan/atau dari 0,1 hingga 15% Bi2S3 partikulat dan/atau dari 0,1 hingga 15% Sb2O3 partikulat dan/atau dari 0,1 hingga 15% Sb2S3 partikulat dan/atau dari 0,1 hingga 5% dari satu atau lebih dari Fe3O4, Fe2O3, FeO partikulat, atau campurannya, dan/atau dari 0,1 hingga 5% dari satu atau lebih dari FeS, FeS2, Fe3S4 partikulat, atau campurannya, metode untuk menghasilkan inokulan tersebut dan penggunaan inokulan tersebut.



GBR. 1

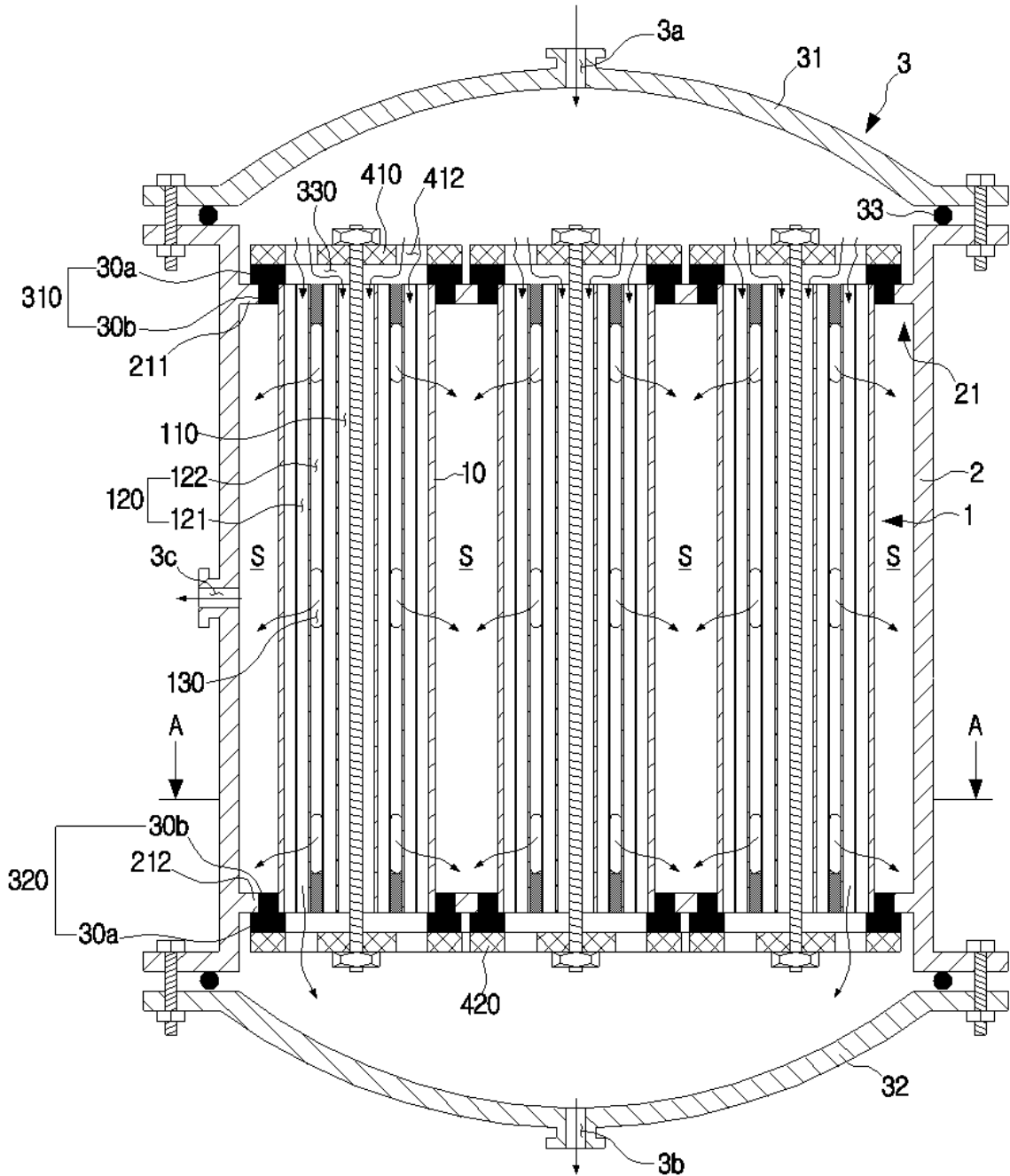
(51) I.P.C : B01D 63/00 (2006.01); B01D 71/02 (2006.01); B01D 65/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005480			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NANO HWYNE CO., LTD. 715, Cheonggong-ro, Gongdeok-myeon Gimje-si Jeollabuk-do 54319		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19			(72)	Nama Inventor : LEE, Geun Ho, KR		
(30)	Data Prioritas :				(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	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2018-0006526	18-JAN-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						

(54) Judul Invensi : MODUL MEMBRAN FILTER KERAMIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan modul membran filter keramik. Modul tersebut memungkinkan untuk menyaring cairan yang akan disaring, seperti air mentah, dengan efisiensi yang lebih tinggi melalui sejumlah filter keramik yang ditampung dalam rumah. Selain itu, karena diameter lubang luan yang terletak di tengah jauh lebih besar daripada diameter jalur aliran disekitarnya, tekanan air yang mendorong air mentah diaplikasikan dari lubang luan di tengah ke arah luar bodi filter, sehingga air mentah dapat melewati bodi filter dengan lancar secara keseluruhan, dan dengan demikian, efisiensi pemurnian air mentah dapat ditingkatkan dan arah aliran keseluruhan air mentah yang melewati bodi filter dapat diatur secara seragam juga. Karena komponen pengepakan dipasang dan diletakkan di antara rumah dan filter keramik, penyegelan air mentah yang masuk dan air yang disaring menjadi lebih efektif, sehingga risiko kebocoran dapat dikurangi secara signifikan, dan karena sejumlah filter keramik ditempatkan di satu rumah, manfaat secara ekonomi dapat dicapai.



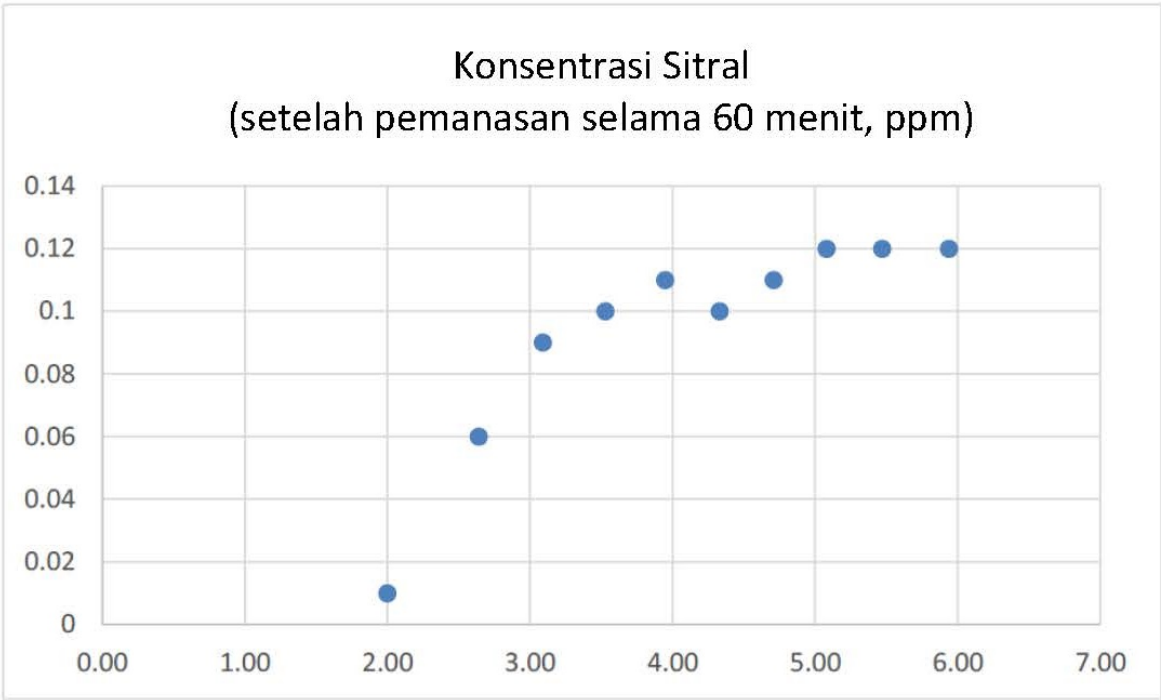
(51) I.P.C : A23L 2/00 2006.01 A23L 2/02 2006.01 A23L 2/54 2006.01 C12G 3/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005471			(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 : 28-DEC-18				Nama Inventor : Atsushi MUKAI , JP Makoto NAKAJIMA, JP Yoji ASAMI , JP Kazuya TOYAMA , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-253685	28-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(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	

(54) Judul Invensi : MINUMAN KEMASAN

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mengembangkan teknik untuk mengurangi pemburukan dalam kualitas aroma minuman kemasan seiring waktu. Menurut invensi ini, disediakan minuman kemasan yang mengandung dua atau lebih komposisi minuman yang berbeda dalam profil komposisi dan masing-masing dikemas dalam dua atau lebih segmen penyimpanan minuman. Minuman kemasan dari invensi ini dicirikan dengan komposisi minuman yang dikemas dalam sedikitnya satu segmen penyimpanan minuman memiliki pH 3,5 atau lebih.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C01F 5/24 (2006.01) C11D 3/12 (2006.01) C11D 7/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005470			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OMYA INTERNATIONAL AG Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, SWITZERLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BUDDE, Tanja, DE KELLER, Tobias, CH	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	18153662.4	26-JAN-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : MATERIAL PENDUKUNG UNTUK PELEPASAN SATU ATAU LEBIH ZAT AKTIF DALAM FORMULASI PERAWATAN RUMAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bahan pembawa untuk pelepasan satu atau lebih zat aktif dalam formulasi perawatan di rumah, sistem penghantaran untuk pelepasan satu atau lebih zat aktif dalam formulasi perawatan rumah, formulasi perawatan rumah yang terdiri dari sistem penghantaran untuk pelepasan satu atau lebih agen aktif, metode untuk mempersiapkan sistem penghantaran untuk pelepasan satu atau lebih bahan aktif dalam formulasi perawatan rumah serta penggunaan sistem penghantaran untuk pelepasan satu atau lebih agen aktif dalam formulasi perawatan rumah.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04773				(13) A					
(51) I.P.C : A61Q 1/02 (2006.01) A61Q 1/06 (2006.01) A61Q 1/10 (2006.01) A61K 8/02 (2006.01) A61K 8/19 (2006.01) C01F 11/18 (2006.01)													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202005461						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OMYA INTERNATIONAL AG Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, SWITZERLAND			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-19						(72)		Nama Inventor : BUDDE, Tanja, DE HECKER, Anaïs, FR			
(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							
		18153726.7		26-JAN-18		European Patent Office							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020											

(57) Abstrak :

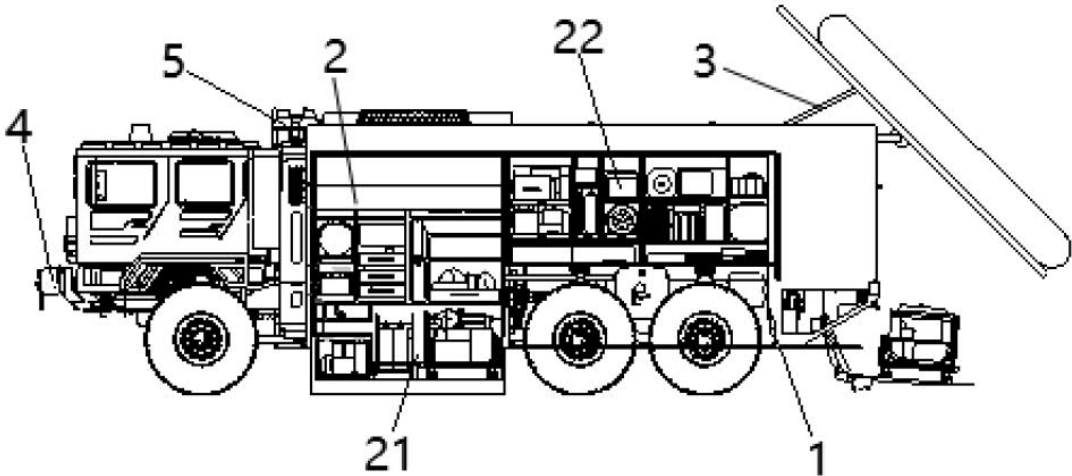
Invensi ini mengacu pada penggunaan kalsium karbonat reaksi permukaan yang memiliki ukuran partikel median volume d50 dari 0,1 hingga 90 µm sebagai pengubah tampilan kulit dalam komposisi kosmetik dan/atau perawatan kulit.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005441			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO.,LTD. NO.26, TUOLANSHAN ROAD, ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, XUZHOU, JIANGSU 221004, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : ZHAO, Bin, CN WANG, Guobao, CN YANG, Yuqiang, CN DONG, Liang, CN
	201711444145.0	27-DEC-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : KENDARAAN PERALATAN PENYELAMATAN

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan peralatan penyelamatan, yang terdiri dari sasis (1) dan bodi kotak peralatan (2) yang disediakan pada sasis (1). Bodi kotak peralatan (2) terdiri dari bodi kotak yang dapat dipindahkan (21), bodi kotak yang dapat dipindahkan (21) tersebut disusun dengan cara yang dapat ditinggikan yang relatif terhadap sasis (1). Dengan sarana yang disediakan olehbodi kotak yang dapat dipindahkan (21) yang disusun dalam cara yang dapat ditinggikan yang relatif terhadap sasis (1), di mana bodi kotak yang dapat dipindahkan (21) dapat direndahkan ke bawah, kendaraan peralatan penyelamatan membuatnya lebih mudah bagi petugas untuk mengakses peralatan penyelamatan, sehingga mengurangi pengerahan tenaga fisik petugas penyelamatan dan meningkatkan efisiensi penyelamatan.



GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04777		(13) A	
(51) I.P.C : C08L 75/04 (2006.01) B32B 27/40 (2006.01) B65D 65/40 (2006.01) C09D 175/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005421			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo, 1748520, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18			(72)	Nama Inventor : KOYANAGI Tatsushi, JP IWAO Takeshi, JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-249404 26-DEC-17 Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN BERAIR DAN BODI TERLAMINASI DAN BENDA YANG MENGGUNAKAN KOMPOSISI TERSEBUT							

(57) Abstrak :

Invensi ini mengatasi masalah dalam menyediakan suatu komposisi resin berair yang mampu untuk membentuk suatu lapisan salut yang memiliki kerekatan substrat dan kerekatan tinta yang baik terhadap dua jenis substrat, yaitu, suatu resin poliester dan suatu resin poliolefin. Invensi ini menggunakan suatu komposisi resin berair yang mengandung: suatu resin uretan (A) yang memiliki suatu gugus karboksi; suatu senyawa basa (B); suatu zat penaut-silang (C); dan suatu media berair (D), dan dicirikan bahwa resin uretan (A) adalah suatu produk reaksi dari bahan-bahan mentah yang mengandung suatu poliol (a1) dan suatu poliisosianat (a2), poliol (a1) mengandung sedikitnya satu jeni zat yang dipilih dari suatu gugus yang terdiri dari suatu poliol (a1-1) yang memiliki suatu gugus karboksi, suatu poliester poliol (a1-2), dan suatu polieter poliol (a1-3), dan zat penaut-silang (C) mengandung suatu senyawa karbodiimida.

(51) I.P.C : G02B 5/26 2006.01 B32B 7/035 2019.01 B32B 15/04 2006.01 B32B 17/06 2006.01 F28F 21/04 2006.01 F28F 21/08 2006.01

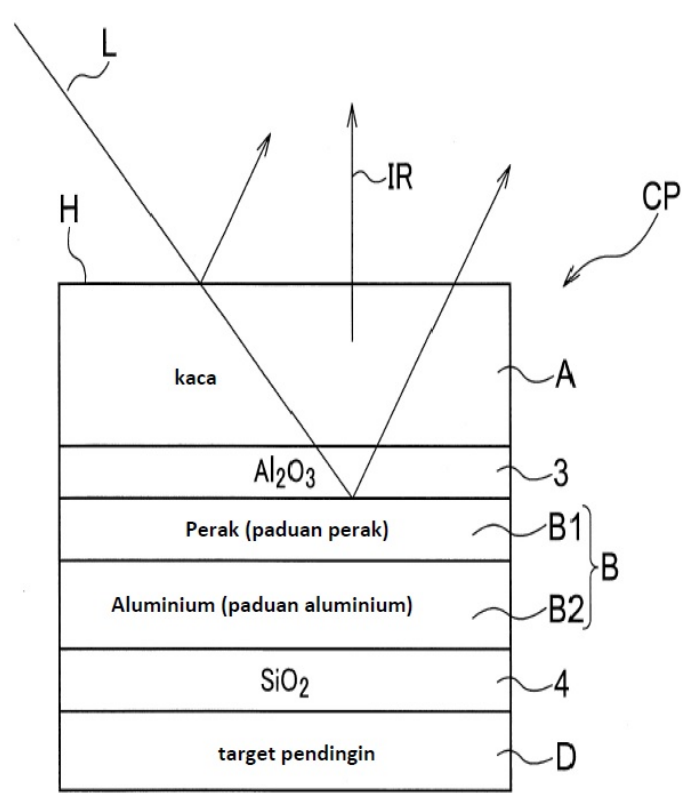
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005401			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OSAKA GAS CO., LTD. 1-2, Hiranomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0046 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-19					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masahiro SUEMITSU, JP Tadashi SAITO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-007418	19-JAN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	

(54) Judul Invensi : ALAT PENDINGIN RADIATIF

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu alat pendingin radiatif yang dapat mendinginkan target pendinginan dengan tepat dengan pengurangan biaya lapisan reflektif cahayanya. Lapisan radiatif inframerah A untuk memancarkan cahaya inframerah IR dari permukaan radiatif H dan lapisan reflektif cahaya B yang terletak di sisi yang berlawanan dengan sisi keberadaan permukaan radiatif H dari lapisan radiatif inframerah A diberikan dengan cara saling menumpuk. Lapisan reflektif cahaya B disusun sedemikian rupa sehingga lapisan pertama B1 terbuat dari perak atau paduan perak dan lapisan kedua B2 yang terbuat dari aluminium atau paduan aluminium ditumpukkan, dengan lapisan pertama B1 ditempatkan pada sisi dekat dengan lapisan radiatif infra merah A.

GAMBAR 1

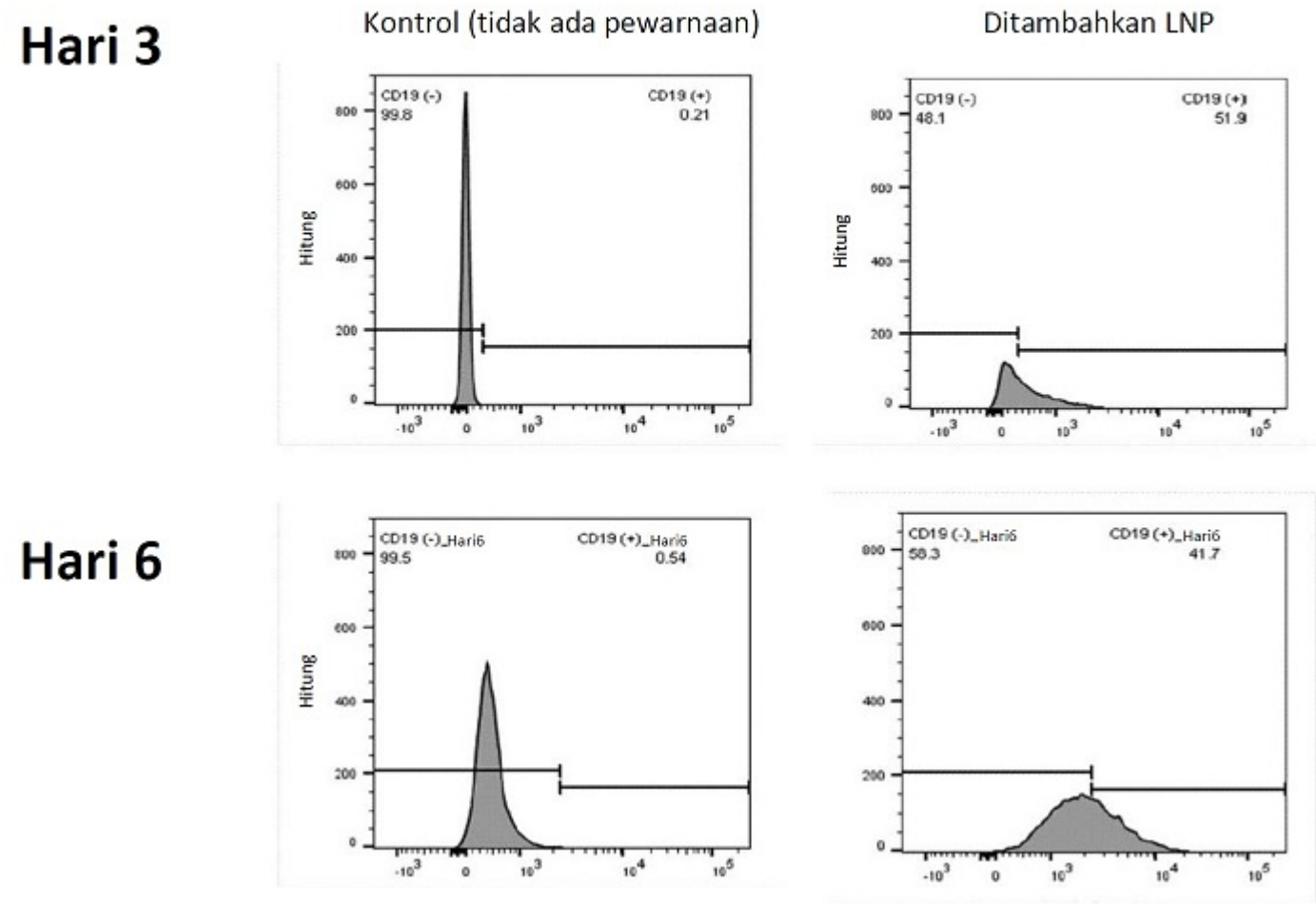


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04778		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 48/00 2006.01; A61K 9/127 2006.01; A61K 31/7105 2006.01; A61K 31/711 2006.01; A61K 47/18 2017.01; A61K 47/24 2006.01; A61K 47/28 2006.01; A61K 47/34 2017.01; A61K 47/42 2017.01; A61P 35/00 2006.01; A61P 37/04 2006.01; C07K 14/725 2006.01; C07K 16/28 2006.01; C12N 5/10 2006.01; C12N 15/12 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202005400				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, Japan		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18							
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Shinobu KUWAE, JP Satoru MATSUMOTO, JP	
	2017-252616	27-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950		
(54) Judul Invensi : NANO-PARTIKEL LIPID YANG MENGANDUNG ASAM NUKLEAT DAN PENGGUNAANNYA							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan nanopartikel lipid yang mengandung (a) sampai (c) berikut: (a) asam nukleat yang mengencode reseptor antigen kimerik (CAR) atau reseptor sel T eksogen (TCR); (b) lipid kationik; dan (c) lipid non-kationik. Invensi ini juga menyediakan imunosit yang mengekspresikan CAR atau TCR eksogen yang diperoleh dengan mengintroduksi nanopartikel lipid ke dalam in vivo atau sel T ex vivo, dan pendekatan terapeutik in vivo atau ex vivo menggunakan imunosit untuk penyakit seperti kanker dan sejenisnya.

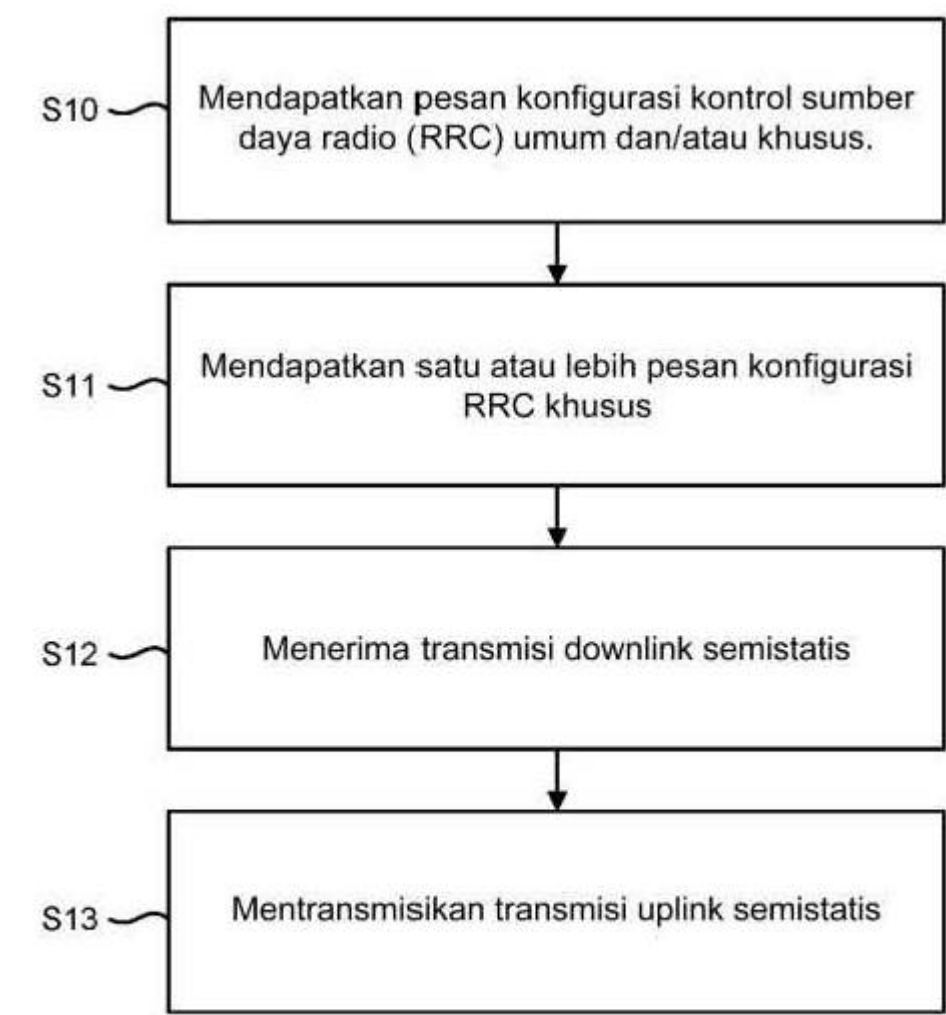
GAMBAR 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202005381			(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 : 08-JAN-19			(72)	Nama Inventor : NOGAMI, Toshizo, JP YIN, Zhanping, CA SHENG, Jia, CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	62/616,337	11-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(57) Abstrak :

UE diuraikan. UE dapat mencakup prosesor lapisan lebih tinggi yang dikonfigurasi untuk mendapatkan pesan konfigurasi kontrol sumber daya radio (RRC) khusus umum dan satu atau lebih pesan konfigurasi RRC khusus. Pesan RRC umum dapat mencakup informasi pertama untuk menunjukkan format slot. Satu atau lebih pesan konfigurasi RRC khusus yang mencakup informasi kedua untuk mengonfigurasi transmisi downlink semistatis dan informasi ketiga untuk mengonfigurasi transmisi uplink semistatis. UE dapat juga mencakup sirkuit penerima yang dikonfigurasi untuk menerima transmisi downlink semistatis. UE dapat lebih lanjut mencakup sirkuit transmisi yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan transmisi uplink semistatis. Jika penerimaan downlink semistatis dan transmisi uplink semistatis dikonfigurasi untuk rangkaian simbol yang sama, format slot menunjukkan rangkaian simbol yang sama sebagai downlink atau uplink tetapi bukan sebagai fleksibel.



GBR. 23

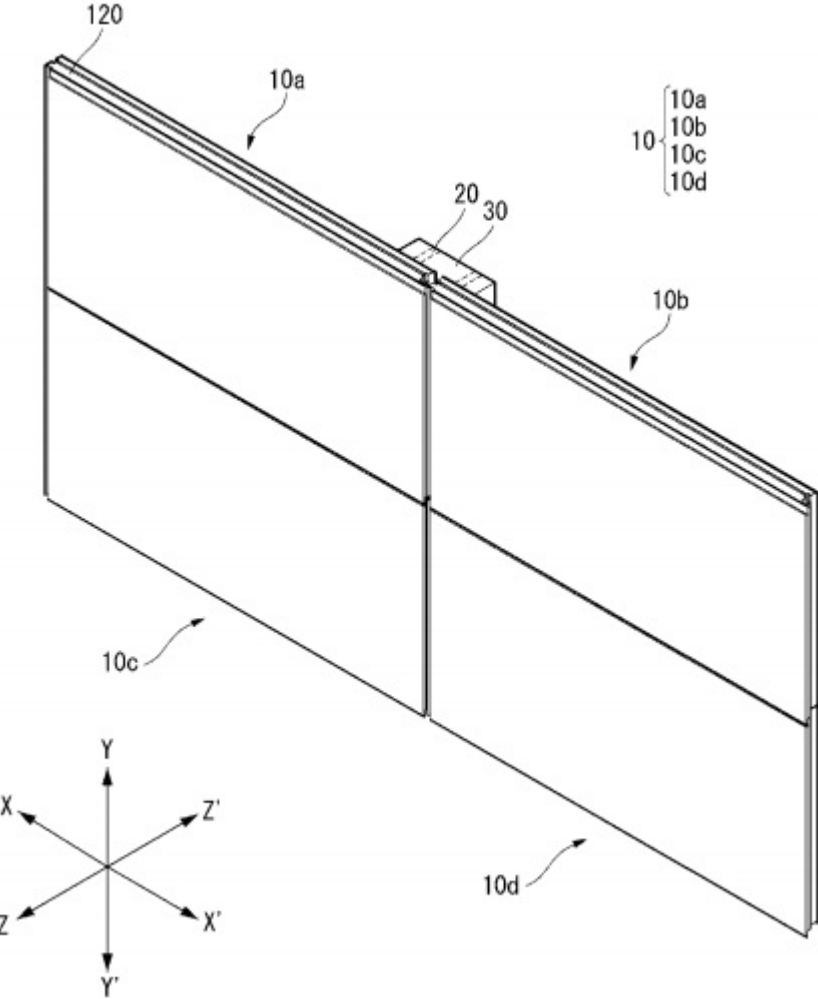
(51) I.P.C : E04F 13/08 (2006.01); E04F 13/12 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005380			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KWANG STEEL CO., LTD. 247-27, Simogoecheon-ro, Hyeondo-myeon, Seowon-gu, Cheongju-si, Chungcheongbukdo, 28211 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : In-Hak GWAK, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	10-2018-0014937	07-FEB-18	Republic Of Korea	(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
	10-2018-0093059	09-AUG-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : PANEL EKSTERIOR BANGUNAN DAN STRUKTUR RAKITAN DARINYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu panel eksterior bangunan dan suatu struktur rakitan darinya, Suatu panel eksterior bangunan yang sesuai dengan suatu perwujudan dari invensi sekarang ini terdiri atas: suatu pelat baja bagian depan; suatu pelat baja bagian belakang yang dijarakkan terpisah dari pelat baja bagian depan dalam arah bagian belakang darinya; suatu bingkai lebih atas ditempatkan di antara ujung-ujung lebih atas dari pelat baja bagian depan dan pelat baja bagian belakang dan yang mempunyai suatu lebar dalam arah ketebalan; suatu bingkai sisi pertama ditempatkan pada suatu ujung dari suatu permukaan sisi pertama yang ditempatkan pada satu ujung di antara ujung-ujung berlawanan horisontal dari pelat baja bagian depan dan pelat baja bagian belakang; suatu bingkai sisi kedua ditempatkan pada suatu ujung dari suatu permukaan sisi kedua yang ditempatkan pada ujung lain di antara ujung-ujung berlawanan horisontal dari pelat baja bagian depan dan pelat baja bagian belakang; dan suatu bingkai lebih bawah yang ditempatkan di antara ujung-ujung lebih bawah dari pelat baja bagian depan dan pelat baja bagian belakang. Sebagai tambahan, suatu struktur rakitan dari suatu panel eksterior bangunan yang sesuai dengan suatu perwujudan dari invensi sekarang ini terdiri atas: beberapa dari panel panel eksterior bangunan sebagaimana diuraikan di atas; dan suatu bagian baja dasar yang mempunyai satu sisi yang dipaskan ke suatu dinding luar dan sisi lain dirangkaikan ke beberapa dari panel-panel eksterior bangunan untuk mendukung beberapa dari panel-panel eksterior bangunan.

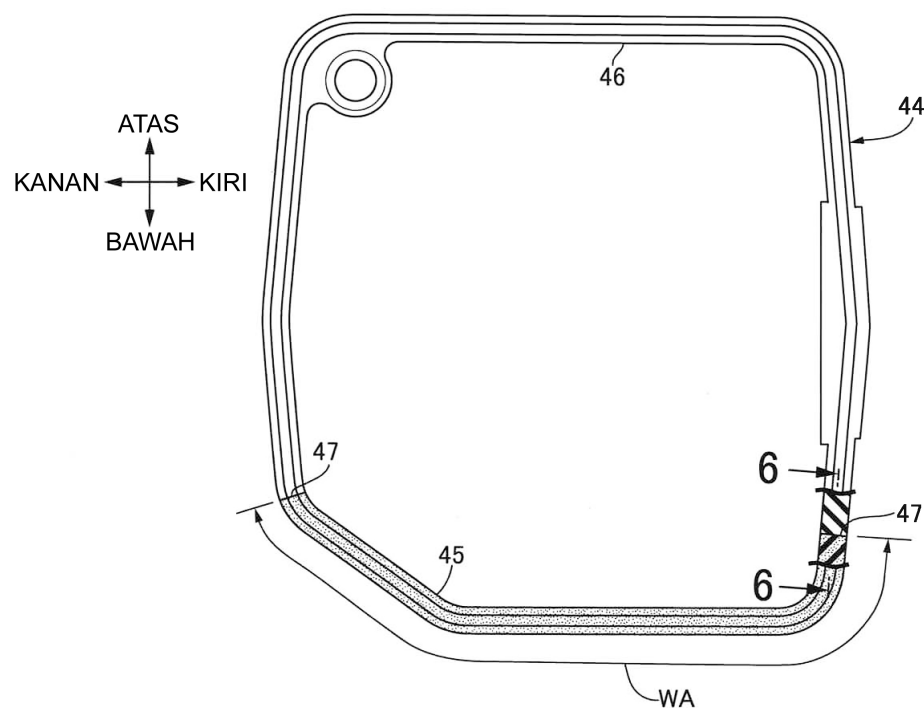


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04776	(13) A
(51) I.P.C : F16J 15/10 2006.01 F02F 11/00 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005370	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-17	Nama Inventor : Takashi IWASA, JP Yoshio IZUMI, JP	
Data Prioritas :	(72) Toshio HISANO, JP Hideaki KATO, JP Yukihisa IWATA, JP Kenji YAMASHITA, JP	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYEKAT UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu struktur penyekat untuk suatu mesin pembakaran dalam disediakan yang mana suatu gasket ditempatkan antara komponen-komponen penyusun bodi utama pertama dan kedua yang membentuk bagian daripada suatu bodi utama mesin dan saling berdampingan dan disambung, dimana gasket (44) dibentuk dengan sejumlah bagian-bagian penyekat (45, 46) yang dibentuk dari bahan-bahan yang saling berbeda yang disambung dengan menggunakan suatu bagian sambungan (47) dan dihubungkan secara tak berujung, dan seluruh keliling gasket (44) yang termasuk bagian sambungan (47) diapit antara komponen-komponen penyusun bodi utama pertama dan kedua. Dengan demikian, suatu fungsi yang diperlukan hanya untuk bagian dari suatu bagian penyekat anular antara sepasang komponen-komponen penyusun bodi utama yang membentuk bagian dari suatu bodi utama mesin dipenuhi oleh suatu gasket kecil, sehingga menghindari adanya peningkatan biaya.



Gambar 5

(51) I.P.C : C07C 67/39 (2006.01); C07C 69/675 (2006.01); C07C 51/16 (2006.01); C07C 69/732 (2006.01); C07C 59/105 (2006.01); C07C 59/48 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005361			(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 : 23-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Esben TAARNING, DK Søren TOLBORG, DK Juan Salvador MARTÍNEZ ESPÍN, ES	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PA 2018 00064	09-FEB-18	Denmark	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : PROSES MEMPRODUKSI SENYAWA-SENYAWA ALFA-HIDROKSI DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Proses yang baru untuk memproduksi senyawa-senyawa alfa-hidroksi dari sumber daya berkelanjutan yang bermanfaat sebagai bahan kimia platform, seperti analog-analog hidroksi dari asam-asam amino atau prekursor-prekursor polimer.

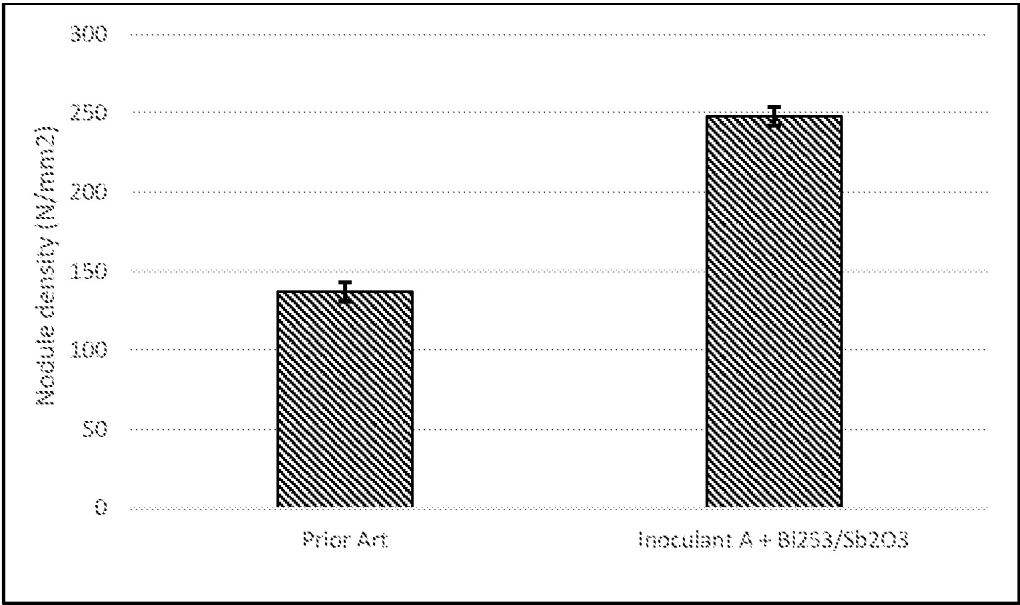
(51) I.P.C : C21C 1/10 2006.01 C22C 33/08 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005351			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ELKEM ASA Drammensveien 169 Oslo, 0277 Norway	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Emmanuelle OTT, FR Oddvar KNUSTAD, NO	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	20172061	29-DEC-17	Norway			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : INOKULAN BESI TUANG DAN METODE UNTUK PRODUKSI INOKULAN BESI TUANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan inokulan untuk produksi besi tuang dengan grafit sferoid, inokulan tersebut terdiri atas aloi ferosilikon partikulat yang terdiri dari antara 40 dan 80% menurut berat Si; 0,02-8% menurut berat Ca; 0-5% menurut berat Sr; 0-12% menurut berat Ba; 0-15% menurut berat logam tanah jarang; 0-5% menurut berat Mg; 0,05-5% menurut berat Al; 0-10% menurut berat Mn; 0-10% menurut berat Ti; 0-10% menurut berat Zr; dengan pengimbang yaitu Fe dan pengotor insidental dalam jumlah biasa, di mana inokulan tersebut sebagai tambahan mengandung, menurut berat, berdasarkan berat total inokulan: 0,1 hingga 15% Bi2S2 partikulat, dan secara opsional antara 0,1 dan 15% Bi2O3 partikulat, dan/atau antara 0,1 dan 15% Sb2O3 partikulat, dan/atau antara 0,1 dan 15% Sb2S3 partikulat, dan/atau antara 0,1 dan 5% Fe3O4, Fe2O2, FeO partikulat, atau campurannya, dan/atau antara 0,1 dan 5% dari satu atau lebih dari FeS, FeS2, Fe2S2 partikulat, atau campurannya, metode untuk menghasilkan inokulan tersebut dan penggunaan inokulan tersebut.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : A61K 8/25 2006.01; A61K 8/26 2006.01; A61K 8/28 2006.01; A61K 8/29 2006.01; A61Q 11/00 2006.01; A61K 8/19 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005350			<div>(71)</div> <div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands</div> <div>(72)</div> <div>Nama Inventor : Wenyan DONG, CN Yajuan LI, CN</div> <div>(74)</div> <div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifa Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	PCT/CN2018/075937	09-FEB-18	China	
	18166970.6	12-APR-18	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perawatan oral diungkapkan yang mencakup suatu zat pemutih gigi dan suatu pembawa yang dapat diterima secara fisiologis, dimana zat pemutih gigi tersebut mencakup suatu pigmen pertama dan suatu pigmen kedua, dimana pigmen pertama tersebut adalah mika yang disalut dengan oksida-oksida logam, dimana pigmen kedua tersebut adalah mika yang disalut dengan oksida-oksida logam dan pewarna-pewarna biru, dan dimana pigmen pertama dan pigmen kedua tersebut ada dalam suatu rasio berat dari 2:1 hingga 20:1.

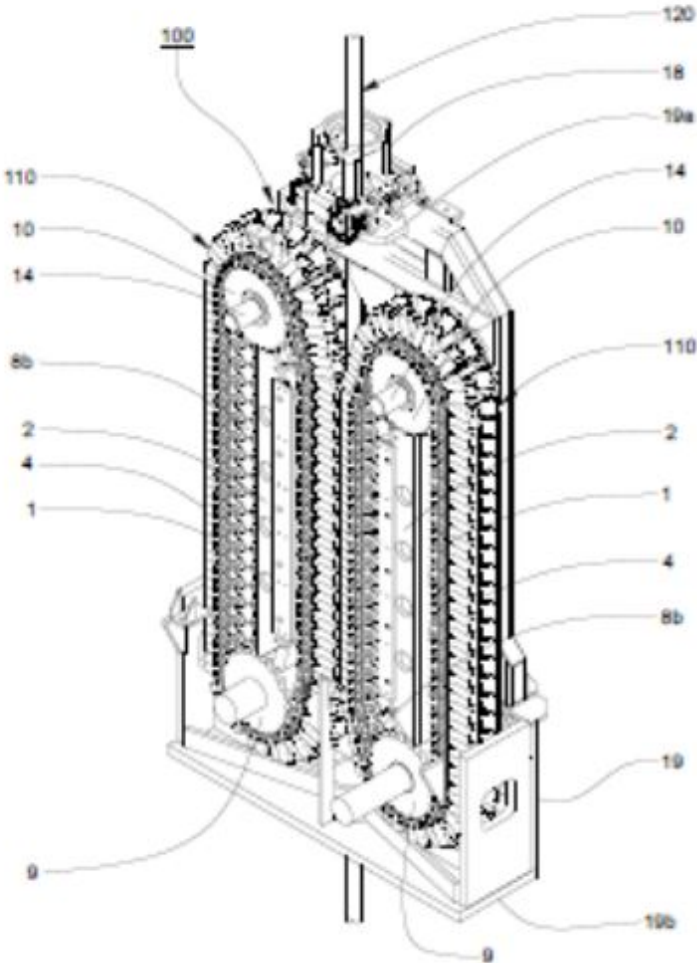
(51) I.P.C : E21B 19/08 (2006.01); E21B 19/06 (2006.01); E21B 19/22 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005341			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Automated Rig Technologies Ltd. #200, 6025 - 12th Street SE, Calgary, Alberta T2H 2K1, Canada	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19			(72)	Nama Inventor : David Louis RICHARD, CA Harold James MILLER, CA Ivan AMIC, CA Christopher Jason SERRAN, CA Jason Brent SCHROEDER, CA	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/622,575	26-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : INJEKTOR TUBULAR BERSAMBUNG YANG BERPUTAR PASIF

(57) Abstrak :

Injektor snubbing kontinu bersambung putaran pasif disediakan untuk menggerakkan tubular ladang minyak yang terhubung, tersegmentasi secara aksial ke dalam atau keluar dari sumur gas alam horisontal dan minyak jangkauan panjang yang mungkin berisi fluida atau gas bertekanan untuk kompleksi untuk produksi, bekerja dan melayani sumur, memanfaatkan operasi umumnya dikenal sebagai snubbing. Injektor dapat meliputi mekanisme pencengkaman diameter variabel yang, dalam kombinasi dengan mekanisme penggerak linier, dapat menerapkan gaya radial ke dan di atas panjang tertentu dari tubular, dari serangkaian tubular, dan ke dan melalui kopling atau sambungan alat yang menghubungkan tubular-tubular bersama-sama sambil menggerakkan serangkaian tubular secara aksial ke dalam atau keluar dari sumur. Lebih lanjut, injektor dapat berputar sebagai respons terhadap putaran tubular-tubular sambil injektor menggerakkan serangkaian tubular ke dalam atau keluar dari sumur.



GAMBAR 1b

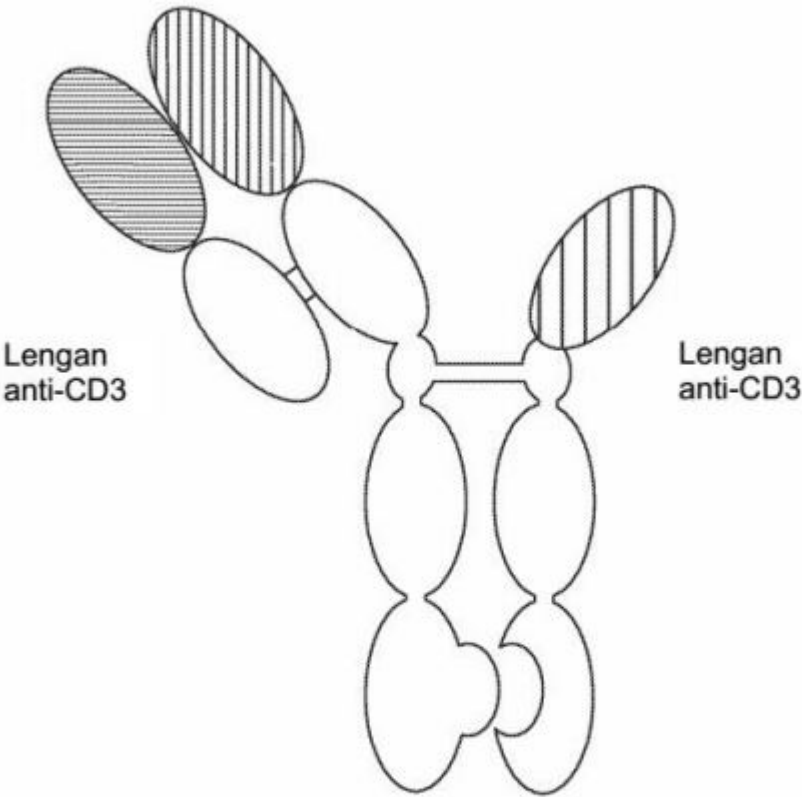
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); A61P 3/00 (2006.01); A61K 31/519 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005340			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Teneobio, Inc. 7999 Gateway Blvd. Suite 320, Newark, California 94560, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shelley Force ALDRED, US Wim VAN SCHOOTEN, US Heather Anne N. OGANA, US Laura Marie DAVISON, US Katherine HARRIS, US Udaya RANGASWAMY, US Nathan D. TRINKLEIN, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/609,759	22-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : ANTIBODI-ANTIBODI RANTAI BERAT YANG MENGIKAT KE CD22

(57) Abstrak :

Antibodi-antibodi rantai berat anti-CD22 (misalnya, UniAbs™) diungkapkan, bersamaan dengan metode membuat antibodi, komposisi, termasuk komposisi farmasi seperti itu, terdiri dari antibodi tersebut, dan penggunaannya untuk mengobati kelainan sel B yang ditandai dengan ekspresi CD22.



GAMBAR 5D

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/04786

(13) A

(51) I.P.C : D21C 9/00 2006.01 D21C 9/10 2006.01 D21H 17/09 2006.01 D21H 21/32 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005331			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ARCHROMA IP GMBH Neuhofstrasse 11 4153 Reinach, SWITZERLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Cristina DOMINGUEZ, ES Andrew JACKSON, GB David ATKINSON, GB Meral ILHAN, FR Marc BUKOWSKI, DE
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17210363.2	22-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : PENCERAH OPTIK UNTUK KERTAS PEMUTIH

(57) Abstrak :

PENCERAH OPTIK UNTUK KERTAS PEMUTIH Invensi ini berkaitan dengan suatu pencerah optik untuk memutihkan dan mencerahkan kertas, karton, tekstil dan bukan tenunan, suatu proses untuk pembuatan pencerah optik tersebut, penggunaan pencerah tersebut dalam proses pembuatan kertas dn suatu proses untuk memutihkan kertas.

(51) I.P.C : A61K 35/612; A61K 35/618; A61P 29/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005320			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pharmalink International Limited C/- Third Floor, 31 C-D Wyndham Street, Central, Hong Kong	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18				Nama Inventor : Charles HODGSON, NZ Stephen MYERS, AU Christopher OLIVER, AU	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017905181	22-DEC-17	Australia	(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 : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : KOMBINASI LIPID

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan kombinasi lipid bahari. Khususnya pengungkapan berhubungan dengan kombinasi lipid yang diperoleh dari Perna canaliculus dan krill, komposisi dan pembuatan yang mencakup kombinasi tersebut dan penggunaan kombinasi dan komposisi tersebut dalam terapi. Pengungkapan ini lebih lanjut berhubungan dengan proses untuk pembuatan minyak krill dan penggunaannya dalam kombinasi dan komposisi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04789		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005310			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SIMPLE TOKYO CO., LTD. 2-1, Sumiyoshicho 4-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, 2020005, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-19						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MIYAGAWA, Megumi, JP KONDO, Keiko, JP MIYAGAWA, Masaaki, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-022274	12-FEB-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

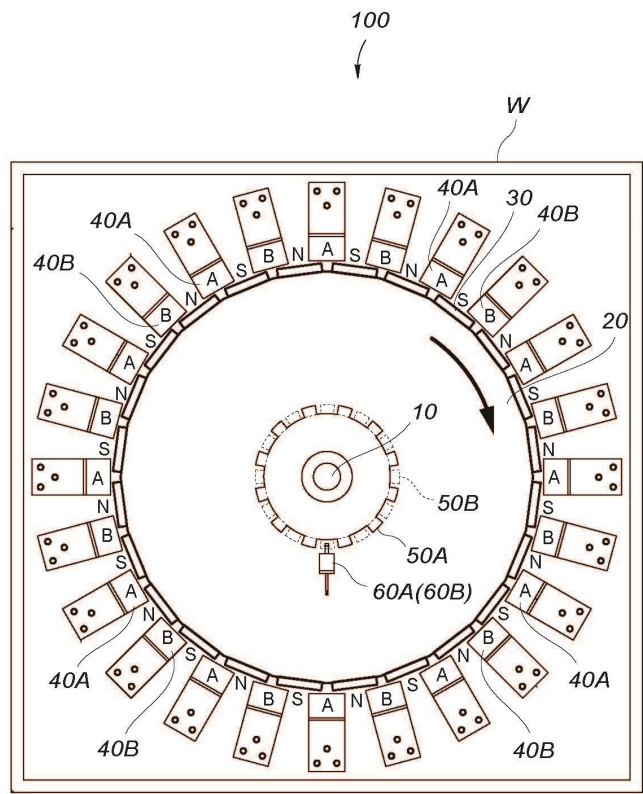
(54) Judul Invensi : PERALATAN ROTASI DAN SISTEM PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu peralatan rotasi mencakup suatu bodi rotasi berbentuk cakram pertama yang mampu berputar di sekitar sumbu rotasi pertama, sejumlah magnet permanen pertama yang disusun pada bagian sekeliling dari bodi rotasi berbentuk cakram pertama sehingga kutub N dan kutub S nya didistribusikan secara bergantian, paling sedikit satu pasang dari elektromagnet disusun pada posisi statis dengan interval yang ditentukan sebelumnya, posisi statis berada di dekat sejumlah magnet permanen pertama, dan sepasang sakelar sensor untuk masing-masing mendeteksi posisi rotasi kutub N dan kutub S dari sejumlah magnet permanen pertama dan untuk memberi energi listrik pada paling sedikit satu pasang elektromagnet. Satu elektromagnet dari pasangan elektromagnet diberi energi berdasarkan pada hasil yang terdeteksi dari pasangan sakelar sensor untuk menggerakkan magnet permanen pertama yang berdekatan dengan elektromagnet berenergi dalam arah yang ditentukan sebelumnya, dengan gaya tarik dan gaya tolak antara elektromagnet berenergi dan magnet permanen pertama sehingga untuk memutar bodi rotasi berbentuk cakram pertama.

1/7

GAMBAR 1



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04788	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

(51) I.P.C : A01K 61/60 (2017.01); A01K 61/54 (2017.01)

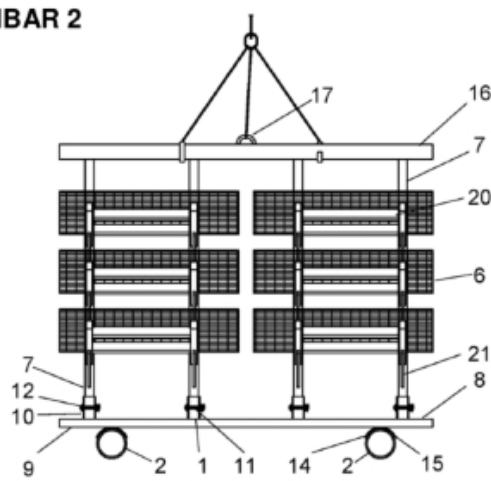
(21) No. Permohonan Paten : P00202005280	<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Andrés QUINTÁ CORTIÑAS Campaña, s/n, Valga, E-36645 Pontevedra, Spain</div> <div>(72) Nama Inventor : Andrés QUINTÁ CORTIÑAS, ES</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta</div>
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
P201731454 22-DEC-17 Spain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MENGGEMUKKAN MOLUSKA

(57) Abstrak :

Terdiri dari kerangka penyokong (1) dengan anggota penyambung pertama (10) untuk penegak (7) yang membentuk komponen (4) dan (5), pembawa kompartemen perkembangbiakkan (6), dan anggota penyambung kedua (14) pada tabung pengapung (2) dari platform yang dapat dipindahkan. Anggota (10) dan penegak (7) memiliki bukaan yang disejajarkan (11) dan (13) yang digerakkan oleh peranti penyambung yang dapat dilepas (12) memungkinkan penegak untuk dipasang atau dilepaskan (7). Palang (16), dengan susunan konektor (17), menjaga komponen (4) dan (5) menyediakan modul yang mudah ditangani (18) yang dapat dipisahkan dari kerangka penyokong bersamaan dengan (1) kompartemen pembiakan (6).

GAMBAR 2



(51) I.P.C : A23K 20/189, A23K 50/00, C12N 9/36, A23K 50/20, A23K 50/20, A23K 50/70, A23K 50/75, A23K 50/30, A23K 50/80, A61K 38/47, A23K 50/10

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005261			(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				Nama Inventor : AURELI, Raffaella, FR	
(30)	Data Prioritas :			(72)	LOPEZ-ULIBARRI, Rual, CH	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		PEREZ CALVO, Estefania, ES CARDOSO BITTENCOURT, Leticia, BR	
	17209039.1	20-DEC-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PAKAN HEWAN YANG MENGANDUNG MURAMIDASE DAN PENGGUNAANNYA

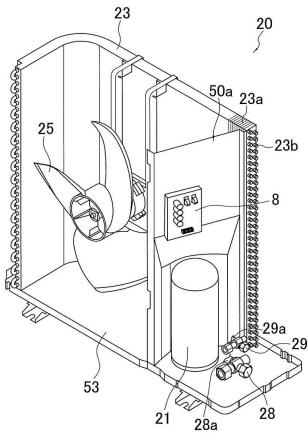
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pakan hewan yang terdiri dari polipeptida yang memiliki aktivitas muramidase dan penggunaannya. Broiler pengumpan dengan umpan terdiri dari muramidase yang berdampak pada peningkatan dosis-dependen dari karotenoid darah. Pemberian umpan tersuplemen dapat juga meningkatkan level darah dari zeaxantin, lutein, vitamin A, vitamin E, dan asam sialik.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005260				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(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
	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	(72)	Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP Tetsushi TSUDA, JP Yumi TODA, JP Takeo ABE, JP
	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	(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
	PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(57) Abstrak :

UNIT PENUKAR PANAS Suatu unit penukar panas dilengkapi dengan yang, sekalipun digunakan suatu refrigeran yang dapat menyala (terbakar), kemungkinan refrugeran mencapai suatu unit komponen listrik berkurang. Suatu unit luar ruangan (20) menyusun suatu bagian dari suatu peralatan pengkondisi udara (1), dan dihubungkan ke suatu unit dalam ruangan (30) melalui suatu pipa hubungan refrigeran sisi cairan (6) dan suatu pipa hubungan refrigeran sisi gas (5). Unit luar ruangan (20) mencakup suatu rangka luar ruangan (50), suatu penukar panas luar ruangan (23) yang dipasang pada rangka luar ruangan (50) dan di mana suatu refrigeran mengalir, suatu katup penghenti sisi cairan (29) yang dihubungkan ke pipa hubungan refrigeran sisi cairan (6), suatu katup penghenti sisi gas (28) yang dihubungkan ke pipa hubungan refrigeran sisi gas (5), dan suatu unit komponen listrik luar ruangan (8) yang dipasang pada rangka luar ruangan (50). Refrigeran tersebut merupakan suatu refrigeran yang dapat menyala yang mengandung paling tidak 1,2-difluoroetilena. Ketika unit luar ruangan (20) berada dalam keadaan terpasangnya, ujung bawah unit komponen listrik luar ruangan (8) diposisikan di atas katup penghenti sisi cairan (29) dan katup penghenti sisi gas (28).



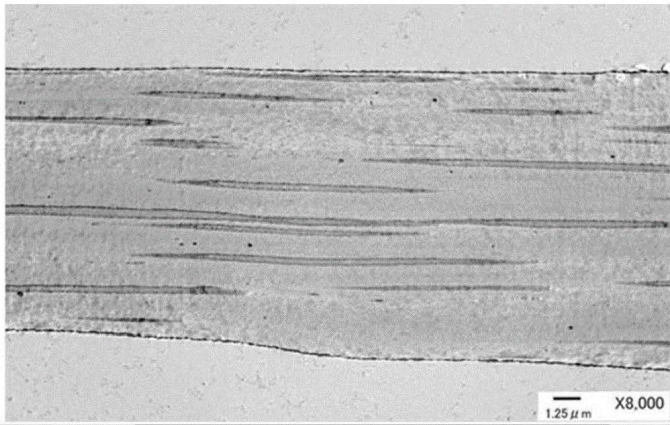
GAMBAR 19

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04802		(13) A	
(51) I.P.C : D04H 3/007 (2012.01) A61F 13/15 (2006.01) A61F 13/51 (2006.01) A61L 15/24 (2006.01) C08F 110/06 (2006.01) C08K 5/20 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005250			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : ICHIKAWA, Taiichiro, JP SHIMADA, Koichi, JP MOTOMURA, Shigeyuki, JP MATSUBARA, Akio, JP		
	2018-009762	24-JAN-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUN SPUNBOND, MATERIAL HIGIENIS, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KAIN BUKAN TENUN SPUNBOND

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu kain bukan tenun spunbond, yang meliputi suatu serat yang terbentuk dari suatu komposisi yang mengandung: suatu homopolimer propilena yang mempunyai suatu titik leleh sebesar 140°C atau lebih; suatu polietilena; dan sedikitnya satu polimer yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri atas suatu polimer sebagaimana ditunjukkan dalam (I), dan suatu polimer sebagaimana ditunjukkan dalam (II), dimana serat tersebut mempunyai struktur laut-pulau, dan suatu panjang rata-rata dari suatu fasa pulau adalah dari 1 µm sampai 500 µm dalam suatu bagian silang yang diambil di sepanjang suatu arah poros utama dari serat, dan suatu metode untuk memproduksi darinya, dan dimana polimer sebagaimana ditunjukkan dalam (I) tersebut adalah suatu kopolimer acak dari suatu propilena dengan α-olefin yang mempunyai jumlah tertentu dari atom karbon dan polimer sebagaimana ditunjukkan dalam (II) adalah suatu homopolimer propilena yang mempunyai suatu titik leleh sebesar kurang dari 120°C yang memenuhi sifat-sifat yang ditentukan.



Gambar 1A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005241			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MACSUMSUK GM CO., LTD. 44, Hanje-gil, Daechang-myeon Yeongcheon-Si Gyeongsangbuk-do 38911 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KWAK, Sung Gun, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2018-0166563	20-DEC-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN MASTERBATCH PLASTIK ANTIBAKTERI
SERBUK MACSUMSUK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan masterbatch untuk digunakan untuk pembuatan produk plastik dan berkaitan dengan metode pembuatan masterbatch plastik antibakteri serbuk Macsumsuk di mana ketika pelet dilebur, serbuk plastik berpori termasuk zat antibakteri dan menggunakan Macsumsuk sebagai bahan baku ditambahkan untuk menunjukkan emisivitas tinggi dari sinar inframerah-jauh dan efek antibakteri yang sangat baik.

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

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005231			(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 : 05-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Shun OHKUBO, JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-242185	18-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG TERDIRI ATAS PENDINGIN, PENGGUNAANNYA, MESIN PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN MESIN PENDINGIN TERSEBUT

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG TERDIRI ATAS PENDINGIN, PENGGUNAANNYA, MESIN PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN MESIN PENDINGIN TERSEBUT Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyajikan suatu refrigeran campuran memiliki tiga tipe kinerja; yakni, suatu kapasitas perefrigerasian (dapat juga dinyatakan sebagai kapasitas pendinginan) dan suatu koefisien kinerja (COP) yang setara dengan koefisien-koefisien kinerja R410A, dan suatu GWP yang cukup rendah. Invensi ini berkaitan dengan suatu sarana untuk mencapai tujuan 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 : P00202005221			(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				
	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 : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAAN KOMPOSISI TERSEBUT, PENDINGIN MEMILIKI KOMPOSISI TERSEBUT, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAAN KOMPOSISI TERSEBUT, PENDINGIN MEMILIKI KOMPOSISI TERSEBUT, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyajikan suatu refrigeran campuran yang memiliki tiga tipe kinerja, yaitu, suatu kapasitas perefrigrasian yang sepadan dengan kapasitas perefrigrasian R410A, suatu GWP yang cukup rendah, dan suatu kemampuan dapat menyala yang lebih rendah (Kelas 2L) yang sesuai dengan standar ASHRAE. Invensi ini menyajikan 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), di mana ketika % massa dari HFO-1132(E), R32, dan R1234yf yang berdasarkan pada penjumlahannya di dalam refrigeran tersebut masing-masing diwakili oleh x, y, dan z, koordinat-koordinat (x,y,z) di dalam suatu diagram komposisi terner (tiga bagian) di mana penjumlahan HFO-1132(E), R32, dan R1234yf adalah 100% massa berada di dalam kisaran suatu gambar yang dikelilingi oleh segmen-segmen garis AC, CF, FD, dan DA yang menghubungkan 4 titik berikut: titik A (71,1, 0,0, 28,9), titik C (36,5, 18,2, 45,3), titik F (47,6, 18,3, 34,1), dan titik D (72,0, 0,0, 28,0), atau pada segmen-segmen garis ini; segmen garis AC diwakili oleh koordinat-koordinat (0,0181y2-2,2288y+71,096, y, -0,0181y2+1,2288y+28,904); segmen garis FD diwakili oleh koordinat-koordinat (0,02y2-1,7y+72, y, -0,02y2+0,7y+28); dan segmen-segmen garis CF dan DA merupakan garis-garis lurus.

(51) I.P.C : IPC C12N 15/09 2006.01 A61K 35/17 2015.01 A61P 35/00 2006.01 C07K 14/52 2006.01 C07K 14/54 2006.01 C07K 14/705 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005220			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Noile-Immune Biotech, Inc. 2-12-10 Shiba-Daimon, Minato-ku, Tokyo 1050012, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Koji TAMADA , JP Yukimi SAKODA , JP Keishi ADACHI , 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			
	2017-247109	24-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : SEL IMUNOKOMPETEN YANG MENGEKSPRESIKAN MOLEKUL PERMUKAAN SEL YANG SECARA SPESIFIK MENGENALI MESOTELIN MANUSIA, IL-7 DAN CCL19

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan sel imunokompeten yang menargetkan mesotelin. Sel imunokompeten yang mengekspresikan molekul permukaan sel yang secara spesifik mengenali mesotelin manusia, interleukin 7 (IL-7), dan ligan kemokina (motif C-C) 19 (CCL19) diproduksi. Disukai bahwa: molekul permukaan sel yang secara spesifik mengenali mesotelin manusia harus merupakan reseptor antigen kimerik (CAR) yang memiliki antibodi rantai tunggal, daerah transmembran, dan daerah pensinyalan yang menginduksi aktivasi sel imunokompeten; dan daerah variabel rantai berat dan daerah variabel rantai ringan harus dihubungkan melalui penaut peptida yang terdiri dari 2 sampai 30 sekuens asam amino.



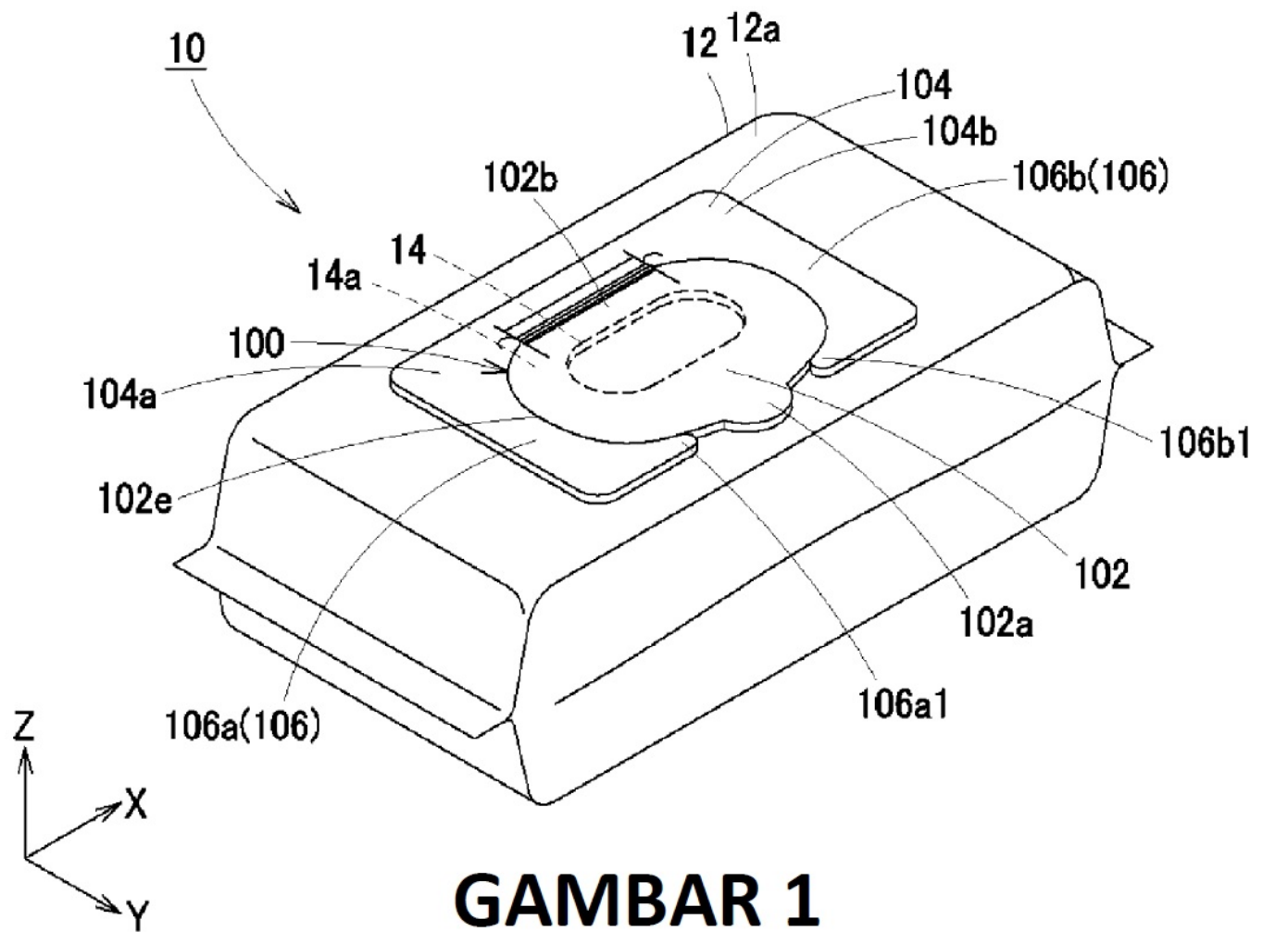
(51) I.P.C : B65D 83/08 2006.01; A47K 10/20 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005211			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUKUYO CO., LTD. 2960-5, Hagyu, Niihama-shi, Ehime 7920050, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Akihito FUKUDA, JP Tetsuya ITO, 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			
	2017-242098	18-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : LABEL TUTUP UNTUK MENUTUP LUBANG PENGELUARAN DAN DILEKATKAN PADA LUBANG PENGELUARAN YANG TERDAPAT PADA BODI TEMPAT MENYIMPAN LEMBARAN BASAH

(57) Abstrak :

Label tutup untuk menutupi secara berulang dengan cara dapat dibuka dan melekatkannya ke lubang pengeluaran yang dibuat pada bodi utama kantong bodi kemasan lembaran basah untuk menyimpan lembaran-lembaran basah, yang meliputi: tutup pembuka/penutup yang ditempelkan sedemikian dengan cara dapat dikelupas pada bodi utama kantong sehingga tutup pembuka/penutup menutupi lubang pengeluaran setidaknya-tidaknya mencakup pinggiran lubang pengeluaran; bagian penopang untuk menopang tutup pembuka/penutup dengan cara menghubungkannya ke sekurang-kurangnya sebagian ujung dasar tutup pembuka/penutup, dengan cara melekatkannya ke bodi utama kantong di sepanjang ujung dasar tutup pembuka/penutup; dan rangka-rangka samping yang masing-masing membentang di sepanjang tepi-tepi samping tutup pembuka/penutup dari kedua ujung bagian penopang, dengan cara melekatkannya ke bodi utama kantong di sepanjang tepi-tepi samping tutup pembuka/penutup, yang dalam hal ini tutup pembuka/penutup, bagian penopang, dan rangka-rangka samping dicetak secara menyatu dengan membuat batas-batas berbentuk celah pada lembar fleksibel yang sebagian besar dibuat dari polietilena tereftalat dengan ketebalan 100 µm atau lebih namun lebih kecil daripada 200 µm, dan lembar fleksibel tersebut mempunyai kekerasan yang nilai kekuatan tariknya jika lembar fleksibel tersebut diregangkan hingga 2% adalah sekurang-kurangnya 6000 gf/10 mm atau lebih pada kedua arah vertikal dan horizontal.

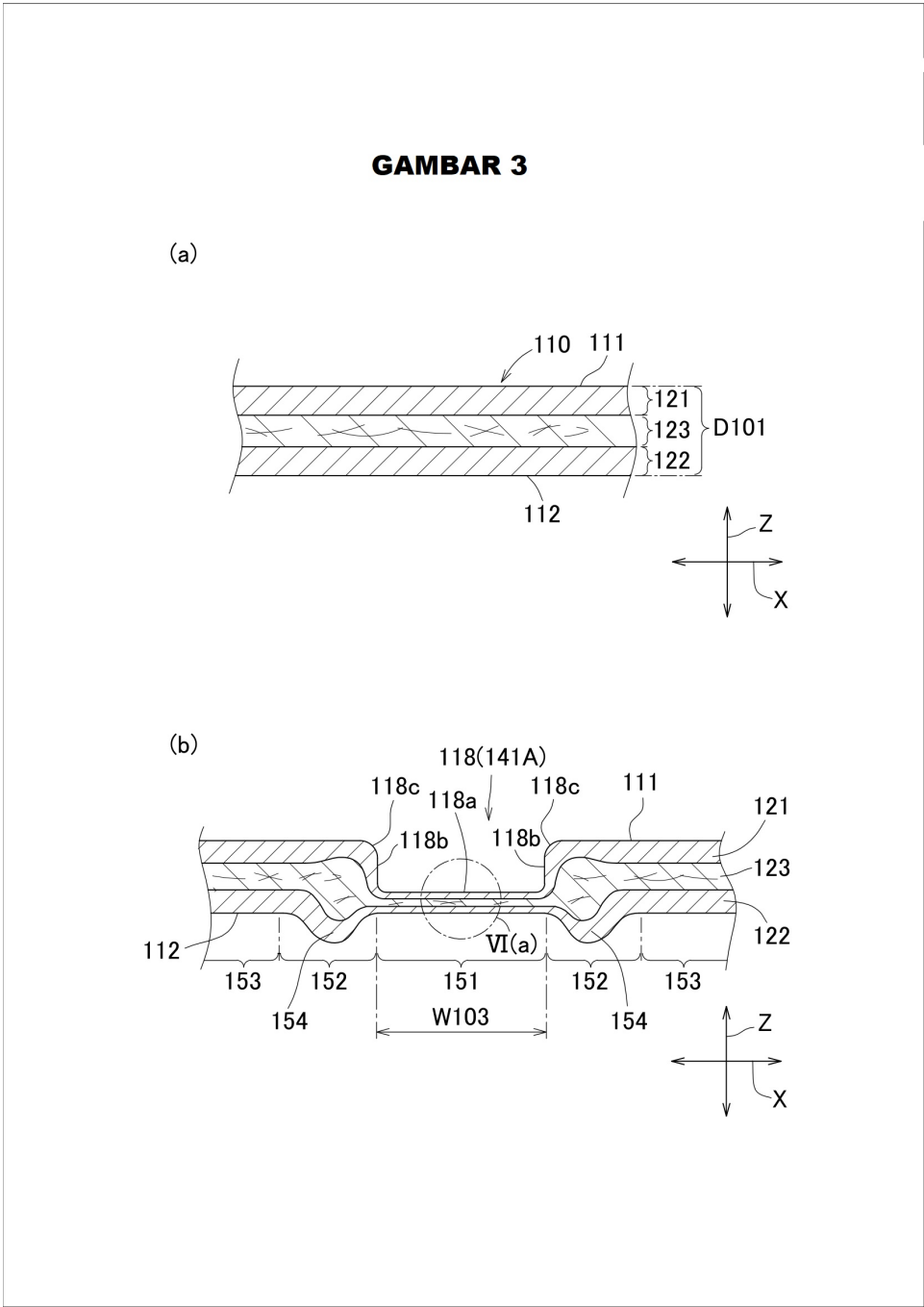


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04335		(13) A	
(51) I.P.C : D04H 1/495 (2012.01), D04H 1/4374 (2012.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005201			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan</div> <div>(72) Nama Inventor : KIMURA, Akihiro, JP DETANI, Ko, JP SEMBO, Shinichiro, JP</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18						
Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-254746	28-DEC-17	Japan				
	2017-254747	28-DEC-17	Japan				
	2017-254750	28-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : LEMBARAN KAIN BUKAN-TENUNAN

(57) Abstrak :

Diberikan suatu lembaran kain bukan tenunan yang memiliki suatu tekstur yang sangat baik dan memiliki suatu bagian grafis yang dibentuk oleh suatu garis cerukan yang dapat dengan mudah meregang dan dapat dengan mudah terdeformasi. Suatu lembaran kain bukan tenunan (110) memiliki bagian-bagian grafis (141 dan 142) yang dibentuk oleh suatu garis cerukan (118) yang menceruk ke arah sisi permukaan kedua (112) pada permukaan pertama (111). Garis cerukan (118) dibentuk dengan pemuntalan serat, dan ketika lembaran diregangkan sekurang-kurangnya sejauh 5% pada arah pertama (X), serat-serat terurai pada garis cerukan (118) dan dimensi dari garis cerukan (118) pada arah pertama (X) meningkat.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005200			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Dr. Kévin Micoine, FR Dr. Velichka Koleva, BG Ralf Meier, DE Pedro Vazquez Toran, ES
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17208211.7	18-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI POLIALKENAMER STABIL SECARA TERMAL

(57) Abstrak :

PROSES UNTUK PRODUKSI POLIALKENAMER STABIL SECARA TERMAL Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk memproduksi komposisi yang mengandung sikloalkenamer. Polimerisasi sikloalkenamer dihentikan dengan penambahan eter vinil alkil. Ini diikuti oleh penyaringan membran. Jenis produksi ini menghasilkan polialkenamer yang secara termal stabil pada 180°C.

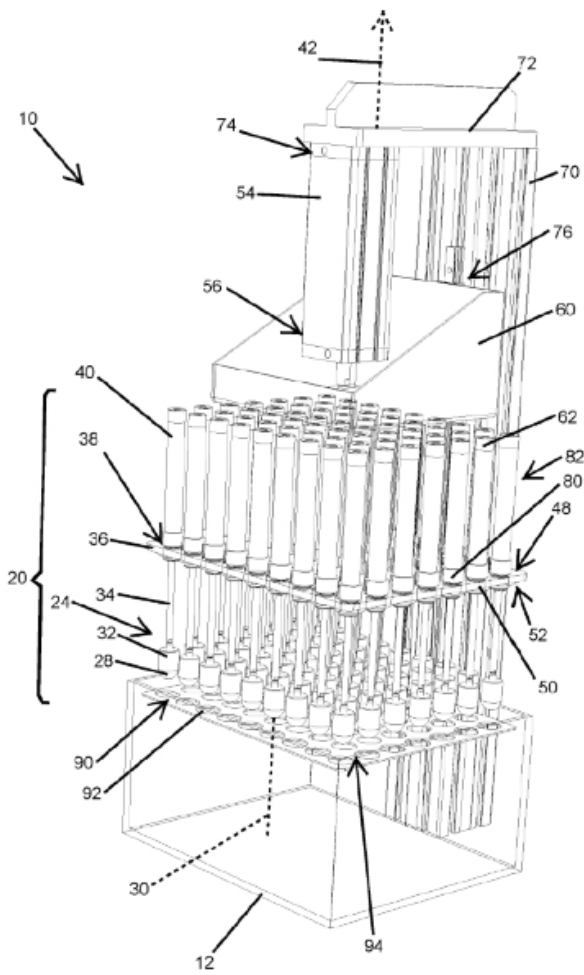
(51) I.P.C : B65B 55/20 (2006.01); B65B 61/22 (2006.01); B65B 63/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005171			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RANPAK CORP. 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, USA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-19			(72)	Nama Inventor : Jean-Yves SIA, FR Uwe KLARNER, DE Rémi PARISSE, FR	
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		62/627,584	07-FEB-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE MENYESUAIKAN DUNNAGE OTOMATIS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu alat untuk menyesuaikan elemen dunnage tentang isi dalam suatu wadah termasuk susunan dari sejumlah pendorong yang memiliki bagian ujung yang berbias yang bergerak relatif satu sama lain dan memiliki permukaan ujung untuk mengaitkan elemen dunnage. Permukaan ujung dari pendorong cenderung berbias pada kondisi yang dipanjangkan dan dapat bergerak terhadap berbias sebagai respons terhadap keterkaitan permukaan-permukaan ujung dengan isi dan dengan elemen dunnage antara permukaan ujung dan isinya. Setidaknya satu dari pendorong dapat bergerak terhadap bias secara terpisah dari sisa pendorong untuk memungkinkan kesesuaian susunan ke bentuk dari isi. Pendorong dipasang pada pembawa pada masing-masing kedudukan. Peralatan motif digabungkan ke pembawa dan dikonfigurasi untuk secara kolektif memindahkan kedudukan secara vertikal.



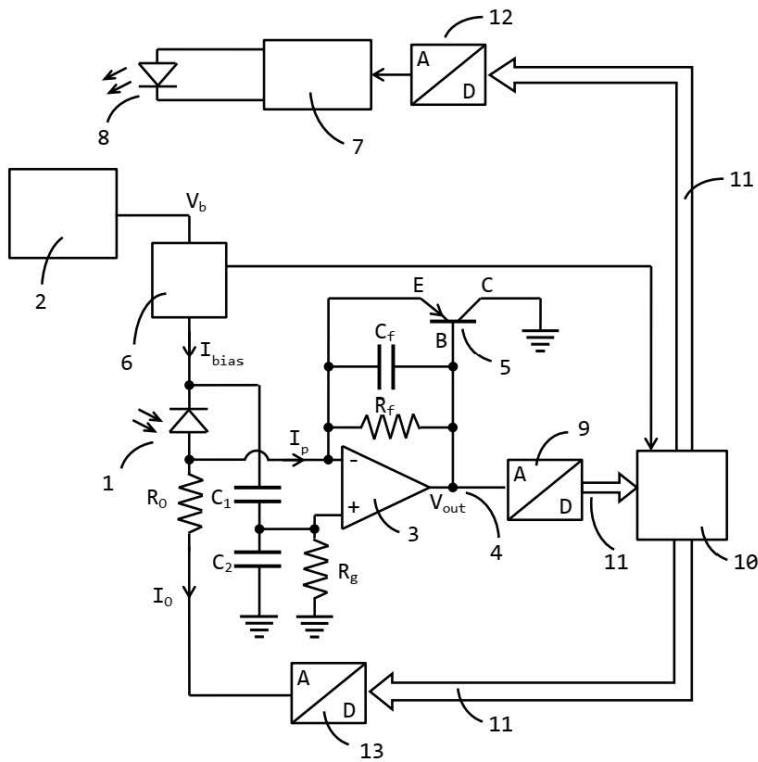
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005161			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, SWITZERLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18				Nama Inventor : PIERSON, Frédéric, FR BONNY, Joël, CH BRÜGGER, Samuel, CH ZAHND, Daniel, CH	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	17210272.5	22-DEC-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : SENSOR CAHAYA DAN WAKTU PELURUHAN PEMINDAI

(57) Abstrak :

Pemindai yang diungkapkan untuk mendeteksi waktu peluruhan cahaya yang diemisikan oleh material luminesen yang memiliki unit kontrol yang dapat dioperasikan untuk menyesuaikan arus penggerak, atau nilai tegangan penggerak, memberi daya pada sumber cahayanya untuk menyesuaikan intensitas cahaya eksitasi yang disampaikan ke material luminesen sehingga sensor cahaya sensitivitas tinggi andal dapat mengukur cahaya luminesensi yang diemisikan sebagai respon terhadap cahaya eksitasi, dan dengan demikian secara akurat menentukan nilai waktu peluruhan yang sesuai.



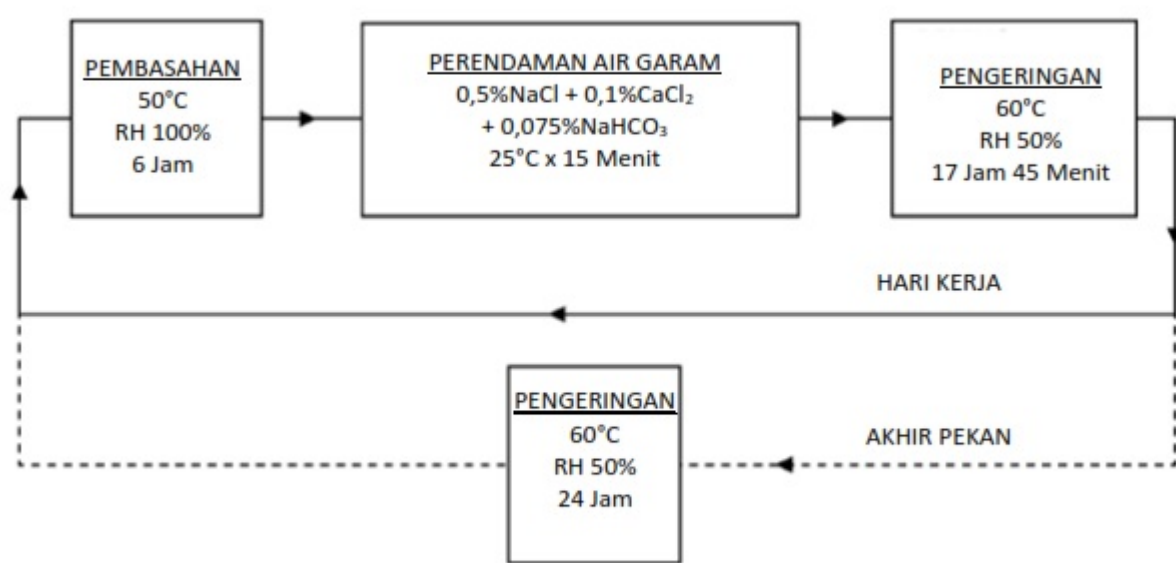
Gbr. 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04340		(13) A			
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 38/04 2006.01; C22C 38/60 2006.01; C25D 5/26 2006.01; C25D 5/50 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005151			(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				(72)	Nama Inventor : AOYAMA, Mai, JP TSUCHIMOTO, Kazuaki, JP FUSHIWAKI, Yusuke, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2018-005418	17-JAN-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA ELEKTROGALVANIL KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja elektrogalvanil kekuatan-tinggi yang memiliki suatu TS 780 MPa atau lebih tinggi, memiliki kemampuan dibentuk yang baik dan ketahanan patahan tertunda yang tinggi, dan memiliki penampilan permukaan yang sangat baik dan adhesi salutan yang tinggi, dan suatu metode untuk membuat lembaran baja elektrogalvanil kekuatan-tinggi tersebut. Lembaran baja elektrogalvanil kekuatan-tinggi tersebut memiliki suatu komposisi yang meliputi, dalam hal % berdasarkan massa, C: 0,030% atau lebih dan 0,250% atau kurang, Si: 0,01% atau lebih dan 3,00% atau kurang, Mn: 1,00% atau lebih dan 10,00% atau kurang, P: 0,001% atau lebih dan 0,100% atau kurang, dan S: 0,0001% atau lebih dan 0,0200% atau kurang, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor yang tidak terhindarkan. Lembaran baja tersebut memiliki suatu lapisan salutan elektrogalvanil pada suatu permukaannya. Lapisan salutan elektrogalvanil tersebut memiliki suatu kandungan Fe 8,0% hingga 15,0%. Lembaran baja tersebut memiliki suatu kekuatan tarik 780 MPa atau lebih tinggi. Lembaran baja tersebut memiliki suatu kandungan hidrogen dapat terdifusi sebesar 0,2 ppm berat atau kurang.



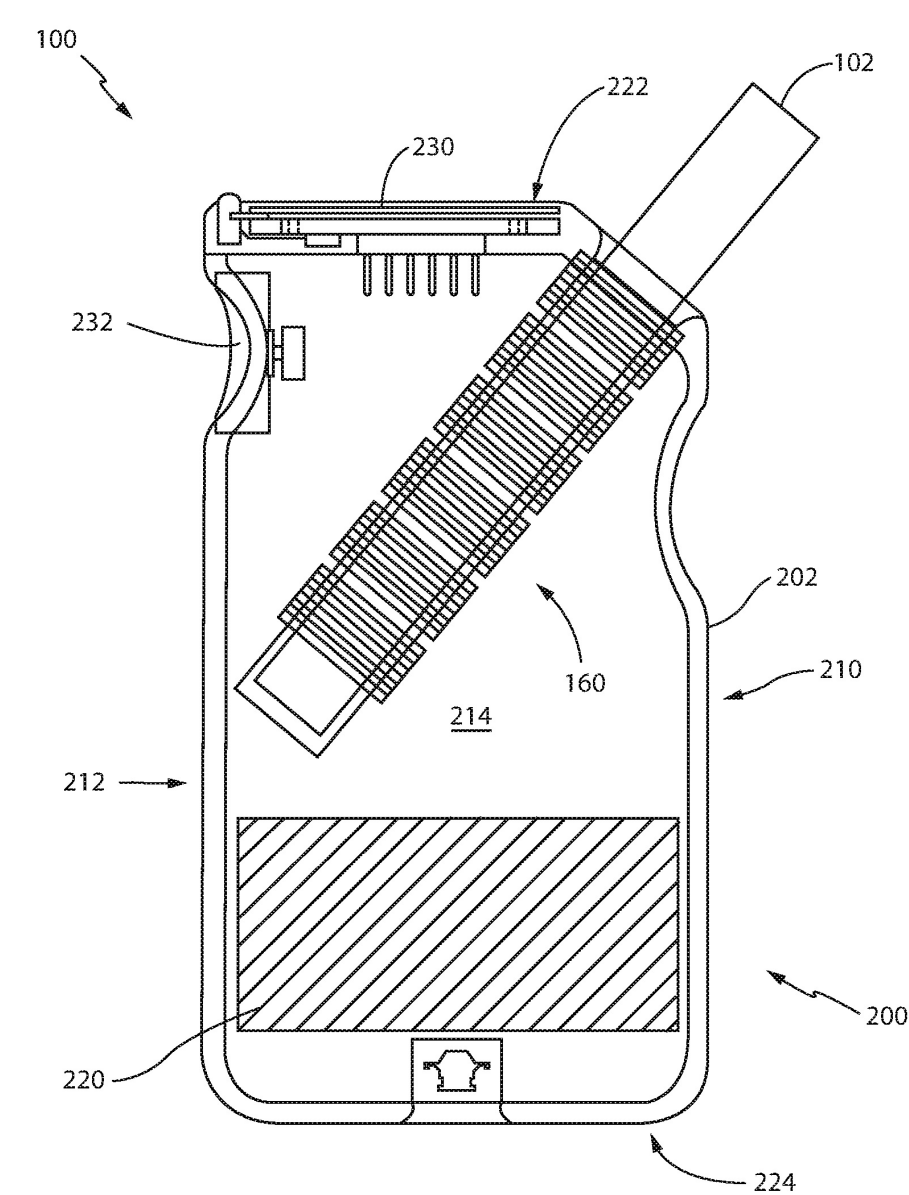
Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005150			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CQENS TECHNOLOGIES INC. 5550 Nicollet Ave. Minneapolis, Minnesota 55419 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JAN-19					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Alexander Chinhak CHONG, US	
(30)	62/613,355	03-JAN-18	United States Of America		William BARTKOWSKI, US	
	16/022,482	28-JUN-18	United States Of America		David CROSBY, US	
					David WAYNE, US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910	

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE PEMANASAN-BUKAN-PEMBAKARAN

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk mengkonversi bahan habis pakai menjadi aerosol dengan panas tinggi tanpa membakar bahan habis pakai dengan mengenmas bahan habis pakai yang memuat susceptor internal dalam suatu bungkus yang memiliki sejumlah lubang dengan elemen pemanas induksi yang dibungkus disekitar kemasan yang memuat bahan habis pakai untuk memanaskan susceptor menggunakan medan magnet yang dihasilkan oleh elemen pemanas induksi. Pembakaran kemasan yang memuat bahan habis pakai diminimalkan dengan membatasi udara di dalam kemasan yang memuat bahan habis pakai dengan melapisi bahan bungkus yang meleleh pada temperatur tinggi. Pelapisan juga dapat termasuk perasa. Efisiensi alat dapat ditingkatkan dengan osilator resonansi-sendiri, koil bergerak, susunan multi-cabang, sensor, pembuangan panas, kontrol aliran udara, mekanisme penyelarasan, dan sejenisnya.



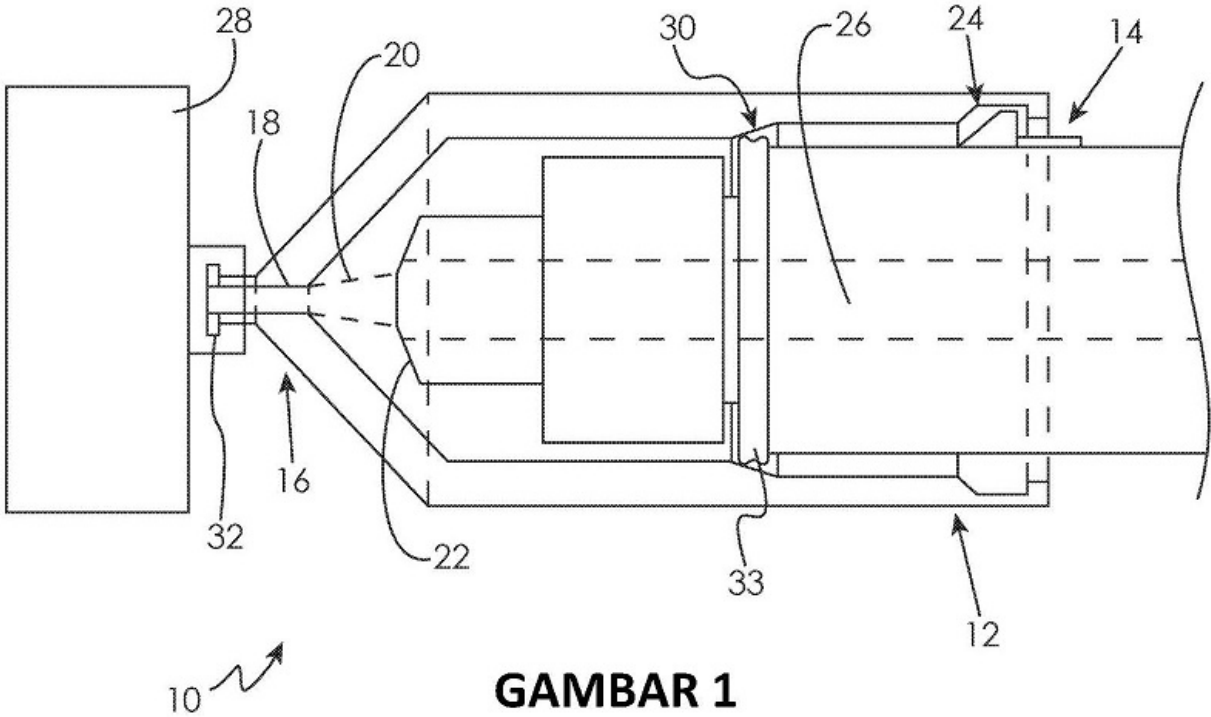
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005141			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mark 2 Medical, LLC 17080 Cedar Creek Lane, Noblesville, Indiana 46060, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Mark M.D. RITTER , US Mark DALE , US		
(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				
	15/844,265	15-DEC-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBERSIH PENGIKIS ARTROSKOPIK DAN METODE PEMBERSIHAN PENGIKIS ARTROSKOPIK

(57) Abstrak :

Alat pembersih pengikis artroskopik dan metode pembersihan bilah/gerigis pengikis artroskopik diungkapkan. Alat pembersih pengikis artroskopik meliputi bagian selongsong yang dikonfigurasi untuk antarmuka dengan bagian proksimal dari bilah/gerigis alat pengikis artroskopik. Alat pembersih alat pengikis artroskopik lebih lanjut meliputi bagian sambungan fluida yang memiliki saluran laluan fluida yang dikonfigurasi untuk mengarahkan fluida menuju bagian proksimal dari bilah/gerigis untuk mengeluarkan debris yang terperangkap dalam lumen alat pengikis dari bilah/gerigis.



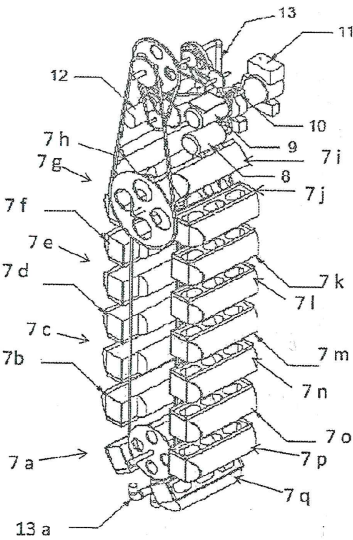
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005140			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LUIS WINTERGERST FISCH Perla, No. 2635, Colonia Residencial Victoria Guadalajara, Jalisco, 45089, Mexico	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-17			(72)	Nama Inventor : LUIS WINTERGERST FISCH, MX	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arno Rizaldi Setiawan B.Sc., CWM.,ACI Arb., Kusnandar & Co. Equity Tower lantai 25 Sudirman Central Business District (SCBD) Lot 9 Jalan Jend. Sudirman Kav. 52-53	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM GRAVITASI YANG DAPAT DIANGKUT DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN ENERGI LISTRIK BERSIH

(57) Abstrak :

Sistem dan Metode Gravitasi yang Dapat Diangkut untuk Menghasilkan Daya Listrik Bersih adalah sebuah mesin mekanis listrik yang menggunakan sistem flotasi, sistem transmisi daya menggunakan sproket dan katrol, menggunakan rantai dan sabuk timing, yang saling terhubung ke alternator sinkronis listrik. Sistem yang dijelaskan tersebut digunakan sebagai sistem pendukung; pompa vakum yang menghasilkan volume udara tekanan rendah dan motor pengatur kecepatan, serta sistem kontrol listrik dan prosesor elektronik untuk kontrol dan operasi keseluruhan dari sistem pembangkitan. Ia menggunakan gaya apung udara dalam wadah logam yang direndam dalam kolom air yang ditangguhkan oleh rantai penggerak, tetapi juga memanfaatkan kekuatan mekanis dengan menggunakan sproket pengali torsi dan sistem transmisi mekanis. Ini meningkatkan putaran sistem untuk mencapai kecepatan gerakan yang cukup yang merangsang poros alternator sinkronis.

Fig. 4



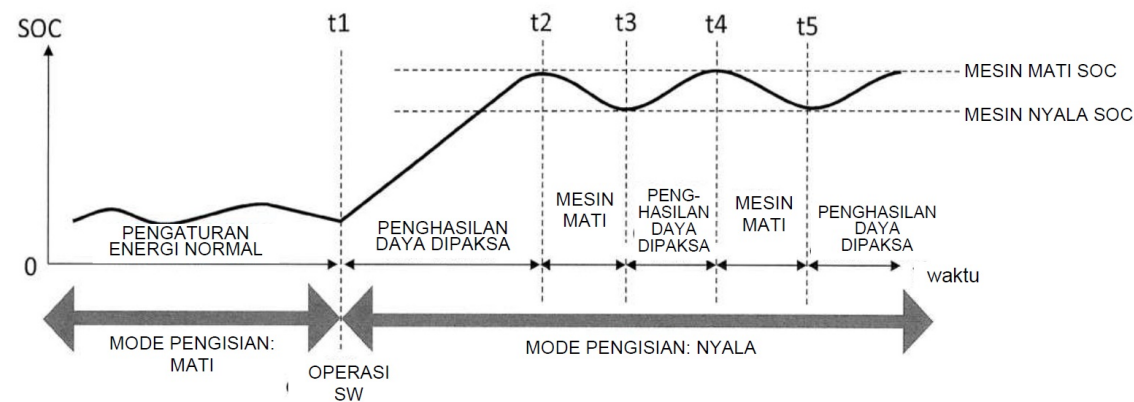
Gambar No. 4

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04344	(13) A
(51) I.P.C : B60W 10/26 (2006.01); B60K 6/46 (2007.10); B60W 20/00 (2016.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005121	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210023 Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-DEC-17	(72) Nama Inventor : HIGUCHI, Shinsuke, JP AKIYAMA, Hidekatsu, JP KOBAYASHI, Azusa, JP KAWAI, Keisuke, 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 : 03/12/2020		

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

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengontrol kendaraan hibrid meliputi baterai yang diisi dengan daya listrik yang dihasilkan oleh suatu mesin, meliputi motor sebagai sumber gerak, dan mempunyai banyak mode berjalan yang dapat dipilih melalui operasi mode, mode berjalan meliputi mode normal yang dikonfigurasi untuk melakukan pengisian baterai menurut keadaan berjalan, dan mode pengisian yang dikonfigurasi untuk melakukan penghasilan daya listrik oleh mesin menurut operasi mode, metode terdiri dari: menetapkan suatu kisaran jumlah pengisian yang memungkinkan untuk pengisian baterai berdasarkan daya listrik yang dihasilkan; dan menetapkan suatu batas atas jumlah pengisian dalam mode pengisian lebih rendah daripada batas atas kisaran jumlah pengisian dalam mode normal.



GBR. 3

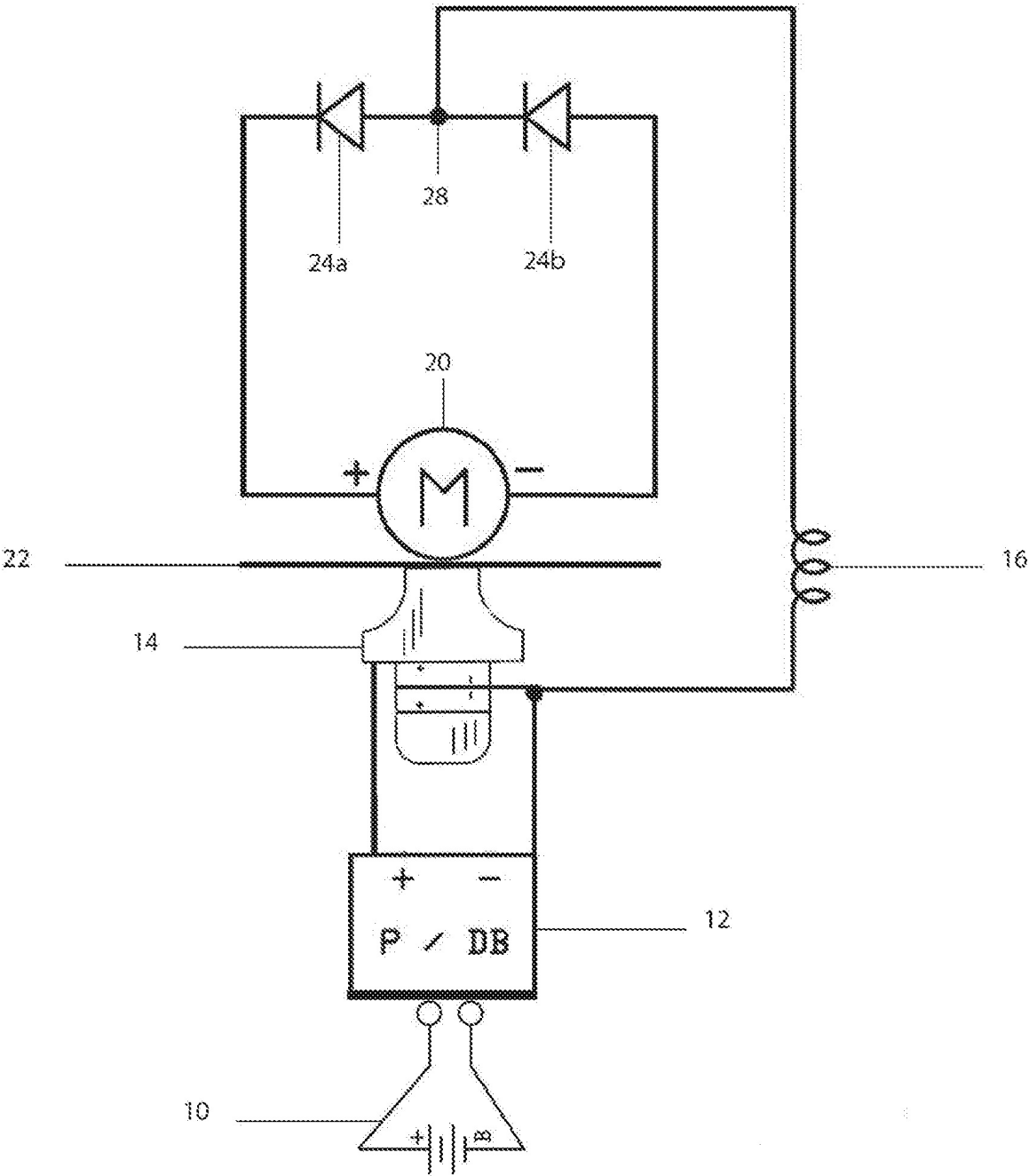
(51) I.P.C : H01L 41/02 2006.01 H01L 41/04 2006.01 H01L 41/08 2006.01 H02K 7/14 2006.01 H02N 2/10 2006.01 H02N 2/14 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005111			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VITAL TECH LLC 1712 Pioneer Avenue Cheyenne, Wyoming 82001-4406 United States of America</div> <div>(72) Nama Inventor : Andrew R. ALCON, US</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78. Jakarta Selatan 12910. Indonesia</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-19			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	62/709,944	06-FEB-18	United States Of America	
	16/350,749	31-DEC-18	United States Of America	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			

(54) Judul Invensi : SISTEM AMPLIFIKASI ELEKTRIK MELALUI RESONANSI

(57) Abstrak :

Suatu peranti, metode dan proses untuk menginduksi dan memperkuat energi listrik melalui resonansi dan getaran, peranti tersebut menghasilkan pembangkitan tegangan dan arus listrik dengan amplifikasi dalam motor listrik, terutama motor DC, dengan getaran dari motor, meliputi kemampuan untuk menala dan mengontrol pengaturan arus dan tegangan keluaran dengan penambahan komponen-komponen listrik dengan hasil-hasil yang dapat diprediksi.

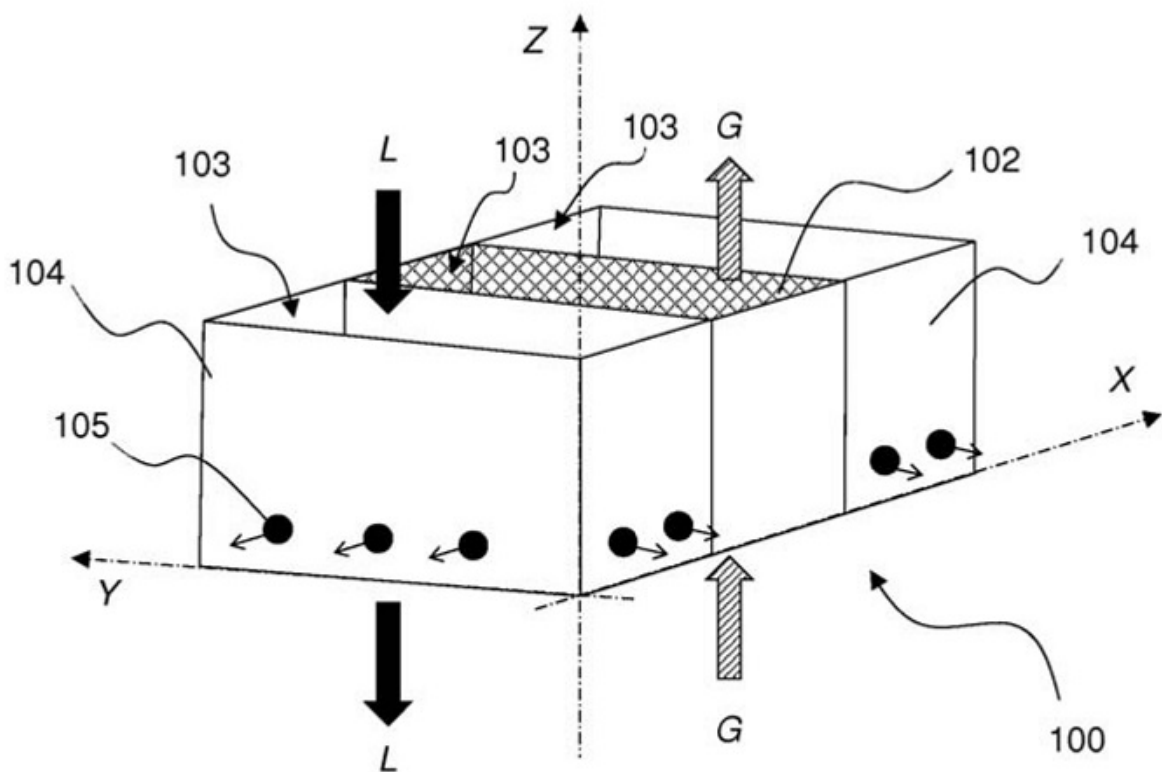


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04346		(13) A		
(51) I.P.C : B01D 3/00 2006.01 B01D 3/20 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005101			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IFP ENERGIES NOUVELLES 1 et 4 avenue de Bois Préau 92852 RUEIL-MALMAISON CEDEX FRANCE			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				(72)	Nama Inventor : FOURATI Manel, FR ALIX Pascal, FR BEARD Philippe, FR HAROUN Yacine, FR		
(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					
	1762481	19-DEC-17	France					

(54) Judul Invensi : BAKI DISTRIBUTOR DENGAN KOMPARTEMEN DAN PENAIK GAS DARI BENTUK YANG SAMA UNTUK KOLOM KONTAK GAS/CAIRAN LEPAS PANTAI

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan suatu baki distributor (100) untuk suatu kolom untuk kontak antara suatu gas (G) dan suatu cairan (L), yang meliputi sejumlah kompartemen yang didefinisikan pada satu muka baki oleh partisi garis potong (104) yang diperforasi (105) untuk memungkinkan aliran cairan antara kompartemen yang berdekatan. Setiap kompartemen meliputi setidaknya satu upaya untuk laluan cairan melalui baki atau suatu cerobong (102) yang memproyeksikan dari baki untuk laluan gas (G) eksklusif tersebut melalui baki. Bentuk cerobong identik pada bentuk kompartemen yang mengandungnya, dan cerobong memiliki suatu volume internal setidaknya sama dengan volume kompartemen yang mengandungnya.



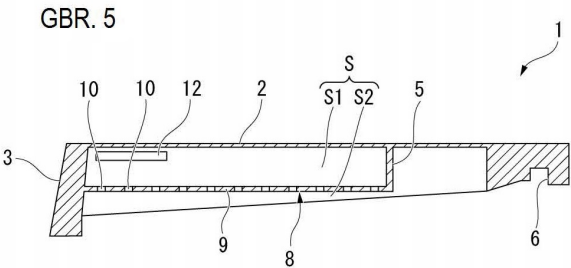
GAMBAR 7

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005080			(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	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUL-19				Nama Inventor : ODAKA Shigeki, JP NAKAHARA Hiroyuki, JP ODANO Takahiro, JP MATSUDA Hiroki, JP NAGAHARA Shunichi, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2018-004543	22-NOV-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : BATANG RANGKA BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu batang rangka bakar (1) mencakup bagian dinding atas (2) yang memanjang dalam arah pertama (D), sebagian dinding depan (3) yang memanjang ke bawah dari ujung distal dari bagian dinding atas (2), saluran (S) yang disediakan di sisi belakang bagian dinding atas (2), dan dinding partisi (8) yang secara vertikal membagi saluran (S) dan termasuk bodi utama dinding partisi (9) yang permukaan utamanya menghadap ke bagian dinding atas (2) dan sejumlah lubang pendingin (10) yang terbentuk di bodi utama dinding partisi (9) dan mengeluarkan media pendingin menuju permukaan belakang bagian dinding atas (2) untuk mendinginkan bagian dinding atas (2) dengan pelanggaran.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04348		(13) A	
(51) I.P.C : C08H 7/00 C07D 307/50 2006.01 C07D 307/46 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005070			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JINAN SHENGQUAN GROUP SHARE-HOLDING CO., LTD. Diaozhen Chemical Industrial Development Zone, Zhangqiu Jinan, Shandong 250204 (CN)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : JIANG, Chengzhen, CN GAO, Zhaofeng, CN SHI, Feng, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201711328316.3	13-DEC-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN LIGNIN BERAKTIVITAS TINGGI DAN PRODUK SAMPING FURFURAL SERTA PENERAPANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk menghasilkan lignin beraktivitas-tinggi dan produk-samping furfural dan penerapannya. Metode tersebut mencakup: menggunakan pra-hidrolisat pulp larut dan/atau lindi sulfit sebagai bahan baku, dan mengkatalisis dengan menggunakan asam sebagai katalis untuk memperoleh lignin dan furfural, di mana asam tersebut adalah salah satu atau kombinasi sekurang-kurangnya dua dari asam sulfat, asam fosfat, asam nitrat, asam hidroklorida, dan asam asetat. Menurut metode tersebut, rendeman lignin dan furfural yang diperoleh ditingkatkan lebih lanjut dengan mengkatalisis pra-hidrolisat pulp larut dan/atau lindi sulfit dengan asam. Lignin secara khusus memiliki reaktivitas tinggi dan bobot molekul rendah, dan rasio 5-metil furfural dalam furfural terhadap furfural berada dalam rentang yang tepat, sehingga kekuatan resin furan yang dibuat dari furfural dapat lebih ditingkatkan.

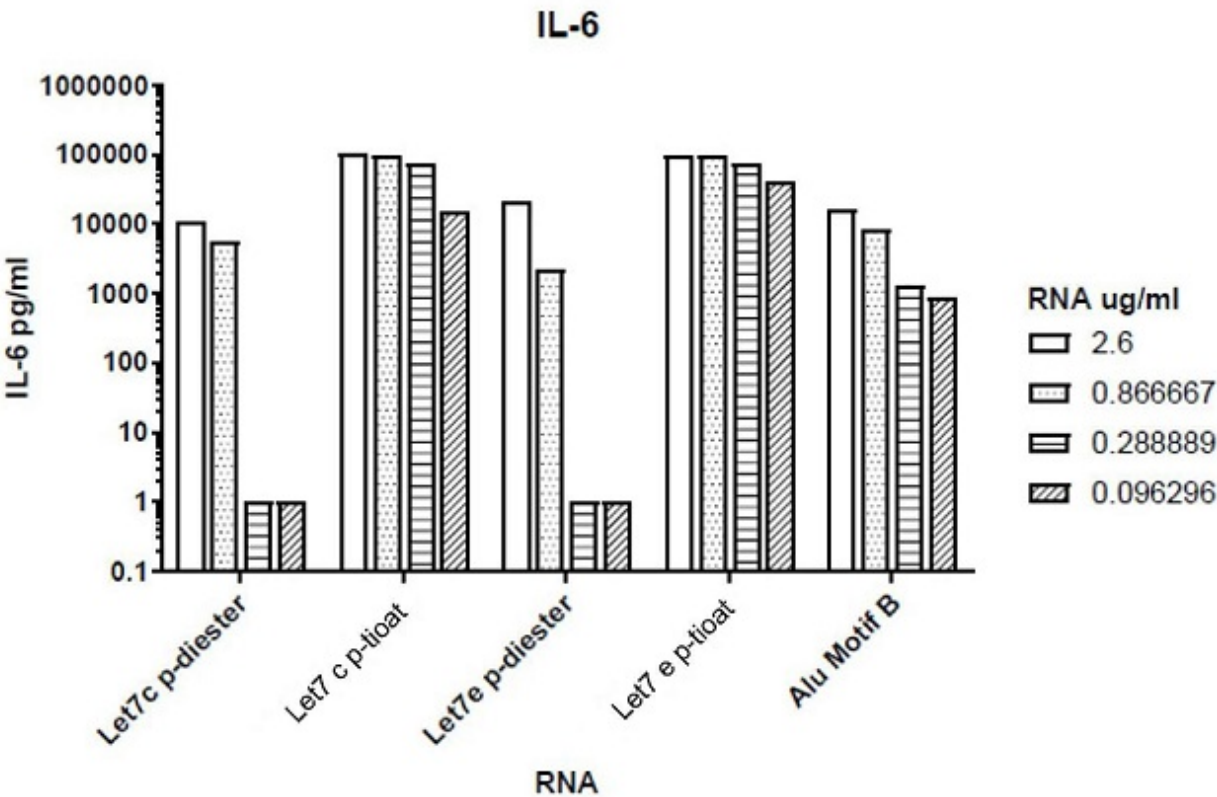
(51) I.P.C : C07D 401/14 2006.01 C07D 405/14 2006.01 C07D 413/14 2006.01 C07D 215/12 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005061			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Brian A. SHERER , US Jaromir VLACH , CZ	
(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			
	62/607,406	19-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : ANTAGONIS TLR7/8 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pengobatan gangguan yang berhubungan dengan ekspresi berlebih atau aktivasi yang aberan dari TLR7/8, di mana gangguan dipilih dari sklerosis multipel, penyakit Alzheimer, miositis, strok, iskemia, neuropati susunan saraf pusat (SSP), lupus eritematosus sistemik, lupus nefritis, sindrom Sjogren, sindrom Guillain-Barré, hepatitis alkoholik, steatohepatitis non-alkoholik, blok jantung kongenital, hepatitis autoimun, pankreatitis autoimun, penyakit Still onset dewasa, gangguan neurologis yang diinduksi obat, dan adiksi substansi, menggunakan senyawa Formula (I).

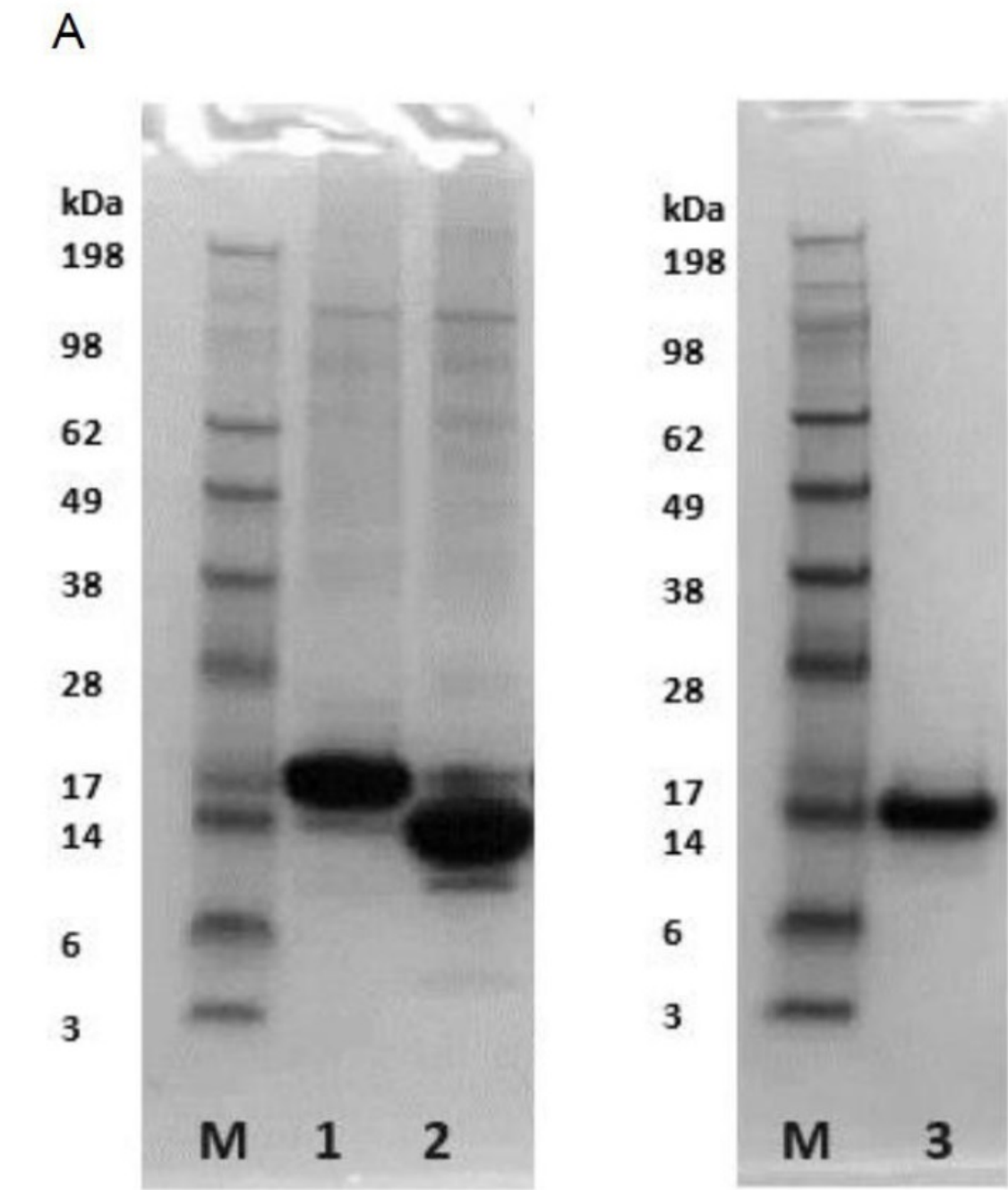


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04350		(13) A			
(51) I.P.C : C07K 16/18 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005060			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UCB BIOPHARMA SRL 60, Allée de la Recherche, 1070 Brussels, Belgium				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Ralph ADAMS , GB Patrick DOWNEY , GB Terence Seward BAKER , GB Kerry Louise TYSON , GB Lorenzo DE LICHTERVELDE , BE Daniel John LIGHTWOOD , GB David James MCMILLAN , GB			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	1720975.0	15-DEC-17	Great Britain						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								
(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-ALFA-SINUKLEIN									

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan antibodi pengikat alfa sinuklein dan fragmennya yang mampu mengikat alfa sinuklein sebagai monomer dan dalam fibril dan mencegah agregasi alfa sinuklein yang diinduksi oleh fibril alfa sinuklein. Antibodi dari invensi ini untuk digunakan dalam pengobatan dari alfa sinukleinopati, yang mencakup penyakit Parkinson.



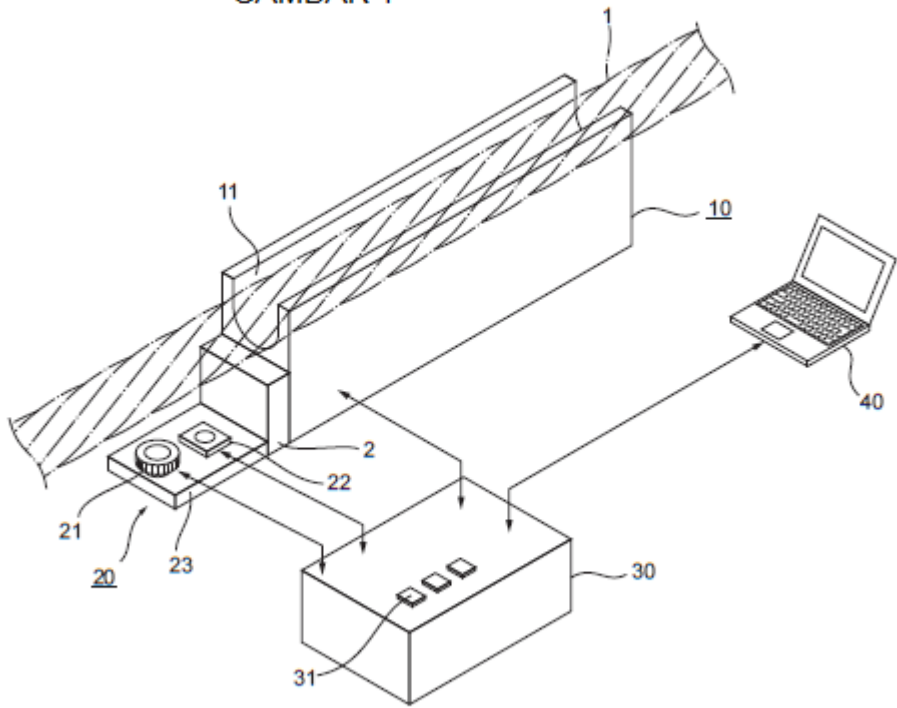
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005051			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOKYO ROPE MANUFACTURING CO., LTD. 6-2, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8306, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18			(72)	Nama Inventor : HASHIME Youta, JP ITOI Hiroaki, JP FURUKAWA Ippei, JP NAKAMOTO Youhei, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-237676	12-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGUJI TALI, PERALATAN PENGANALISIS TALI KAWAT DAN PROGRAM KONTROL PERALATAN PENGANALISIS TALI KAWAT

(57) Abstrak :

Invensi ini disusun untuk memastikan kondisi suatu tali kawat terlebih dahulu tanpa meningkatkan beban kerja. Suatu penguji tali mencakup: detektor magnetisasi (10) yang memiliki magnetizer untuk membangkitkan gaya magnetik, dan suatu detektor untuk mendeteksi perubahan kemagnetan yang dihasilkan pada tali kawat (1) yang dimagnetisasi dengan gaya magnetik yang dibangkitkan oleh magnetizer; kamera digital (21), yang disediakan di suatu jarak yang telah ditentukan jauh dari detektor magnetisasi (10) di sepanjang arah perjalanan tali kawat (1), untuk menggambarkan tali kawat (1); dan pengontrol (30), yang dihubungkan ke detektor magnetisasi (10) dan ke kamera digital (21), untuk mendeteksi lokasi cacat pada tali kawat (1) berdasarkan perubahan kemagnetan yang dideteksi oleh detektor magnetisasi (10), dan mengeluarkan sinyal penggerak yang menggerakkan kamera digital (21) pada waktu di mana lokasi cacat tiba di lokasi tempat kamera digital (21) dipasang.

GAMBAR 1

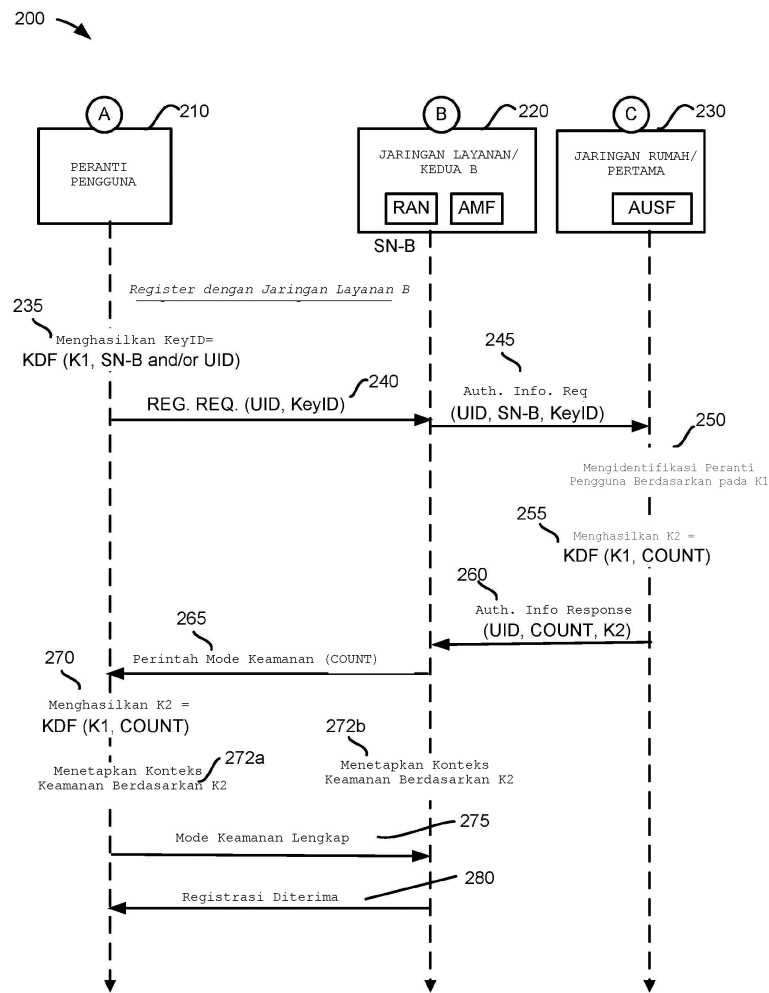


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04352		(13) A		
(51) I.P.C : H04W 12/06 (2009.01) H04W 12/04 (2009.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005050			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JAN-19				QUALCOMM INCORPORATED		
	Data Prioritas :				5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
(30)	62/617,271	12-JAN-18	United States Of America			PALANIGOUNDER, Anand, IN	
	16/246,349	11-JAN-19	United States Of America		ESCOTT, Adrian Edward, RB		
					LEE, Soo Bum, KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK REGISTRASI GANDA							

(57) Abstrak :

Suatu peranti pengguna yang memiliki suatu konteks keamanan dengan suatu jaringan pertama berdasarkan pada kunci pertama dapat menetapkan konteks keamanan dengan jaringan kedua. Dalam suatu metode, peranti pengguna dapat menghasilkan suatu pengidentifikasi kunci berdasarkan pada kunci pertama dan pengidentifikasi jaringan dari jaringan kedua. Peranti pengguna tersebut dapat meneruskan pengidentifikasi kunci ke jaringan kedua untuk meneruskan ke jaringan pertama oleh jaringan kedua untuk memungkinkan jaringan pertama untuk mengidentifikasi kunci pertama di jaringan pertama. Peranti pengguna dapat menerima hitungan kunci dari jaringan kedua. Hitungan kunci dapat dikaitkan dengan kunci kedua yang diteruskan ke jaringan kedua dari jaringan pertama. Peranti pengguna dapat menghasilkan kunci kedua berdasarkan pada kunci pertama dan hitungan kunci yang diterima dengan demikian menetapkan suatu konteks keamanan antara jaringan kedua dan peranti pengguna.

3/10

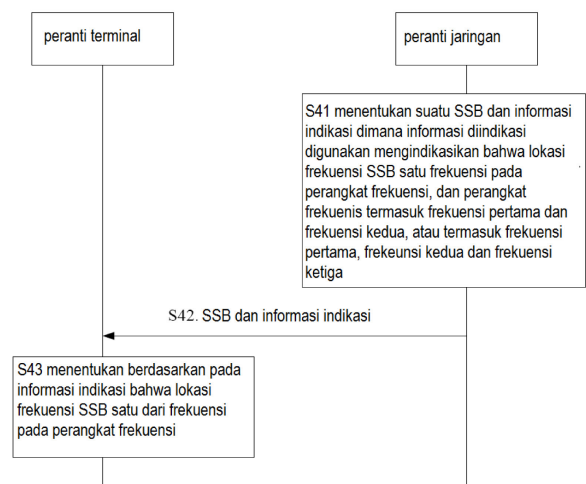


GAMBAR 2B

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04353		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 56/00 2009.01 H04L 5/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005040			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Zhiheng GUO, CN Xinqian XIE, CN Qian WU, CN Yongqiang FEI, CN Wenping BI, CN Xinghua SONG, CN	
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	201711366520.4	18-DEC-17	China				
	201810032355.7	12-JAN-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(54) Judul Invensi : METODE PENGIRIMAN SINYAL, METODE PENERIMAAN SINYAL, DAN PERANTI							

(57) Abstrak :

METODE PENGIRIMAN SINYAL, METODE PENERIMAAN SINYAL, DAN PERANTI Metode pengiriman sinyal, metode penerimaan sinyal, dan peranti diungkapkan, sehingga dapat meningkatkan akurasi penyesuaian frekuensi penyeimbang oleh peranti terminal. Metode pengiriman sinyal meliputi: penentuan, oleh peranti jaringan, SSB dan informasi indikasi, di mana informasi indikasi digunakan untuk menunjukkan bahwa lokasi frekuensi SSB adalah salah satu frekuensi dalam satu set frekuensi, dan set frekuensi termasuk yang pertama frekuensi dan frekuensi kedua, atau mencakup frekuensi pertama, frekuensi kedua, dan frekuensi ketiga; dan mengirimkan, melalui peranti jaringan, SSB dan informasi indikasi ke peranti terminal.



Gambar 4

(51) I.P.C : A23L 23/00 2016.01 A23D 7/005 2006.01 A23L 2/66 2006.01 A23F 5/40 2006.01 A23G 9/38 2006.01 A23D 7/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005031			(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 : 04-DEC-18				Nama Inventor : SCHMITT, Christophe, Joseph, Etienne, FR SAFFON, Maxime, FR	
(30)	Data Prioritas :			(72)	BUCZKOWSKI, Johann, FR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		AMAGLIANI, Luca, IT CASTELLANI, Oscar, Francisco, IT BEN SASSI, Elyes, FR	
	62/597,119	11-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

(54) Judul Invensi : EMULSI MINYAK DALAM AIR TERTEKSTUR YANG BERBAHAN DASAR PROTEIN NABATI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menghasilkan emulsi minyak dalam air berbahan dasar nabati yang terdiri atas langkah-langkah menyediakan komposisi bahan yang bebas dari protein susu, komposisi tersebut terdiri atas protein 1,5 hingga 5 %b, diutamakan 2 hingga 5%b, di mana protein tersebut terdiri dari hanya protein nabati, minyak 0,5 hingga 10,5 %b, diutamakan 1,5 hingga 7,5 %b, dan memiliki pH 5,3 - 6,7, diutamakan 5,6 - 6,6, secara opsional menambahkan kation divalen untuk menyediakan konsentrasi kation divalen bebas sebesar 1 - 5 mM dalam komposisi bahan, secara opsional menambahkan kation monovalen untuk menyediakan konsentrasi kation monovalen bebas sebesar 1 - 20 mM dalam komposisi bahan, dan menghomogenkan dan selanjutnya memberikan perlakuan panas pada komposisi bahan hingga suhu 80°- 100 °C selama periode 0,5 - 15 menit atau perlakuan panas suhu ultratinggi (ultra high temperature/UHT) di atas 135 °C selama 3 hingga 30 s untuk membentuk protein teraglomerasi yang terdiri dari protein nabati dan minyak, dan meregangkan komposisi tersebut selama atau setelah perlakuan panas untuk mengurangi ukuran protein teraglomerasi, aglomerat memiliki ukuran sebesar 5 hingga 50 mikron sebagaimana diukur dengan diameter rata-rata D(4,3) sebagaimana diukur dengan difraksi laser setelah peregangkan. Invensi ini juga berkaitan dengan emulsi minyak dalam air berbahan dasar nabati yang diperoleh dengan metode tersebut, dan penggunaan emulsi minyak dalam air berbahan dasar nabati untuk penggunaan dalam produk makanan dan minuman.

(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01); C12N 9/10 (2006.01); C12N 9/18 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005030			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Amgen Inc. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ingrid RULIFSON, US Justin K. MURRAY, US Michael OLLMANN, US Oliver HOMANN, US
	62/597,841	12-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : KONSTRUK RNAI UNTUK PENGHAMBATAN EKSPRESI PNPLA3

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan konstruk RNAi untuk menurunkan ekspresi gen PNPLA3. Metode penggunaan konstruk RNAi yang demikian untuk mengobati atau mencegah penyakit hati, penyakit pelemakan hati nonalkoholik (NAFLD) juga dijelaskan.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005001			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GEOSAT Aerospace & Technology Inc. 12F, No. 253, Sec. 3, Dongmen Rd., East Dist., Tainan City, Taiwan 701	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Lung-Shun SHIH, TW Fu-Kai YANG, TW Yi-Feng CHENG, TW Di-Yang WANG, TW Chien-Hsun LIAO, TW	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/614,933	08-JAN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(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 Invensi : METODE DAN SISTEM PENDARATAN DENGAN PARASUT DARI PELUNCURAN KENDARAAN UDARA TAK BERAWAK

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyediakan metode dan sistem untuk pendaratan dengan parasut dari kendaraan udara tak berawak (UAV). Contoh sistem untuk pendaratan dengan parasut dari UAV dapat meliputi detektor yang dikonfigurasi untuk mendeteksi kecepatan penerbangan, kecepatan angin, posisi, ketinggian, atau tegangan UAV. Sistem juga dapat meliputi memori yang menyimpan instruksi. Sistem selanjutnya dapat meliputi prosesor yang dikonfigurasi untuk mengeksekusi instruksi untuk menentukan apakah akan membuka parasut UAV sesuai dengan kriteria; sebagai respons terhadap penentuan untuk membuka parasut UAV, menghentikan motor UAV yang memutar baling-baling UAV; dan membuka parasut UAV setelah menghentikan motor UAV selama suatu periode.

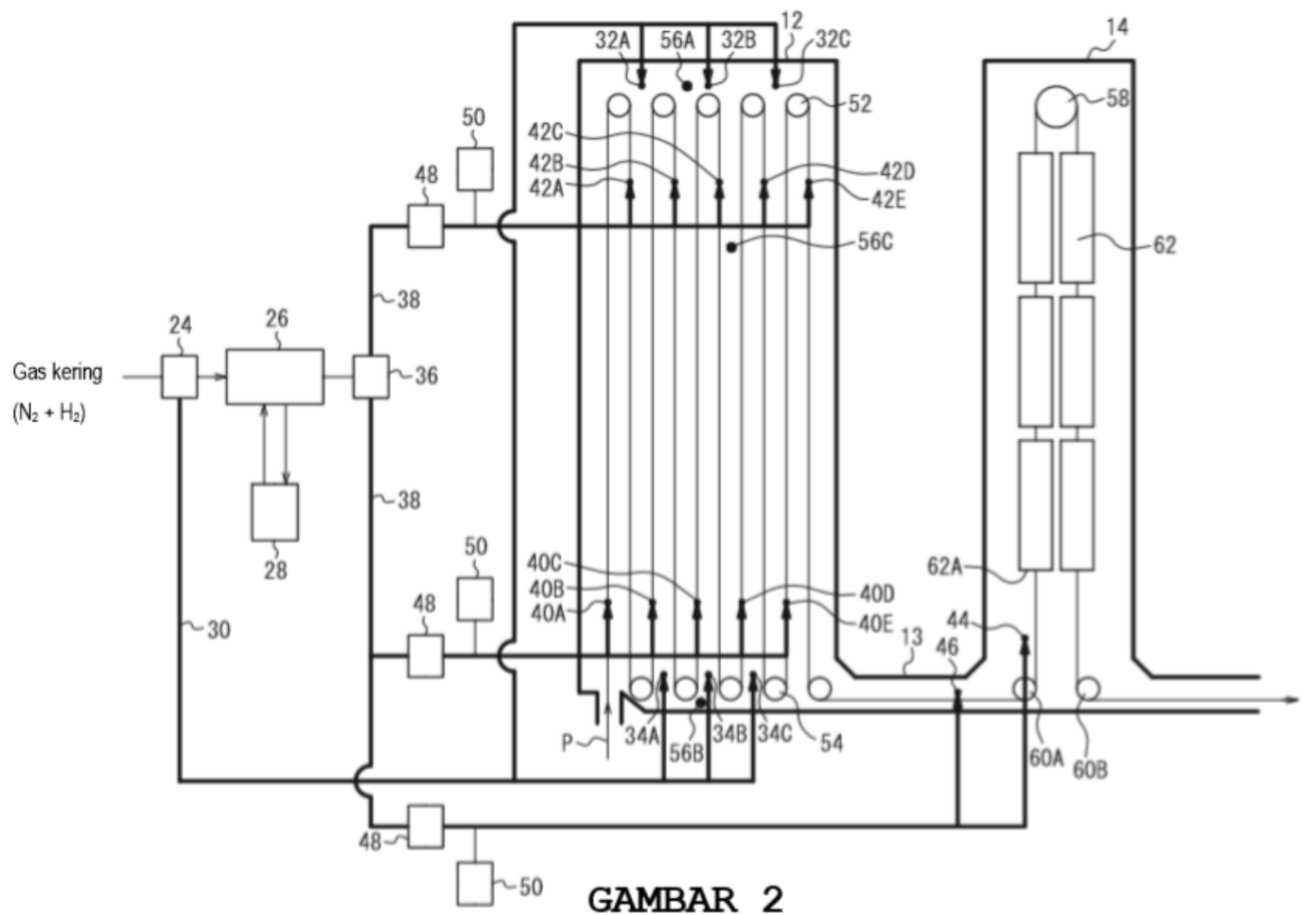
(51) I.P.C : C23C 2/02 2006.01; C21D 9/56 2006.01; C23C 2/06 2006.01; C23C 2/28 2006.01; C23C 2/40 2006.01; C22C 38/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004980			(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 : 20-NOV-18			(72)	Nama Inventor : TAKEDA Gentaro, JP TAKAHASHI Hideyuki, JP IWATA Tetsuya, JP SAWAMURA Koji, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017- 246959	22-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS DAN PERALATAN GALVANISASI CELUP-PANAS KONTINU

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode untuk memproduksi suatu lembaran baja galvanis celup-panas dimana tampilan salutan yang baik dapat diperoleh dengan sifat-sifat adhesi salutan yang tinggi dalam kasus galvanisasi celup-panas suatu lembaran baja yang kandungan Si-nya adalah 0,2% massa atau lebih. Metode ini meliputi pengenaan suatu lembaran baja (P) pada pemanasan dengan membawa lembaran baja tersebut melalui suatu zona pemanasan, suatu zona perendaman, dan suatu zona pendinginan dalam urutan yang ditentukan dalam suatu tungku pemanasan; dan galvanisasi celup-panas lembaran baja yang dikeluarkan dari zona pendinginan tersebut. Gas terhumidifikasi dipasok ke zona perendaman (12) dengan cara sedemikian rupa sehingga: pada laluan-laluan dimana lembaran baja bergerak ke atas, gas terhumidifikasi tersebut dipasok dari porta-porta pasokan gas terhumidifikasi pertama (40A) hingga (40E) yang disediakan pada posisi-posisi yang lebih tinggi 1,0 m atau lebih dan 5,0 m atau kurang daripada pusat-pusat dari rol-rol perapian bawah (54) dan yang bertumpang-tindih dengan lembaran baja pada laluan-laluan ketika dilihat dari sisi zona perendaman; dan pada laluan-laluan dimana lembaran baja bergerak ke bawah, gas terhumidifikasi tersebut dipasok dari porta-porta pasokan gas terhumidifikasi kedua (42A) hingga (42E) yang disediakan pada posisi-posisi yang lebih rendah 1,0 m atau lebih dan 5,0 m atau kurang daripada pusat-pusat dari rol-rol perapian atas (52) dan yang bertumpang-tindih dengan lembaran baja pada laluan-laluan ketika dilihat dari sisi zona perendaman.

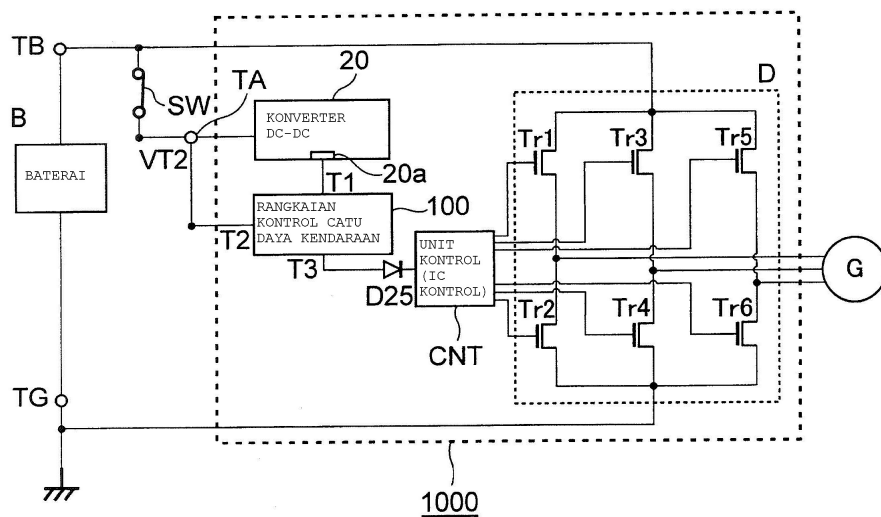


GAMBAR 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04359	(13) A
(51) I.P.C : H02M 1/08 (2006.01) H02M 3/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004970 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000004, JAPAN (72) Nama Inventor : YAMAZAKI Masashi, JP KURADATE Takuya, JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(54) Judul Invensi : RANGKAIAN CATU DAYA KENDARAAN, PERANTI KONTROL KENDARAAN, DAN METODE KONTROL RANGKAIAN CATU DAYA KENDARAAN		

(57) Abstrak :

Suatu rangkaian kontrol catu daya untuk kendaraan meliputi: terminal masukan pertama yang mana keluaran tegangan dari konverter DC-DC yang mengubah tegangan catu daya dipasang; terminal masukan kedua dimana tegangan catu daya dipasang; terminal keluaran untuk menghasilkan tegangan untuk mengendalikan elemen semikonduktor yang menghasilkan arus penggerak untuk generator motor dan memiliki karakteristik daerah tak jenuh; rangkaian saklar yang memiliki satu ujungnya terhubung ke terminal masukan pertama dan ujung lainnya terhubung ke terminal keluaran, rangkaian saklar dihidupkan berdasarkan pada sinyal yang diterapkan pada terminal kontrol untuk membuat sambungan listrik antara terminal masukan pertama dan terminal keluaran, di sisi lain, rangkaian saklar dimatikan berdasarkan sinyal yang diterapkan ke terminal kontrol untuk memutuskan antara terminal masukan pertama dan terminal keluaran; dan pengontrol saklar yang mengontrol rangkaian saklar dengan menerapkan sinyal ke terminal kontrol berdasarkan tegangan dari terminal masukan kedua.



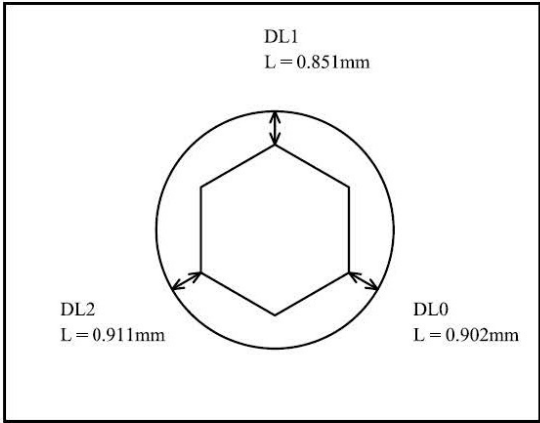
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04360		(13) A		
(51) I.P.C : A24D 3/02 (2006.01) A24D 3/04 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004961			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ESSENTRA FILTER PRODUCTS DEVELOPMENT CO. PTE. LTD. 36 Robinson Road, 17-01, City House, Singapore 068877, Singapore			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18				(72)	Nama Inventor : MELIA, Paul, GB MEESREEDEE, Andorn, TH PROMMETTA, Suwit, TH VERACHIEWCHANCHAI, Noppon, TH MEREDITH, Patrick, GB		
(30)	Data Prioritas :							
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	1721741.5	22-DEC-17	United Kingdom					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			

(54) Judul Invensi : UJUNG HISAP BENDA ROKOK

(57) Abstrak :

Ujung hisap atau elemen filter yang terdiri dari batang berongga yang membentang secara longitudinal dari bahan penyaring yang memiliki permukaan dalam dan permukaan luar, permukaan dalam mendefinisikan sedikitnya satu saluran yang membentang secara longitudinal yang membentang sepanjang panjang penuh ujung hisap atau elemen filter, di mana jarak di antara permukaan dalam dan permukaan luar adalah 1 mm atau kurang, di mana bahan penyaring dari ujung hisap atau elemen filter terdiri dari plastisator, di mana jumlah plastisator ini dalam bahan penyaring kurang dari 21,5%, contohnya kurang dari 19% berat total bahan penyaring dan plastisator.



Gambar 2A

(51) I.P.C : B03D 1/24 2006.01 B03D 1/22 2006.01 B01J 19/18 2006.01 B01J 8/22 2006.01 B01F 3/04 2006.01 C02F 1/24 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004951

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-18

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OUTOTEC (FINLAND) OY
Rauhalaanpuisto 9 Espoo, 02230 Finland

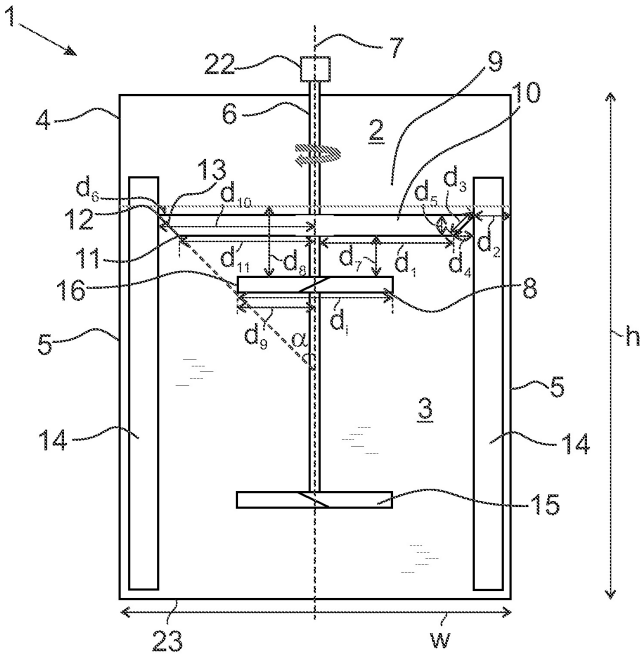
(72) Nama Inventor :
Marko LATVA-KOKKO, FI

(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

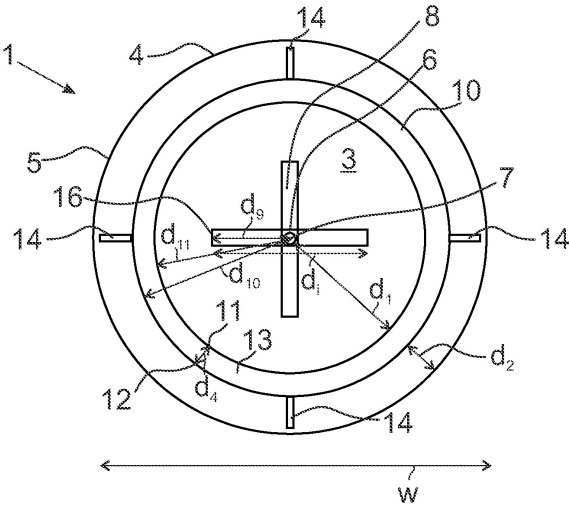
(54) Judul Invensi : REAKTOR UNTUK PERPINDAHAN MASSA GAS-CAIR

(57) Abstrak :

Reaktor (1) untuk perpindahan massa gas-cair antara gas (2) dan cairan atau bubur (3) diungkapkan, reaktor yang mencakup tangki (4) untuk menerima kembali cairan atau bubur, tangki memiliki sebuah dinding (5); poros penggerak (6) membentang secara vertikal dalam tangki dan dapat diputar di sekitar sumbu vertikal (7); impeller pemompaan ke atas (8) untuk membuat aliran cairan atau bubur yang diterima dalam tangki umumnya di bagian atas dan pada permukaan (9) cairan atau bubur; dan peralatan aerasi (10) ditempatkan di atas impeller pemompaan ke atas dan memanjang antara poros penggerak dan dinding tangki pada jarak pertama (d_1) dari poros penggerak dan pada jarak kedua (d_2) dari dinding tangki, peralatan aerasi mengelilingi poros penggerak setidaknya sebagian. Peralatan aerasi memiliki tepi bawah (11) dan tepi atas (12) dan, yang membentang antara tepi bawah dan tepi atas, permukaan bagian dalam yang condong atau melengkung (13) untuk mengarahkan setidaknya satu bagian dari aliran di atas permukaan dalam keluar dari sumbu vertikal dan dari tepi atas. (Gambar 1)



GAMBAR 1A



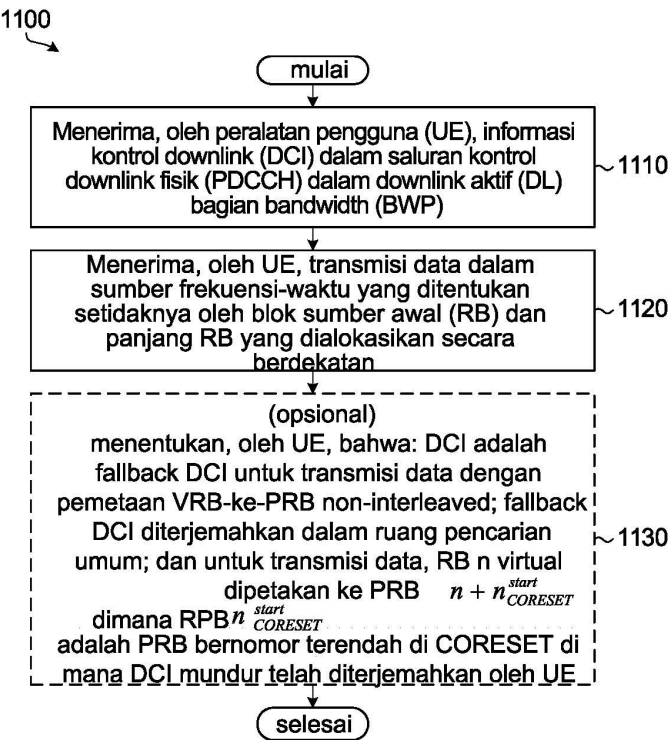
GAMBAR 1B

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004950			(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 : 01-APR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Javad ABDOLI, CA Zhenfei TANG, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/652,490	04-APR-18	United States Of America		
	16/216,191	11-DEC-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK KOMUNIKASI DAN INTERPRETASI INFORMASI KONTROL DOWNLINK

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK KOMUNIKASI DAN INTERPRETASI INFORMASI KONTROL DOWNLINK Metode dan peralatan yang disediakan untuk komunikasi nirkabel dimana informasi kontrol downlink (DCI) ditransmisikan dalam saluran kontrol downlink fisik (PDCCH) di bagian bandwidth pertama (BWP). UE bertanggung jawab untuk menentukan blok sumber awal (RB) untuk transmisi data yang dialokasikan oleh DCI berdasarkan nilai alokasi sumber domain frekuensi di DCI, RB referensi, dan ukuran referensi dari BWP kedua. Pengiriman data kemudian dapat ditransmisikan, dalam hal, misalnya, PUSCH, oleh UE atau diterima, dalam kasus, misalnya, PDSCH.



GAMBAR 11

(51) I.P.C : A61K 38/26 2006.01 A61K 47/34 2017.01 A61K 9/08 2006.01 A61P 3/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004941			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ADOCIA 115 avenue Lacassagne 69003 LYON FRANCE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHAN, You-Ping, FR GEISSLER, Alexandre, FR NOEL, Romain, FR CHARVET, Richard, FR LAURENT, Nicolas, FR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1761809	07-DEC-17	France			
	1855939	29-JUN-18	France			
	62/606137	07-DEC-17	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 : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DALAM BENTUK LARUTAN BERAIR YANG DAPAT DIINJEKSI YANG MENGANDUNG GLUKAGON MANUSIA DAN ASAM KO-POLIAMINO

(57) Abstrak :

Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi yang stabil dalam bentuk larutan berair yang dapat disuntikkan, dimana pH yang terkandung dari 6,0 hingga 8,0, yang mengandung sekurang-kurangnya: a) glukagon manusia, dan b) asam ko-poliamino yang mengandung muatan karboksilat dan radikal hidrofobik Hy, Dalam satu perwujudan, komposisi menurut invensi juga mengandung hormon gastrointestinal.

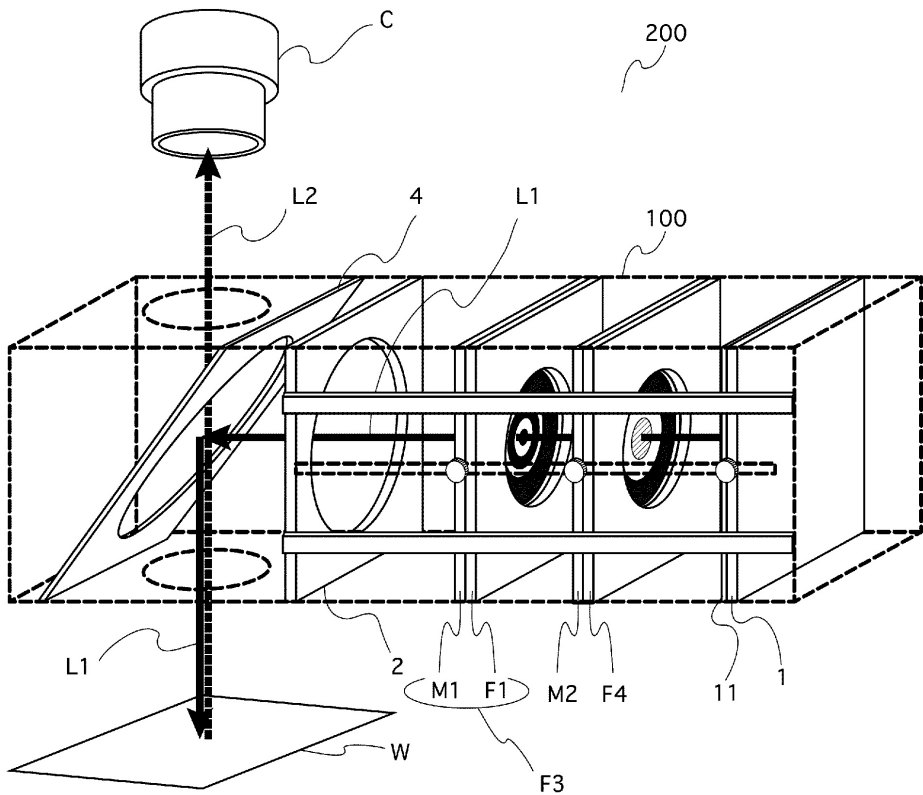
(51) I.P.C : G01N 21/84 2006.01 G01B 11/24 2006.01 G01N 21/88 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004921			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MACHINE VISION LIGHTING INC. FOREST1 bldg. 403, 2-25-7, Hon-cho Kokubunji-shi, Tokyo 1850012 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAR-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shigeki MASUMURA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-233858	05-DEC-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : SISTEM INSPEKSI DAN METODE INSPEKSI

(57) Abstrak :

Disediakan perangkat penerangan inspeksi yang dengannya, bahkan ketika perubahan cahaya yang terjadi pada masing-masing titik fitur pada objek yang akan diinspeksi kecil, jumlah perubahan cahaya tersebut dapat ditentukan di seluruh rentang bidang pandang, dan titik fitur dapat dideteksi dalam kondisi yang persis sama. Perangkat penerangan inspeksi 100 mencakup sumber cahaya permukaan 1 dan lensa 2 yang ditempatkan di antara sumber cahaya permukaan 1 dan objek inspeksi W, lensa 2 ditempatkan lebih dekat ke objek inspeksi W sedemikian rupa sehingga setidaknya satu dari masker pelindung M1 dan sarana pemfilteran F1 terletak terpusat di sekitar posisi fokus lensa. Sudut solid iradiasi cahaya yang dipancarkan dari sumber cahaya permukaan 1 dan diiradiasi ke objek inspeksi W oleh lensa 2 dikonfigurasi untuk memiliki daerah sudut solid yang memiliki atribut optik spesifik dan yang secara radial diatur di sekitar sumbu optik dari sudut solid iradiasi . Bentuk, ukuran, dan sudut kemiringan sudut solid irradiasi dari cahaya inspeksi serta daerah sudut solid yang memiliki atribut optik spesifik dalam sudut solid iradiasi dapat diatur agar seragam secara substansial di seluruh bidang tampilan sesuai dengan perubahan yang terjadi pada titik fitur pada objek inspeksi.



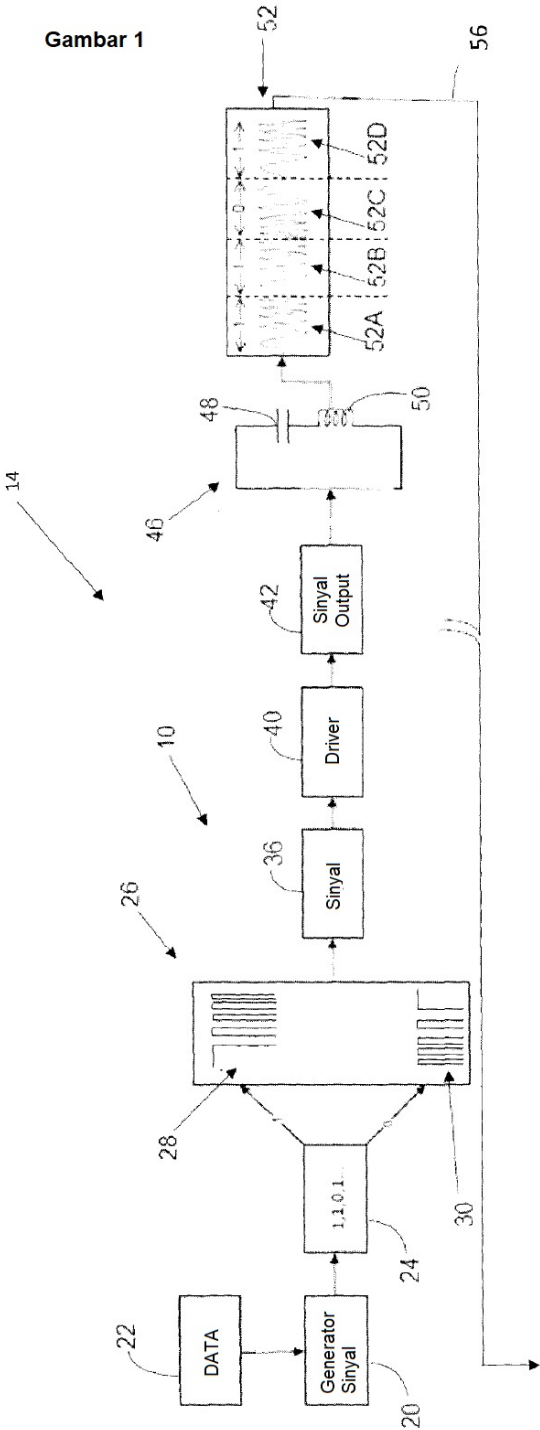
(51) I.P.C : H04B 1/69 2011.01 H04B 13/02 2006.01 E21B 47/12 2012.01 F42D 1/05 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004920			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD. AECI Place, The Woodlands, Woodlands Drive, Woodmead 2191 Johannesburg, ZA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LOUW, Gerhard Brink, ZA
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018/03286	17-MAY-18	South Africa	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI MELALUI BUMI DENGAN MENGGUNAKAN BIDANG MAGNETIK

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI MELALUI BUMI DENGAN MENGGUNAKAN BIDANG MAGNETIK Metode berkomunikasi melalui bumi (tanah) yang mencakup langkah-langkah menggunakan kereta pulsa digital untuk menghasilkan kereta pulsa yang mengontrol frekuensi medan magnet di lokasi pertama, dan di lokasi kedua, mendeteksi medan magnet dan menghasilkan sinyal pada frekuensi tergantung pada frekuensi kereta pulsa, dan mengekstraksi replika kereta pulsa digital dari sinyal.



(51) I.P.C : IPC C07D 471/04 2006.01 C07D 487/04 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61K 31/519 2006.01 A61K 31/53 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004911			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LUPIN LIMITED Kalpataru Inspire, 3rd Floor, Off Western Express Highway, Santacruz (East), Maharashtra Mumbai 400 055, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18				Nama Inventor : NAIR, Prathap, Sreedharan, IN GUDADE, Ganesh, Bhausahab, IN SETHI, Sachin, IN LAGAD, Dipak, Raychand, IN PAWAR, Chetan, Sanjay, IN TRYAMBAKE, Mahadeo, Bhaskar, IN KULKARNI, Chaitanya, Prabhakar, IN HAJARE, Anil, Kashiram, IN GORE, Balasaheb, Arjun, IN KULKARNI, Sanjeev, Anant, IN SINDKHEDKAR, Milind, Dattatraya, IN PALLE, Venkata, P. , US KAMBOJ, Rajender, Kumar, CA
(30)	Data Prioritas :			(72)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201721044886	13-DEC-17	India		
	201821024634	02-JUL-18	India		
	201821040029	23-OCT-18	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA HETEROSIKLIK BISIKLIK TERSUBSTITUSI SEBAGAI INHIBITOR PRMT5

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan senyawa-senyawa heterosiklik bisiklik tersubstitusi dari formula (I), garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan komposisi-komposisi farmasi untuk mengobati penyakit-penyakit, gangguan-gangguan atau kondisi-kondisi yang berkaitan dengan ekspresi berlebihan dari enzim PRMT5. Invensi juga berhubungan dengan metode-metode pengobatan penyakit, gangguan-gangguan atau kondisi-kondisi yang berkaitan dengan ekspresi berlebihan dari enzim PRMT5.

(51) I.P.C : A23L 23/10 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004891			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOUSE FOODS CORPORATION 5-7, Mikuriyasakae-machi 1-chome, Higashi-Osaka-shi, Osaka 577-8520 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Mari NAGATOMI, JP Sakura KISHI, JP Shintaro SHIMIZU, JP
	2017-234922	07-DEC-17	Japan		
	2018-093482	15-MAY-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SUATU PENGENTAL SAUS

(57) Abstrak :

Invensi ini membahas permasalahan dalam pemberian suatu metode untuk memproduksi suatu pengental saus yang memiliki rasa matang yang ditingkatkan. Suatu campuran dari suatu bahan baku berair dan minyak dan lemak kedua ditambahkan ke suatu bahan pengental saus pertama yang mengandung suatu bahan baku bertepung dan minyak dan lemak pertama untuk mempersiapkan suatu bahan pengental saus kedua, kemudian suhu dari bahan pengental saus kedua ditingkatkan pada suatu suhu target di antara 70 sampai 130°C pada suatu laju 0,3 sampai 2,4°C/min, dan kemudian bahan pengental saus kedua diberikan perlakuan pemanasan pada suatu suhu di antara rentang dari 70 sampai 130°C dalam kondisi khusus. Dengan cara ini, memungkinkan untuk meningkatkan suatu rasa matang mengenai kekayaan rasa dan aroma dari suatu pengental saus untuk diproduksi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04368				(13) A			
(51) I.P.C : B23K 35/363 2006.01; B23K 35/26 2006.01; C22C 13/00 2006.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004890			(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 : 16-JAN-19				Nama Inventor : HASHIMOTO, Yutaka, JP TAKAGI, Kazuyori, JP NAGAI, Tomoko, JP MIYAGI, Nanako, JP KITAZAWA, Kazuya, JP						
(30)	Data Prioritas :			(72)	TAKAKI Akiko, JP MINEGISHI, Kazuhiro, JP OTSUKI, Teppei, JP HORIKOSHI, Rina, JP TSUDA, Ryuichi, JP KAWASAKI, Hiroyoshi, JP SHIRATORI, Masato, JP						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	2018-005033	16-JAN-18	Japan								
	2019-004692	15-JAN-19	Japan								
(43)	2019-004696	15-JAN-19	Japan	(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						
	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020										

(54) Judul Invensi : FLUKS DAN PASTA SOLDER

(57) Abstrak :

Disediakan fluks dimana keterbasahan solder diperbaiki, dan suatu pasta solder dimana fluks digunakan. Fluks tersebut mengandung 0,5-20,0% berat suatu adduk (2-karboksialkil) isosianurat, dan 5,0-45,0% berat suatu rosin, dan lebih lanjut lagi mengandung suatu pelarut. Adduk (2-karboksialkil) isosianurat tersebut adalah suatu adduk mono(2-karboksialkil) isosianurat, suatu adduk bis(2-karboksialkil) isosianurat, suatu adduk tris(2-karboksialkil) isosianurat, atau suatu kombinasi dari dua atau lebih darinya.

(51) I.P.C : C07D 295/18 2006.01 C07K 5/107 2006.01 C07K 1/06 2006.01 A61K 38/07 2006.01 A61P 29/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004881			(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 : 05-DEC-18				Nama Inventor : WANG, Lin, CN YE, Jingquan, CN SHAO, Qiyun, CN FENG, Jun, CN HE, Feng, CN CAO, Xiaoli, CN MA, Yahui, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	201711272474.1	06-DEC-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : GARAM TURUNAN FENILPROPIONAMIDA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan garam turunan fenilpropionamida dan metode pembuatannya. Invensi ini secara khusus menyediakan asetat, hidroklorida, fosfat, sitrat, benzoat, atau fumarat dari asam 4-amino-1-((2R,5R, 8R,14R)-2-(4-aminobutil)-8-benzil-5-isobutil-4,7,10-triokso-14-fenil- 3,6,9,12-tetraazapentadekana-1-asil) piperidin-4-karboksilat, dan metode pembuatannya. Garam senyawa dari rumus (I) dari invensi ini memiliki stabilitas yang baik, dan prosesnya yang sederhana memudahkan pengoperasian yang mudah. Invensi ini lebih sesuai untuk perawatan klinis.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04370		(13) A			
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 8/02 2006.01; C22C 38/58 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004880			(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 : 06-DEC-18				(72)	Nama Inventor : NAKASHIMA, Koichi, JP UEDA, Keiji, JP KITSUYA, Shigeki, JP ARAO, Ryo, JP IZUMI, Daichi, JP IGI, Satoshi, JP ONO, Tomohiro, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-235188	07-DEC-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								
(54) Judul Invensi : BAJA Mn-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA									

(57) Abstrak :

Disediakan suatu baja Mn-tinggi yang tidak hanya memiliki kekuatan tinggi dan ketangguhan suhu-rendah yang sangat baik tetapi juga memiliki sifat CTOD yang sangat baik pada suhu-suhu rendah. Baja Mn-tinggi tersebut memiliki suatu komposisi kimia yang mengandung, dalam % massa, C: 0,10% atau lebih dan 0,70% atau kurang, Si: 0,05% atau lebih dan 0,50% atau kurang, Mn: 20% atau lebih dan 30% atau kurang, P: 0,030% atau kurang, S: 0,0070% atau kurang, Al: 0,01% atau lebih dan 0,07% atau kurang, Cr: 0,5% atau lebih dan 7,0% atau kurang, Ni: 0,01% atau lebih dan kurang dari 0,1%, Ca: 0,0005% atau lebih dan 0,0050% atau kurang, N: 0,0050% atau lebih dan 0,0500% atau kurang, O: 0,0050% atau kurang, Ti: kurang dari 0,0050%, dan Nb: kurang dari 0,0050%, sisanya yang terdiri dari Fe dan pengotor-pengotor tak-terhindarkan, dan suatu mikrostruktur yang memiliki austenit sebagai suatu fase basis, dimana austenit tersebut memiliki suatu ukuran butir 1 µm atau lebih dan suatu deviasi standar 9 µm atau kurang.

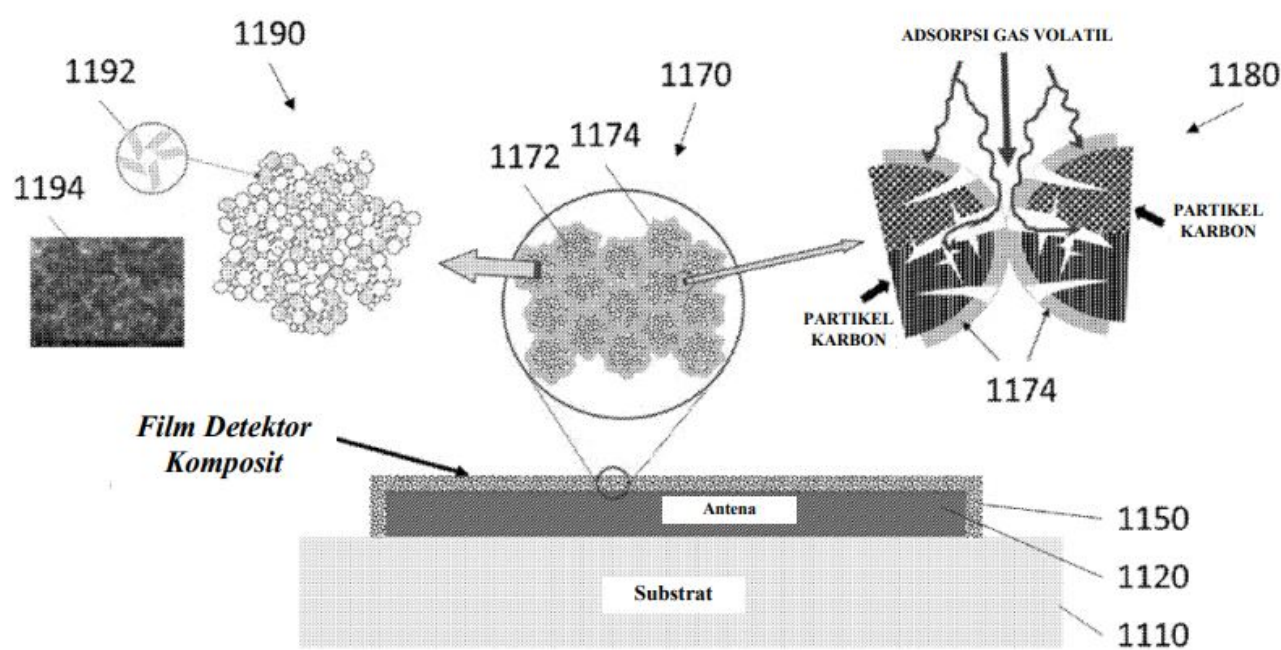
(51) I.P.C : G01N 27/12 (2006.01); G01N 27/22 (2006.01); G01N 27/30 (2006.01); G01N 27/407 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004871			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lyten, Inc. 933 Kifer Rd., Suite B, Sunnyvale, California 94086, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Michael STOWELL, US Bruce LANNING, US Sung LIM, US Shreeyukta SINGH, US John CHMIOLA, US	
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/613,716	04-JAN-18	United States Of America			
	16/239,423	03-JAN-19	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : SENSOR GAS RESONAN

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mendeteksi suatu analit terdiri dari menyediakan suatu bahan berbasis-karbon pertama yang terdiri dari aditif-aditif kimia, menyediakan elektroda-elektroda konduktif yang terhubung ke bahan berbasis-karbon pertama, memaparkan bahan berbasis-karbon pertama pada suatu analit, menerapkan sejumlah arus bolak-balik yang memiliki kisaran frekuensi melintasi elektroda-elektroda konduktif, dan mengukur impedansi kompleks dari bahan berbasis-karbon pertama dengan menggunakan sejumlah arus bolak-balik.

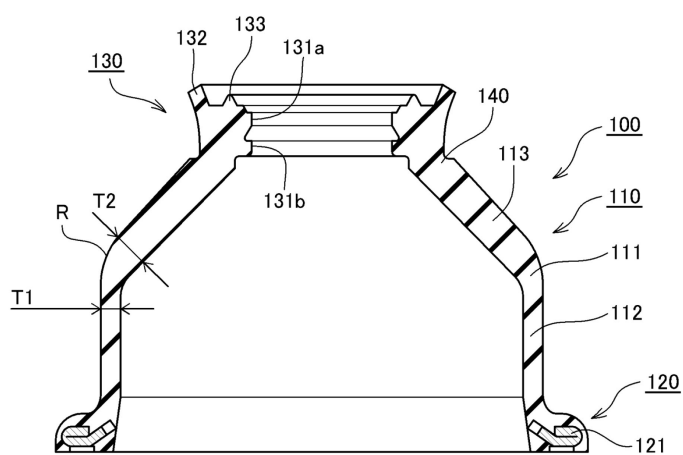


GAMBAR 11E

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04372		(13) A	
(51) I.P.C : F16C 11/06 2006.01 F16J 3/04 2006.01 F16J 15/52 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004870			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-SEP-19				NOK CORPORATION		
	Data Prioritas :				1-12-15 Shiba Daimon, Minato-ku, Tokyo 1058585 Japan		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	2018-186850	01-OCT-18	Japan			Norihito SATO, JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Yenny Halim S.E., S.H., M.H.		
					ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54) Judul Invensi : PENUTUP DEBU							

(57) Abstrak :

Disediakan suatu penutup debu yang mengurangi kemungkinan terjadinya pengaitan di bagian bodinya. Suatu penutup debu (100) dikonfigurasi untuk dipasang ke suatu boljoin, dan meliputi suatu bagian bodi (110), suatu bagian terpasang tetap (120), suatu bagian penyekat (130), dan suatu bagian leher (140). Bagian bodi (110) meliputi suatu bagian bodi pertama (112) dan suatu bagian bodi kedua (113) dan suatu bagian tekukan (111). Bagian bodi pertama (112) memiliki suatu ketebalan minimum T1. Bagian bodi kedua memiliki ketebalan minimum T2 yaitu 1,9 kali atau lebih ketebalan minimum T1. Bagian terpasang tetap (120) disusun pada sisi ujung pertama bagian bodi (110) dan dikencangkan ke soket (200), dan meliputi suatu cincin penguat (121) di bagian terpasang tetap. Bagian penyekat (130) dibentuk hanya dari suatu bahan elastis dan disusun pada suatu sisi ujung kedua bagian bodi (110), dan dapat bergeser relatif terhadap bagian poros (310) dan komponen perangkat (400). Bagian leher (140) disusun antara bagian bodi (110) dan bagian penyekat (130), dan memungkinkan bagian penyekat (130) miring relatif terhadap bagian bodi (110). Bagian bodi (110), bagian terpasang tetap (120), bagian penyekat (130), dan bagian leher (140) dibentuk sebagai suatu komponen kesatuan.



Gambar 2

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004851			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OSCOTEC INC. A-901, 700, Daewangpangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13488, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18				Nama Inventor : KIM, Jung-Ho, KR CHOI, Jang-Sik, KR PARK, Song-Eun, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KIM, Hwa Sil, KR JUNG, Dong-Sik, KR KOH, Jong-Sung, KR KIM, Se-Won, KR LEE, Jaekyoo, KR
	62/594,773	05-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : TURUNAN PIROLO(PIRAZOLO)PIRIMIDIN SEBAGAI PENGHAMBAT LRRK2

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan pirolo(pirazolo)pirimidin yang memiliki kemanjuran sebagai penghambat LRRK2, metode pembuatannya, dan komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati penyakit otak degeneratif, yang mengandung zat yang sama.

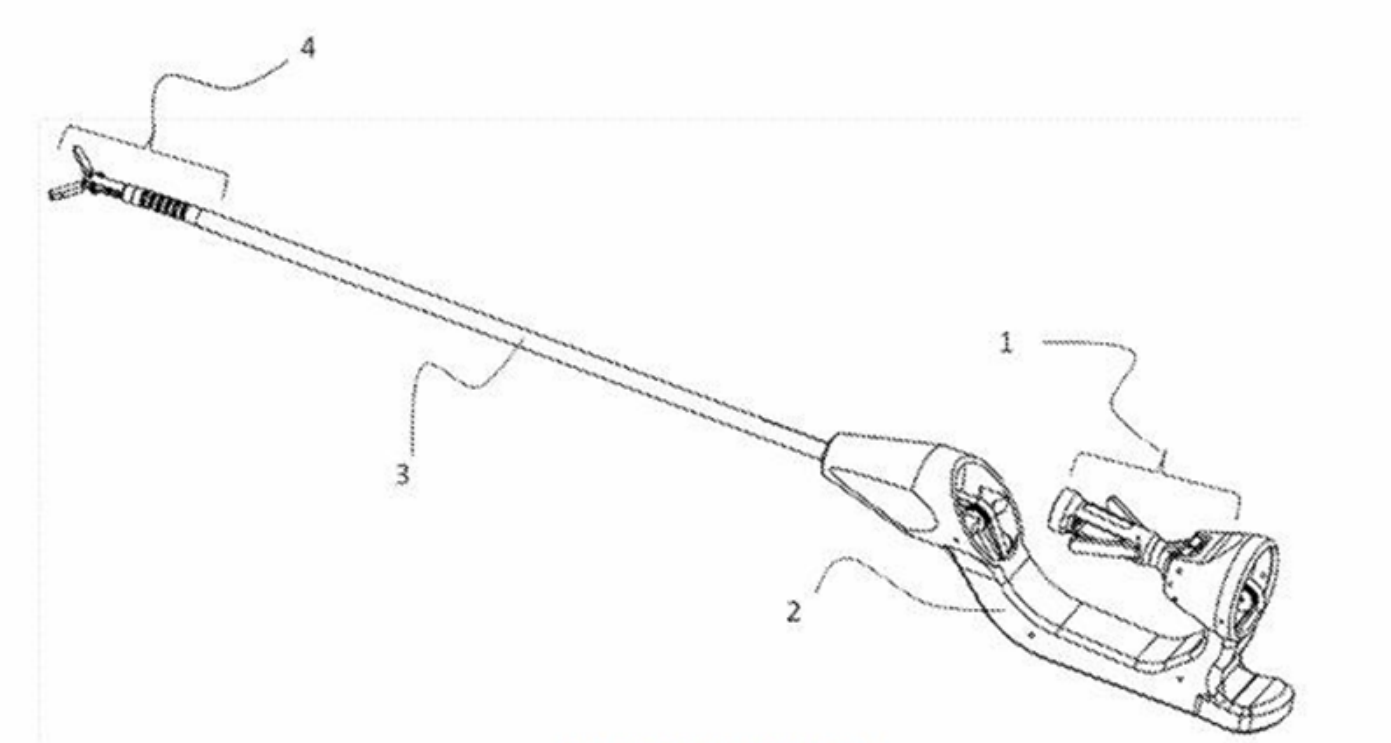
(51) I.P.C : A61B 17/00234; A61B 2017/00305; A61B 2017/00318

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004841			(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 : 27-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			
	201711252653.9	01-DEC-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08	

(54) Judul Inovasi : ALAT BEDAH SEPERTI ULAR

(57) Abstrak :

Alat bedah seperti ular, terdiri dari suatu struktur genggam (2); struktur manipulasi (1) yang terdiri dari suatu rangka luar (13) yang terhubung secara enggan ke struktur genggam (2) sehingga struktur manipulasi (1) memiliki derajat kebebasan rotasi (R1') mengelilingi sumbu pertama dan rangka dalam (14) dihubungkan dengan engsel ke rangka luar (13) sehingga struktur manipulasi (1) memiliki derajat kebebasan rotasi (R2') mengelilingi sumbu kedua, sumbu pertama dan sumbu kedua membentuk suatu sudut; unit ujung (4) yang terhubung ke struktur genggam (2) dengan menggunakan komponen penghubung (3) dan terdiri dari suatu basis penopang alat (41) dan struktur seperti ular (40) yang terhubung ke basis penopang alat (41), struktur seperti ular (40) memiliki derajat kebebasan gerak (R1, R2) dalam arah yang sama dengan struktur manipulasi (1); dan unit transmisi (5) yang terdiri dari suatu struktur transmisi fleksibel yang terhubung ke rangka bagian dalam (14) dan struktur seperti ular (40). Mode transmisi mekanis digunakan oleh alat bedah seperti ular, gerakan sisi genggam dapat langsung ditransmisikan ke unit akhir (4), kontrol umpan balik kekuatan rumit dihindari, dan kontrol menjadi sederhana



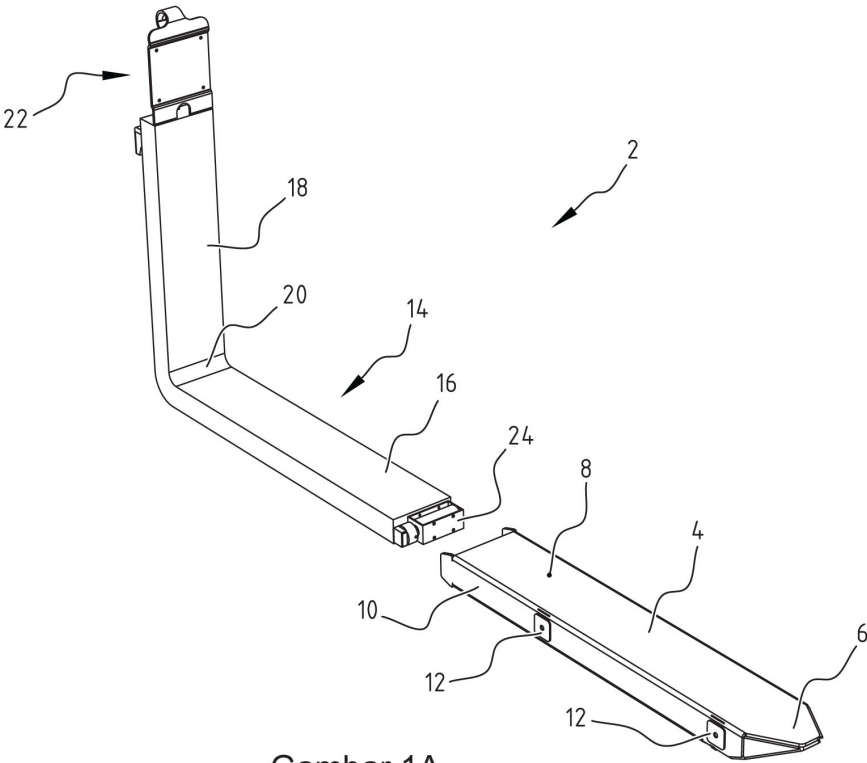
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004811				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2010027	06-DEC-17	Netherlands		
	2021448	09-AUG-18	Netherlands		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEIJER HOLDING B.V. Oudebildtdijk 894, 9079 NG Sint Jacobiparochie, Netherlands
				(72)	Nama Inventor : Meijer, Hendrik, NL
				(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 : GARPU GESER MODULAR UNTUK SUATU TRUK FORKLIF ATAU TRUK PALET, TRUK FORKLIF ATAU TRUK PALET YANG MENGGUNAKANNYA DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu garpu geser modular untuk suatu truk forklif atau truk palet, truk forklif atau truk palet yang dilengkapi dengannya dan metode untuk menggunakannya. Garpu geser modular yang terdiri dari suatu bagian geser yang dikonfigurasi untuk disesuaikan dalam arah panjang relatif terhadap suatu bagian depan suatu garpu daripada suatu garpu truk forklif atau truk palet, suatu sistem penggerak untuk menggeser garpu geser modular relatif terhadap bagian garpu untuk tujuan memanjangkan dan/atau memendekkan garpu, dan suatu mekanisme penguncian untuk mengunci garpu geser modular relatif terhadap bagian garpu di suatu posisi yang diinginkan, dimana sistem penggerak menggunakan suatu gerakan truk forklif atau truk palet untuk tujuan menggeser garpu geser modular.



Gambar 1A

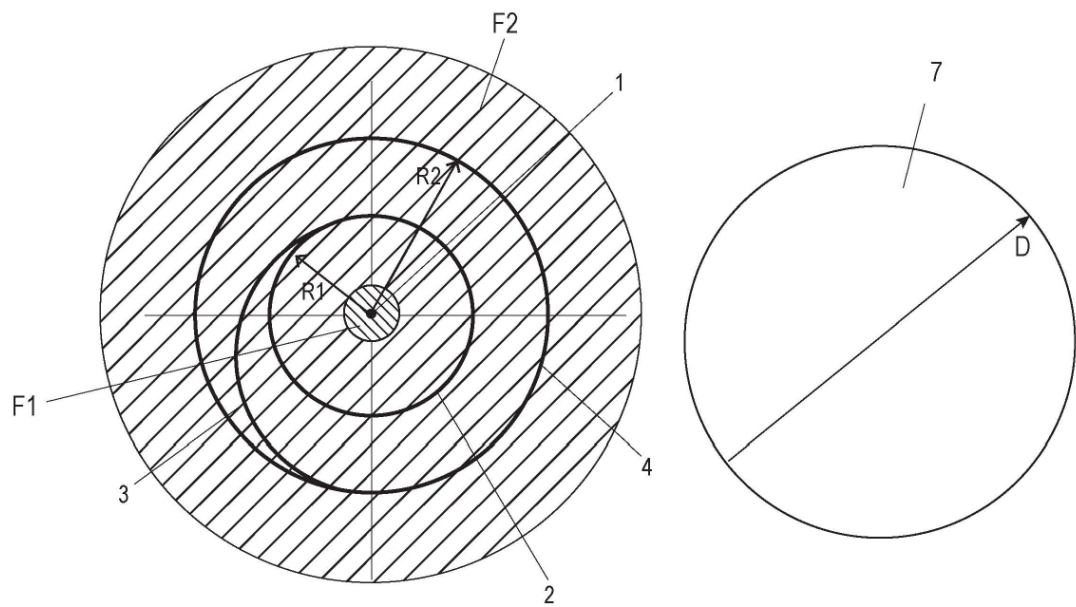
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04376		(13) A			
(51) I.P.C : B24B 1/00 (2006.01); B24B 27/00 (2006.01); B24B 19/26 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004810			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RUD. STARCKE GMBH & CO. KG Markt 10, 49324 Melle, GERMANY				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19				(72)	Nama Inventor : UNNERSTALL, Werner, DE WALL, Christian, DE BURSTEIN, Christian, DE KAMPMEYER, Stephan, DE			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	10 2018 101 293.4	22-JAN-18	Germany						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGASAH DAN/ATAU MEMOLES KECACATAN DAN ALAT UNTUK MENJALANKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Metode untuk mengasah dan/atau memoles kecacatan (1) pada lapisan permukaan dari benda kerja, dimana cakram pengasah atau pemoles yang digenggam pada alat dipandu dengan tekanan di atas kecacatan (1) dengan gerakan orbital, berputar dan/atau bergetar, dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga alat yang dilengkapi dengan cakram pengasah atau pemoles (7) digerakkan di atas kecacatan (1) secara otomatis dan dengan cara dikendalikan oleh komputer berdasarkan program yang tersimpan, dimana cakram pengasah atau pemoles (7) pertama dipandu di sepanjang jalur pengasahan bagian dalam secara konsentris (2) relatif terhadap kecacatan (1) dan kemudian tanpa gangguan dipandu di sepanjang jalur pengasahan spiral (3) ke jalur pengasahan konsentris bagian luar (4).

GAMBAR 2



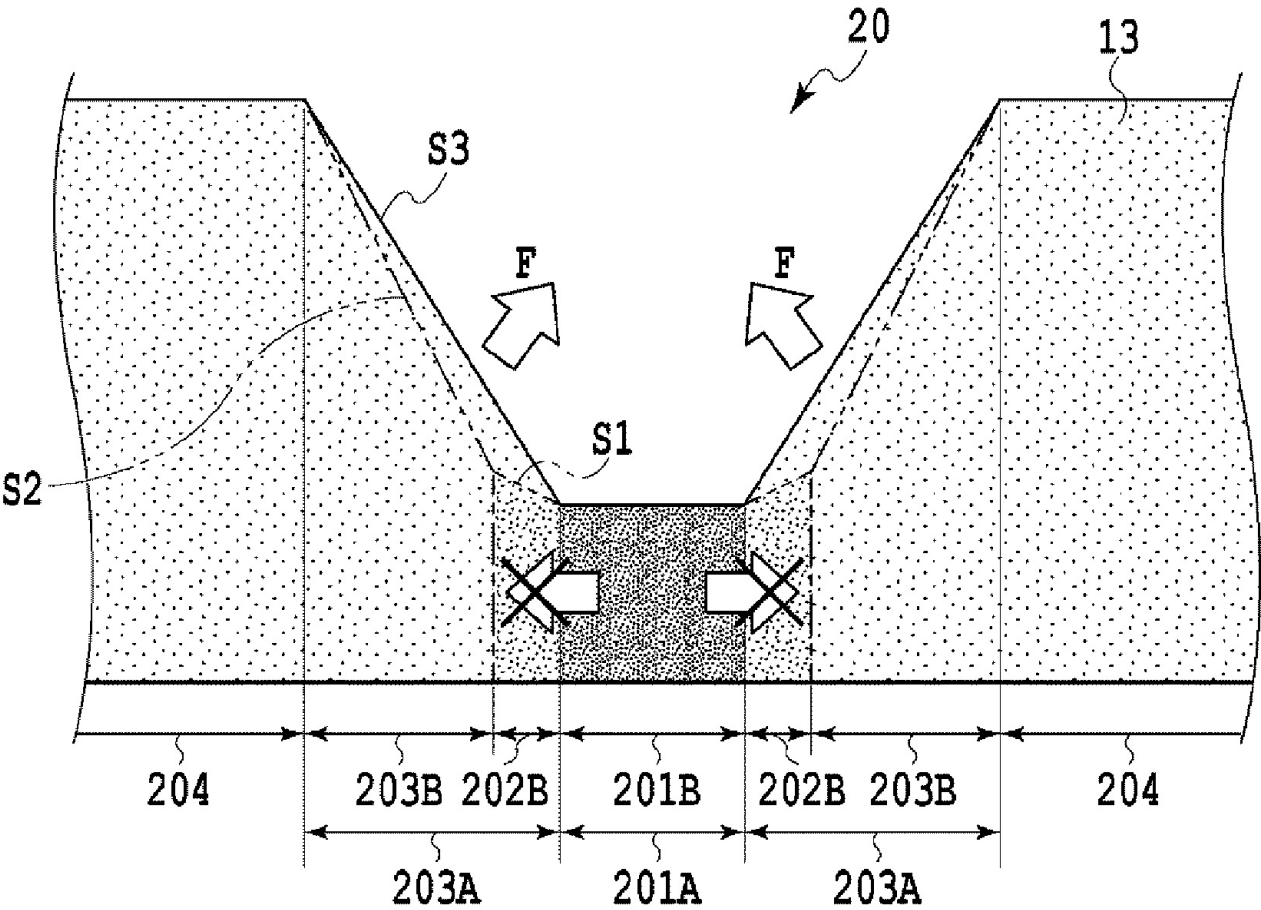
(51) I.P.C : A61F 13/15 2006.01 A61F 13/533 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004790				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OJI HOLDINGS CORPORATION 7-5, Ginza 4-chome Chuo-ku, Tokyo 1040061 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Ryusuke OZAKI, JP Satoshi WATANABE, JP Hiroyuki HANAO, JP
(30)	2017-236408	08-DEC-17	Japan			
	2018-177727	21-SEP-18	Japan			
	2018-177763	21-SEP-18	Japan		(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 : 28/05/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MEMBENTUK ALUR KOMPRESI, METODE UNTUK MEMBENTUK ALUR KOMPRESI, DAN BAHAN PENYERAP

(57) Abstrak :

Bagian yang menonjol (31) termasuk bagian permukaan miring pertama (313T) di sisi depan bagian permukaan atas (310U) dalam arah berputar dan bagian permukaan miring kedua (314T) di sisi terbalik dari bagian permukaan atas (310U) dalam arah berputar dalam penampang di mana luas penampang adalah yang terkecil. Dengan rotasi gulungan pertama (30) ke arah berputar, bagian permukaan atas (310U) mengompresi penyerap (13) untuk membentuk daerah kompresi (201B) dan bagian permukaan miring pertama (313T) dan bagian permukaan miring kedua (314T) kompres penyerap (13) untuk membentuk daerah tekan temporal (202B). Karena daerah tekan temporal (202B) dengan kepadatan lebih tinggi daripada daerah tak-kompresi yang sementara dibentuk pada saat ketebalan minimal penyerap dalam kompresi, SAP di daerah kompresi (201B) dicegah dari hamburan ke daerah sekitarnya dan dipertahankan seperti apa adanya. Bubur dalam penyerap (13) dan sejumlah besar SAP dalam penyerap (13) yang dicegah dari hamburan dapat dengan demikian terikat secara efisien satu sama lain di daerah kompresi (201B).



(21)	No. Permohonan Paten : P00202004781				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONG, Young-Su 103-1602, 121, Gwanak-daero, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 13922, Republic of Korea
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	10-2017-0174405	18-DEC-17	Republic Of Korea	(72)	Nama Inventor : SONG, Young-Su, KR
	10-2018-0070429	19-JUN-18	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

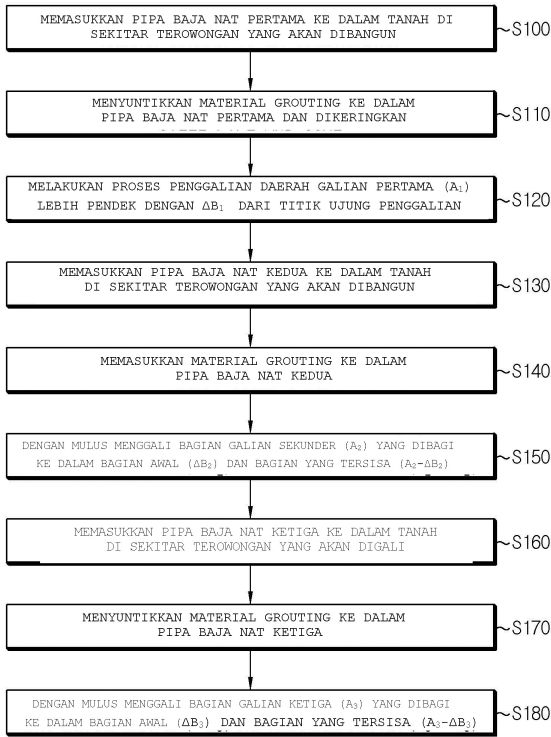
(54) Judul Invensi : METODE KONSTRUKSI TEROWONGAN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI GROUTING

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu metode konstruksi terowongan yang menggunakan teknologi grouting, dan ketika bagian galian utama memiliki panjang A_1 , penggalian utama dilakukan lebih pendek dari A_1 sebesar ΔB_1 sampai bagian yang sesuai dengan panjang $A_1 - \Delta B_1$. Selanjutnya, penggalian sekunder dilakukan secara mulus tanpa waktu tunggu pengeringan sampai panjang A_2 bagian galian sekunder. Kecepatan penggalian atau waktu penggalian pada bagian awal ΔB_2 disesuaikan sedemikian sehingga kekuatan kompresi pada material grouting yang disuntikkan ke dalam bagian $A_2 - \Delta B_2$ adalah 5 kgf/cm² atau lebih sedangkan bagian ΔB_2 sedang digali. Teknologi penggalian yang sama juga diaplikasikan pada bagian unit galian ketiga sampai ke-n. Karena waktu tunggu penggalian untuk material grouting berkurang, waktu penggalian terowongan diperpendek.

7/14

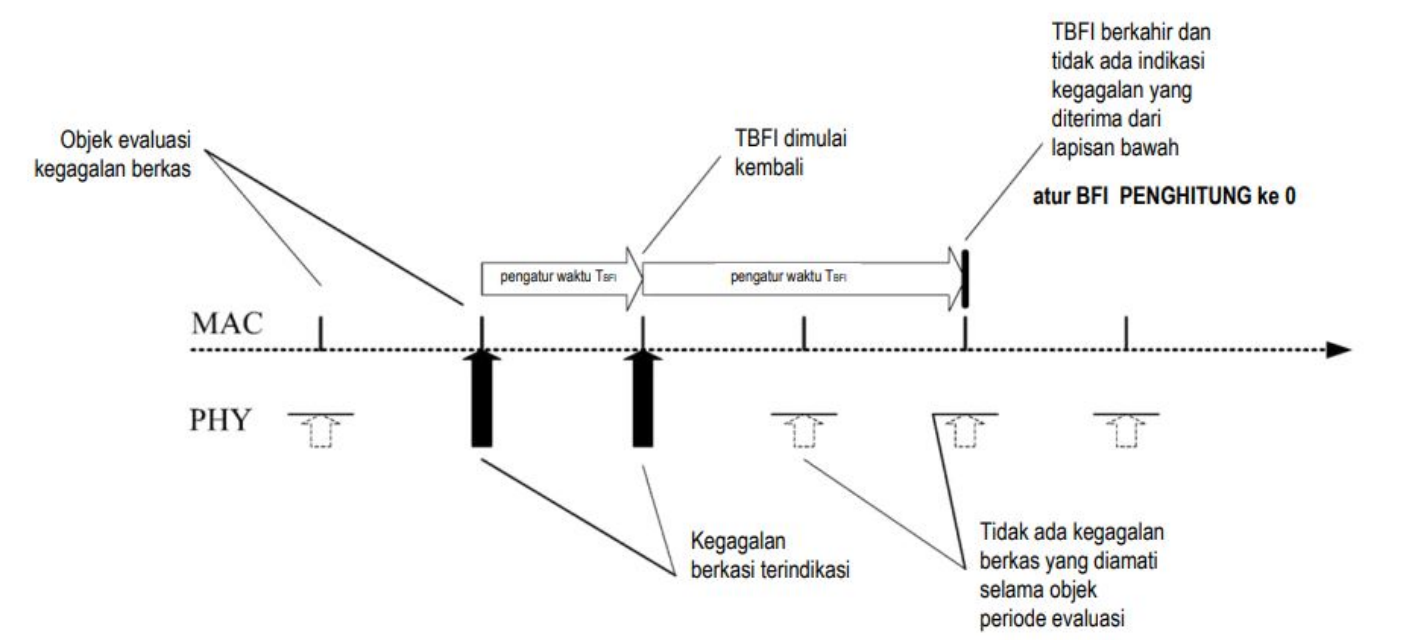
GAMBAR 7



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04379	(13) A
(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01); H04B 7/08 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004771	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-18	(72) Nama Inventor : Samuli Heikki TURTINEN, FI Timo KOSKELA, FI	
(30) 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 Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020		
(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN BERKAS LAPISAN-LEBIH TINGGI		

(57) Abstrak :

Ada langkah-langkah yang disediakan untuk mengaktifkan/mewujudkan pengelolaan berkas lapisan lebih tinggi, misalnya deteksi kegagalan berkas atau deteksi kandidat berkas dalam suatu lapisan lebih tinggi seperti suatu entitas MAC. Langkah-langkah tersebut secara khusus meliputi bahwa suatu pengatur waktu pengelolaan berkas dimulai ketika suatu indikasi tingkat pengelolaan berkas (pertama) diperoleh dari suatu lapisan bawah, pengelolaan berkas dieksekusi, dimana suatu penghitung tingkat pengelolaan berkas bertambah setiap kali suatu indikasi tingkat pengelolaan berkas dari lapisan bawah diperoleh dan suatu kejadian pengelolaan berkas terdeteksi ketika penghitung tingkat pengelolaan berkas mencapai suatu ambang tingkat pengelolaan berkas sebelum berakhirnya pengatur waktu pengelolaan berkas, dan penghitung tingkat pengelolaan berkas diatur ulang setelah berakhirnya pengatur waktu pengelolaan berkas.



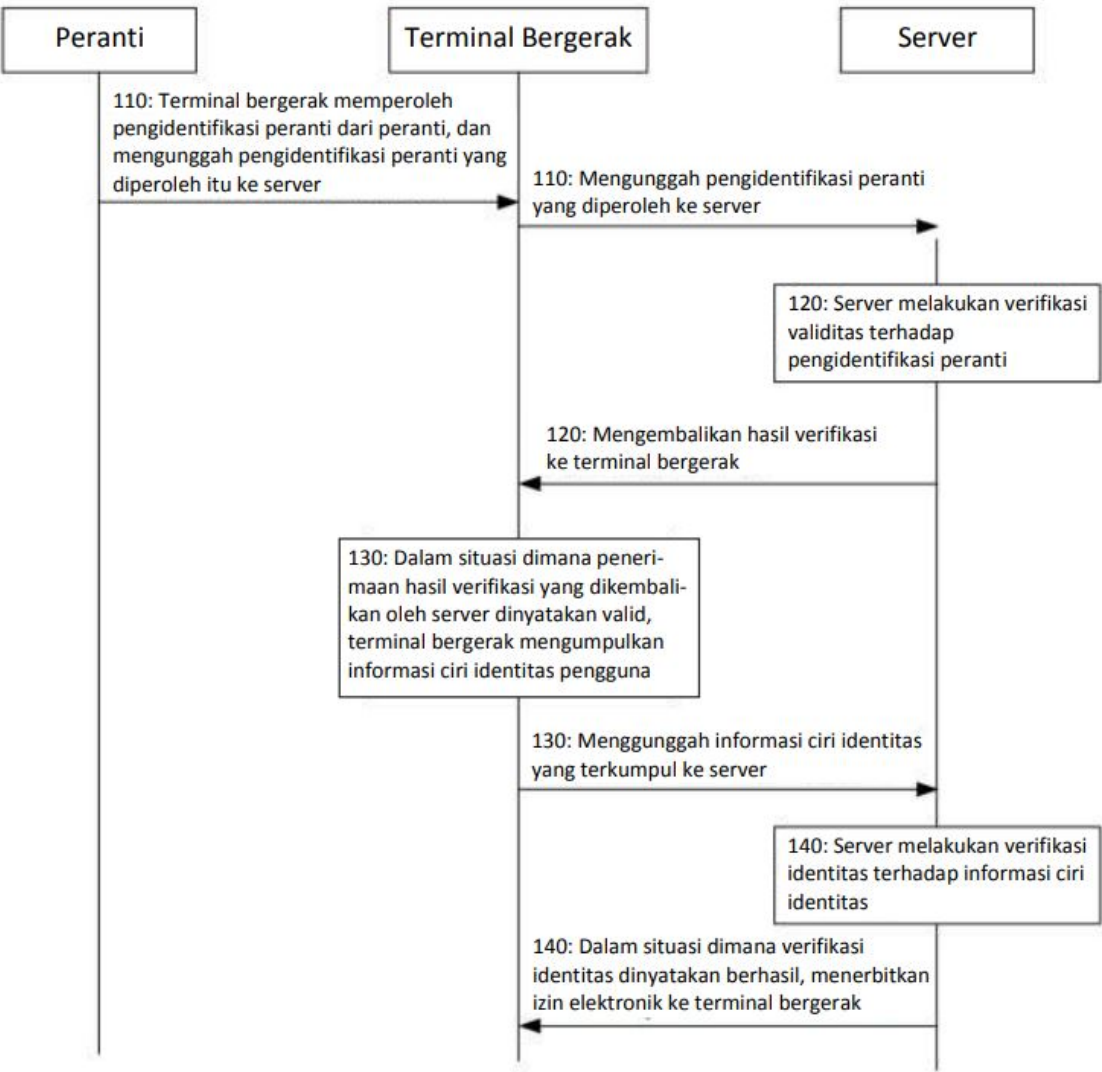
Gambar 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004770			(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 : 31-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Hui LIAO, CN Jing LI , CN Fan ZHOU, CN	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201810234267.5	21-MAR-18	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI VERIFIKASI IDENTITAS DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan tentang metode dan peralatan untuk verifikasi identitas dan peranti elektronik. Metode ini terdiri atas: (110) terminal bergerak yang memperoleh pengidentifikasi peranti suatu peranti, dan mengunggah pengidentifikasi peranti yang diperoleh itu ke server; (120) server melakukan verifikasi validitas terhadap pengidentifikasi peranti, dan mengembalikan hasil verifikasinya ke terminal bergerak; (130) dalam situasi dimana penerimaan hasil verifikasi yang dikembalikan oleh server itu dinyatakan valid, terminal bergerak mengumpulkan informasi ciri identitas pengguna, dan mengunggah informasi ciri identitas yang dikumpulkan itu ke server; dan (140) server melakukan verifikasi identitas terhadap informasi ciri identitas, dan dalam situasi dimana verifikasi dinyatakan berhasil, menerbitkan izin elektronik ke terminal bergerak, di mana izin elektronik ini digunakan untuk memperoleh layanan yang disediakan oleh peranti.

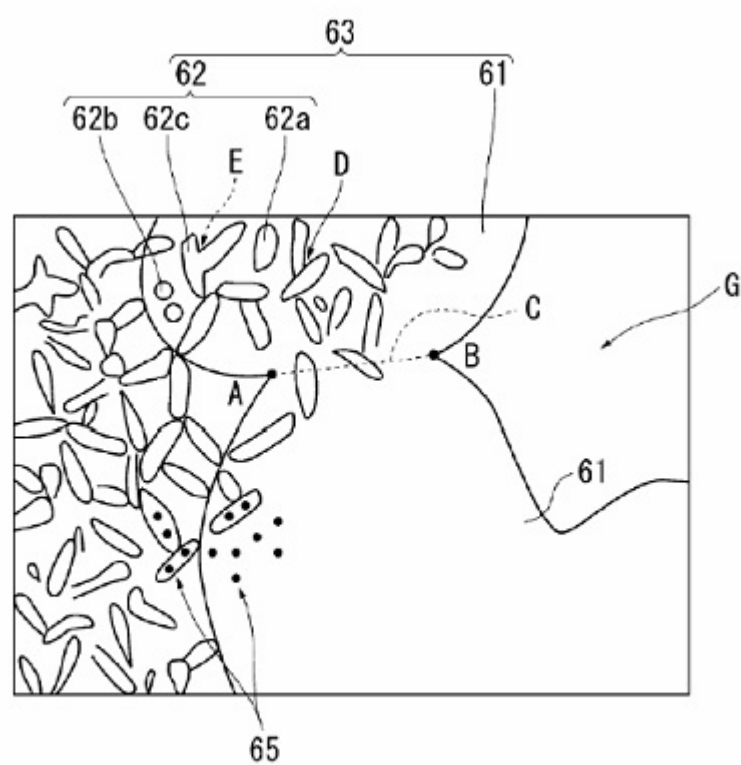


Gb. 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04381		(13) A	
(51) I.P.C : G01N 27/409 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004750			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NGK SPARK PLUG CO., LTD. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4678525, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Kazuma ITOU, JP		
	2017-251799	27-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : ELEMEN SENSOR DAN SENSOR GAS							

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah elemen sensor yang menggunakan katalis untuk meningkatkan keakuratan deteksi gas subjek dan dapat mencegah penurunan keresponsifan sensor gas. Yang juga disediakan adalah sensor gas. Elemen sensor (3) mencakup bodi elektrolit padat penghantar ion oksigen (3s), elektrode deteksi (55) yang ditempatkan pada permukaan pertama bodi elektrolit padat untuk berkontak dengan gas subjek, dan elektrode acuan (51) yang ditempatkan pada permukaan kedua bodi elektrolit padat untuk berkontak dengan gas acuan. Elemen sensor (3) selanjutnya mencakup lapisan katalis (60) yang menutupi elektrode deteksi (55) dan mencakup pembawa berpori (63) serta sedikitnya satu katalis (65) yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari Ru, Rh, Pd, Ir, dan Pt, serta yang didukung pada pembawa (63). Pembawa (63) mencakup, sebagai komponen utama, agregat partikel keramik (61) dan partikel Ti oksida (62) yang berbeda dari partikel keramik dan yang memiliki diameter lebih kecil daripada partikel keramik.



GAMBAR 3

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

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004740			(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				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Souichiro HIWATASHI, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-230449	30-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roossono Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

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

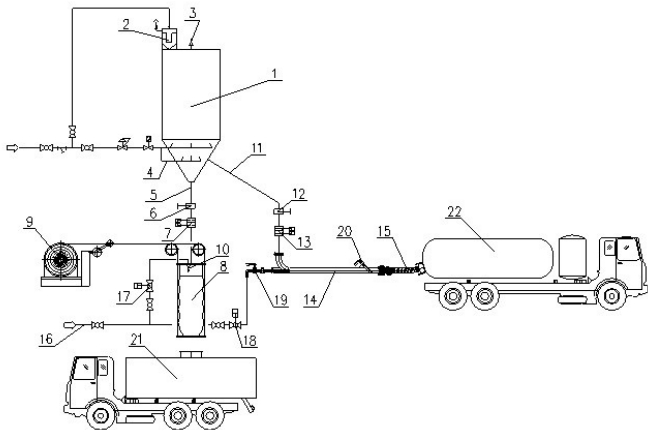
(57) Abstrak :

Penyediaan produk makanan bersalut adonan tepung basah yang dapat mempertahankan tekstur renyah dari penyalut yang sebanding dengan produk makanan segera setelah penggorengan rendam. Metode untuk membuat produk makanan bersalut adonan tepung basah, yang meliputi: menggoreng rendam, di dalam minyak, ingredien di mana cairan adonan tepung basah pertama telah dilekatkan, melekatkan cairan adonan tepung basah kedua ke ingredient yang digoreng rendam, diikuti dengan pemanasan kering.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004731			(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		
		201711211582.8	28-NOV-17	China	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan sistem pelepasan bebas debu kering untuk debu, yang meliputi tempat debu kasar, pipa utama pelepasan debu, selang logam teleskopik, kerekan, pipa pelepasan debu darurat, tempat debu darurat yang bergerak, pipa nitrogen utama dan tangki stabilisasi tekanan. Alat fluidisasi disusun dalam ember kerucut yang lebih rendah dari tempat debu kasar; pembukaan pelepasan debu dari tempat debu kasar terhubung dengan selang logam teleskopik melalui pipa utama pelepasan debu; bagian atas ujung terpasang dari selang logam teleskopik dilengkapi dengan katup getar; ujung yang dapat digerakkan dari selang logam teleskopik naik dan turun melalui kerekan; dan tempat debu darurat yang bergerak terhubung dengan tempat debu kasar melalui pipa pelepasan debu darurat. Pipa utama nitrogen terhubung dengan tangki stabilisasi tekanan; pipa nitrogen pada saluran keluar dari tangki stabilisasi tekanan dibagi menjadi dua jalur; pipa cabang nitrogen pertama terhubung dengan alat fluidisasi; dan pipa cabang nitrogen kedua terhubung dengan katup getar. 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.



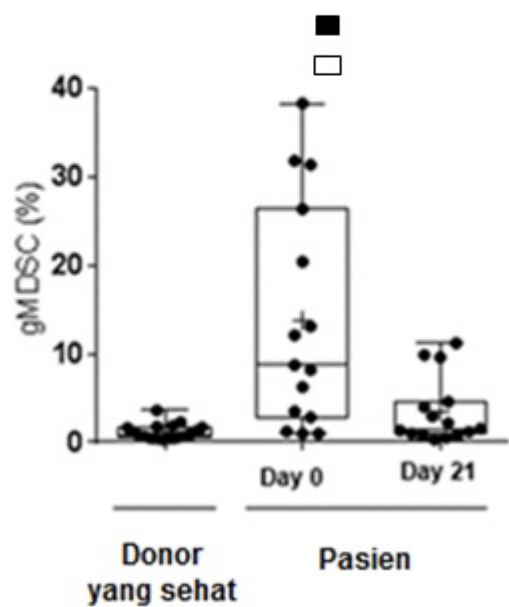
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04384		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01); A61P 35/04 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202004721</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>2017-0173 27-DEC-17 Cuba</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CENTRO DE INMUNOLOGÍA MOLECULAR Calle 216 esq. 15, Atabey, Playa La Habana Habana 11600 (CU)</div> <div>Nama Inventor : MESA PARDILLO, Circe, CU OLIVER RÍOS, Liliana, CU ALVAREZ ARZOLA, Rydell, CU PEÑA SÁNCHEZ, Vladimir, CU FERNÁNDEZ MOLINA, Luis Enrique, CU VALDÉS ZAYAS, Anet, CU RÁBADE CHEDIAK, Maura Lisett, CU (72) AGUIAR GARCÍA, Lena, CU HERNÁNDEZ DE LA ROSA, Lourdes, CU FERNÁNDEZ GÓMEZ, Audry, CU PÉREZ RUÍZ, Leslie, CU RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, Camilo, CU GRACIA MEDINA, Elias Antonio, CU RUBIO HERNÁNDEZ, María Caridad, CU VALDÉS GUERRERO, Orlando, CU CURBELO HAREDA, Idelmis, CU</div> <div>(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</div>			
(54) Judul Invensi : NANOPARTIKEL YANG MENGANDUNG GANGLIOSIDA GM3 SEBAGAI IMUNOMODULATOR							

(57) Abstrak :

Invensi ini menjelaskan komposisi farmasi yang bahan aktifnya meliputi konjugasi vesikel membran Neisseria meningitidis dan gangliosida GM3 dalam rasio konjugasi yang melebihi protein, memiliki karakteristik ukuran khusus, muatan permukaan dan morfologi yang terkait dengan sistem nanopartikel yang memberikannya sifat yang menguntungkan sebagai imunomodulator, karena menginduksi pengurangan yang nyaman dan signifikan dari sel penekan turunan myeloid yang memiliki dampak pada respon limfosit T dan pada kelangsungan hidup pasien dengan tumor. Invensi ini lebih lanjut mengungkapkan penggunaan komposisi farmasi yang diungkapkan dalam pengobatan kanker, khususnya kanker-kanker di mana sel-sel penekan turunan myeloid (MDSC) tinggi; serta metode pengobatan dengan komposisi tersebut pada pasien kanker dan metode untuk memilih pasien yang akan menerima pengobatan tersebut.

GAMBAR 4
a)



(21) No. Permohonan Paten : P00202004711

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

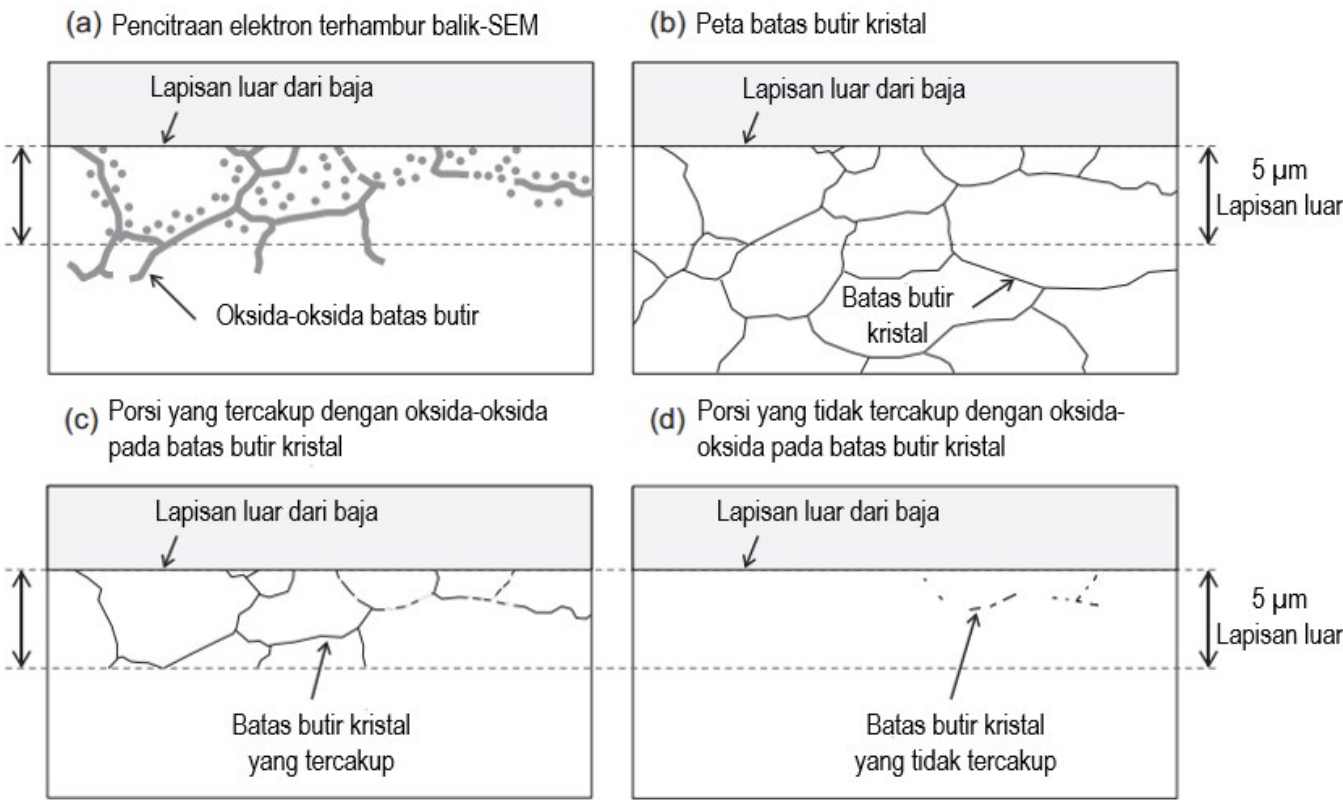
Nama Inventor :
TAKEDA, Kengo, JP
HAYASHI, Kunio, JP
UENISHI, Akihiro, JP
(72) KAWATA, Hiroyuki, JP
YOSHINAGA, Chisato, JP
MIYAZAKI, Yasunobu, JP
NAKAMURA, Toyomitsu, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) 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 : LEMBARAN BAJA, LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS DAN LEMBARAN BAJA GALVANIL

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja disediakan dimana komposisi kimia dari logam dasar meliputi, dalam % massa, C: 0,17 hingga 0,40%, Si: 0,10 hingga 2,50%, Mn: 1,00 hingga 10,00%, P: 0,001 hingga 0,03%, S: 0,0001 hingga 0,02%, Al: 0,001 hingga 2,50%, N: 0,0001 hingga 0,010%, O: 0,0001 hingga 0,010%, Ti: 0 hingga 0,10%, Nb: 0 hingga 0,10%, V: 0 hingga 0,10%, B: 0 hingga 0,010%, Cr: 0 hingga 2,00%, Ni: 0 hingga 2,00%, Cu: 0 hingga 2,00%, Mo: 0 hingga 2,00%, Ca: 0 hingga 0,50%, Mg: 0 hingga 0,50%, REM: 0 hingga 0,50%, dan sisanya: Fe dan pengotor-pengotor, dimana lembaran baja tersebut memiliki, dari permukaan logam dasar hingga suatu kedalaman 5,0 μ m atau lebih, suatu lapisan teroksidasi internal dimana sedikitnya salah satu bagian dari suatu batas butir tercakup dengan oksida-oksida, dan dimana suatu rasio cakupan batas butir dari oksida-oksida tersebut adalah 60% atau lebih dalam suatu daerah dari permukaan logam dasar hingga suatu kedalaman 5,0 μ m.



Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04386		(13) A	
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 38/06 2006.01; C22C 38/60 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004710			(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 : 09-OCT-18			(72)	Nama Inventor : HASEGAWA, Hiroshi, JP MINAMI, Hidekazu, JP NAKAGAITO, Tatsuya, JP SASAKI, Kana, JP TANAKA, Shoji, JP		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017- 251048	27-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu lembaran baja kekuatan-tinggi yang sangat baik dalam kekuatan dan kemampuan dikerjakan dan suatu metode untuk memproduksi lembaran baja kekuatan-tinggi. Lembaran baja kekuatan-tinggi menurut invensi ini memiliki suatu komposisi spesifik dan suatu mikrostruktur yang meliputi bainit bawah, martensit, austenit sisa, bainit atas, dan ferit sedemikian sehingga fraksi area total dari bainit bawah, martensit, dan austenit sisa tersebut adalah 40% hingga 100%, fraksi area dari austenit sisa tersebut adalah 15% atau kurang, dan fraksi area total dari bainit atas dan ferit tersebut adalah 0% hingga 60%. Dalam mikrostruktur, fraksi area dari butir-butir fase ferit yang terelongasi memiliki suatu rasio aspek sebesar 3 atau lebih adalah 1% atau kurang, ukuran butir kristal rata-rata dari martensit tersebut yang termasuk dalam suatu daerah yang memanjang 50 μ m dari suatu permukaan lembaran baja adalah 20 μ m atau kurang, kandungan partikel-partikel oksida yang memiliki suatu panjang sumbu minor sebesar 0,8 μ m atau kurang dalam daerah yang memanjang 50 μ m dari permukaan lembaran baja tersebut adalah 1,0 \times 10¹⁰ partikel/m² atau lebih, dan kandungan partikel-partikel oksida kasar yang memiliki suatu panjang sumbu minor sebesar lebih dari 1 μ m dalam daerah yang memanjang 50 μ m dari permukaan lembaran baja tersebut adalah 1,0 \times 10⁸ partikel/m² atau kurang. Kandungan hidrogen yang terperangkap dalam lembaran baja tersebut adalah 0,05 ppm berdasarkan massa atau lebih.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04387	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

(51) I.P.C : B01F 17/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004681			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COATEX 35 rue Ampère, 69730 GENAY, France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Clémentine CHAMPAGNE, FR Jean-Marc SUAUI, FR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1762696	21-DEC-17	France		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : EMULSI SUBMIKRONIK

(57) Abstrak :

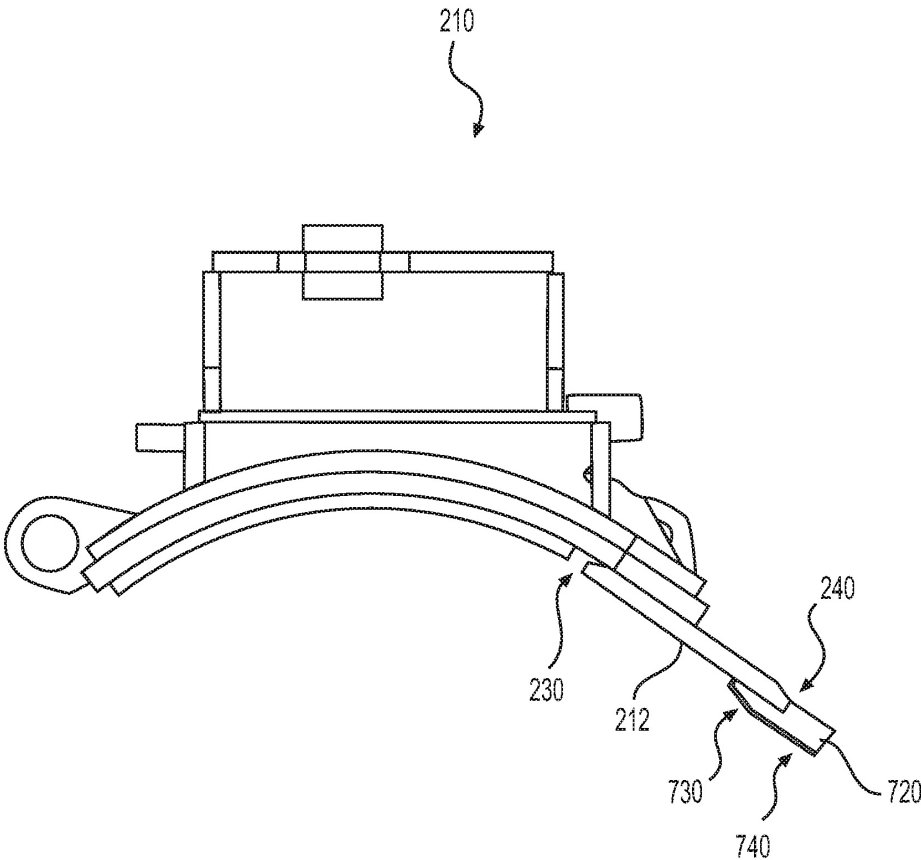
Invensi ini berhubungan dengan suatu proses pembuatan suatu dispersan dari suatu senyawa lipofilik dalam suatu fase hidrofilik kontinyu, morfologi dari padanya adalah submikronik. Selama pembuatan dispersan, diterapkan adanya, dengan menggunakan suatu alat yang memproduksi suatu gradien pengadukan kurang dari 5000 s-1, suatu tekanan pengadukan dari 100 hingga 5000 Pa selama penambahan senyawa lipofilik dalam fase kontinyu yang terdiri dari senyawa pemodifikasi reologi dipilih dari antara kopolimer-kopolimer anionik, lebih disukai polimer anionik, secara khusus suatu polimer ASE atau polimer HASE. Partikel terdispersi dari senyawa lipofilik adalah partikel nanometrik yang ukurannya kurang dari 1 µm. Pendispersian secara khusus sebagai suatu emulsi, dapat digunakan dalam berbagai bidang.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004671			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Caterpillar Inc. 510 Lake Cook Road Suite 100 Deerfield, Illinois 60015 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Thomas M. CONGDON, US Nathan BJERKE, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	15/837,439	11-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78. Jakarta Selatan 12910, Indonesia	

(54) Judul Inovasi : MENERAPKAN UJUNG PEMOTONG DENGAN GIGI BESI TUANG PUTIH TERPATRI

(57) Abstrak :

Komponen tepian pemotong untuk alat kerja pada mesin yang bergerak di tanah dapat mencakup komponen aus yang memanjang longitudinal dan permukaan pendukung yang dapat dihubungkan ke papan cetakan mesin yang bergerak di tanah. Komponen keausan dapat mencakup setidaknya satu bagian keausan yang terhubung ke permukaan pendukung, dan setidaknya satu bagian keausan dapat membentuk setidaknya satu tepian penarik (penggaruk) tanah. setidaknya satu bagian keausan dapat termasuk badan baja ringan dan sejumlah gigi besi tuang putih yang ditempatkan longitudinal yang diayak di sepanjang tepian berlekuk distal dari badan baja ringan. Sejumlah gigi dapat masing-masing dibentuk dengan dua persilangan yang secara substansial planar permukaan yang diatur untuk dipasangkan dengan setidaknya permukaan memanjang antara distal, tepian penarik (penggaruk) tanah dan setidaknya satu permukaan menghadap ke belakang dari badan baja ringan dan permukaan yang menghadap ke depan dari badan baja ringan pada setidaknya satu sisi dari badan baja ringan yang menghadap jauh dari arah perjalanan mesin dan sisi dari badan baja ringan yang menghadap ke arah perjalanan mesin untuk membentuk sambungan patri. Masing-masing gigi dapat mencakup fitur pengarah bahan yang dibatasi pada permukaan depan setiap gigi ketika gigi itu dipatri ke badan baja ringan.

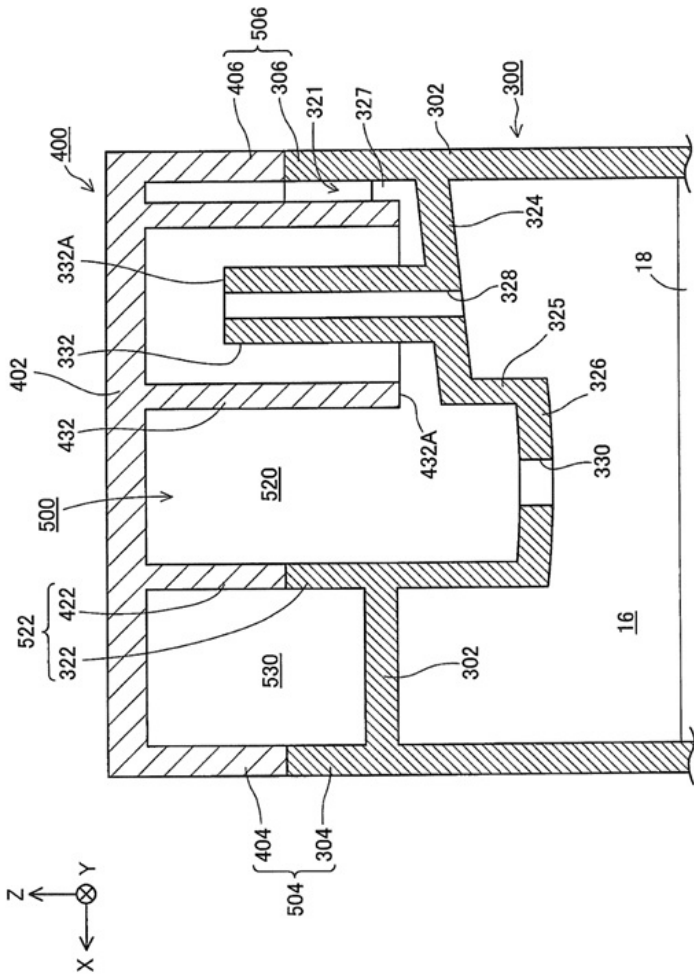


GAMBAR 15

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004670			(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				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takashi AKIMOTO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP2017-247378	25-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(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

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal (100) disediakan dengan suatu penutup (14). Suatu ruang penghubung (520) dibentuk di dalam penutup (14). Dalam ruang penghubung (520), suatu jarak pertama antara suatu dinding bagian dalam (432) dan suatu lubang ventilasi (321) dalam suatu dinding samping ((506), (522)) lebih pendek daripada suatu jarak kedua di antara dinding bagian dalam (432) dan suatu lubang penghubung ((328), (330)) dan suatu bagian ujung (432 A) dari dinding bagian dalam (432) pada sisi lainnya dalam arah pertama yang dibentuk pada suatu posisi di sisi lainnya dalam arah pertama daripada lubang ventilasi (321).



GAMBAR 7

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04390		(13) A	
(51) I.P.C :							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202004660</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30)<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div><div>2017-22917629-NOV-17Japan</div></div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020</div>				<div>(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</div>			
				<div>(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</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>			

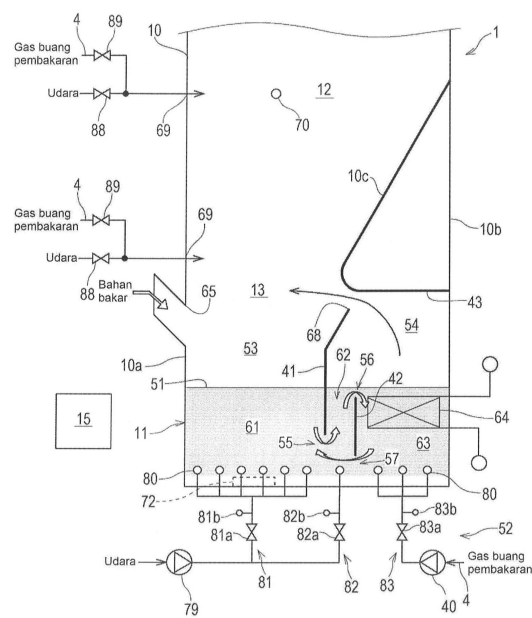
(54) Judul Invensi : TUNGKU UNGGUN TERFLUIDISASI

(57) Abstrak :

TUNGKU UNGGUN TERFLUIDISASI Suatu tungku unggun terfluidisasi meliputi suatu lapisan media fluidisasi, suatu alat pemasok gas fluidisasi yang memasok suatu gas fluidisasi dari suatu bagian bawah dari lapisan media fluidisasi, dan sejumlah dinding partisi paralel yang memartisi lapisan media fluidisasi ke dalam tiga sel. Dinding-dinding partisi tersebut meliputi suatu dinding partisi pertama yang memartisi suatu sel pertama dan suatu sel kedua untuk menghubungkan mereka pada sisi-sisi bawahnya, dan suatu dinding partisi kedua yang memiliki suatu level ketinggian yang lebih rendah pada suatu ujung bawah daripada dinding partisi pertama dan menghubungkan sel ketiga dan sel kedua pada sisi-sisi atas dan sisi-sisi bawahnya. Alat pemasok gas fluidisasi tersebut meliputi sejumlah pipa difusi udara yang disusun secara paralel dengan dinding-dinding partisi sehingga tidak bertumpang-tindih dengan dinding-dinding partisi dalam pandangan datar di bawah suatu ujung bawah dari dinding-dinding partisi pada suatu bagian bawah dari masing-masing sel dari sel pertama hingga sel ketiga.

3 / 4

Gambar 3

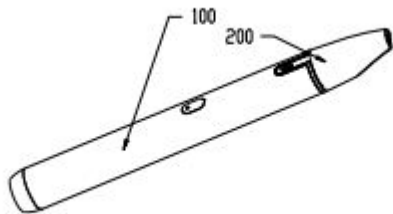


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04391		(13) A	
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004650			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI NEW TOBACCO PRODUCT RESEARCH INSTITUTE CO., LTD Room 740, Building 20, NO. 733 Changyang Road, Yangpu District, Shanghai 200082, P. R. China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : LI, Xianglin, CN LU, Wenjie, CN QU, Jianghong, CN NIE, Bin, CN	
	201711376329.8	19-DEC-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu alat penghasil aerosol. Rongga yang dibentuk oleh bagian penyimpanan dan corong untuk menampung substrat penghasil aerosol dapat secara efektif memperbaiki substrat penghasil aerosol, dengan demikian mencegah substrat penghasil aerosol atau residu tembakau agar tidak jatuh selama proses merokok. Selain itu, ketika pengguna secara langsung menarik ekstraktor keluar dari bodi utama, yaitu, bagian penyimpanan dan corong diberi gaya aksial, corong dapat secara radial mengembang ke arah luar sehingga corong terpisah dari bagian penyimpanan. Sebelum ekstraktor terlepas dari bodi utama, bodi utama akan membatasi ujung corong yang berdekatan dengan bodi utama dari ekspansi radial ke arah luar. Dengan cara ini, sebelum ekstraktor terlepas dari bodi utama, bagian penyimpanan dan corong tidak dapat dipisahkan karena corong tidak dapat membentang secara radial ke luar, sehingga mencegah pengguna menarik secara langsung dan tidak sengaja menarik keluar substrat penghasil aerosol untuk memastikan kebersihan rongga.



GAMBAR 1

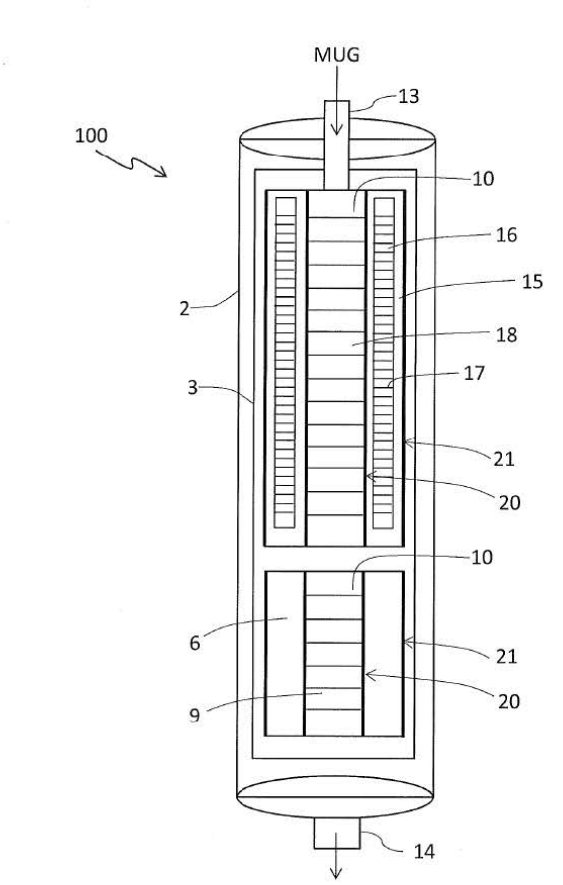
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04392	(13) A
(51) I.P.C : B01J 8/04 (2006.01) C01C 1/04 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004641	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18	(72) Nama Inventor : BARATTO, Francesco, IT BIASI, Pierdomenico, IT CARRARA, Davide, IT PANZA, Sergio, IT	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17209725.5 21-DEC-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020		

(54) Judul Inovasi : KONVERTOR KATALITIK MULTI-UNGGUN

(57) Abstrak :

Konverter katalitik multi-unggun terdiri dari: sejumlah unggun katalitik (4, 5, 6) yang dilalui secara seri oleh gas proses, secara berurutan dari unggun katalitik pertama (4) hingga unggun katalitik terakhir (6) dari sejumlah unggun tersebut, dan setidaknya satu penukar panas antar unggun (7) diposisikan antara unggun katalitik pertama (4) dan unggun katalitik kedua (5) dari sejumlah unggun tersebut, di mana paling tidak unggun katalitik terakhir (6) dari sejumlah unggun tersebut adiabatik dan terbuat dari katalis halus dengan ukuran partikel tidak lebih dari 2 mm.

2/3



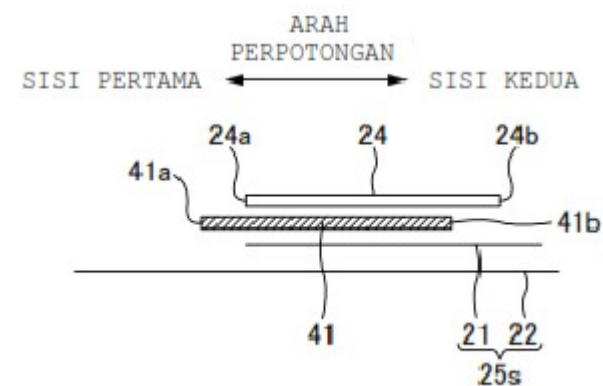
GAMBAR 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04393	(13) A
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01 A61F 13/15 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004621	(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 : 07-DEC-18	(72) Nama Inventor : MAKI, Hideaki, JP INOUE, Takuya, JP OKUBO, Tetsuo, JP SHIMIZU, Noriko, JP	
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-254937 28-DEC-17 Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN ALAT UNTUK MEMBUAT BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat suatu benda penyerap (1) yang memiliki suatu bodi utama penyerap (10) dan suatu porsi pinggang pertama (20), metode tersebut meliputi: suatu langkah pengangkutan untuk mengangkut suatu lembaran tidak-mudah meregang (21, 22) dalam suatu arah pengangkutan, lembaran tidak-mudah meregang (21, 22) merupakan suatu komponen penyusun dari porsi pinggang pertama (20); suatu langkah pembentukan daerah-adhesi untuk membentuk suatu daerah adhesi (41) dengan menyediakan suatu adhesif pada suatu daerah yang telah ditentukan sebelumnya dari lembaran tidak-mudah meregang (21, 22) yang diangkut; dan suatu langkah penggabungan lembaran-mudah meregang untuk menggabungkan suatu lembaran mudah meregang (24) ke lembaran tidak-mudah meregang (21, 22) dengan daerah adhesi (41), lembaran mudah meregang (24) digabungkan dalam suatu keadaan diregangkan dalam arah pengangkutan. Dalam langkah penggabungan lembaran-mudah meregang tersebut, lembaran mudah meregang (24) digabungkan sedemikian sehingga suatu ujung sisi-pertama (41a) dari daerah adhesi (41) pada suatu sisi pertama dalam suatu arah perpotongan terletak pada sisi pertama terhadap suatu ujung sisi-pertama (24a) dari lembaran mudah meregang (24). Arah perpotongan tersebut menjadi suatu arah yang memotong arah pengangkutan.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04798		(13) A
(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004620				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RPL HOLDINGS LIMITED 8 Murieston Road Hale Altrincham Cheshire WA 15 9ST GB
	1719692.4	27-NOV-17	Great Britain		
	1800521.5	12-JAN-18	Great Britain	(72)	Nama Inventor : JOHN EDWARD POOLE, RB RICHARD POWELL, RB
	1805792.7	06-APR-18	Great Britain		
	1810959.5	04-JUL-18	Great Britain	(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
	1815477.3	24-SEP-18	Great Britain		
	1816781.7	15-OCT-18	Great Britain		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : CAMPURAN REFRIGERAN GWP RENDAH

(57) Abstrak :

Komposisi refrigeran pendeplesi, tak mudah terbakar non-ozon dengan GWP kurang dari 1050 yang dapat menggantikan HFC404A, HFC507 dan HFC410A dalam sistem pendingin dan pengondisi udara.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004610

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17203685.7	27-NOV-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Evonik Operations GmbH
Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany

(72) Nama Inventor :
Christian Traßl, DE
Dr.Kay Bernhard, DE
Luiz Araujo, BR
Ina Liebl, DE
Dirk Roosen, DE
Uwe Lang, DE
Dr.Thomas Richter, DE
Dr. Marion Hax, DE
Ron van Hoorn, NL

(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 PES-PPSU SEBAGAI DASAR UNTUK BUSA

(57) Abstrak :

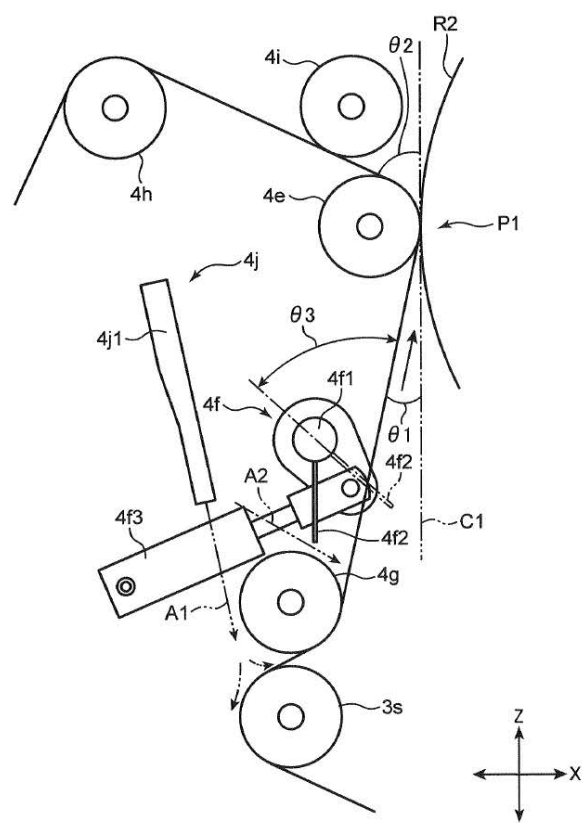
CAMPURAN PES-PPSU SEBAGAI DASAR UNTUK BUSA Invensi ini berhubungan dengan komposisi untuk memproduksi jenis busa baru dimana busa tersebut menggabungkan sifat tahan api yang baik dengan perpanjangan yang baik saat putus. Jenis busa baru ini diproduksi dari campuran polieter sulfon (PES) dan polifenilena sulfon (PPSU).

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004600			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZUIKO CORPORATION 15-21, Minamibefucho, Settsu-shi, Osaka, 5660045, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TSUJIMOTO, Yoshiaki, JP HIROYASU, Masato, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-231156	30-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(57) Abstrak :

Disajikan suatu alat pasokan lembaran dan suatu metode pasokan lembaran yang dapat menyambungkan secara akurat suatu lembaran dari suatu rol pertama ke suatu lembaran dari suatu rol kedua. Suatu pengontrol (5) meliputi suatu unit kontrol poros (5e) yang mengontrol pergerakan sumber penggerak poros (4k) sehingga suatu rol sisi siaga berotasi, dan suatu unit kontrol (5g) yang menekan rol penekan (4e) terhadap permukaan keliling luar rol sisi siaga via suatu lembaran dari suatu rol sisi pasokan dengan melakukan kontrol torsi pada sumber penggerak unit (4c3) pada suatu keadaan di mana rol penekan (4e) diposisikan pada suatu area dari posisi pengalihan kontrol (P3) ke permukaan keliling luar rol sisi siaga bersama dengan dengan melakukan kontrol posisi pada sumber penggerak unit (4c3) pada suatu keadaan di mana rol penekan (4e) diposisikan pada suatu area yang lebih jauh dari rol sisi siaga ketimbang posisi pengalihan kontrol (P3) yang jauh dari permukaan keliling luar rol sisi siaga oleh suatu jarak yang telah ditetapkan sebelumnya sementara rol sisi siaga berotasi oleh unit kontrol poros (5e).

GAMBAR 8



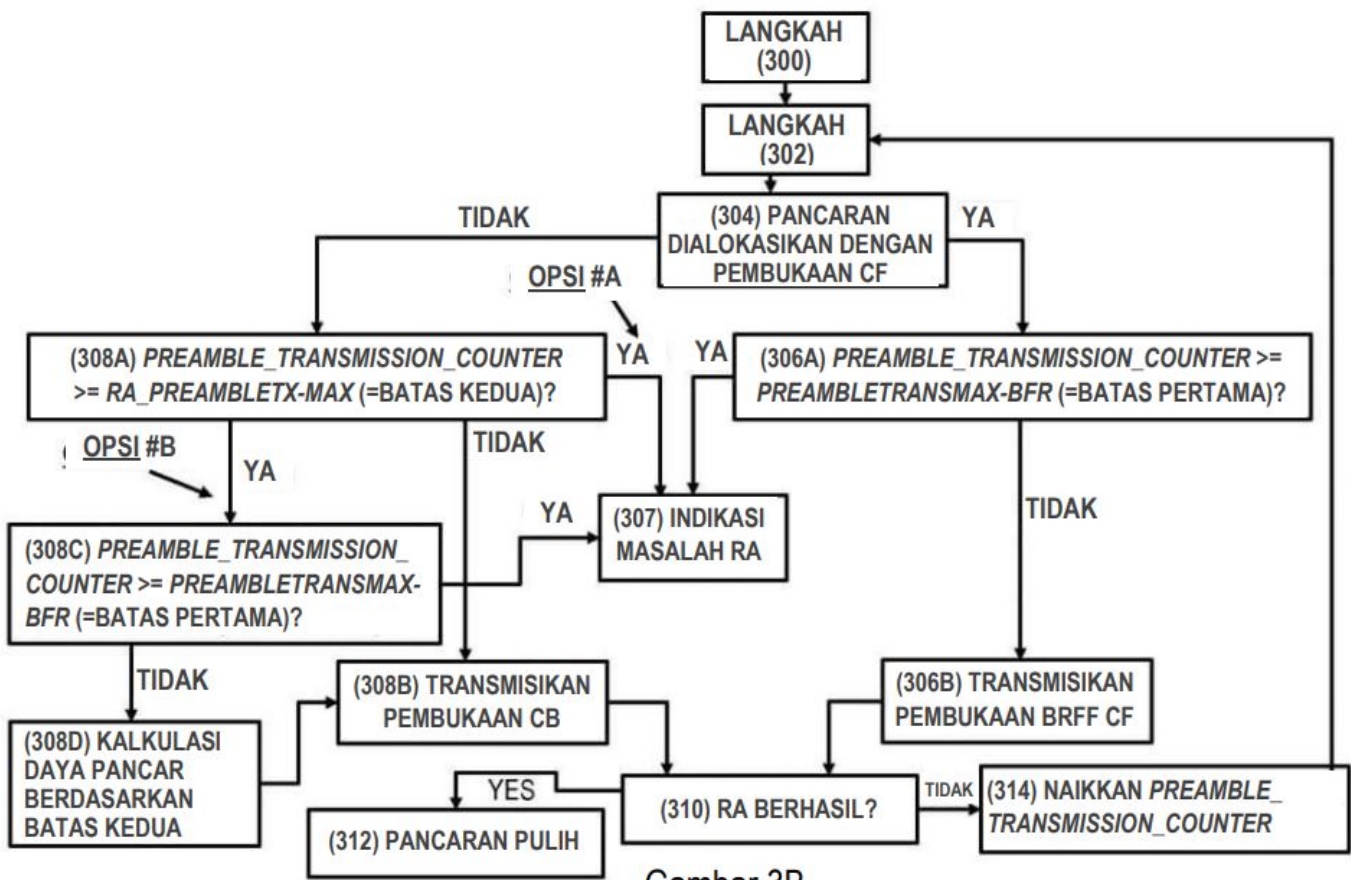
(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01); H04W 16/28 (2009.01); H04W 72/04 (2009.01); H04W 74/08 (2009.01); H04W 76/19 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004590			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Samuli TURPINEN, FI Timo KOSKELA, FI		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/619,567	19-JAN-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : PEMULIHAN KEGAGALAN PANCARAN

(57) Abstrak :

Ada disediakan suatu metode yang mencakup: menentukan bahwa suatu prosedur akses acak akan diterapkan sebagai respons untuk memulai suatu prosedur pemulihan kegagalan pancaran, BFR; memilih suatu pancaran yang dengannya suatu prosedur akses acak akan dicoba; memastikan apakah pancaran yang dipilih tersebut dialokasikan dengan suatu pembukaan bebas perselisihan atau tidak; dan melakukan salah satu dari yang berikut: 1) setelah memastikan itu positif, menerapkan suatu prosedur akses acak bebas perselisihan, CFRA berdasarkan suatu batas pertama bagi suatu penghitung percobaan akses; dan 2) saat memastikan itu negatif, menerapkan suatu prosedur akses acak berbasis perselisihan, CBRA, berdasarkan suatu batas kedua bagi penghitung percobaan akses tersebut, dimana batas pertama dan kedua tersebut berbeda.



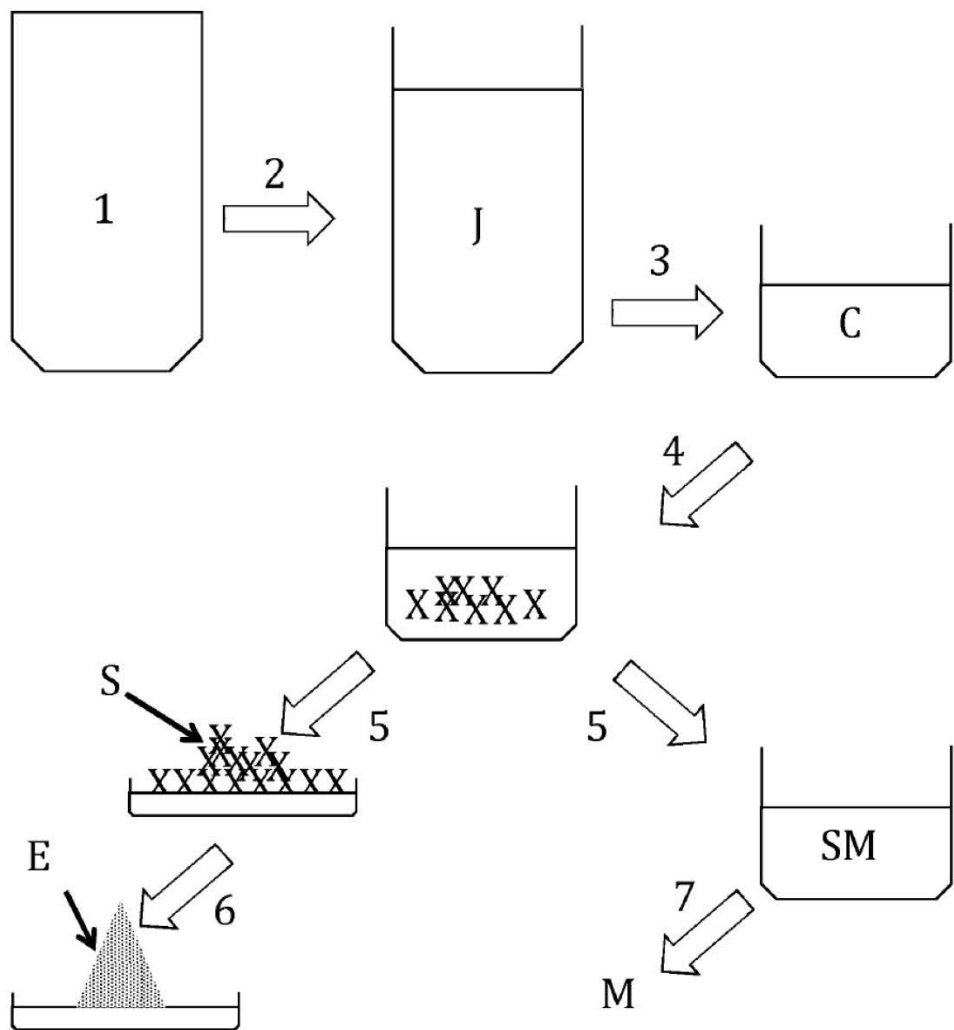
Gambar 3B

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04397		(13) A		
(51) I.P.C : C05D 1/00 2006.01; C05F 5/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004561			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AFYREN Biopôle Clermont Limagne, 63360 SAINT-BEAUZIRE, France			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Jérémy Jean-Paul PESSIOT, FR Michael Frédéric Pierre ROUSSEL, FR Aurélien Antoine BOST, FR		
Data Prioritas :								
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	1761410	30-NOV-17	France	(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, Jakarta 12950			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020							

(54) Judul Invensi : VALORISASI GARAM KALIUM YANG DIKOPRODUKSI DALAM PROSES FERMENTASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk membuat campuran garam kalium padat dari sari fermentasi yang diperoleh dari proses fermentasi untuk produksi senyawa kimia dalam medium fermentasi yang memiliki pH yang diatur dengan penambahan basa yang meliputi kalium hidroksida, yang dicirikan bahwa proses tersebut meliputi penambahan asam kuat ke sari fermentasi dalam jumlah memadai untuk menyebabkan presipitasi campuran garam kalium, dan kemudian pemisahan campuran garam kalium padat dari sari fermentasi yang diasamkan. Invensi juga berhubungan dengan campuran garam kalium yang dapat diproduksi melalui proses tersebut dan penggunaannya sebagai pupuk.



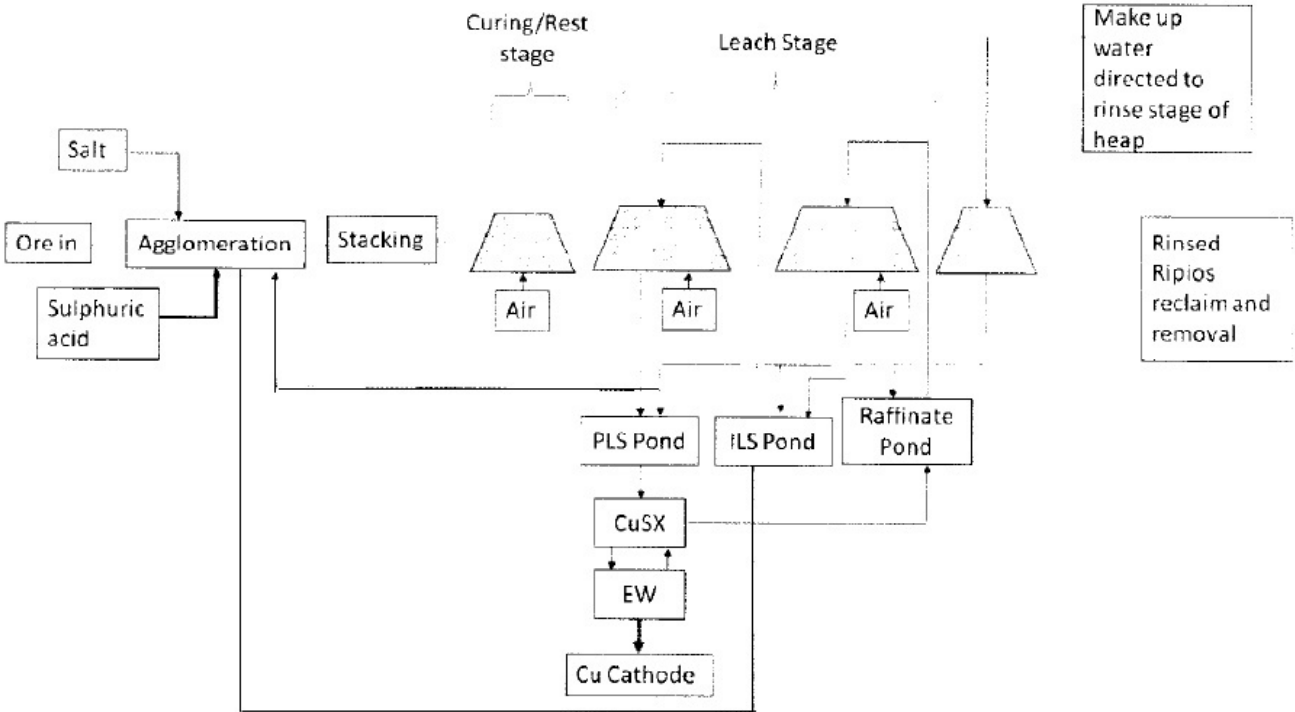
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004560			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BHP CHILE INC. Avda Cerro El Plomo 6000, Piso 15 Las Condes Santiago, CHILE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18				Nama Inventor : BARIOS ORMEÑO, Damaso , CL CHIBWANA, Clement Chilowa , CL STRAUSS, Johannes Mattheus , CL RORKE, Gary Vernon, CL	
	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	2017/08731	21-DEC-17	South Africa			
	2018/00345	18-JAN-18	South Africa			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara	

(54) Judul Invensi : NERACA ASAM DALAM TUMPUKAN PELINDIAN KHLORIDA

(57) Abstrak :

NERACA ASAM DALAM TUMPUKAN PELINDIAN KHLORIDA Suatu metode untuk mengendalikan keseimbangan asam dalam proses pelindian tumpukan klorida tinggi untuk memaksimalkan disolusi tembaga dalam langkah pengawetan dan untuk meningkatkan pemulihan tembaga secara keseluruhan yang mencakup tahap aglomerasi di mana larutan asam dan proses dikombinasikan dengan bijih sebelum ditumpuk untuk membentuk tumpukan yang diikuti oleh fase acure untuk melindi sebagian tembaga dalam bijih di tumpukan tersebut diikuti oleh fase pelindian irigasi di mana mineral tembaga yang tersisa dilindi dan tembaga dipulihkan dari larutan pelindian hamil dengan langkah ekstraksi pelarut diikuti oleh langkah elektro menang dimana konsentrasi asam dalam larutan pelindian hamil yang melaporkan ke tahap ekstraksi pelarut kurang dari 10 g/L untuk memungkinkan pemulihan tembaga yang efektif dari larutan pelindian hamil dalam langkah ekstraksi pelarut.



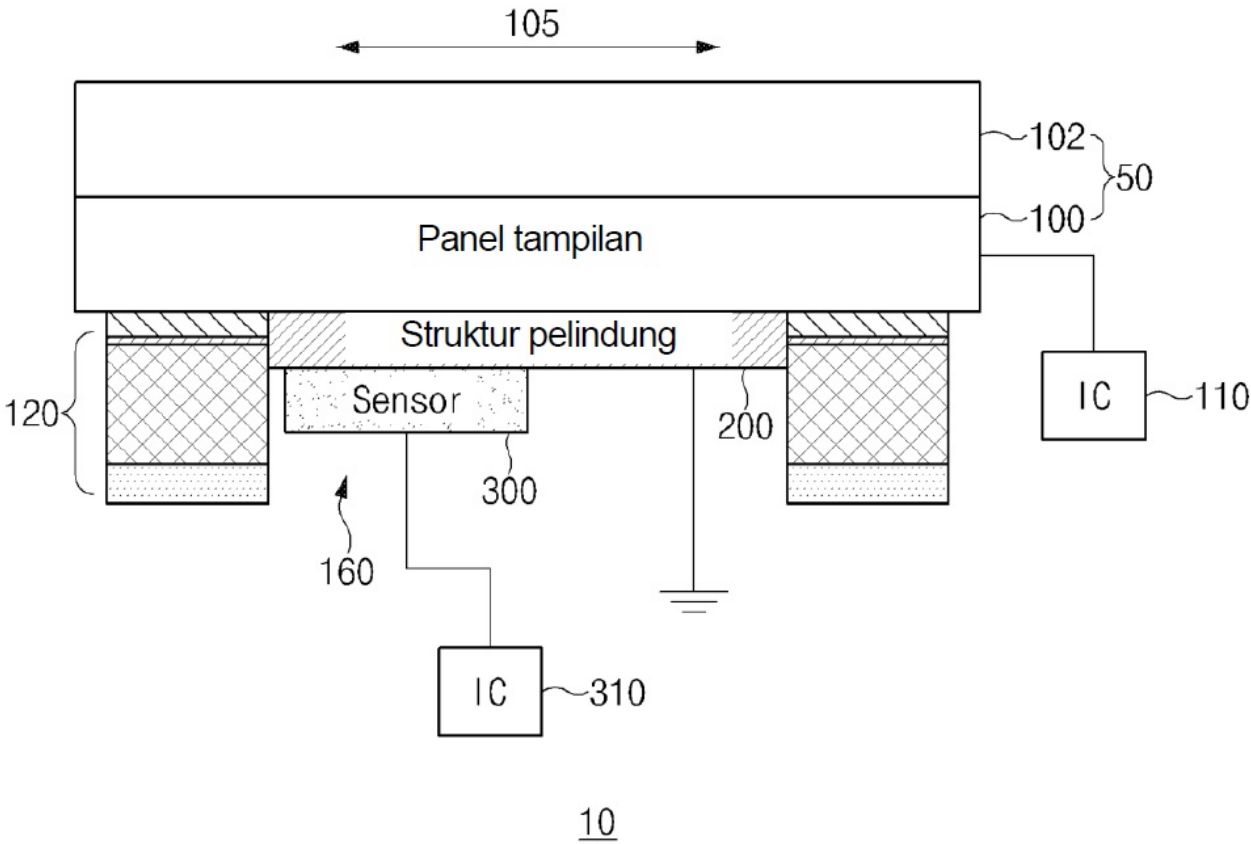
Gambar 8

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004550			(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 : 05-DEC-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor : Jeonggyu JO, KR Bongjae RHEE, KR Joohan KIM, KR Bokyung SIM, KR Yongwon LEE, KR Daekwang JUNG, KR Chihyun CHO, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	10-2017-0166559	06-DEC-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : PERALATAN ELEKTRONIK DIMANA KOMPONEN KONDUKTIF UNTUK MEMBLOKIR SUARA YANG DIHASILKAN OLEH TAMPILAN DILETAKKAN DI ANTARA TAMPILAN DAN SENSOR ULTRASONIK

(57) Abstrak :

Pembahasan merupakan alat elektronik. Alat elektronik sesuai dengan perwujudan termasuk panel tampilan yang termasuk sejumlah piksel, penggerak tampilan IC yang secara listrik dihubungkan dengan panel tampilan dan yang menampilkan konten menggunakan sejumlah piksel, struktur pendukung yang terletak di bawah salah satu permukaan panel tampilan dan yang memiliki bagian bukaan yang di dalamnya terbentuk yang melaluinya area parsial dari satu permukaan terbuka, struktur pelindung yang terletak di bawah setidaknya bagian dari area parsial tampilan yang terlihat melalui bagian bukaan, struktur pelindung yang secara listrik dihubungkan dengan area dasar yang tersedia di alat elektronik untuk memblokir suara yang dihasilkan dari panel tampilan yang digerakkan oleh penggerak tampilan IC, dan sensor ultrasonik yang terletak di bawah setidaknya bagian dari struktur pelindung. Selain itu, memungkinkan untuk membuat berbagai perwujudan lain yang dispekulasikan melalui spesifikasi.



Gambar 2

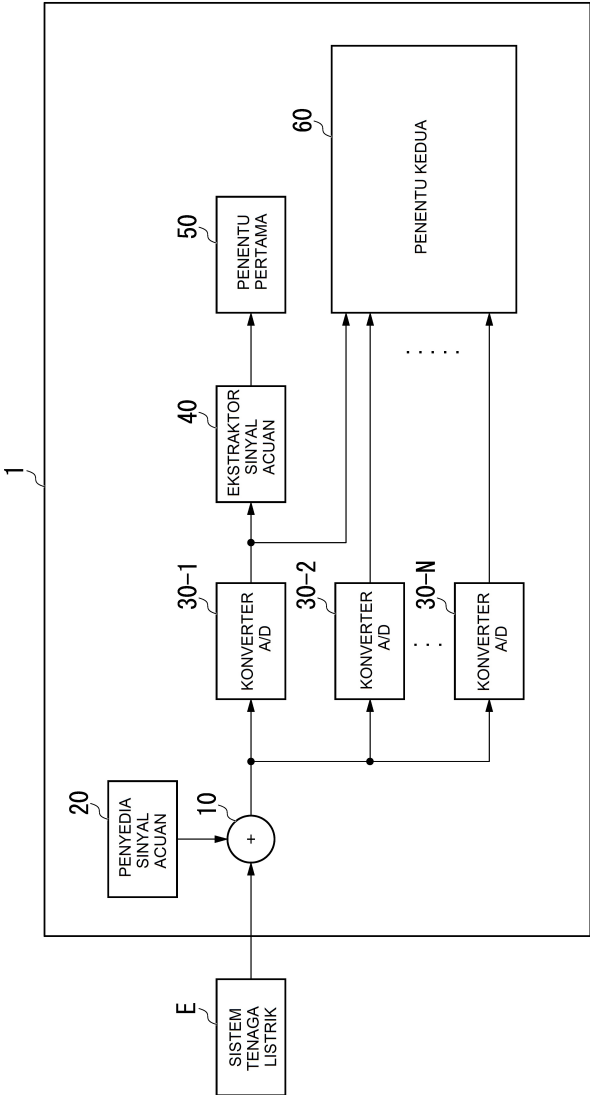
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004541			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Daiju ITAGAKI, JP Tomoyuki KAWASAKI, JP Shingo IIDA, JP Hiroyuki SHIRAKAWA, JP Takaya SHONO, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
	2017-235354	07-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL PROTEKSI DIGITAL

(57) Abstrak :

Sejumlah konverter A/D dikonfigurasi untuk mengubah suatu sinyal analog dari suatu sistem tenaga listrik menjadi nilai-nilai digital. Suatu penyedia sinyal acuan dikonfigurasi untuk menumpangi suatu sinyal acuan pada input sinyal-sinyal analog ke sejumlah konverter A/D. Suatu ekstraktor sinyal acuan dikonfigurasi untuk mengekstrak suatu komponen dari sinyal acuan yang ditumpangkan oleh penyedia sinyal acuan dari suatu output nilai digital oleh satu atau lebih konverter A/D yang yang dihubungkan, terhadap mana suatu sinyal dimana sinyal acuan tersebut ditumpangkan oleh penyedia sinyal acuan adalah input, diantara sejumlah konverter A/D. Suatu penentu pertama dikonfigurasi untuk menentukan apakah telah terjadi ketidaknormalan atau tidak dalam paling tidak salah satu dari konverter-konverter A/D yang yang dihubungkan dan sirkuit-sirkuit sisi hulu dari konverter-konverter A/D yang yang dihubungkan berdasarkan pada suatu hasil dari ekstraksi tersebut. Suatu penentu kedua dikonfigurasi untuk menentukan apakah telah terjadi atau tidak suatu ketidaknormalan dalam sejumlah konverter A/D dengan secara relatif membandingkan output nilai-nilai digital oleh sejumlah konverter A/D.

GAMBAR 1



(21) No. Permohonan Paten : P00202004540

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-DEC-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD
Building 12, No. 260 Sixth Street, Zheng Tai Zhong Zi Sci & Tech. Park,
HEDA,Hangzhou, Zhejiang 310018, China

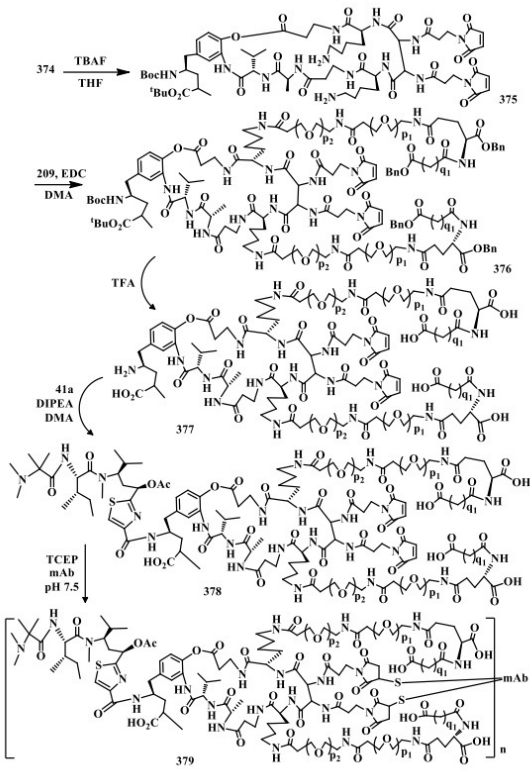
Nama Inventor :
Robert Yongxin Zhao, US
Qingliang Yang, CN
Yuanyuan Huang, CN
Linyao Zhao, CN
Shun Gai, CN
Hangbo Ye, CN
Jun Lei, CN
Yifang Xu, CN
Mingjun Cao, CN
(72) Huihui Guo, CN
Junxiang Jia, CN
Qianqian Tong, CN
Wenjun Li, CN
Xiaomai Zhou, CN
Hongsheng Xie, CN
Lu Bai, CN
Xiang Cai, CN
Xiaotao Zhuo, CN
Xiuzheng Zhang, CN
Jun Zheng, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Raja Mada Silalahi S.H.,M.Phil.,LL.M
(74) Rajamada & Partners, Menara Rajawali, Lantai 8, Jl. Dr. Ide Anak
Agung Gde Agung Lot 5.1. Kawasan Mega Kuningan, Jakarta Selatan,
DKI Jakarta - 12950

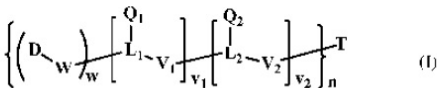
(54) Judul Invensi : Konjugat Dari Suatu Analog Tubulisin Dengan Penaut Bercabang

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan konjugasi suatu senyawa analog tubulisin dengan suatu molekul pengikat-sel dengan penaut rantai bercabang/samping untuk memiliki penghantaran yang lebih baik dari senyawa konjugat dan perlakuan yang ditargetkan dari sel-sel abnormal. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode konjugasi tautan-bercabang dari suatu molekul analog tubulisin pada suatu ligan pengikat-sel, serta metode untuk menggunakan konjugat dalam perlakuan yang ditargetkan dari kanker, infeksi dan penyakit autoimun.



Gambar 30

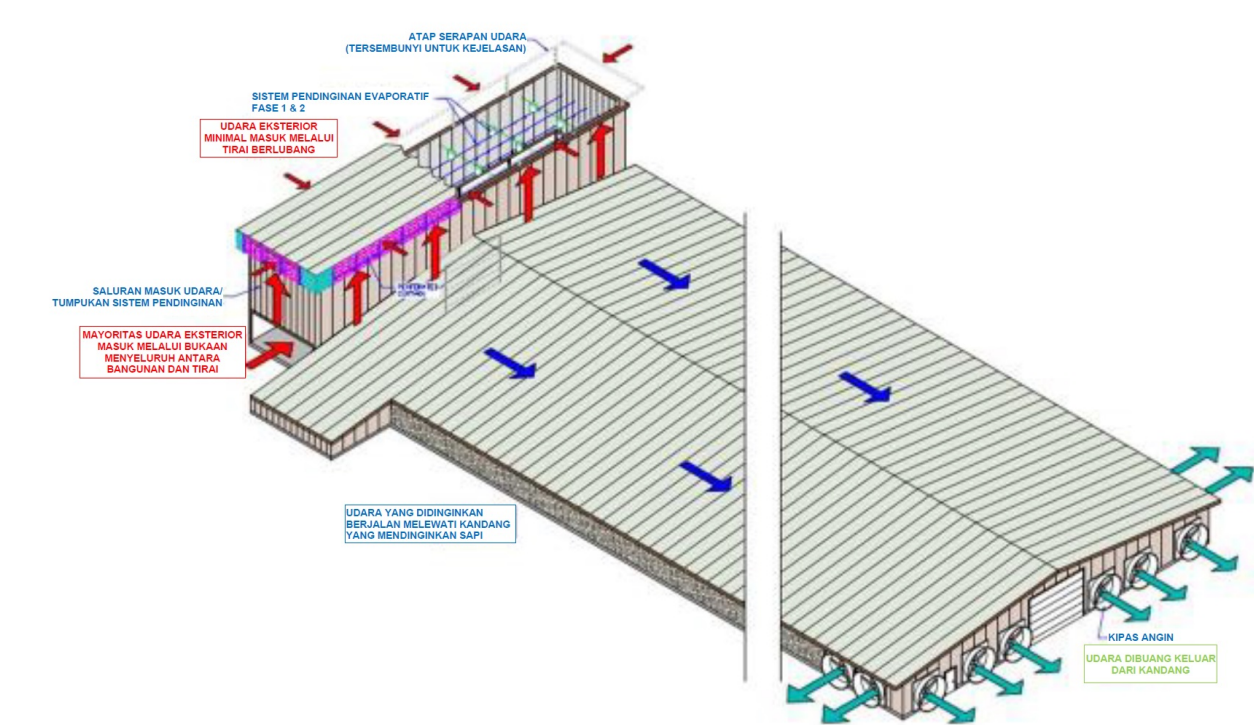


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04402		(13) A			
(51) I.P.C : A01K 1/00 (2006.01); A01K 1/02 (2006.01); A01K 1/12 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004531			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ted A. Gribble 6355 Lamar Road, Reno, Texas 75462, USA				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Ted A. GRIBBLE, US Donald L. GRIBBLE, US			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/590,103	22-NOV-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								

(54) Judul Invensi : SISTEM PENDINGINAN EVAPORATIF UNTUK KANDANG HEWAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur untuk melindungi dan mendinginkan ternak dapat meliputi kandang berlantai beton yang memiliki sistem pendinginan evaporatif yang lebih baik. Sistem pendinginan tersebut dapat meliputi tumpukan kabut yang memiliki jalan masuk udara, ruang pencampur, dan tiga zona pendingin dimana zona pendingin tersebut sesuai dengan tiga rentang suhu yang berbeda. Masing-masing dari zona pendingin tersebut dapat meliputi pluralitas nozel yang menghasilkan kabut. Saat udara lewat melalui ruang pencampur, kabut tersebut dapat mengevaporasikan dan mendinginkan udara. Sistem pendinginan tersebut lebih lanjut dapat meliputi pluralitas kipas angin besar yang terletak di ujung kandang jauh dari tumpukan kabut. Kipas tersebut dapat menarik udara sejuk melalui kandang, di atas dan di sekitar ternak, dan keluar dari kandang.



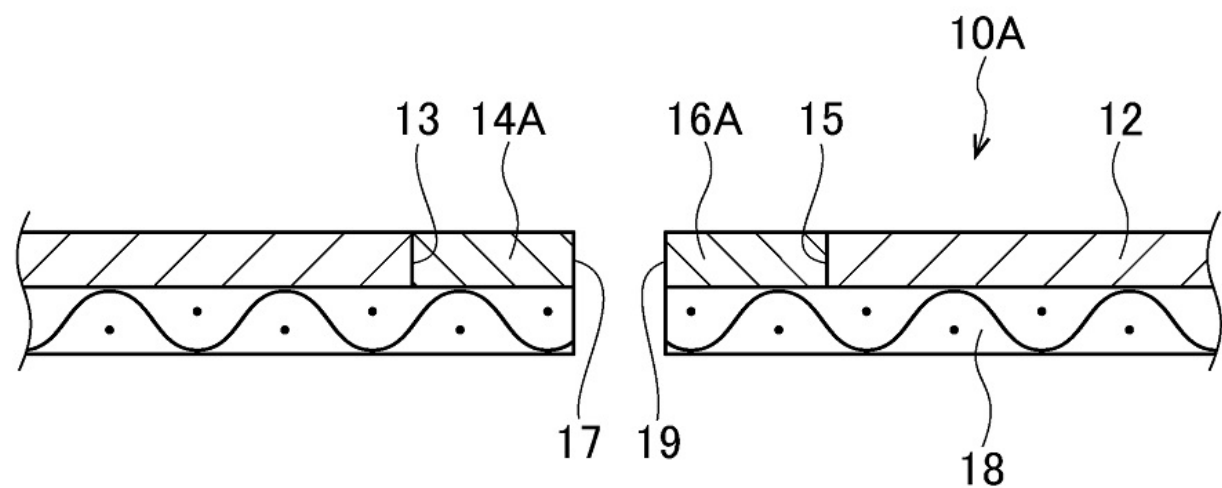
Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04403		(13) A		
(51) I.P.C : B29D 29/06 2006.01 B29C 65/20 2006.01 B65G 15/30 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004521			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NITTA CORPORATION 4-26, Sakuragawa 4-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 5560022, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Yoshihiro KONISHI, JP Takeshi KUBOTA, JP Akito OI, JP Akihiko KURIYA, JP		
	Data Prioritas :			(30)				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			2017-223954	21-NOV-17	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1			

(54) Judul Invensi : SABUK BERBENTUK PITA, SABUK TANPA-UJUNG, DAN METODE UNTUK PEMANUFAKTURANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu sabuk berbentuk pita, suatu sabuk tanpa ujung, dan suatu metode untuk pemanufakturannya dengan penggabungan yang mudah pada suatu tapak di mana sabuk digunakan, dan yang mampu menekan suatu reduksi dalam daya tahan. Metode tersebut mencakup: suatu proses pembentukan badan bertumpuk dari melakukan disposisi suatu lembaran resin termoplastik berbentuk pita yang dibuat dari suatu resin termoplastik dan berfungsi sebagai suatu bagian pemasangan (14A) atau (16A), dan suatu lembaran karet yang tidak divulkanisasi yang mencakup suatu karet yang tidak divulkanisasi dan suatu zat yang ditaut silang diikat pada karet yang tidak divulkanisasi dan resin termoplastik secara kovalen dan berfungsi sebagai suatu badan utama sabuk (12) pada suatu permukaan cetakan dalam suatu keadaan di mana bagian ujung berada dalam hubungan dengan satu sama lain untuk memperoleh suatu badan bertumpuk yang tidak divulkanisasi; dan suatu proses pencetakan vulkanisasi dari pencetakan vulkanisasi badan bertumpuk yang tidak divulkanisasi.

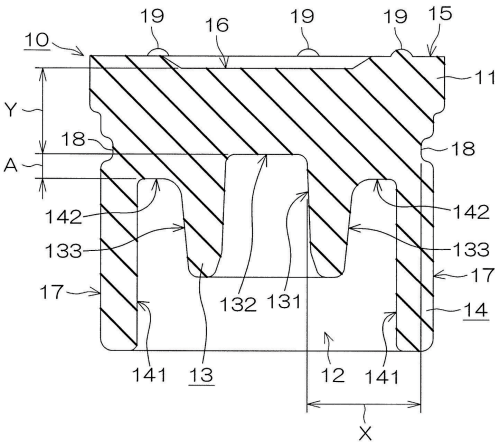


GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004510			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Masahito MAKIURA , JP Masamu KAKIMOTO, JP Satoko KOYANAGI , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
	2017-234287	06-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(57) Abstrak :

Jika sekat-sekat dari cerat Luer dan suatu kunci Luer suatu jarum suntik secara bersamaan dipatahkan ketika suatu kap dilepas dari jarum suntik, kap mengalami daya lepas yang buruk dan kebocoran dengan jumlah besar suatu larutan obat dari jarum suntik akan terjadi. Suatu kap paling ujung (10) disediakan, yang meliputi: suatu alas berbentuk cakram tebal (11) yang memiliki suatu permukaan atas (15) pada satu sisi daripadanya; suatu bagian pipa dalam (13) yang memiliki suatu bentuk silinder berongga dan menonjol dari sisi lain alas (11) yang berlawanan dari permukaan atas (15) dalam suatu arah ketebalan alas (11) untuk menutupi dan menyekat cerat Luer setidaknya dengan suatu permukaan pinggiran dalam daripadanya; dan suatu bagian pipa luar (14) yang memiliki suatu bentuk silinder berongga dan menonjol dari sisi lain alas (11) yang berlawanan dari permukaan atas (15) dalam arah ketebalan alas (11) sehingga secara koaksial menyelubungi bagian pipa dalam untuk menutupi dan menyekat kunci Luer. Bagian pipa luar (14) memiliki suatu permukaan pinggiran dalam (141) yang menutupi kunci Luer, dan suatu permukaan pinggiran luar yang terhubung ke suatu permukaan pinggiran luar alas (11) untuk mendefinisikan suatu permukaan pinggiran luar (17) kap. Permukaan pinggiran luar permukaan kap memiliki suatu alur anular (18) yang disediakan di posisi yang lebih dekat ke permukaan atas terpisah dari suatu bagian proksimal bagian pipa luar dan memanjang secara melingkari kap tersebut.



Gambar 3

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/04405

(13) A

(51) I.P.C : B63B 35/34

(21) No. Permohonan Paten : P00202004501

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019956 22-NOV-17 Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OCEANS OF ENERGY B.V.
Wassenaarseweg 75, 2223 LA Katwijk, The Netherlands

(72) Nama Inventor :
VAN HOEKEN, Allard Pieter, NL

(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 : SUSUNAN PONTON UNTUK PANEL SURYA DAN MODUL
PENGHUBUNG DARIPADANYA

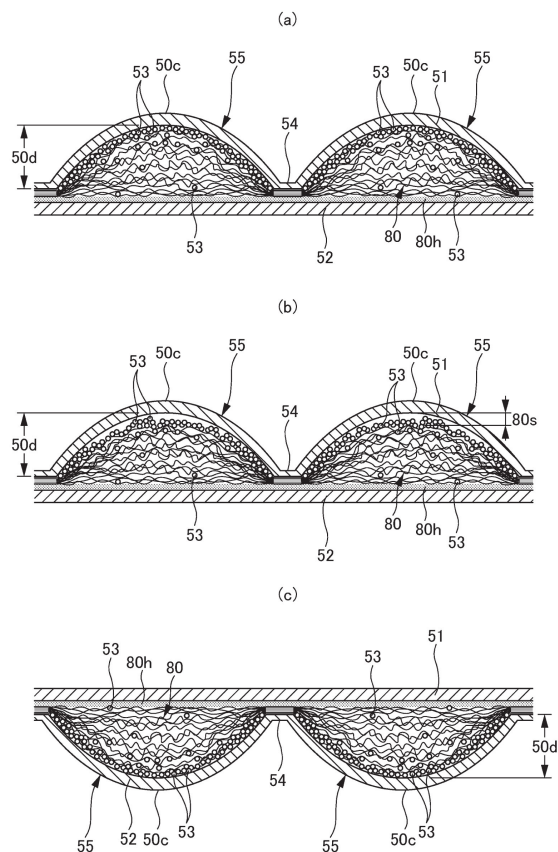
(57) Abstrak :

Gelombang menimbulkan tegangan dalam suatu benda terapung, seperti suatu ponton. Tegangan tersebut dapat ditimbulkan dengan beberapa mekanisme, seperti gelombang yang memecah ke dalam ponton, suatu ketidakseimbangan dalam daya apung dan beban berat yang menyebabkan meleding dan kendur. Pergerakan dan tegangan yang bergantian dapat menyebabkan kelelahan dalam bahan. Beberapa ponton dapat ditambatkan bersebelahan satu sama lain. Ketika ditempatkan pada bodi air dengan intensitas gelombang lebih tinggi, seperti laut terbuka, gelombang yang menginduksi gerakan dan tegangan dapat menyebabkan kegagalan dalam ponton atau penghubung diantara ponton individu. Suatu jaringan ponton disediakan, saling dihubungkan dengan modul penghubung. Modul penghubung memungkinkan jaringan ponton untuk menahan beban dan gerakan dari gelombang atau untuk mengikuti bentuknya, sehingga mencegah kegagalan dalam modul penghubung dan dalam ponton. Ponton dapat digunakan untuk menyediakan permukaan pemasangan untuk panel-panel fotovoltaik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04406		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/534 2006.01 A61F 13/539 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004500				(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 : 18-JAN-18							
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
201711431157.X 26-DEC-17 China				(72)	Nama Inventor : MANABE, Sadanao, JP OCHI, Ryoichi, JP MATSUI, Tomotsugu, JP LIU, Hong Yan, CN WANG, Xiao Xia, CN LIU, Xiang Qian, CN		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020							
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP							

(57) Abstrak :

Laju penyerapan dalam suatu benda penyerap yang meliputi suatu sel penyerap ditingkatkan. Masalah yang disebutkan diatas diatasi oleh suatu benda penyerap yang meliputi suatu penyerap (50) yang memiliki sejumlah sel (55) yang dikelilingi oleh bagian-bagian lekatan (54) dari suatu lembaran atas (51) dan suatu lembaran bawah (52), lembaran atas (51) dan lembaran bawah (52) yang tidak dilekatkan pada sel-sel, dan suatu bahan partikulat yang meliputi partikel-partikel polimer penyerap super (53) yang terkandung dalam sel-sel (55), dimana setidaknya satu dari lembaran atas (51) dan lembaran bawah (52) dalam sel-sel (55) dibentuk menjadi cekungan-cekungan (50c) yang diturunkan ke sisi-sisi luar dari sel-sel (55) dalam suatu keadaan membentang, suatu lembaran tengah (80) yang terbuat dari suatu kain bukan tenunan ditempatkan di antara lembaran atas (51) dan lembaran bawah (52), dan lembaran tengah (80) dikempa dalam arah ketebalan pada bagian-bagian lekatan (54) dan meluas ke sisi-sisi dalam cekungan-cekungan (50c) pada bagian-bagian yang terletak di dalam sel-sel (55).



Gambar 20

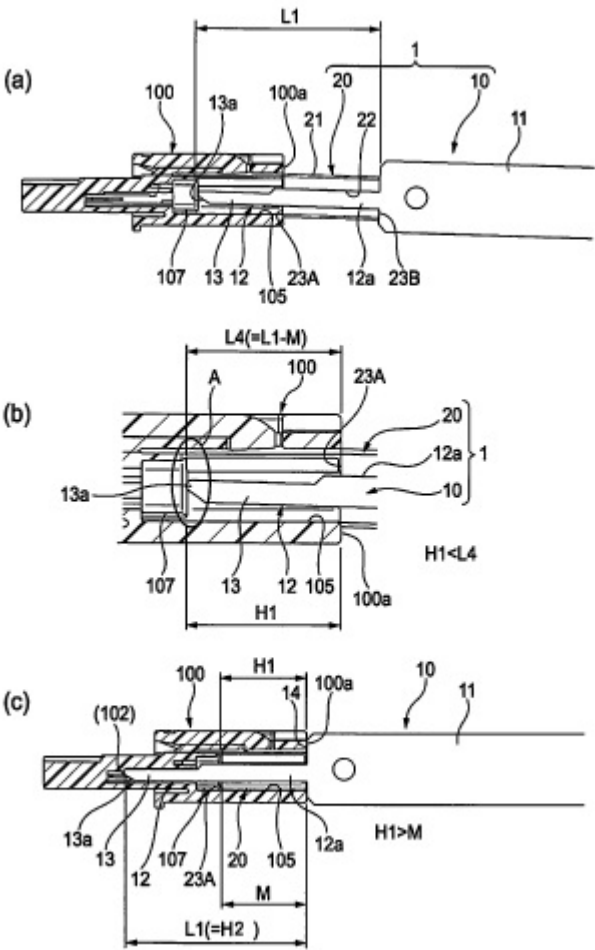
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004491			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAZAKI CORPORATION 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1088333
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18			(72)	Nama Inventor : OCHIAI Kazuyuki, JP FUJIHIRA Daisuke, JP MIYAKAWA Tomoyuki, JP OISHI Kozo, JP SAITO Katsue, JP
(30)	(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
	2017-245408	21-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : JIG PENGHAPUSAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Jig penghapusan terminal (1) ini dilengkapi dengan bodi jig (10) yang memiliki pin pembuka (12) untuk membuka kunci terminal yang dikunci oleh tombak (102) yang disediakan untuk rumah konektor (100), dan lampiran (20) dipasang pada bodi jig. Ketika pin pembuka dimasukkan ke rumah konektor, setidaknya sebagian dari lampiran bersentuhan dengan dinding bagian dalam rumah konektor, dimana lampiran memandu pin pembuka ke tombak (102).

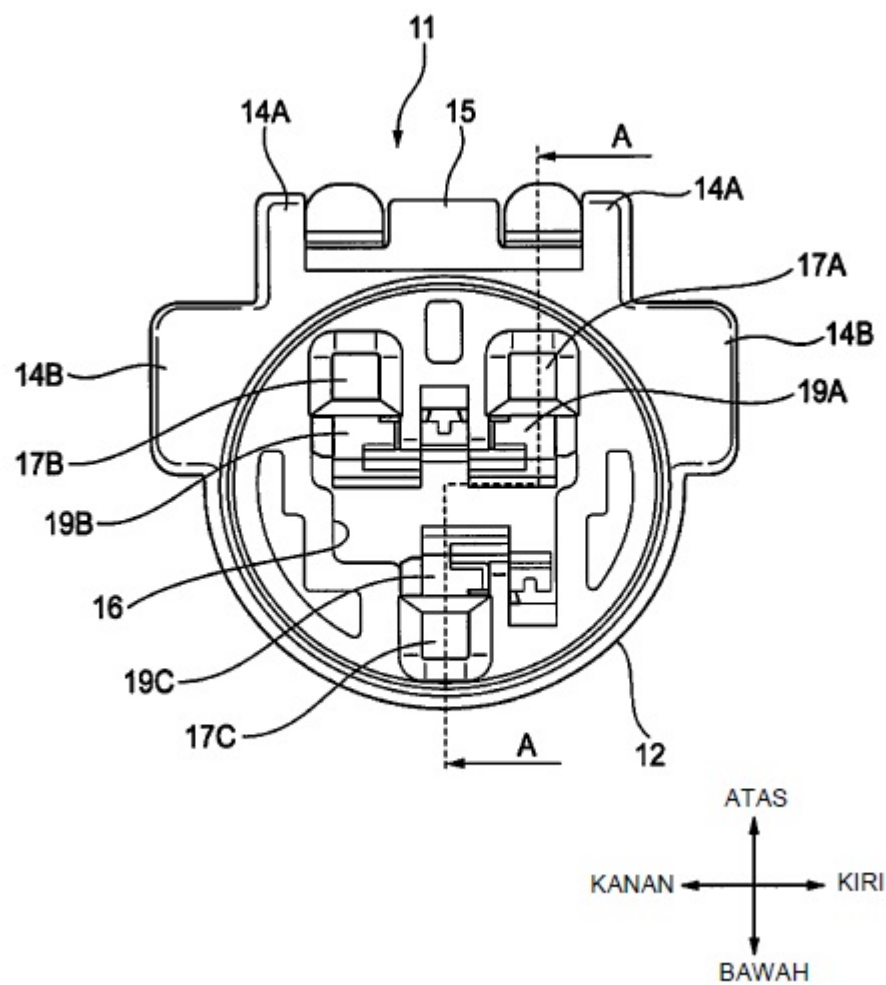


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04794		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004490			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAZAKI CORPORATION 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1088333 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18			(72)	Nama Inventor : OCHIAI Kazuyuki, JP FUJIHIRA Daisuke, JP MIYAKAWA Tomoyuki, JP OISHI Kozo, JP KODAIRA Erika, JP		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-245407	21-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta		

(54) Judul Invensi : RUMAH KONEKTOR

(57) Abstrak :

Rumah konektor ini (11) dilengkapi dengan: disediakan bodi rumah (12); ruang penampung terminal (17A, 17B, 17C), di bodi rumah, dalam sejumlah tahapan ke arah vertikal; dan tombak (19A, 19B, 19C) untuk mengunci terminal saat terminal dimasukkan dari bagian belakang ke dalam ruang penampung terminal. Tombak (19A, 19B, 19C) disediakan di sisi bawah di ruang penampung terminal atas (17A, 17B) dan di sisi atas di ruang penampung terminal bawah (17C), dan disediakan pada jarak satu sama lain dalam arah lateral bila dilihat dari atas.



(51) I.P.C : C07K 7/06 (2006.01); A23L 33/18 (2016.01); A61K 38/00 (2006.01)

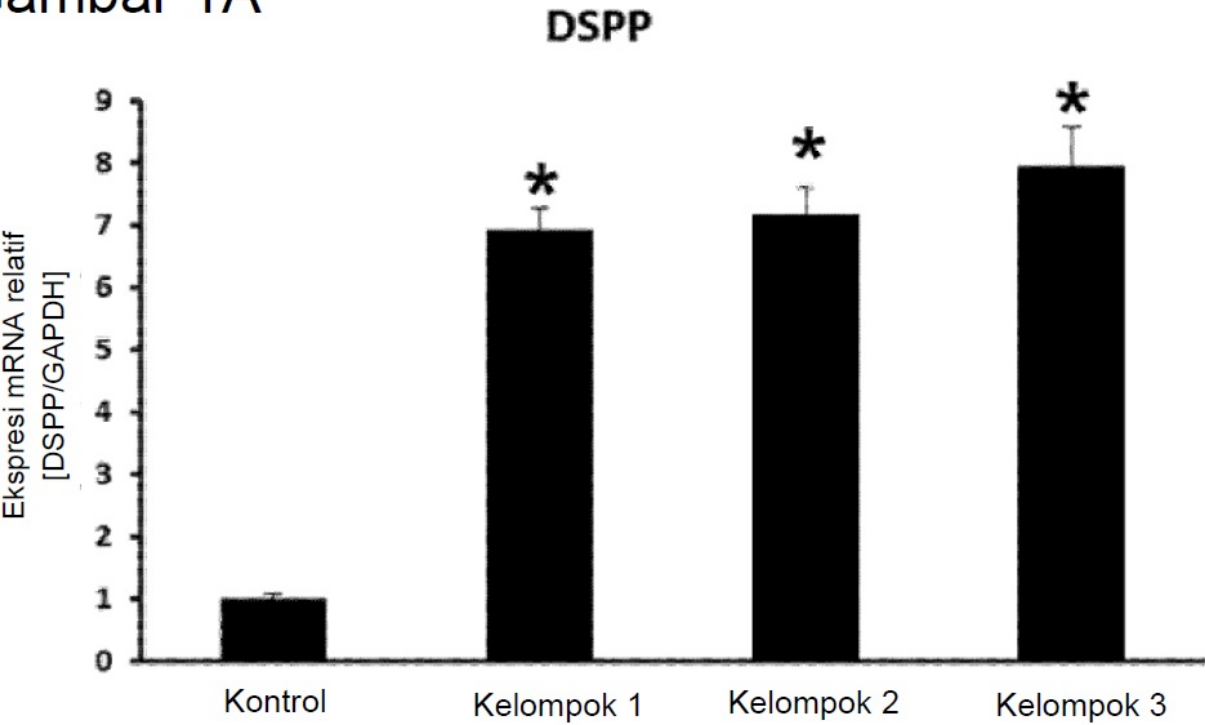
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004481			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HYSENSBIO (Gwacheon-dong) 2F, 10, Dwitgol-ro, Gwacheon-si, Gyeonggi-do, 13814, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : PARK, Joo Hwang, KR LEE, Ji Hyun, KR
	10-2017-0182322	28-DEC-17	Republic Of Korea		
	10-2018-0078548	06-JUL-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : PEPTIDA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu peptida baru, suatu polinukleotida yang mengencode peptida, suatu vektor ekspresi yang meliputi polinukleotida, dan suatu komposisi farmasi yang meliputi peptida, suatu komposisi seperti-obat yang meliputi peptida, dan suatu komposisi makanan fungsional yang sehat yang meliputi peptida.

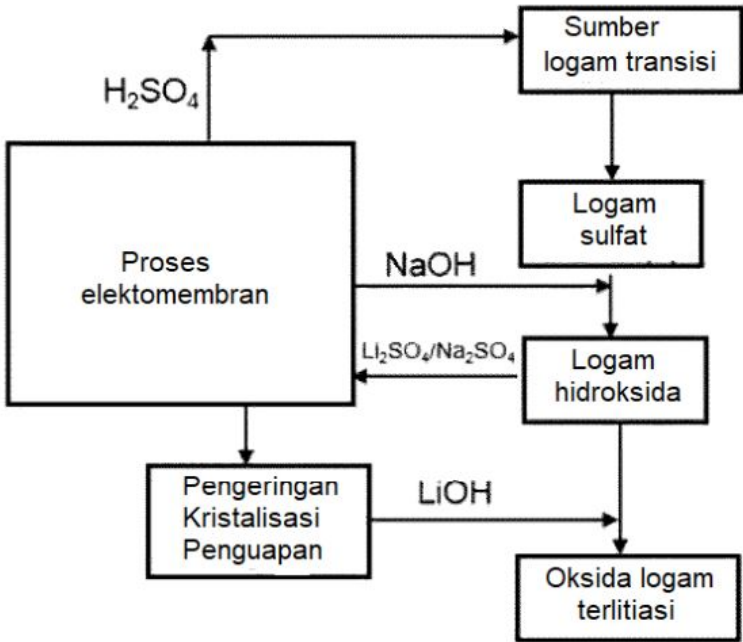
Gambar 1A



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04799		(13) A	
(51) I.P.C : C01G 53/04 (2006.01); B01D 61/42 (2006.01); C01B 13/14 (2006.01); C01D 15/02 (2006.01); C01F 7/02 (2006.01); C01G 45/02 (2006.01); C01G 51/04 (2006.01); C25B 1/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004471			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nemaska Lithium Inc. 450 rue de la Gare-du-Palais, 1er étage, Québec, Québec G1K 3X2, Canada		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-18						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Guy BOURASSA, CA Jean-François MAGNAN, CA Nicolas LAROCHE, CA Thomas BIBIENNE, FR Mathieu CHARBONNEAU, CA Mickaël DOLLÉ, FR		
(30)	62/590,260	22-NOV-17	United States Of America				
	62/735,013	21-SEP-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN HIDROKSIDA DAN OKSIDA DARI BERBAGAI LOGAM DAN TURUNANNYA							

(57) Abstrak :

Disediakan proses pembuatan logam hidroksida yang terdiri dari (i) setidaknya satu logam yang dipilih dari nikel dan kobalt dan secara opsional (ii) setidaknya satu logam yang dipilih dari mangan, litium dan aluminium, proses terdiri dari: mereaksikan logam sulfat yang terdiri dari (i) setidaknya satu logam yang dipilih dari nikel dan kobalt dan secara opsional (ii) setidaknya satu logam yang dipilih dari mangan, litium dan aluminium dengan litium hidroksida, natrium hidroksida dan/atau kalium hidroksida dan secara opsional zat kelasi agar memperoleh padatan yang terdiri dari logam hidroksida dan cairan yang terdiri dari litium sulfat, natrium sulfat dan/atau kalium sulfat; memisahkan cairan dan padatan dari satu sama lainnya untuk memperoleh logam hidroksida; memasukkan cairan yang terdiri dari litium sulfat, natrium sulfat dan/atau kalium sulfat ke proses elektromembran untuk mengkonversi litium sulfat, natrium sulfat dan/atau kalium sulfat ke dalam litium hidroksida, natrium hidroksida dan/atau kalium hidroksida berturut-turut; menggunakan Kembali natrium hidroksida yang diperoleh dari proses elektromembran untuk mereaksikan dengan logam sulfat; dan menggunakan Kembali litium hidroksida yang diperoleh dari proses elektromembran untuk mereaksikan dengan logam sulfat dan/atau dengan logam hidroksida.



GAMBAR 27

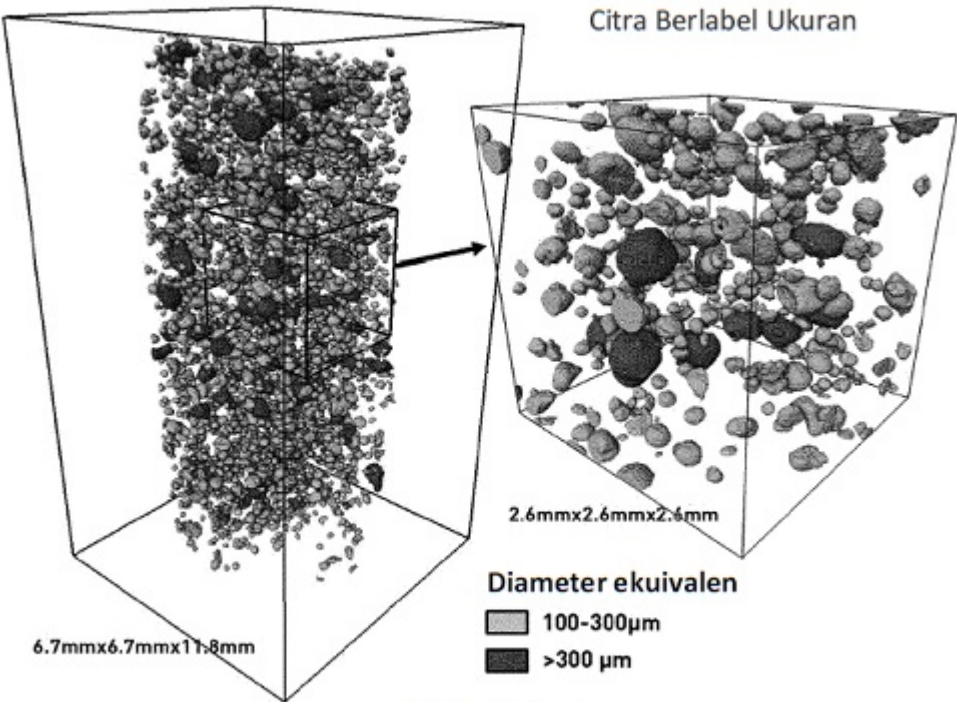
(51) I.P.C : A23J 3/08 2006.01 A23J 3/14 2006.01 A23J 3/16 2006.01 A23J 3/18 2006.01 A23J 3/20 2006.01 A23J 3/22 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004470			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Luuk Christianus Hubertus BEEKMANS , NL Leonardus Marcus FLENDRIG , NL Marc LEMMERS , NL		
(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				
	17209771.9	21-DEC-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : PRODUK DAGING VEGETARIAN YANG DIBUAT BERBENTUK

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan produk daging vegetarian yang dibuat berbentuk, yang mengandung: a) 30-80 %berat air; b) 5-35 %berat minyak, minyak tersebut memiliki kandungan lemak padat pada 20 derajat Celcius (N20) sedikitnya 1,5%; c) 2-25 %berat protein yang dipilih dari protein alga, protein bakteri, protein susu, protein telur, protein jamur, protein tumbuhan, dan kombinasinya; d) 0-40 %berat satu ingredien partikulat atau lebih yang dipilih dari herba, rempah, sayuran, dan kombinasinya; di mana produk daging vegetarian tersebut mengandung sedikitnya 4 %volume tetesan minyak yang memiliki diameter ekuivalen bola dalam kisaran 100 mikrometer sampai 1.000 mikrometer sebagaimana ditentukan menggunakan tomografi komputer mikro. Produk daging vegetarian yang dibuat berbentuk ini memiliki tampilan dan tekstur berair yang sangat menarik.



GAMBAR 1

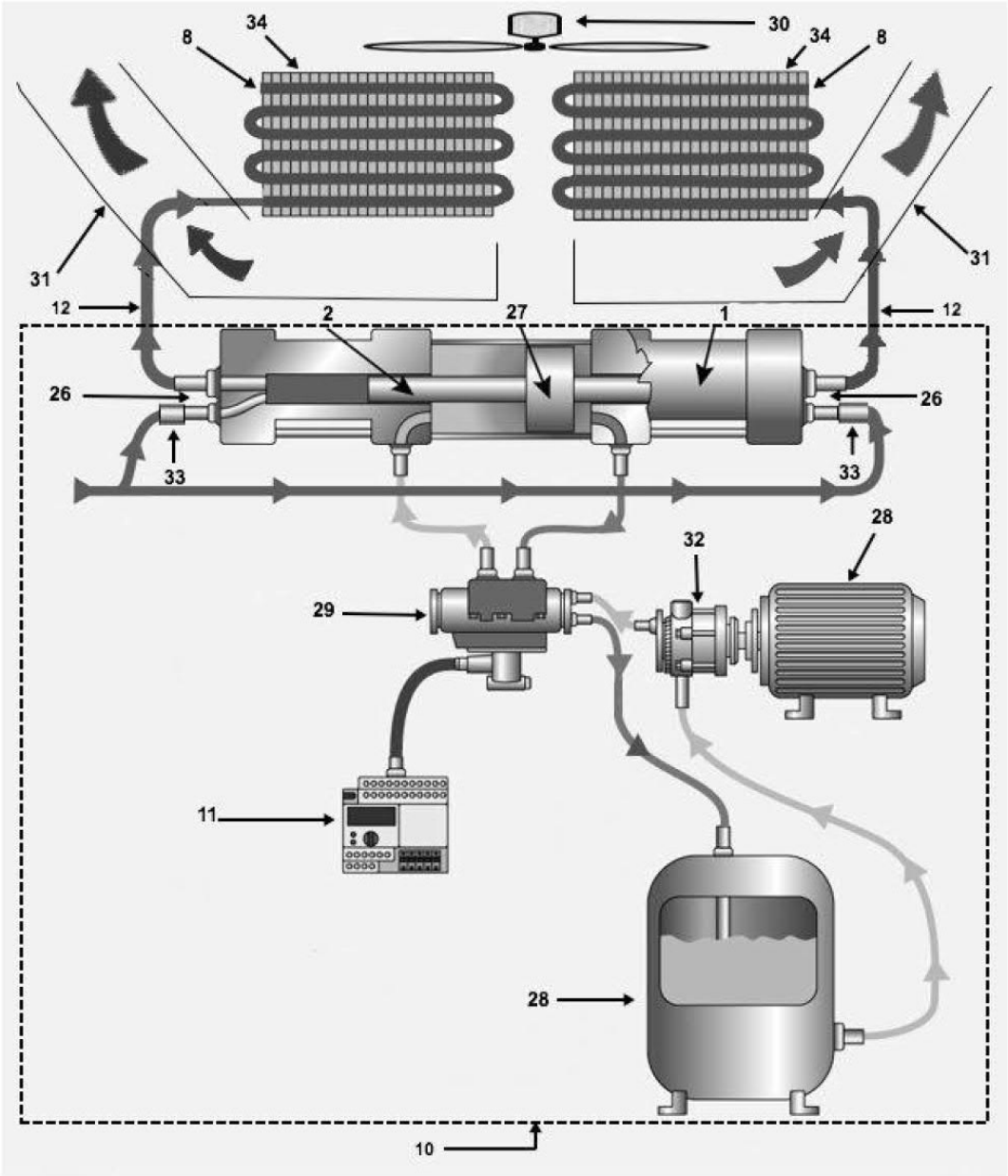
(51) I.P.C : F25B 27/00, F25B 27/02, F25B 25/00, F25B 25/02, F25B 9/14, F25B 13/00, F25B 29/00, F25B 30/00, F25B 30/02, F25B 1/00, F25B 1/02

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004461			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AHR ENERGY SPA Camino El Cajon 21000 Lo Barnechea, Santiago, 7710296 Chile
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SANTANDER KUBORN, Jean Baptiste Claudio, CL
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	3498-2017	29-DEC-17	Chile		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSFER PANAS ANTARA DUA ATAU LEBIH MEDIA DAN SISTEM UNTUK MELAKSANAKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk mentransfer panas antara dua atau lebih media, yang dapat digunakan untuk penggunaan rumah tangga, komersial atau industri, hanya bergantung pada adanya perbedaan suhu dan variasi tekanan. Invensi ini juga berkaitan dengan sistem untuk mentransfer panas.



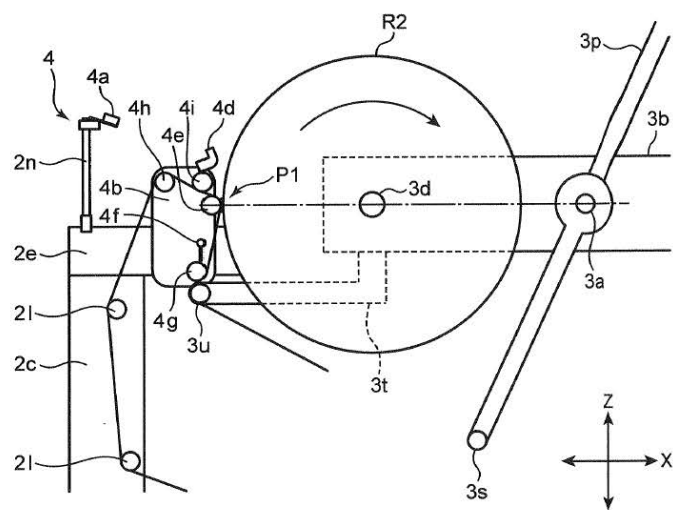
GAMBAR 17

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004460			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZUIKO CORPORATION 15-21, Minamibefucho, Settsu-shi, Osaka, 5660045, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TSUJIMOTO, Yoshiaki, JP FUJITA, Hideki, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-231157	30-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(57) Abstrak :

Disajikan suatu alat pasokan lembaran yang dapat menyambungkan lembaran-lembaran secara handal dengan mentransmisikan gaya secara akurat untuk menyambungkan lembaran-lembaran. Suatu mekanisme penggabungan (4) meliputi suatu rol penekan (4e) yang menekan suatu lembaran dari rol sisi pasokan (R1) terhadap permukaan keliling luar rol sisi siaga (R2); dan suatu unit penggerak (4e) yang menopang rol penekan (4e) sehingga rol penekan (4e) dikonfigurasi untuk mendesak dan bergerak menjauh dari rol sisi siaga (R2) yang ditopang oleh poros penopang (3d) yang terletak pada posisi penyambungan pada arah radial rol sisi siaga (R2). Unit penggerak (4) menopang rol penekan (4e) sehingga pusat rol penekan (4e) dapat bergerak pada suatu garis lurus yang melintas melalui pusat sumbu rotasi (3a) dan pusat dari poros penopang (3d) yang terletak pada posisi penyambungan.

GAMBAR 14

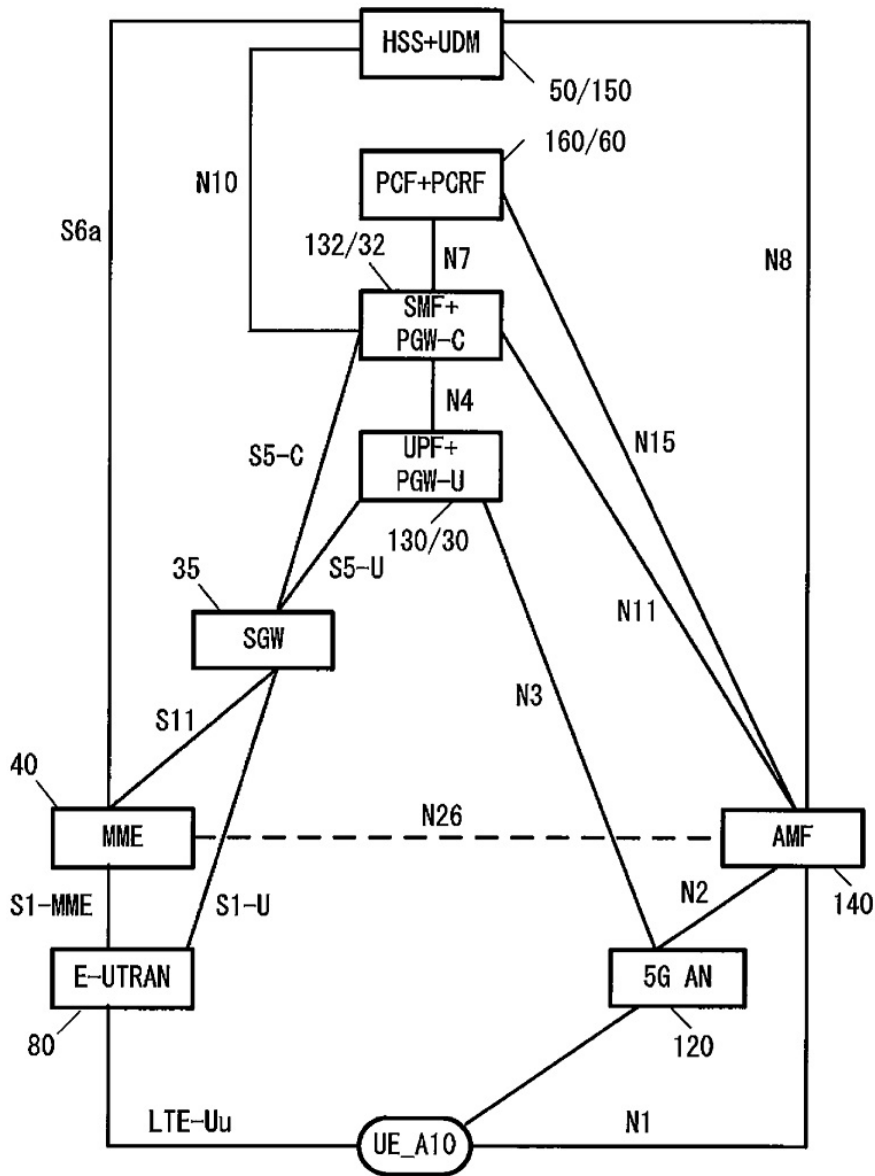


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004441			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				Nama Inventor : Yudai KAWASAKI, JP Yasuo SUGAWARA, JP Shuichiro CHIBA, JP Masafumi ARAMOTO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-222796	20-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA (UE) DAN METODE KONTROL KOMUNIKASI UNTUK UE

(57) Abstrak :

Sarana komunikasi disediakan yang menyebabkan sesi PDU yang ditetapkan dalam 5GS untuk kembali ke status asli sesi PDU dalam kasus bahwa sesi PDU dipindahkan (diberikan) ke EPS dan kemudian dipindahkan (diberikan kepada) 5GS kembali. Selain itu, sesuai dengan invensi ini, sarana komunikasi disediakan yang menyebabkan koneksi PDN yang ditetapkan dalam EPS untuk kembali ke koneksi PDN dalam status asli setelah koneksi PDN yang ditetapkan dalam EPS tersebut dipindahkan (diberikan) ke 5GS dan kemudian dipindahkan kembali (diberikan) ke EP. Selain itu, sesuai dengan invensi ini, sarana komunikasi disediakan yang memungkinkan mobilitas lancar UE pada mode siaga di antara 5GS dan EPS. Hal ini memungkinkan sarana komunikasi yang melakukan handover di antara 5GS dan EPS dengan lancar untuk disediakan.

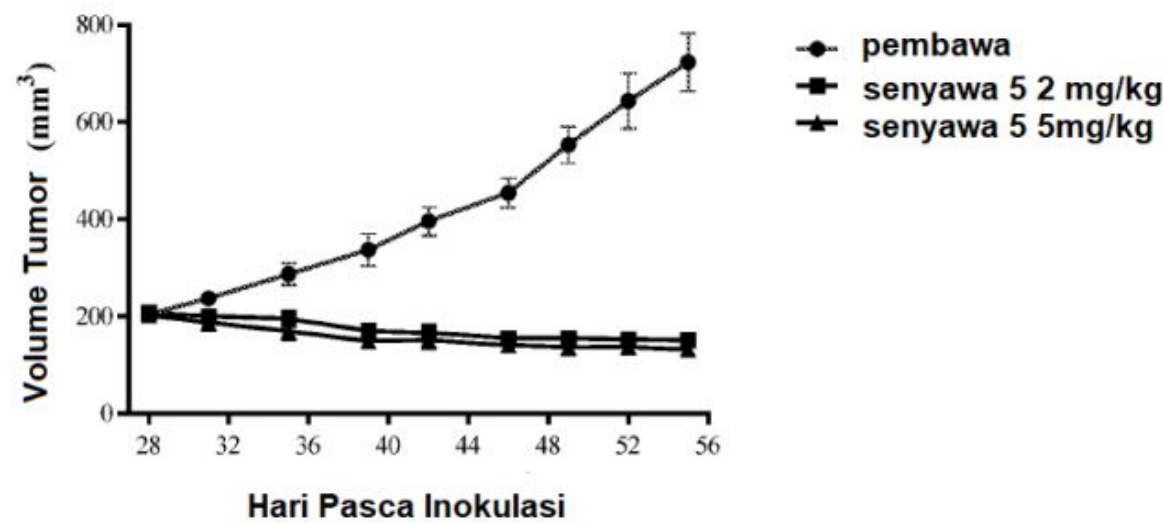


GBR. 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04412		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 491/18 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004440			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Turning Point Therapeutics, Inc. 10628 Science Center Drive, Ste. 200, San Diego, California 92121, United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Evan W. ROGERS, US Jingrong Jean CUI, US Dayong ZHAI, US Han ZHANG, US Jane UNG, US Wei DENG, US Jeffrey WHITTEN, US			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	62/607,528	19-DEC-17	United States Of America						
	62/727,124	05-SEP-18	United States Of America						
	62/779,283	13-DEC-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								
(54) Judul Invensi : SENYAWA MAKROSIKLIK UNTUK MEMPERLAKUKAN PENYAKIT									

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan turunan makrosiklik tertentu, komposisi farmasi yang mengandungnya, dan metode penggunaannya untuk mengobati penyakit, seperti kanker.



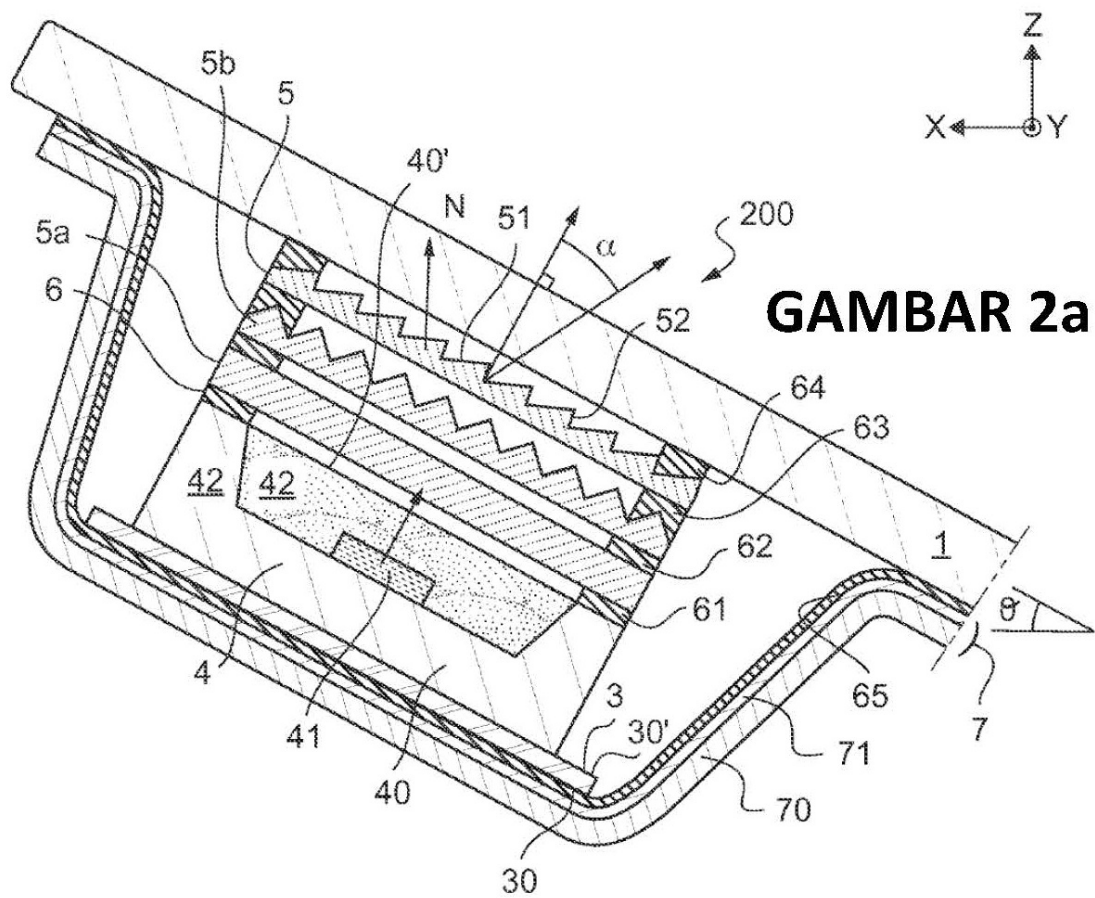
GAMBAR 4A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04413		(13) A		
(51) I.P.C : B60Q 1/26 2006.01 F21V 13/04 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004431			(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 : 28-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Mathieu BERARD , FR Olivier DELRIEU , FR Pascal BAUERLE , FR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1761477 30-NOV-17 France					(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 : 03/12/2020							

(54) Judul Invensi : GLASIR KENDARAAN PENSINYAL BERCAHAYA EKSTERNAL, KENDARAAN YANG MENCAKUP GLASIR TERSEBUT DAN PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan glasir kendaraan pensinyal bercahaya eksternal (100) yang dipilih dari jendela belakang, jendela samping, atau kaca depan yang meliputi: - glasir pertama (1') yang membentuk glasir luar dan memiliki muka utama pertama dan muka utama kedua (11', 12'), yang disebut sebagai muka F1 dan muka F2, secara berurutan; - diode; - untuk tiap-tiap diode, sistem optis primer untuk sistem optis pengkolimasi di antara diode dan muka F2, yang diikuti dengan sistem optis pengarah kembali.

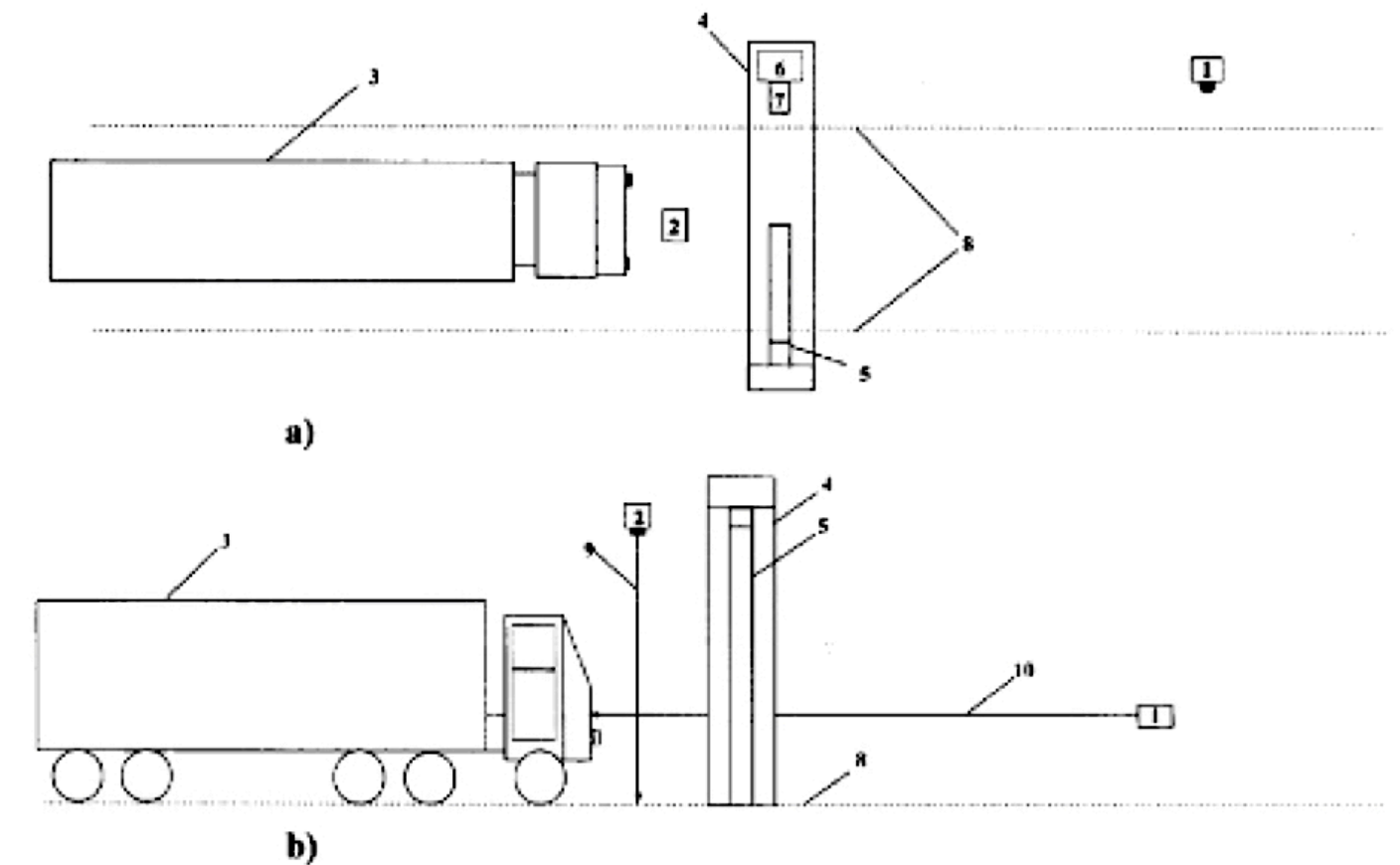


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04414		(13) A	
(51) I.P.C : G08G 1/04 2006.1 G01V 5/00 2006.1							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004411			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OBSSHHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOST'YU "ISB.A" (OOO "ISB.A") Lesnoj pr., 63, ofis 541, St.Petersburg, 194100 (RU)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SIDOROV, Aleksandr Vladimirovich, RU NOVIKOV, Sergej Petrovich, RU GREBENSHCHIKOV, Vladimir Vital'evich, RU FIALKOVSKIJ, Andrej Mihajlovich, RU KRIVCHIKOV, Evgenij Vladimirovich, RU		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017143984	14-DEC-17	Russian Federation				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teuku Kemal Hussein S.S. JL. T NO. 29 RT. 04 RW. 09, KEBON BARU, TEBET		

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MENSKRINING KARGO DAN KENDARAAN BERGERAK SENDIRI DAN METODE PENGONTROLAN RADIOSKOPIK OTOMATIS OBJEK-OBJEK YANG BERGERAK UNTUK MENENTUKAN ZONA SKRINING RADIASI PADA SISTEM SKRINING TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang pengontrolan kendaraan-kendaraan yang bergerak sendiri dan objek-objek bergerak lainnya dan dapat digunakan untuk menskrining untuk mendeteksi item-item yang tersembunyi, substansi-substansi dan bahan-bahan untuk alasan keamanan dan keandalan pengontrolan. Hasil-hasil teknis dari kelompok invensi yang diklaim terdiri dari meningkatkan kecepatan operasi dan kapasitas dari objek-objek yang diinspeksi, dan juga dalam meningkatkan keamanan dan keandalan sistem untuk menskrining dan mengontrol, yang dicapai dengan menggunakan sistem pengukuran laser (LMS) yang memiliki hubungan-hubungan pemindaian yang dihitung secara optikal dari sudut pemindaian dan frekuensi; implementasi invensi ini dikonfirmasi beberapa kali dalam mode waktu-nyata dan dalam kondisi skrining nyata.



GAMBAR 1

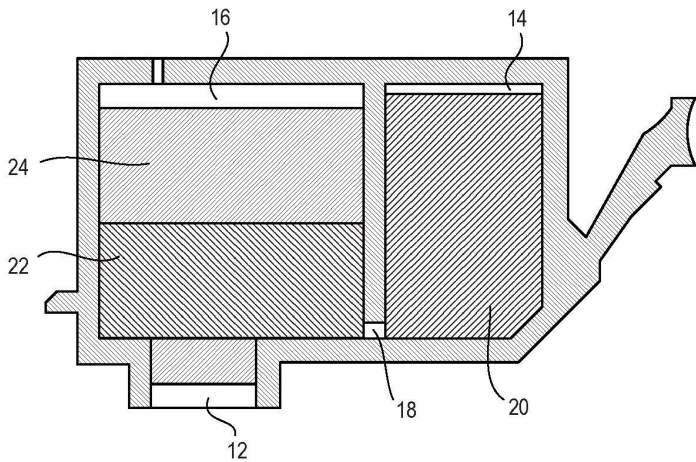
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04601		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004401			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/06/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shuhei Takiguchi, JP Yuki Nishino, JP Hideyuki Saito, JP Ryuki Nanamiya, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2019-112585	18-JUN-19	Japan				
	2020-088855	21-MAY-20	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : TINTA BERAIR, KARTRID TINTA, DAN METODE PEREKAMAN SEMPROTAN TINTA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu tinta berair untuk semprotan tinta yang memiliki tone warna yang baik dan dapat merekam gambar yang memiliki densitas optik tinggi. Terdapat suatu tinta berair untuk semprotan tinta yang meliputi suatu pigmen; dan pencerah fluorescent. Pencerah fluorescent adalah paling sedikit satu senyawa yang dipilih dari gugus yang terdiri dari senyawa bifenil bisstiril yang memiliki gugus anionik, senyawa diaminostilbene dan senyawa kumarin. Perbandingan (%) dari suatu kandungan (%) berdasarkan massa) dari pencerah fluorescent berdasarkan pada suatu kandungan (%) berdasarkan massa) pigmen adalah 0,010% atau lebih sampai 3,000% atau kurang.

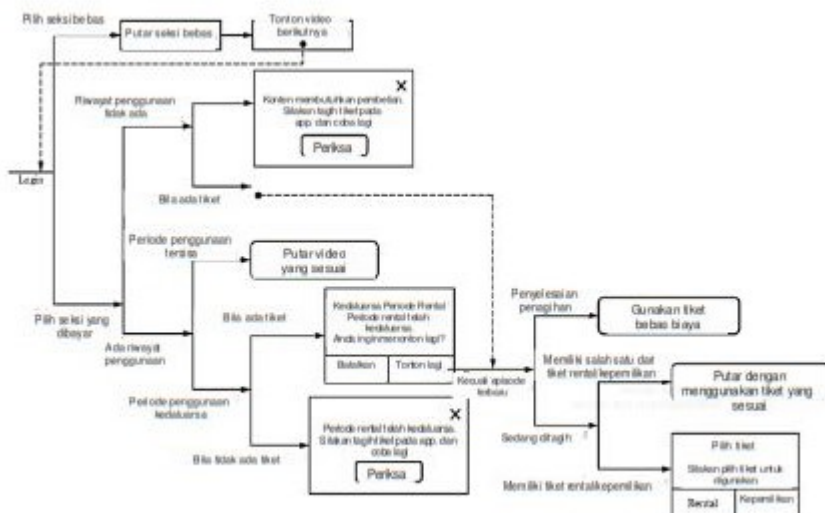
GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04415		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004380			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAKAO PAGE CORP. 6F, 221, Pangyoyeok-ro, Bundang-Gu, Seongnam-Si, Gyeonggi-do 13494, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Jeongwon PARK, KR Yunho PARK, KR Jaesung LEE, KR Hyun KIM, KR Sun A CHOI, KR Taejin PARK, KR		
	10-2018-0106414	06-SEP-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM YANG MENYEDIAKAN KONTEN BERDASARKAN VOUCHER BEBAS BIAYA							

(57) Abstrak :

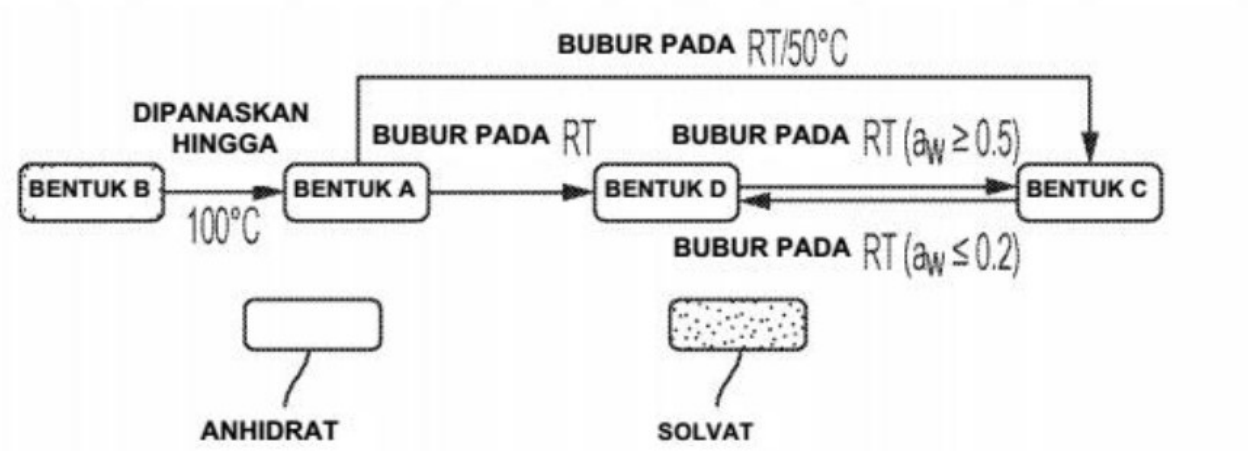
Contoh berkaitan dengan metode untuk menyediakan konten berdasarkan tiket bebas biaya dimana masuk akal bila mengurangi muatan server sebagai akibat dari pengguna yang bertambah dengan cepat dan artworks (konten) dan untuk menyediakan tiket bebas biaya dengan efisien dalam keadaan dimana konten disediakan kepada pengguna berdasarkan tiket bebas biaya yang diberikan kepada pengguna dengan ditagih bila berlalu jangka waktu tertentu, dan sistem untuk menyediakan konten berdasarkan tiket bebas biaya dimana metode dilakukan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04416		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 403/12 2006.01; C07D 403/14 2006.01; C07D 405/14 2006.01; C07D 413/14 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004371			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Denali Therapeutics Inc. 161 Oyster Point Blvd., South San Francisco, California, 94080, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				(72)	Nama Inventor : REMARCHUK, Travis, US SUDHAKAR, Anantha, US	
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Lantai 5, Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/589,276	21-NOV-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						
(54) Judul Invensi : POLIMORF DAN BENTUK-BENTUK PADATAN DARI SENYAWA PIRIMIDINILAMINO-PIRAZOL, DAN METODE-METODE PEMBUATAN							

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan bentuk kristalin polimorf dan amorf dari 2-metil-2-(3-metil-4-(4-(metilamino)-5-(trifluorometil)pirimidin-2-ilamino)-1H-pirazol-1-il)propananitril atau solvat, tautomer, dan garam-garam atau kristal bersama darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan proses-proses pembuatannya.

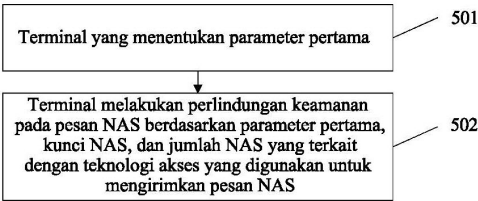


GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004370			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : He LI, CN Jing CHEN, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017111148926.5	17-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(57) Abstrak :

METODE PERLINDUNGAN KEAMANAN DAN PERALATAN Aplikasi ini berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi nirkabel. Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode perlindungan keamanan dan peralatan, untuk mengimplementasikan perlindungan keamanan untuk sejumlah tautan koneksi NAS. Metode dalam aplikasi ini meliputi: menentukan, dengan terminal, parameter pertama, dimana parameter pertama digunakan untuk menunjukkan teknologi akses yang digunakan untuk mengirimkan pesan NAS status non-akses, dan terminal dapat mendukung setidaknya dua teknologi akses, dan secara terpisah dapat mempertahankan NAS COUNT yang sesuai untuk masing-masing dari setidaknya dua teknologi akses; dan kemudian melakukan, oleh terminal, perlindungan keamanan pada pesan NAS berdasarkan parameter pertama, kunci NAS, dan NAS COUNT yang terkait dengan teknologi akses yang digunakan untuk mengirimkan pesan NAS. Aplikasi ini berlaku untuk proses melakukan perlindungan keamanan pada pesan NAS.



GAMBAR 5

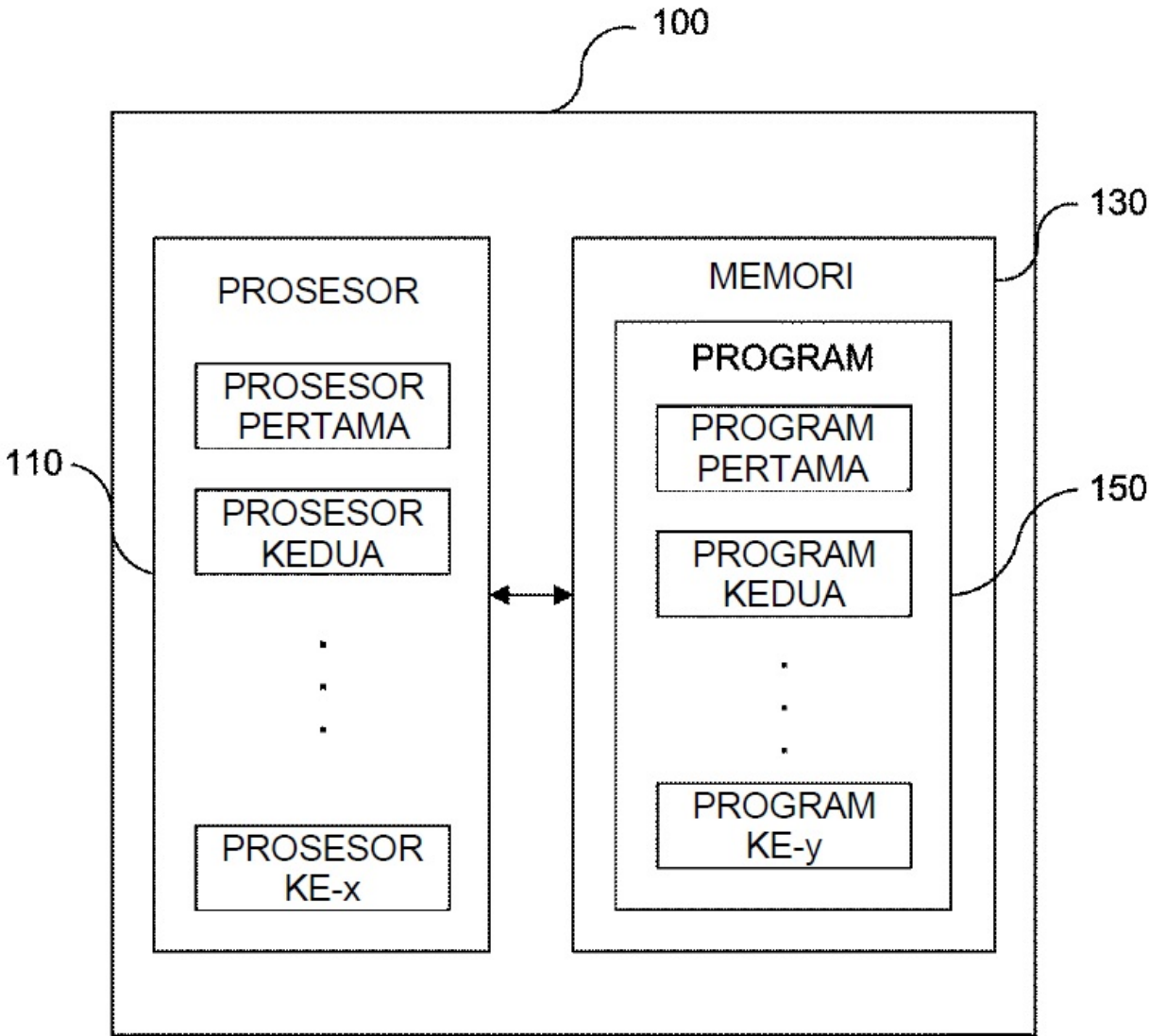
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004361			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ANYPOINT MEDIA CO., LTD. (Namsung Plaza, Gasan-dong) 15F, 130, Digital-ro Geumcheon-gu, Seoul 08589, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BAEK, Wonjang, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0176674	21-DEC-17	Republic Of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENYEDIA BELANJA DARI RUMAH YANG DIPERSONALISASI

(57) Abstrak :

Sesuai dengan invensi ini, konten belanja dari rumah yang sesuai untuk pemirsa spesifik dapat secara dinamis dipilih dan yang disediakan, dengan menggunakan klasifikasi ketertarikan kelompok produk yang diekstrak berdasarkan waktu ketika pemirsa memilih saluran belanja dari rumah dan waktu ketika pemirsa meninggalkan saluran belanja dari rumah. Khususnya, karena klasifikasi ketertarikan kelompok produk dapat diekstrak oleh menggunakan indeks ketertarikan yang dihitung berdasarkan pada rasio pentalan yang ditetapkan sesuai dengan invensi ini, konten belanja yang lebih dipersonalisasi dari rumah dapat tersedia pada pemirsa.

Gambar 1

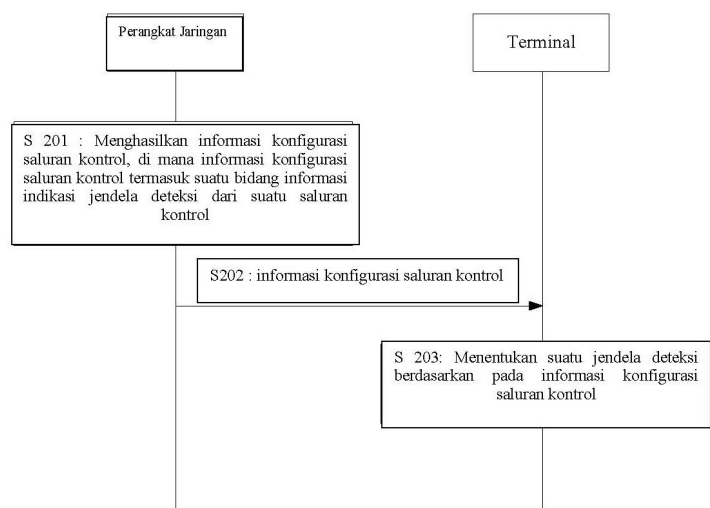


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04419		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 72/04 2009.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004360			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-NOV-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Jiangin LIU, CN Xinghua SONG, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017111148325.4	17-NOV-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) Judul Invensi : METODE INDIKASI WINDOW DETEKSI DAN PERALATAN

(57) Abstrak :

METODE INDIKASI WINDOW DETEKSI DAN PERALATAN Aplikasi ini menyediakan suatu metode dan peralatan indikasi jendela deteksi. Metode ini meliputi: menghasilkan, oleh suatu perangkat jaringan, informasi konfigurasi saluran kontrol, di mana informasi konfigurasi saluran kontrol termasuk suatu bidang informasi indikasi jendela deteksi dari suatu saluran kontrol, dan bidang informasi indikasi jendela deteksi dari saluran kontrol digunakan untuk menunjukkan pada setidaknya salah satu dari yang berikut: durasi jendela deteksi, periode jendela deteksi, dan informasi lokasi awal domain-waktu dari jendela deteksi; dan mengirimkan informasi konfigurasi saluran kontrol ke terminal. Ini mengimplementasikan bahwa satu bidang digunakan untuk menunjukkan setidaknya dua dari durasi jendela deteksi, periode jendela deteksi, dan informasi lokasi awal domain-waktu dari jendela deteksi; dan mengimplementasikan efek dari menunjukkan lebih banyak informasi dengan menggunakan bit sesedikit mungkin.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : G01F 1/06 (2006.01), G01F 1/08 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004331			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PARK, Joon Young 104dong 603ho, 52, Yeonnam-ro, Mapo-gu, Seoul, 03976, Rep. of KOREA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : PARK, Joon Young, AU
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0174603	18-DEC-17	Republic Of Korea	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUKUR LAJU ALIRAN DAN METODE PENGUKURAN LAJU ALIRAN

(57) Abstrak :

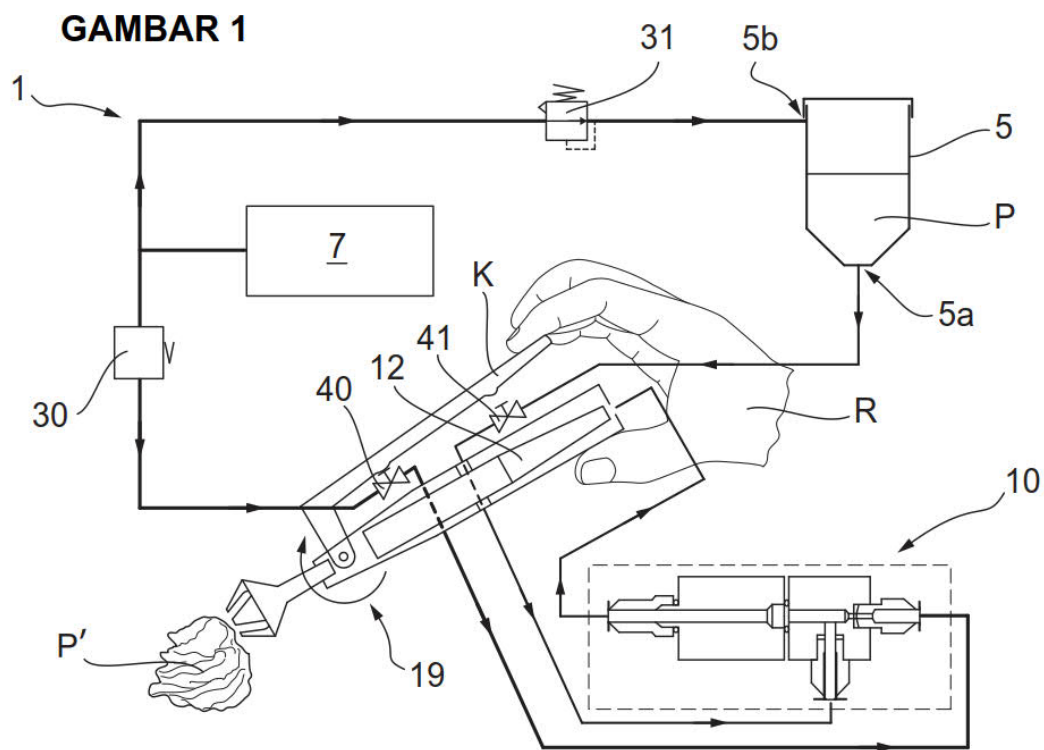
Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pengukur laju aliran dan, lebih khusus, dengan suatu alat pengukur laju aliran dan suatu metode pengukuran laju aliran, dimana laju aliran diukur dengan mengindera suatu putaran yang disebabkan oleh aliran fluida. Invensi ini memberikan suatu alat pengukur laju aliran yang dicirikan terdiri dari: rumah (100) yang memiliki lubang saluran masuk fluida (111) dan lubang keluar (112) yang dibentuk untuk berhadapan satu sama lainnya; bagian yang berputar (200) yang terdiri dari poros yang berputar (210) yang disusun tegak lurus terhadap garis virtual (C) yang menghubungkan lubang saluran masuk (111) dan lubang keluar (112) di bagian dalam rumah (100), dan bilah (220) yang diputar oleh aliran fluida sekeliling poros yang berputar (210); bagian sensor yang disusun untuk terpisah dari poros yang berputar (210) dalam arah radial dari poros yang berputar (210) untuk mengindera jumlah putaran dari bagian yang berputar (200); dan bagian kontrol (330) untuk mengukur laju aliran fluida atas dasar jumlah putaran dari bagian yang berputar (200) yang diindera oleh bagian sensor.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04421		(13) A			
(51) I.P.C : B05B 7/00, A47J 43/12, B05B 7/12, B05B 7/24, B65D 83/66, B65D 83/62, B65D 83/42, B65D 83/14									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004321			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, THE NETHERLANDS				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18				(72)	Nama Inventor : MASSA, Mark Robert René, BE CUSTINNE, Marc Jacques Christian Maurice, BE FRAIPONTS, Arno, BE SWEECK, Joren, BE			
(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						
	2019935	17-NOV-17	Netherlands						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PENGELUARAN DAN PEMBUSAAAN SUATU PRODUK

(57) Abstrak :

Peralatan portabel (1) untuk pengeluaran dan pembusaan suatu produk, yang mencakup: wadah produk (5) yang mengandung produk (P) yang akan menjadi berbusa oleh dan dikeluarkan dari peralatan; wadah gas (7), setidaknya mengandung gas, contohnya gas tunggal atau campuran gas, dimana gas tersebut secara substansial tidak mengandung gas rumah-kaca apapun seperti N2O; perangkat penyebaran (10), yang memiliki akses masuk produk yang dapat-terhubung ke wadah produk (5) untuk menerima produk (P), perangkat penyebaran (10) tersebut lebih lanjut dapat-terhubung ke wadah gas (7) untuk mensuplai gas ke produk (P) selama pengeluaran produk; perangkat pemrosesan (12) pada hilir dari perangkat penyebaran (10) untuk melakukan perlakuan pencampuran dan/atau penurunan tekanan pada produk yang diberikan dengan gas; dan kepala pengeluaran produk, yang merupakan bagian dari bagian atas (19) peralatan (1) dan disusun pada hilir dari perangkat pemrosesan (12).



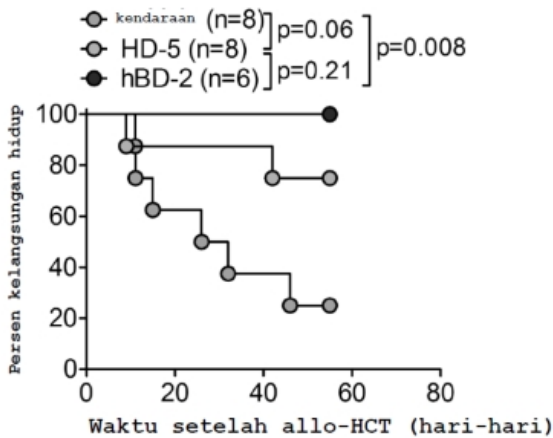
(51) I.P.C : A61K 38/17 (2006.01); A61P 37/06 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004311			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DEFENSIN THERAPEUTICS APS c/o COBIS Ole Maaløes Vej 3, 2200 Copenhagen N, Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	17203527.1	24-NOV-17	European Patent Office		
	18191954.9	31-AUG-18	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : Peter NORDKILD, DK
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : PENCEGAHAN DAN PENGOBATAN PENYAKIT GRAFT-VERSUS-INANG DENGAN DEFENSIN

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berkaitan dengan metode untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit graft-versus-inang (GVHD) akut maupun kronis, dan khususnya pada metode untuk menurunkan angka kematian dan meningkatkan kelangsungan hidup terutama jangka panjang; komplikasi akut yang terkait dengan GVHD seperti diare, penurunan berat badan dan sepsis berdasarkan normalisasi mikrobiota usus, hati, paru dan kulit dan pertahanan mukosa; menyeimbangkan sistem kekebalan dengan normalisasi produksi sitokin dari IFN- γ , TNF- α , IL-4, IL-5, IL-6, IL-8, IL-9, IL-10 dan IL-13 dan pencegahan dan/atau pengobatan badai sitokin; komplikasi kronis yang terkait dengan GVHD seperti bronkiolitis obliterans dan skleroderma, metode yang terdiri dari pemberian oral, subkutan, intrapulmoner dan/atau pemberian dermal/transdermal dari satu atau lebih defensin mamalia yang dipilih dari kelompok α - dan β -defensin pada pasien yang telah atau akan menerima transplantasi sel induk hematopoetik alogenik.



GAMBAR 58

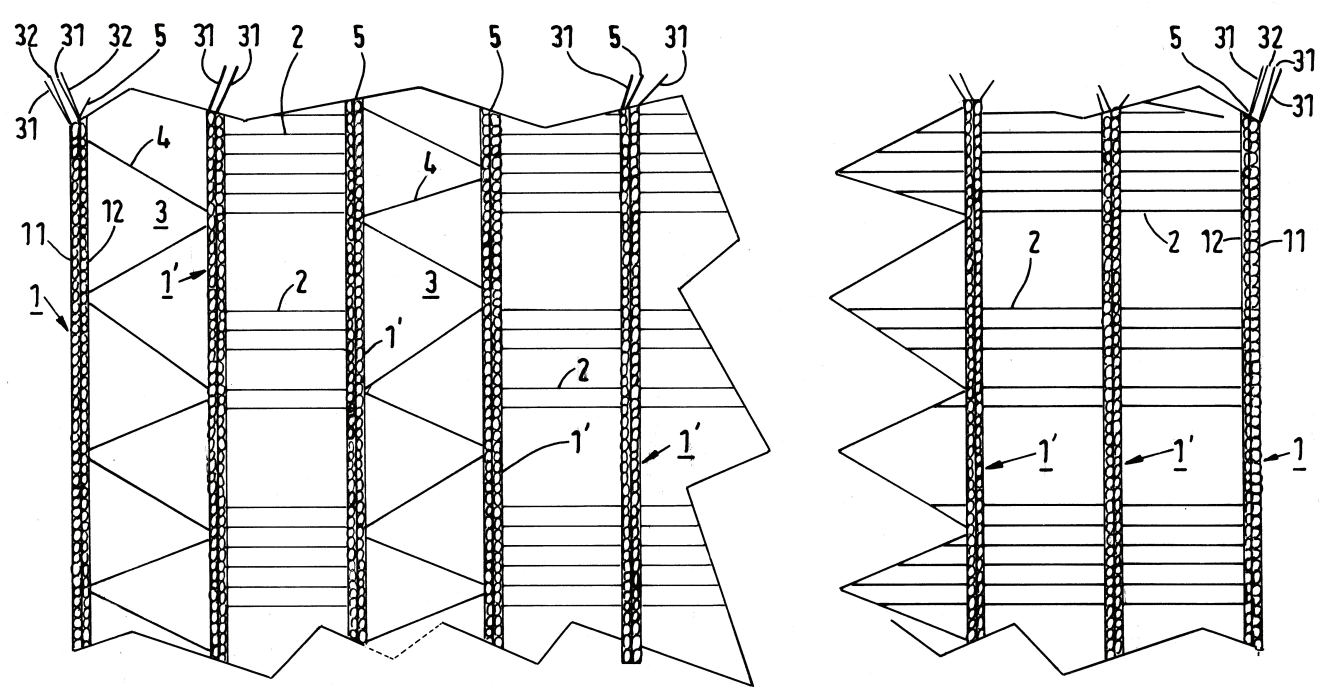
(51) I.P.C : E01F 13/02; D04B 21/10

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004281			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KARATZIS S.A. INDUSTRIAL & HOTELIER ENTERPRISES 1490, Melidochori Prefecture N. Kazantzakis 70010, Heraklion, Greece
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KARATZIS, Antonios, GR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10 2017 127 321.2	20-NOV-17	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(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 : PAGAR PERINGATAN PELINDUNG

(57) Abstrak :

Pagar peringatan pelindung untuk perlindungan pencegahan pekerjaan jalan, pekerjaan konstruksi dan/atau pekerjaan tanah diusulkan, yang terdiri dari jaring dengan pinggiran (1, 1') dan benang pakan (2) yang dianyam satu sama lain dan elemen reflektif-retro (3), dimana elemen retro-reflektif (3) adalah strip, di mana pinggiran dan benang pakan (1, 1', 2) terbuat dari poliolefin atau terdiri dari ini, dimana elemen retro-reflektif (3) dianyam ke jaring dengan setidaknya satu benang pakan (4), di mana setidaknya satu benang pakan (4) dianyam ke elemen reflektif-retro (3) dalam bentuk zig-zag, di mana paling tidak pinggiran luar (1) masing-masing terbuat dari dua atau sejumlah benang (31, 32) dan/atau di mana setidaknya pinggiran luar (1) masing-masing terdiri dari dua atau sejumlah pinggiran parsial (11, 12), yang terhubung satu sama lain di sedemikian rupa dengan setidaknya satu benang pakan (5) berjalan dalam bentuk zig-zag sehingga mereka berjalan berbatasan langsung secara paralel satu sama lain.



(51) I.P.C : C07K 5/06 2006.01; C07D 403/06 2006.01; A61K 31/4045 2006.01; A61P 35/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004280			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. No.369 Yuzhou South Rd. Lianyungang, Jiangsu,222062, China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18				(72)	Nama Inventor : LIU, Yingchun, CN XU, Zhaobing, CN HU, Lihong , CN DING, Charles Z., US
(30)	Data Prioritas :					ZHU, Xingxun, CN HU, Guoping, CN Li, Jian, US CHEN, Shuhui, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201711117079.6	13-NOV-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : MIMETIK-MIMETIK SMAC YANG DIGUNAKAN SEBAGAI INHIBITOR-INHIBITOR IAP DAN PENGGUNAANNYA

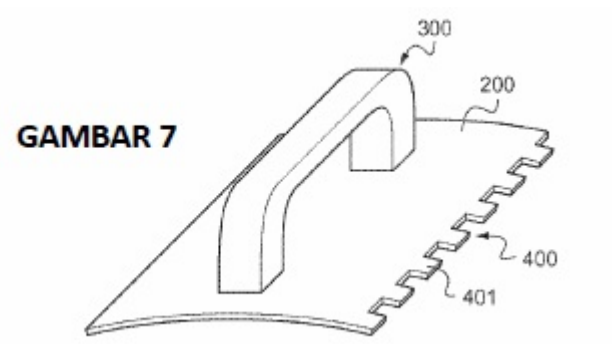
(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah golongan dari mimetik-mimetik SMAC yang digunakan sebagai inhibitor-inhibitor IAP, dan khususnya diungkapkan adalah senyawa-senyawa seperti yang ditunjukkan dalam formula (I), isomer-isomer darinya, dan garam-garam darinya yang dapat diterima secara farmasi. Inhibitor-inhibitor IAP tersebut adalah obat untuk mengobati kanker, khususnya kanker payudara. (formula)

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04426		(13) A			
(51) I.P.C : E04F 21/16 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004271			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN WEBER 2-4 rue Marco Polo 94370 Sucy-en- Brie, France				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Antoine GIRET , FR Raul LEIVA MUNOZ , ES			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	1762270	15-DEC-17	France						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								
(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENYEBARKAN PLESTER									

(57) Abstrak :

Invensi ini memperhatikan alat untuk menyebarkan penyalut pada permukaan yang meliputi sarana penggenggam yang terkait dengan pelat yang membentang pada arah pertama dan arah kedua yang ortogonal terhadap arah pertama, pelat tersebut meliputi permukaan pengerjaan dan permukaan penggenggam, dicirikan bahwa permukaan pengerjaan memiliki radius kelengkungan yang membuatnya cekung, radius kelengkungan ini konstan pada arah pertama, dan bahwa pelat tersebut terbuat dari bahan plastik.

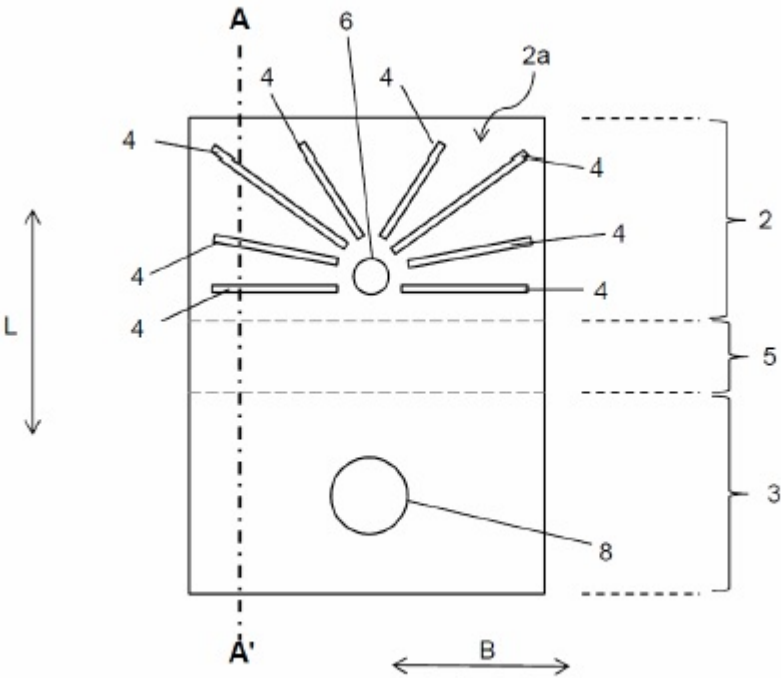


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004261			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 12 Place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Dieter KLEYER , DE Jan-Uwe OLTROGGE , 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			
	17206582.3	12-DEC-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : ELEMEN PENAHAN UNTUK JENDELA SAMPING KENDARAAN YANG DAPAT DINAIKKAN DAN DITURUNKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu elemen penahan (1) untuk jendela samping (I) suatu kendaraan, yang meliputi - sedikitnya satu bagian kontak (2) untuk dipasang ke suatu permukaan pertama (Ia) jendela samping (I), dimana bagian kontak tersebut (2) memiliki suatu permukaan kontak (2a) yang disediakan untuk dihubungkan ke permukaan pertama (Ia) melalui suatu perekat (9), - suatu bagian pemasang (3) yang dihubungkan ke bagian kontak (2) dan untuk dipasang ke kendaraan, dan - suatu bukaan pengisian (6) untuk menginjeksikan perekat (9) ke dalam ruang antara di antara bagian kontak (2) dan permukaan pertama (Ia) jendela samping (I), dimana permukaan kontak (2a) memiliki sejumlah saluran (4) yang diarahkan ke bukaan pengisian (6) dan disebar di sepanjang permukaan kontak (2a) dengan cara seperti kipas.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01 C21D 1/18 2006.01 C21D 9/00 2006.01 C21D 9/46 2006.01 C22C 21/02 2006.01 C22C 38/38 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004251

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-233620 05-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

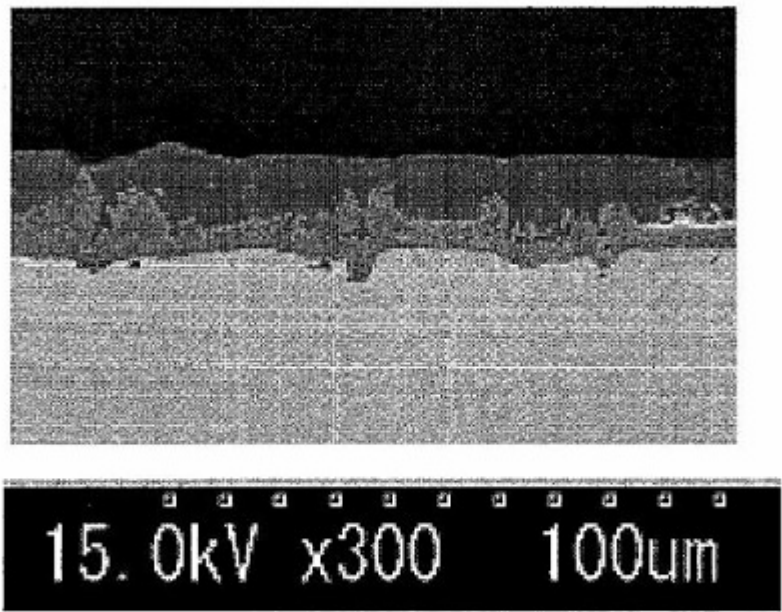
(72) Nama Inventor :
Soshi FUJITA, JP
Yuki SUZUKI, JP
Masahiro FUDA, JP
Jun MAKI, JP
Hideaki IRIKAWA, JP
Takashi ARAMAKI, JP
Tatsuya KUBOTA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA SEPUHAN BERBASIS ALUMINIUM, METODE PEMBUATAN LEMBARAN BAJA SEPUHAN BERBASIS ALUMINIUM, DAN METODE PEMBUATAN KOMPONEN UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja sepuhan berbasis aluminium menurut aspek invensi ini mencakup: bahan dasar; lapisan penyepuhan berbasis aluminium yang terletak di atas bahan dasar; dan lapisan senyawa antarlogam yang terletak di antara bahan dasar dan lapisan penyepuhan berbasis aluminium dan mengandung senyawa antarlogam Al dan Fe, di mana bahan dasar memiliki komponen kimia di dalam kisaran yang telah ditentukan, lapisan penyepuhan berbasis aluminium mengandung, rata-rata, 80 %massa atau lebih dan 97 %massa Al atau kurang, 3 %massa atau lebih dan 15 %massa Si atau kurang, 0 %massa atau lebih dan 5 %massa Zn atau kurang, 0 %massa atau lebih dan 5 %massa Fe atau kurang, 0 %massa atau lebih dan 3 %massa atau kurang secara total dari satu atau lebih yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari Mg dan Ca, dan pengotor sehingga jumlah totalnya adalah 100 %massa, nilai rata-rata ketebalan lapisan senyawa antarlogam adalah 2 µm atau lebih dan 10 µm atau kurang, nilai maksimum ketebalan lapisan senyawa antarlogam adalah 10 µm atau lebih dan 25 µm atau kurang, dan simpangan baku ketebalan lapisan senyawa antarlogam adalah 2 µm atau lebih dan 10 µm atau kurang.



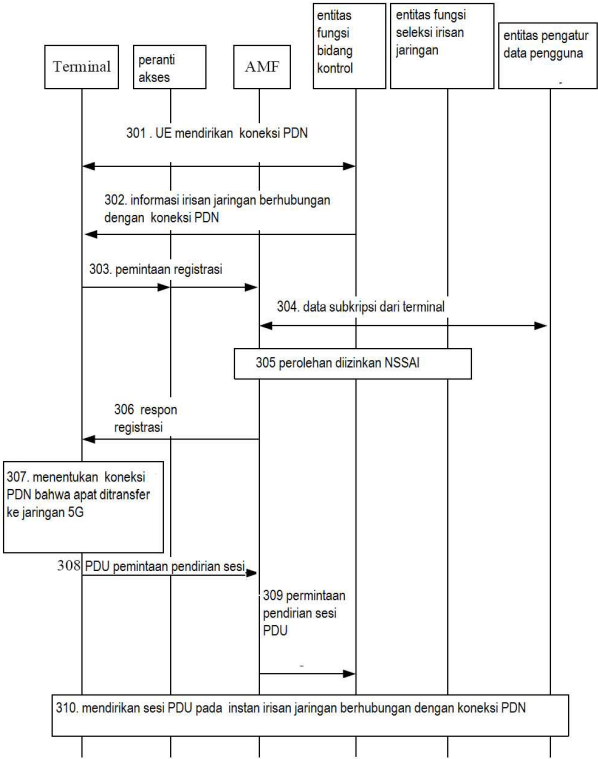
GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004241			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Zaifeng ZONG, CN Fenqin ZHU, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711148057.6	17-NOV-17	China		
	201810037192.1	15-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit d Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN SESI DAN PERALATAN

(57) Abstrak :

METODE PEMBENTUKAN SESI DAN PERALATAN Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode pembentukan sesi, apparatus, sehingga koneksi PDN yang mapan ditransfer ke irisan jaringan dalam jaringan 5G selama penyerahan antar-sistem terminal. Metode ini meliputi: menerima, oleh terminal dari entitas fungsi bidang kontrol, informasi irisan jaringan yang sesuai digunakan untuk mentransfer koneksi PDN yang mapan ke jaringan 5G, di mana informasi irisan jaringan yang sesuai digunakan untuk mentransfer koneksi PDN yang mapan ke jaringan 5G termasuk informasi bantuan pemilihan jaringan irisan jaringan tunggal yang sesuai S-NSSAI digunakan untuk mentransfer koneksi PDN yang ditetapkan ke jaringan 5G; dan mengirimkan permintaan pendirian sesi PDU, di mana permintaan pembentukan sesi PDU termasuk potongan jaringan S-NSSAI yang digunakan untuk mentransfer koneksi PDN pertama ke jaringan 5G dan nama jaringan data yang sesuai DNN yang digunakan untuk mentransfer koneksi PDN pertama ke 5G jaringan, dan koneksi PDN pertama adalah salah satu dari koneksi PDN yang ada.



Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04437		(13) A	
(51) I.P.C : C10L 10/04 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004231			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DORF KETAL CHEMICALS FZE P.O. Box, 50132, Fujairah Free Zone, Phase-1, WH#110B, Fujairah, United Arab Emirates (UAE)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Mahesh SUBRAMANIYAM , IN	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201721041306	17-NOV-17	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI ADITIF BAHAN BAKAR DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

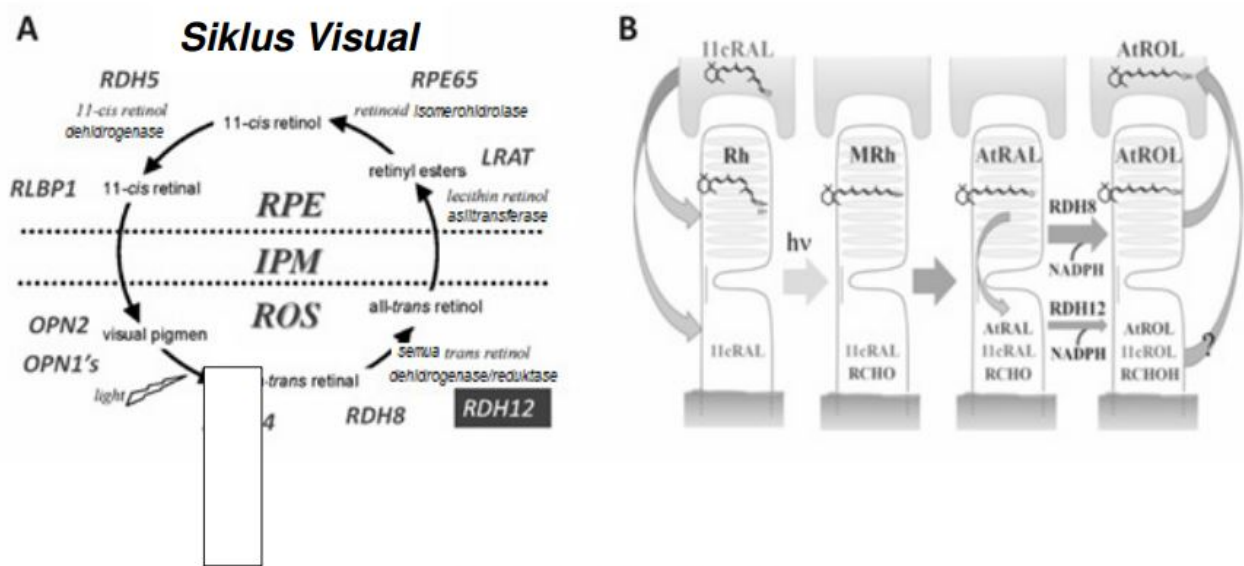
Invensi ini berkaitan dengan komposisi aditif bahan bakar untuk mengontrol pembentukan endapan dan untuk mereduksi endapan yang sudah terbentuk yang terbentuk dalam sistem dan mesin injeksi bahan bakar atau dalam mesin pembakaran internal, di mana komposisi aditif bahan bakar meliputi turunan oksida dari (a) iso-borneol atau (b) borneol dan dengan metode penggunaannya. Dalam satu perwujudan, invensi ini berkaitan dengan komposisi aditif bahan bakar untuk mengontrol pembentukan endapan dan untuk mereduksi endapan yang terbentuk yang terbentuk dalam sistem dan mesin injeksi bahan bakar atau dalam mesin pembakaran internal, di mana komposisi aditif bahan bakar meliputi (a) iso-borneol atau (b) borneol dan dengan metode penggunaannya. Dalam satu perwujudan, invensi ini berkaitan dengan komposisi aditif bahan bakar untuk mengontrol pembentukan endapan dan untuk mengurangi endapan yang sudah terbentuk yang terbentuk dalam sistem dan mesin injeksi bahan bakar atau dalam mesin pembakaran internal, di mana komposisi aditif bahan bakar meliputi campuran oksiran atau senyawa oksida dengan (a) iso-borneol atau (b) borneol dan dengan metode penggunaannya. Dalam satu perwujudan, invensi ini berkaitan dengan komposisi yang meliputi bahan bakar dan komposisi aditif bahan bakar dari invensi ini.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04800	(13) A
(51) I.P.C : C12N 15/63 (2006.01); A61K 48/00 (2006.01); C12N 15/861 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004221	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Regents Of The University Of Michigan Office of Technology Transfer, 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109-2590, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Debra A. THOMPSON, US Robin R. ALI, RB Alexander J. SMITH, NL	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/586,624 15-NOV-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020		

(54) Judul Invensi : VEKTOR VIRUS YANG TERDIRI DARI WILAYAH PENGKODEAN RDH12 DAN METODE UNTUK MENGOBATI DISTROFI RETINA

(57) Abstrak :

Bahan, metode, dan penggunaan yang disediakan untuk merawat kondisi mata seperti Leber Congenital Amaurosis dengan memberikan sejumlah efektif virus terkait-adeno AAV2, serotipe 5 (AAV 2/5) atau AAV-5 yang terdiri dari wilayah pengkodean yang dapat diekspresikan untuk RDH12 manusia.



Gambar 1

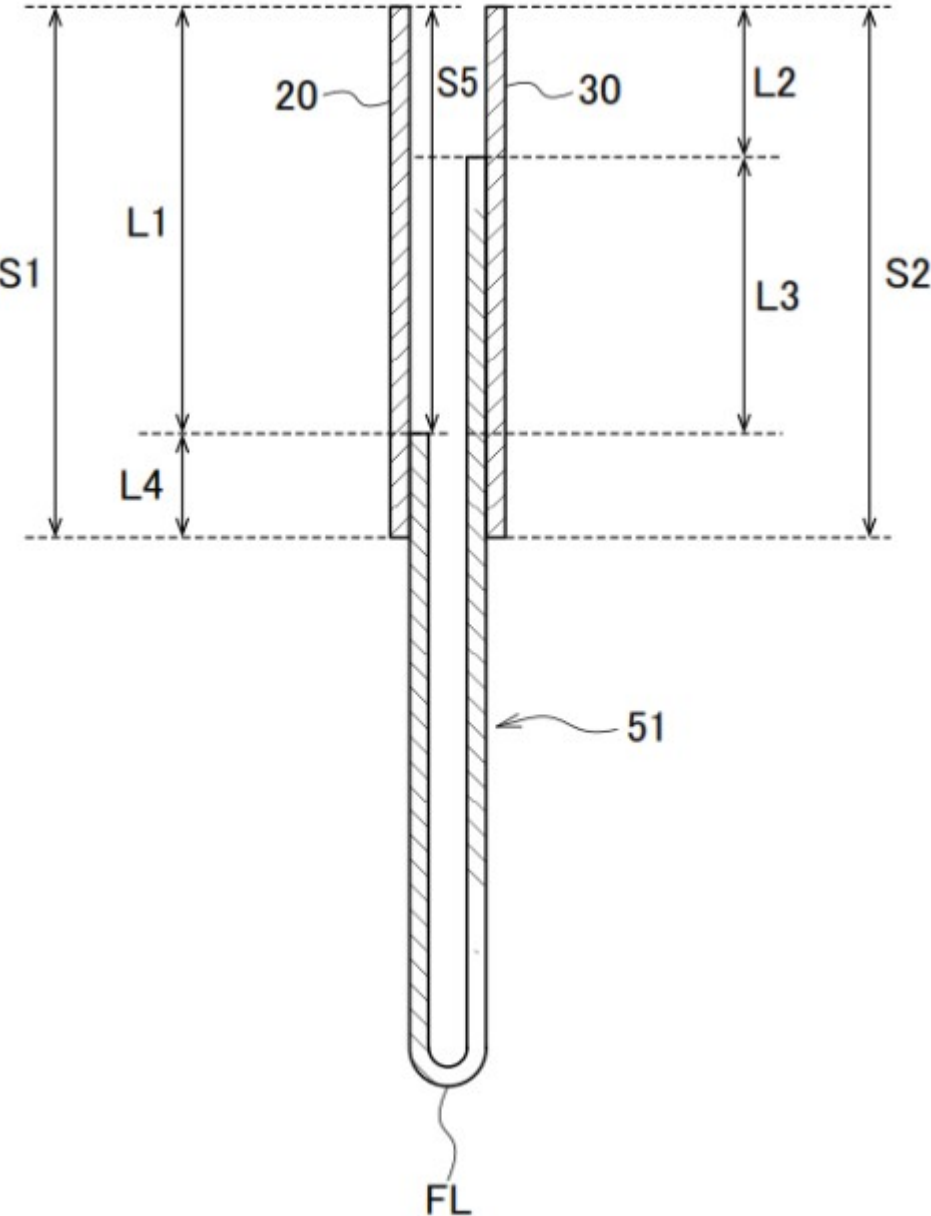
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01; A61F 13/15 2006.01; A61F 13/539 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004211			(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 : 17-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KUDO, Etsuko , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-254069	28-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

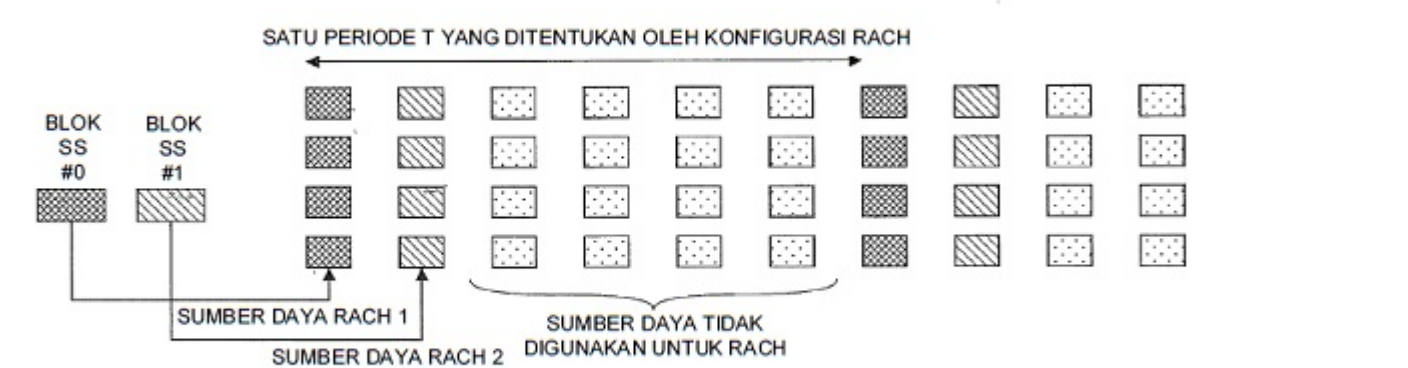
Disediakan suatu benda penyerap yang mudah dipakai saat mengenakan dan mudah untuk menyeka kulit pemakai ketika melepaskan. Suatu benda penyerap (10) meliputi suatu arah depan-belakang (L), suatu arah lebar (W) ortogonal terhadap arah depan-belakang, suatu daerah garis pinggang depan (20), suatu daerah garis pinggang belakang (30), suatu daerah selangkangan (S3) yang diatur di antara daerah garis pinggang depan dan daerah garis pinggang belakang, suatu porsi tautan sisi (60) yang menautkan daerah garis pinggang depan dan daerah garis pinggang belakang, dan suatu inti penyerap (51) yang disediakan setidaknya dalam daerah selangkangan. Suatu garis lipatan (FL) untuk melipat benda penyerap menjadi setengah memanjang sepanjang arah lebar dalam daerah selangkangan. Suatu jarak pertama (L1) dari suatu tepi ujung depan dari inti penyerap ke suatu tepi ujung belakang dari daerah garis pinggang depan adalah lebih panjang daripada suatu jarak kedua (L2) dari suatu tepi ujung belakang dari inti penyerap ke suatu tepi ujung belakang dari daerah garis pinggang belakang. Suatu perbedaan (L3) di antara suatu jarak dari garis lipatan ke suatu tepi ujung belakang dari inti penyerap dan suatu jarak dari garis lipatan ke suatu tepi ujung depan dari inti penyerap adalah lebih panjang daripada suatu panjang (L4) dalam arah depan-belakang dari suatu daerah dari daerah garis pinggang depan yang bertumpang tindih dengan inti penyerap.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04441		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 74/08 2009.01 H04W 72/04 2009.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004201			(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 : 16-NOV-17						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						
				(72)	Nama Inventor : Tomoya OHARA , JP		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGGUNA DAN METODE TRANSMISI PREAMBUL							

(57) Abstrak :

Pada satu aspek dari invensi ini, perangkat pengguna untuk mentransmisikan preamble pada sebarang pewaktuan setelah sinkronisasi dengan stasiun induk mencakup unit penerimaan yang mendeteksi sinyal sinkronisasi atau kanal siar fisik dari stasiun induk; unit seleksi sumber daya yang menentukan sumber daya yang tersedia untuk transmisi preamble berdasarkan informasi konfigurasi untuk transmisi preamble, dan menyeleksi, dari sumber daya yang tersedia untuk transmisi preamble, sumber daya untuk mentransmisikan preamble sesuai dengan sinyal sinkronisasi yang dideteksi atau kanal siar fisik yang dideteksi berdasarkan aturan pemetaan; dan unit transmisi yang mentransmisikan preamble ke stasiun induk pada sumber daya yang diseleksi.

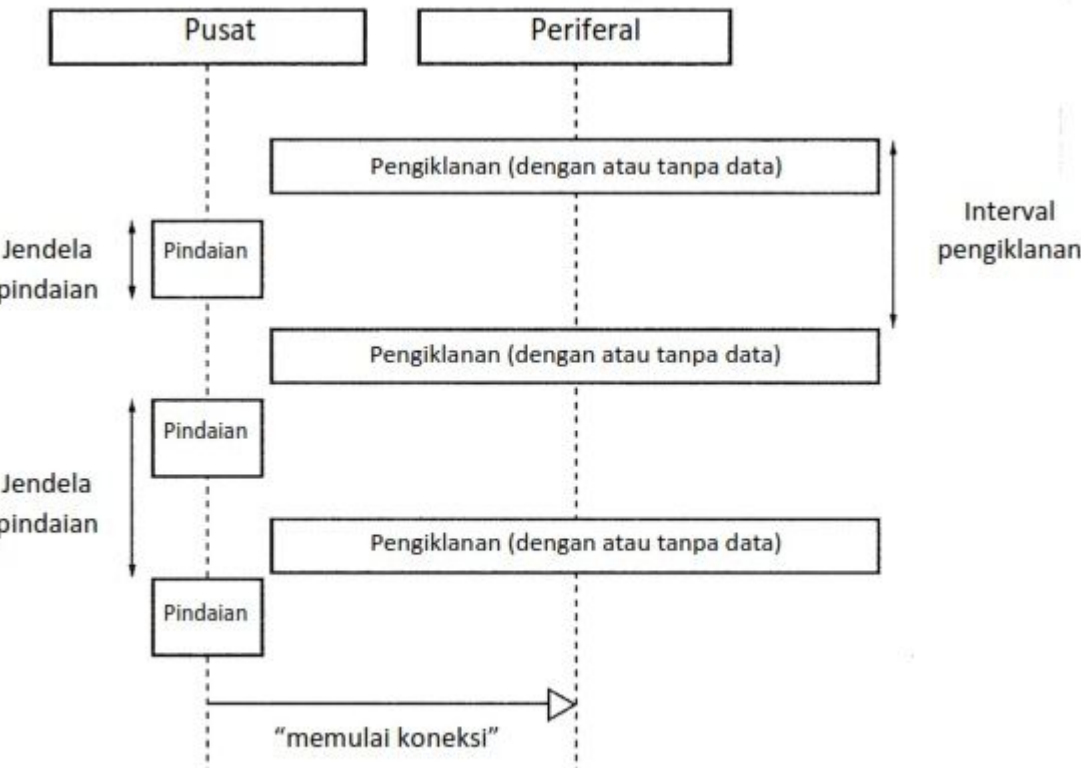


GAMBAR 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004200			(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 : 21-DEC-18			(72)	Nama Inventor : MOLONEY, Patrick, GB KERSEY, Robert, GB BAKER, Darryl, GB	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1722241.5	29-DEC-17	United Kingdom			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengajarkan penyediaan dari suatu metode untuk suatu alat penyedia aerosol. Metode tersebut mencakup pengoperasian suatu antarmuka komunikasi nirkabel dari alat penyedia aerosol dalam suatu mode mendengarkan. Selama pengoperasian mode mendengarkan tersebut, data diterima dari antarmuka komunikasi nirkabel dari alat penyedia aerosol lainnya. Data yang diterima disimpan dalam suatu memori dari alat penyedia aerosol. Suatu paket pengiklanan keadaan-tanpa-koneksi yang meliputi informasi yang berkaitan dengan suatu identitas dan keadaan pengiklanan dari alat penyedia aerosol dibuat menggunakan antarmuka komunikasi nirkabel dari alat penyedia aerosol dan ditransmisikan melalui antarmuka komunikasi nirkabel. Suatu paket permintaan keadaan-tanpa-koneksi diterima dari suatu alat nirkabel jarak jauh, melalui antarmuka komunikasi nirkabel. Sebagai respons terhadap penerimaan paket permintaan, suatu paket respons keadaan-tanpa-koneksi dibuat menggunakan antarmuka komunikasi nirkabel dan paket respons tersebut ditransmisikan melalui antarmuka komunikasi nirkabel. Sedikitnya satu paket pengiklanan dan paket respons meliputi data yang diterima dari memori dan data yang dihasilkan oleh alat penyedia aerosol dan disimpan dalam memori.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C12N 15/11 2006.01 C12N 15/113 2010.01

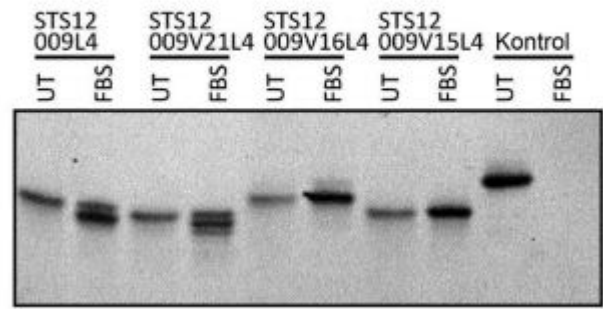
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004181			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SILENCE THERAPEUTICS GMBH Robert-Rossle- Strasse 10 13125 Berlin, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	17201408.6	13-NOV-17	European Patent Office		
	1800679.1	16-JAN-18	Great Britain		
	18165913.7	05-APR-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(72)	Nama Inventor : BETHGE, Lucas, DE HAUPTMANN, Judith, DE FRAUENDORF, Christian, DE WEINGÄRTNER, Adrien, DE
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : ASAM NUKLEAT UNTUK MENGHAMBAT EKSPRESI GEN TARGET YANG MENGANDUNG TAUTAN FOSFORODITIOAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan produk-produk dan komposisi-komposisi dan penggunaannya. Khususnya invensi ini berkaitan dengan produk-produk asam nukleat yang mengganggu ekspresi gen target atau menghambat ekspresi gen target dan penggunaan terapeutik produk-produk tersebut.

Gambar 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004030			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721 602, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KUMAR, Ajit, IN SHROFF, Jaidev, Rajnikant , RB SHROFF, Vikram, Rajnikant, RB
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201731042647	28-NOV-17	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KOMBINASI-KOMBINASI HERBISIDA

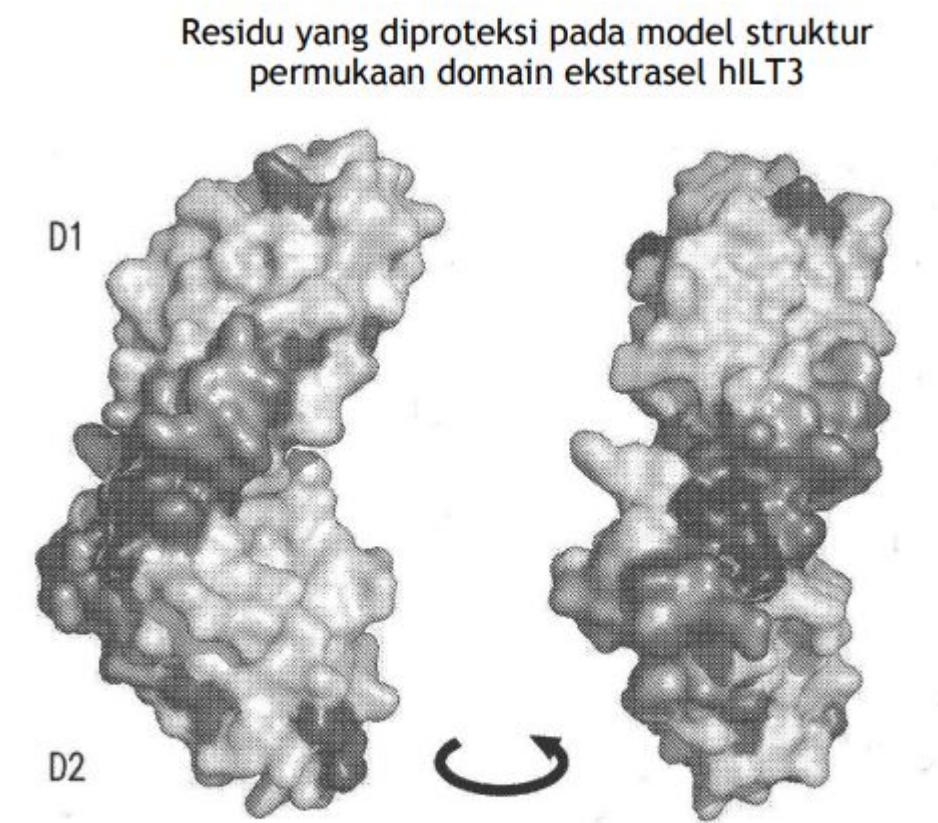
(57) Abstrak :

Kombinasi herbisida sinergis yang terdiri atas saflufenasil, klomazon dan herbisida ketiga, metode pengontrolan gulma menggunakan kombinasi tersebut, komposisi yang terdiri atas kombinasi, dan metode penggunaan komposisi tersebut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04446		(13) A		
(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)								
(21) No. Permohonan Paten : P00202004020				(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			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18					(72)	Nama Inventor : Michael A. MEEHL, US Philip E. BRANDISH, US Laurence FAYADAT-DILMAN, US Veronica JUAN, US Carl MIECZKOWSKI, US Latika SINGH, US		
Data Prioritas :						(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas
							62/587,604	17-NOV-17
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			
(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI YANG SPESIFIK UNTUK TRANSKRIP MIRIP IMUNOGLOBULIN 3 (ILT3) DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA								

(57) Abstrak :

Antibodi-antibodi monoklonal terhumanisasi tak tercampur aduk yang spesifik untuk transkrip mirip imunoglobulin 3 (ILT3), yang juga dikenal sebagai anggota subfamili reseptor mirip imunoglobulin Leukosit B 4 (LILRB4), diuraikan.



GAMBAR 3B

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04447			(13) A			
(51) I.P.C : A61K 31/198 (2006.01); C07B 59/00 (2006.01); A61K 38/00 (2006.01); C12P 13/06 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003960								
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Concert Pharmaceuticals, Inc. 65 Hayden Avenue, Suite 3000N, Lexington, Massachusetts 02421, United States of America	
	Data Prioritas :								
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	62/590,109	22-NOV-17	United States Of America		(72)		Nama Inventor : Dario DOLLER, US Christopher L. BRUMMEL, US Julie F. LIU, US Roger D. TUNG, US		
	62/636,081	27-FEB-18	United States Of America						
	62/636,427	28-FEB-18	United States Of America						
	62/755,157	02-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 : 03/12/2020								

(54) Judul Invensi : ANALOG D-SERIN TERDEUTERASI DAN PENGGUNANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan D-serin terdeuterasi, garamnya yang dapat diterima secara farmaseutikal, analog dan bakal obatnya, komposisi farmaseutikalnya, dan metode penggunaannya.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04449		(13) A		
(51) I.P.C : A01N 43/54 (2006.01)								
				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003750				Nama Inventor : Raphael APONTE, DE Tobias SEISER, DE Stefan TRESCH, DE Peter Alexander BOWERMAN, US			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18				(72)	Liliana PARRA RAPADO, ES Matthias WITSCHER, DE Laetitia SOUILLART, FR Manuel JOHANNES, DE Thomas MIETZNER, DE Jill Marie PAULIK, US		
Data Prioritas :								
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/592,037	29-NOV-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			

(54) Judul Invensi : TANAMAN YANG MEMILIKI PENINGKATAN TOLERANSI TERHADAP HERBISIDA

(57) Abstrak :

Invensi Ini mengacu pada suatu metode untuk mengendalikan vegetasi yang tidak diinginkan di lokasi budidaya tanaman, metode tersebut meliputi langkah menyediakan, di lokasi tersebut, suatu tanaman yang mengandung setidaknya satu asam nukleat yang berisi sekuen nukleotida yang menyandikan protoporfirinogen oksidase (PPO) yang resisten atau toleran terhadap herbisida penghambat PPO dengan penerapan pada lokasi tersebut suatu jumlah yang efektif dari herbisida tersebut. Invensi lebih lanjut mengacu pada tanaman-tanaman yang mengandung enzim PPO tipe liar atau bermutasi, dan metode-metode untuk memperoleh tanaman tersebut.

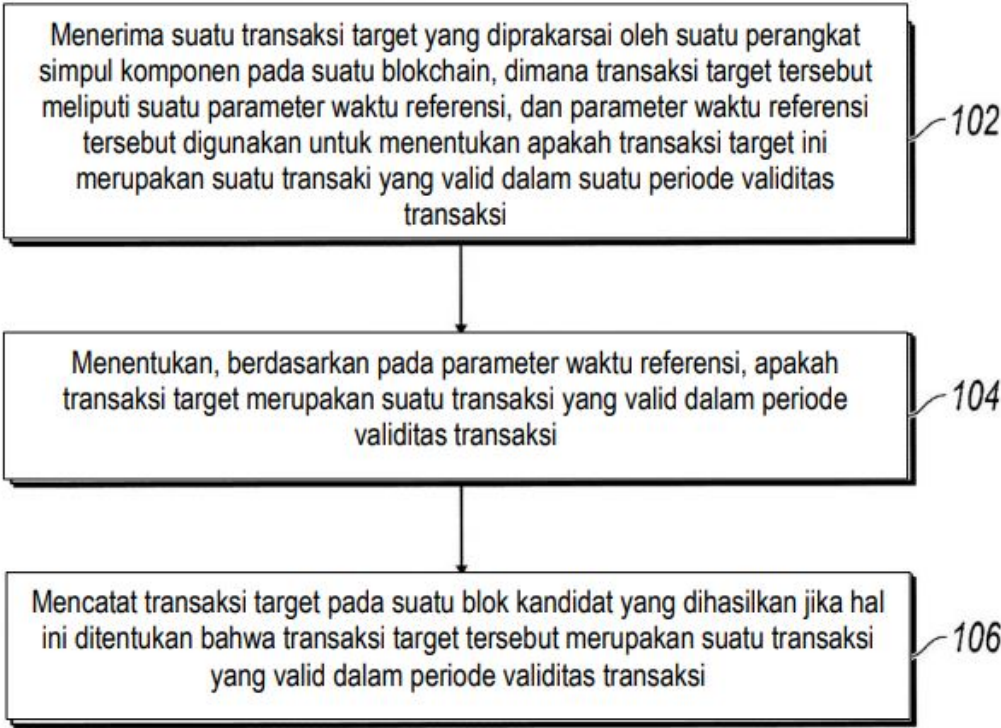
(51) I.P.C : G06Q 20/38 (2012.01); G06Q 20/40 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003680			(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 : 29-MAY-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Jiyuan WANG, CN Huabing DU, CN Xuebing YAN, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810531740.6	29-MAY-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE PEMROSESAN TRANSAKSI BERBASIS-BLOKCHAIN

(57) Abstrak :

Satu atau lebih implementasi dari spesifikasi ini menyediakan suatu peralatan dan metode pemrosesan transaksi berbasis-blokchain, dan suatu perangkat elektroniknya. Suatu transaksi target dimulai oleh suatu perangkat simpul komponen dalam suatu blokchain yang diterima, dimana transaksi target tersebut meliputi suatu parameter waktu referensi, dan dimana transaksi target menunjukkan suatu transfer dari suatu aset dan data terasosiasi dikeluarkan oleh perangkat simpul komponen ke blokchain untuk transfer ke suatu blok kandidat. Berdasarkan pada parameter waktu referensi, suatu penentuan dilakukan untuk mengetahui apakah transaksi target merupakan suatu transaksi yang valid dalam suatu periode validitas transaksi. Transaksi target ini dicatat pada blok kandidat sebagai tanggapan untuk menentukan bahwa transaksi target merupakan suatu transaksi yang valid dalam periode validitas transaksi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 9/20 2006.01 A61K 31/4184 2006.01 A61K 9/24 2006.01 A61K 31/4422 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003530			(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 : 16-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LEE, Dong Jin, KR CHO, Min Kwan, KR PARK, Shin Jung, KR LIM, Jong Lae, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0152226	15-NOV-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : FORMULASI YANG MEMILIKI SIFAT HIGROSKOPIS DAN LAJU DISOLUSI YANG DIPERBAIKI YANG MENCAKUP TELMISARTAN ATAU GARAMNYA YANG DAPAT DITERIMA SECARA FARMASI

(57) Abstrak :

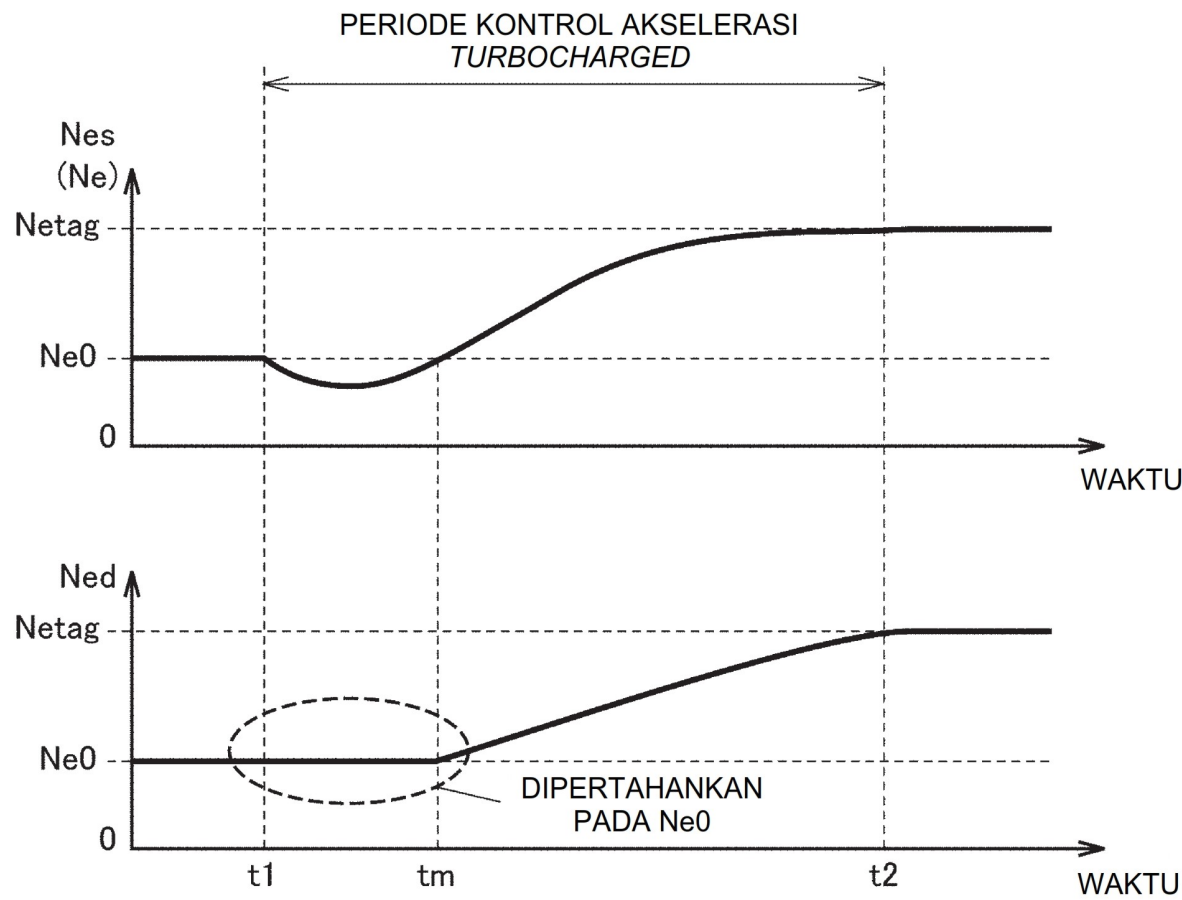
Invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi farmasi yang memiliki sifat higroskopis dan laju disolusi yang diperbaiki, yang mencakup telmisartan atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai suatu bahan aktif. Secara spesifik, invensi ini berkaitan dengan suatu tablet yang mencakup telmisartan atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai suatu bahan aktif, yang dicirikan dengan mencakup suatu dosis tinggi bahan aktif dan memiliki suatu sifat yang mendekati bentuk lingkaran. Selanjutnya, invensi ini berkaitan dengan suatu kombinasi farmasi yang mencakup suatu lapisan pertama yang mencakup telmisartan atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi; dan suatu lapisan kedua yang mencakup (S)-amlodipin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang dicirikan bahwa kombinasi tersebut memiliki suatu rasio sumbu pendek terhadap sumbu pendek 1:1 hingga 1:1,6.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04596		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003471			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/05/2020				(72)	Nama Inventor : Kenji ITAGAKI, JP			
(30)	Data Prioritas :					(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		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	JP2019-091521	14-MAY-19	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020								
(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL INDIKATOR DAN KENDARAAN									

(57) Abstrak :

Suatu sistem kontrol indikator mencakup suatu indikator (36) yang dikonfigurasi untuk menunjukkan kecepatan rotasi suatu mesin pembakaran dalam (13), dan suatu pengontrol (11) yang dikonfigurasi untuk mengontrol kecepatan rotasi yang ditunjukkan, yang merupakan kecepatan rotasi yang ditunjukkan oleh indikator (36). Pengontrol (11) dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga, selama periode tertentu di mana kecepatan rotasi mesin pembakaran internal (13) dikurangi dari kecepatan rotasi pertama ke kecepatan rotasi yang lebih rendah daripada kecepatan rotasi pertama dan kemudian ditingkatkan menjadi kecepatan rotasi kedua yang lebih tinggi daripada kecepatan rotasi pertama, pengontrol (11) meningkatkan kecepatan rotasi yang ditunjukkan ke kecepatan rotasi kedua tanpa mengurangi kecepatan rotasi yang ditunjukkan dari kecepatan rotasi pertama ke kecepatan rotasi yang lebih rendah daripada kecepatan rotasi pertama.

GAMBAR 7



(51) I.P.C : A61K 31/196 2006.01 A61P 31/00 2006.01 A61P 31/04 2006.01 A61P 31/16 2006.01 A61K 31/7012 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003410			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ATRIVA THERAPEUTICS GMBH Christophstr. 32, 72072 Tübingen, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18			(72)	Nama Inventor : LUDWIG, Stephan, DE PLANZ, Oliver, DE	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(43)	LU100487	17-OCT-17	Luxembourg			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : INHIBITOR-MEK BARU UNTUK PENGOBATAN INFEKSI VIRUS DAN BAKTERI

(57) Abstrak :

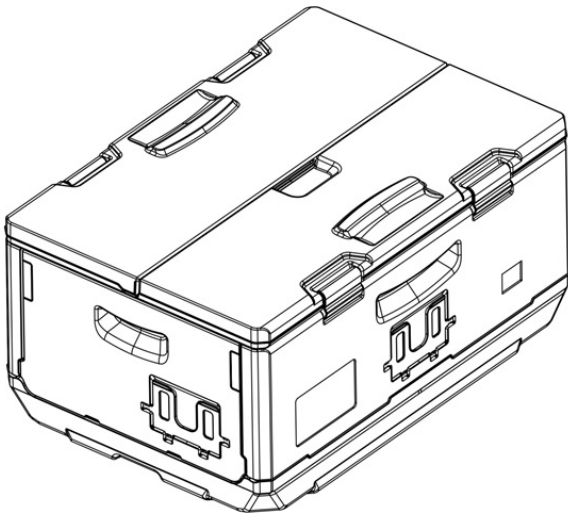
Invensi ini berkaitan dengan PD-0184264 untuk digunakan dalam metode profilaksis dan/atau pengobatan koinfeksi yang terdiri dari infeksi bakteri dan infeksi virus influenza atau infeksi virus atau bakteri saja. Juga disediakan komposisi yang terdiri dari penghambat tersebut untuk digunakan dalam profilaksis dan/atau pengobatan koinfeksi yang terdiri dari infeksi bakteri dan infeksi virus influenza atau infeksi bakteri atau virus saja.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04453		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 43/16 2006.01 B29C 49/04 2006.01 B29C 49/20 2006.01 B29C 51/10 2006.01 B29C 51/14 2006.01 B65D 6/18 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003350						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18						
	Data Prioritas :			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYORAKU CO., LTD. 598-1, Tatsumae-cho, Nakadachiuri-sagaru Karasumadori, Kamigyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 6020912 Japan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-199405	13-OCT-17	Japan				
(30)	2018-039505	06-MAR-18	Japan	(72)	Nama Inventor : Kouichiro YOSHIDA, JP Yoshitaka MATSUBARA, JP Teruhisa HANAFUSA, JP		
	2018-039512	06-MAR-18	Japan				
	2018-191558	10-OCT-18	Japan	(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		
	2018-039519	06-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : WADAH, WADAH LIPAT

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu wadah dengan rentang pergerakan yang lebih tinggi dari dinding atas sehubungan dengan dinding sisi. Berdasarkan invensi ini, yang disediakan adalah suatu wadah yang meliputi dinding sisi, komponen engsel atas, dan dinding atas, dimana komponen engsel atas dan dinding sisi dihubungkan secara memutar disekitar sumbu rotasi pertama, komponen engsel atas dan bagian atas dinding dihubungkan secara memutar disekitar sumbu rotasi kedua, dan sumbu rotasi pertama dan kedua adalah paralel.



GAMBAR 1

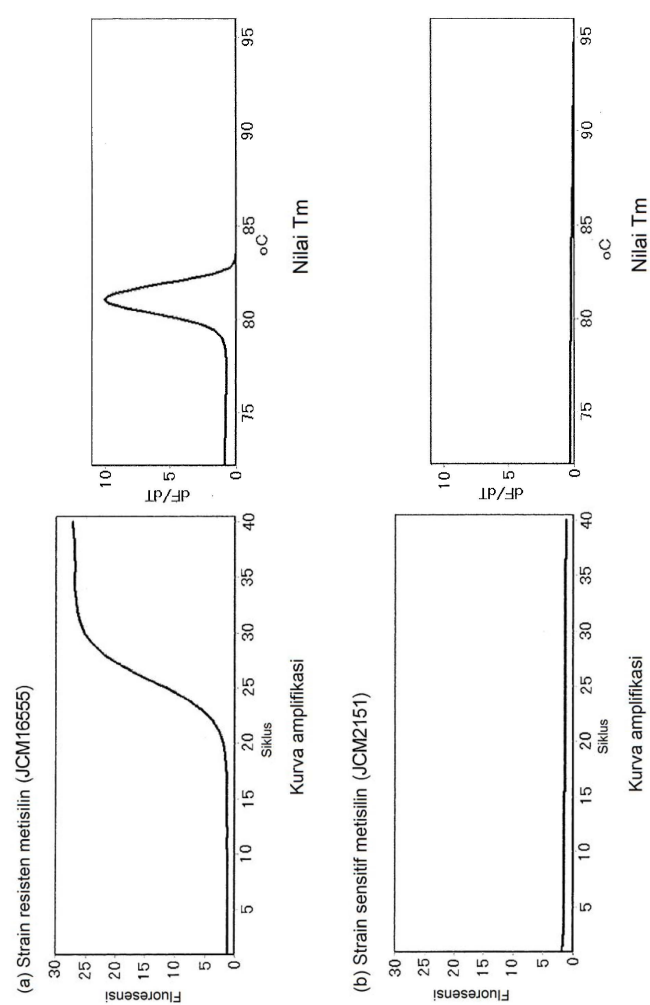
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04430		(13) A		
(51) I.P.C : C12N 15/11 (2006.01) C12M 1/00 (2006.01) C12Q 1/686 (2018.01) C12Q 1/689 (2018.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003281			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18				(72)	Nama Inventor : AMANO Koh, JP ENDO Ayako, JP YANAI Hisaaki, JP TSUJI Kentaro, JP MORISHIGE Takashi, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-198576	12-OCT-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			

(54) Judul Invensi : PASANGAN PRIMER AMPLIFIKASI GEN mecA, KIT DETEKSI GEN mecA DAN METODE DETEKSI GEN mecA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah pasangan primer dari primer-primer untuk deteksi gen resisten metisilin untuk tujuan mencapai deteksi gen resisten metisilin yang sangat sensitif. Pasangan primer terdiri dari kombinasi dari SEQ ID NO: 3 dan SEQ ID NO: 7, kombinasi dari SEQ ID NO: 2 dan SEQ ID NO: 9, kombinasi dari SEQ ID NO: 1 dan SEQ ID NO: 8, kombinasi dari SEQ ID NO: 1 dan SEQ ID NO: 9, kombinasi dari SEQ ID NO: 4 dan SEQ ID NO: 11, kombinasi dari SEQ ID NO: 5 dan SEQ ID NO: 12, kombinasi dari SEQ ID NO: 6 dan SEQ ID NO: 10, atau kombinasi dari SEQ ID NO: 6 dan SEQ ID NO: 12.

1/1

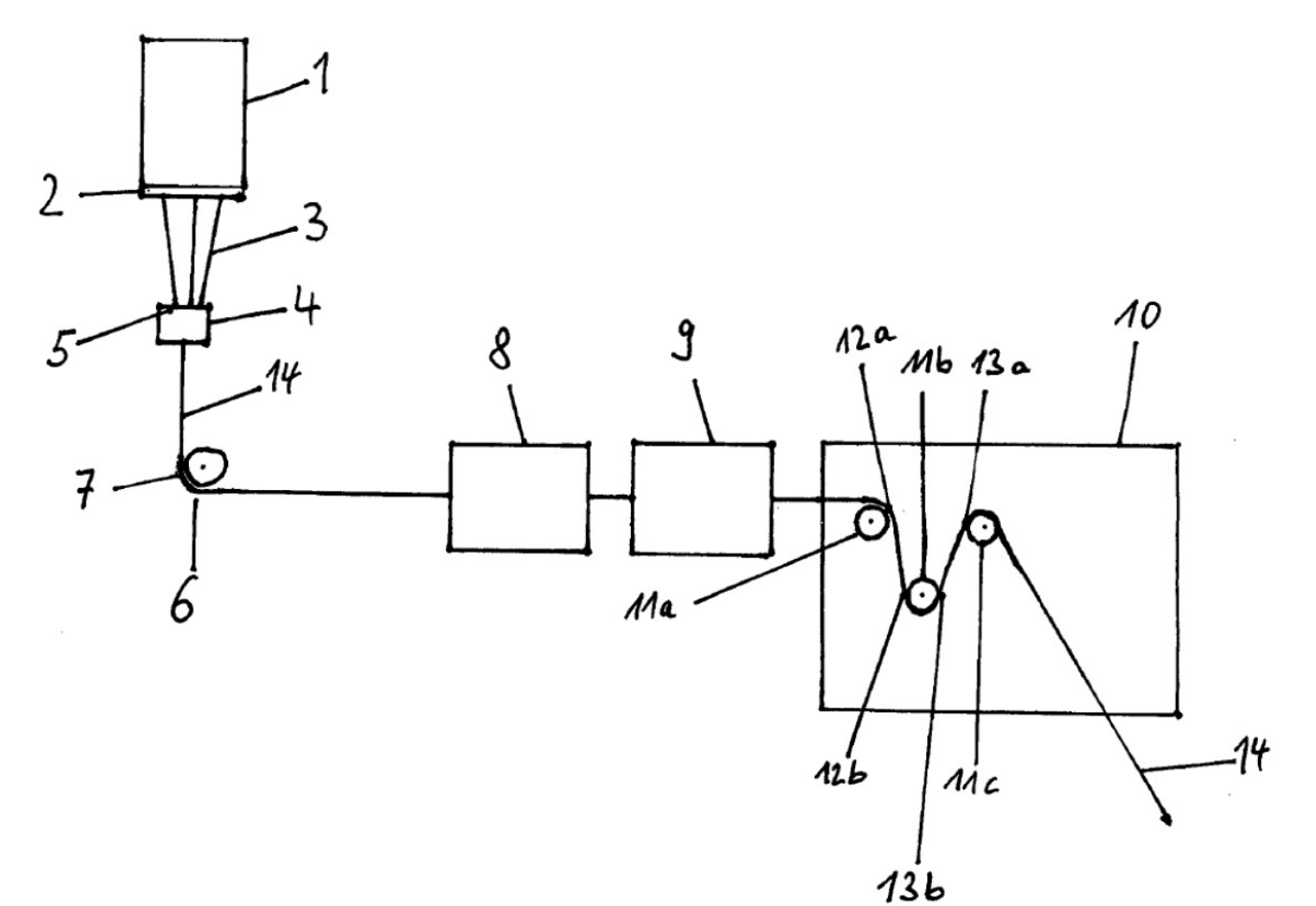


GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04429	(13) A
(51) I.P.C : D01D 1/02 2006.01; D01F 2/00 2006.01			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003261		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-OCT-18		
	Data Prioritas :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17001650.5	06-OCT-17	European Patent Office
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020		
(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2, 4860 Lenzing, Austria		
(72)	Nama Inventor : Christoph SCHREMPF, AT Andreas GRESSENBAUER, AT Franz GUGERELL, AT Martin NEUNTEUFEL, AT Ernst REITER, AT		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950		
(54) Judul Invensi : PROSES FILAMEN SELULOSA			

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk produksi berkelanjutan benang filamen kontinu selulosa liosel.



GAMBAR 1

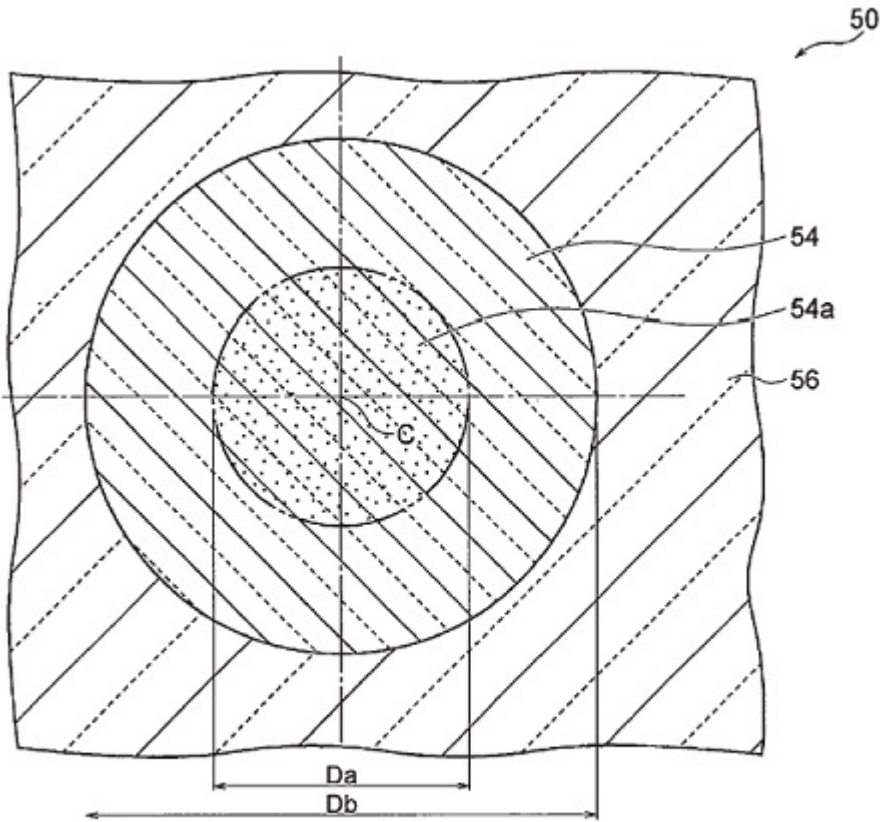
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003260				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/05/2020				Nama Inventor : Kazuo HASEGAWA , JP Daisuke INOUE , JP	
Data Prioritas :				(72)	Satoru KATO , JP Tomoya OKAZAKI , JP Kazuya SAITO , JP Arindam HALDER , IN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-087569	07-MAY-19	Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERALATAN LASER SERAT OPTIK

(57) Abstrak :

Suatu serat pertama (30) dihubungkan ke ujung pertama dari serat ketiga (50) yang didadah dengan unsur tanah jarang, dan serat kedua (80) dihubungkan ke ujung kedua dari serat ketiga (50). Pada serat ketiga (50) yang didadah dengan unsur tanah jarang, bagian pusat dari inti (54) lebih didadah dengan unsur tanah jarang daripada bagian perifer dari inti (54).



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

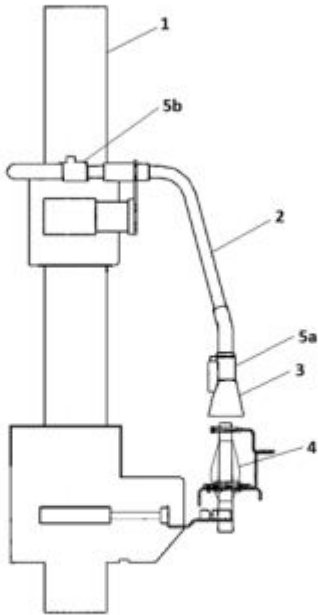
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003250			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAKSHMI MACHINE WORKS LTD. Perianaickenpalayam, Coimbatore, Tamilnadu - 641020, INDIA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/05/2020			(72)	Nama Inventor : JEGANATHAN PASUPATHY, IN MASTHIGOUNDENPATHY GIRIRAJ DEEPAN MARUDACHALAM, IN
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201941017997	06-MAY-19	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : RAKITAN PENGHISAP BENANG UNTUK UNIT PENYAMBUNGAN DARI MESIN TEKSTIL

(57) Abstrak :

Diungkapkan unit penyambung otomatis (1) untuk menyambung benang-benang putus pada mesin pintal cincin. Rakitan isap untuk mengisap ujung benang putus dari massa benang berujung kerucut (4) disediakan. Rakitan isap meliputi pipa isap (2) yang memiliki mulut isap (3) yang ada pada ujung yang menghadap massa benang berujung kerucut (4). Pipa isap (2) diposisikan pada ketinggian yang telah ditentukan atas massa benang berujung kerucut (4), untuk mengisap ujung benang putus dari massa benang berujung kerucut (4). Pancaran venturi pertama (5a) ditempelkan dengan mulut isap (3) untuk menerima udara mampat dari lubang pasokan tekanan. Gerakan udara mampat melalui bagian terbatas dari pancaran venturi pertama (5a) menciptakan vakum pada mulut isap (3) untuk mengisap ujung benang putus dari massa benang berujung kerucut (4) ke dalam pipa isap (2).

1/2



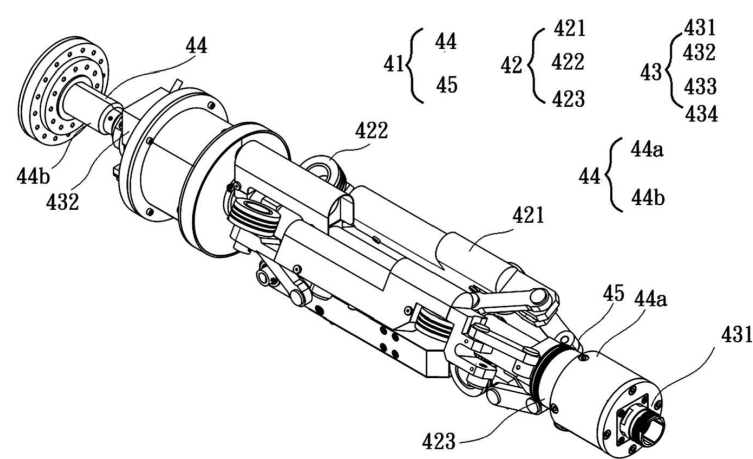
GB. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04599		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003021			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NATIONAL CHUNG SHAN INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY No.481, Chia An Sec., Chung Cheng Rd., Longtan Dist., Taoyuan City 325, Taiwan (R.O.C.),			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/04/2020				(72)	Nama Inventor : HUANG, KER-JER, TW TSAI, DENG-HORNG, TW HUANG, HUAN-JANG, TW		
(30)	Data Prioritas :					(74)	HUANG, SHENG-HSIN, TW LIU, BANG-YUAN, TW WANG, RUEI-TENG, TW	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				LIN, YU-BO, TW CHANG, CHING-HSING, TW	
	108114398	23-APR-19	TAIWAN (R.O.C.)				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Winuriska S.H. Cervino Village Building 2nd Floor Unit S & T, Jalan Raya Casablanca (Jl. KH. Abdulah Syafei) Kavling 27	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020							

(54) Judul Invensi : SISTEM DETEKSI CITRA

(57) Abstrak :

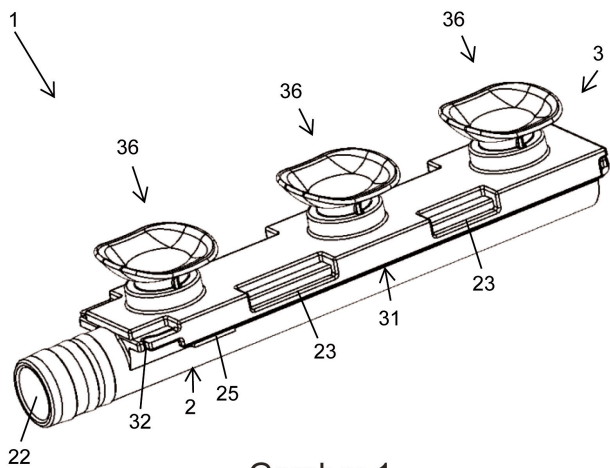
Abstrak SISTEM DETEKSI CITRA Sistem deteksi citra, untuk mendeteksi kondisi di dalam lubang atau selang, sistem meliputi bodi, yang meliputi bodi batang yang memiliki terminal deteksi dan terminal kontrol, dan sedikitnya satu unit pemasangan yang dipasang pada bodi batang; modul gerakan, yang disediakan antara terminal deteksi dan terminal kontrol; dan modul deteksi, yang disediakan pada terminal deteksi dari bodi batang, modul deteksi meliputi sejumlah unit pencitraan, unit deteksi dan unit kontrol, dimana unit pencitraan diatur pada terminal deteksi dengan cara mengelilingi bodi batang, unit pencitraan memperoleh citra di dalam lubang atau selang, modul gerakan menggerakkan bodi di dalam lubang atau selang, dan unit deteksi memperoleh informasi ukuran dan posisi dari target deteksi, sehingga mencapai deteksi dan pengukuran lubang yang rusak atau retak di dalam lubang atau selang, atau kondisi di dalam lubang atau selang.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04600		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002960			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saurer Intelligent Technology AG Textilstrasse 2 9320 Arbon Switzerland			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/04/2020				(72)	Nama Inventor : Prediger, Eduard, DE Dreßen, Jochen, DE		
	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					
	102019110731.8	25-APR-19	Germany					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020							
(54) Judul Invensi : BAGIAN UJUNG SALURAN HISAP, METODE PRODUKSI DAN SISTEM PEREGANGAN YANG TERDIRI DARI BAGIAN UJUNG SALURAN HISAP TERSEBUT								

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bagian ujung saluran hisap (1) untuk menyingkirkan serat beterbangan dalam wilayah suatu sistem peregang dengan pemberian tekanan negatif, bagian ujung saluran hisap (1) yang terdiri dari suatu komponen pertama (2), ke mana tekanan negatif dapat diberikan dan yang memiliki suatu saluran masuk (21) dan suatu saluran keluar (22) yang berkomunikasi dengan saluran masuk (21). Bagian ujung saluran hisap (1) dicirikan dengan bagian ujung saluran hisap (1) memiliki suatu komponen kedua (3), yang dirancang sebagai suatu elemen penutup dan ke mana tekanan negatif dapat diberikan dan yang dapat dihubungkan secara dipertukarkan ke komponen pertama (2). Komponen kedua (3) memiliki suatu bukaan (33), yang, dalam keadaan terhubung bagian ujung saluran hisap (1), membentuk suatu lubang hisap, yang berkomunikasi dengan saluran masuk (21) dan melalui mana serat beterbangan dapat disingkirkan ke dalam bagian ujung saluran hisap (1) ketika suatu tekanan negatif diberikan.



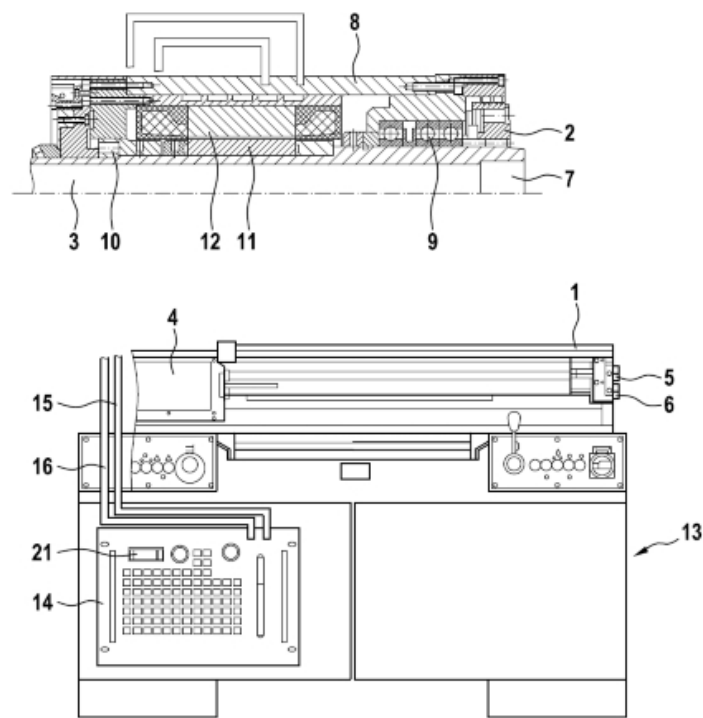
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04602		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002901			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GDW Werkzeugmaschinen GmbH Große Bauerngasse 58, 91315 Höchststadt a. d. Aisch, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/04/2020				(72)	Nama Inventor : Hans ORT, DE	
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10 2019 112 145.0	09-MAY-19	Germany				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						
(54) Judul Invensi : MESIN BUBUT PUSAT							

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan mesin bubut pusat dengan kumparan utama, servomotor pertama (2) yang memiliki poros motor (3) untuk menggerakkan kumparan utama dan servomotor kedua (4) untuk secara selektif menggerakkan sekrup timah (5) dan / atau poros umpan (6), bed mesin (1), dan sadel yang dapat bergerak secara manual bolak-balik di bed mesin (1) dalam arah z berjalan sejajar dengan sumbu kumparan utama, dan suatu peluncur silang secara manual bergerak bolak-balik dan seterusnya pada sadel dalam arah-y yang berjalan tegak lurus ke arah-z. Untuk memungkinkan produksi bagian yang berubah dari bahan khusus, diusulkan sesuai dengan invensi ini bahwa poros motor (3) dari servomotor pertama (2) membentuk kumparan utama, dan di mana servomotor pertama (2) dirancang untuk secara selektif menggerakkan poros utama dengan kecepatan lebih dari 6.000 putaran / menit.

GAMBAR 1



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04454	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

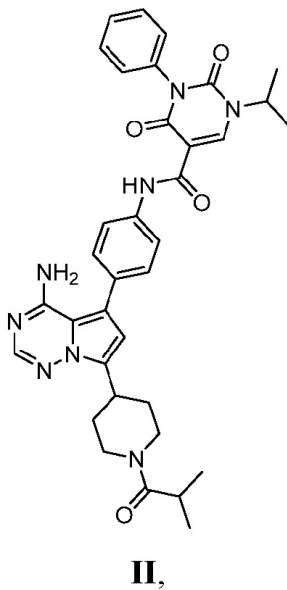
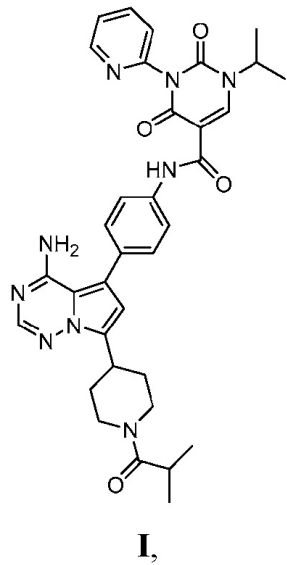
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61K 31/53 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202002890	(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 : 26-SEP-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Zhongjiang JIA, US Yongzhong WU, US Yongchun PAN, US Jiacheng ZHOU , US Qun LI, CN
(30) 62/564,070 27-SEP-17 United States Of America	
62/714,196 03-AUG-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.

(54) Judul Invensi : GARAM-GARAM TURUNAN PIROLOTRIAZIN YANG BERGUNA SEBAGAI INHIBITOR--INHIBITOR TAM

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyajikan bentuk garam-garam dari N-(4-(4-Amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirolo[1,2-f][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-diokso-3-(piridin-2-il)-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-karboksamida (I) dan N-(4-(4-Amino-7-(1-isobutirilpiperidin-4-il)pirolo[1,2-f][1,2,4]triazin-5-il)fenil)-1-isopropil-2,4-diokso-3-fenil-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-karboksamida (II), yang berguna sebagai inhibitor-inhibitor atas kinase-kinase TAM, sekaligus proses-proses dan zat-zat perantara terkait untuknya.

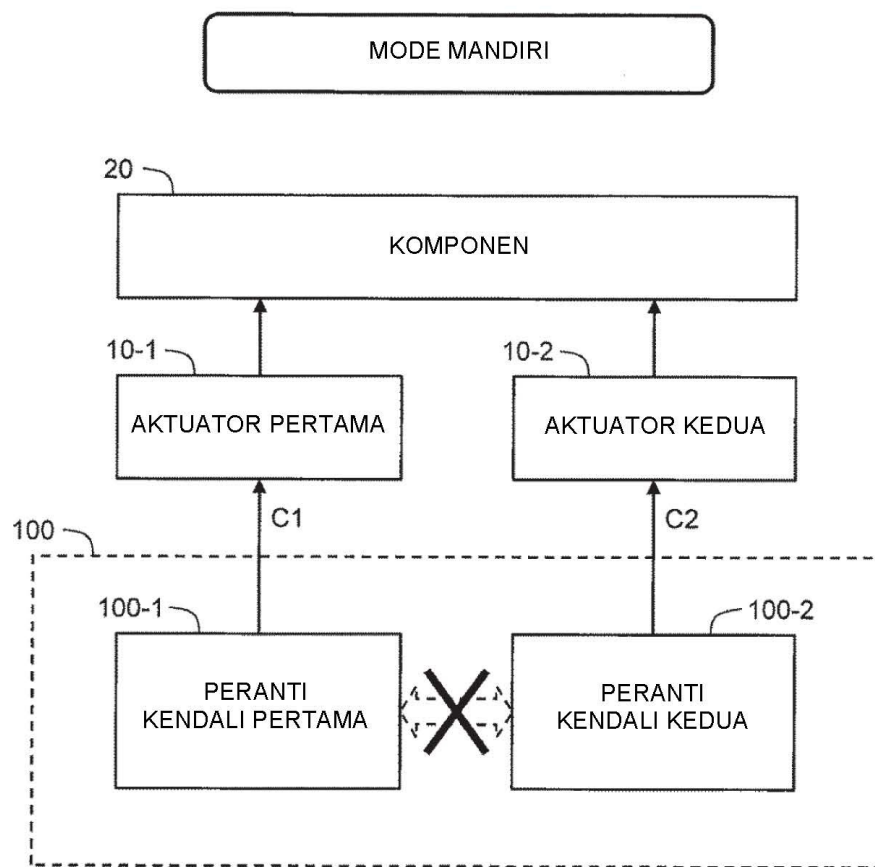


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04603	(13) A
(51) I.P.C :		
<div><div><div>(21) No. Permohonan Paten : P00202002800</div><div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/04/2020</div><div>Data Prioritas :</div><div><div>(30)</div><div><div>(31) Nomor</div><div>(32) Tanggal Prioritas</div><div>(33) Negara</div></div><div><div>2019-078767</div><div>17-APR-19</div><div>Japan</div></div></div><div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020</div></div></div>		
<div><div><div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 1. TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan</div><div>(72) Nama Inventor : Masaharu YAMASHITA , JP Atsushi SATO , JP Masataka OKUDA , JP Yosuke YAMASHITA , JP Shintaro TAKAYAMA , JP Shunsuke HIROMASA , JP Toshiyuki MIKIDA , JP Shoji KUBOTA , JP Yuji FUJITA , JP Kenichi ABE , JP Toshimitsu SAKAI , JP</div><div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 & A7, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan</div></div></div>		

(54) Judul Inovasi : SISTEM KENDALI KEMUDI

(57) Abstrak :

Suatu aktuator (10) yang menerapkan gaya ke komponen yang berkaitan dengan kemudi, dan peranti kendali (100) yang mengendalikan aktuator, memiliki konfigurasi dupleks. Peranti kendali pertama dan kedua (100-1, 100-2) mengomputasi variabel yang dikendalikan yang sama dengan variabel yang dikendalikan pertama dan kedua (C1, C2), secara berurutan. Pada mode normal, peranti kendali (100) mengendalikan aktuator menurut variabel yang dikendalikan pertama (C1). Peranti kendali pertama dan kedua (100-1, 100-2) mengirimkan dan menerima secara berurutan variabel yang dikendalikan dikomputasi (C1, C2) ke dan dari satu sama lain melalui komunikasi. Apabila ketidaksesuaian muncul di antara variabel-variabel yang dikendalikan pertama dan kedua (C1, C2), atau ketidaknormalan terjadi dalam komunikasi antara peranti kendali pertama dan kedua (100-1, 100-2), mode operasi dialihkan dari mode normal ke mode mandiri. Pada mode mandiri, peranti kendali pertama dan kedua (100-1, 100-2) mengendalikan aktuator pertama dan kedua, menurut variabel yang dikendalikan pertama dan kedua (C1, C2), secara berurutan. Gambar yang dipilih: Gambar 10



GAMBAR 10

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002721			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : S.P.C.M. SA ZAC de Milieux, 42160 ANDREZIEUX BOUTHEON. FRANCE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/04/2020				Nama Inventor : HUND, René , FR FAUCHER, Gatien , FR FOUGEROUSE, Damien , FR	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1903832	10-APR-19	France	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Gedung Pesona, Jl. Ciputat Raya 20, Jakarta 12240. INDONESIA.	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020					

(54) Judul Invensi : ADITIF BARU BERDASARKAN PADA POLIMER LARUT AIR DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu aditif berdasarkan pada (ko)polimer yang dihasilkan dari reaksi antara setidaknya satu senyawa dialdehida dan setidaknya satu (ko)polimer kompleks yang diperoleh dari polimerisasi dari monomer-monomer larut air dengan kehadiran setidaknya satu (ko)polimer inang yang terdiri dari fungsi-fungsi vinilamina.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002640			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YKK AP Inc. 1, KANDAIZUMI-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO 1010024 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/04/2020			(72)	Nama Inventor : SASAKI, Sari, JP HORIKIRI, Yasutaka, JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-084848	26-APR-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : KOSEN TERBAGI DAN UNIT JENDELA ATAU PINTU

(57) Abstrak :

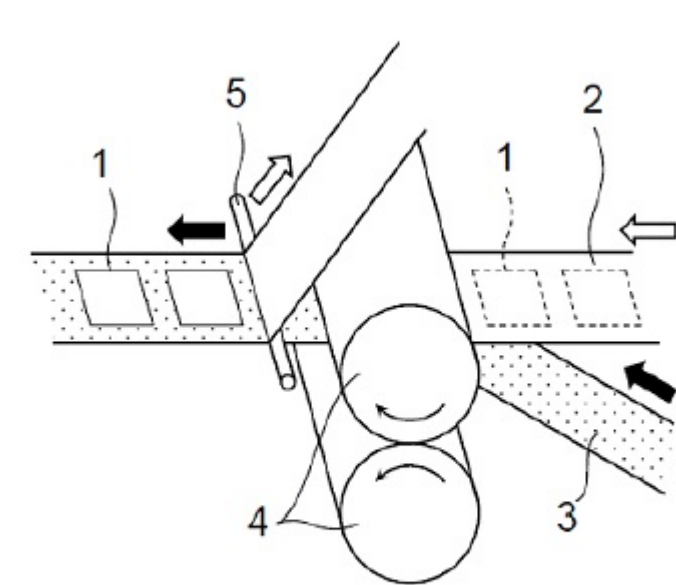
Suatu kosen terbagi (10) dikonfigurasi dengan menghubungkan suatu kosen vertikal (16d) dan suatu kosen vertikal (16c). Kosen vertikal (16d) meliputi suatu bagian muka sisi interior (21) dan suatu bagian muka sisi eksterior (22). Kosen vertikal (16c) meliputi suatu bagian muka sisi interior (25) yang terhubung dengan bagian muka sisi interior (21) dan suatu bagian muka sisi eksterior (26) yang terhubung dengan bagian muka sisi eksterior (22). Pada kosen terbagi (10) tersebut, antara suatu bagian penghubung sisi interior yang merupakan suatu bagian penghubung antara bagian muka sisi interior, dan suatu bagian penghubung sisi eksterior yang merupakan suatu bagian penghubung antara bagian muka sisi eksterior, sedikitnya salah satu dari suatu bagian penghubung sisi interior (35a) dan suatu bagian penghubung sisi eksterior (35b) meliputi suatu bagian pemosisian yang dapat secara selektif menyesuaikan suatu posisi hubungan antara bagian muka untuk terhubung dalam arah muka pada sejumlah posisi. Bagian penghubung sisi interior (35a) tersebut merupakan suatu bagian penghubung antara bagian muka sisi interior (21, 25), dan bagian penghubung sisi eksterior (35b) tersebut merupakan suatu bagian penghubung antara bagian muka sisi eksterior (22, 26).

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04607		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002580			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-857,1 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/04/2020				(72)	Nama Inventor : Yoshito ENDO, JP Katsuaki TSUJI , JP Noriaki KITAJIMA , JP			
(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 Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2019-074010	09-APR-19	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020								

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT RAKITAN ELEKTRODE MEMBRAN UNTUK SEL BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode untuk membuat rakitan elektrode membran untuk sel bahan bakar yang kegagalan pemindahan di dalamnya telah dikurangi. Invensi ini berhubungan dengan metode untuk membuat rakitan elektrode membran untuk sel bahan bakar, yang meliputi langkah mengaplikasikan secara intermiten tinta katalis pada lembaran substrat dan mengeringkan tinta katalis untuk membentuk lapisan katalis pada lembaran substrat, dan memindahkan lapisan katalis dari lembaran substrat ke membran elektrolit. Tinta katalis mengandung partikel katalis, ionomer, alkohol, dan air, dan kandungan air di dalam tinta katalis adalah 57% sampai 61 % berat total tinta katalis.



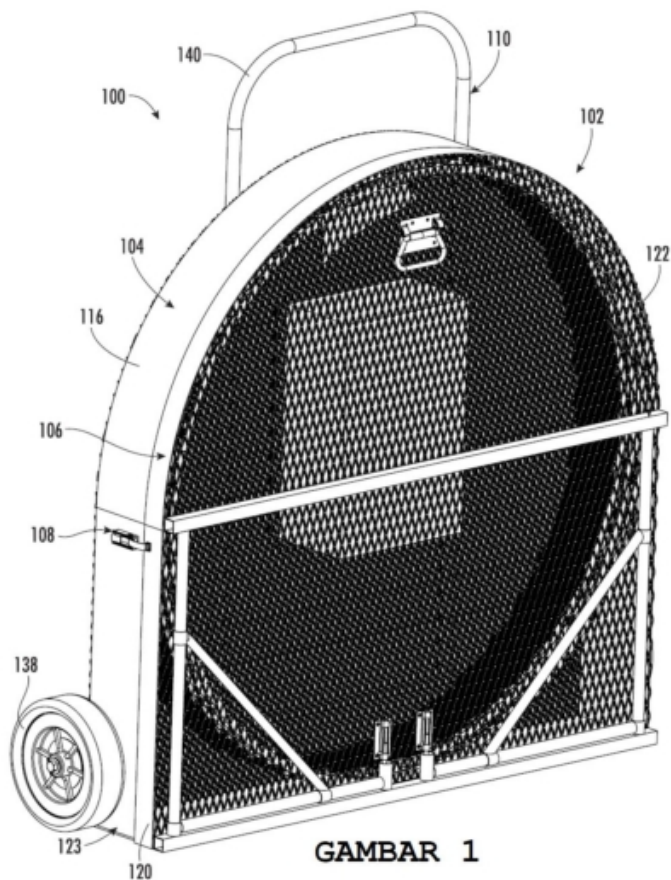
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04608		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002540			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALLIED TUBE & CONDUIT CORPORATION 16100 South Lathrop Avenue, Harvey, IL 60426, USA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/04/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Carmen SAMARA , US Michael MILOSHOFF, US Raymond SZKOLA , US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/830,613	08-APR-19	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : UNIT PENYEBARAN CEPAT KAWAT DURI PORTABEL

(57) Abstrak :

Unit penyebaran cepat kawat duri (RDU) / Penghalang diungkapkan. Dalam beberapa perwujudan, RDU mencakup selungkup yang memiliki bagian pertama yang dapat dipasangkan dengan bagian kedua, selungkup mendefinisikan area interior di dalamnya. RDU selanjutnya dapat mencakup kawat duri yang ditempatkan di dalam area interior selungkup, ujung pertama dari kawat duri yang secara langsung digabungkan ke bagian pertama, dan ujung kedua dari kawat duri langsung digabungkan ke bagian kedua. Sisi pertama dan kedua dari selungkup dapat dipisahkan dari satu sama lain untuk menyebarkan kawat duri dari konfigurasi yang dikompresi ke konfigurasi yang dibentangkan.



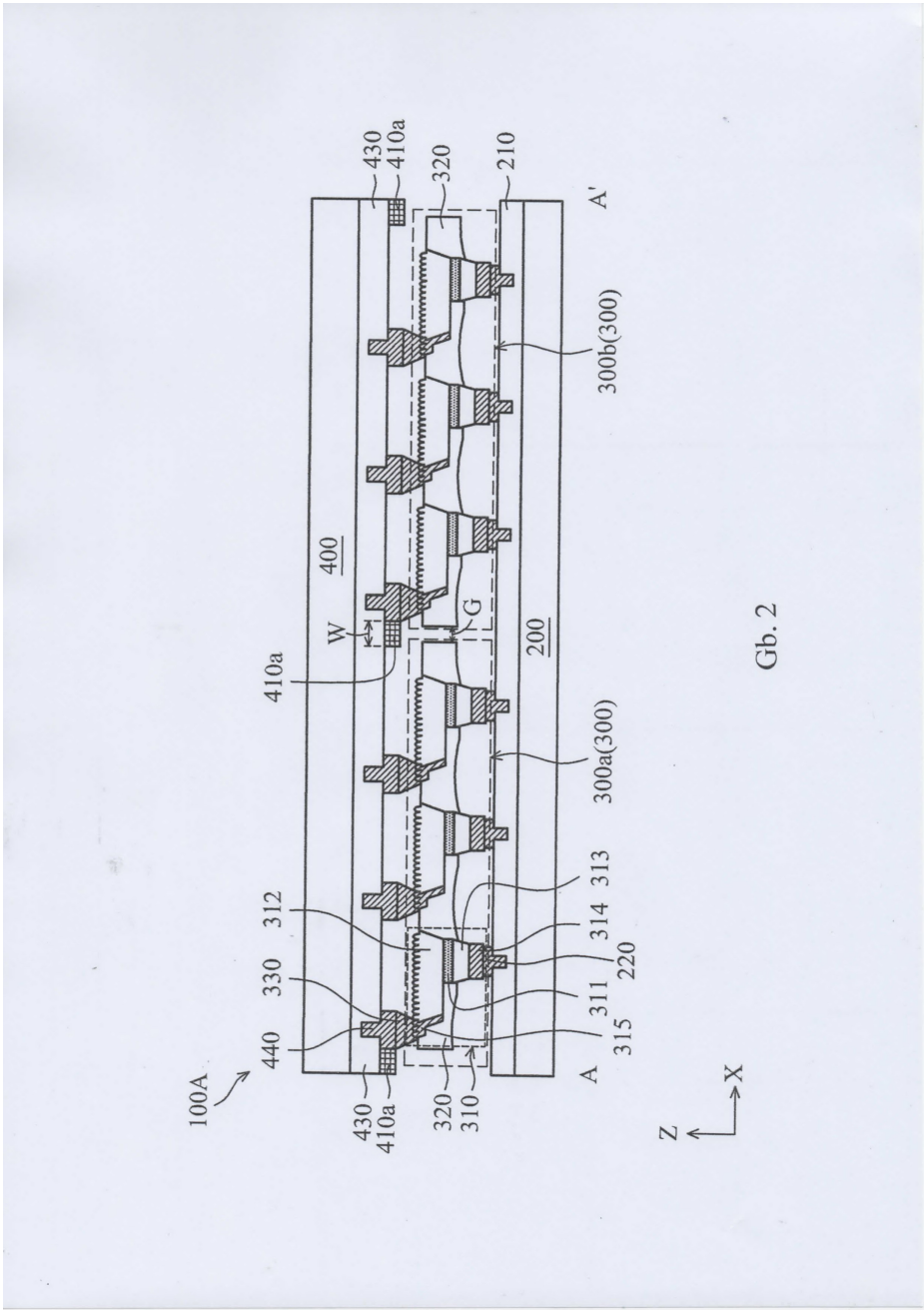
GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04609	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002401	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C.	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/03/2020		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Jia-Yuan CHEN, TW Tsung-Han TSAI, TW Kuan-Feng LEE, TW Yuan-Lin WU, TW	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/377,415 08-APR-19 United States Of America	(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	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020		

(54) Judul Invensi : ALAT PEMANCAR CAHAYA DAN METODE-METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Disajikan suatu alat pemancar cahaya. Alat pemancar cahaya tersebut meliputi suatu substrat pertama. Alat pemancar cahaya tersebut juga meliputi suatu substrat kedua yang meliputi suatu struktur pelindung cahaya. Alat pemancar cahaya tersebut selanjutnya meliputi suatu modul pemancar cahaya pertama dan suatu modul pemancar cahaya kedua yang berdekatan satu sama lain. Modul pemancar cahaya pertama dan modul pemancar cahaya kedua dipasang diantara substrat pertama dan substrat kedua. Modul pemancar cahaya pertama dan modul pemancar cahaya kedua dipisahkan oleh suatu celah, dan struktur pelindung cahaya paling tidak sebagian menutup celah tersebut dalam suatu arah tampak atas dari alat pemancar cahaya.



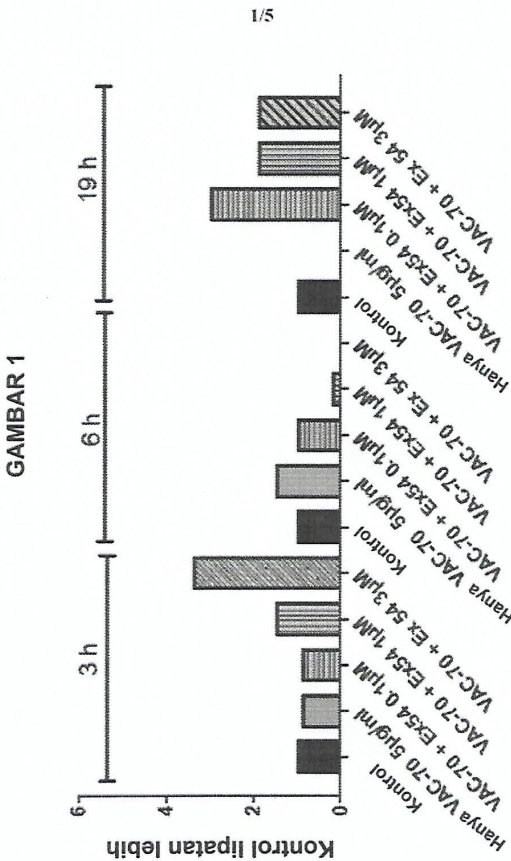
(51) I.P.C : C07D 215/44 (2006.01) C07D 401/12 (2006.01) C07D 401/14 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002390			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABBVIE INC. 1 North Waukegan Road North Chicago, Illinois 60064, UNITED STATES OF AMERICA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18			(72)	Nama Inventor : GALLATIN, William Michael, US ODINGO, Joshua, US DIETSCH, Gregory N., US FLORIO, Vincent, US VENKATESHAPPA, Chandregowda, IN DURAISWAMY, Athisayamani Jeyaraj, IN		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/553,043	31-AUG-17	United States Of America				
	62/688,662	22-JUN-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT EKTONUKLEOTIDA PIROFOSFATASE-FOSFODIESTERASE 1 (ENPP-1) DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Abstrak PENGHAMBAT EKTONUKLEOTIDA PIROFOSFATASE-FOSFODIESTERASE 1 (ENPP-1) DAN PENGGUNAANNYA Di sini diungkapkan metode dan senyawa pengimbuhan dan peningkatan produksi IFN tipe I in vivo. Dalam beberapa perwujudan, senyawa yang diungkapkan di sini adalah penghambat ENPP-1, komposisi farmasi, dan metode untuk pengobatan kanker atau infeksi virus.



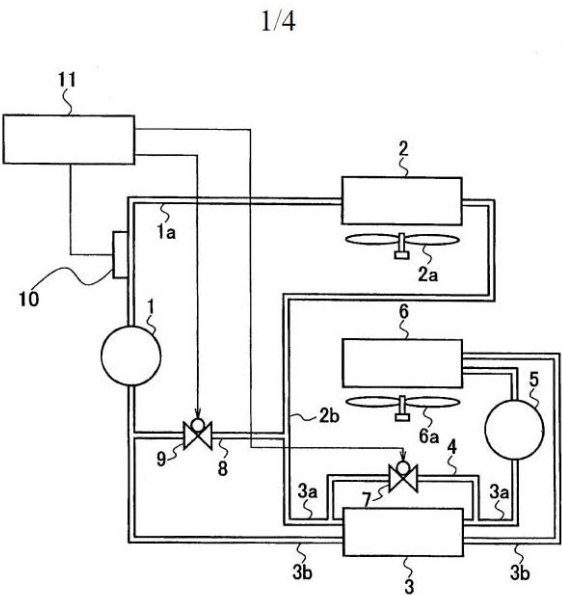
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002190			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOPRE CORPORATION Asahi Bldg., 12-2 Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0027, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/03/2020			(72)	Nama Inventor : Kentaro WATANABE, JP Toru SHINOZAWA, JP	
(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			
	2019-062391	28-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM REFRIGERASI DAN METODE OPERASINYA

(57) Abstrak :

Sistem refrigerasi meliputi penukar panas gas-cair (3), sirkuit pintas (4), katup sirkuit pintas (7), sirkuit injeksi cairan (8), katup sirkuit injeksi (9), sensor suhu (10) dan pengontrol (11). Penukar panas gas-cair (3) melakukan pertukaran panas di antara refrigeran bertekanan tinggi dan refrigeran bertekanan rendah. Sirkuit pintas (4) menerima setidaknya sebagian dari refrigeran bertekanan tinggi yang mengalir dari kondensor (2) ke evaporator (6), memintas penukar panas gas-cair (3). Katup sirkuit pintas (7) menyesuaikan laju aliran refrigeran bertekanan tinggi yang mengalir ke sirkuit pintas (4). Sirkuit injeksi cairan menerima setidaknya sebagian refrigeran bertekanan tinggi yang melewati kondensor (2) dan memasukkannya ke dalam kompresor (1). Katup sirkuit injeksi (9) menyesuaikan laju aliran refrigeran bertekanan tinggi yang mengalir ke sirkuit injeksi cairan (8). Sensor suhu (10) mendeteksi suhu refrigeran bertekanan tinggi yang mengalir dari kompresor (1). Pengontrol (11) mengontrol pembukaan dan penutupan setiap katup sirkuit pintas (7) dan katup sirkuit injeksi (9) berdasarkan suhu yang terdeteksi oleh sensor suhu (10).



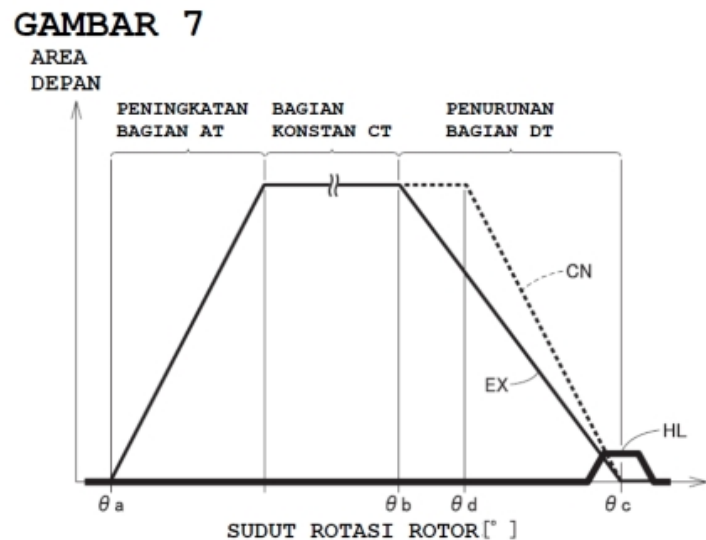
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04611		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001741			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/03/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Tomoya MIYACHI, JP Shoji NAKAJIMA, JP Masahiro INAGAKI, JP Norikazu DETO, JP	
	2019-052862	20-MAR-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : KOMPRESOR TIPE BALING-BALING

(57) Abstrak :

Dalam kompresor tipe baling-baling (10), ruang tekanan belakang baling-baling (41) dan alur tekanan belakang (15a) berkomunikasi satu sama lain untuk memiliki area yang berhadapan, dan ketika suatu bagian di mana area depan meningkat ketika sudut rotasi rotor (18) meningkat didefinisikan sebagai bagian peningkatan AT, dan suatu bagian di mana area depan menurun ketika sudut rotasi rotor (18) meningkat didefinisikan sebagai bagian penurunan DT, nilai absolut dari laju rata-rata perubahan di area yang menghadap sehubungan dengan sudut rotasi dari rotor (18) di bagian penurunan DT lebih kecil dari nilai absolut laju rata-rata perubahan di area depan sehubungan dengan sudut rotasi rotor (18) di bagian kenaikan AT.



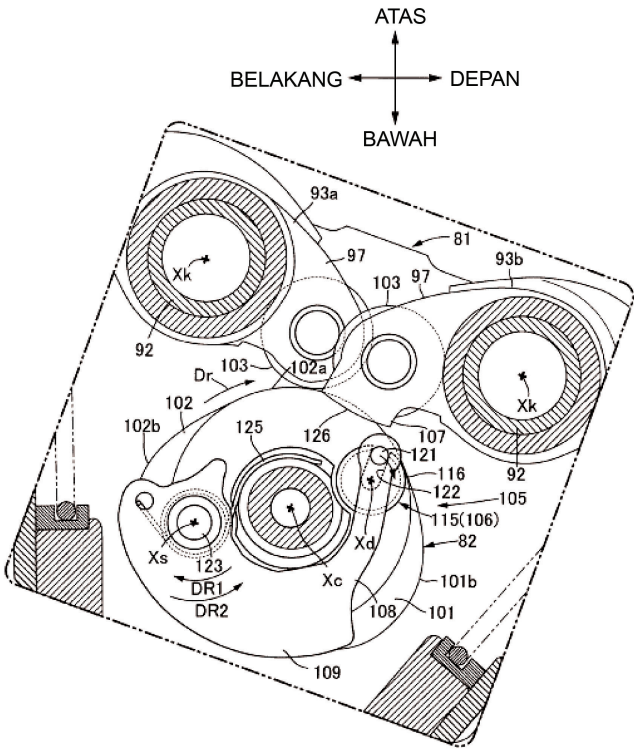
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001711			(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 : 02/03/2020				Nama Inventor : Ken KUNIISHI, JP Takao IWASAKI, JP Shinji ATO, JP Shuji HIRAYAMA, JP Shinji KUGA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2019-061367	27-MAR-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020					

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu mesin pembakaran dalam dengan suatu dekompresor yang pasti bekerja dari waktu start mesin pembakaran dalam dan yang dimatikan di saat jumlah kecil revolusi diberikan. Suatu mesin pembakaran dalam (35) meliputi suatu bobot dekompresi (109), suatu pegas torsi (125) dan suatu starter ACG (54). Bobot dekompresi (109) disambung ke lengan (108) dan memberikan suatu gaya gerak menuju posisi tidak beroperasi ke suatu bubungan dekompresi (106) dengan torsi pertama (Tf). Torsi pertama (Tf) beraksi dalam suatu arah pertama (DR1) seputar suatu sumbu pivot (Xs) dengan aksi gravitasi dan bervariasi tergantung pada suatu posisi sudut putar seputar sumbu putar (Xc) poros bubungan (82). Komponen elastis (125) dirangkai ke lengan (108) dan memiliki elastisitas untuk menghasilkan suatu torsi kedua (Ts) dalam suatu arah kedua (DR2) seputar sumbu pivot (Xs) untuk memberikan suatu gaya gerak menuju suatu posisi beroperasi ke bubungan dekompresi (106). Starter ACG (54) dirangkai ke suatu poros engkol (61) dan memposisikan poros engkol (61) di suatu posisi sudut putar dimana torsi kedua (Ts) melebihi torsi pertama (Tf), sebelum start poros engkol (61).



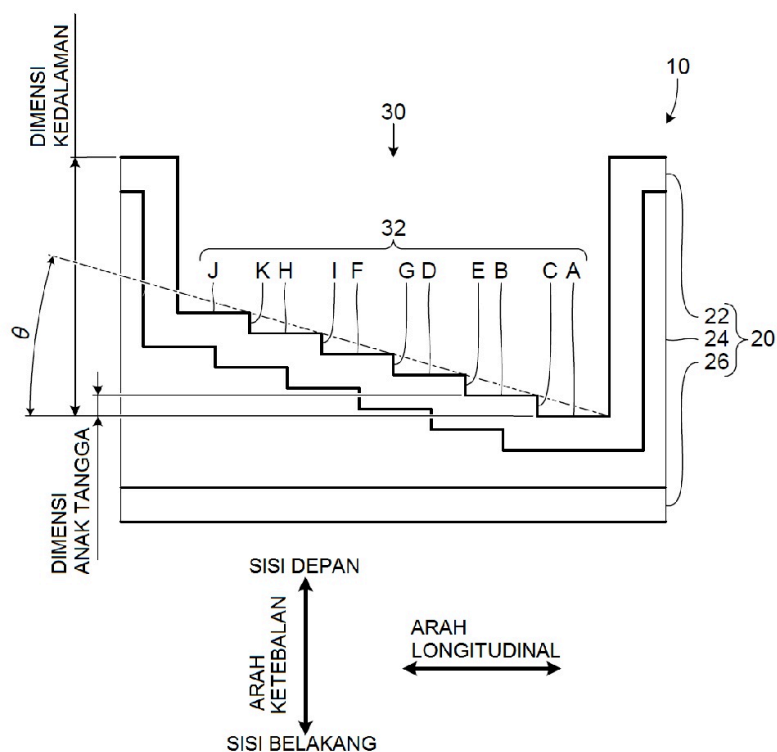
Gambar 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04613		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001691			(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 : 28/02/2020				(72)	Nama Inventor : NAKAJIMA, Shigeru, JP AOKI, Nobuyuki, 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						
	2019-039084	04-MAR-19	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020								
(54) Judul Invensi : LEMBARAN DEKORATIF									

(57) Abstrak :

LEMBARAN DEKORATIF Pada lemparan dekoratif, bahan dasar memiliki bagian cekung pada muka depan. Bagian cekung mencakup permukaan bawah. Permukaan bawah mencakup permukaan pertama, permukaan kedua, dan permukaan ketiga. Dimensi kedalaman dari permukaan pertama adalah nilai pertama. Dimensi kedalaman adalah suatu dimensi dari muka depan bahan dasar di sepanjang arah ketebalan dari bahan dasar. Dimensi kedalaman dari permukaan kedua adalah nilai kedua yang lebih kecil daripada nilai pertama. Permukaan ketiga adalah permukaan yang dihubungkan dengan permukaan pertama di sisi belakang dari arah ketebalan, dan dihubungkan dengan permukaan kedua di sisi depan dari arah ketebalan.

Gambar 3



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001641			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Smartgeotech Na-304, KNU Startup Cube Annex Bdg., 1, Kangwondaehak-gil, Chuncheon-si, Gangwon-do, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/02/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KIM, Yong-Seong, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2019-0025416	05-MAR-19	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : PERANTI ALARM KERUNTUHAN LERENG CERDAS

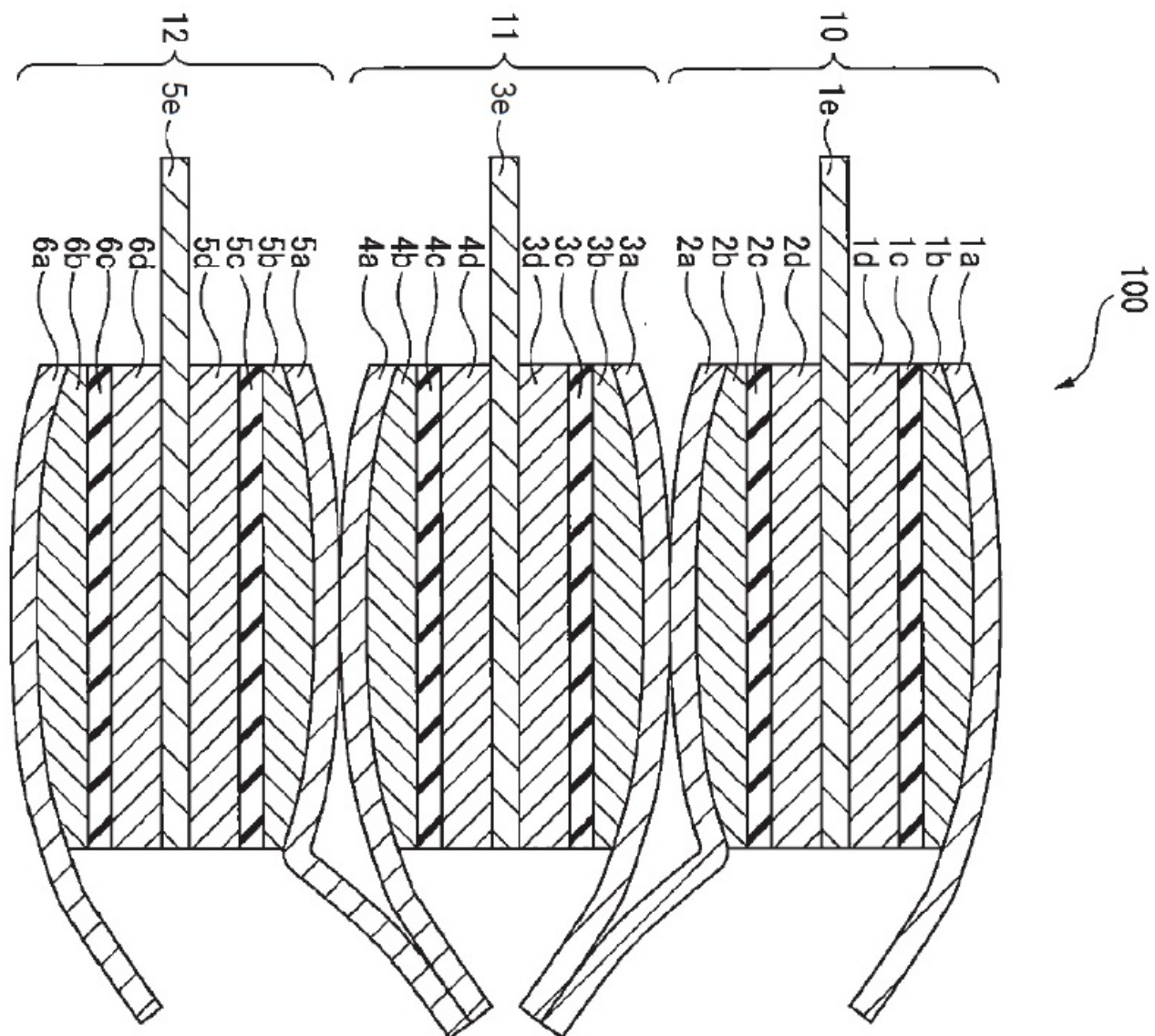
(57) Abstrak :

Disediakan adalah perangkat alarm keruntuhan lereng pintar yang dapat menjamin waktu pengosongan untuk bencana lereng, dan perangkat alarm keruntuhan lereng pintar yang disediakan bagi sistem alarm keruntuhan lereng pintar yang dikonfigurasi dengan perangkat alarm keruntuhan lereng pintar yang disediakan untuk disisipkan ke dalam lereng guna mendeteksi perilaku lereng dan unit server yang menerima dan menyimpan data yang diukur oleh perangkat alarm keruntuhan lereng pintar, menganalisis perilaku deformasi lereng, dan menginformasikan terminal manajer dari situasi tidak normal ketika ditentukan bahwa situasi tidak normal terjadi untuk memprediksi keruntuhan lereng, perangkat alarm keruntuhan lereng pintar yang mencakup: batang laju regangan permukaan yang memiliki panjang yang telah ditentukan dan yang disediakan untuk disisipkan ke dalam lereng guna mendeteksi perilaku deformasi lereng; unit penopang yang disediakan pada satu ujung batang laju regangan permukaan sehingga batang laju regangan permukaan disisipkan ke dalam unit penopang, menopang batang laju regangan permukaan, dan yang dilengkapi dengan konektor yang dihubungkan oleh listrik ke batang laju regangan permukaan di tengahnya; dan unit kendali yang dikonfigurasi dengan papan sirkuit yang dihubungkan oleh listrik ke konektor untuk memproses data tentang perilaku deformasi lereng yang dideteksi oleh batang laju regangan permukaan dan untuk mengontrol catu daya dan antena yang mentransmisikan data ke unit server. Dengan konfigurasi ini, invensi ini memiliki keuntungan mudah disediakan pada lereng karena diproduksi dalam bentuk batang dan mudah disediakan bahkan pada tanah padat tidak hanya karena bagian penyisipan diproduksi dalam bentuk kerucut melainkan juga karena pembentukan komponen ulir permukaan keliling luar.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04616		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001600			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/02/2020						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Ryuto SAKAMOTO, JP Kazuhiro SUZUKI , JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-037606	01-MAR-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : BATERAI DALAM KEADAAN PADAT SELURUHNYA DAN METODE UNTUK MEMBUAT BATERAI DALAM KEADAAN PADAT SELURUHNYA							

(57) Abstrak :

Baterai dalam keadaan padat seluruhnya yang meliputi dua unit atau lebih baterai yang ditumpuk (10, 11, 12) yang ditumpuk bersama dan mempunyai struktur monopolar. Unit baterai yang ditumpuk (10, 11, 12) meliputi lapisan pengumpul arus pertama (1a, 3a, 5a), lapisan zat aktif pertama (1b, 3b, 5b), lapisan elektrolit padat (1c, 3c, 5c), lapisan zat aktif kedua (1d, 3d, 5d), lapisan pengumpul arus kedua (1e, 3e, 5e), lapisan zat aktif kedua (2d, 4d, 6d), lapisan elektrolit padat (2c, 4c, 6c), a lapisan zat aktif pertama (2b, 4b, 6b), dan lapisan pengumpul arus pertama (2a, 4a, 6a), yang ditumpuk sesuai dengan urutan ini. Lapisan pengumpul arus pertama (1a, 3a, 5a) dan lapisan zat aktif pertama (1b, 3b, 5b) yang ditumpuk berdekatan diikat bersama dengan perekat. Gambar yang dipilih: Gambar 1.



GAMBAR 1

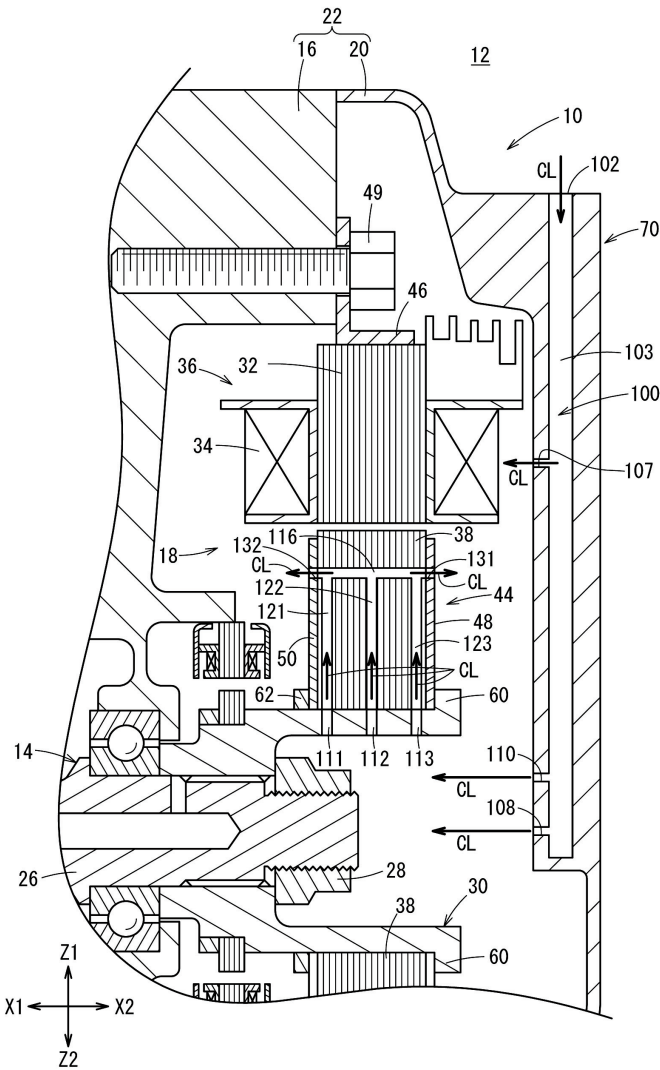
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001581			(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 : 26/02/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Makoto FUJIKUBO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-035177	28-FEB-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : MESIN PUTAR ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Suatu cairan pendingin (CL) disemburkan secara simultan dari suatu lubang penyembur sisi stator (107) dan suatu lubang penyembur sisi rotor (108, 110) yang diebntuk dalam suatu jalur aliran (100) cairan pendingin (CL) yang dibentuk pada suatu bagian dalam pada sisi permukaan alas penutup motor (20), menuju suatu koil (34) stator (36) dan suatu ruang dalam bagian berbentuk silinder beralas (30) suatu poros putar (14) yang dipaskan secara eksternal dengan suatu rotor (44). Suatu bagian dalam rotor (44) berkomunikasi dengan suatu lubang-lubang hisap (111, 112, 113) yang dibentuk dalam suatu permukaan sisi bagian dalam bagian berbentuk silinder beralas (30), dan telah dibentuk di dalamnya suatu jalur-jalur aliran (121, 122, 123, 116) yang membentang ke suatu lubang-lubang pelapasan (131, 132) suatu pelat-pelat ujung (48, 50).



Gambar 2

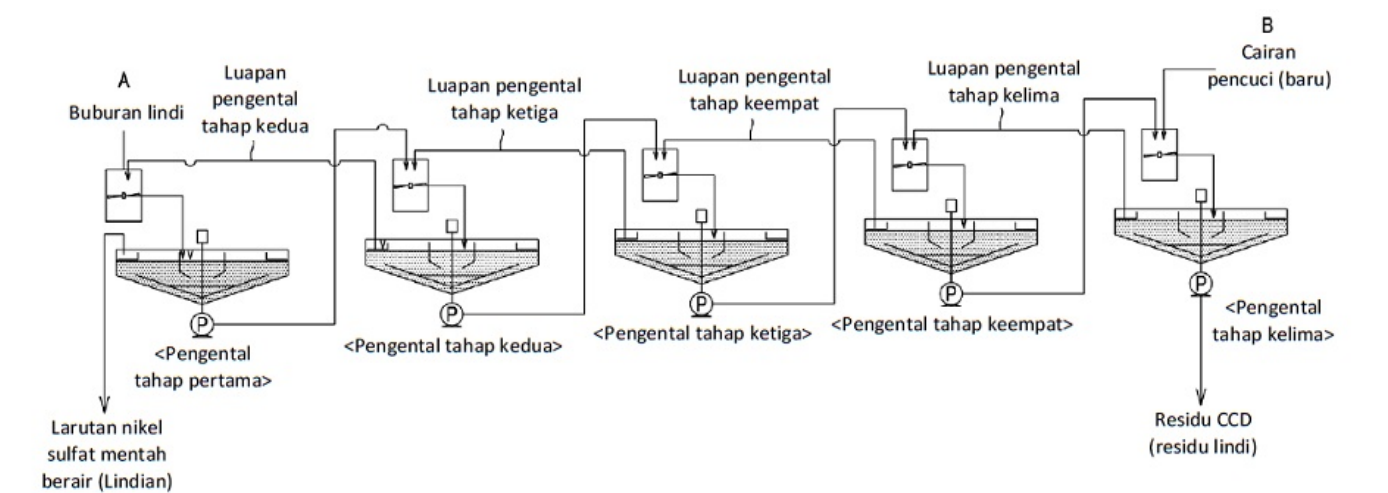
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001530			(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 : 24/02/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hidekazu NAKAGAWA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-031534	25-FEB-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : PROSES PEMISAHAN PADAT-CAIR DARI RESIDU LINDI TEKANAN TINGGI NIKEL

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu proses pemisahan padat-cair dari residu lindi tekanan tinggi nikel yang mampu mencegah penambahan flokulan berlebih ke pengental, dan juga, yang mampu meningkatkan sifat pemisahan padat-cair dari residu lindi. Proses pemisahan padat-cair dari residu lindi tekanan tinggi nikel untuk memisahkan padat-cair buburan residu lindi dengan memflokulasikan dan mengendapkan komponen padatan menggunakan pengental, setelah melakukan netralisasi pendahuluan buburan residu lindi setelah pelindian asam sulfat tekanan tinggi bijih nikel oksida, yang mana, jumlah residu lindi yang dipasok ke pengental diestimasikan atau diukur, dan jumlah flokulan yang akan ditambahkan, diatur sedemikian, sehingga jumlah flokulan yang digunakan akan berupa nilai yang telah ditentukan atau kurang, sesuai dengan jumlah residu lindi.



1

GAMBAR 2

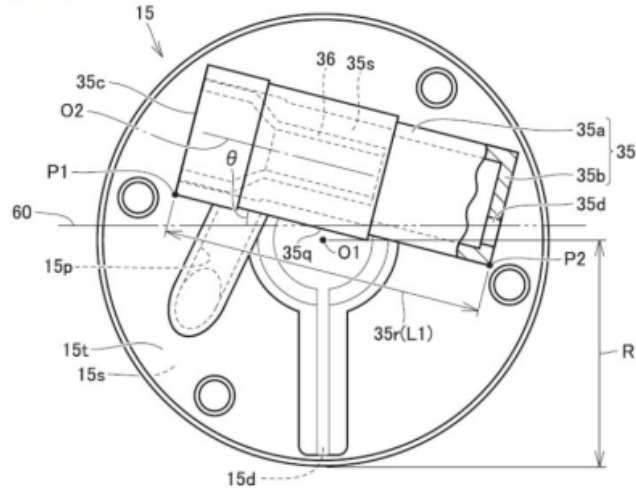
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04619		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001481			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/02/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Toshiyuki KOBAYASHI, JP Shoji NAKAJIMA, JP Masahiro INAGAKI, JP Norikazu DETO, JP	
	2019-047966	15-MAR-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : KOMPRESOR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai pelat samping (15) dari kompresor (10) dilengkapi dengan bagian yang menonjol (35), dan ruang pemisah minyak (35s) dibentuk di bagian yang menonjol (35). Silinder pemisah minyak (36) ditempatkan di dalam ruang pemisah minyak (35s). Bagian yang menonjol (35) dilengkapi dengan lubang (35c) yang melaluinya di mana gas pendingin yang memiliki minyak pelumas dipisahkan darinya dikeluarkan dari luar, dan jalur pembuangan (35d) di mana minyak pelumas yang dipisahkan dari gas pendingin dikeluarkan dari ruang pemisah minyak (35s) ke suatu ruang penyimpanan minyak (37s). Bagian yang menonjol (35) meluas melebihi panjang yang ditentukan sepanjang arah aksial dari sumbu pusat silinder pemisah minyak (36), dan cenderung pada sudut yang ditentukan sehubungan dengan arah vertikal dan diatur di atas posisi tengah poros rotasi (16) untuk menghindari posisi tengah poros rotasi (16).

GAMBAR 4



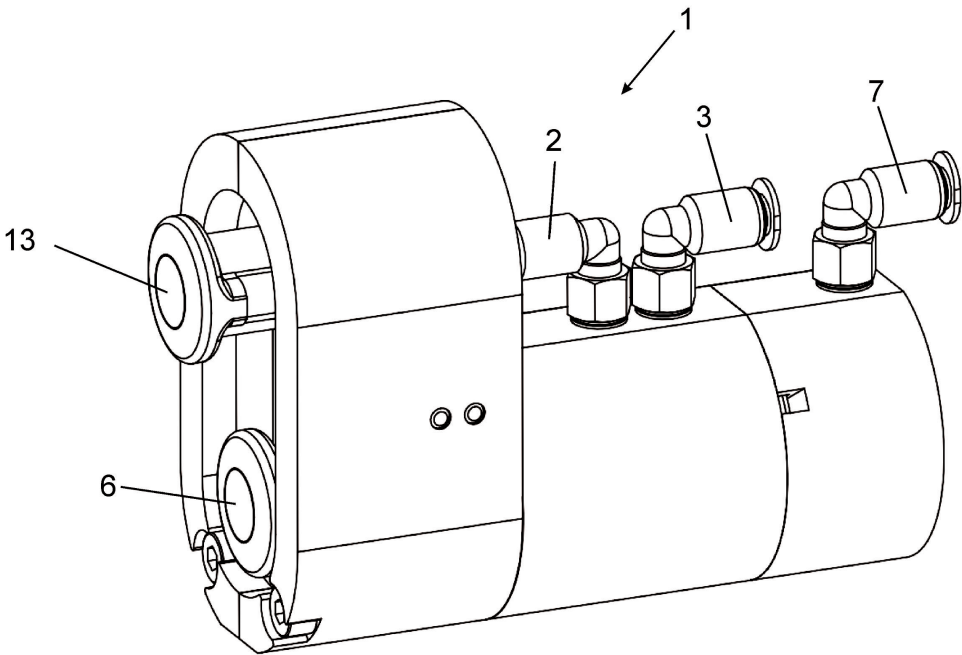
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001410			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saurer Technologies GmbH & Co. KG Weeserweg 60 47804 Krefeld, DE
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/02/2020			(72)	Nama Inventor : Crouzet, Alain, FR Dellen, Mark, DE Deitlaff, Michael, DE
(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		
	102019104283.6	20-FEB-19	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : SUATU UNIT KONTROL UNTUK AKTUASI PNEUMATIK SUATU CREEL AKTIF

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu unit kontrol untuk aktuasi pneumatik suatu silinder, khususnya suatu creel aktif dari suatu mesin pemroses tekstil atau suatu mesin penjalin, yang memiliki suatu saluran masuk udara terkompresi untuk menghubungkan suatu pasokan udara terkompresi, suatu salura keluar udara kerja untuk mengoperasikan silinder, yang beraksi setidaknya pada satu sisi, suatu unit katup yang disusun di antara saluran masuk udara terkompresi dan saluran keluar udara kerja, dan suatu elemen operasi untuk membuka unit katup untuk mencetuskan suatu gerakan pengangkatan silinder. Untuk menyediakan suatu unit kontrol untuk aktuasi pneumatik suatu creel aktif, aktuasi creel yang khususnya sederhana dengan menggunakan unit kontrol, sehingga operator dapat menggunakan creel lebih mudah, cepat dan aman, dan selain itu creel dilindungi dari kerusakan karena operasi yang tidak benar, disediakan untuk unit kontrol yang dirancang sedemikian sehingga suatu fungsi katup swa-tahan dicapai, dalam mana gerakan pengangkatan silinder sepenuhnya dieksekusi dengan suatu aktuasi singkat dan/atau tunggal elemen operasi, dan untuk unit kontrol dapat terhubung ke suatu sensor posisi akhir dari silinder sedemikian sehingga, ketika sensor posisi akhir diaktivasi, unit katup ditutup dan/atau silinder yang dihubungkan ke saluran keluar udara kerja dilepas tekanannya secara otomatis ketika atau setelah posisi akhir dicapai. Gambar: 1a



Gambar 1a

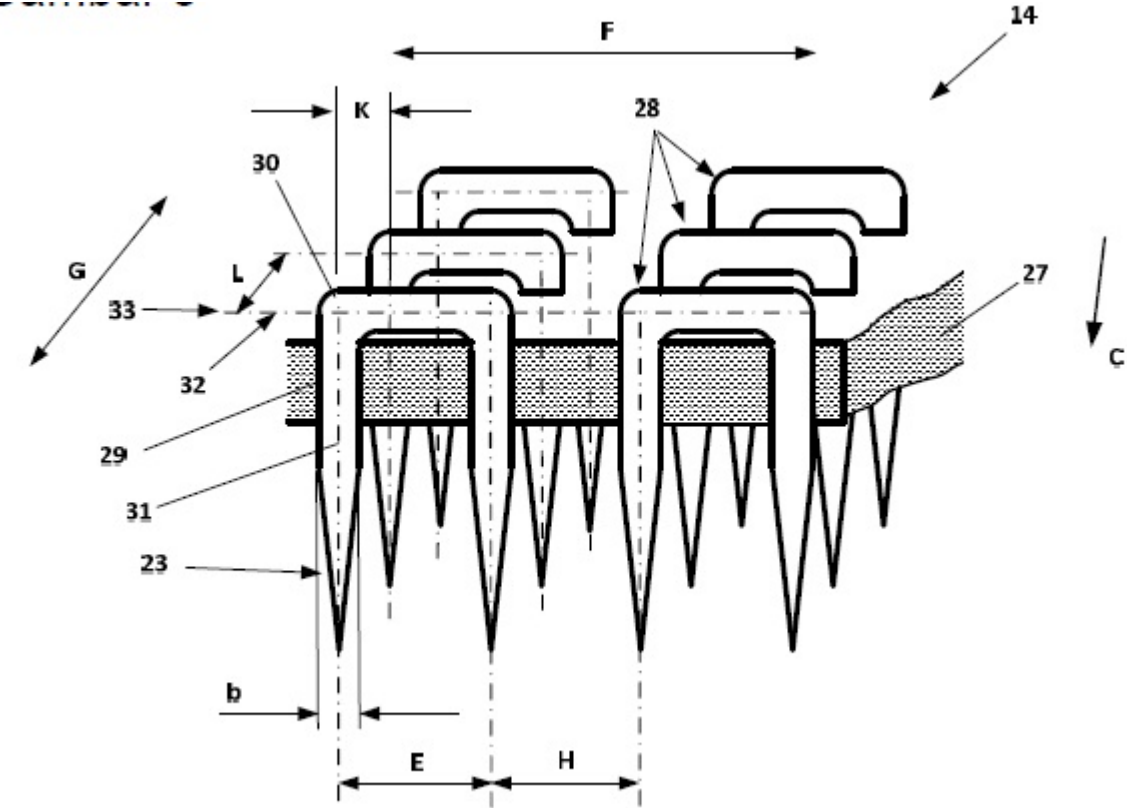
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001141			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRAF + CIE AG Bildastrasse 6, CH-8640 Rapperswil SWISS		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/02/2020			(72)	Nama Inventor : DRATVA Christian, CH KOCH Manuel, CH STEINBACH Günter, DE		
(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				
	00155/19	08-FEB-19	Switzerland				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : FLAT CLOTHING UNTUK FLAT BERGULIR DARI MESIN CARDING

(57) Abstrak :

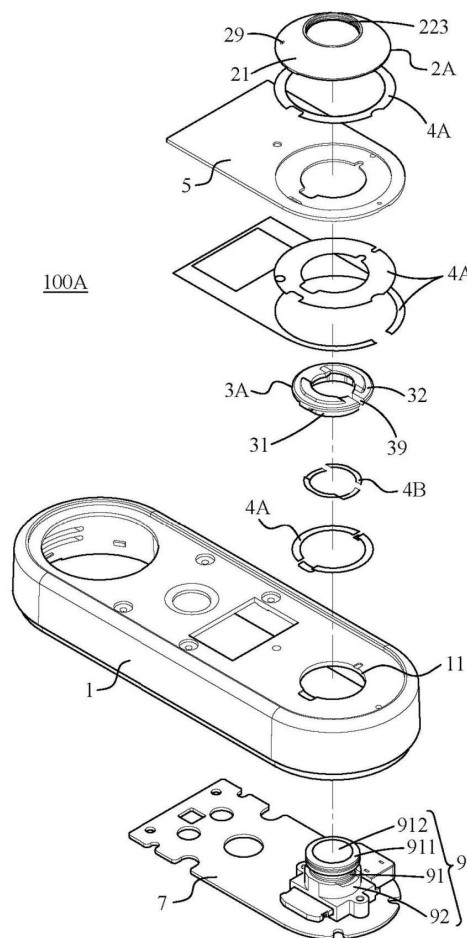
Invensi ini berhubungan dengan flat clothing (14) untuk flat bergulir (9) dari mesin carding (1), memiliki lebar yang bekerja (B) untuk memproses serat dalam arah serat berjalan (C) yang menyilang ke lebar yang bekerja (B)). Flat clothing (14) meliputi dasar (27) dengan panjang (F) yang sesuai dengan lebar yang bekerja (B), dan lebar (G) yang dilihat dalam arah serat berjalan (C), dan sejumlah ujung clothing (23) yang dibentuk dari kait kawat kecil berbentuk U (28) yang menembus fondasi (27) dan berdekatan terletak di baris (33) dengan jarak (H) searah dengan lebar yang bekerja (B), dimana penyesuaian baris (L) [sic; (K)] searah dengan lebar yang bekerja (B), sebagai akibatnya ujung clothing (23) dalam baris berurutan (33) tidak terletak satu di belakang yang lain, dilihat dalam arah serat berjalan (C), dan jarak baris (K) [sic; (L)] antara dua baris berurutan (33), disediakan. Setidaknya disediakan dua zona berurutan (34, 35), dilihat dalam arah serat berjalan (C), dimana masing-masing zona memiliki setidaknya tiga baris (33, 36, 37, 38, 39, 40), dan penyesuaian baris (K1) dari zona pertama (34) berbeda dari penyesuaian baris (K2) dari zona kedua (35). Selanjutnya jarak baris (L3) antara setiap baris (39) di zona kedua (35) dan baris selanjutnya yang berurutan (40) di zona kedua (35), dilihat dalam arah serat berjalan (C), adalah dalam setiap kasus berbeda dari jarak baris (L2) antara baris (39) di zona kedua (35) dan baris sebelumnya (38) di zona kedua (35) Gambar 4



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04624		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001010			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PEGATRON CORPORATION 5F, No.76, Ligong St., Beitou, Taipei, Taiwan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/02/2020				(72)	Nama Inventor : Ye, Long-Sing, TW Chen, Chih-Yu, TW	
(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				
	108109644	20-MAR-19	TAIWAN (R.O.C.)				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						
(54) Judul Invensi : PERANGKAT LENSA-KAMERA KEDAP AIR							

(57) Abstrak :

Suatu perangkat lensa-kamera kedap air disajikan, yang meliputi kerangka, lensa kamera, cincin penutup dan penutup luar. Lubang pemasangan dibentuk di permukaan kerangka. Lensa kamera meliputi bodi dan lensa. Salah satu ujung bodi ditempatkan pada lubang pemasangan, dan ujung bodi lainnya membentang keluar dari lubang pemasangan. Lensa terletak di ujung bodi yang lain. Cincin penutup terhubung dengan bodi dengan cara diselongsongkan dan terpasang pada lubang pemasangan. Penutup luar dipasang pada pinggiran lensa dengan cara diselongsongkan untuk membentuk struktur kedap air lapisan-pertama dan ditempatkan pada permukaan kerangka, dan menutupi bagian luar cincin penutup. Penutup cincin berbatasan antara lensa kamera dan kerangka untuk membentuk struktur kedap air lapisan-kedua.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000931			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/01/2020			(72)	Nama Inventor : Takahiro KAKIMOTO, JP Shigehiro FUJITA, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-021623	08-FEB-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN DAN PERALATAN PEMBUATAN UNTUK PRODUK PLASTIK

(57) Abstrak :

Dalam metode pembuatan produk plastik, pada langkah pertama, mesin pengelasan getar digunakan sebagai peralatan pembuatan untuk mengatur bagian elastis pada jig pemasangan tetap atau bergerak. Pada langkah kedua, dengan lubang pemasukan berlawanan dengan bagian elastis, komponen kedua disusun pada jig di mana bagian elastis disusun. Pada langkah ketiga, komponen pertama disusun pada jig di mana bagian elastis tidak disusun. Langkah keempat meliputi menekan, dengan menggerakkan jig pemasangan tetap dan bergerak ke satu sama lain, sambungan terhadap satu sama lain dalam arah di mana komponen pertama dan komponen kedua bergerak ke satu sama lain, dan meliputi menggetarkan, menggunakan jig dapat bergerak, dalam arah yang ortogonal terhadap arah penekanan, salah satu dari komponen pertama dan komponen kedua dengan sambungan ditekan satu sama lain dalam arah di mana komponen pertama dan komponen kedua bergerak ke arah satu sama lain untuk memasukkan bagian elastis melalui lubang pemasukan, mengepaskan tepi periferan lubang pemasukan ke alur anular, dan mengelas kedua sambungan tersebut.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000911			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant Durgachak, Midnapore Dist., Haldia 721 602, West Bengal, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/01/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : RENGAN, Srinivasan, IN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201931003999	01-FEB-19	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KOMBINASI-KOMBINASI INSEKTISIDA

(57) Abstrak :

Yang diungkap di dalam dokumen ini adalah suatu kombinasi yang meliputi pemutus sambungan fosforilasi oksidasi yang dipilih dari klorfenapir, DNOC, dan sulfluramid atau turunannya; penghalang saluran natrium yang bergantung voltase yang dipilih dari metaflumizon, Indoksakarb, atau turunannya; dan Inhibitor dari ATP sintase mitokondria yang dipilih dari azosiklotin, cyheksatin, fenbutatin oksida, tetradifon, propargit diafentiuron, atau turunannya.

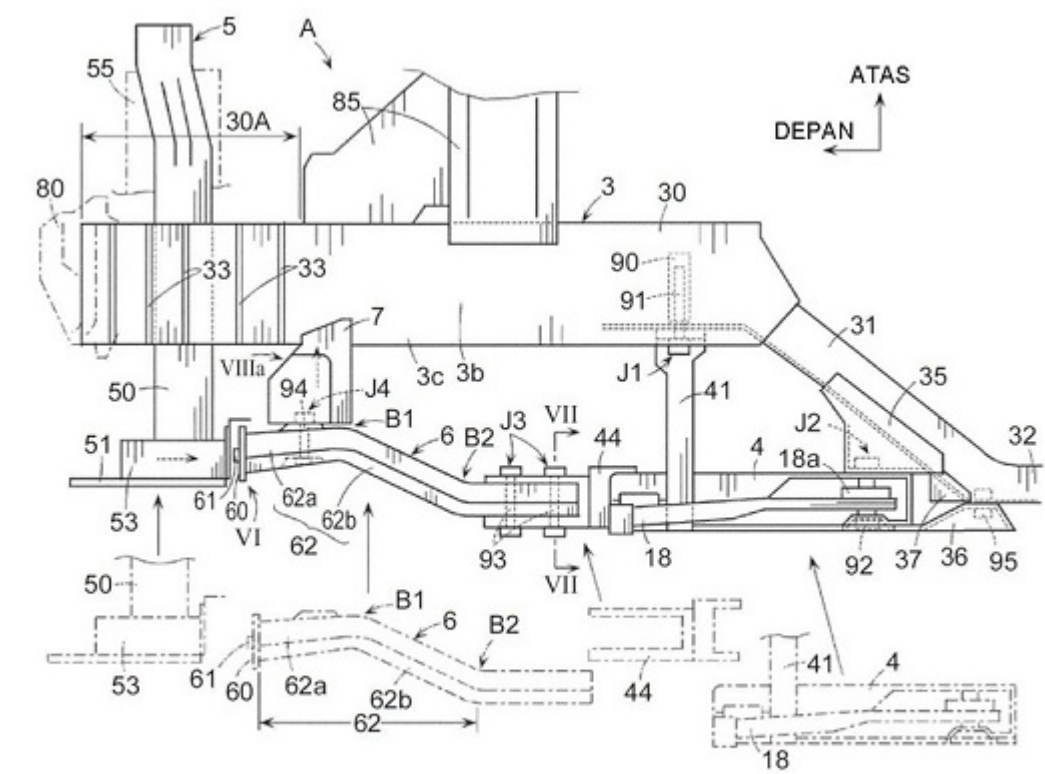
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000901			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/01/2020			(72)	Nama Inventor : Taichi FUJII , JP Yuuya UEDA , JP Yuichi OKAZAKI , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2019-062782	28-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020					

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur depan kendaraan (A) yang mencakup: komponen suspensi (4) yang memiliki bagian sambungan pertama (J1) dan bagian sambungan kedua (J2) untuk dihubungkan ke setiap komponen samping depan (3), bagian sambungan pertama (J1) dan bagian sambungan kedua (J2) dipisahkan satu dari yang lain pada arah depan-belakang kendaraan; dan sepasang cradle kiri dan kanan (6) yang memiliki, di setiap bagian ujung belakang, bagian sambungan ketiga (J3) untuk dihubungkan ke komponen suspensi (4), di mana bagian sambungan keempat (J4) untuk dihubungkan ke setiap komponen samping depan (3) ditempatkan di titik pertengahan pada arah depan-belakang setiap cradle (6), cradle (6) masing-masing ditempatkan tepat di bawah komponen-komponen samping depan (3), dan masing-masing dari bagian sambungan pertama hingga keempat (J1 hingga J4) menumpang tindih setiap komponen samping depan (3) pada arah tinggi vertikal. Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

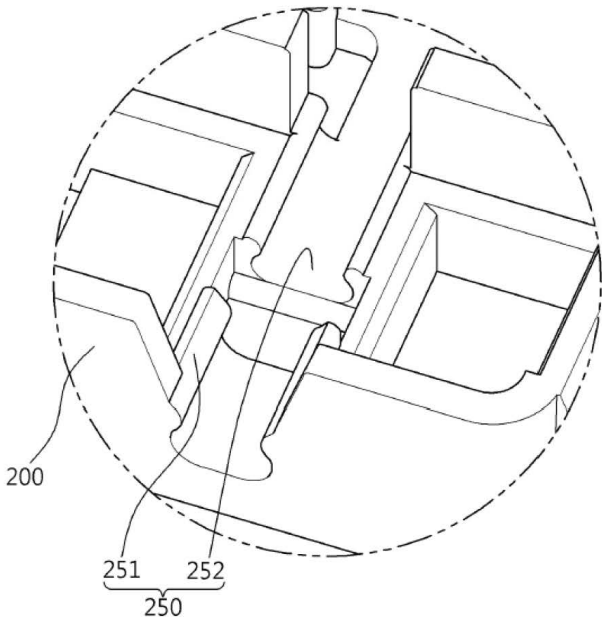
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000881			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HANWHA CORPORATION (Janggyo-dong) 86, Cheonggyecheon-ro, Jung-gu, Seoul, 04541, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-19				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : LEE, Doo Hyun, KR PARK, Ki Chul, KR
	10-2018-0165391	19-DEC-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KONEKTOR DETONASI YANG MEMILIKI STRUKTUR PEMASANGAN KAWAT LISTRIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini berhubungan dengan konektor peledakan yang memiliki struktur pemasangan kawat listrik, konektor peledakan meliputi: bagian braket penghubung kawat konduktif secara elektrik yang memiliki banyak alur pemasangan kawat listrik di mana suatu jalur tungkai atau jalur depan dipasang; bagian selubung bawah di mana bagian braket penghubung kawat ditempatkan; dan bagian selubung atas yang menutupi bagian selubung bawah, dimana bagian selubung bawah dapat dilengkapi dengan bukaan yang melaluinya jalur kaki melewati, dan bagian selubung bawah dilengkapi dengan bagian pemasangan jalur kaki di dalamnya. Oleh karena itu, keadaan koneksi yang stabil pada konektor dipertahankan dengan memperbaiki kawat listrik berlapis ganda atau kawat listrik berlapis tunggal dalam keadaan sedang dipasang ke bukaan konektor peledakan dan stabilitas koneksi dan keandalan koneksi dari jalur kaki dan jalur depan diamankan.

Gambar 7



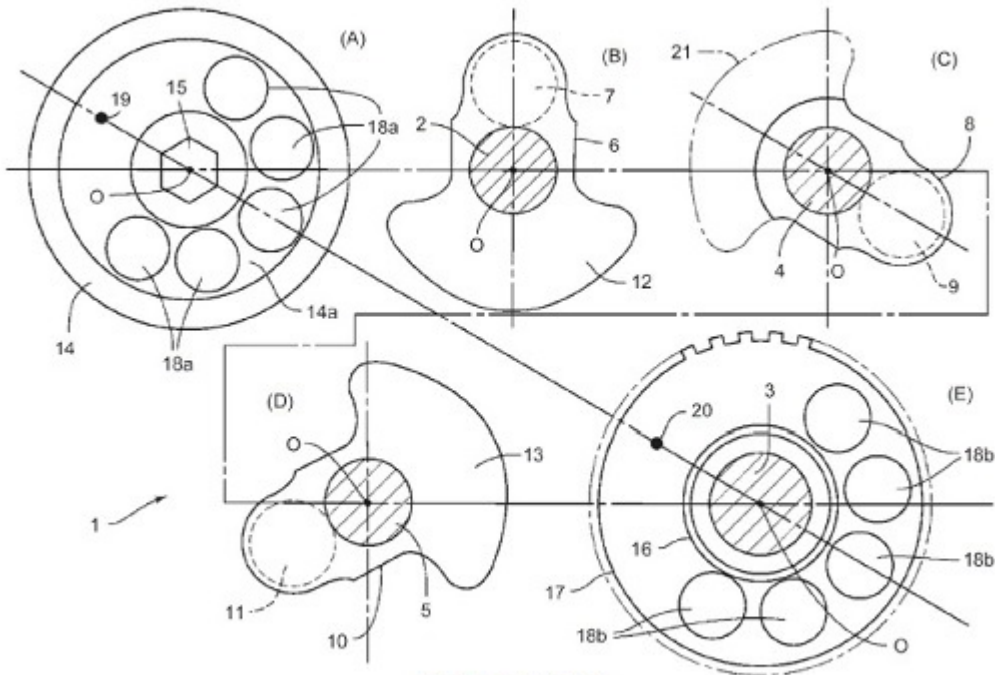
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000871			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/01/2020			(72)	Nama Inventor : Kenji ISHIMOTO , JP	
Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
	2019-064352	28-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020					

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM MULTISILINDER

(57) Abstrak :

Pada mesin pembakaran dalam jenis tiga silinder, yang padanya bobot-bobot penyeimbang (12, 13) ditempatkan pada lengan engkol pertama (6) dan lengan engkol ketiga (10), tidak ada bobot-bobot penyeimbang yang ditempatkan di dalam lengan-lengan engkol kedua (8). Dengan pusat-pusat gravitasi (19, 20) katrol engkol (14) yang dipasang dalam keadaan tidak bergerak di salah satu ujung poros engkol (1), dan pelat penginderaan (17) yang dipasang dalam keadaan tidak bergerak di ujung lain poros engkol (1) yang diposisikan berlawanan terhadap arah penonjolan lengan-lengan engkol kedua (8), katrol engkol (14) dan pelat penginderaan (17) dipergunakan sebagai pengganti bobot-bobot penyeimbang (21) yang seharusnya ditempatkan pada lengan-lengan engkol kedua (8). Gambar yang dipilih: Gambar 2.



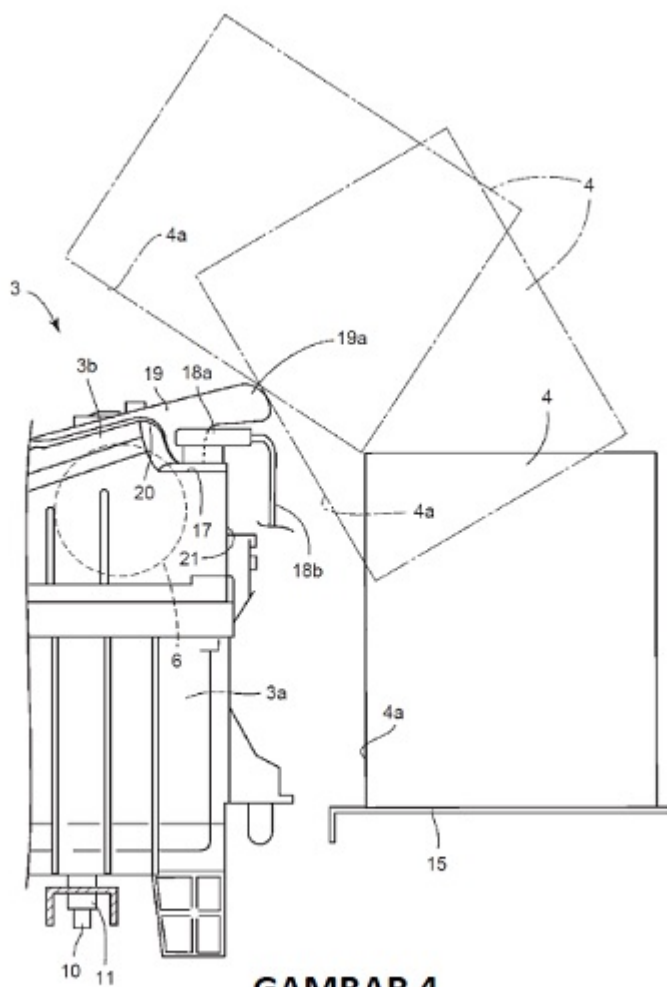
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04631		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000810			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Naoya YURA , JP Fumie SHINOHARA , JP Yuri KONDOU , JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-061237	27-MAR-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH UDARA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Rusuk-rusuk (19) disediakan menonjol pada permukaan atas kotak penutup (3b) yang mengonfigurasi pembersih udara (3) sedemikian sehingga permukaan depan (4a) baterai (4) bersandar pada rusuk-rusuk ketika baterai (4) adalah dipasang atau dilepaskan dari dasar (15). Karena baterai (4) ditopang oleh rusuk-rusuk (19), dimungkinkan untuk sangat mengurangi gaya yang diperlukan seseorang untuk mengangkat baterai (4) serta memandu perubahan postur dengan lancar. Pengukur aliran udara (18a) dan perlengkapan (18b) dilindungi dari baterai (4) oleh rusuk-rusuk (19), yang dengan demikian mencegah kerusakan terhadap peralatan periferil seperti pengukur aliran udara (18a). Sudut bukaan kotak penutup (3b) dibatasi ketika kotak penutup (3b) dibuka dan ditutup, yang dengan demikian mencegah pengukur aliran udara (18a) agar tidak menyenggol baterai (4). Gambar yang dipilih: Gambar 4



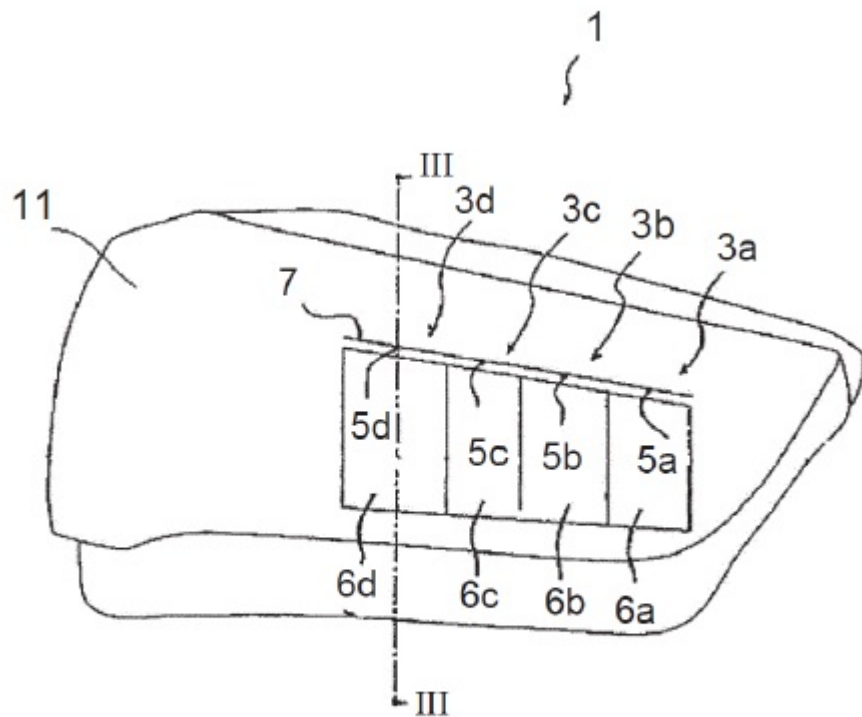
GAMBAR 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04632		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000801			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takanori HAYASHIDA , JP Yuuki TAKASE , JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-035916	28-FEB-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : LAMPU DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu lampu depan kendaraan (1) yang mencakup sejumlah segmen sumber cahaya (3a, 3b, 3c, 3d) yang disusun pada arah lebar kendaraan. Segmen-segmen sumber cahaya (3a, 3b, 3c, 3d) diatur sedemikian sehingga satu dari segmen-segmen sumber cahaya (3a, 3b, 3c, 3d) yang menghasilkan jumlah cahaya paling besar dan satu lainnya dari segmen-segmen sumber cahaya (3a, 3b, 3c, 3d) yang menghasilkan jumlah cahaya terbesar kedua tidak ditempatkan bersebelahan satu dengan yang lain, sehingga menghindari pengurangan efisiensi disipasi panas segmen sumber cahaya yang menghasilkan jumlah panas paling besar. Dengan demikian, lampu depan yang ringkas dapat disediakan yang meningkatkan efisiensi disipasi panas sumber cahaya penerang. Gambar yang dipilih: Gambar 2



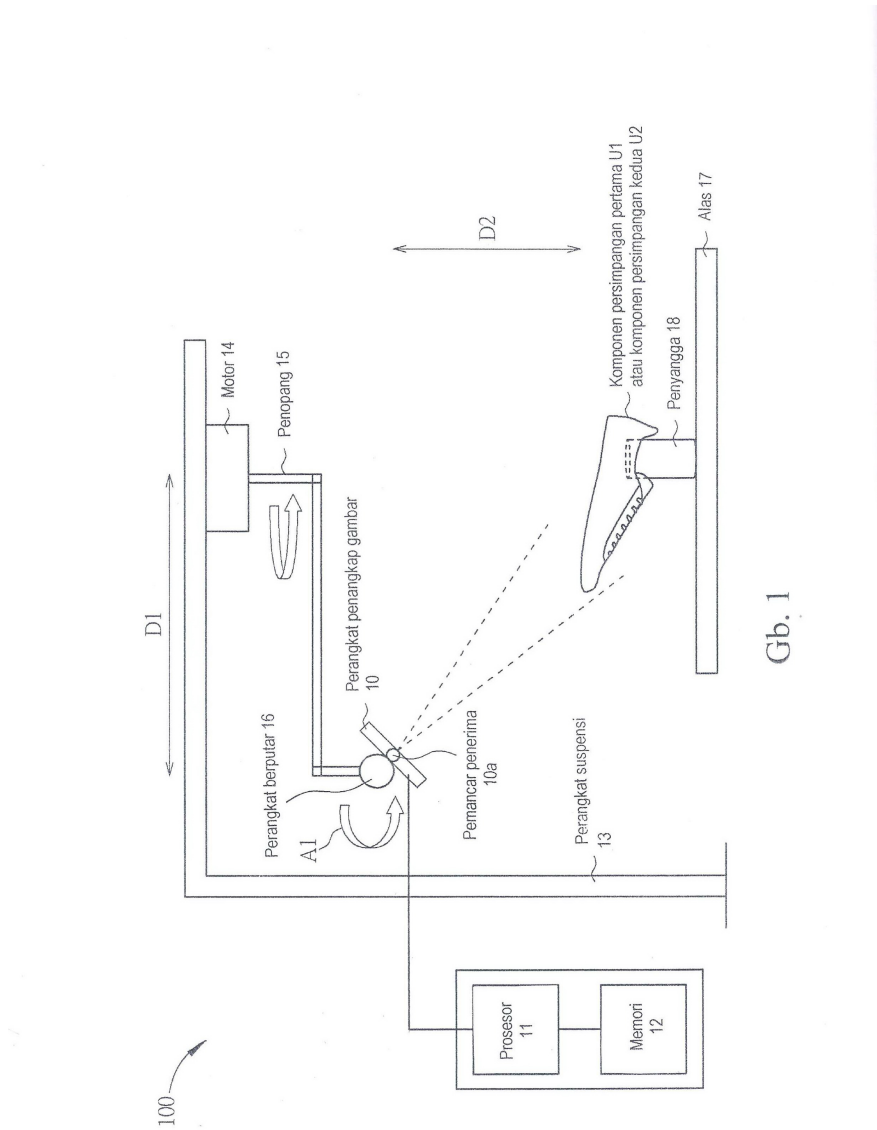
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04634		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000631			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABBOVI CO., LTD. 9F., No.36, Sec. 1, Chang'an E. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City 104, Taiwan, R.O.C.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/01/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	108102535	23-JAN-19	TAIWAN (R.O.C.)	(72)	Nama Inventor : Huang, Chih-Yu, TW Hsu, Wu-Hung, TW Wong, Shang-Wen, TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat		

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN DATA LINTASAN PERSIMPANGAN DAN SISTEM PEMBUATAN DATA LINTASAN PERSIMPANGAN YANG MAMPU SECARA OTOMATIS MEMPROSES DATA PEMODELAN KOMPONEN TIGA DIMENSI

(57) Abstrak :

Metode pembuatan data lintasan persimpangan yang mencakup pemindaian komponen persimpangan pertama dan komponen persimpangan kedua dengan menggunakan perangkat penangkap gambar untuk menghasilkan data pemodelan komponen persimpangan pertama tiga dimensi dan menghasilkan data pemodelan komponen persimpangan kedua tiga dimensi, mensimulasikan struktur komponen persimpangan pertama dengan menggunakan data pemodelan komponen persimpangan pertama tiga dimensi, mensimulasikan struktur komponen persimpangan kedua dengan menggunakan data pemodelan komponen persimpangan kedua tiga dimensi, dan menghasilkan data lintasan persimpangan antara komponen persimpangan pertama dan komponen persimpangan kedua dengan secara opsional mengubah struktur komponen persimpangan pertama dan/atau struktur komponen persimpangan kedua sesuai dengan struktur komponen persimpangan pertama dan struktur komponen persimpangan kedua.

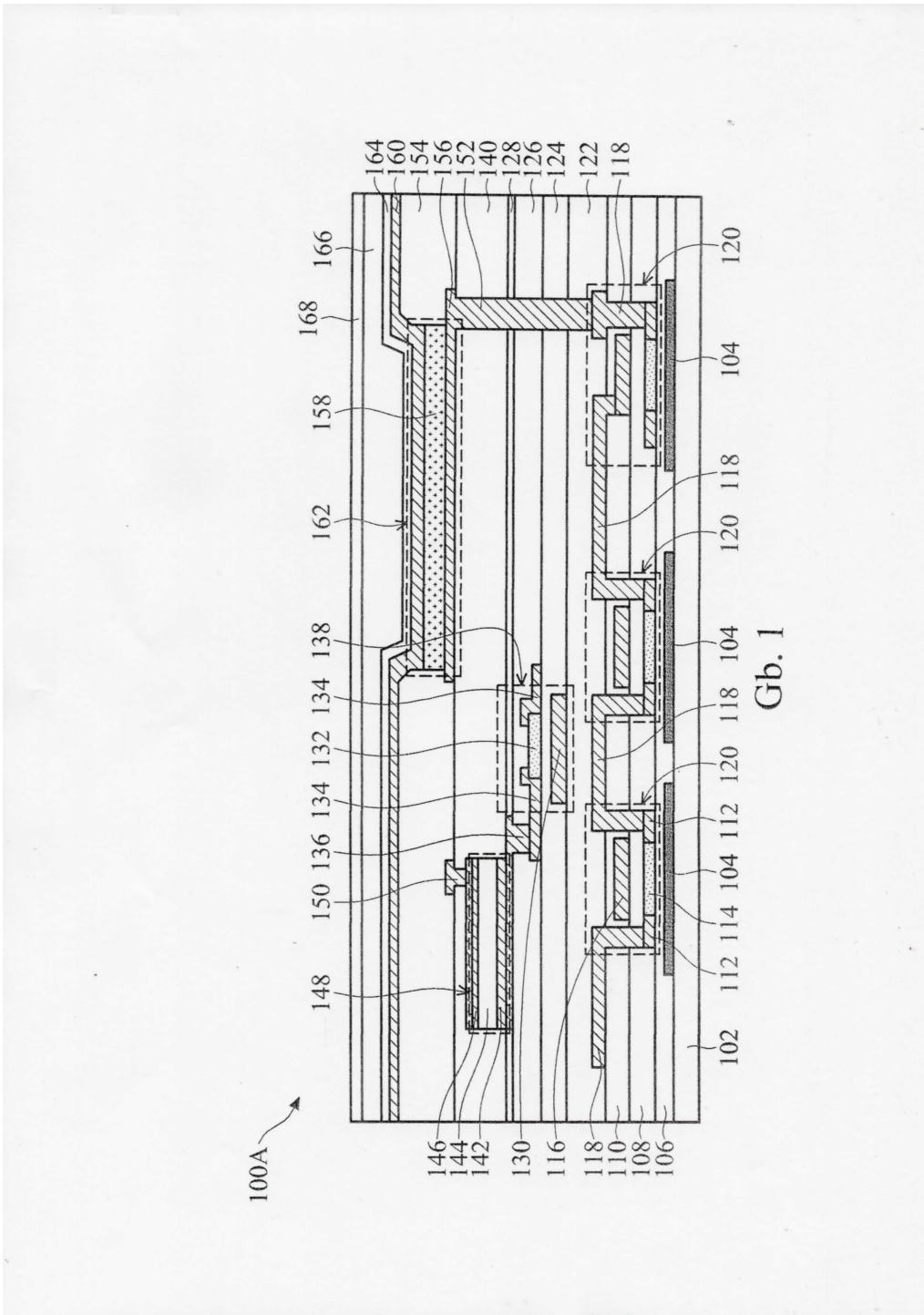


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04635		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000020			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02/01/2020						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Chandra LIUS, ID Kuan-Feng LEE, TW		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	16/238,635	03-JAN-19	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiaras Suseno LL.B., M.H. Mutiaras Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat		

(54) Judul Invensi : PERANTI TAMPILAN

(57) Abstrak :

Disajikan suatu peranti tampilan. Peranti tampilan tersebut mencakup suatu substrat. Peranti tampilan tersebut juga mencakup suatu sirkuit penggerak yang dipasang pada substrat. Sirkuit penggerak tersebut mencakup suatu lapisan semikonduktor. Peranti tampilan tersebut selanjutnya mencakup sejumlah unit pengindera yang dipasang pada sirkuit penggerak. Selain itu, peranti tampilan tersebut mencakup sejumlah unit tampilan yang digerakkan oleh sirkuit penggerak. Paling tidak salah satu dari unit pengindera tersebut bertumpang tindih dengan lapisan semikonduktor sirkuit penggerak.

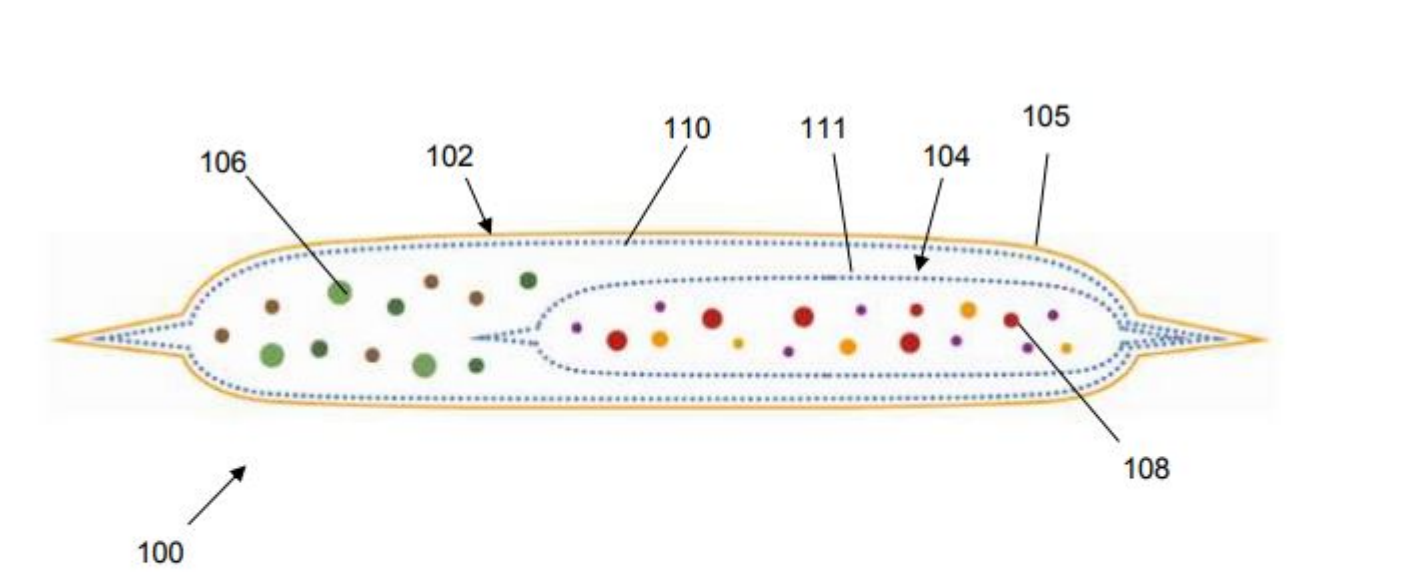


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04637		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912581			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PS Global Sdn Bhd Suite 57-4, Setia Avenue, No.2, Jalan Setia Prima S U13/S, Setia Alam, Seksyen U13, 40170 Shah Alam Selangor Malaysia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/12/2019						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kim Fui NG, MY Lee Yien THANG, MY		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10201811846V	31-DEC-18	Singapore	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : BENDA UNTUK MEMPERKAYA KESUBURAN TANAH

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu benda untuk memperkaya kesuburan tanah, suatu metode untuk memproduksinya dan suatu metode untuk memperkaya kesuburan tanah. Benda tersebut mencakup: sejumlah wadah, yang masing-masing memiliki suatu membran permeabel-fluidanya masing-masing dan masing-masing berisi satu atau lebih pupuk. Setidaknya satu permeabilitas membran dan isi satu atau lebih pupuk dipilih untuk mengontrol pelepasan pupuk dari wadah.

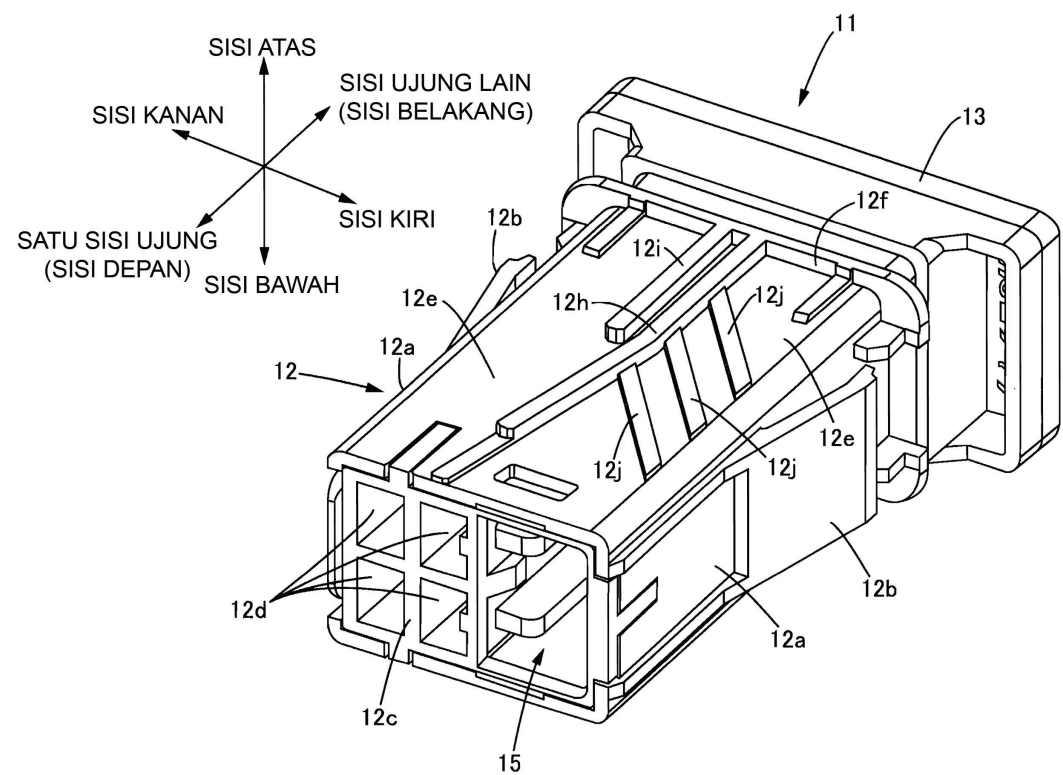


Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04638		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912381			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYO DENSO CO., LTD. 10-4, Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050004 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/12/2019				(72)	Nama Inventor : Daiki TAKAHARA, JP Kenichiro MIYADERA, JP Masataka IKEDA, JP Yuichiro KOZUKA, JP Masahiko SHIMADA, JP Yohei OHUCHI, JP Yuichi NOBUSAWA, JP			
	Data Prioritas :					(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-032369	26-FEB-19	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(54) Judul Invensi : ALAT SAKLAR UNTUK KENDARAAN									

(57) Abstrak :

Suatu alat saklar untuk suatu kendaraan meliputi: suatu komponen selongsong yang memiliki pada satu sisi ujung daripadanya suatu bagian penghubung ke listrik; dan suatu komponen pengoperasian yang disediakan pada suatu sisi ujung lain dari komponen selongsong sehingga menghadap suatu kompartemen kendaraan. Komponen selongsong meliputi, pada suatu dinding atas yang ditempatkan pada suatu sisi atas dalam arah atas-bawah ketika memasang komponen selongsong pada suatu bahan interior bodi kendaraan: suatu dinding pembagi yang memanjang dalam arah lebar komponen selongsong, ortogonal terhadap arah atas-bawah, sepanjang bahan; suatu rusuk pertama yang memanjang dari dinding pembagi ke arah satu sisi ujung dan membagi dinding atas menjadi suatu area pertama yang masuk ke dalam bagian penghubung dan suatu area kedua yang tidak masuk ke dalamnya, dan suatu rusuk kedua yang memanjang di area pertama dari suatu bagian tengah rusuk pertama menuju satu sisi ujung untuk mempartisi dinding pembagi dari bagian penghubung.



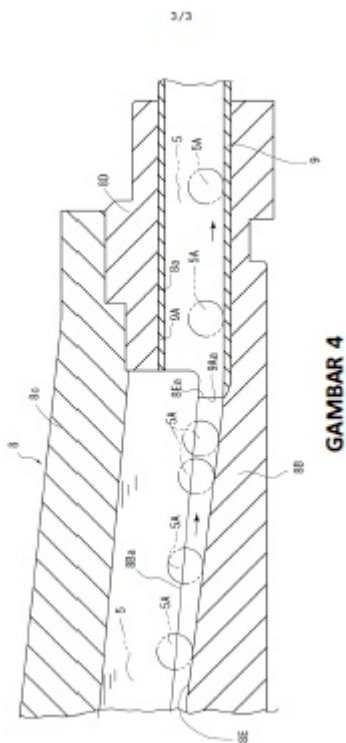
Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04639		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912220			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIBUYA CORPORATION Ko-58, Mameda-Honmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-8681, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/12/2019				(72)	Nama Inventor : Yukinobu NISHINO, JP Katsunori TANIKAWA, JP Masaaki EDA, JP Kotaro MITSUTANI, JP Kazuki TAKASHIMA, JP	
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-243580	26-DEC-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGISI

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan peralatan pengisi yang mampu mengisi cairan yang mengandung padatan ke dalam wadah tanpa hambatan. Pada permukaan atas (8Ba) dari pelat bawah (8B) pada manifold (8), alur pemandu (8E) dibentuk secara radial untuk membentangi dari bagian pusat ke porta distribusi (8a) masing-masing. Setiap alur pemandu (8E) dibentuk untuk secara bertahap semakin dalam dari bagian pusat menuju ke porta distribusi (8a). Apabila cairan (5) yang mengandung padatan dimasukkan ke dalam manifold (8), padatan (5A) yang dikandung dalam cairan (5) memasuki alur pemandu (8E), dan disusun dalam arah radial dan dipandu ke porta distribusi (8a) masing-masing dan kemudian dikirim ke dalam pipa distribusi (9) masing-masing. Kemudian, cairan (5) yang mengandung padatan diisikan ke dalam wadah (3) melalui nozel pengisi (4) tanpa hambatan. Sejumlah padatan (5A) dapat dicegah terkumpul secara serentak dalam porta distribusi (8a), dan porta distribusi (8a) dapat dicegah tersumbat dengan sejumlah padatan (5A).



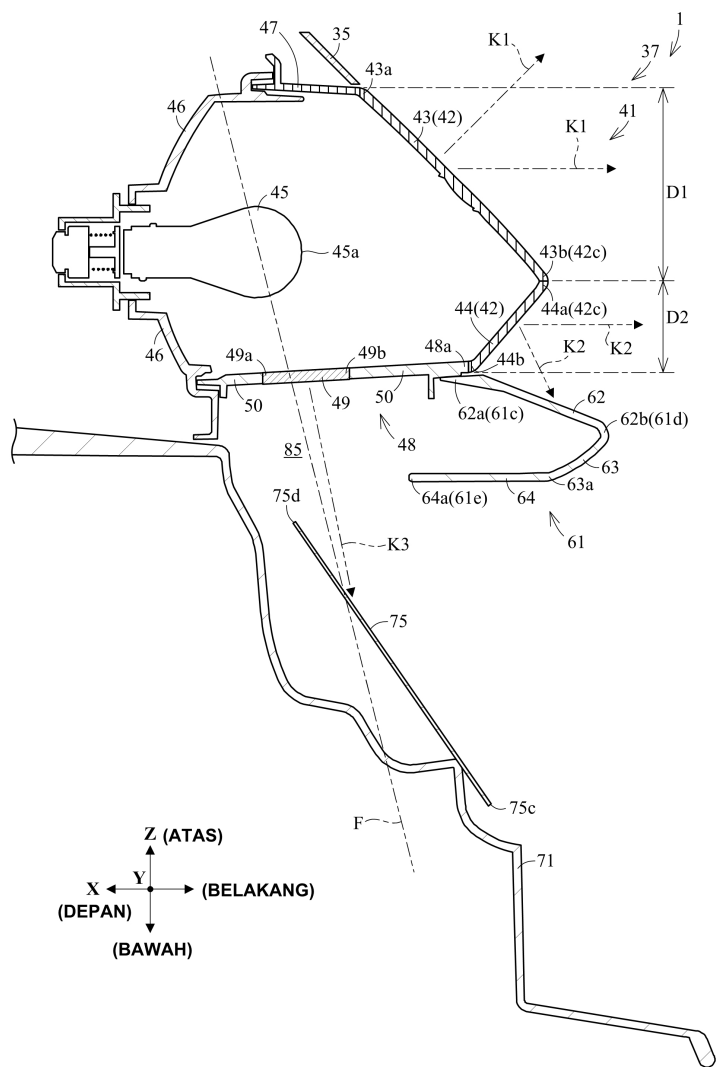
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04621		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912180			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, 438-8501 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/12/2019						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Tatsuki DOI, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	JP2018-239808	21-DEC-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu lampu belakang (41) meliputi suatu sumber cahaya pertama (45), suatu bagian terpapar pertama (42), dan suatu sisi bawah (48). Bagian terpapar pertama (42) meliputi suatu bagian penerus cahaya pertama (43) dan suatu bagian penerus cahaya kedua (44). Bagian penerus cahaya pertama (43) membentang ke bawah dan ke belakang pada suatu ruas tengah kendaraan. Bagian penerus cahaya kedua (44) membentang ke bawah dan ke depan dari suatu ujung belakang (43b) dari bagian penerus cahaya pertama (43) pada ruas tengah kendaraan. Sisi bawah (48) meliputi suatu bagian penerus cahaya ketiga (49). Penutup bawah belakang (61) meliputi suatu bagian pertama (62) yang membentang ke bawah dan ke belakang dari suatu ujung bawah (44b) dari bagian penerus cahaya kedua (44) dan suatu ujung belakang (48a) dari sisi bawah (48) pada ruas tengah kendaraan. Penutup bawah belakang (61) meliputi suatu ujung belakang (61d) yang diletakkan lebih ke belakang daripada ujung belakang (43b) dari bagian terpapar pertama (43) pada ruas tengah kendaraan. Ujung belakang (61d) dari penutup bawah belakang (61) diletakkan lebih ke belakang daripada suatu ujung belakang (75c) dari suatu pelat nomor polisi (75) pada ruas tengah kendaraan. [Gb. 11]

Gb. 11

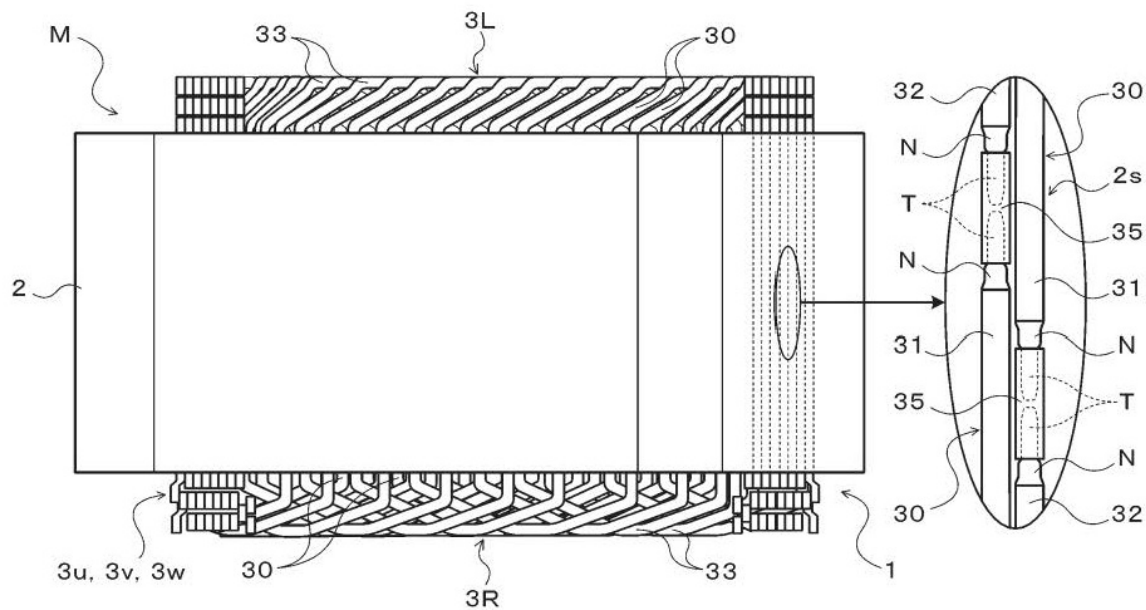


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04615	(13) A
(51) I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912160			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/12/2019				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Daisuke MIZUSHIMA , JP Yasuyuki HIRAO , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-240629	25-DEC-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : STATOR, METODE UNTUK PEMBUATAN STATOR, KUMPARAN, DAN METODE UNTUK PEMBUATAN KUMPARAN

(57) Abstrak :

Kumparan yang mencakup sejumlah kumparan segmen (30, 30i, 30o). Ujung-ujung (T) dua kumparan segmen yang berpadanan (30, 30i, 30o) dihubungkan bersama secara elektrik melalui komponen kopel penyambung (35, 35B, 35C) atau dengan cara dipasang bersama dalam keadaan pas. Kumparan-kumparan segmen (30, 30i, 30o) masing-masing mencakup bagian terekspos pada konduktor (N) yang ditempatkan dekat ke bagian penghubung di antara kumparan-kumparan segmen yang berpadanan (30, 30i, 30o) dan untuk dikontakkan dengan kuar pada peranti pengukur tahanan. Ketika kumparan dibuat, ujung-ujung (T) kumparan-kumparan segmen (30, 30i, 30o) dihubungkan secara elektrik ke ujung (T) kumparan-kumparan segmen yang berpadanan lain (30, 30i, 30o), dan ketahanan-ketahanan listrik bagian penghubung di antara ujung-ujung (T) diukur untuk setiap lapisan ujung-ujung (T) kumparan-kumparan segmen (30, 30i, 30o). Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

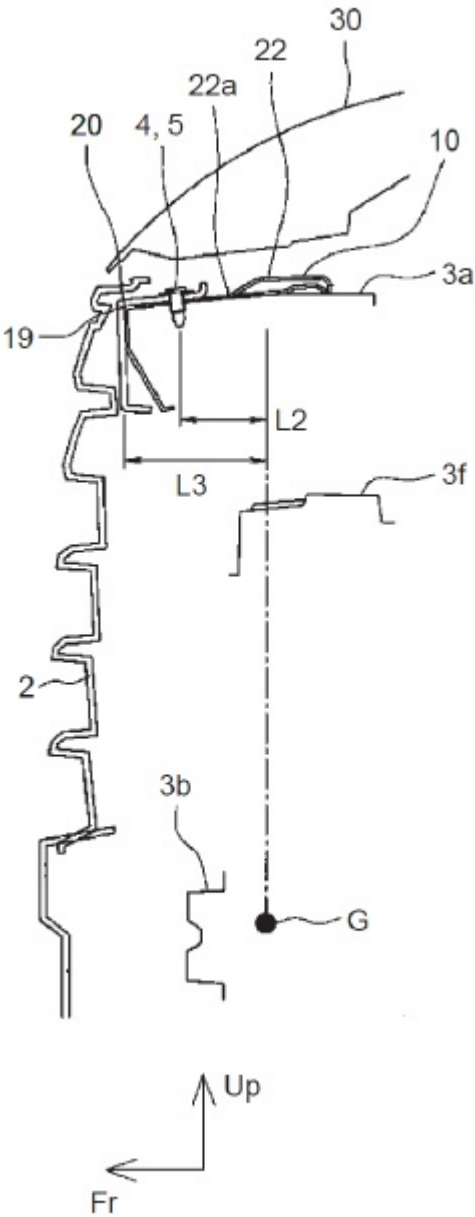
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911920			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Manabu TSURUTA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-242877	26-DEC-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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN BUMPER KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu braket pemasangan bumper (10) yang menjorok ke arah sisi depan kendaraan ditempatkan di bagian tengah rangka atas (3a) penopang radiator (3) pada arah lebar kendaraan. Bumper depan (2) dikencangkan ke braket (10), dan titik pengencangan ditetapkan ke arah depan dari posisi pusat gravitasi bumper depan (2). Bahkan ketika terjadi momen putar yang berpusat di titik pengencangan bumper, momen ini bekerja pada arah yang mendorong bumper depan (2), sehingga bumper depan (2) dicegah dari kendur.



GAMBAR 9A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04641		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911910			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QINGDAO BEIMEI OIL AND GAS ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 601 & 602 Building 2 Qingdao Cross-Strait Cultural Creative Industrial Park, No. 89 Changcheng Road, Chengyang District, Qingdao City, Shangdong Province 266109, China			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019				(72)	Nama Inventor : HSU, Tim, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teguh Setiawan Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	201910196435.0	15-MAR-19	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020							

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QINGDAO BEIMEI OIL AND GAS ENVIRONMENTAL PROTECTION
TECHNOLOGY CO., LTD.
Room 601 & 602 Building 2 Qingdao Cross-Strait Cultural Creative
Industrial Park, No. 89 Changcheng Road, Chengyang District, Qingdao
City, Shangdong Province 266109, China

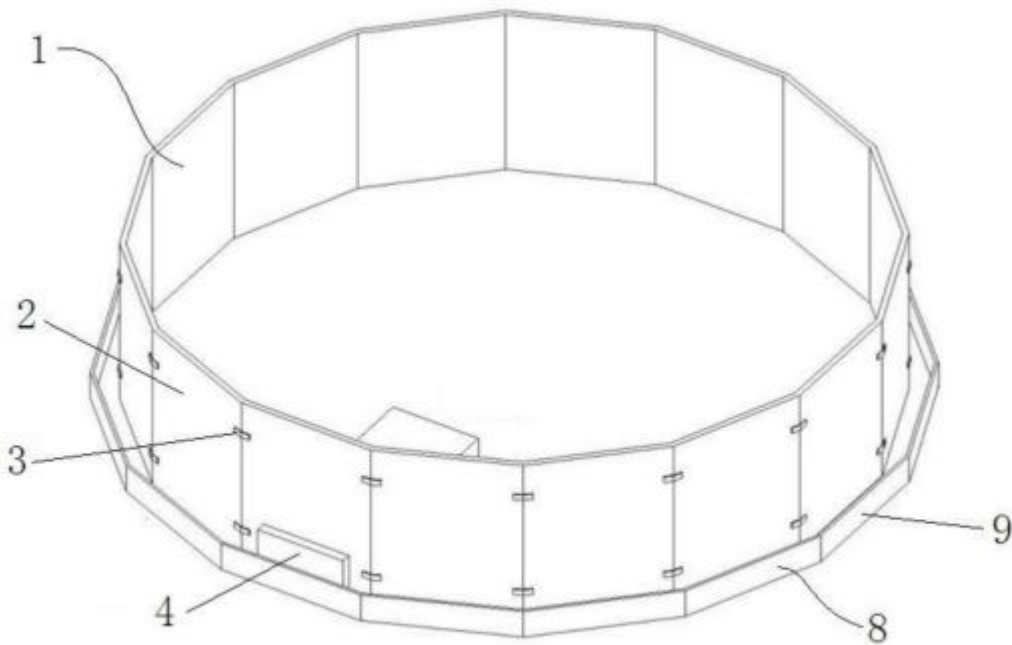
Nama Inventor :
HSU, Tim, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Teguh Setiawan
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda
Kavling V-TA

(54) Judul Inovasi : TANGKI ANTI REMBES DENGAN KAPASITAS BERVARIABEL

(57) Abstrak :

Teknik-teknik ini berkaitan dengan suatu tangki anti rembes dengan suatu kapasitas bervariasi, tangki tersebut mencakup bodi tangki, dimana bodi tangki tersusun dari sejumlah pelat kombinasi, dan dua pelat kombinasi berdekatan tersebut terhubung dengan sudut bervariasi melalui suatu rakitan penghubung. Menurut tangki anti rembes dari suatu perwujudan, area yang dilingkupi oleh bodi tangki dapat diubah dengan menambah atau mengurangi jumlah dari pelat kombinasi, sehingga kapasitas dari tangki anti rembes disesuaikan. Ketika area yang terlingkup oleh bodi tangki diubah, sudut yang termasuk di antara dua pelat kombinasi berdekatan juga perlu disesuaikan. Oleh karena itu, sudut antara pelat kombinasi berdekatan adalah variabel melalui rakitan penghubung, yang dapat memenuhi persyaratan dari perubahan kapasitas bentang-maksimum dari bodi tangki tersebut.



Gambar 1

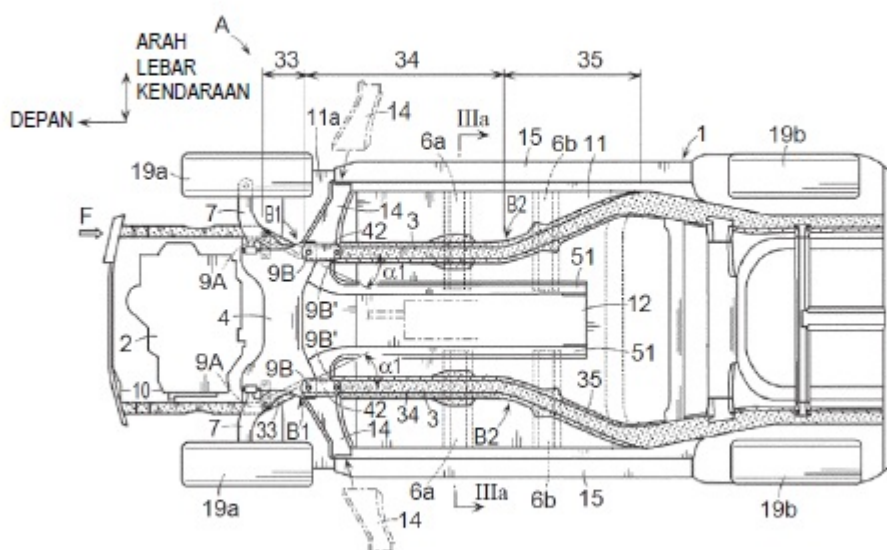
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04643		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911810			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/12/2019				(72)	Nama Inventor : Yoshitaka ASHIDA , JP Kazuhiro FUJIMOTO , JP Taiji KAWAJIRI , JP Takayuki TSUJIMOTO , JP Eiji IIZUKA , JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
	2018-235573	17-DEC-18	Japan						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur kendaraan (A) yang mencakup sepasang komponen sisi (3) kiri dan kanan di mana bagian periferil dari posisi untuk memasang komponen suspensi (4) dari suspensi depan adalah bagian miring ke arah dalam (33) yang berjarak sama pada arah lebar kendaraan yang makin sempit ke arah sisi belakang kendaraan, yang mana masing-masing dari sepasang komponen sisi (3) kiri dan kanan dibuat sedemikian sehingga, pada tampilan bawah, daerah yang membentang dari bagian ujung belakang dari bagian miring ke arah dalam (33) ke sedikitnya satu komponen melintang (6a) berada di sisi belakang kendaraan, atau daerah yang membentang ke sisi belakang kendaraan relatif terhadap komponen melintang (6a), adalah bagian lurus (34) tidak miring secara substansial yang membentang secara substansial linear pada arah depan-belakang kendaraan, dan bagian miring lebar (35) dihubungkan ke bagian ujung belakang dari bagian lurus (34).

2/3



GAMBAR 2A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911590			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Tu, Tse-Ju No. 14, Lane 291, Shin-Te St., Pyng-Jenn Dist, Taoyuan City, Taiwan, R.O.C.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/12/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Tu, Tse-Ju, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	107216888	12-DEC-18	TAIWAN (R.O.C.)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ALAT PENGGERAK YANG DITINGKATKAN DARI PERALATAN PERLINDUNGAN KEAMANAN KOMPOR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat penggerak yang ditingkatkan dari peralatan perlindungan keamanan kompor yakni alat penggerak yang menggerakkan kenop suatu peralatan perlindungan keamanan untuk berputar dan meliputi bodi penggerak, komponen penggerak pertama, bodi kopling, komponen penggerak kedua, dan cakram gigi penggerak. Ketika kenop berada pada posisi asal yang tidak menyulut, cakram gigi penggerak yang digabungkan secara integral dengan kenop mendorong bodi kopling untuk membuat komponen penggerak kedua mengait cakram gigi penggerak pada keadaan idel. Kenop diputar secara halus untuk mengimplementasikan gerakan pengapian dan pengaturan. Pada saat yang sama, bodi penggerak juga dapat diputar untuk memungkinkan komponen penggerak pertama untuk bergerak menjauh dari bodi kopling sehingga bodi kopling secara pasti dan stabil berasal dari komponen penggerak kedua. Bodi penggerak berputar untuk membuat komponen penggerak pertama yang bergerak menjauh dari bodi kopling, dan bodi kopling digerakkan untuk berputar sehingga menaut komponen penggerak kedua. Komponen penggerak kedua berputar bersama dan menggerakkan cakram gigi penggerak dan kenop untuk mengembalikan dan berputar untuk mematikan api kompor, sehingga mencapai efek yang meningkatkan keamanan penggunaan kompor.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911371			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser strasse 1-11, 45128 Essen, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/12/2019				Nama Inventor : DR. KATHARINA MINKE, DT DR. JULIE RIEB, DT DR. MANFRED NEUMANN, DT	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
	18210919.9	07-DEC-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)		

(54) Judul Invensi : METODE YANG DITINGKATKAN UNTUK PEMBUATAN AMINA TRIASETON

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode yang ditingkatkan untuk pembuatan triaseton amina. Ini melibatkan perlakuan produk mentah dari sediaan amina triaseton, yang mengarah pada peningkatan kandungan senyawa yang mudah bereaksi dengan amonia. Metode ini memungkinkan daur ulang produk samping yang efisien yang terbentuk dalam sintesis triaseton amina.

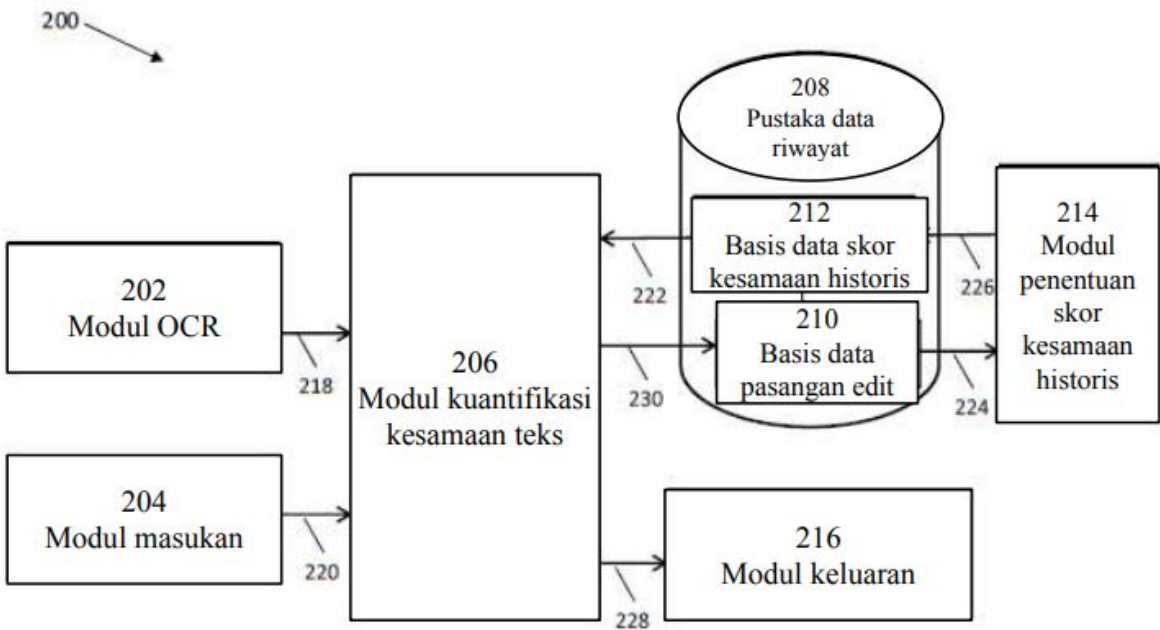
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911310			(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 : 04/12/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ruoyu Li, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10201904554T	21-MAY-19	Singapore	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE-METODE DAN ALAT-ALAT UNTUK MENGKUANTIFIKASI KESAMAAN TEKS

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode-metode dan alat-alat untuk mengkuantifikasi kesamaan teks. Dalam suatu perwujudan, disediakan suatu alat untuk mengkuantifikasi kesamaan teks yang mencakup: suatu prosesor; dan suatu memori yang meliputi kode program komputer. Memori dan kode program komputer tersebut dikonfigurasi untuk, dengan prosesor, menyebabkan alat untuk: memperoleh sejumlah jalur-jalur operasi terpendek untuk memperbaiki suatu string teks pengenalan koreksi optik (OCR) dengan suatu string teks edit, dimana setiap sejumlah jalur-jalur operasi terpendek tersebut meliputi satu atau lebih pasangan-pasangan edit, masing-masing dari satu atau lebih pasangan-pasangan edit tersebut menunjukkan suatu operasi yang dapat dilakukan terhadap suatu karakter dari string teks OCR selama koreksi oleh string teks edit; menentukan sejumlah skor-skor kesamaan, setiap sejumlah skor-skor kesamaan tersebut sesuai dengan salah satu dari sejumlah jalur-jalur operasi terpendek, dimana setiap sejumlah skor-skor kesamaan tersebut ditentukan dengan menjumlahkan skor-skor kesamaan historis dari satu atau lebih pasangan-pasangan edit dari setiap sejumlah jalur-jalur operasi terpendek; dan pilih minimum salah satu dari sejumlah skor-skor kesamaan tersebut untuk mengkuantifikasi kesamaan teks antara string teks OCR dan string teks edit.

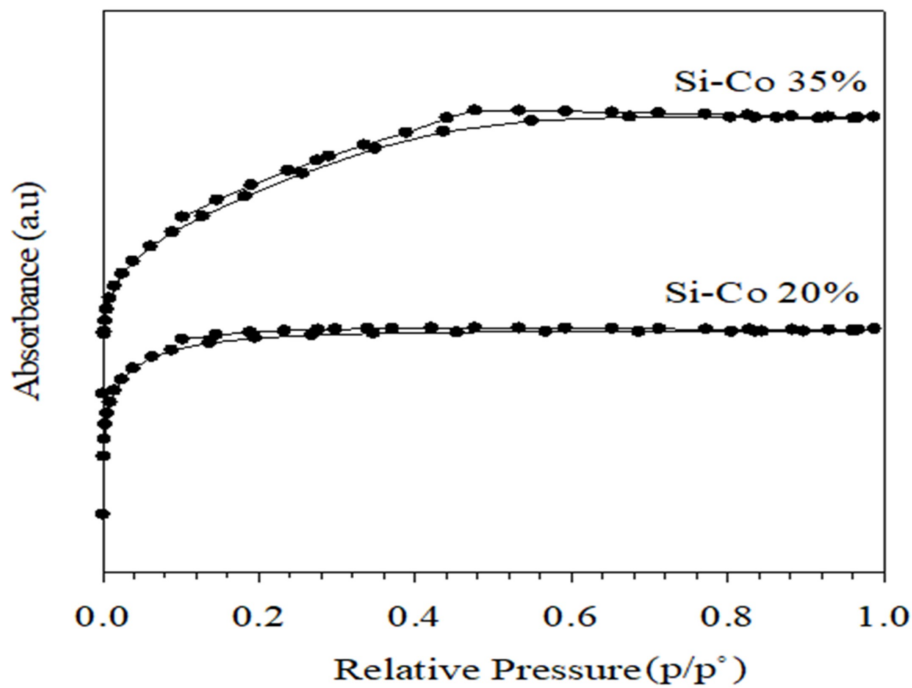


Gambar 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04803	(13) A
(51) I.P.C :		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00201910571</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/11/2019</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020</div>		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin</div> <div>Nama Inventor : Muthia Elma, S.T., M.Sc., Ph.D., ID Gesit Satriaji Saputro , S.T., ID (72) Rahmi Hidayati, S.T., ID Aulia Rahma, S.T., M.T., ID Amalia Enggar Pratiwi, S.T., M.T., ID Erdina Lulu Atika Rampun, S.T., M.T., ID</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin</div>
(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN THIN FILM SILIKA DENGAN PENYISIPAN KOBALT		

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pembuatan thin film silika yang disisipkan kobalt. Invensi ini dapat digunakan untuk memproduksi membran yang akan diaplikasikan dalam desalinasi air. Thin film menggunakan metode ini menghasilkan mesopori. Penambahan kobalt juga meningkatkan hidrostabilitas material silika. Banyaknya ukuran pori rata-rata yang dihasilkan sekitar (~ 2 nm). Proses produksi thin film kobalt silika ini dapat mempersingkat waktu dan biaya yang diperlukan.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910441			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Daelim Industrial Co., Ltd. Daelim Building, 36, Jong-ro 1 gil, Jongno-gu, Seoul, Korea (03152)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hyeung Jin LEE, KR JU, Jin Hun, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2019-0023681	28-FEB-19	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELUMAS UNTUK OLI HIDROLIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pelumas, dan lebih khusus lagi untuk komposisi pelumas, yang memiliki stabilitas oksidasi dan karakteristik gesekan yang unggul bahkan dalam kondisi yang keras pada suhu tinggi dan tekanan tinggi dan karenanya cocok untuk digunakan dalam minyak hidrolik. Komposisi pelumas dari invensi ini mencakup minyak dasar, kopolimer olefin cair, senyawa fosforotioat, dan fosfonium fosfat.

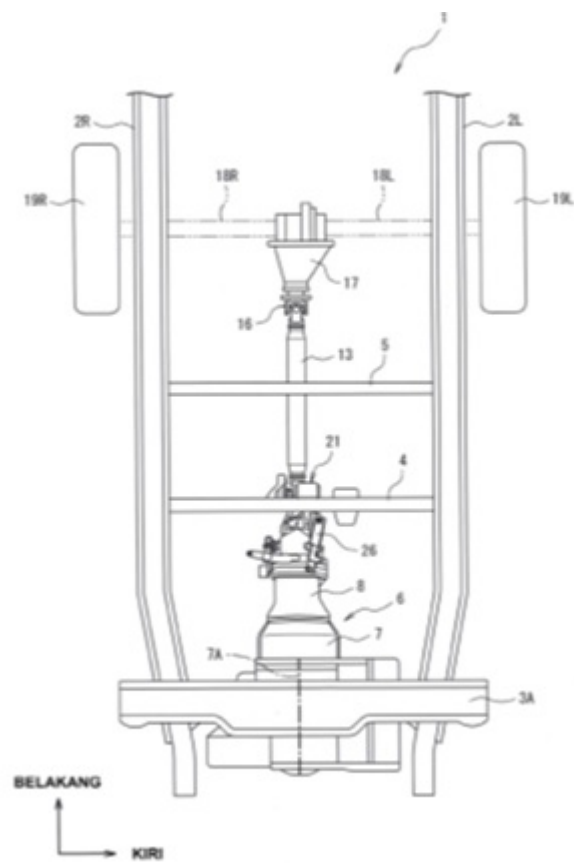
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910050			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kentaro KUROGI, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP2018-227586	04-DEC-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl.Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG UNTUK UNIT DAYA PADA KENDARAAN

(57) Abstrak :

STRUKTUR PENOPANG UNTUK UNIT DAYA PADA KENDARAAN : Dalam suatu struktur penopang untuk unit-unit daya pada kendaraan, suatu bagian bantalan belakang (21) yang mempunyai suatu braket samping bodi kendaraan (22) yang terhubung ke suatu bagian silang tengah (4), suatu braket sisi transmisi (23) yang terhubung ke suatu bagian belakang dari suatu transmisi (8), dan suatu bagian isolasi getaran (25) yang secara elastis menghubungkan braket-braket (22 dan 23) dengan masing-masing lainnya. Braket (23) tersebut mempunyai bagian-bagian penghubung pertama (23A, 23B) yang terhubung ke suatu selubung pemanjangan (12) dari transmisi (8), suatu bagian penghubung kedua (23C) yang terhubung ke bagian isolasi getaran (25), dan bagian-bagian saling terhubung (23D, 23E) yang saling menghubungkan bagian-bagian penghubung pertama (23A, 23B) dengan bagian penghubung kedua (23C). Bagian penghubung kedua (23C) ditempatkan untuk lebih tinggi dalam level daripada bagian-bagian penghubung pertama (23A, 23B), bagian saling terhubung (23D) adalah yang terhubung dengan suatu bagian lebih atas dari transmisi (8), oleh suatu bagian penguatan (26) yang diperpanjang dalam suatu arah longitudinal.



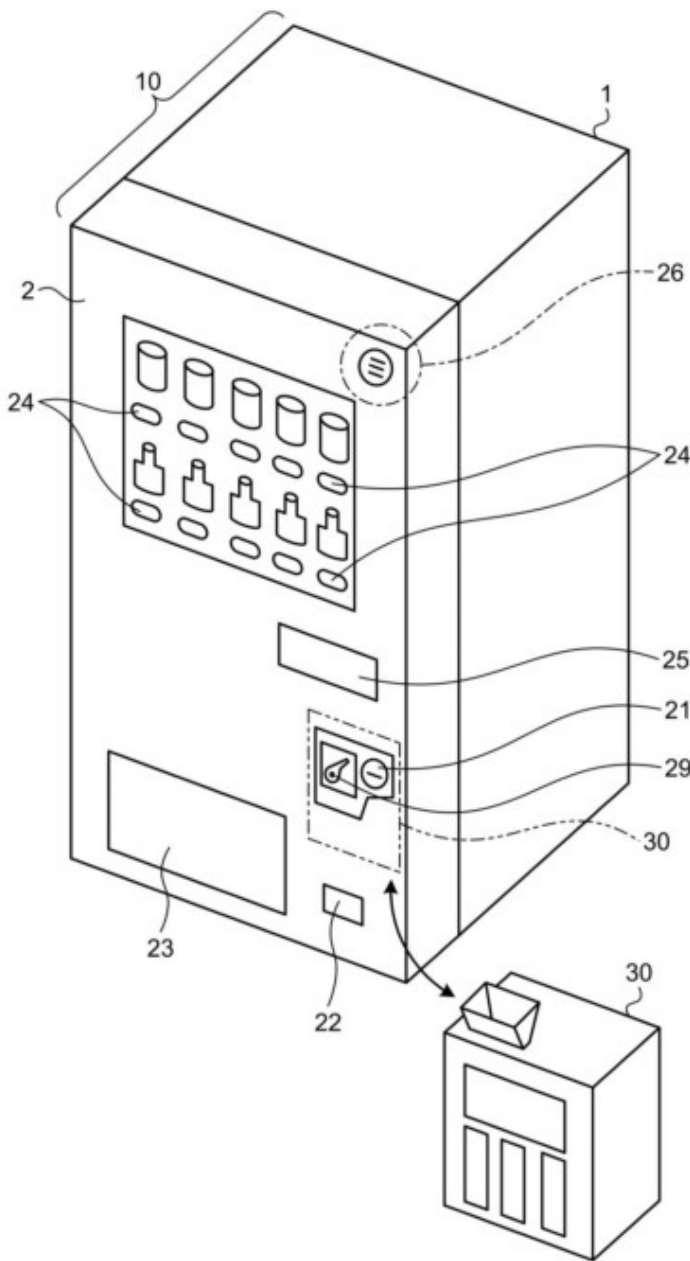
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909521			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/10/2019				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TANAZAWA, Takashi, JP MATSUFUJI, Hiroshi, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2018-218237	21-NOV-18	Japan		
	2019-044807	12-MAR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teguh Setiawan Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA

(54) Judul Invensi : MESIN VENDING OTOMATIS

(57) Abstrak :

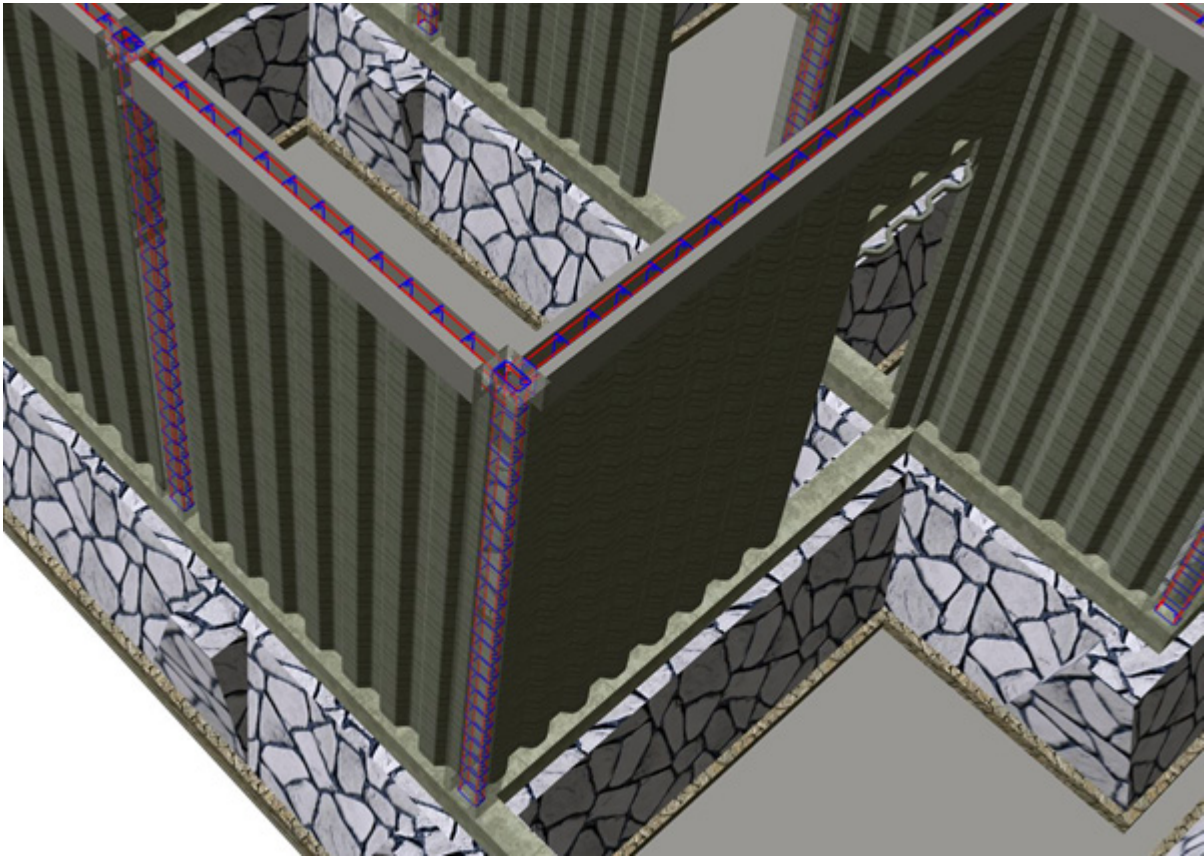
Suatu mesin vending otomatis yang padanya suatu pemroses koin yang memiliki suatu konfigurasi yang bersesuaian dengan mata uang suatu negara tujuan secara selektif terhubung meliputi suatu pengontrol yang mengontrol untuk mengeluarkan suatu produk berdasarkan pada data nilai moneter dari suatu koin yang dimasukkan, data nilai moneter tersebut diterima dari pemroses koin, dan yang menampilkan data output yang berhubungan dengan penjualan suatu produk melalui suatu penampil kristal cair yang disediakan bagi suatu mesin utama. Pemroses koin tersebut menyimpan di dalamnya suatu kode identifikasi yang bersesuaian dengan negara tujuan. Pengontrol tersebut membaca kode identifikasi pemroses koin yang terhubung, dan membuat suatu tampilan pada penampil kristal cair sesuai dengan satu set data output yang bersesuaian dengan kode identifikasi yang dibaca.



(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04804		(13) A	
(51) I.P.C :					
(21) No. Permohonan Paten : P00201909491			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Juniar Bakti Alkafianto Kota Bambu Utara /21 RT 009/008 Kota Bambu UtaraPalmerah		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/10/2019			(72) Nama Inventor : Juniar Bakti Alkafianto, ID Lailatin, ID Nicholas Padua Sebastian, ID		
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Juniar Bakti Alkafianto Kota Bambu Utara /21 RT 009/008 Kota Bambu UtaraPalmerah		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					
(54) Judul Invensi : METODE KONSTRUKSI BANGUNAN TAHAN GEMPA MENGGUNAKAN PENCETAK TIGA DIMENSI					

(57) Abstrak :

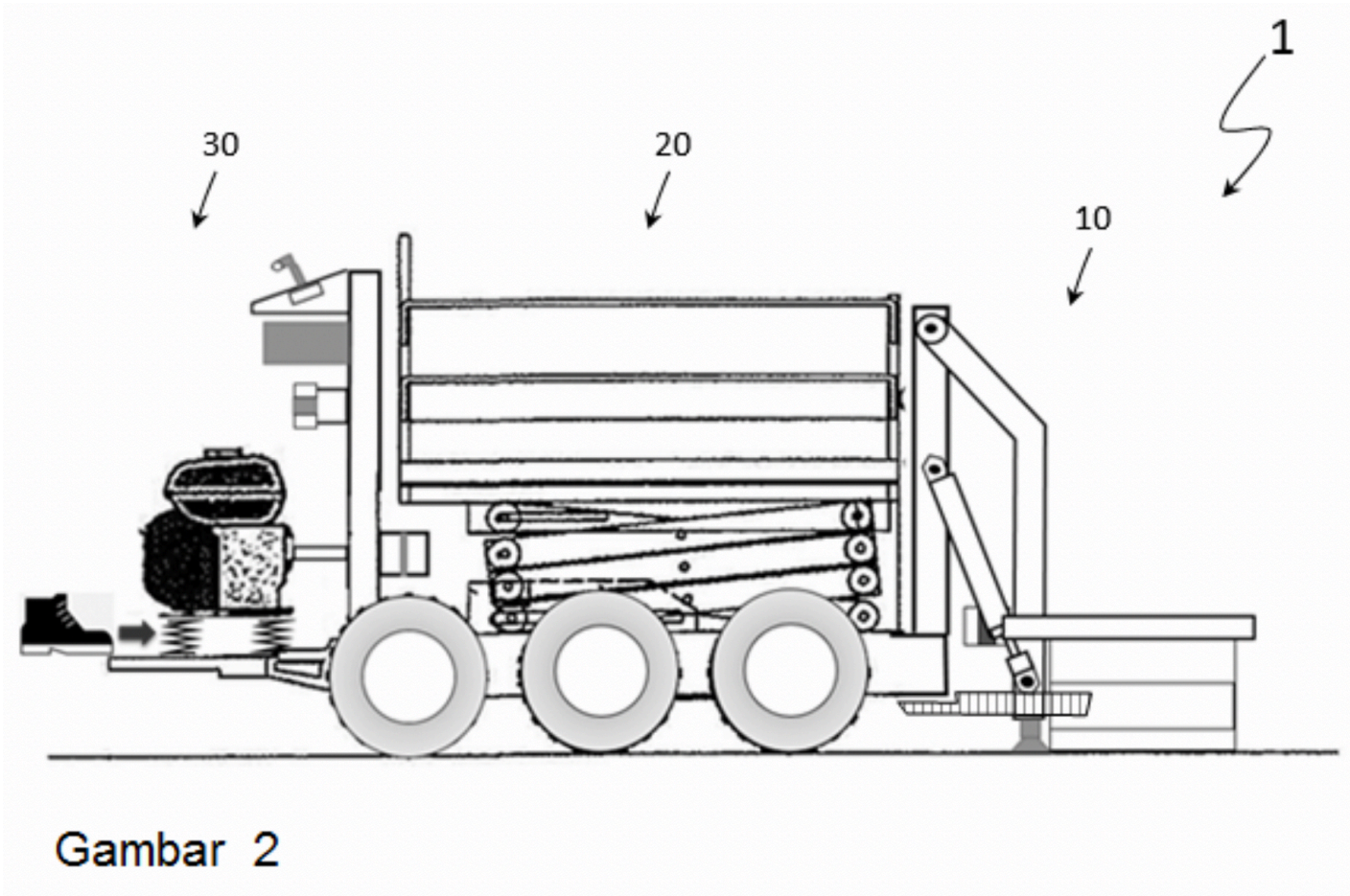
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode konstruksi bangunan berlantai satu menggunakan pencetak tiga dimensi dimana pada konstruksi bangunan ditambahkan tulangan kolom dan tulangan ring beam berupa kerangka beton bertulang sehingga bangunan mampu menahan pergeseran tanah yang timbul akibat gempa. Tahapan awal metode konstruksi menurut invensi ini yaitu pembuatan pondasi bangunan. Balok dasar dibuat dan disusun di atas pondasi bangunan. Kemudian tulangan kolom dipasang pada beberapa bagian di sepanjang pondasi sedemikian hingga bagian bawah tulangan kolom terpasang pada pondasi dan ujung balok dasar. Setelah itu, konektor dipasang pada setiap simpul antara tulangan kolom dan balok dasar sehingga tulangan kolom dan balok dasar saling terhubung satu sama lain. Mortar struktur dituangkan ke dalam balok dasar kemudian dinding bangunan tersusun atas mortar dinding yang kpembuatan eduanya menggunakan pencetak tiga dimensi. Setelah itu, cetakan ring beam dibuat pada bagian atas dinding yang kemudian dipasang tulangan ring beam pada sepanjang cetakan ring beam tersebut. Tulangan ring beam dihubungkan ke ujung bagian atas tulangan kolom. Setelah itu, mortar struktur dituangkan ke dalam tulangan kolom dan tulangan ring beam melalui pencetak tiga dimensi. Tahapan terakhir adalah pemasangan bagian-bagian bangunan lainnya seperti atap, jendela, dan pintu



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04659		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909311			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BUNNIE LIM SUN HENG 1-E Penang Street, 4th Floor, 10200 Penang, Malaysia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019				(72)	Nama Inventor : BUNNIE LIM SUN HENG, MY YAP KENG TOH, MY	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	PI 2019001416	15-MAR-19	Malaysia				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teuku Kemal Hussein Jalan T No.29 Rt.04 Rw.09 Kebon Baru Tebet		
(54) Judul Invensi : KENDARAAN UNTUK MENGUMPULKAN DAN MENGANGKUT MATERIAL PERTANIAN DARIPADANYA							

(57) Abstrak :

Penemuan ini berhubungan dengan kendaraan untuk pengangkutan barang, lebih khusus, Penggerak mandiri untuk pengangkutan barang pertanian (1), terdiri dari: sasis utama (20), yang terdiri dari susunan trek, setengah trek, atau roda (22). untuk memberikan mobilitas, serangkaian tautan terpisah (23) ditambah dengan wadah pengumpul (25) untuk memberikan ketinggian, pemiring ditambah dengan wadah pengumpulan untuk memberikan miring lateral; operasi kendaraan dan sistem sirkuit kontrol (30), terdiri dari sarana penggerak (31), terdiri dari: setidaknya satu pembangkit listrik, kontrol, penyimpanan, dan saluran distribusi setidaknya satu jenis energi dalam bentuk fluida, kimia, listrik, atau mekanis, dikonfigurasi dan secara operasional terhubung ke mekanisme penggengaman.



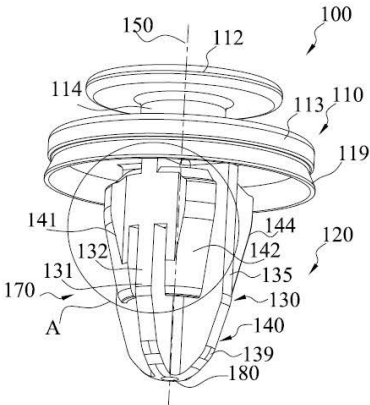
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909220			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ILLINOIS TOOL WORKS INC. 155 Harlem Avenue, Glenview, Illinois 60025, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/10/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : WU, Bin, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201811214091.3	18-OCT-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : KLIP PENGIKAT

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan klip pengikat, yang terdiri dari kepala, kaki pusat, dan dua pasang sayap penahan. Kepala terdiri dari penutup bawah. Kaki pusat terdiri dari balok pusat pertama dan balok pusat kedua, dimana balok pusat pertama dan balok pusat kedua dibentuk dengan membentangkan ke bawah dari penutup bawah, balok pusat pertama dan balok pusat kedua berpotongan, dan balok pusat pertama memiliki tepi pertama dan tepi kedua yang berlawanan satu sama lain. Pasangan pertama dari sayap penahan dari dua pasang sayap penahan diletakkan di tepi pertama dari balok pusat pertama dan membentang dari masing-masing sisi yang berlawanan dari tepi pertama ke balok pusat kedua, dan pasangan kedua dari masing-masing sayap penahan dari dua pasang sayap penahan diletakkan di tepi kedua dari balok pusat pertama dan membentang dari dua sisi dari tepi kedua ke balok pusat kedua, dimana ada ruang diantara ujung atas dari masing-masing sayap penahan dari dua pasang sayap penahan dan penutup bawah. Klip pengikat yang disediakan oleh aplikasi ini mudah dipasang dan dilepas.



GAMBAR 1A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04604		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908691			(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 : 02/10/2019						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : PARK, Se Jun, KR YU, Min-Tai, KR LEE, Jae Duk, KR		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2018-0125725	22-OCT-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : PERANGKAT MEMORI NONVOLATIL DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Disajikan perangkat memori nonvolatil di mana keandalannya ditingkatkan dan metode untuk pembuatannya. Perangkat memori nonvolatil meliputi struktur cetakan yang meliputi pola isolasi pertama, gerbang elektroda pertama, dan pola isolasi kedua yang secara berurutan ditumpuk pada substrat, pola semikonduktor yang menembus struktur cetakan, terhubung ke substrat, dan meluas pada arah pertama, film penyimpanan muatan pertama yang membentang pada arah pertama di antara pola isolasi pertama dan pola isolasi kedua dan di antara elektroda gerbang pertama dan pola semikonduktor, dan film isolasi pemblokir di antara elektroda gerbang pertama dan film penyimpanan muatan pertama, dimana panjang pertama di mana film penyimpanan muatan pertama yang membentang pada arah pertama lebih panjang dari panjang kedua di mana film isolasi pemblokir membentang pada arah pertama.

(51) I.P.C : C07D 498/04 (2006.01) ,A61K 31/5365 (2006.01) ,A61P 31/20 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908650			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJIAN COSUNTER PHARMACEUTICAL CO., LTD. Fuyuan Industrial Zone, Dongyuan Town, Zherong County, Ningde, Fujian 355300, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18			(72)	Nama Inventor : SUN, Fei, CN DU, Jinhua, CN HU, Yanbin, CN ZHOU, Lili, CN DING, Charles Z., US CHEN, Shuhhui, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710138275.5	09-MAR-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937; 83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Inovasi : INHIBITOR ANTIGEN PERMUKAAN VIRUS HEPATITIS B

(57) Abstrak :

Turunan asam 10-okso-6,1-dihidrobenzo [e] pirido [1,2- c] [1,3] oksazin-9- karboksilat dari formula (I) sebagai penghambat antigen permukaan hepatitis B atau garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi, dan penggunaan dari suatu senyawa dari formula (I) atau garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi dan komposisi farmasi daripadanya dalam pembuatan obat-obatan untuk mengobati dari virus hepatitis B.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908520				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BOYU GROUP CO.,LTD No.25, Bushang Road, Huanggang Town, Raoping County Chaozhou City, Guangdong 515700,China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-19					
Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	201810602021.9	12-JUN-18	China		(72)	Nama Inventor : YU, Youkai, CN YU, Bingyan, CN YU,Jianqin, CN
	201820911537.7	12-JUN-18	China			
	201821922602.2	21-NOV-18	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ABDUL KARIM, SE, SH ARCADIANPATENT Law Firm Jl. Pedati I 6/10 No.29 Bidara Cina Jatinegara Jakarta Timur 13330

(54) Judul Invensi : POMPA AIR DAN PERLENGKAPAN AKUARIUM TERDIRI DARI POMPA AIR

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu pompa air dan suatu perlengkapan akuarium yang meliputi pompa air. Pompa air meliputi suatu stator, suatu rakitan rotor, suatu impeler dan suatu modul induksi penghasil daya. Stator meliputi suatu inti besi berbentuk-U dan suatu gulungan kumparan yang digulung mengitari inti besi berbentuk-U. Gulungan kumparan dihubungkan ke suatu sumber daya eksternal. Rakitan rotor meliputi suatu poros putaran dan suatu rotor magnet permanen. Impeler dihubungkan ke poros putaran atau ke rotor magnet permanen. Modul induksi penghasil daya berjarak terpisah dari rakitan rotor. Rakitan rotor dan modul induksi penghasil daya kedua ditempatkan dalam suatu kisaran dari suatu medan magnet pada suatu bukaan dari inti besi berbentuk-U. Modul induksi penghasil daya dihubungkan secara listrik ke suatu perlengkapan listrik.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907590			(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 : 19-JUL-19				Nama Inventor :	
	Data Prioritas :			(72)	LEE, Ji Hye, KR PARK, So-jung, KR BAEK, Min Ji, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	10-2019-0035683	28-MAR-19	Republic Of Korea	(74)	BUDI RAHMAT, S.H. INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020					

(54) Judul Invensi : VARIAN FOSFORIBOSILPIROFOSFAT AMIDOTRANSFERASE DAN METODE PEMBUATAN NUKLEOTIDA PURIN MENGGUNAKAN VARIAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tersedia adalah varian fosforibosilpirofosfat amidotransferase, mikroorganisme yang meliputi varian tersebut, dan metode untuk membuat nukleotida purin yang menggunakan varian tersebut.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907561			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pangang Group Panzhihua Iron & Steel Research Institute Co., Ltd. No. 90, Taoyuan Street, East District, Panzhihua, Sichuan Province 617000, P. R. China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/08/2019				
	Data Prioritas :				Nama Inventor : CHEN Zongmu, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	HAN Zhenyu, CN ZOU Ming, CN TAO Gongming, CN
	201810981152.2	27-AUG-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : TONY R. SIMBOLON Gandaria 8 Office Tower Level 8, Jl. Sultan Iskandar Muda No. 57, Jakarta 12240, Indonesia

(54) Judul Invensi : REL YANG MEMILIKI KETAHANAN-KOROSI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan rel tahan korosi dan metode pembuatannya, dan termasuk dalam bidang teknis dari perollan baja dan perlakuan permukaan. Masalah teknis yang harus dipecahkan oleh invensi ini adalah untuk menyediakan rel tahan korosi dan metode pembuatannya untuk memecahkan masalah biaya pembuatan yang tinggi dan efisiensi rendah rel tahan korosi dalam invensi sebelumnya. Invensi ini menyediakan rel tahan korosi dan metode pembuatannya, dan rel yang terdiri dari unsur-unsur berikut dalam persentase berat: 0,70-0,90% C, 0,10-0,80% Si, 0,70-1,10% Mn, 0,30- 0,90% Cr, setidaknya satu dari tiga elemen berikut: 0,04% -0,15% dari V, 0,02% -0,06% dari Nb dan 0,005% -0,05% Ti, dan elemen yang tersisa adalah Fe dan pengotor yang tak terhindarkan. Rel yang dibuat dengan metode invensi ini memiliki ketahanan korosi yang baik.

(51) I.P.C : A23D 9/00 2006.01 A23G 1/38 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006852			(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 : 18-MAR-19						
(30)	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Shimpei WATANABE, JP Yasuko SATO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-058002	26-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560		

(54) Judul Invensi : LEMAK ATAU MINYAK TERTRANSESTERIFIKASI

(57) Abstrak :

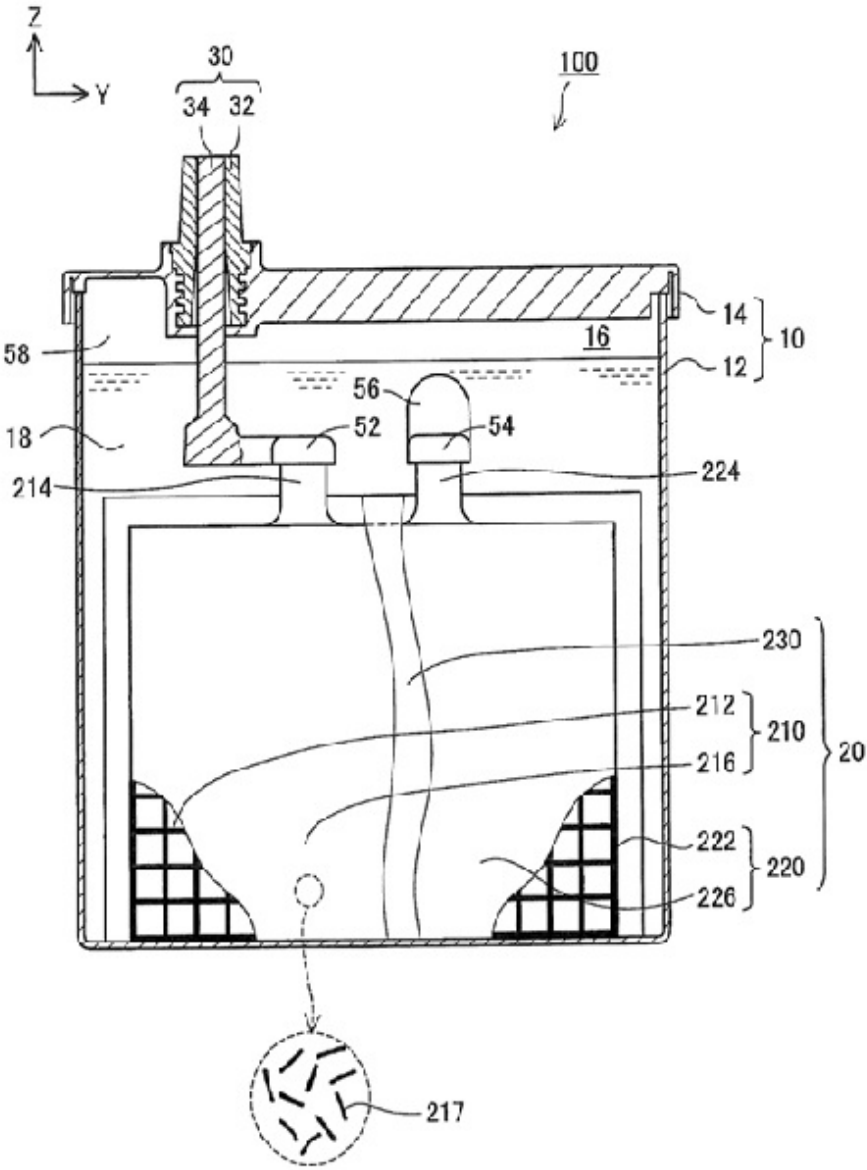
Invensi ini membahas masalah penyediaan suatu coklat yang memiliki suatu kadar asam trans lemak yang berkurang dan agar tetap memiliki suatu kecocokan yang tinggi dengan mentega koko, ketahanan pengembangan yang tinggi dan kemampuan leleh yang baik di dalam mulut. Suatu lemak atau minyak tertransesterifikasi memiliki suatu kadar asam lemak tak jenuh yang dikontrol sedemikian rupa sehingga lemak atau minyak tertransesterifikasi memiliki 10% massa atau kurang dalam komposisi asam lemak konstituen daripadanya, dan komposisi asam lemak lainnya disesuaikan dengan suatu kadar yang telah diatur.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006842			(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 : 15-MAR-19					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shoya MORISHIMA, JP Nobuhiko YAMAMOTO, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	JP2018-050778	19-MAR-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(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 : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal diberikan dengan suatu pelat elektrode positif dan suatu pelat elektrode negatif. Pelat elektrode positif memiliki suatu pengumpul arus yang terbuat dari paduan timbal dan bahan elektrode positif yang ditopang oleh pengumpul arus. Volume pori total dari bahan elektrode positif adalah kurang dari 0,172 cm3/g. Bahan elektrode positif mengandung serat, dan kandungan kelembaban dari serat adalah 28% atau lebih.



GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05140				(13) A					
(51) I.P.C : C09J 175/06 (2006.01); B32B 7/12 (2006.01); B32B 27/36 (2006.01); B32B 27/40 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C08G 18/42 (2006.01); C08G 63/12 (2006.01)													
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006832							(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							(72)	Nama Inventor : Yasunobu HIROTA, JP Tsukiko HOSONO, JP Hiroshi EBATO, 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										
	2018-061886	28-MAR-18	Japan										
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20												

(54) Judul Invensi : ZAT PEREKAT REAKTIF, FILM LAMINASI, DAN BODI KEMASAN

(57) Abstrak :

Suatu zat perekat reaktif yang mengandung komposisi poliol (A) dan komposisi poliisosianat (B), dimana komposisi poliol (A) mengandung poliol poliester (A1) yang merupakan produk reaksi dari polietilena tereftalat, alkohol polihidrat, dan asam polibasa, yang diisi secara kolektif dan kemudian direaksikan, film laminasi yang memiliki lapisan zat perekat reaktif yang dilaminasi antara film plastik pertama dan film plastik kedua, dan metode untuk memproduksi poliol poliester (A1), yang meliputi mengisi polietilena tereftalat, alkohol polihidrat, dan asam polibasa, secara kolektif, dan kemudian mereaksikannya.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05139		(13) A	
(51) I.P.C : A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/745 (2015.01), A23C 9/127 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A23C 9/13 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A23L 33/125 (2016.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006782			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD. 33-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1088384 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-19			(72)	Nama Inventor : TAKAHASHI, Sachiko, JP IWABUCHI, Noriyuki, JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
	2018-065647	29-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20						
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI NUTRISI, KOMPOSISI MAKANAN/MINUMAN YANG MENGGUNAKAN KOMPOSISI NUTRISI, DAN TEPUNG SUSU TERMODIFIKASI YANG MENGGUNAKAN KOMPOSISI NUTRISI							

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI NUTRISI, KOMPOSISI MAKANAN/MINUMAN YANG MENGGUNAKAN KOMPOSISI NUTRISI, DAN TEPUNG SUSU TERMODIFIKASI YANG MENGGUNAKAN KOMPOSISI NUTRISI Tersedia suatu teknik yang memungkinkan untuk mendorong proliferasi probiotik yang memiliki kemampuan rendah untuk mengasimilasi oligosakarida susu manusia (HMOs), dengan adanya HMOs. Juga tersedia suatu komposisi nutrisi yang mengandung bakteri yang termasuk pada Bifidobacterium bifidum, satu atau lebih tipe probiotik yang memiliki kemampuan rendah untuk mengasimilasi oligosakarida susu manusia, dan oligosakarida susu manusia. Komposisi nutrisi menurut teknologi ini dapat digunakan dengan sesuai untuk makanan/minuman, obat, kuasi-obat, pakan, dan sejenisnya.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05138				(13) A			
(51) I.P.C : C11B 3/00 2006.01 C11B 3/10 2006.01 C11B 3/14 2006.01 C11B 3/16 2006.01 C11B 7/00 2006.01											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202006772						(71)			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-19									
		Data Prioritas :						(72)			
		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara							
(30)		18161660.8	14-MAR-18	European Patent Office			(74)				
		18199763.6	11-OCT-18	European Patent Office							
		18214128.3	19-DEC-18	European Patent Office							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20						(74)			
								Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560			

(54) Judul Invensi : PEMURNIAN MEKANIS MINYAK TRIASILGLISERIDA

(57) Abstrak :

Metode untuk pemurnian minyak triasilgliserida yang terdiri atas langkah-langkah memekatkan komponen yang tak larut dalam minyak triasilgliserida leleh, dengan menerapkan gaya sentrifugasi pada minyak triasilgliserida cair sambil mempertahankan minyak triasilgliserida di atas suhu lelehnya; dan/atau memungkinkan komponen yang tak larut untuk mengendap dengan gaya gravitasi sambil mempertahankan minyak triasilgliserida di atas suhu lelehnya; dan memisahkan minyak triasilgliserida dari komponen yang tak larut. Minyak triasilgliserida yang diperoleh dengan metode pada invensi untuk digunakan dalam produksi makanan juga disediakan.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/05137			(13) A		
(51) I.P.C : C12N 15/70 (2006.01); C12N 15/77 (2006.01); C12N 15/81 (2006.01); C12P 13/04 (2006.01); C12N 9/10 (2006.01); C12N 9/12 (2006.01)								
(21) No. Permohonan Paten : P00202006692				(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 : 22-FEB-19								
Data Prioritas :								
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)			
		10-2018-0022185	23-FEB-18	Republic Of Korea	Nama Inventor : KIM, Sol, KR SEOK, Jong-cheol, KR LEE, Kyusung, KR JANG, Jae Woo, KR			
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20				(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 : MIKROORGANISME YANG MEMPRODUKSI ASAM AMINO SEPERTI MIKOSPORIN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM AMINO SEPERTI MIKOSPORIN MENGGUNAKAN MIKROORGANISME TERSEBUT								

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan mikroorganisme yang memproduksi asam amino seperti mikosporin dan metode untuk memproduksi asam amino seperti mikosporin menggunakan mikroorganisme tersebut. Karena mikroorganisme invensi ini memiliki kemampuan memproduksi asam amino seperti mikosporin yang meningkat, dapat secara efektif digunakan dalam memproduksi asam amino seperti mikosporin.

(51) I.P.C : B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006682			(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 : 19-FEB-19				Nama Inventor : TANAKA, Kentaro, JP YAMASHITA, Yuki, JP
(30)	Data Prioritas :			(72)	KONDO, Dai, JP TAKEUCHI, Kosaku, JP MIHARA, Takaaki, JP HORIGUCHI, Tomoyuki, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-047502	15-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : MEMBRAN PEMISAHAN FLUIDA

(57) Abstrak :

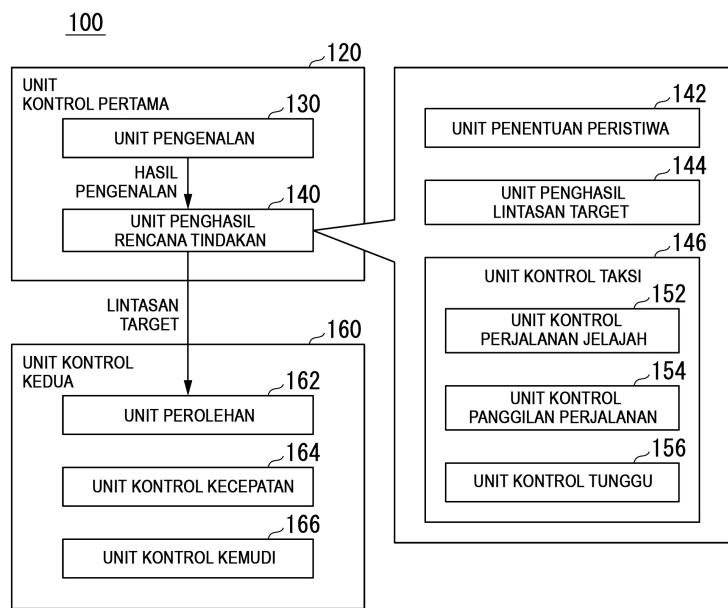
Abstrak MEMBRAN PEMISAHAN FLUIDA Invensi ini menyediakan membran pemisahan fluida yang dapat mempertahankan kinerja pemisahan selama periode waktu yang lama. Invensi ini menyediakan membran pemisahan fluida yang meliputi lapisan pemisahan yang meliputi lapisan rapat, dimana 2 hingga 10.000 bpj total dari senyawa aromatik monosiklik atau bisiklik yang adalah cairan atau padatan pada 16oC di bawah tekanan atmosferik dan 10 hingga 250.000 bpj air teradsorpsi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05135		(13) A	
(51) I.P.C : B60W 50/10 2012.01 B60W 30/00 2006.01 B60W 40/02 2006.01 G08G 1/00 2006.01 G08G 1/09 2006.01 G08G 1/123 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202006662				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-19				(72) Nama Inventor : Takafumi HIROSE, JP Naoto YASUDA, JP Yuki OSHITANI, JP Susumu IWAMOTO, JP			
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-029731	22-FEB-18	Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29-DEC-20						

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL KENDARAAN, METODE KONTROL KENDARAAN DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu sistem kontrol kendaraan yang meliputi suatu unit penerima (30, 20, 510) yang menerima penetapan suatu jadwal penggunaan dari suatu kendaraan yang bergerak otomatis oleh seorang pengguna, dan suatu unit kontrol (146, 520) yang menyebabkan kendaraan yang bergerak otomatis berjalan sebagai suatu taksi dari waktu permulaan suatu periode yang mana pengguna tidak menggunakan kendaraan yang bergerak otomatis sampai waktu penghentian dan menyebabkan kendaraan yang bergerak otomatis berjalan sehingga kendaraan yang bergerak otomatis kembali ke suatu lokasi yang ditentukan oleh pengguna melalui waktu penghentian, dengan mengacu pada jadwal penggunaan yang diterima oleh unit penerima.



Gambar 8

(51) I.P.C : A24D 1/02 (2006.01); A24F 47/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006632			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DELFORTGROUP AG Fabrikstrasse 20, 4050 Traun, Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19			(72)	Nama Inventor : MAIR, Christian, AT VOLGGER, Dietmar, IT
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10 2018 104 823.8	02-MAR-18	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29-DEC-20				

(54) Judul Invensi : BENDA PENGHASIL AEROSOL YANG MEMPUNYAI BAHAN PEMBUNGKUS KAKU

(57) Abstrak :

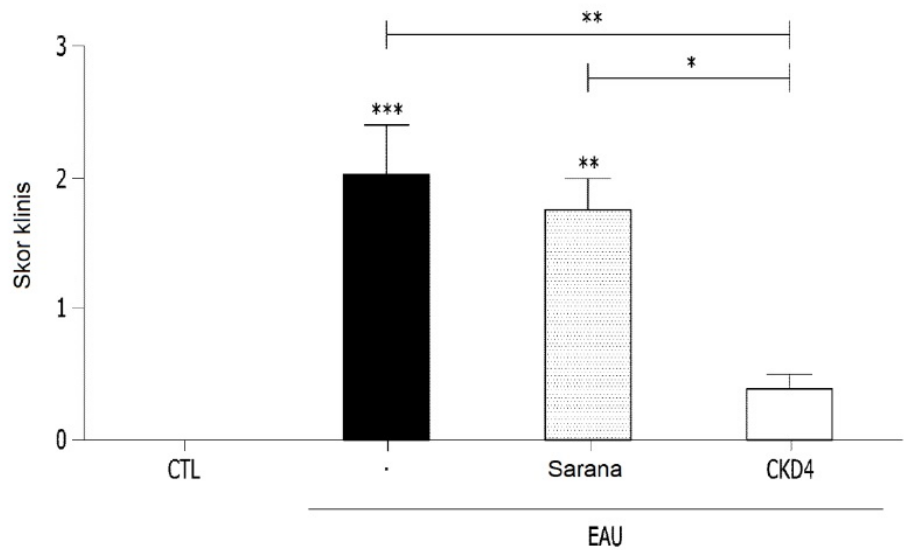
Dijelaskan di sini adalah benda penghasil aerosol yang terdiri dari bahan penghasil aerosol, yang dipanaskan selama penggunaan yang dimaksudkan untuk melepaskan aerosol, tetapi tidak dibakar, dan bahan pembungkus. Di sini, bahan pembungkus mempunyai ketebalan sedikitnya 50 µm dan paling banyak 350 µm, berat dasar sedikitnya 50 g/m² dan paling banyak 200 g/m², densitas spesifik sedikitnya 500 kg/m³ dan paling banyak 1300 kg/m³, dan kekakuan tekukan sedikitnya 0,15 Nmm dan paling banyak 1,50 Nmm. Bahan pembungkus lebih lanjut meliputi sedikitnya dua lapisan, dimana lapisan terhubung satu sama lain dan dimana satu lapisan adalah lapisan kertas, yang mempunyai ketebalan sedikitnya 40 µm dan paling banyak 70 µm, berat dasar sedikitnya 50 g/m² dan paling banyak 80 g/m², dan densitas sedikitnya 700 kg/m³ dan paling banyak 1300 kg/m³, dan densitas spesifik yang lebih tinggi daripada densitas spesifik setiap lapisan lainnya dari bahan pembungkus.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05133				(13) A			
(51) I.P.C : A61K 31/5375 2006.01 A61K 31/5377 2006.01 A61K 31/496 2006.01 A61K 31/397 2006.01 A61K 9/00 2006.01 A61P 27/02 2006.01											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202006612						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp. 8, Chungjeong-ro Seodaemun-gu Seoul, 03742 Korea (South)	
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-19									
		Data Prioritas :						(72)		Nama Inventor : Young Il CHOI, KR Nina HA, KR Taek Hwan SHIN, KR	
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara							
		10-2018-0020058	20-FEB-18	Republic Of Korea							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 29-DEC-20						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Indriani, S.E.,A.Md Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein, Fl. 10E Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK PENCEGAHAN ATAU PENGOBATAN UVEITIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi untuk pencegahan atau pengobatan uveitis, mengandung suatu senyawa yang diwakili oleh formula I, suatu isomer optisnya atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai komponen efektif, demikian juga suatu metode pengobatan menggunakan senyawa tersebut, dan penggunaan senyawa dalam pembuatan suatu obat untuk pengobatan uveitis. Komposisi farmasi menurut invensi ini menunjukkan suatu efek sangat baik dalam pencegahan atau pengobatan uveitis.



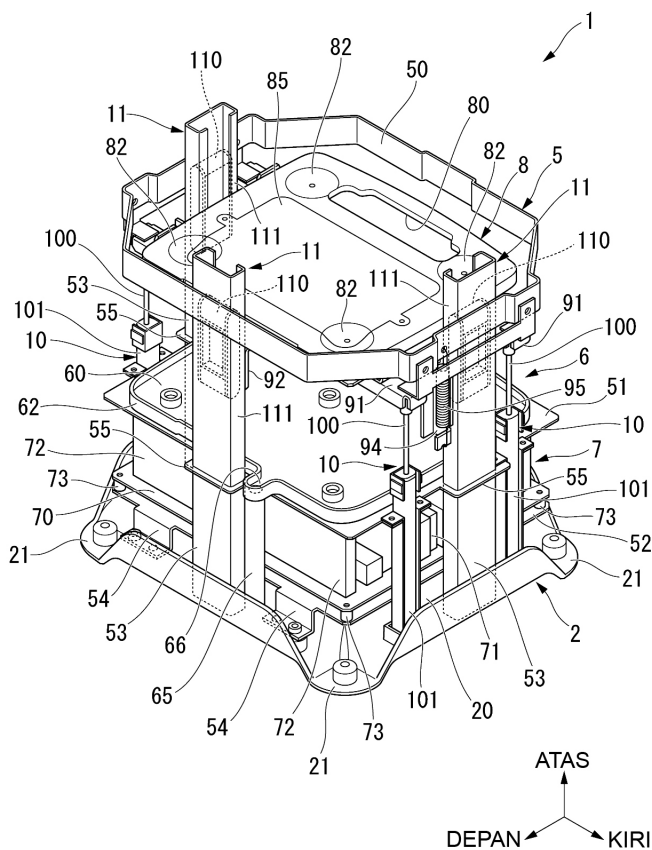
Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05132		(13) A
(51) I.P.C : H01M 2/10 2006.01 H02J 7/00 2006.01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006602			<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 Nama Inventor : Akira KURAMOCHI, JP Katsuyuki OKUBO, JP Kazuhiro ITO, JP Makoto MITSUKAWA, JP (72) Etsumi HANDA, JP Takeo NUMATA, JP Yuji HAYASHI, JP Kenji TAMAKI, JP Natsuko SOTA, JP Kentaro IKEGAMI, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19			
	Data Prioritas :			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	2018-044465	12-MAR-18	Japan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29-DEC-20			

(54) Judul Invensi : PENGISI DAYA UNTUK BATERAI PORTABEL

(57) Abstrak :

Suatu pengisi daya untuk suatu baterai portabel meliputi suatu panggung (8) pada mana suatu baterai portabel (45) yang digunakan dalam suatu kendaraan listrik dapat ditempatkan, dan suatu bagian terminal (9) yang disediakan di suatu posisi pada suatu sisi yang berlawanan terhadap suatu posisi pada suatu sisi pada mana baterai (45) ditempatkan terhadap panggung (8) dalam suatu panggung yang mana baterai (45) tidak ditempatkan pada panggung. Panggung (8) berpindah bersama dengan baterai (45) mengepaskan baterai (45) ke bagian terminal (9) ketika baterai (45) ditempatkan pada panggung (8). Pengisi daya selanjutnya meliputi suatu mekanisme penyangga (10) yang menahan suatu kecepatan pengepasan baterai (45) ke bagian terminal (9) ketika baterai (45) ditempatkan pada panggung (8).



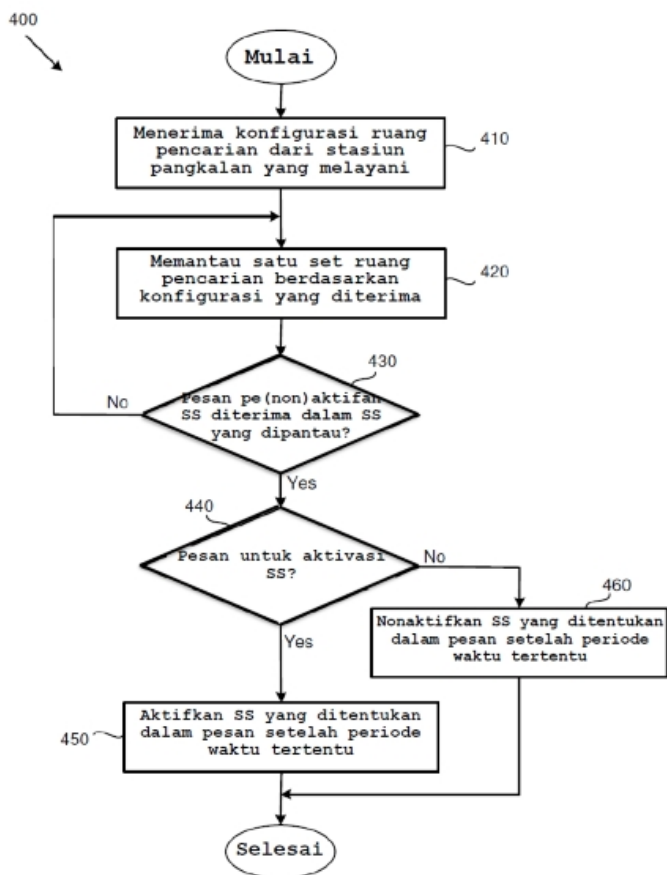
Gambar 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05131				(13) A				
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01); H04W 16/32 (2009.01); H04W 52/02 (2009.01)												
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006592			(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 : 29-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Yunglan TSENG, TW Hungchen CHEN, TW Chieming CHOU, TW						
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
	62/650,729	30-MAR-18	United States Of America									
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29-DEC-20											

(54) Judul Invensi : PE(NON)AKTIFAN RUANG PENCARIAN DINAMIS DALAM SISTEM KOMUNIKASI TANPA KAWAT

(57) Abstrak :

Beberapa perwujudan ini menyediakan metode untuk pemantauan ruang pencarian oleh peralatan pengguna (UE). Metode ini mencakup pemantauan ruang pencarian pertama dan ruang pencarian kedua. Metode ini dapat menerima, dari stasiun pangkalan yang melayani, pesan pe(non)aktifan pemantauan ruang pencarian, yang ditransmisikan oleh stasiun pangkalan yang melayani UE, dengan memonitor ruang pencarian pertama. Metode menonaktifkan pemantauan ruang pencarian kedua berdasarkan pesan pe(non)aktifan ruang pencarian yang diterima. Dalam beberapa perwujudan ini, masing-masing ruang pencarian pertama dan kedua mencakup satu atau lebih kandidat kanal kontrol tautan bawah fisik (PDCCH), dan pemantauan ruang pencarian pertama dan ruang pencarian kedua terdiri dari penguraian satu atau lebih kandidat PDCCH di masing-masing ruang pencarian pertama dan ruang pencarian kedua.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : A23L 33/18 (2016.01), C07K 14/78 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006552			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : OKADA, Megumi, JP IMAO, Takako, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-022437	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 : 28-DEC-20				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL YANG MENGANDUNG PEPTIDA KOLAGEN, DAN METODE UNTUK MEMPERBAIKI CITA RASA KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL YANG MELIPUTI PEPTIDA KOLAGEN

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL YANG MENGANDUNG PEPTIDA KOLAGEN, DAN METODE UNTUK MEMPERBAIKI CITA RASA KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL YANG MELIPUTI PEPTIDA KOLAGEN Invensi ini menyediakan suatu teknik untuk mengurangi bau tidak enak, khususnya bau seperti-media, dan kepahitan dari komposisi oral cairan yang mengandung peptida kolagen berat molekul rendah. Invensi ini berkaitan dengan komposisi oral cairan yang mengandung peptida kolagen yang memiliki berat molekul rata-rata 300 hingga 2.000 dan gom welan.

(51) I.P.C : A01N 43/58 2006.01 A01P 15/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006342			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany (Federal Republic of)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-19			(72)	Nama Inventor : Nesvadba, Peter , CH Cunningham, Allan F, CH Nave, Barbara, AT Wallquist, Olof , CH Wissemeier, Alexander, DE Hindalekar, Shrirang, IN Pothi, Tejas, IN
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18159322.9	28-FEB-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20			(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 : PENGGUNAAN ALKOKSIPIRAZOL SEBAGAI PENGHAMBAT NITRIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penghambat nitrifikasi baru dari formula (I), yang merupakan senyawa alkoksipirazol. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan penggunaan senyawa dari formula (I) sebagai penghambat nitrifikasi, yaitu untuk menurunkan nitrifikasi, dan juga campuran dan komposisi agrokimia yang mencakup penghambat nitrifikasi dari formula (I).

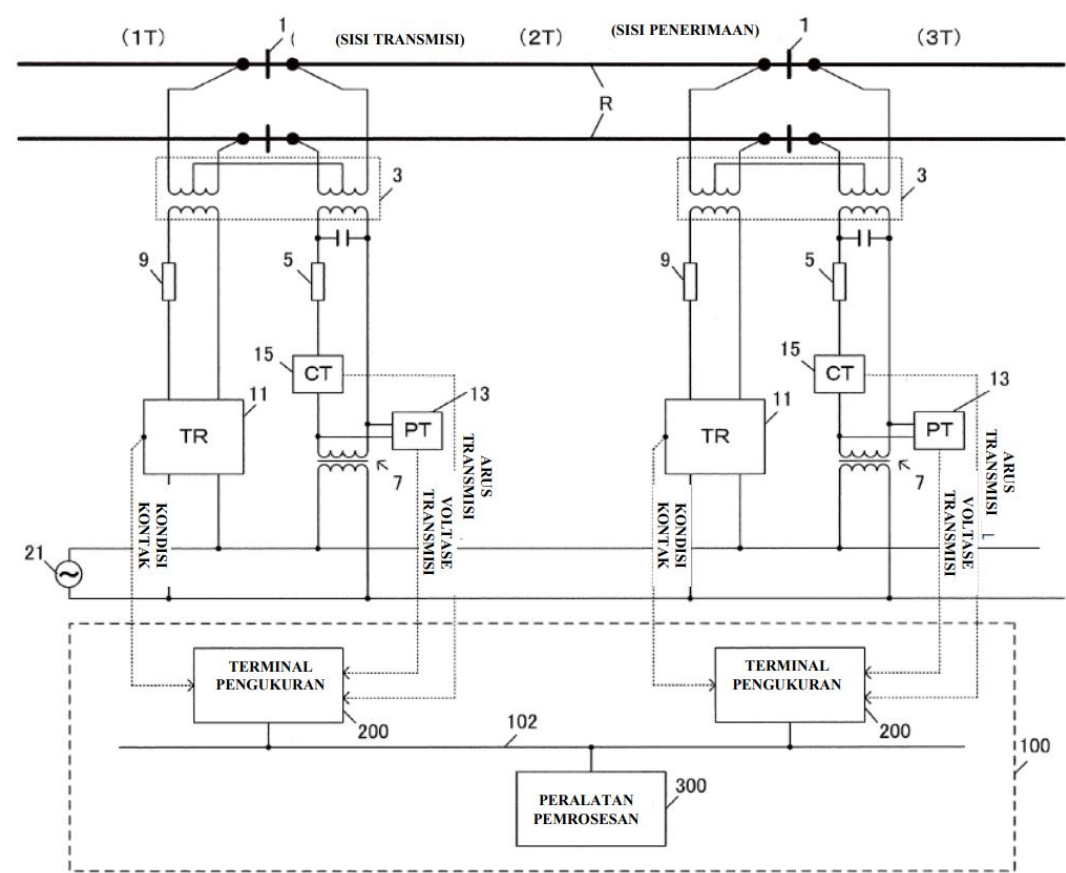
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05128				(13) A					
(51) I.P.C : B61L 1/18 (2006.01); G01R 19/00 (2006.01)													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202006332						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYOSAN ELECTRIC MFG. CO., LTD. 29-1, Heiancho 2-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300031, Japan			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19											
		Data Prioritas :											
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(72)		Nama Inventor : Youichi MURAKAMI, JP Toshio KITAJIMA, JP				
		2018-032110	26-FEB-18		Japan								
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20						(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 : PERALATAN PENENTUAN KEADAAN SIRKUIT JALUR REL KERETA
API

(57) Abstrak :

Suatu peralatan penentuan keadaan sirkuit jalur (100) meliputi terminal-terminal pengukuran (200) yang terdapat di batas-batas seksi di antara arus-arus jalur dan suatu peralatan pemrosesan (300). Peralatan pemrosesan (300) tersebut menghitung vektor arus dari arus transmisi hingga voltase transmisi pada tiap sirkuit jalur, dan membagi vektor arus terhitung ke dalam suatu segmen periode keberadaan kereta di rel dan segmen priode ketiadaan kereta di rel. Peralatan pemrosesan (300) tersebut membandingkan lokus vektor arus pada tiap periode dengan lokus vektor referensi berdasarkan pada lokus vektor arus terdahulu dari sirkuit jalur yang sesuai untuk menentukan keadaan sirkuit jalur yang mencakup sedikitnya satu keadaan normal dan keadaan abnormal.

GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05127		(13) A			
(51) I.P.C : B01J 23/10 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006252			(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 : 26-MAR-19				(72)	Nama Inventor : Yasuhiro SHIMAMOTO, JP Hironori IWAKURA, JP Tomoya HOSHINO, 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						
	2018-063413	29-MAR-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20								

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK PEMURNIAN GAS BUANG, KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG YANG MENGANDUNG KOMPOSISI TERSEBUT, DAN STRUKTUR KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI UNTUK PEMURNIAN GAS BUANG, KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG YANG MENGANDUNG KOMPOSISI TERSEBUT, DAN STRUKTUR KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG Komposisi untuk pemurnian gas buang yang meliputi alumina pertama including alumina yang mengandung lantanum dan alumina kedua yang meliputi alumina yang mengandung lantanum. Alumina pertama memiliki kandungan lantanum yang lebih tinggi dari alumina kedua. Alumina kedua memiliki ukuran partikel yang lebih besar dari alumina pertama. Kandungan lantanum dari alumina pertama disukai 2 hingga 12 % massa, dalam hal oksida, berdasarkan massa total alumina dan lantanum oksida dari alumina pertama. Kandungan lantanum dari alumina kedua disukai 9 % massa atau kurang, dalam hal oksida, berdasarkan massa total alumina dan lantanum oksida dari alumina kedua.

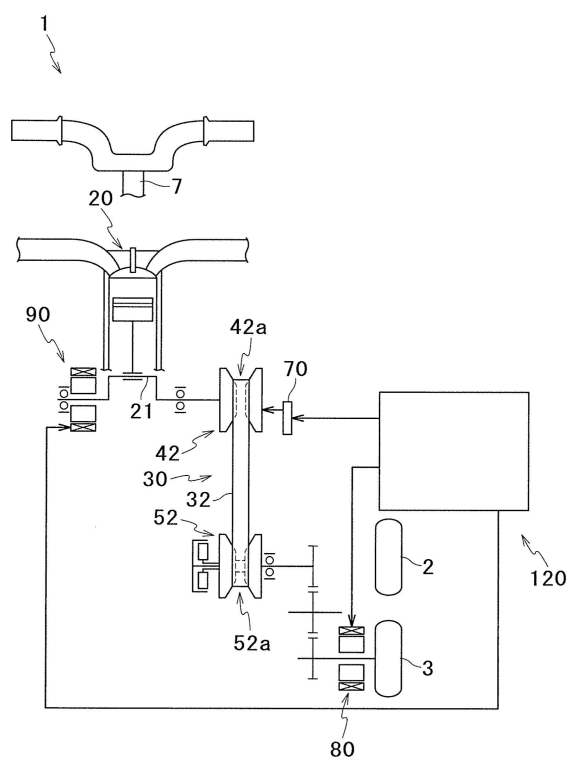
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05051		(13) A			
(51) I.P.C : B60W 10/00 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/107 (2012.01), B60W 10/192 (2012.01), F16H 59/44 (2006.01), F16H 61/21 (2006.01), F16H 61/662 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006232			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Takuji MURAYAMA, JP Naoki SEKIGUCHI, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2018-012533	29-JAN-18	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20								

(54) Judul Invensi : KENDARAAN YANG MENCONDONG

(57) Abstrak :

Dalam suatu kendaraan yang mencondong (1) dimana perangkat transmisi variabel kontinu jenis sabuk karet (30) dipasang, derajat kebebasan dalam pengontrolan gaya pengereman yang diaplikasikan pada suatu roda belakang (3) oleh pengereman mesin ditingkatkan lebih lanjut. Kendaraan yang mencondong termasuk suatu kerangka bodi kendaraan (7) yang mencondong dalam arah kiri-kanan dari kendaraan, suatu mesin (20) yang termasuk suatu poros engkol (21), suatu roda depan (2), suatu roda belakang (3), suatu perangkat transmisi variabel kontinu jenis sabuk karet (30) yang mentransmisikan daya dari poros engkol (21) ke roda belakang (3), dan pengontrol gaya pengereman roda belakang (120). Pengontrol gaya pengereman roda belakang (120) termasuk setidaknya salah satu dari suatu aktuator listrik (70) yang mengubah diameter pelilitan dari suatu sabuk karet (32) dari perangkat transmisi variabel kontinu jenis sabuk karet (30), suatu generator motor poros engkol (90) yang mengaplikasikan torsi pada poros engkol (21), atau suatu generator motor roda belakang (80) yang mengaplikasikan torsi pada roda belakang (3). Perangkat transmisi variabel kontinu jenis sabuk karet (30) disusun sedemikian agar suatu perbedaan di antara rasio transmisi kecepatan maksimum dan rasio transmisi minimum lebih besar daripada suatu besarnya perubahan sabuk karet. Setidaknya setelah kendaraan yang mencondong (1) mencapai kecepatan maksimum dan kemudian beralih ke suatu keadaan deselerasi, pengontrol gaya pengereman roda belakang (120) mengontrol gaya pengereman yang diaplikasikan pada roda belakang (3).

GAMBAR 1



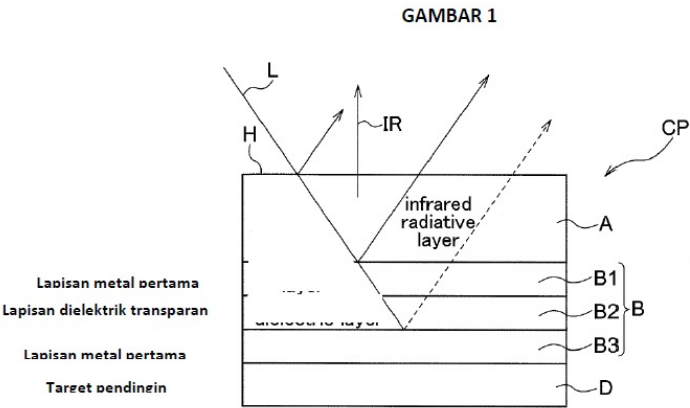
(51) I.P.C : G02B 5/26 2006.01 B32B 7/023 2019.01 B32B 15/04 2006.01 B32B 17/06 2006.01 G02B 5/08 2006.01 G02B 5/22 2006.01 G02B 5/28 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006052			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OSAKA GAS CO., LTD. 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410046, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-19					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masahiro SUEMITSU, JP Tadashi SAITO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-137746	23-JUL-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : ALAT PENDINGIN RADIATIF

(57) Abstrak :

Disediakan adalah alat pendingin radiatif yang memberikan warna permukaan radiatif sementara secara maksimal menghindari pengurangan kinerja pendinginan radiasi karena penyerapan cahaya matahari. Lapisan radiatif inframerah A untuk memancarkan cahaya inframerah IR dari permukaan radiatif H dan lapisan reflektif cahaya B yang ditempatkan di sisi yang berlawanan dengan sisi keberadaan permukaan radiatif dari lapisan radiatif inframerah disediakan dalam keadaan saling menumpuk. Lapisan reflektif cahaya B diatur sedemikian rupa sehingga lapisan logam pertama B1 terbuat dari perak atau paduan perak dan memiliki suatu ketebalan sama dengan atau lebih besar dari 10 nm dan sama dengan atau kurang dari 100 nm, lapisan dielektrik transparan B2 dan lapisan logam kedua B3 untuk memantulkan cahaya yang ditransmisikan melalui lapisan logam pertama B1 dan lapisan dielektrik transparan B2 ditumpukkan dalam urutan ini di sisi yang lebih dekat dengan lapisan radiatif infra merah A. Lapisan dielektrik transparan B2 memiliki suatu ketebalan yang menyebabkan panjang gelombang resonansi reflektif cahaya lapisan B menjadi panjang gelombang yang termasuk dalam panjang gelombang yang sama dengan atau lebih besar dari 400 nm dan sama dengan atau kurang dari 800 nm.

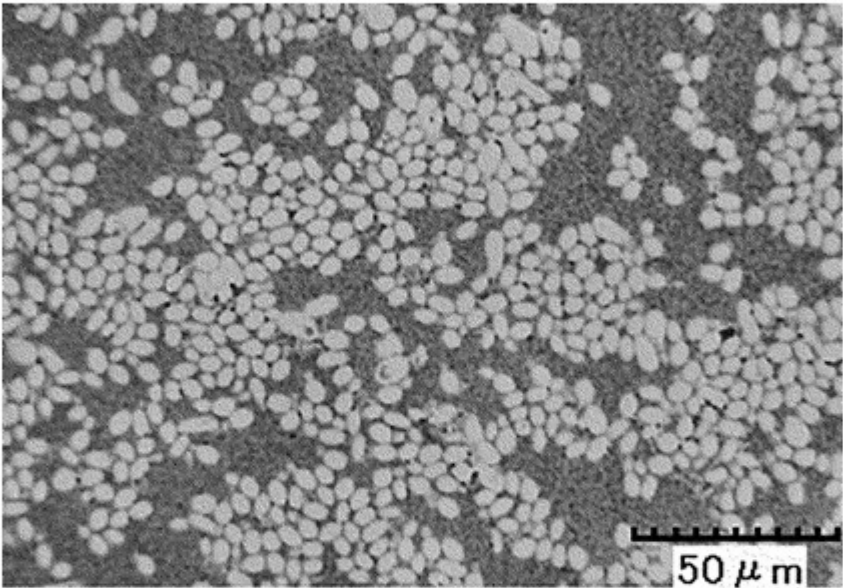


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05079				(13) A			
(51) I.P.C : A61K 8/9728 (2017.01) A61Q 1/12 (2006.01) A61Q 1/00 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005992			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JAPAN						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19										
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Tadafumi HASHIMOTO, JP Shinji SUGIYAMA, JP Shinya YAMAGUCHI, JP						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	JP2018-007388	19-JAN-18	Japan								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOSMETIK

(57) Abstrak :

Suatu tujuan adalah untuk memberikan suatu komposisi kosmetik yang: memiliki suatu efek fokus lembut, suatu efek mempercantik kulit tinggi, dan suatu efek mempertahankan kelembaban tinggi; aman; dan memungkinkan pengurangan dampak terhadap lingkungan. Partikel-partikel dinding sel ragi yang mempertahankan bentuk dari dinding-dinding sel ragi dan memiliki suatu diameter partikel rata-rata yang berkisar dari 1 hingga 25 μm yang dibuat dan dicampur dalam suatu komposisi kosmetik.



Gambar 1

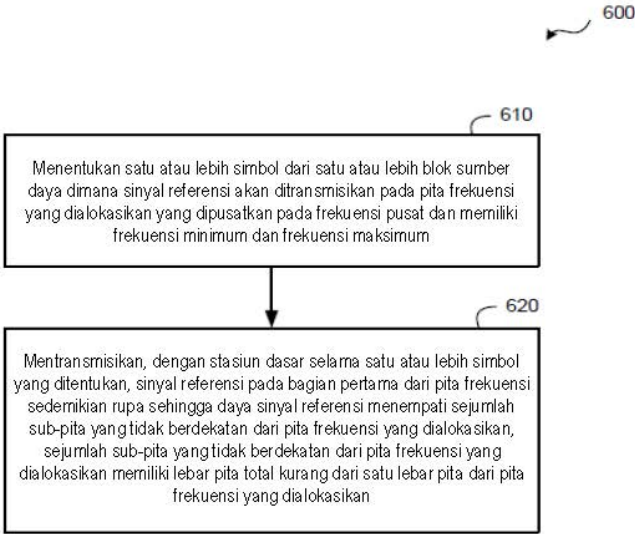
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005982			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JAN-19				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		OPSHAUG, Guttorm Ringstad, NO
				(72)	EDGE, Stephen William, US
(30)	62/633,486	21-FEB-18	United States Of America		WU, Jie, US
	16/011,767	19-JUN-18	United States Of America		PON, Rayman Wai, US
					BHUSHAN, Naga, US
					FISCHER, Sven, DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PEMANFAATAN SUB-PITA UNTUK SINYAL PENGUKURAN PEMOSISIAN NIRKABEL

(57) Abstrak :

Sinyal referensi menyediakan pemanfaatan lebar pita yang ditingkatkan untuk memungkinkan penentuan posisi yang sangat akurat dengan lebar pita yang relatif rendah. Untuk lebar pita yang dialokasikan, sinyal referensi dapat menggunakan hanya sebagian dari lebar pita yang dialokasikan dengan menggunakan sejumlah sub-pita. Pada beberapa kasus, sub-pita dapat berada di dekat tepi pita yang dialokasikan untuk memaksimalkan lebar pita Gabor.

6/10



GAMBAR 6

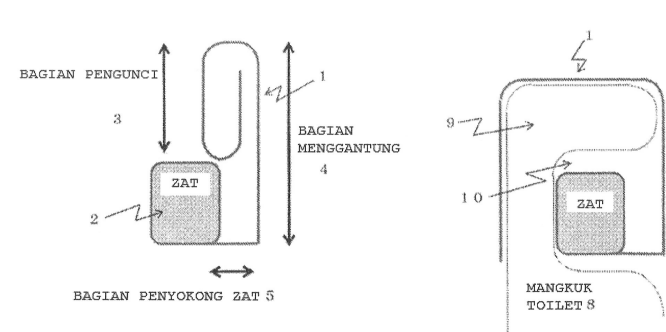
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05076		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005972			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Soda Co., Ltd. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008165 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JAN-19				Nisso Fine Co., Ltd. 3-6, Nihonbashi-honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038422 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KAMEGAYA, Naoyuki, JP KASAHARA, Tominori, JP SAHARA, Tetsuya, JP KUSHIDA, Hiroyuki, JP HIGUCHI, Yoshie, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-009430	24-JAN-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : SET PEMBERSIH DARI ALAT PENAHAN ZAT KIMIA DAN ZAT KIMIA							

(57) Abstrak :

SET PEMBERSIH DARI ALAT PENAHAN ZAT KIMIA DAN ZAT KIMIA Tujuan dari invensi ini untuk menyediakan suatu alat penahan untuk zat pembersih padatan toilet yang dipasang di sisi dalam toilet gelontor gaya-Barat. Alat penahan zat dari invensi ini adalah alat penahan zat untuk memasang zat pembersih padatan pada bagian atas muka dinding di dalam mangkuk toilet gelontor dan meliputi: suatu komponen pengunci (A) yang mencakup bagian pengunci untuk mengunci alat penahan zat pada bagian pinggiran mangkuk, suatu bagian menggantung yang disediakan sehingga memanjang dari bagian pengunci dan yang diletakkan, saat sedang dipasang, lebih dekat ke arah tengah dari mangkuk relatif terhadap zat padatan (C) dan menggantung ke arah bawah; dan suatu bagian penyokong zat yang disediakan sehingga memanjang dari bagian bawah dari bagian menggantung untuk menyokong zat padatan; dan suatu komponen pemfiksasi zat (B) yang mampu, setidaknya saat sedang dipasang, dikunci pada bagian penyokong zat.

1/3

Gambar 1



(51) I.P.C : A23L 23/10 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005932			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOUSE FOODS CORPORATION 5-7, Mikuriyasakae-machi 1-chome, Higashi-Osaka-shi, Osaka 577-8520 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Toshiaki NAKAO, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-011284	26-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SUATU PENGENTAL SAUS

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk memberikan suatu metode yang memproduksi suatu pengental saus dengan suatu rasa yang ditingkatkan yang berasal dari masing-masing bahan baku sambil mencegah suatu campuran bahan baku mengeras dalam proses produksi. Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk memproduksi suatu pengental saus yang terdiri dari tahap-tahap: (1) memanaskan suatu bahan baku pertama yang mengandung suatu bahan minyak/lemak baku pertama, suatu bahan baku berpati, dan suatu bahan baku bubuk pertama sambil mengaduk dan mencampurkannya untuk mendapatkan suatu campuran yang dipanaskan; (2) memberikan suatu bahan baku kedua yang diperoleh dengan menambahkan bahan baku berair ke campuran yang dipanaskan untuk perlakuan pemanasan pada suatu suhu 80°C atau lebih sambil mengaduk dan mencampurnya untuk memperoleh suatu campuran dengan perlakuan pemanasan; dan (3) mengaduk dan mencampur suatu bahan baku ketiga yang diperoleh dengan menambahkan suatu bahan baku bubuk kedua pada campuran dengan perlakuan pemanasan untuk memperoleh suatu pengental saus.

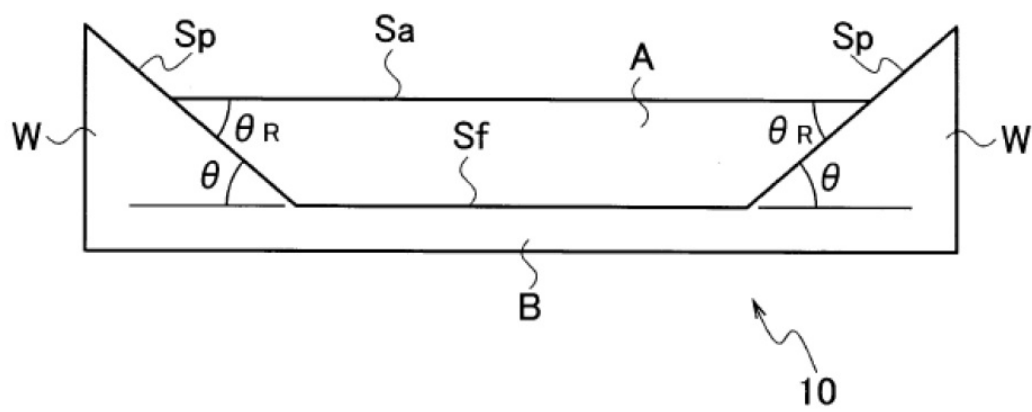
(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05048	(13) A
(51) I.P.C : B01J 19/32 (2006.01); B01D 53/18 (2006.01)			
(21) No. Permohonan Paten : P00202005902		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IHI CORPORATION 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710 Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JAN-19		(72) Nama Inventor : Yoshiyuki ISO, JP Ryosuke IKEDA, JP Kenji TAKANO, JP Kenji KATOH, JP Tatsuro WAKIMOTO, JP	
Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-013603	30-JAN-18	Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			

(54) Judul Invensi : KEMASAN, METODE UNTUK MEMBUAT KEMASAN TERSEBUT, DAN STRUKTUR PEMBENTUKAN FILM CAIR

(57) Abstrak :

Suatu pengisi memiliki satu atau lebih elemen pengisi, dan elemen pengisi tersebut memiliki bagian bodi utama yang memiliki permukaan pembentuk film cair datar dan satu atau lebih bagian dinding yang secara vertikal ditempatkan sehubungan dengan permukaan pembentuk film cair di sepanjang garis lurus. Permukaan samping dari bagian dinding memiliki permukaan miring yang dimiringkan pada sudut yang telah dijelaskan sehubungan dengan permukaan pembentuk film, pada permukaan film yang dibentuk oleh cairan pada permukaan pembentuk film.

GAMBAR 3



(51) I.P.C : C12N 9/90, C12P 19/02, C12P 19/24, C12N 15/61

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005882			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MATSUTANI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. 3, Kitaitami 5-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8508, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-19				Nama Inventor : Kouhei OHTANI, JP Kazuhiko ISHIKAWA, JP Masako NAKAMURA, JP Kazutaka KATSUKI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-009389	24-JAN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 : KETOSA 3-EPIMERASE DENGAN STABILITAS TERMAL YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

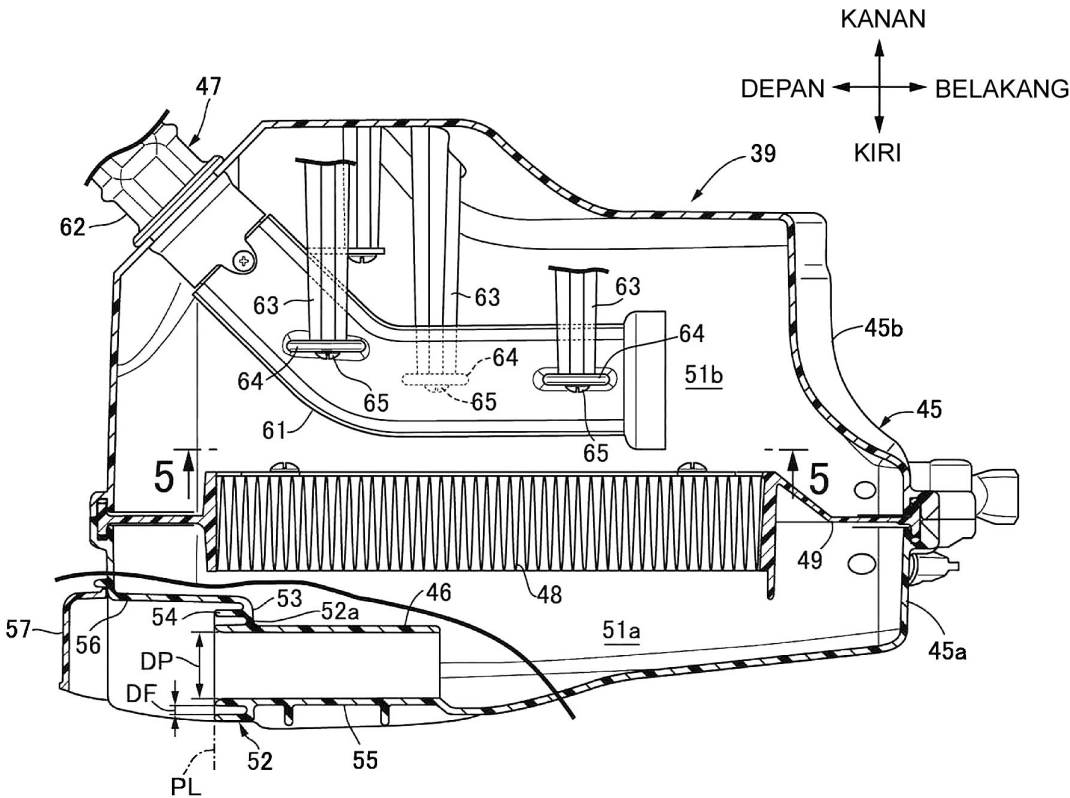
Invensi ini berhubungan dengan enzim varian dengan stabilitas termal yang ditingkatkan dapat diperoleh dengan mengganti asam amino spesifik dalam sekuens asam amino dari ketosa 3-epimerase yang berasal dari Arthrobacter globiformis dan bahwa D-psicose yang dapat diproduksi secara efisien.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005842			(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 : 17-JAN-18			(72)	Nama Inventor : Takahiko SHIMIZU, JP Hiroyuki SHIMMURA, JP Junji AIHARA, JP Tetsunori IWAMOTO, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 : PEMBERSIH UDARA

(57) Abstrak :

Suatu pembersih udara (39) meliputi suatu wadah pembersih (45) yang membentuk suatu ruang kotor (51a) yang berhubungan dengan udara luar dan suatu ruang bersih (51b) yang berhubungan dengan suatu tujuan pasokan untuk udara yang dibersihkan, suatu elemen pembersih (46) yang ditempatkan dalam wadah pembersih (45) antara ruang kotor (51a) dan ruang bersih (51b), dan suatu saluran pengisapan (46) yang dipasang tetap ke wadah pembersih (45) dan menyediakan hubungan antara suatu ruang di sisi luar wadah pembersih (45) dan ruang kotor (51a). Yang disediakan di suatu ujung hulu saluran pengisapan (46) adalah suatu bagian pipa ganda (52) yang disediakan sepanjang suatu pinggiran bagian luar saluran pengisapan (46) dan setidaknya disatukan secara sebagian dengan wadah pembersih (45). Dengan demikian, suatu pembersih udara dapat disediakan yang mewujudkan penyelarasan aliran secara efektif dalam suatu ruang yang kecil.



Gambar 3

(51) I.P.C : F04B 9/133 (2006.01); F04B 27/02 (2006.01); F04B 53/14 (2006.01); F04B 53/22 (2006.01); F04B 53/02 (2006.01)

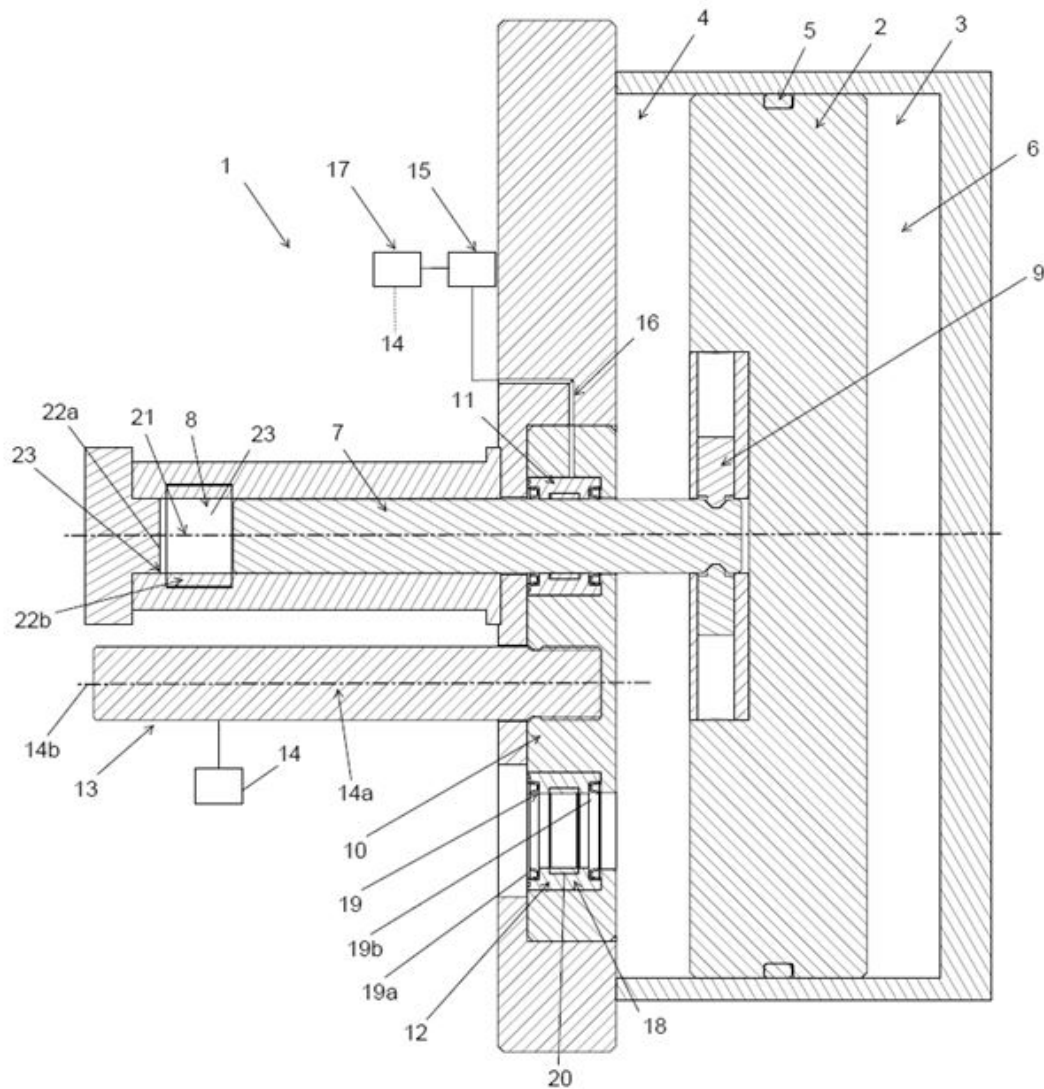
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005782			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Maximator GmbH Lange Straße 6, 99734 Nordhausen, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-19			(72)	Nama Inventor : Robert ADLER, AT Georg FAHRTHOFER, AT Sarah GRUBER, AT Christoph NAGL, AT Markus RASCH, AT Markus STEPHAN, AT Henning WILLIG, DE Rene HIMMELSTEIN, DE
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18152932.2	23-JAN-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 : KOMPRESOR DAN METODE UNTUK MEMAMPATKAN MEDIA KERJA

(57) Abstrak :

meliputi langkah-langkah: - menggerakkan piston penggerak (2) yang digerakkan melalui media penggerak di dalam silinder pertama (3) di antara posisi ujung pertama dan posisi ujung kedua; - menggerakkan piston bertekanan tinggi (7) yang memampatkan media kerja di dalam silinder kedua (8) di antara posisi ujung pertama dan posisi ujung kedua, - mengatur segel bertekanan tinggi (11) untuk menyegel piston bertekanan tinggi (7); - mengatur magazine (10) dengan wadah (11a) untuk segel bertekanan tinggi (11) dan dengan sedikitnya satu segel pengganti bertekanan tinggi (12) pada posisi pengoperasian pertama, dimana piston bertekanan tinggi (7) disegel melalui segel bertekanan tinggi (11); - memindahkan magazine (10) dari posisi pengoperasian pertama ke posisi pengoperasian kedua, dimana piston bertekanan tinggi (7) disegel melalui segel pengganti bertekanan tinggi (12).

Gb. 1



(51) I.P.C : A61K 47/68 (2017.01); A61P 35/00 (2006.01); C07K 14/54 (2006.01); C07K 16/18 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005772			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PHILOGEN S.P.A. La Lizza 7, 53100 Siena, Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-19				
Data Prioritas :					(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30) 18156141.6	09-FEB-18	European Patent Office			
	18179313.4	22-JUN-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 IL-12 YANG MENARGETKAN EDB

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mencakup protein IL-12 yang memiliki subunit pertama dan kedua, domain pengikat EDB, dan penaut antara protein IL-12 dan domain pengikat EDB.

Gambar 1A

Klon (SEQ ID NO)	Sekuens penaut ...P35-L19... (nukleotida)	Sekuens penaut ...P35-L19... (asamamino)	Hasil produksi
AKKAS (18/9)	AATGCTTCCGGAGGGGAGCTAAAGGTGGCGGTGGCAAGGCAGGGGAGGGGAGTGAGGTGCAG	NAS GGGAKGGGKAGGGSEVQ	4.6 mg/L
AP7 (19/15)	AATGCTTCCGACCAGCACCAGCACCAGCACCAGCACCAGCACCAGCAGGTGCAG	NAS APAPAPAPAPAP EVQ	4.7 mg/L
DDS (20/10)	AATGCTTCCGGAGGTGGGGGTGATGGTG GGGAGGTGACGGCGGAGGTGGTCTGAGGTGCAG	NAS GGGGDGGGGGGGGSEVQ	5.0 mg/L
AP6 (21/14)	AATGCTTCCGACCAGCACCAGCACCAGCACCAGCACCAGCAGGTGCAG	NAS APAPAPAPAPAP EVQ	3.5 mg/L
(G4S) ₃ (22/11)	AATGCTTCCGGTGGAGCGGGTCAGGCGGAGGGGGTCTGGCGGTGGCGGATCGGAGGTGCAG	NAS GGGGSGGGSGGGGSEVQ	3.5 mg/L
SES (23/12)	AATGCTTCCGGTGGGGGTGGGTCCGAGGCGGAGGGCGAAGGCGGAGGTGGGTCCGAGGTGCAG	NAS GGGGSGGGGEGGGGSEVQ	4.4 mg/L
Alpha3 (24/13)	AATGCTTCCGAGAAGCAGCAGCAAAAG AAGCAGCAGCAAAAG AAGCAGCAGCAAAAGCAGAGGTGCAG	NAS AEAAAKEAAKEAAKA EVQ	4.5 mg/L
SAD (25/4)	AATGCTTCCGGTCTGCAGACG GCGGATCATCAGCTGGGGAAAGTACGCAGGAGAGGTGCAG	NAS GSADGGSSAGGSDAG EVQ	9.0 mg/L

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005742			(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 : 21-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TSUMURA, Asako, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-063836	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 : 18/12/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT BUSA AEROSOL, DAN ZAT PENATA RAMBUT BUSA AEROSOL

(57) Abstrak :

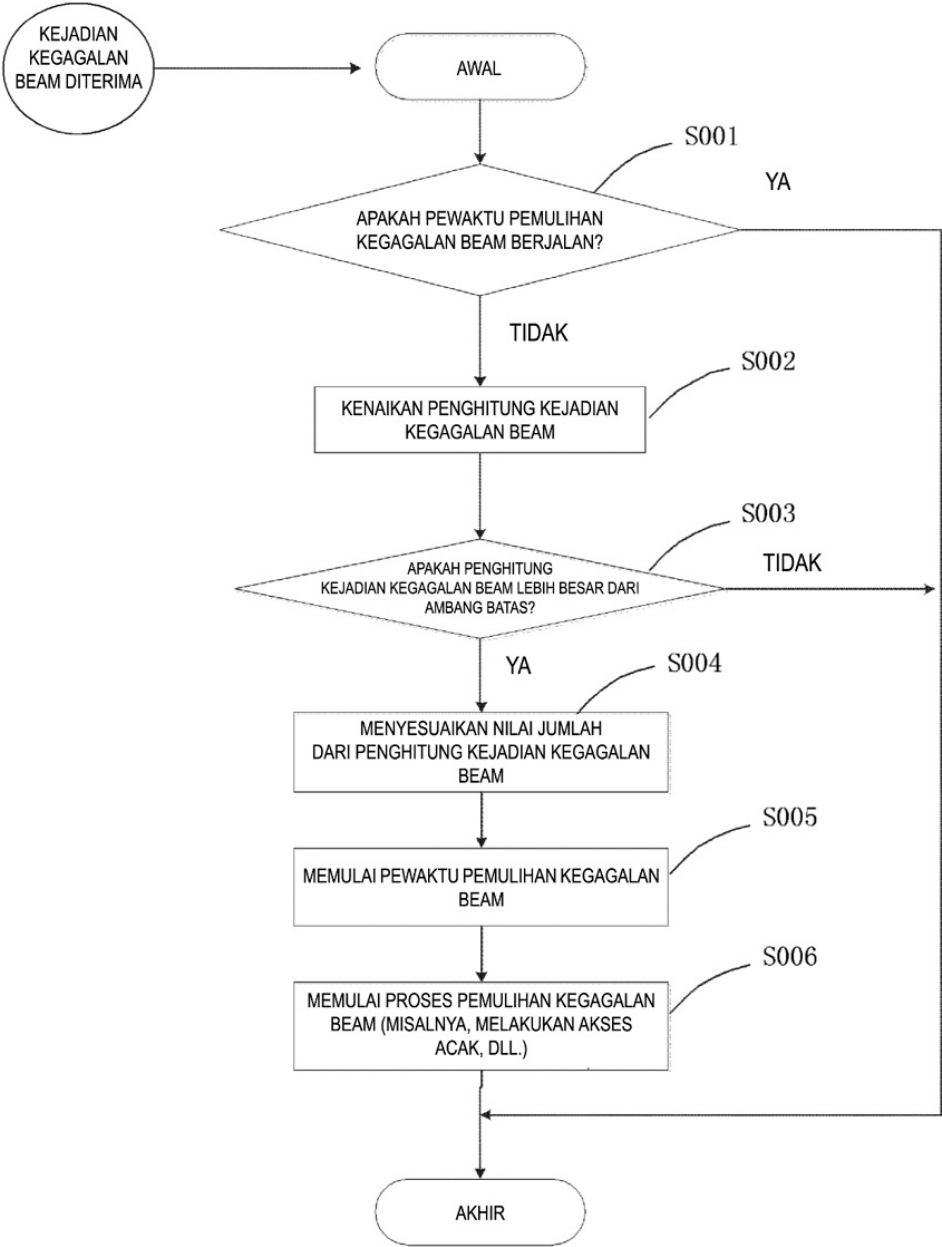
KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT BUSA AEROSOL, DAN ZAT PENATA RAMBUT BUSA AEROSOL Disediakan adalah komposisi zat penata rambut busa aerosol yang sangat baik dalam daya tata rambut yang menegakkan rambut, daya tata rambut yang menyatukan bundel rambut dengan kuat, sifat aplikasi, dan sifat penggunaannya. komposisi zat penata rambut busa aerosol mengandung 10,0 hingga 50,0 % massa senyawa (komponen (A)) yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari minyak jarak terhidrogenasi polioksietilena (60 E.O. - 120 E.O.), polioksietilena setil eter (2 E.O. - 60 E.O.), polioksietilena stearyl eter (2 E.O. - 60 E.O.); minyak jarak terhidrogenasi polioksietilena (komponen (B)) yang memiliki gugus polioksietilena dengan jumlah mol tambahan rata-rata 30 hingga 50; etanol (komponen (C)); dan 10,0 hingga 86,0% massa air (komponen (D)). Padanya, perbandingan massa kandungan komponen (B) tersebut terhadap kandungan komponen (A) tersebut adalah 0,10 hingga 1,00; dan perbandingan massa kandungan komponen (C) tersebut terhadap kandungan komponen (A) tersebut adalah 0,30 hingga 1,80.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005722			(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 : 21-DEC-18			(72)	Nama Inventor : LUO, Chao, CN YAMADA, Shohei, JP LIU, Renmao, CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201810020860.X	09-JAN-18	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/12/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA DAN METODE PEMULIHAN KEGAGALAN BEAM

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan peralatan pengguna dan metode pemulihan kegagalan beam. Metode pemulihan kegagalan beam untuk peralatan pengguna (UE) mencakup: menerima indikasi kejadian kegagalan beam; mengakumulasi jumlah indikasi-indikasi yang diterima untuk memperoleh suatu nilai akumulatif; mengawali prosedur pemulihan kegagalan beam ketika nilai akumulatif lebih besar dari ambang batas pertama; dan melewatkan pemrosesan indikasi yang diterima dari kejadian kegagalan beam selama periode pemulihan kegagalan beam. Dengan demikian, dimungkinkan untuk menghilangkan kegagalan beam palsu.



GBR. 1A

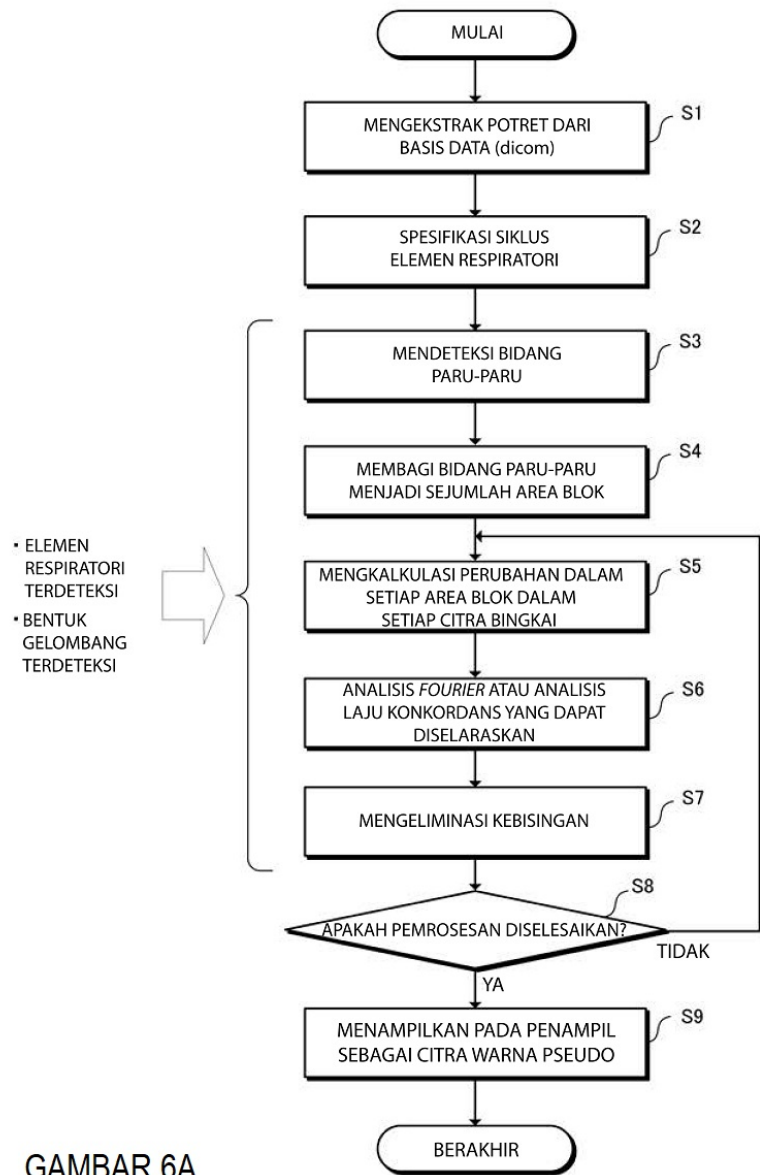
(51) I.P.C : A61B 6/00 2006.01 A61B 6/03 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005692				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JAN-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2018-000855	05-JAN-18	Japan		
	2018-043511	09-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/12/2020				
				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RADWISP PTE.LTD. 12 EU TONG SEN STREET #07-172 THE CENTRAL 059819 Singapore
				(72)	Nama Inventor : ABE Takehiko, JP YOSHIDA Norifumi, JP
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PROGRAM PENDUKUNG DIAGNOSTIK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu program pendukung diagnostik yang memungkinkan untuk menampilkan suatu pergerakan area yang bentuknya berubah untuk setiap elemen respiratori yang mencakup semua atau sebagian dari udara ekspirasi atau udara inspirasi. Terdapat pemrosesan yang disediakan perolehan sejumlah citra bingkai dari suatu basis data yang menyimpan citra, pemrosesan spesifikasi suatu siklus elemen respiratori yang mencakup semua atau sebagian udara ekspirasi atau udara inspirasi berdasarkan pada piksel dalam suatu area spesifik dalam setiap bingkai citra, pemrosesan deteksi suatu bidang paru-paru berdasarkan pada siklus elemen respiratori yang dispesifikasi, pemrosesan pembagian bidang paru-paru yang terdeteksi menjadi sejumlah area blok dan mengkalkulasi suatu perubahan dalam citra dalam suatu area blok dalam setiap citra bingkai, pemrosesan transformasi Fourier suatu perubahan dalam citra dalam setiap area blok dalam setiap citra bingkai, pemrosesan ekstraksi suatu spektrum dalam suatu pita tetap yang mencakup suatu spektrum yang sesuai dengan siklus elemen respiratori, dari suatu spektrum yang diperoleh setelah transformasi Fourier, pemrosesan perlakuan transformasi Fourier terbalik pada spektrum yang diekstraksi dari pita tetap, dan pemrosesan penampilan setiap citra setelah melakukan Transformasi Fourier terbalik, pada suatu penampil.



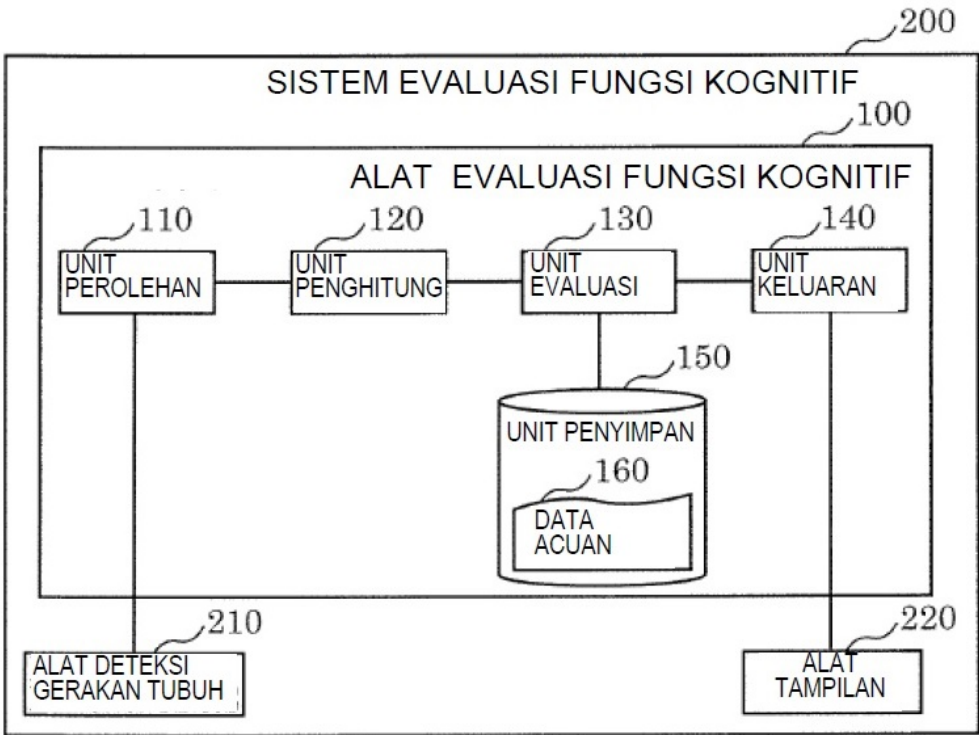
GAMBAR 6A

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005672			(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 : 05-MAR-19				Nama Inventor : Yoshihiro MATSUMURA, JP Kengo ABE, JP Hirobumi NAKAJIMA, JP Ayumi KAMITANI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2018-057304	23-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020					

(54) Judul Invensi : ALAT EVALUASI FUNGSI KOGNITIF, SISTEM EVALUASI FUNGSI KOGNITIF, METODE EVALUASI FUNGSI KOGNITIF, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Suatu alat evaluasi fungsi kognitif (100) meliputi: suatu unit perolehan (110) yang dikonfigurasi untuk memperoleh, sebagai data cara berjalan, sedikitnya satu dari data pertama dan data kedua, data pertama yang menunjukkan jumlah ayunan tubuh dari subjek (U) selama berjalan pada suatu bagian berjalan pertama dari mulai berjalan dari subjek (U) sampai jumlah langkah yang ditentukan sebelumnya, dan data kedua yang menunjukkan jumlah ayunan tubuh dari subjek (U) selama berjalan pada bagian berjalan kedua dalam keadaan tugas ganda dimana subjek (U) sedang berjalan saat melakukan tugas yang diberikan, bagian berjalan kedua setelah bagian berjalan pertama; suatu unit penghitungan (120) yang dikonfigurasi untuk menghitung, dari data cara berjalan yang diperoleh dengan unit perolehan (110), suatu nilai fitur yang berdasarkan pada data cara berjalan; suatu unit evaluasi (130) yang dikonfigurasi untuk mengevaluasi fungsi kognitif dari subjek (U), berdasarkan pada nilai fitur yang dihitung oleh unit penghitungan (120); dan suatu unit keluaran (140) yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan suatu hasil evaluasi dari evaluasi oleh unit evaluasi (130).

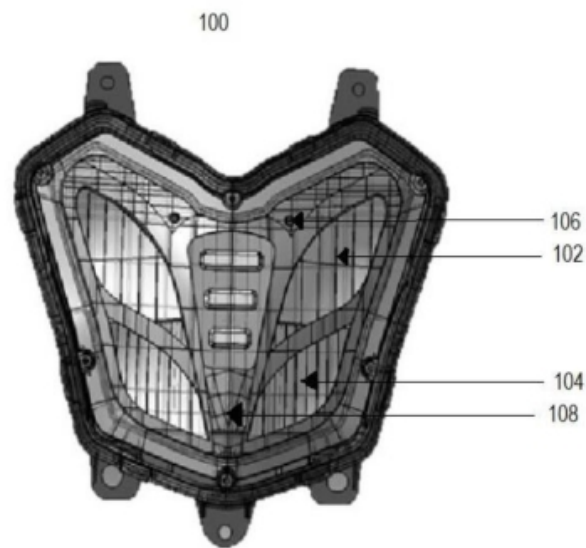


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04977		(13) A	
(51) I.P.C : B60Q 1/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005642			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VARROC ENGINEERING PRIVATE LIMITED VEPL-VI, Gut No. 390, Takve Budruk, Tal. Maval, Pune 412106, Maharashtra, India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Lalit RAMESH AHUJA, IN Aditi VIJAY NERURKAR, IN Balasaheb RAMRAO KHADKE, IN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201821004044	02-FEB-18	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : RAKITAN LAMPU DEPAN MOBIL

(57) Abstrak :

Rakitan lampu depan untuk mobil yang terdiri dari daerah kiri dan daerah kanan, rakitan lampu depan sedang dikonfigurasi untuk mengurangi intensitas sorotan cahaya ketika kedatangan mobil terdeteksi, dijelaskan. Rakitan lampu depan mencakup, setidaknya satu sumber cahaya, sekurang-kurangnya satu detektor cahaya dikonfigurasi untuk mendeteksi mobil yang akan datang dan menghasilkan sinyal, dan modul kontrol yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal dari detektor cahaya, dan mengurangi intensitas sorotan cahaya. Suatu metode untuk mengurangi intensitas sorotan cahaya dari rakitan lampu depan untuk sebuah mobil ketika kendaraan yang akan datang terdeteksi, juga dijelaskan.



GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005632			(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			(72)	Nama Inventor : Masayoshi SAKAINO, JP Ryuji HORI, JP Hisashi ARAI, JP Naruto MAKITA, JP Ryo OKABE, JP Takashi SANO, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-015952	31-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENEKAN PEWARNAAN PADA KOMPOSISI LEMAK PADAT DAN MINYAK

(57) Abstrak :

[Permasalahan] Untuk menyediakan: metode untuk menekan pewarnaan minyak dan lemak selama menggoreng; dan penghambat pewarnaan. [Solusi] Metode untuk menekan pewarnaan komposisi minyak/lemak yang digunakan untuk menggoreng, metode tersebut mencakup langkah untuk menambahkan minyak olahan ke minyak edibel atau lemak, di mana minyak olahan diperoleh melalui (1) langkah degumming, (2) langkah netralisasi yang bisa atau tidak dilakukan, (3) langkah pemutihan yang bisa atau tidak dilakukan, dan (4) langkah deodorisasi, dalam urutan ini, dalam proses rafinasi, minyak mentah diperoleh dari bahan baku minyak, dan perbedaan absorbansi ditentukan dengan mengurangi absorbansi pada panjang gelombang 750 nm dari absorbansi pada panjang gelombang 660 nm dari minyak olahan yang diperoleh dari langkah (3) setidaknya 0,030 ketika isooktan digunakan sebagai kontrol. Penghambat pewarnaan dicirikan dengan mengandung minyak olahan tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202005552

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201810243024.8 23-MAR-18 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020

(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

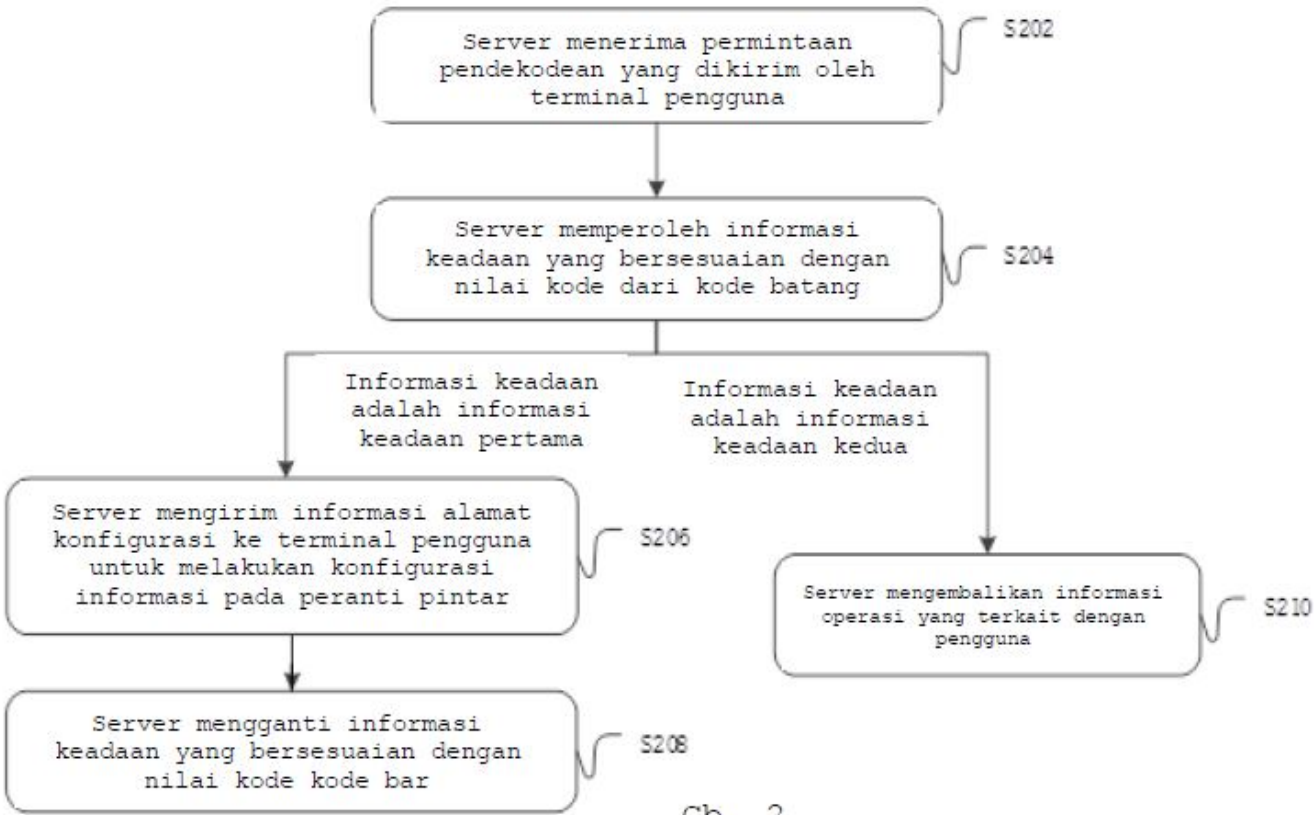
(72) Nama Inventor :
Yao QIN, CN
Qimeng ZOU, CN
Nan XIAO, CN
Linqing WANG, CN
Jiankang SUN, CN

(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, SISTEM DAN SERVER UNTUK MENGGUNAKAN KODE BATANG

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode, sistem dan server untuk menggunakan kode batang. Metode meliputi: server yang menerima permintaan pendekodean yang dikirim oleh terminal pengguna, permintaan pendekodean yang meliputi citra kode batang yang terkait dengan peranti pintar, atau nilai kode dari kode batang yang ditampilkan dalam citra kode batang yang terkait dengan peranti pintar; server kode batang memperoleh informasi keadaan yang terkait dengan nilai kode dari kode batang; mengembalikan informasi operasi yang terkait dengan pengguna jika informasi keadaan adalah informasi keadaan kedua; atau mengirim informasi alamat konfigurasi ke terminal pengguna untuk mengonfigurasi peranti pintar, dan mengubah informasi keadaan yang terkait dengan nilai kode, jika informasi keadaan adalah informasi keadaan pertama.



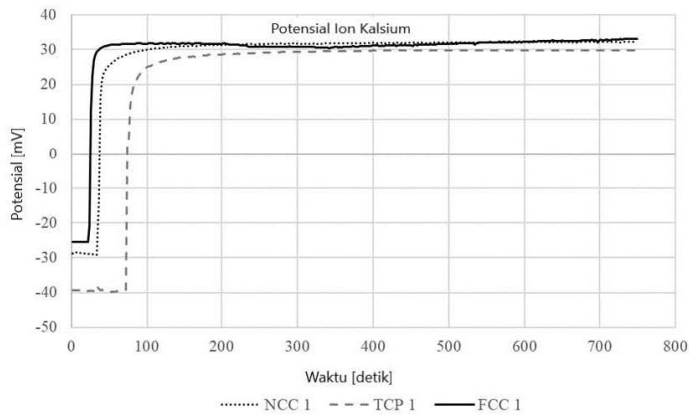
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04974				(13) A					
(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01) A61K 33/10 (2006.01) A23L 33/16 (2016.01)													
(21)		No. Permohonan Paten : P00202005472						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OMYA INTERNATIONAL AG Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, SWITZERLAND			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19											
		Data Prioritas :						(72)		Nama Inventor : BUDDE, Tanja, DE SHARMA, Lalit, IN			
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
		18154469.3	31-JAN-18	European Patent Office				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020											

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN KALSIUM KARBONAT TERFUNGSIONALISASI SEBAGAI BAHAN AKTIF

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bentuk sediaan yang terdiri dari kalsium karbonat terfungsionalisasi yang berfungsi sebagai bahan aktif. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan penggunaan bentuk sediaan sebagai suplemen nutrisi atau sebagai obat dan dengan penggunaan kalsium karbonat terfungsionalisasi sebagai bahan aktif, lebih disukai di bidang fortifikasi kalsium dan dalam pengobatan kekurangan kalsium.

1



Gambar 1

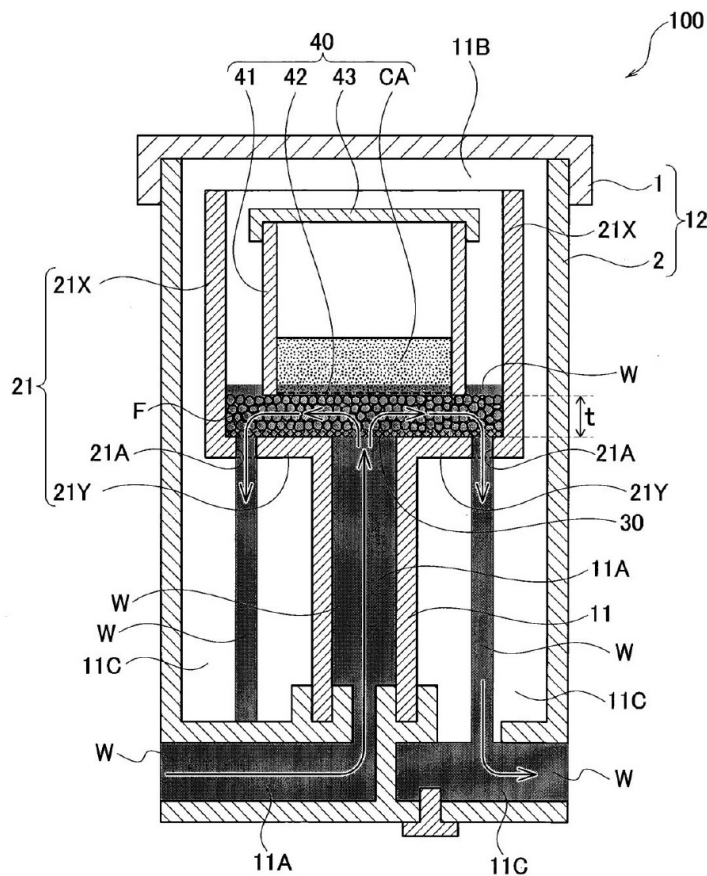
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04963		(13) A		
(51) I.P.C : C02F 1/00 (2006.01); B01F 1/00 (2006.01); C02F 1/44 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005322			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Tatsuya HIROTA, JP Shinjiro NOMA, JP Yuko MARUO, JP Hirofumi FUJITA, JP Taisuke IHOZAKI, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-009702	24-JAN-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter			

(54) Judul Invensi : ALAT PENYUPLAI ZAT KIMIA

(57) Abstrak :

Suatu alat penyuplai zat kimia (100) meliputi bahan dispersi (F) dan zat kimia (CA) di dalamnya tangki zat kimia (21). Bahan dispersi (F) memiliki celah yang tersebar untuk mendispersikan air perlakuan (W) dalam tangki zat kimia (21). Diameter pori membran permeabel (42) adalah ukuran yang tidak memungkinkan zat kimia (CA) yang didukung oleh membran permeabel (42) untuk menembus melalui membran permeabel (42) sebelum air perlakuan (W) menembus melalui membran permeabel (42) dan bersentuhan dengan zat kimia (CA). Diameter pori membran permeabel (42) adalah ukuran yang memungkinkan zat kimia (CA) yang terkandung dalam air perlakuan (W) untuk menembus melalui membran permeabel (42) setelah air perlakuan (W) ditembuskan melalui membran permeabel (42) dan bersentuhan dengan zat kimia (CA). Celah yang tersebar dari bahan dispersi (F) memungkinkan air perlakuan (W) yang mengandung zat kimia (CA) untuk mengalir ke setidaknya satu lubang komunikasi (21A).

Gambar 1



(51) I.P.C : C09J 175/06 2006.01 B32B 15/08 2006.01 B32B 27/06 2006.01 C08G 18/10 2006.01 C08G 18/42 2006.01 C08G 18/66 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005312			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1057122, JP	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19			(72)	Nama Inventor : UEMURA, Takashi, JP JYOUNOUCHI, Tatsuya, JP UEMURA, Taichi, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2018-012638	29-JAN-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020					

(54) Judul Invensi : PEREKAT DAN FILM LAMINASI TANPA PELARUT YANG DAPAT DIPULIHKAN DUA-KOMPONEN

(57) Abstrak :

Suatu perekat tanpa pelarut yang dapat dipulihkan dua-komponen mencakup suatu komponen poliisosianat dan komponen polioliol, di mana komponen poliisosianat mengandung suatu prapolimer yang diakhiri gugusan isosianat dari suatu produk reaksi difenilmetana diisosianat dan polioliol, dan suatu difenilmetana diisosianat yang tidak bereaksi; komponen polioliol mengandung poliesterpolioliol yang memiliki suatu berat molekular rata-rata bilangan 1000 atau kurang; difenilmetana diisosianat yang tidak bereaksi sehubungan dnegan 100 bagian menurut massa perekat tanpa pelarut yang dapat dipulihkan dua-komponen adalah 20 bagian menurut massa atau lebih dan 30 bagian menurut massa atau kurang; dan perekat tanpa pelarut yang dapat dipulihkan dua-komponen mengandung 0,003 bagian menurut massa atau lebih dan 0,030 bagian menurut massa atau kurang dari asam fosforik sehubungan dengan 100 bagian menurut massa dari suatu jumlah total dari perekat tanpa pelarut yang dapat dipulihkan dua-komponen.

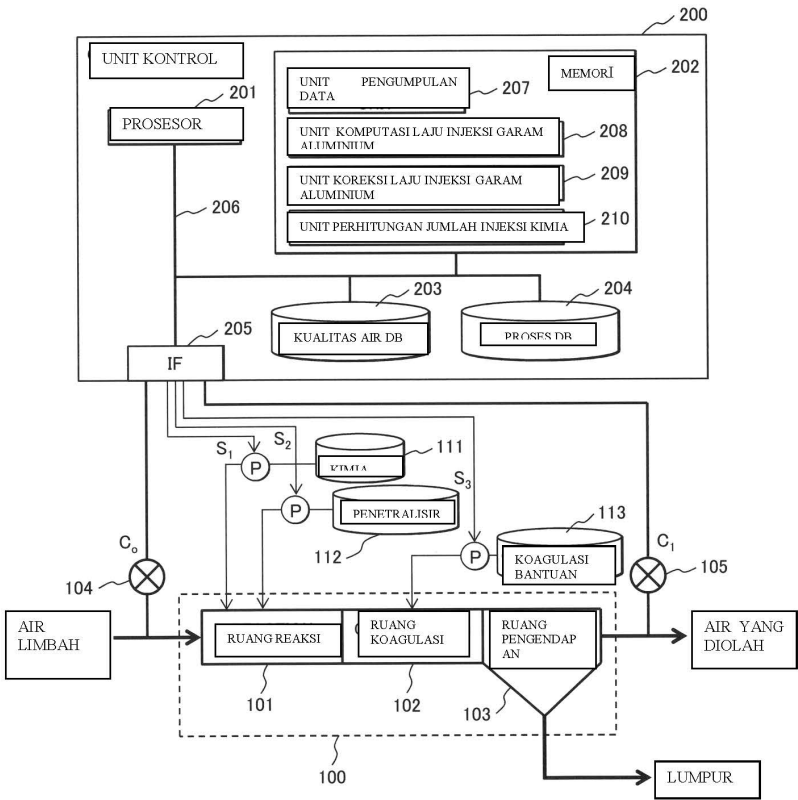
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005132			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, LTD. 1-8, Sakuragi-cho 1-chome, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2310062, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19			(72)	Nama Inventor : KAMIMURA Kazuhide, JP YOSHIOKA Shigeru, JP UEHARA Ryosuke, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	2018-023116	13-FEB-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGOLAHAN AIR

(57) Abstrak :

Dalam pengolahan fluorin dari air limbah, sejumlah lumpur yang berasal dari flokulan karena injeksi bahan kimia yang berlebihan berkurang sementara pengolahan air limbah yang memenuhi standar efluen dilakukan. Mengingat hal ini, unit komputasi laju injeksi garam aluminium (208) menghitung laju injeksi garam aluminium berdasarkan formula isotherm adsorpsi yang ditentukan sebelumnya dari tangki pengolahan fluorin (100) dan konsentrasi fluorin C0 dari air limbah. Unit koreksi laju injeksi garam aluminium (209) menghitung koreksi laju injeksi garam aluminium yang diperoleh dengan mengoreksi laju injeksi garam aluminium yang dihitung oleh unit penghitung laju injeksi garam aluminium (208) dengan koefisien koreksi berdasarkan pada sejarah konsentrasi fluorin air yang diolah C1. Unit penghitungan jumlah injeksi kimia (210) menghitung jumlah injeksi garam aluminium yang diinjeksikan ke air limbah berdasarkan laju injeksi garam aluminium koreksi.

Gbr. 1



(51) I.P.C : B60W 20/13 (2016.01); B60W 10/08 (2006.01); B60W 10/26 (2006.01); B60K 6/46 (2007.10); F02D 29/02 (2006.01); F02D 17/00 (2006.01); B60L 11/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005102
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-DEC-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020

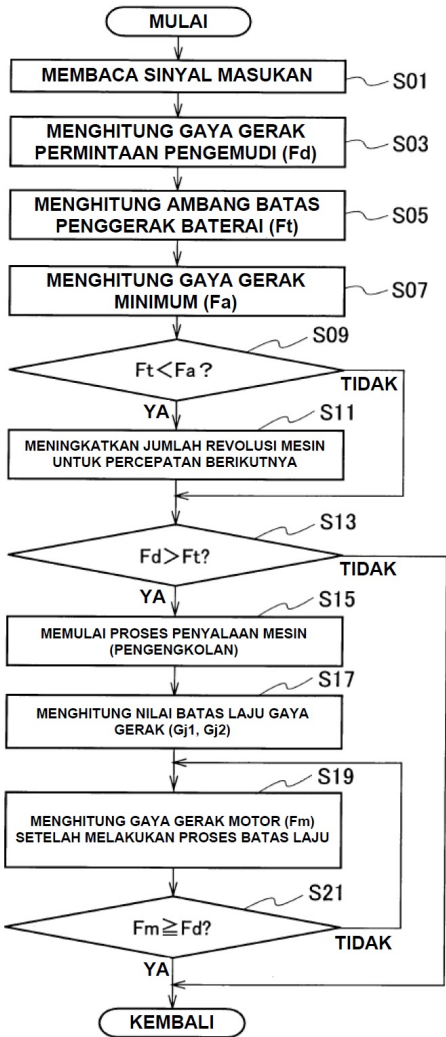
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN MOTOR CO., LTD.
2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(72) Nama Inventor :
Takahisa KUROSAWA, JP
Satomi ETO, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

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

(57) Abstrak :

Dalam metode kontrol kendaraan, ketika gaya gerak dimana motor listrik kedua (6) diminta untuk meningkatkan keluaran dalam suatu keadaan dimana mesin pembakaran internal (1) dihentikan, gaya gerak yang dikeluarkan motor listrik kedua (6) dengan menggunakan tenaga listrik yang disuplai dengan baterai (5) terbatas pada level lebih rendah daripada gaya gerak maksimum yang ditentukan dari tenaga listrik yang dapat disuplai oleh baterai (5) untuk menggerakkan kendaraan bertenaga-listrik. Kemudian, gaya gerak yang dikeluarkan motor listrik kedua (6) dengan menggunakan tenaga listrik yang disuplai oleh baterai (5) ditingkatkan dari waktu ke waktu dalam periode dari ketika motor listrik kedua (6) mengeluarkan gaya gerak yang terbatas pada level lebih rendah hingga ketika mesin pembakaran internal (1) dinyalakan dan motor listrik pertama (4) memulai pembangkitan tenaga.

GAMBAR 4



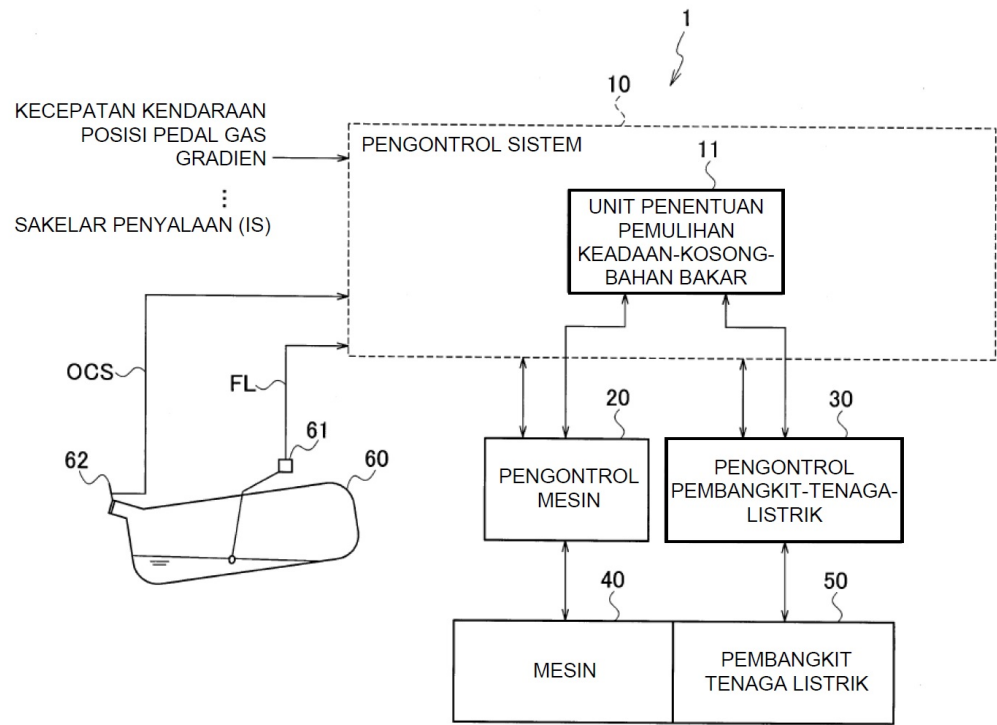
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04959	(13) A
(51) I.P.C : B60W 10/06 (2006.01); B60W 10/08 (2006.01); B60W 20/00 (2016.01); F02D 29/02 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202005092	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-DEC-17	(72) Nama Inventor : Yuki FUJITA, JP Shunsuke BABA, JP	
Data Prioritas : (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	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020		

(54) Judul Invensi : METODE PENENTUAN PEMULIHAN KEADAAN-KOSONG-BAHAN BAKAR UNTUK KENDARAAN HIBRID DAN ALAT KONTROL KENDARAAN UNTUK KENDARAAN HIBRID TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tersedia adalah metode penentuan pemulihan keadaan-kosong-bahan bakar yang dilakukan setelah penentuan bahwa suatu kendaraan hibrid ada dalam keadaan-kosong-bahan bakar telah dibuat, yang meliputi: ketika pergerakan kendaraan hibrid dimulai, melakukan kontrol kecepatan putaran dari pembangkit tenaga listrik (50) selama waktu yang ditentukan, dan kemudian menghentikan kontrol kecepatan putaran; dalam suatu kasus dimana dideteksi bahwa suatu keadaan dimana kecepatan putaran β dari mesin (40) setelah menghentikan kontrol kecepatan putaran lebih tinggi daripada ambang batas berlanjut selama lebih daripada waktu penentuan pertama (TA), menentukan bahwa pemulihan telah dibuat dari keadaan kosong-bahan bakar; dalam suatu kasus dimana waktu yang diukur tidak melebihi waktu penentuan pertama, memulai pengukuran waktu dimana kecepatan putaran dari mesin tersebut lebih rendah daripada ambang batas; dan dalam suatu kasus dimana waktu yang diukur melebihi waktu penentuan kedua, mempertahankan penentuan bahwa kendaraan tersebut ada dalam keadaan kosong-bahan bakar.

GAMBAR1



(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)

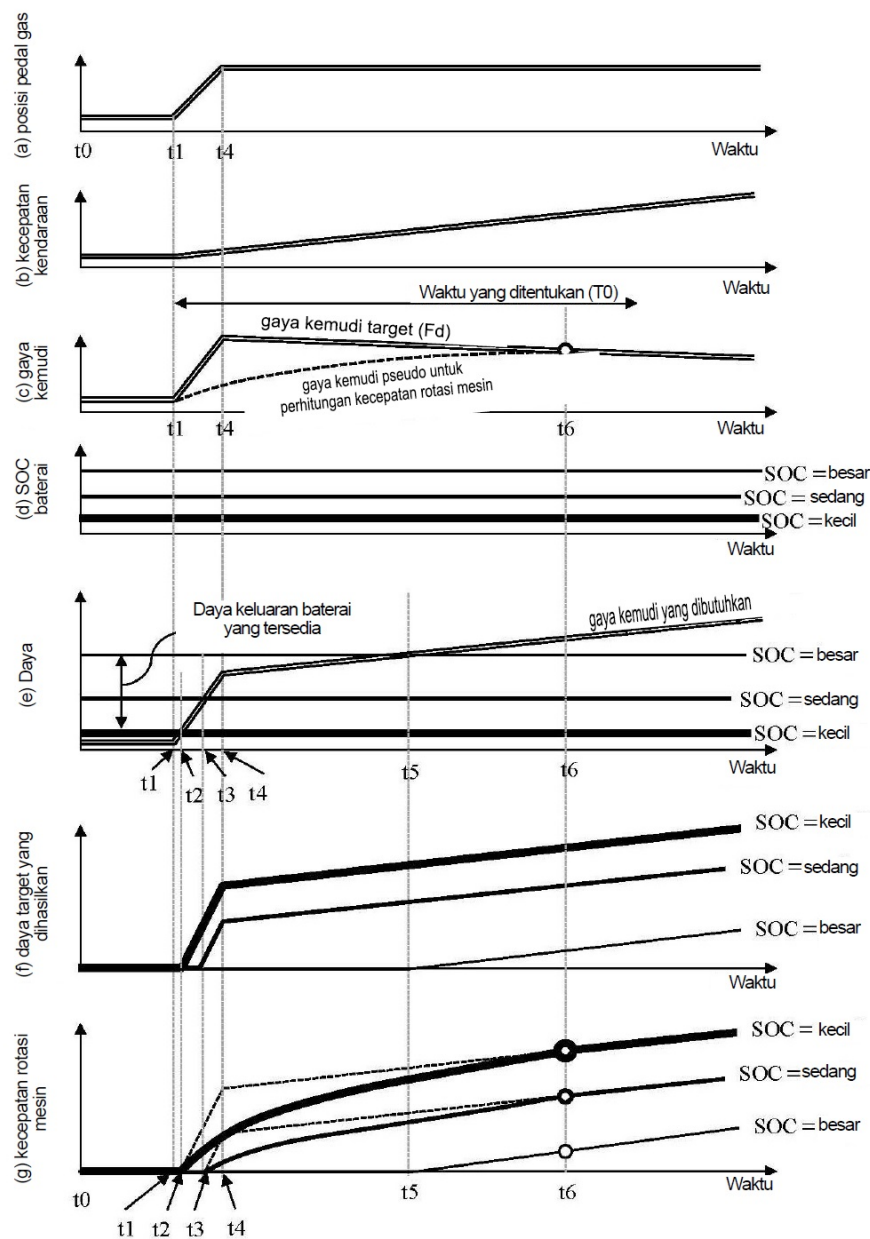
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005012			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-DEC-17			(72)	Nama Inventor : Tomohiro ARIYOSHI, JP Satomi ETO, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	

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

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengontrol kendaraan hibrid (1) tersedia. Kendaraan hibrid termasuk motor listrik (13) yang menggerakkan kendaraan untuk berjalan, generator (12) yang menyuplai daya ke motor listrik, dan mesin (11) yang menggerakkan generator. Metode termasuk menghitung jumlah atau faktor perubahan gaya kemudi target (F_d) untuk kendaraan, mengatur laju perubahan (NR_u , NR_d) dari kecepatan rotasi dari mesin sesuai dengan jumlah atau faktor perubahan gaya kemudi target, dan mengontrol kecepatan rotasi dari mesin berdasarkan laju perubahan kecepatan rotasi dari mesin.

Gambar 11



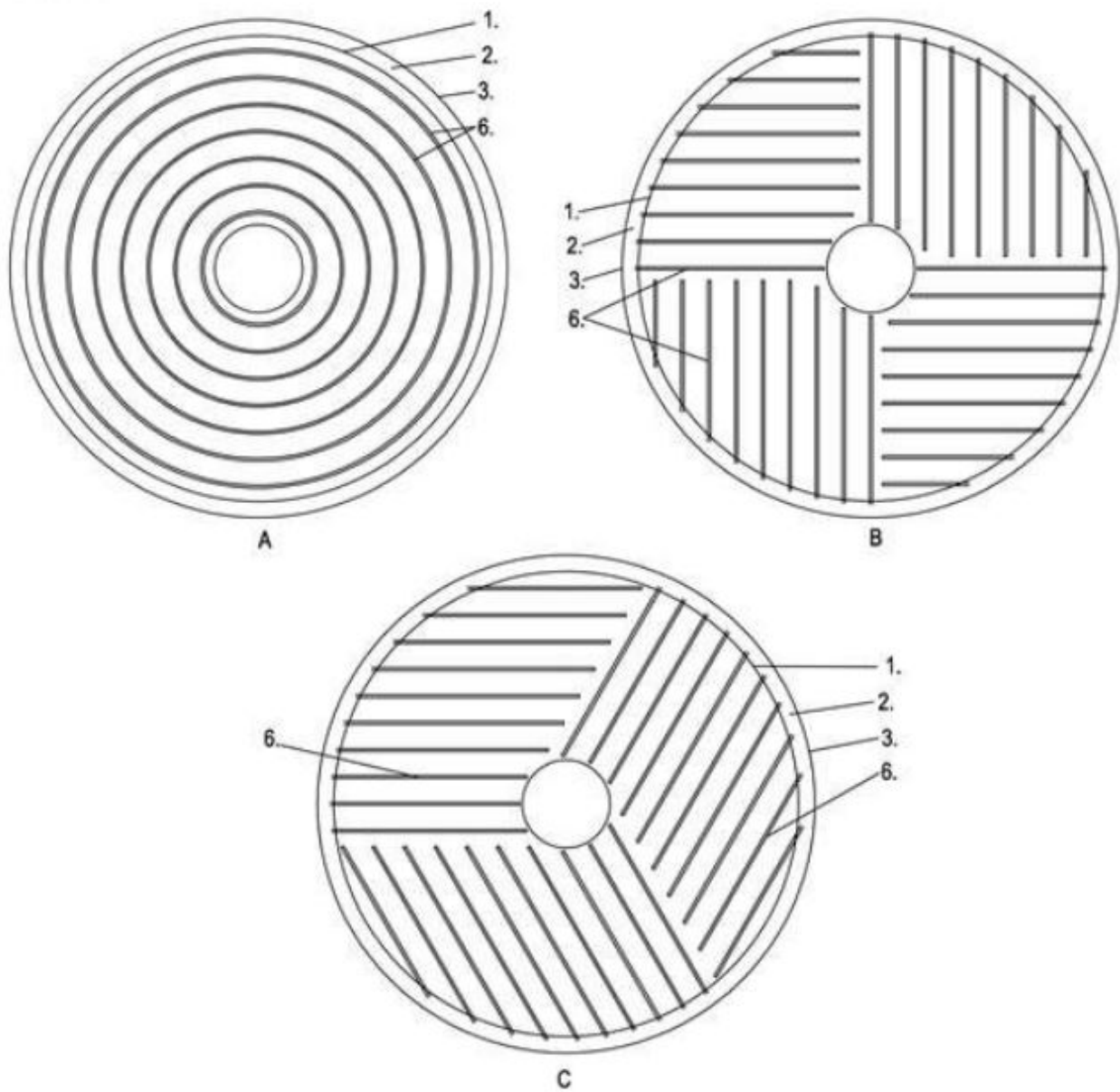
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004872			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Christian Henrik SPETH, DK Tommy Lykke WIND, DK Uffe Bach THOMSEN, DK Anders Helbo HANSEN, DK	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PA 2017 00733	20-DEC-17	Denmark			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : METODE DAN REAKTOR UNTUK MELAKUKAN REAKSI-REAKSI EKSOTERMIK

(57) Abstrak :

Suatu metode dan reaktor untuk melakukan reaksi-reaksi eksotermik dengan modul-modul katalis yang dioperasikan paralel yang disusun dalam urutan bertumpuk di dalam suatu selubung tekanan dan beradaptasi dengan aliran aksial dari gas proses melalui satu atau lebih lapisan katalis dan setidaknya satu lapisan katalis didinginkan dengan penukar panas antar-alas.

GAMBAR 5



(51) I.P.C : C09J 153/00 2006.01 A61F 13/15 2006.01 A61F 13/42 2006.01 C09J 11/06 2006.01 C09J 133/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004852			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MORESCO CORPORATION 5-3, Minatojimaminami-machi 5-Chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500047 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : HASHIMOTO, Masahiko, JP MORITANI, Kosuke, JP	
	2017-236520	08-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEREKAT

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini untuk menyediakan suatu komposisi perekat yang sangat baik dalam sifat perubahan warna, stabilitas penyimpanan, dan kompatibilitas. Komposisi perekat tersebut mengandung suatu kopolimer blok akrilik, suatu surfaktan, suatu reagen pewarna, dan suatu bahan penyesuaian pH.

(51) I.P.C : C12N 15/09 (2006.01) C12Q 1/689 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004812			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	NIIMI Hideki, JP KITAJIMA Isao, JP MIYAKOSHI Akio, JP HIGASHI Yoshitsugu, JP
(30)	2017-246333	22-DEC-17	Japan		
	2017-246724	22-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN JUMLAH BAKTERI DALAM SPESIMEN

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode untuk memungkinkan penentuan yang cepat dan akurat dari jumlah sel bakteri dalam spesimen menggunakan metode PCR. Untuk mencapai objek, spesies dan jumlah bakteri ditentukan oleh langkah-langkah berikut: (1) langkah PCR pertama melakukan metode PCR menggunakan asam nukleat yang berasal dari spesimen sebagai templat dan pasangan primer universal untuk memperkuat gen bakteri 16S rRNA untuk mendapatkan produk amplifikasi pertama; (2) langkah PCR kedua dalam melakukan metode PCR bersarang menggunakan pasangan primer untuk memperkuat sekuen internal dari sekuen produk amplifikasi pertama yang diperoleh oleh langkah PCR pertama untuk mendapatkan produk amplifikasi kedua; (3) langkah penentuan jumlah bakteri untuk memperoleh jumlah sel bakteri dalam spesimen berdasarkan jumlah produk amplifikasi kedua yang diperoleh pada langkah PCR kedua dan menggunakan data kalibrasi. Juga, untuk langkah-langkah (1) sampai (3), langkah-langkah berikut (4) dan (5) dapat ditambahkan: (4) langkah identifikasi spesies bakteri untuk mengidentifikasi spesies bakteri dalam spesimen; dan (5) langkah koreksi jumlah bakteri dalam mengoreksi jumlah sementara sel bakteri yang diperoleh pada langkah penentuan jumlah bakteri, berdasarkan pada bakteri kontrol dan nomor salinan operon 16S rRNA dari spesies bakteri yang diidentifikasi dalam langkah identifikasi spesies bakteri untuk menentukan jumlah sel bakteri dalam spesimen.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004742			(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 : 09-NOV-18				Nama Inventor : ONO,Yusuke, JP SUZUKI, Ryota, JP FUJIMORI, Minoru, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-227923	28-NOV-17	Japan		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 : 14/12/2020			(74)		

(54) Judul Invensi : MULTIFILAMEN POLIESTER DENIER-HALUS KEKUATAN-TINGGI

(57) Abstrak :

MULTIFILAMEN POLIESTER DENIER-HALUS KEKUATAN-TINGGI Pada multifilamen poliester ini, poliester viskositas-tinggi komponen-inti dan poliester viskositas-rendah komponen-selubung telah digabungkan menjadi inti-dalam-selubung, dimana perbedaan viskositas intrinsik di antara komponen inti dan komponen selubung adalah 0,20 hingga 1,00, kehalusan total adalah 4 hingga 30 dtex, kehalusan benang-tunggal adalah 1,0 hingga 5,0 dtex; kekuatan putus adalah 5,0 hingga 9,0 cN/dtex, pemanjangan patah adalah 12 hingga 45%, derajat anyaman adalah 2,0 hingga 15,0/m, dan jumlah filamen darinya adalah 3 hingga 15. Multifilamen poliester denier-halus ini memiliki kekuatan tinggi dan ketahanan pakai dan konvergensi yang sangat baik, dan memungkinkan untuk memperoleh kain tenunan tipis kerapatan-tinggi yang cocok untuk penggunaan dengan pakaian atletik dan luar ruangan dengan mengombinasikan daya tahan, sifat penenunan, dan mutu kain yang sangat baik.

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) A61K 31/519 (2006.01) A61P 29/00 (2006.01) A61P 37/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004732			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. 35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KIM, In Woo, KR
	10-2017-0183061	28-DEC-17	Republic Of Korea		JUN, Sun Ah, KR
					KIM, Nam Youn, KR
					LEE, Jun Hee, KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TURUNAN OKSI-FLUOROPIPERIDIN SEBAGAI PENGHAMBAT KINASE

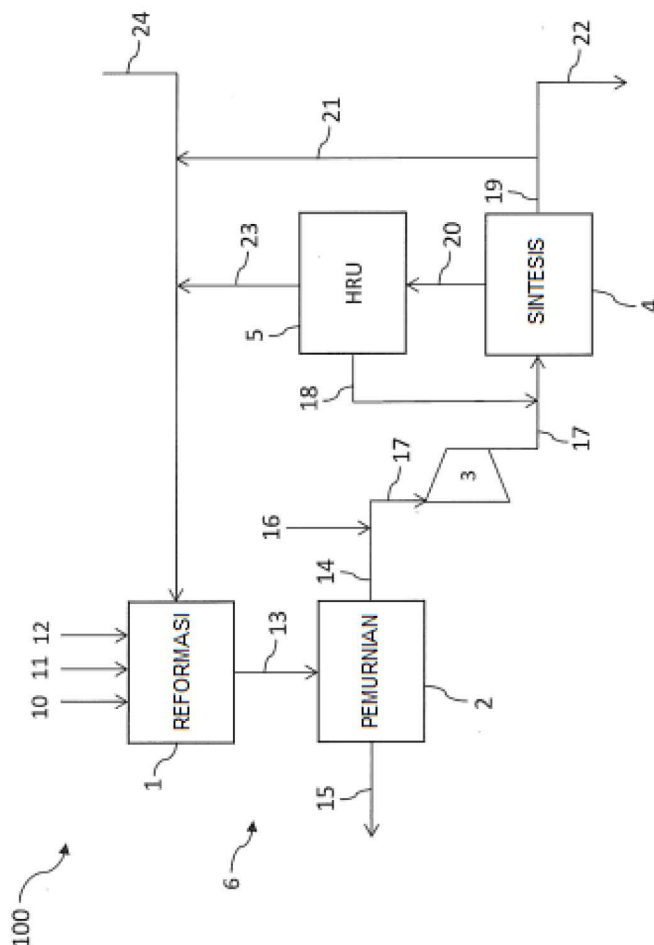
(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan berhubungan dengan suatu senyawa yang direpresentasikan dengan Formula Kimia 1 sebagai berikut, atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan senyawa sesuai sesuai dengan invensi ini dapat bermanfaat digunakan untuk pencegahan atau pengobatan penyakit-penyakit yang berhubungan dengan aksi-aksi penghambat kinase.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04829	(13) A
(51) I.P.C : C01B 3/02 (2006.01) C01B 3/38 (2006.01) C01B 3/34 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004682	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : OSTUNI, Raffaele, IT FILIPPI, Ermanno, IT	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17209315.5 21-DEC-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		
(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI SUATU GAS SINTESIS YANG MENGANDUNG HIDROGEN		

(57) Abstrak :

Proses meliputi produksi suatu gas sintesis yang mengandung hidrogen dengan konversi suatu bahan umpan hidrokarbon, di mana proses tersebut mempunyai suatu masukan panas yang disediakan oleh pembakaran sejumlah aliran-aliran bahan bakar proses dan sejumlah aliran-aliran bahan bakar proses tersebut terdiri dari sekurang-kurangnya satu aliran bahan bakar amonia yang dibakar dalam suatu pemanas yang dibakar.

 $1/2$ 

GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) A61K 31/519 (2006.01) A61P 37/00 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004572			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. 35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KIM, In Woo, KR
	10-2017-0183060	28-DEC-17	Republic Of Korea		JEONG, Seung Hwarn, KR
					KIM, Nam Youn, KR
					LEE, Jun Hee, KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TURUNAN AMINO-FLUOROPIPERIDINA SEBAGAI INHIBITOR KINASE

(57) Abstrak :

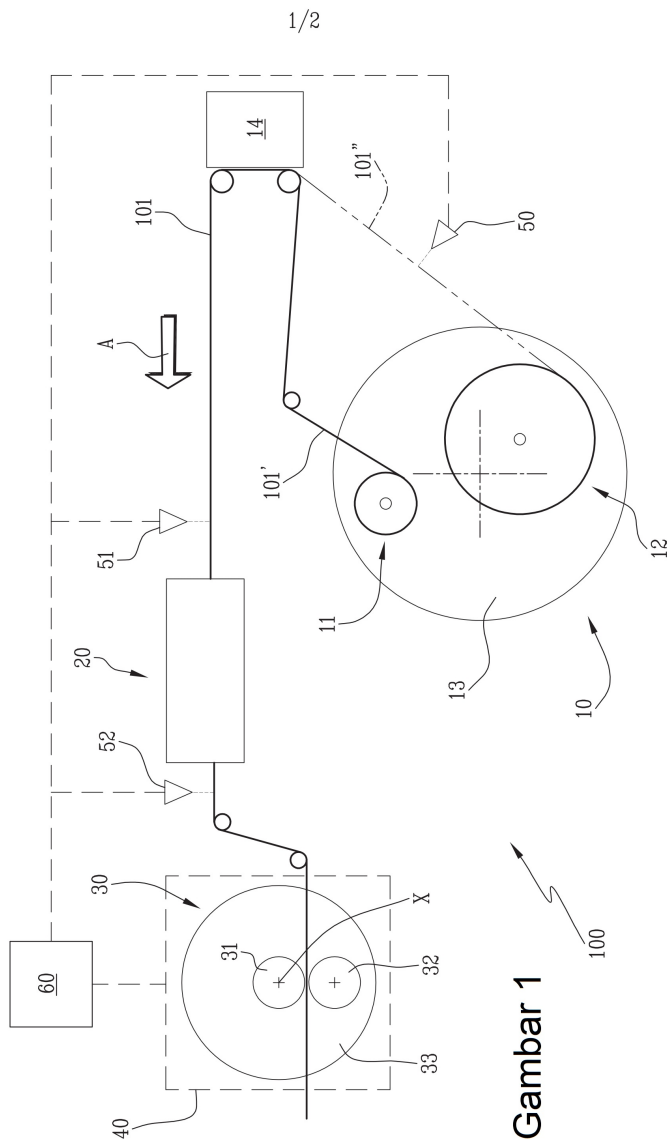
Invensi ini berkaitan dengan senyawa yang diwakili dengan Formula Kimia 1 berikut, atau garam yang dapat diterima secara farmasi daripadanya, dan senyawa sesuai dengan invensi ini dapat digunakan secara berguna untuk pencegahan atau pengobatan penyakit yang terkait dengan aksi penghambatan kinase.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04710		(13) A			
(51) I.P.C : A24B 3/14 2006.01 A24D 3/02 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004542			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : G.D S.p.A. Via Battindarno 91 - 40133 BOLOGNA - Italy				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18				(72)	Nama Inventor : BALDANZA Nicola, IT SARTONI Massimo, IT FEDERICI Luca, IT			
(30)	Data Prioritas :					(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		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	102017000148879	22-DEC-17	Italy						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020								

(54) Judul Invensi : METODE DAN UNIT UNTUK MERAPATKAN JARING-JARING DARI BAHAN UNTUK INDUSTRI TEMBAKAU

(57) Abstrak :

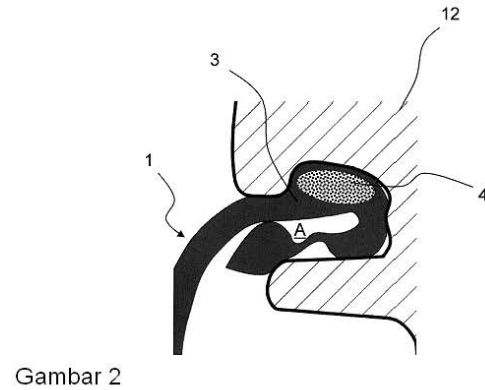
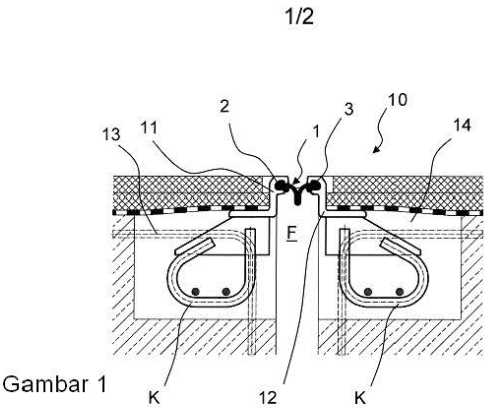
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk merapatkan jaring-jaring bahan untuk industri tembakau, yang mencakup langkah-langkah berikut: - mengumpulkan jaring-jaring (101) bahan untuk industri tembakau di sepanjang jalur umpan (A); - merapatkan jaring-jaring (101) antara dua rol krimpa (31, 32) yang secara operasi tergabung membentuk sejumlah garis yang mudah dilipat yang memanjang pada jaring-jaring (101); - mengukur nilai ketebalan jaring-jaring (101) sebelum langkah merapatkan; Langkah merapatkan jaring-jaring (101) disesuaikan sebagai suatu fungsi dari nilai ketebalan yang diukur selama langkah pengukuran.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04817		(13) A	
(51) I.P.C : E04B 1/68 (2006.01) E01C 11/12 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004512			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MAURER ENGINEERING GMBH Frankfurter Ring 193, 80807 München, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				(72)	Nama Inventor : RILL, Daniel, DE	
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
	10 2017 220 915.1	23-NOV-17	Germany				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020						
(54) Judul Invensi : PROFIL PENYEGEL SAMBUNGAN, ALAT JEMBATAN SAMBUNGAN KONSTRUKSI DAN METODE PEMBUATAN SUATU PROFIL PENYEGEL SAMBUNGAN							

(57) Abstrak :

Suatu alat jembatan sambungan konstruksi 10 dengan suatu profil penyegel sambungan 1, dan suatu profil penyegel sambungan 1 seperti, dan juga metode untuk memproduksi suatu profil penyegel sambungan 1 dan suatu metode untuk memproduksi dan membongkar suatu alat jembatan sambungan konstruksi 10. Profil penyegel sambungan 1 terdiri dari sedikitnya sebagian dari suatu bahan elastis dan memiliki suatu bagian penahan 2, 3 untuk mengikat alat jembatan sambungan konstruksi, dimana bagian penahan 2, 3 memiliki sedikitnya dalam penampang suatu komposisi bahan 4 yang dapat diaktifkan dalam suatu cara yang ditarget kandengan paparan kimia, termal dan/atau fisik sehingga volume dari bagian penahan 2, 3 berubah.

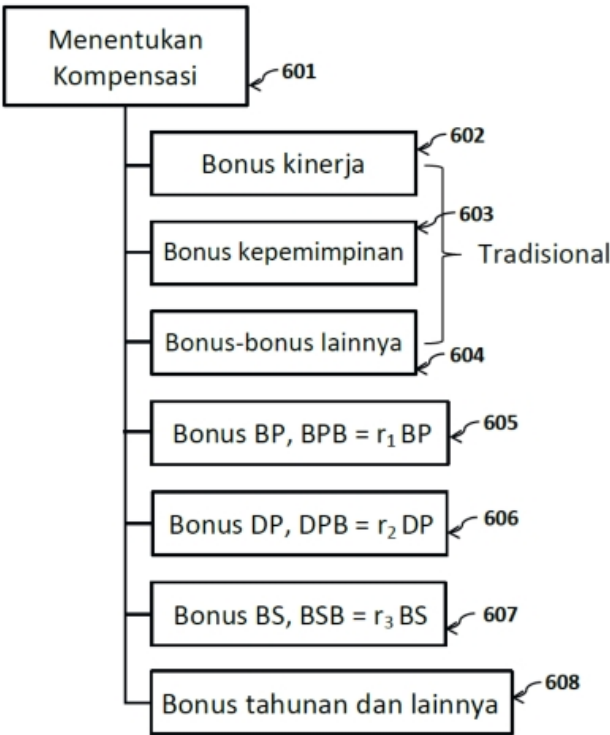


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004442			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Surasak BAMRUNGWONG 350/26 Moo 6, Casa Ville Sriracha, Sriracha-Nongkho Road, T. Surasak, A., Sriracha, Chon Buri 20110,Thailand
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Surasak BAMRUNGWONG, TH Mayuree BAMRUNGWONG, TH Sarandhorn BAMRUNGWONG, TH Saravis BAMRUNGWONG, TH
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK KOMPENSASI PEMASARAN JARINGAN

(57) Abstrak :

Invensi sekarang secara umum berkaitan dengan kompensasi pemasaran jaringan, dan khususnya untuk suatu sistem dan metode untuk mengkompensasi IBO dalam program pemasaran multi-tingkat berdasarkan produksi bisnis nyata yang dilakukan oleh IBO, dengan menggunakan metode spesifikasi tertentu, metode perhitungan yang pasti dengan formula kompensasi, atau teknik khusus, untuk mengidentifikasi atau menentukan Pasca Bisnis, Poin Kaki, Poin Kedalaman, dan Skor Bisnis, untuk menghitung bonus atau manfaat lainnya dalam rencana kompensasi. Anak tangga tradisional dan pemisahan diri digunakan sebagai titik awal perbaikan dan dikembangkan untuk menjadi rencana kompensasi “tim-kerja” baru dalam invensi ini. Solusi masalah teknis yang signifikan diungkapkan.



GAMBAR 6

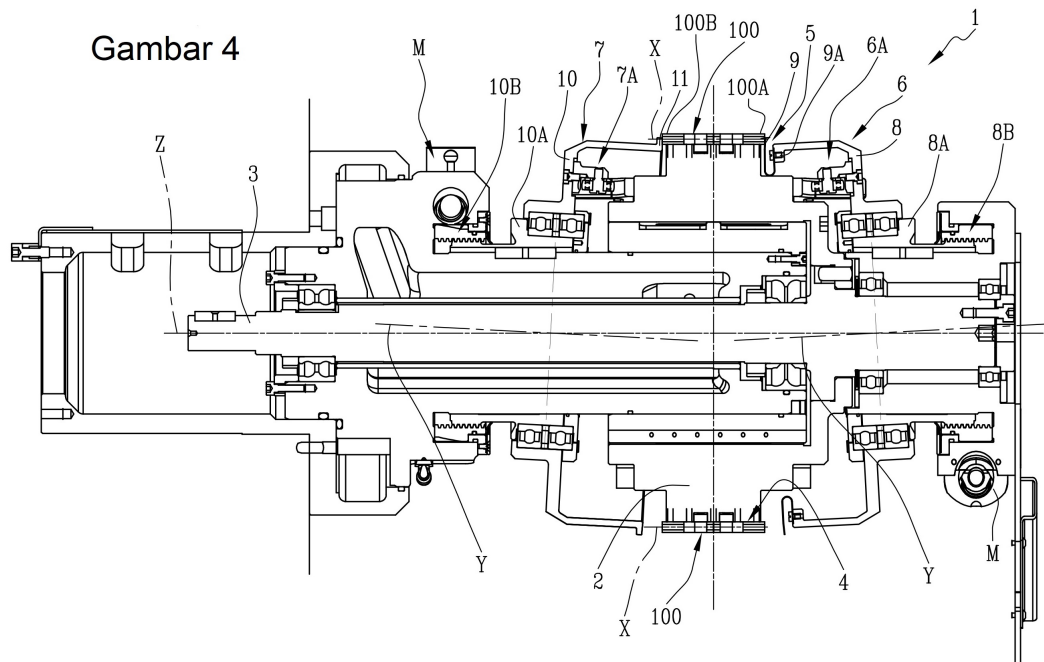
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004392			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : G.D S.p.A. Via Battindarno 91 - 40133 BOLOGNA - Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18			(72)	Nama Inventor : GAMBERINI Giuliano, IT ESPOSTI Marco, IT SARTONI Massimo, IT FEDERICI Luca, IT
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102017000143643	13-DEC-17	Italy		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Inovasi : UNIT DAN METODE PEMADATAN UNTUK INDUSTRI TEMBAKAU

(57) Abstrak :

Suatu unit pemadatan (1) untuk industri tembakau mencakup drum konveyor (2) yang dikonfigurasi untuk mengangkat kelompok segmen (100) yang ditempatkan secara tegak lurus ke arah umpan. Pemadat pertama (6) dan pemadat kedua memiliki bagian kontak pertama (9) dan bagian kontak kedua (11), secara berurutan. Bagian kontak pertama (9) dan bagian kontak kedua (11) masing-masing disesuaikan untuk ditempatkan dalam kontak dengan ujung aksial pertama (100A) dan ujung aksial kedua (100B) dari sekelompok segmen (100) dalam transit di stasiun pemadatan (5). Bagian kontak pertama (9) adalah sesuai, lebih disukai sesuai secara elastis, sepanjang arah longitudinal dari ekstensi (X) dari kelompok segmen (100) pada interaksi dengan ujung aksial pertama (100A). Bagian kontak kedua (11) mendefinisikan penyanggaan yang kaku di sepanjang arah longitudinal dari ekstensi (X) dari kelompok segmen (100) yang sesuai untuk mengatur posisi yang telah ditentukan untuk ujung aksial kedua (100B).

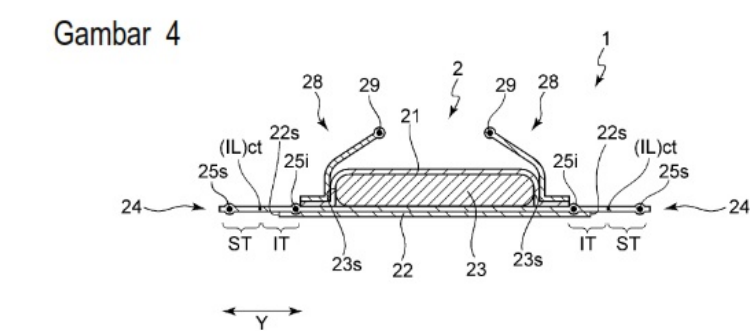
Gambar 4



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04592		(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004242			(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-17				(72)	Nama Inventor : Kosuke ARITA, JP Akiyuki UEDA, JP Yuko FUKUDA, JP Yasuyuki OKUDA, JP		
(30)	Data Prioritas : (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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020							
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP								

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Suatu benda penyerap (1) dari invensi sekarang meliputi manset kaki (24). Manset kaki (24) memiliki komponen-komponen elastis kaki (25). Manset kaki (24) dapat dibagi, dengan garis imajiner (IL) yang melewati pusat (ct) antara komponen elastis kaki terluar (25s) yang terletak paling jauh ke luar dan suatu komponen elastis kaki terdalam (25i) yang terletak paling jauh ke dalam, ke wilayah pertama manset kaki (ST) yang memanjang dari garis imajiner (IL) hingga dan mencakup komponen elastis kaki terluar (25s) dan wilayah kedua manset kaki (IT) yang memanjang dari garis imajiner (IL) hingga dan mencakup komponen elastis kaki terdalam (25i). Ketika jumlah perpanjangan dari wilayah pertama manset kaki (ST) dan wilayah kedua manset kaki (IT) dalam keadaan alami didefinisikan sebagai 0, dan jumlah perpanjangannya dalam keadaan meregang secara maksimal didefinisikan sebagai 100, tegangan di wilayah pertama manset kaki (ST) lebih besar daripada tegangan di wilayah kedua manset kaki (IT) ketika jumlah perpanjangan adalah 5. Selain itu, tegangan di wilayah kedua manset kaki (IT) lebih besar daripada tegangan di wilayah pertama manset kaki (ST) ketika jumlah perpanjangannya adalah 100.

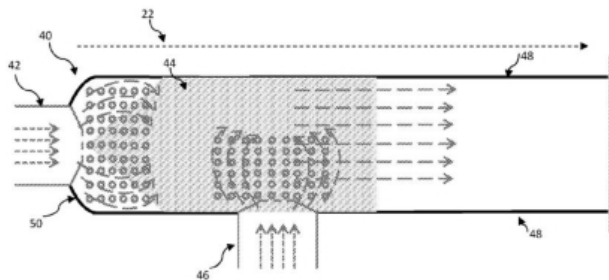


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04502		(13) A	
(51) I.P.C : C02F 1/36 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004222			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PONTIC TECHNOLOGY, LLC 905 Blue Heron, Seal Beach, CA 90740, USA</div> <div>(72) Nama Inventor : Gerald VOECKS, US</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta</div>			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18						
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/587,043	16-NOV-17	United States Of America				
	62/641,677	12-MAR-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT DEKONTAMINASI FLUIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai alat dekontaminasi fluida yang memiliki bodi wadah disediakan dengan sejumlah substrat struktur terbuka tiga dimensi (3DOS) yang ditempatkan di sana, di mana fluida yang terkontaminasi yang mengalir melalui bodi wadah akan menyentuh substrat 3DOS. Nosel dapat dimasukkan dan dikencangkan di dalam lubang inlet yang dibuang ke bodi wadah, dikonfigurasi untuk menyuntikkan fluida yang terkontaminasi dengan/tanpa udara untuk menginduksi terjadinya kavitasi hidrodinamik. Substrat dapat berpori dan permeabel yang memungkinkan fluida yang terkontaminasi mengalir melaluinya, di mana lorong aliran fluida melalui pori-pori memperluas volume fluida terkontaminasi yang dipaparkan turbulensi dan kavitasi yang menginduksi kondisi aliran. Selain itu, substrat 3DOS dapat dilapisi dengan satu atau lebih jenis katalis untuk memulai reaksi kimia. Dengan demikian, pemaparan yang diperpanjang dari fluida yang terkontaminasi ke kondisi pembentukan kavitasi hidrodinamik, bersama dengan reaksi kimia yang dilakukan pada permukaan berpori, memungkinkan peningkatan jumlah spesies beracun dan senyawa organik yang tidak diinginkan untuk dihancurkan dan/atau diubah, sehingga meningkatkan dekontaminasi fluida yang mengalir.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C22C 38/00; C21D 1/18; C21D 9/00; C21D 9/46; C22C 38/60

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004212			(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 : 07-NOV-18				Nama Inventor : TAKASHIMA, Katsutoshi, JP FUTATSUKA Takayuki, JP
(30)	Data Prioritas :			(72)	SATO Kentaro, JP YOSHIOKA Shimpei, JP ONO Yoshihiko, JP FUNAKAWA Yoshimasa, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-218304	13-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KOMPONEN LEMBARAN BAJA TEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

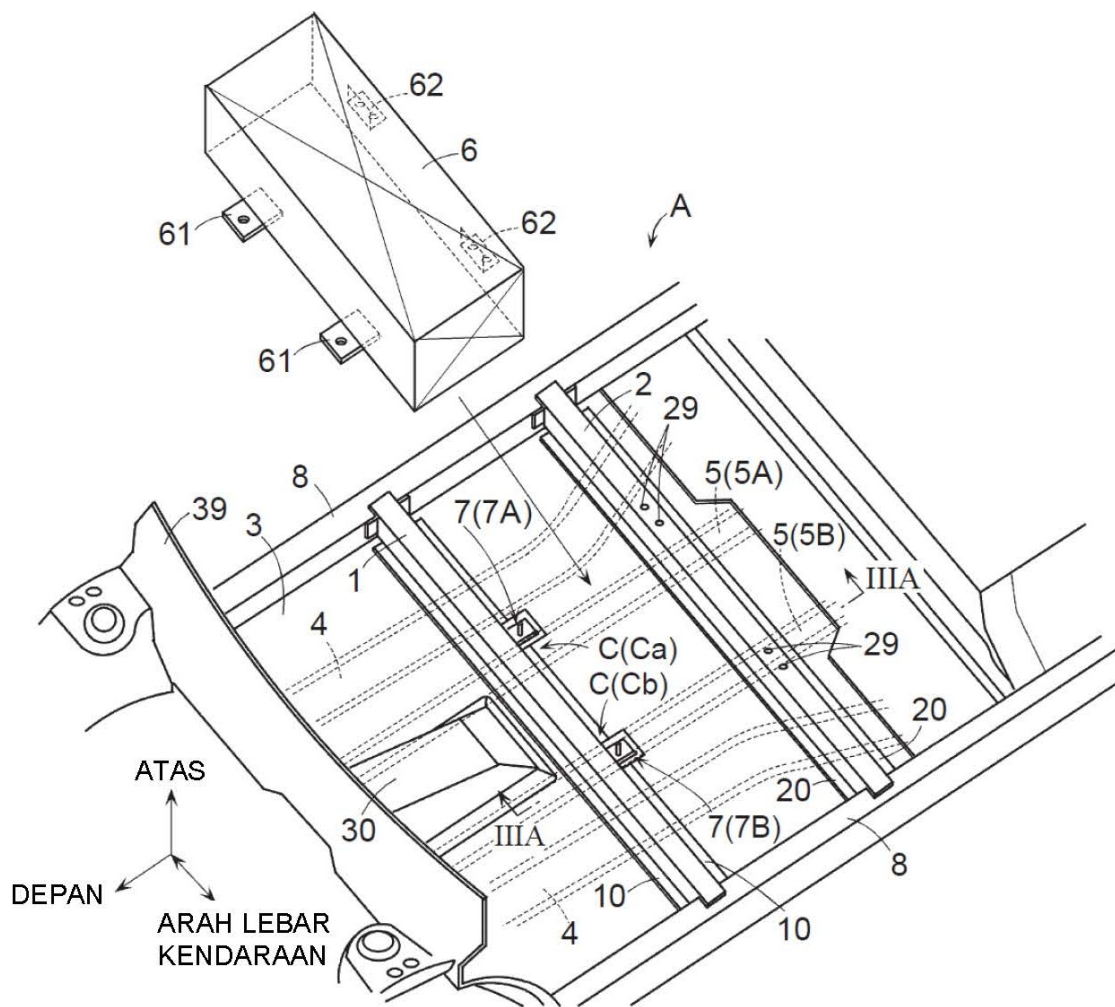
Diungkapkan adalah suatu komponen lembaran baja tekan-panas yang memiliki kekuatan tarik sebesar 1780 MPa atau lebih dan kemampuan terlipat lentuk yang sangat baik. Komponen lembaran baja tekan-panas tersebut meliputi: suatu komposisi kimia yang mengandung, dalam % massa, C: 0,30% atau lebih dan kurang dari 0,50%, Si: 0,01% atau lebih dan 2,0% atau kurang, Mn: 0,5% atau lebih dan 3,5% atau kurang, Sb: 0,001% atau lebih dan 0,020% atau kurang, P: 0,05% atau kurang, S: 0,01% atau kurang, Al: 0,01% atau lebih dan 1,00% atau kurang, dan N: 0,01% atau kurang, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor yang tak terhindarkan; suatu mikrostruktur dimana ukuran butir rata-rata dari butir austenit awal adalah 8 μm atau kurang, fraksi volume dari martensit adalah 90% atau lebih, dan kandungan C solut adalah 25% atau kurang dari kandungan C total; dan kekuatan tarik sebesar 1780 MPa atau lebih.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05077		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004172			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/06/2020				(72)	Nama Inventor : Eiji IIZUKA , JP Shigeo INAMURA , JP Kensuke KUROSE , JP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
	2019-108494	11-JUN-19	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20								

(54) Judul Invensi : STRUKTUR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu struktur kendaraan (A) yang mencakup: komponen bawah lantai (5) yang terletak pada sisi permukaan bawah bagian lantai (3) kabin kendaraan dan yang memanjang pada arah depan-belakang kendaraan; braket (7) untuk benda di dalam kabin yang dipasang pada sisi permukaan atas bagian lantai (3) sehingga setidaknya ditumpangkan sebagian di atas komponen bawah lantai (5); dan komponen silang lantai (1) yang dipasang pada sisi permukaan atas bagian lantai (3) dan yang memanjang pada arah lebar kendaraan sehingga persimpangan (C) yang berpotongan dengan komponen bawah lantai (5) dibentuk dalam tampilan bidang. Braket (7) ditempatkan agar ditumpangkan pada sisi atas persimpangan (C) atau berdekatan dengan persimpangan (C), dan digabung secara tidak langsung atau langsung ke komponen bawah lantai (5) dan komponen silang lantai (1).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C08F 2/00 2006.01 C08F 2/38 2006.01 C08F 220/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004122			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA 2-5, Minato-machi, Gamagori-shi, Aichi 4438611, JP
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-17			(72)	Nama Inventor : OKADA Kazuhisa, JP INAGAKI Junji, JP YAMAZAKI Miki, JP OZEKI Hideya, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI POLIMER VINIL

(57) Abstrak :

Pada suatu metode untuk memproduksi suatu polimer vinil dengan suatu reaksi radikal menggunakan suatu peroksida sebagai inisiator polimerisasi dan suatu senyawa berbasis tiol sebagai pengatur berat molekul, konsentrasi oksigen pada atmosfer dalam sistem reaksi pada saat awal reaksi dipertahankan pada 5% volume atau lebih.

(51) I.P.C : A61Q 11/00 2006.01; A61K 8/81 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004092			(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 : 29-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Daniel QUEIROZ, BR Chantel TESTER, US Michael C. GIANO, US Rebecca CHEN, US Robert J. GAMBOGI, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/834,537	07-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

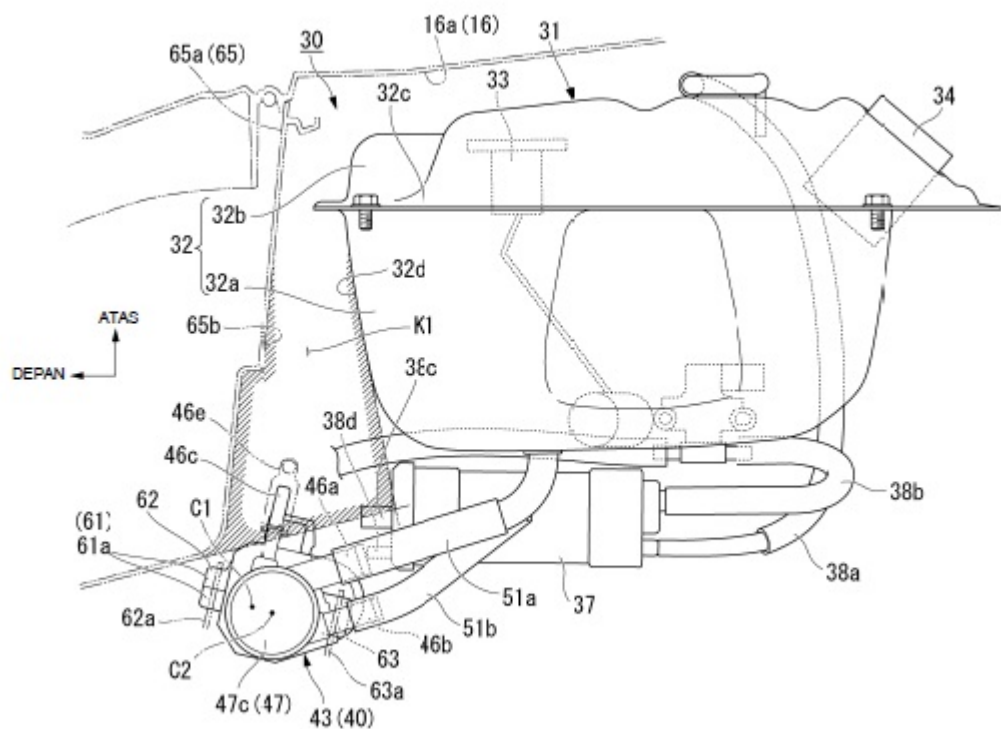
Tersedia komposisi yang terdiri atas pembawa yang dapat diterima secara oral dan kopolimer anionik yang diturunkan dari polimerisasi n-vinil pirolidon (VP) dengan senyawa monomer anionik yang mengandung fosfor. Selain itu, tersedia penggunaan senyawa tersebut di rongga mulut untuk menghambat demineralisasi gigi.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04498	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004062	(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-DEC-17	(72) Nama Inventor : NAKAUCHI Kota, JP YOKOUCHI Kohei, 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 : 07/12/2020		

(54) Judul Invensi : KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Kendaraan tunggang sadel (1) meliputi jok (16) dimana pengemudi duduk, kotak penyimpanan barang (65) berada di bawah jok (16), tangki bahan bakar (31) berada di belakang kotak penyimpan barang (65), dan pompa bahan bakar (40) yang disediakan di luar tangki bahan bakar (31) dan setidaknya sebagian berada di ruang (K1) di antara kotak penyimpanan barang (65) dan tangki bahan bakar (31) bila dilihat dalam tampilan samping kendaraan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04497		(13) A			
(51) I.P.C : A61K 8/58 2006.01; A61Q 19/00 2006.01; A61K 8/895 2006.01; A61K 8/92 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004042			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Brian John DOBKOWSKI, US Sheng MENG, CN Wenhui SONG, CN Xiaoxia YANG, CN Wei ZHAO, CN			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	PCT/CN2017/115580	12-DEC-17	China						
	18150585.0	08-JAN-18	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020								

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOSMETIK YANG MENCAKUP ELASTOMER SILIKON DAN EMOLIEN

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi kosmetik yang mencakup (i) 1 hingga 30% berat suatu emolien non-hidrokarbon; dan (ii) 2 hingga 60% berat suatu paduan gel elastomer silikon dari Formula (I) dan pelarut; dimana pelarut untuk gel elastomer silikon tersebut dipilih dari polidimetilsiloksana siklik atau linear; dimana rasio berat/berat dari jumlah emolien non-hidrokarbon terhadap jumlah gabungan dari gel elastomer silikon dan pelarut tersebut adalah dari 1:50 hingga 1:1 dan dimana jumlah emolien non-hidrokarbon tersebut adalah kurang dari jumlah gel elastomer silikon; dan dimana komposisi tersebut mencakup kurang dari 2% berat trigliserida kaprat kaprilat dan kurang dari 5% berat polieter silikon elastomerik tertaut-silang, dimana emolien non-hidrokarbon tersebut adalah suatu ester alkenil atau alkil dari suatu asam lemak C10-20, suatu eter-ester, suatu ester alkohol polihidrat, suatu ester lilin, suatu mono-, di- atau trigliserida, suatu ester sterol, suatu alkohol lemak, suatu asam lemak, lanolin atau turunannya, ester lilin, suatu fosfolipid, lilin lebah atau suatu sterol.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04496		(13) A	
(51) I.P.C : A23D 9/007 (2006.01), A23C 19/084 (2006.01), A23F 5/24 (2006.01), A23G 9/00 (2006.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004032			(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 : 09-NOV-18				Nama Inventor : Daisuke KATO, JP Haruki OTAGURO, JP Eiji EMOTO, JP Tadahiro HIRAMOTO, JP		
(30)	Data Prioritas :			(72)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-216181	09-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI MINYAK DAN LEMAK DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk memberikan: suatu komposisi minyak dan lemak yang dapat digunakan sebagai bahan yang memberikan sensasi minyak dan lemak ke makanan dan minuman pada suatu intensitas yang lebih alami dan moderat atau dapat meningkatkan atau memperbaiki rasa minyak dan lemak dalam makanan dan minuman, dan dapat lebih lanjut meningkatkan rasa dan tekstur yang dapat dirasakan di dalam rongga mulut, seperti kekayaan rasa, kedalaman rasa, rasa yang melimpah, dan rasa pada lidah; dan suatu metode baru produksinya. Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi minyak dan lemak yang memiliki kadar air kurang dari 1,0 %massa dan termasuk: komponen A yang merupakan tiga jenis asam lemak bebas yang terdiri dari asam palmitat bebas, asam oleat bebas, dan asam streat bebas; dan komponen B yang merupakan dua jenis aldehida tak jenuh yang terdiri dari 2-dekenal dan 2-oktenal, yang dimana 0,002-0,2 bagian massa komponen B dikandung relatif terhadap 100 bagian massa komponen A, dan setidaknya 8,5% massa dari komponen A dikandung relatif terhadap massa total dari komposisi.

(51) I.P.C : A61K 8/49 (2006.01) A61K 8/55 (2006.01) A61Q 11/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004012			(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 : 12-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KAKINOKI, Yumiko, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-238507	13-DEC-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ORAL

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi oral yang mampu secara efisien menghambat dekomposisi lapisan kolagen di dalam dentin ketika lapisan kolagen tersebut terpapar, dan untuk menyediakan penggunaan komposisi oral tersebut. Invensi ini menyediakan komposisi oral yang mengandung: komponen (A): asam gliserofosfat dan/atau garamnya; dan komponen (B): asam pirolidon karboksilat dan/atau garam basa anorganiknya, dan menyediakan penggunaan komposisi oralnya.

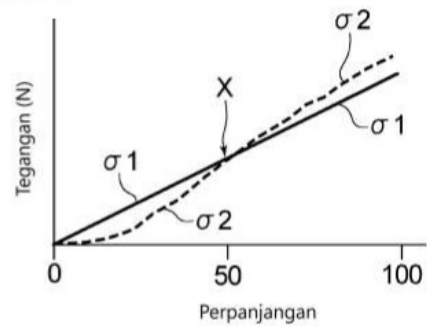
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04494	(13) A
(51) I.P.C : A61F 13/494 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003982	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17	(72) Nama Inventor : Kosuke ARITA , JP Yuko FUKUDA, JP Yasuyuki OKUDA, JP Akiyuki UEDA, JP	
(30) Data Prioritas : (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	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020		

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Manset anti-bocor (28) dibagi menjadi wilayah bawah (40) dan wilayah atas (41). Wilayah atas (41) meliputi wilayah pertama (41A) yang terletak pada sisi tepi bebas (28B) relatif terhadap pusat dalam arah lebar (Y) dan wilayah kedua (41B) yang terletak pada sisi garis lipatan (42). Di masing-masing wilayah pertama (41A) dan wilayah kedua (41B), setidaknya satu komponen elastis (29) yang memanjang sepanjang arah longitudinal (X) disediakan dalam keadaan meregang. Dalam kasus dimana perpanjangan wilayah atas (41) dalam keadaan alami adalah 0, dan perpanjangan dalam keadaan meregang maksimum adalah 100, tegangan σ_1 wilayah pertama (41A) lebih besar daripada tegangan σ_2 wilayah kedua (41B) pada perpanjangan 5, dan tegangan σ_2 wilayah kedua (41B) lebih besar daripada tegangan σ_1 wilayah pertama (41A) pada perpanjangan 100.

Gambar 6

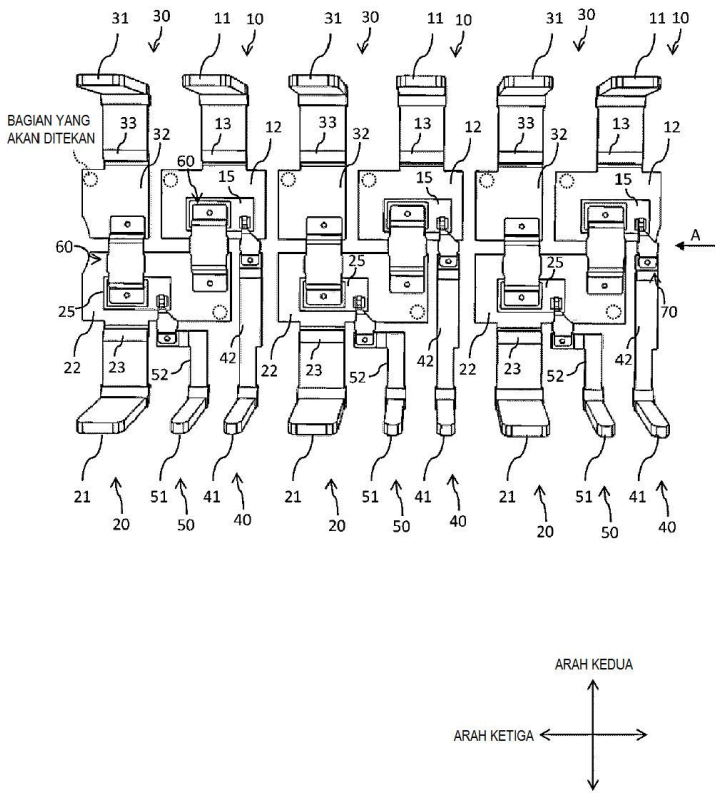


(21)	No. Permohonan Paten : P00202003972			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000004, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-NOV-17			(72)	Nama Inventor : KAMIYAMA Yoshihiro, JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020					

(57) Abstrak :

Suatu modul elektronik memiliki bagian segel (90); elemen-elemen elektronik (15, 25) yang disediakan pada bagian segel (90); konduktor-konduktor terpapar permukaan belakang (10, 20, 30) yang memiliki bagian-bagian terpapar permukaan belakang yang permukaan belakangnya terpapar dari bagian segel (90), dan memiliki satu bagian terminal (11, 21, 31), yang memanjang dari bagian-bagian terpapar permukaan belakang (12, 22, 32) dan menonjol keluar dari sisi dari bagian segel (90); dan konduktor-konduktor tidak terpapar permukaan belakang (40, 50) yang memiliki bagian-bagian yang tidak terpapar (42, 52), yang disegel pada bagian segel (90), dan memiliki bagian-bagian terminal lainnya (41, 51), yang memanjang dari bagian-bagian yang tidak terpapar (42, 52) dan menonjol keluar dari sisi dari bagian segel (90). Elemen-elemen elektronik (15, 25) ditempatkan pada bagian-bagian terpapar permukaan belakang (12, 22, 32). Bagian-bagian terminal lainnya (41, 51) memiliki lebar yang lebih sempit daripada lebar dari satu bagian terminal (11, 21, 31).

GAMBAR 1



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04487	(13) A
(51) I.P.C : B66B 19/00 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003952	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INVENTIO AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, SWITZERLAND (72) Nama Inventor : NOVACEK, Thomas, AT (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18		
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
17207399.1 14-DEC-17 European Patent Office		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020		

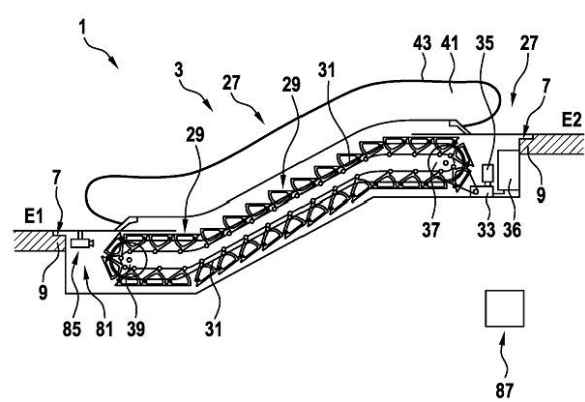
(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK MENUGASKAN SUATU SISTEM TRANSPORTASI PENUMPANG YANG AKAN DIPRODUKSI DENGAN MEMBUAT GANDA DIGITAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu alat untuk menugaskan suatu sistem transportasi penumpang (1) untuk diproduksi, seperti suatu eskalator (3). Metode terdiri dari membuatkan suatu kumpulan data ganda digital penugasan dari sistem transportasi penumpang (1) dengan data target yang melukiskan sifat-sifat karakteristik dari komponen-komponen (11) dari sistem transportasi penumpang (1) dalam suatu konfigurasi target. Pembuatan dari kumpulan data ganda digital penugasan terdiri dari, pertama, pembuatan data penugasan mengambil kedalam pertimbangan data konfigurasi pelanggan-khusus yang dikumpulkan sebelumnya dari kumpulan-kumpulan data model komponen generik (11) dan kumpulan-kumpulan model komponen yang ditentukan (11), dan kemudian, pembuatan dari data produksi yang mengkhususkan konfigurasi target dengan menambah data penugasan dengan data spesifik-yang diproduksi.

1 / 5

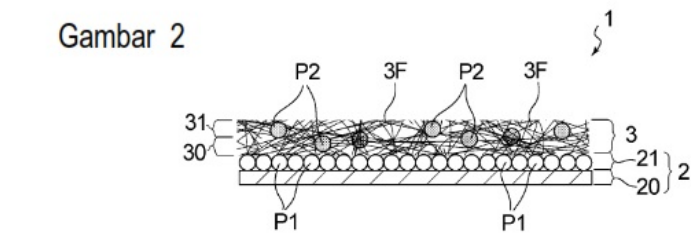
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04483		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003942			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-17				(72)	Nama Inventor : Ryota KURAMAE, JP	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610		
(54) Judul Invensi : PENYERAP DAN BENDA PENYERAP							

(57) Abstrak :

Abstrak PENYERAP DAN BENDA PENYERAP Suatu komponen penyerap (1) yang sesuai dengan invensi sekarang meliputi: suatu lembaran penyerap (2) yang mencakup lapisan substrat (20) dan suatu lapisan penyerap (21) yang mencakup polimer-polimer penyerap-air (P1) yang ditetapkan ke satu sisi lapisan substrat (20); dan suatu lapisan serat terjerat (3). Polimer-polimer penyerap-air (P1) dari lapisan penyerap (21) dan lapisan serat terjerat (3) berdekatan satu sama lain. Polimer-polimer penyerap-air (P1) dari lapisan penyerap (21) lebih disukai ditetapkan pada satu sisi lapisan substrat (20) menggunakan perekat leleh panas. Komponen penyerap (1) yang dikonfigurasi seperti yang dijelaskan di atas memiliki daya serap dan stabilitas bentuk yang sangat baik meskipun menjadi tipis.

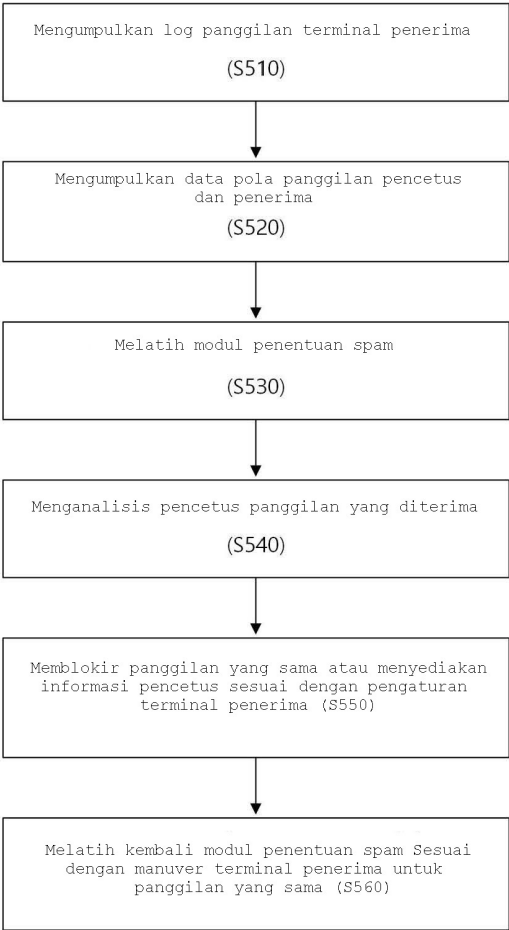


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04845		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003872			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EVAIN INC. #501, 38-7, Seoljuk-ro 217beon-gil, Buk-gu, Gwangju 61109 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/05/2020				(72)	Nama Inventor : YUN, Young Jung, KR	
Data Prioritas :				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2019-0064196	31-MAY-19	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020						
(54) Judul Invensi : METODE, PERANTI DAN PROGRAM PEMBLOKIRAN SPAM MENGGUNAKAN ANALISIS LOG PANGGILAN							

(57) Abstrak :

Konsep inventif berkaitan dengan suatu metode pemblokiran spam, dan metode pemblokiran spam tersebut meliputi melatih suatu modul penentuan spam menggunakan data pola panggilan dari pencetus dan penerima yang diamankan berdasarkan pada log panggilan dan melatih kembali modul penentuan spam sesuai dengan manuver dari pengguna untuk panggilan masuk yang diterima di suatu terminal penerima, sehingga memungkinkan penentuan spam yang disesuaikan untuk setiap pengguna.

GAMBAR 1

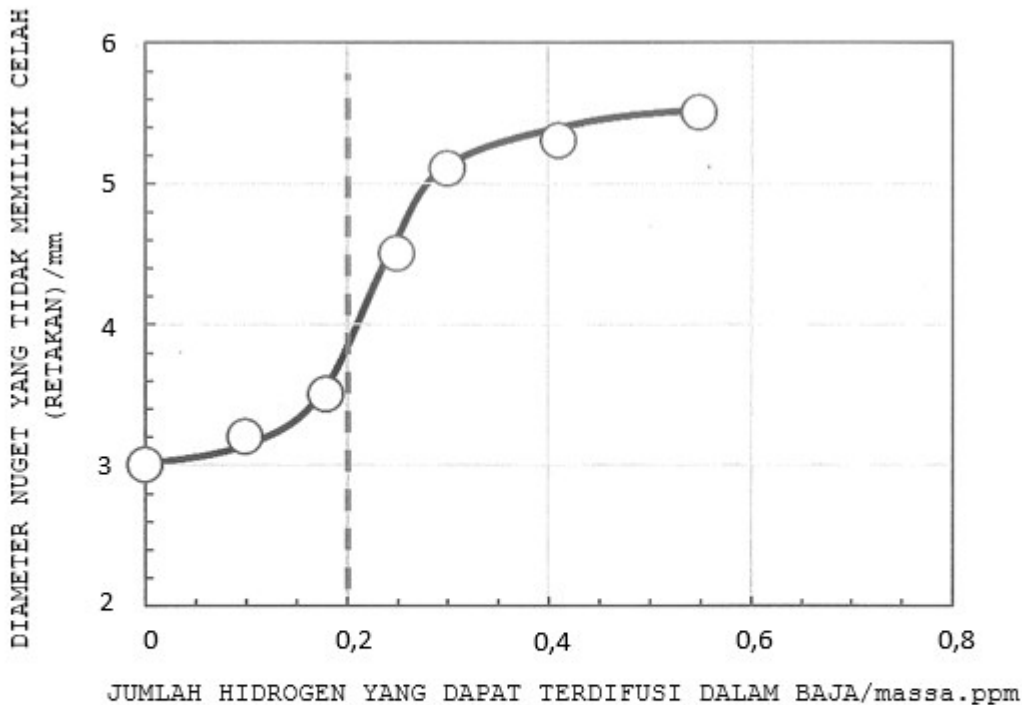


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04461		(13) A		
(51) I.P.C : C22C 38/00, C21D 9/46, C22C 38/06, C22C 38/60, C23C 2/06, C22C 18/00								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003852			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-AUG-18				(72)	Nama Inventor : YOSHITOMI, Hiromi, JP OKITA, Yasuaki, JP KOBA, Masaki, JP ONO, Yoshihiko, JP MATSUDA, Hiroshi, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-228555	29-NOV-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan			

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA GALVANISASI KEKUATAN-TINGGI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Untuk suatu lembaran baja tersalut kekuatan-tinggi yang memiliki kekhawatiran dengan penggetasan hidrogen, disediakan suatu lembaran baja galvanis celup-panas kekuatan-tinggi yang memiliki kualitas bahan yang telah mencapai suatu kekuatan luluh tinggi dengan permintaan tinggi, adalah sangat baik dalam tampilan eksternal penyalutan dan ketahanan penggetasan hidrogen dari bahan, dan memiliki suatu kekuatan luluh tinggi yang sesuai untuk bahan-bahan bangunan dan bagian tahan-tabrakan otomotif, dan suatu metode pembuatannya. Suatu lembaran baja galvanis kekuatan-tinggi yang mencakup: suatu lembaran baja yang memiliki suatu komposisi baja yang memiliki suatu komposisi komponen spesifik, suatu struktur baja yang mengandung martensit dan bainit lebih dari atau sama dengan 70% (termasuk 100%), ferit kurang dari 20% (termasuk 0%), dan austenit sisa kurang dari 5% (termasuk 0%) dalam hal rasio area, sejumlah hidrogen yang dapat terdifusi dalam baja sebesar kurang dari atau sama dengan 0,20 massa ppm; dan suatu lapisan galvanisasi yang disediakan pada suatu permukaan lembaran baja, yang memiliki sejumlah kandungan Fe sebesar 8 hingga 15% dalam % massa, dan memiliki suatu berat penyalutan per satu permukaan sebesar 20 hingga 120 g/m², dimana sejumlah Mn oksida yang terkandung dalam lapisan galvanisasi tersebut adalah kurang dari atau sama dengan 0,050 g/m², dan suatu kekuatan tarik adalah lebih dari atau sama dengan 1100 MPa dan suatu rasio luluh adalah lebih dari atau sama dengan 0,85.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003802			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Sheet Glass Company, Limited 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 1086321 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-19				Nama Inventor : Hidemitsu TAKEUCHI, JP Osamu KAWAGUCHI, JP Takashi FUKUZAWA, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	JP2019-106911	07-JUN-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	

(54) Judul Invensi : BEJANA PEMROSESAN REAKSI DAN METODE PEMROSESAN REAKSI

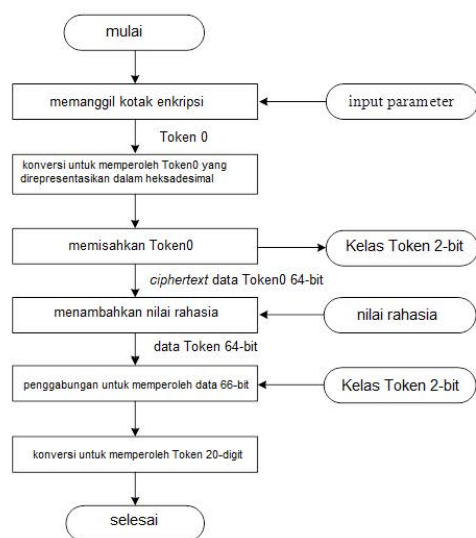
(57) Abstrak :

Bejana pemrosesan reaksi 10 meliputi substrat 14 dan saluran seperti alur 12 yang dibentuk pada permukaan atas 14a dari substrat. Saluran 12 meliputi saluran serpiginous bersuhu tinggi 35, saluran serpiginous bersuhu sedang 37, dan saluran pengereman bersuhu tinggi 45 dan saluran pengereman bersuhu sedang 46 yang berdekatan dengan saluran serpiginous bersuhu tinggi 35 dan saluran serpiginous bersuhu sedang 37, masing-masing. Daerah penampang masing-masing dari saluran pengereman bersuhu tinggi 45 dan saluran pengereman bersuhu sedang 46 lebih besar dari masing-masing daerah penampang saluran serpiginous bersuhu tinggi 35 dan saluran serpiginous bersuhu sedang 37, dari masing-masing.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04468		(13) A	
(51) I.P.C : G07F 15/06; G06F 21/64							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003792				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HEXING ELECTRICAL CO., LTD. 1418 Moganshan Road, Shangcheng Industrial Zone, Hangzhou, Zhejiang 310011, P.R. China		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18							
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201711019518.X	27-OCT-17	China				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020				(72)	Nama Inventor : ZHENG, Yuanyuan, CN YAO, Qing, CN XU, Ziding, CN WANG, Liang, CN GUO, Yuxuan, CN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940		
(54) Judul Invensi : METODE OPERASI BERKELANJUTAN BERDASARKAN SISTEM PEMBAYARAN STS							

(57) Abstrak :

Metode operasi berkelanjutan berbasis sistem pembayaran di muka STS terutama dicapai dengan menggunakan solusi teknis berikut: metode operasi berkelanjutan berdasarkan pada sistem pembayaran di muka STS yang terdiri dari langkah-langkah berikut: selama pengalihan dari tanggal patokan (benchmark), menghapus tumpukan TID dalam meter dan menyimpan nilai rahasia; meminta kotak enkripsi sesuai dengan persyaratan untuk mendapatkan Token0 yang memiliki string 20 angka, dan mengubah Token0 menjadi representasi heksadesimal; mengambil kelas Token dari 2 bit untuk mendapatkan teks data sandi Token0 dari 64 bit, dan menambahkan teks data sandi Token0 dan nilai rahasia untuk mendapatkan data Token dari 64 bit; masukkan kelas Token 2 bit yang diambil ke dalam data Token, dan konversikan yang sama ke Token yang memiliki 20 angka; setelah menerima Token, meter menguraikan yang sama untuk memperoleh Token0 dan melakukan verifikasi CRC dan identifikasi TID, dan setelah verifikasi dan identifikasi berhasil, meter menyimpan TID dari Token0 dan menjalankan operasi yang sesuai. Melalui metode ini, sistem prabayar STS yang ada dapat digunakan secara berkelanjutan tanpa mengganti kotak enkripsi, dan tidak terpengaruh oleh tanggal patokan (benchmark).



Gambar 5

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04462		(13) A	
(51) I.P.C : C09D 4/02 (2006.01); C09D 133/14 (2006.01); C09D 151/08 (2006.01); C09D 171/02 (2006.01); C09D 183/10 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003782			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18						
	Data Prioritas :				Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Daiki KATO, JP Mariko UEMURA, JP Nobuyuki KOBAYASHI, JP Shinichiro MIKI, JP		
	2017-231598	01-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BAHAN PENYALUT DAN KOMPONEN HIDROFIK

(57) Abstrak :

Suatu komposisi bahan penyalut termasuk monomer pertama yang meliputi unit pengulangan gugus etilen oksida dan gugus (met)akriloil bifungsional per molekul, dan suatu monomer kedua yang meliputi gugus (met)akriloil fungsional tri- atau lebih besar dan gugus hidroksil fungsional mono- atau lebih besar per molekul. Jumlah unit pengulangan dari gugus etilen oksida dalam monomer pertama berada dalam kisaran 18 hingga 40. Kandungan monomer pertama berada dalam kisaran 40% hingga 95% berdasarkan massa, dan kandungan monomer kedua berada dalam kisaran 5% hingga 60% berdasarkan massa, sesuai dengan 100% berdasarkan massa total kandungan monomer pertama dan monomer kedua. Kandungan monomer pertama berada dalam kisaran 40% hingga 85% berdasarkan massa sesuai dengan total kandungan padatan, dan kandungan monomer kedua berada dalam kisaran 10% hingga 55% berdasarkan massa sesuai dengan total kandungan padatan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04460		(13) A			
(51) I.P.C : C08L 27/04 (2006.01); C08K 3/26 (2006.01); C08K 5/07 (2006.01); C08K 5/098 (2006.01); C08K 5/103 (2006.01); C08L 23/30 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003752			(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 : 25-JUL-18				(72)	Nama Inventor : OIDEMIZU, Makoto, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-209780	30-OCT-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020								

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN YANG MENGANDUNG KLORIN

(57) Abstrak :

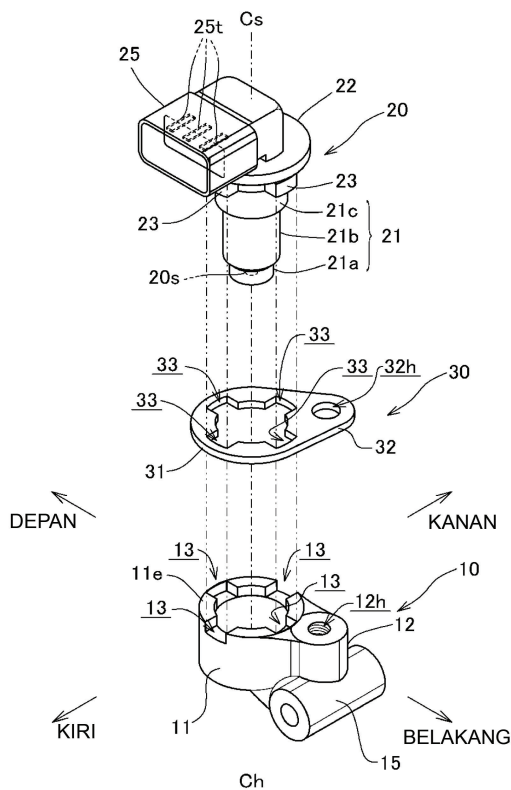
Invensi ini menyediakan komposisi resin yang mengandung klorin yang mengandung penstabil Ca-Zn dan masih mampu terbentuk, bahkan melalui produksi yang panjang dan berkelanjutan, benda tercetak yang secara cukup dicegah dari memiliki ketidakteraturan atau goresan pada permukaan. Invensi ini berhubungan dengan komposisi resin yang mengandung klorin, yang mengandung (a) resin yang mengandung klorin, (b) garam seng asam organik, (c) lilin polietilena teroksidasi, (d) hidrotalsit, dan (e) senyawa β -diketon dan/atau garam logam β -diketo, (c) lilin polietilena teroksidasi yang memiliki, sebagaimana yang diukur dengan FT-IR, rasio dari daya serap puncak pada 1.720 cm⁻¹ terhadap daya serap puncak pada 2.930 cm⁻¹ (1.720 cm⁻¹ daya serap puncak/2.930 cm⁻¹ daya serap puncak) dari 0,05 atau lebih tinggi.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04333		(13) A	
(51) I.P.C : G01D 5/12 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003742			(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 : 13-JUN-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-210488	31-OCT-17	Japan	(72)	Nama Inventor : YAMAZAKI Masaki, JP YAMASHITA Naoto, JP YAMAMOTO Chiaki, JP KOMATSU Kazuki, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN DAN METODE PEMASANGAN UNTUK SENSOR SUDUT PUTARAN

(57) Abstrak :

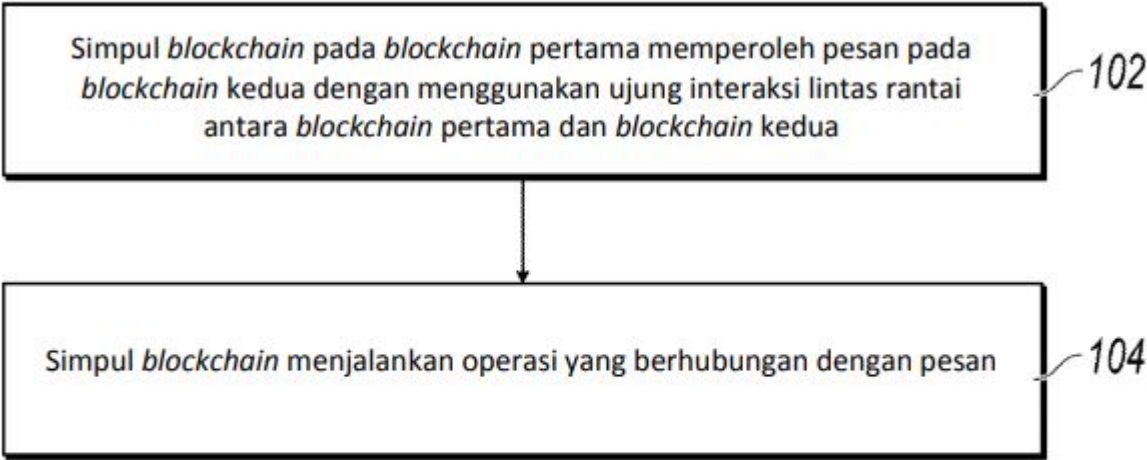
Untuk memasang suatu sensor sudut putaran (20) pada suatu penahan sensor (10), suatu komponen pengintervensi (30) dipaskan dengan dapat bergerak secara menyudut di atas suatu komponen sensor berbentuk pipa (21) dari suatu sensor sudut putaran (20) di suatu posisi yang telah ditentukan sebelumnya sepanjang arah aksial sumbu pusat (Cs) komponen sensor berbentuk pipa (21), dan komponen sensor berbentuk pipa (21) dipaskan ke dalam suatu dinding penahan berbentuk silinder berongga (11) dari penahan (10) di suatu posisi dan arah yang telah ditentukan sebelumnya untuk sensor sudut putaran (20) mendeteksi suatu sudut putaran rotor target deteksi (1), menahan sensor sudut putaran (20) dari bergerak secara menyudut. Komponen pengintervensi (30) dipasang tetap ke penahan (10), yang menahan sensor sudut putaran (20) dari bergerak secara aksial. Sensor sudut putaran dengan demikian dipasang di suatu posisi dan arah yang telah ditentukan sebelumnya pada penahan yang sesuai dengan suatu proses pemasangan yang sederhana.



Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04332		(13) A			
(51) I.P.C : G06Q 40/04 (2012.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003712			(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, KY1-1103 Cayman Islands				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19				(72)	Nama Inventor : Honglin QIU, CN Huabing DU, CN			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	201810162070.5	27-FEB-18	China						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020								
(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN, SISTEM DAN PERANTI ELEKTRONIK UNTUK INTERAKSI LINTAS BLOCKCHAIN									

Invensi ini menyediakan suatu simpul blockchain pada blockchain pertama yang menginisiasi permintaan berlangganan ke ujung interaksi lintas rantai antara blockchain pertama dan blockchain kedua. Simpul blockchain memperoleh pesan dari blockchain kedua berdasarkan pada permintaan berlangganan tersebut. Simpul blockchain menjalankan operasi yang berhubungan dengan pesan tersebut.



Gb. 1

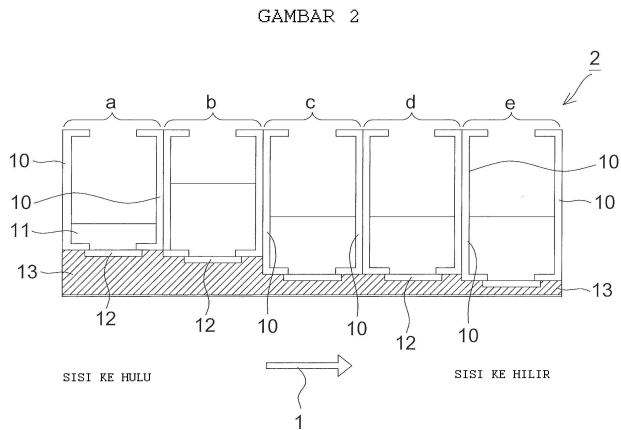
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04936		(13) A	
(51) I.P.C : F22B 37/24 (2006.01) F22B 1/18 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003192			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Power, Ltd. 3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUL-19						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : MORIKAWA Shoji, JP KAZAMA Kenichi, JP IFUKU Masahiro, JP IZUTA Kozo, JP ISHIKAWA Masayuki, JP		
	2018-147971	06-AUG-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : PEMBANGKIT UAP PEMULIHAN PANAS

(57) Abstrak :

Disediakan suatu pembangkit uap pemulihan panas di mana perbedaan level di sisi permukaan bagian dalam dari suatu selubung dihilangkan untuk membuat sisi permukaan bagian dalam selubung rata. Pembangkit uap pemulihan panas terdiri dari selubung (2) di mana gas buang (1) dari turbin gas dimasukkan, bahan penyekat panas (13) untuk menutupi sisi permukaan bagian dalam selubung (2), dan penukar panas yang ditempatkan di dalam selubung, dan selubung (2) dibagi menjadi sejumlah blok di sepanjang arah aliran gas buang (1). Masing-masing blok memiliki struktur dinding di mana kedua ujungnya dikelilingi oleh dua potong baja saluran (10). Setiap jaring dari potongan baja saluran (10) disediakan dalam blok-blok yang berdekatan satu sama lain dihubungkan sedemikian rupa sehingga setiap flensa bagian dalamnya dibuat kontinyu satu sama lain dengan perbedaan level, dan bahan penyekat panas (13) yang memiliki ketebalan yang berbeda secara bertahap masing-masing ditempatkan dalam suatu celah yang dihasilkan oleh perbedaan level sehingga sisi-sisi permukaan bagian dalam dari masing-masing bahan penyekat panas (13) yang menghadap penukar panas dalam selubung (2) dibuat rata.

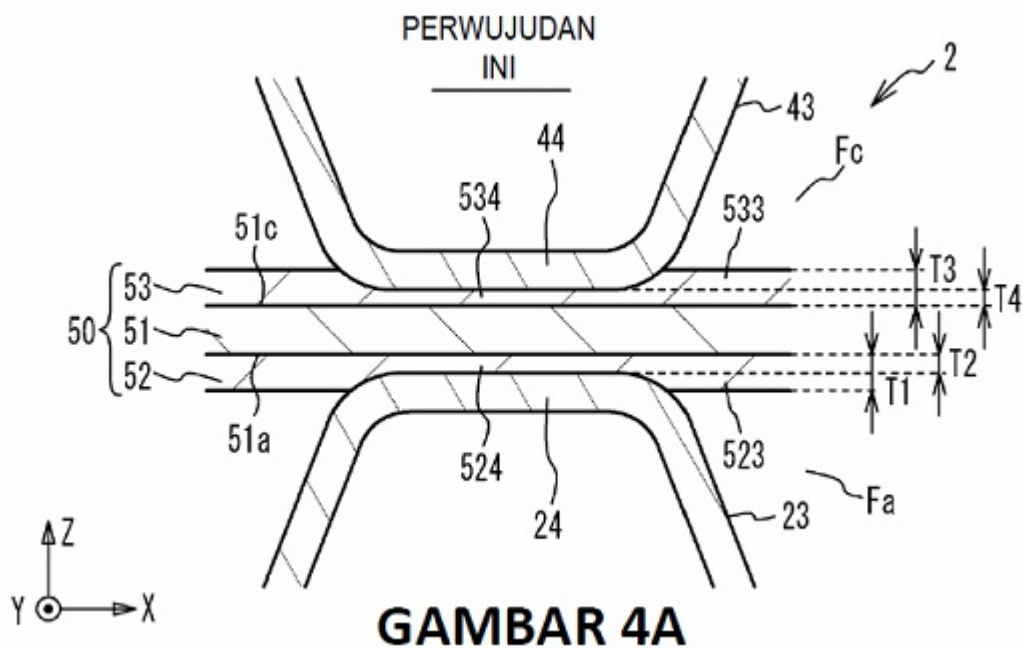
1/4



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04844		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003172			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/04/2020			(72)	Nama Inventor : Takashi KAJIWARA , JP Kazunori SHIBATA, JP Sachio OKADA, JP		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-103135	31-MAY-19	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 : 14/12/2020						
(54) Judul Invensi : SEL BAHAN BAKAR							

(57) Abstrak :

Suatu sel bahan bakar mencakup: rakitan lapisan difusi gas elektrode membran di mana rakitan elektrode membran diapit oleh sepasang lapisan difusi gas; komponen penginsulasi yang dibentuk menjadi bentuk rangka, dan berkontak dengan bagian periferil luar dari rakitan lapisan difusi gas elektrode membran; dan separator pertama dan separator kedua yang mengapit rakitan lapisan difusi gas elektrode membran dan komponen penginsulasi.



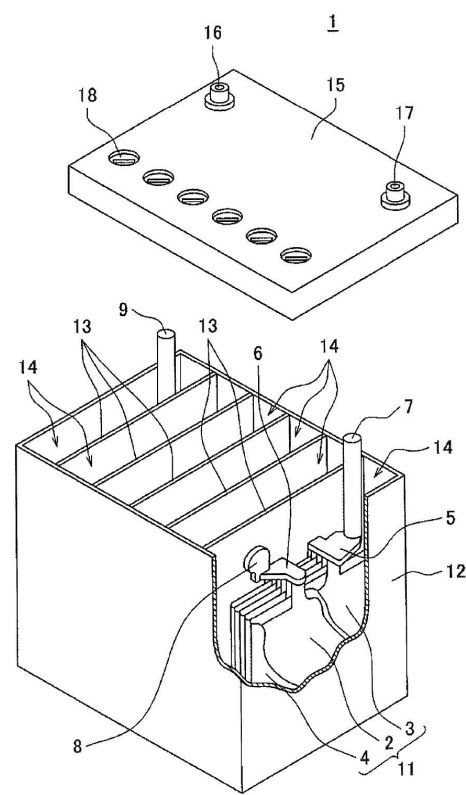
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04331		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 10/12; H01M 2/02; H01M 2/18							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003162			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-211362	31-OCT-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Hidetoshi WADA, JP Satoshi INAGAKI, JP Masaaki KYO, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940		

(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL UNTUK IDLING STOP

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal untuk idling stop (kondisi mematikan mesin secara otomatis pada saat berhenti sejenak) mencakup ruang sel, dan kelompok elektrode dan larutan elektrolit yang disimpan di dalam ruang sel. Kelompok elektrode mencakup pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, dan pemisah yang diselipkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif. Pemisah tersebut mencakup rusuk pertama yang menghadap pelat elektrode positif dan rusuk kedua yang menghadap pelat elektrode negatif. Perbedaan (D) antara dimensi dalam ruang sel dan ketebalan kelompok elektrode lebih besar dari 0,4 mm dan kurang dari 3,5 mm. Dimensi dalam ruang sel adalah jarak antara sepasang dinding dalam yang masing-masing menghadap pelat elektrode positif atau pelat elektrode negatif di dalam ruang sel.

Gambar 1



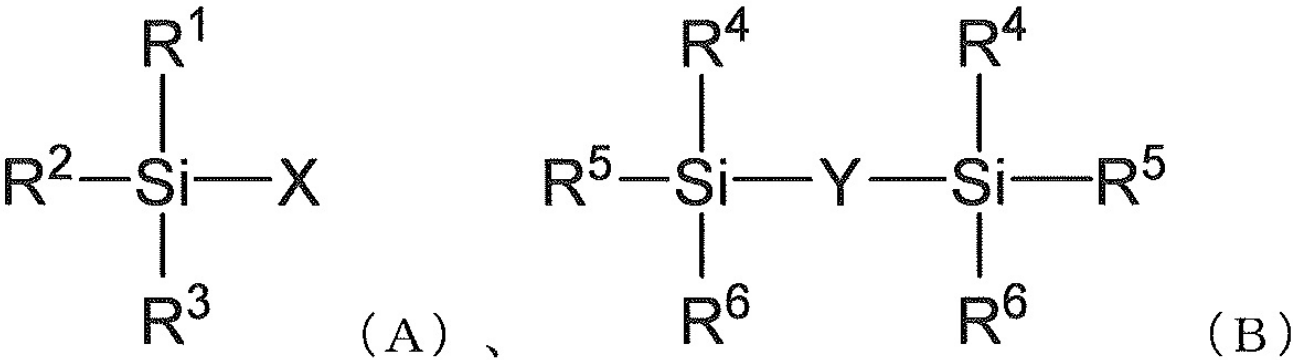
(51) I.P.C : H01M 10/0567 2010.01 H01G 11/06 2013.01 H01G 11/46 2013.01 H01G 11/62 2013.01 H01G 11/64 2013.01 H01M 6/16 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002752			(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 : 21-SEP-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-182923	22-SEP-17	Japan		
	2017-182936	22-SEP-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Atsushi WATARAI, JP Eiji NAKAZAWA, JP Shuhei SAWA, JP
	2017-182962	22-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang, 5th Floor Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta 12560 INDONESIA

(54) Judul Invensi : ELEKTROLIT TIDAK BERAIR, BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT BEBAS AIR, DAN PERANTI DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan baterai sekunder elektrolit bebas air yang menghambat pemuain terbatas selama pengisian dan pengeluaran berulang. Larutan elektrolit bebas air yang digunakan dalam baterai sekunder elektrolit bebas air disediakan, baterai sekunder elektrolit bebas air mencakup: elektroda positif yang dapat menyerap dan melepaskan ion-ion logam; elektroda negatif yang dapat menyerap dan melepaskan ion-ion logam dan mencakup bahan aktif elektroda negatif yang mengandung bahan berbasis senyawa logam yang mengandung logam yang dapat dibuat aloi dengan Li, dan grafit; dan larutan elektrolit bebas air yang mengandung pelarut bebas air dan elektrolit yang dilarutkan dalam pelarut bebas air, dimana larutan elektrolit bebas air mengandung setidaknya satu senyawa yang diwakili dengan Formula (A) atau (B) berikut ini (dimana, R1 hingga R3 masing-masing secara independen mewakili gugus alkil yang memiliki 1 hingga 10 atom karbon yang secara opsional memiliki substituen, atau gugus aril yang memiliki 6 hingga 18 atom karbon yang secara opsional memiliki substituen; X mewakili hidrogen, atau gugus alkenil atau alkunil yang memiliki 1 hingga 10 atom karbon; tiap-tiap R4 hingga R6 mewakili gugus hidrokarbon yang memiliki 1 hingga 20 atom karbon yang secara opsional memiliki substituen; Y mewakili S, NH, atau NR7; dan R7 mewakili gugus hidrokarbon yang memiliki 1 hingga 20 atom karbon):



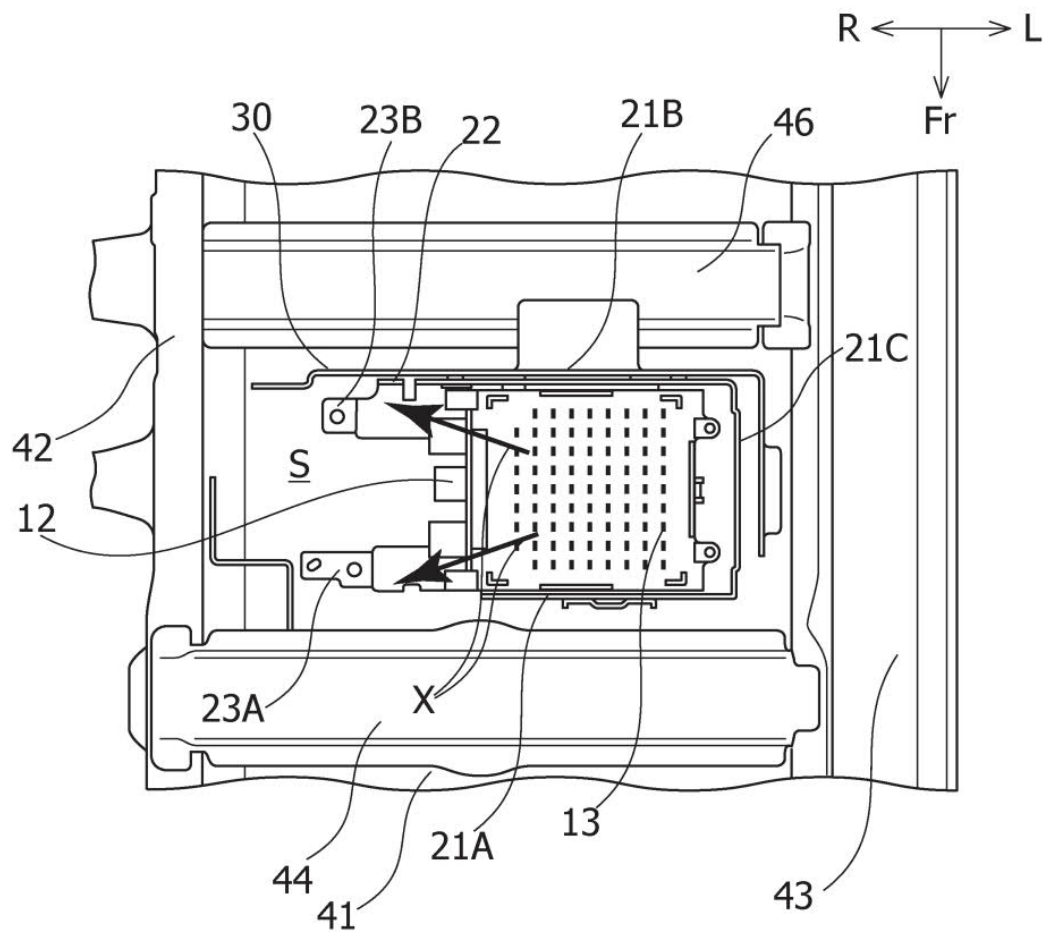
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04717		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002572			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/04/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-076492	12-APR-19	Japan	(72)	Nama Inventor : Keiichiro NAKANISHI, JP Jun MISHIMA, JP Akihiro OBARA, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENDINGIN UNTUK PERANGKAT LISTRIK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah untuk menstabilkan kinerja pendinginan perangkat listrik yang ditempatkan di interior kendaraan pada kendaraan kecil. Konverter DC/DC (10) yang ditempatkan di sisi bawah kendaraan dari kursi penumpang termasuk bodi perangkat (11) dan komponen penutup (30). Bodi perangkat (11) ditempatkan di dalam komponen penutup (30) sehingga dapat digeser ke satu sisi sehubungan dengan pusat dalam arah memanjang dari komponen penutup (30), dan ruang S yang berdekatan dengan bodi perangkat (11) disediakan pada sisi bagian dalam di sisi lain dalam arah memanjang dari komponen penutup (30). Kipas masukan disediakan pada bagian atas bodi perangkat (11) untuk mengambil udara di luar komponen penutup (30), dan bodi perangkat (11) membuang udara ke ruang S.

GAMBAR 4



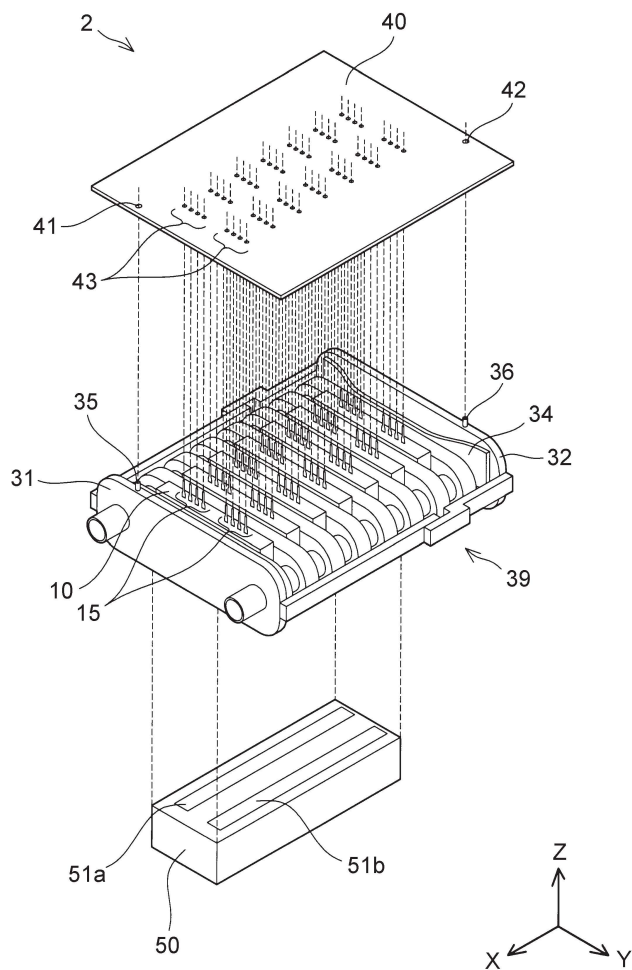
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04843		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002532			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/04/2020				(72)	Nama Inventor : Masataka DEGUCHI, JP Akihiro UEDA, JP Koji YASUI, JP Hirotaka OHNO, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			2019-073762	08-APR-19	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940		

(54) Judul Inovasi : KONVERTER DAYA

(57) Abstrak :

Suatu konverter daya (2; 2a) meliputi: sejumlah modul daya (10; 110) yang menampung elemen semikonduktor (11a; 11b) untuk konversi daya listrik; sepasang pelat penahan (31; 32) yang mengapit suatu bodi bertumpuk (20) dari sejumlah modul daya (10; 110) pada arah pertama; sepasang balok penghubung (33; 133) yang menghubungkan pasangan pelat penahan (31; 32) masing-masing di kedua ujung sisi bodi bertumpuk (20) pada arah kedua yang memotong arah pertama; dan substrat (40) yang terhubung ke terminal kontrol (15) modul daya (10; 110). Sedikitnya salah satu dari pasangan pelat penahan (31; 32) dilengkapi dengan pemosisi (35; 36) untuk memosisikan substrat (40).

GAMBAR 5



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002442			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Halim Rusli Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/03/2020			(72)	Nama Inventor : HALIM RUSLI, ID
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Halim Rusli Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS PERMUKAAN SUBSTRAT BERBASIS KAYU YANG MENGANDUNG KALSIUM KARBONAT DAN SERBUK KAYU MIKROPARTIKEL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pelapis berbasis kalsium karbonat yang diaplikasikan pada suatu permukaan dari substrat mengandung kayu sehingga dapat memperbaiki kualitas permukaan dari substrat mengandung kayu tersebut. Terlebih lagi komposisi invensi ini dapat menghemat penggunaan cat yang digunakan untuk mewarnai/mendekorasi permukaan kayu.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002212			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PERI GmbH Rudolf-Diesel-Str.19 89264 Weissenhorn, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/03/2020				Nama Inventor : Wilfried HAEBERLE , DE Alexander HIEBER, DE Stig KIRCHHOFF, DE	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	102019107436.3	22-MAR-19	Germany			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYOKONG UNTUK PANEL BEKISTING KERANGKA

(57) Abstrak :

Struktur penyokong untuk panel bekisting kerangka meliputi struktur penyokong dan kulit bekisting terhubung dengan struktur penyokong, struktur penyokong tersebut memiliki dua galang tepi longitudinal dan dua galang tepi melintang, dicirikan dengan bagian penghubung sudut yang dilas pada setiap galang tepi disediakan dalam setidaknya sebagian area sudut dari struktur penyokong di mana galang tepi longitudinal dan galang tepi melintang yang menyatu.

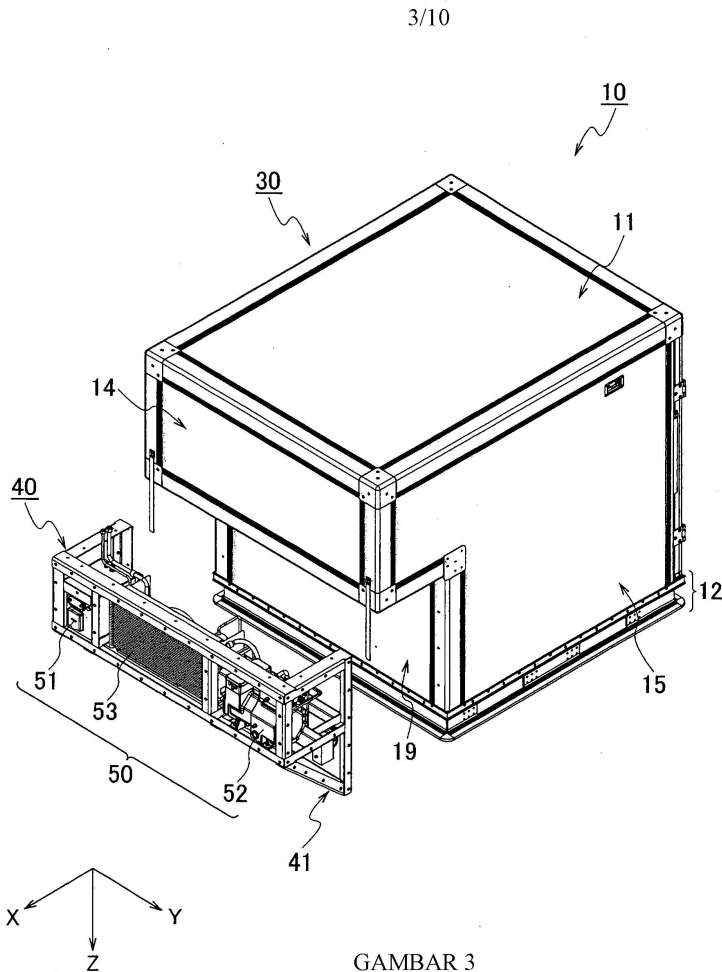
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002132			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOPRE CORPORATION Asahi Bldg., 12-2 Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0027, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/03/2020			(72)	Nama Inventor : Fumitsuna ISHIKAWA, JP Kenichi KUROSU, 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			
	2019-059718	27-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : PETI KEMAS MUATAN

(57) Abstrak :

Peti kemas muatan (10) disediakan untuk meningkatkan kinerja perawatan sehubungan dengan sistem pendingin (50) untuk mendinginkan interior ruang akomodasi (31). Peti kemas muatan (10) tersebut meliputi badan peti kemas (30), sistem pendingin (50), dan kerangka (41). Badan peti kemas (30) memiliki ruang akomodasi (31) untuk menampung barang. Sistem pendingin (50) meliputi kompresor (52) dan kondensor (53), dan disediakan untuk mendinginkan interior ruang akomodasi (31). Kerangka (41) dikonfigurasi untuk mengakomodasi dan menahan kompresor (52) dan kondensor (53). Kerangka (41) tersebut dapat dilepas relatif terhadap badan peti kemas (30) sambil memegang kompresor (52) dan kondensor (53).



GAMBAR 3

(51) I.P.C :

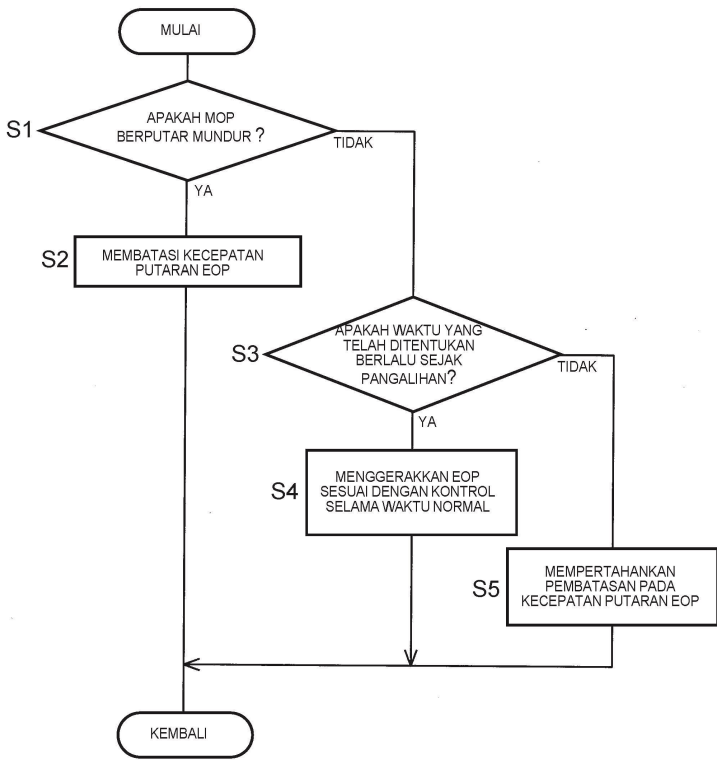
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001962				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/03/2020				(72)	Nama Inventor : Hiroshi KAWANISHI, JP Kiyonori TAKAGI, JP		
	Data Prioritas :					(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	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2019-046500	13-MAR-19	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020							

(54) Judul Inovasi : ALAT KONTROL UNTUK ALAT PEMASOK MINYAK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat kontrol untuk alat pemasok minyak kendaraan yang mencakup pompa minyak mekanis yang dikonfigurasi untuk dapat diputar maju dan mundur, pompa minyak elektrik yang dikonfigurasi untuk mengisap minyak yang disimpan dalam bagian penyimpanan minyak yang umum untuk pompa minyak mekanis dan pompa minyak elektrik, komponen penyaring pertama yang disediakan pada penapis pertama pompa minyak mekanis, dan komponen penyaring kedua yang disediakan pada penapis kedua pompa minyak elektrik. Alat kontrol mencakup kontroler yang dikonfigurasi untuk mengontrol kecepatan putaran pompa minyak elektrik. Kontroler dikonfigurasi untuk membatasi kecepatan putaran pompa minyak elektrik ketika pompa minyak mekanis diputar mundur dibandingkan dengan ketika pompa minyak mekanis diputar maju.

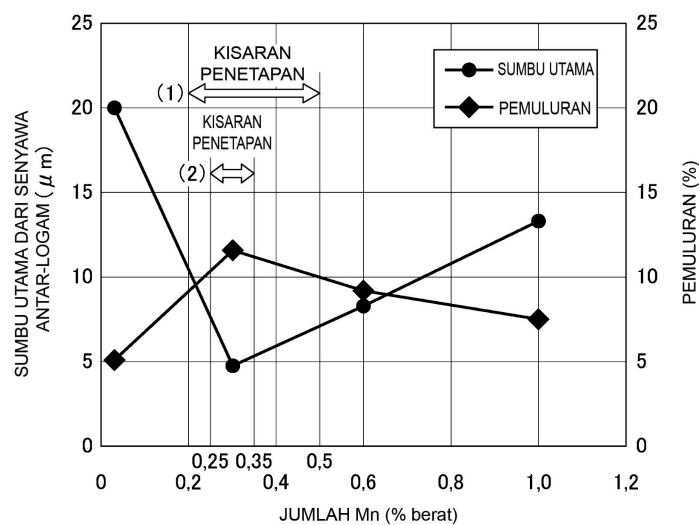
GAMBAR 7



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04713		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001842			(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 : 06/03/2020				(72)	Nama Inventor : Noritaka SUZUKI, JP Eitaro KOYA, 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	(54) Judul Invensi : ALOI ALUMINIUM UNTUK KENDARAAN DAN BAGIAN KENDARAAN				
	2019-056181	25-MAR-19	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu aloi aluminium untuk kendaraan, dimana aloi aluminium dapat meningkatkan keuletan dan kekuatan hasil seimbang saat menggunakan batang-batang logam sekunder. Suatu aloi aluminium untuk kendaraan mengandung 0,6 sampai 1,2% berat Mg, 0,4 sampai 1,0% berat Fe, 0,2 sampai 0,5% berat Mn, Si, dan Cu, dengan ukuran senyawa antar-logam 30 μm atau kurang. Dengan meningkatkan Mg dibandingkan dengan sebelumnya, kekuatan hasil seimbang dari aloi aluminium untuk kendaraan menjadi meningkat dan ketebalan dinding dari produk menjadi berkurang, sehingga mengurangi berat. Juga, keuletan menjadi meningkat dengan mengatur rasio berat antara Fe dan Mn hingga nilai yang sesuai.



Gambar 5

(51) I.P.C :

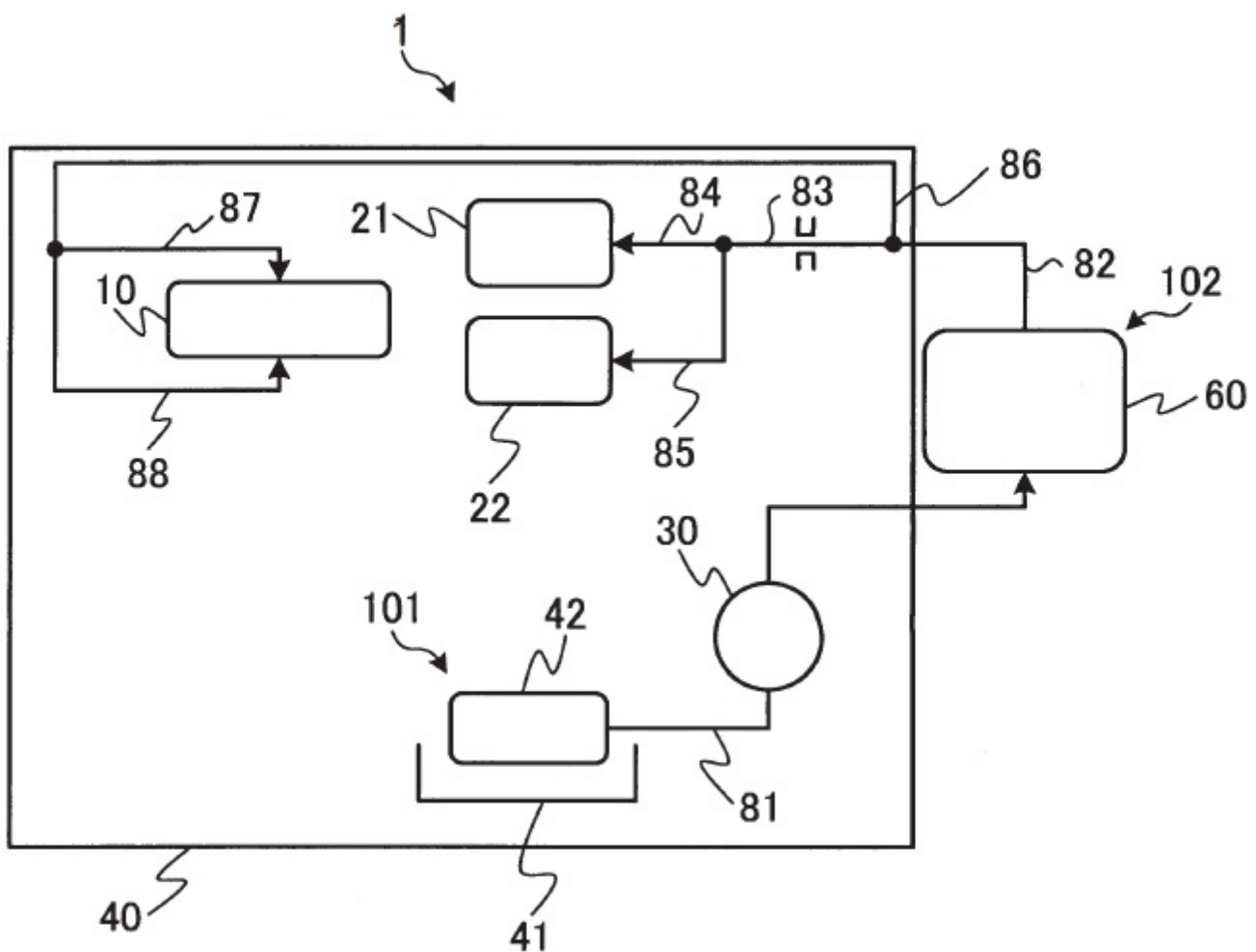
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001632			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/02/2020				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-048787	15-MAR-19	Japan	(72)	Nama Inventor : Daisuke TOKOZAKURA, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : STRUKTUR LUBRIKASI KENDARAAN DAN METODE KONTROL LUBRIKASI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur lubrikasi kendaraan mencakup mesin listrik putar (10), alat transmisi gaya penggerak (21, 22), reservoir pertama (101), reservoir kedua (102), lintasan minyak pertama (81), lintasan minyak kedua (82, 83, 84, 85, 86, 87, 88), dan pompa minyak elektrik (30). Reservoir kedua (102) memiliki kapasitas yang lebih kecil daripada kapasitas reservoir pertama (101). Lintasan minyak pertama (81) menghubungkan reservoir pertama (101) ke reservoir kedua (102). Lintasan minyak kedua (82, 83, 84, 85, 86, 87, 88) menghubungkan reservoir kedua (102) ke alat transmisi gaya penggerak (21, 22) dan mesin listrik putar (10). Pompa minyak elektrik (30) dikonfigurasi untuk memasok minyak yang disimpan dalam reservoir pertama (101) ke alat transmisi gaya penggerak (21, 22) dan mesin listrik putar (10). Pompa minyak elektrik (30) disediakan pada lintasan minyak pertama (81) atau lintasan minyak kedua (82, 83, 84, 85, 86, 87, 88).

GAMBAR 2



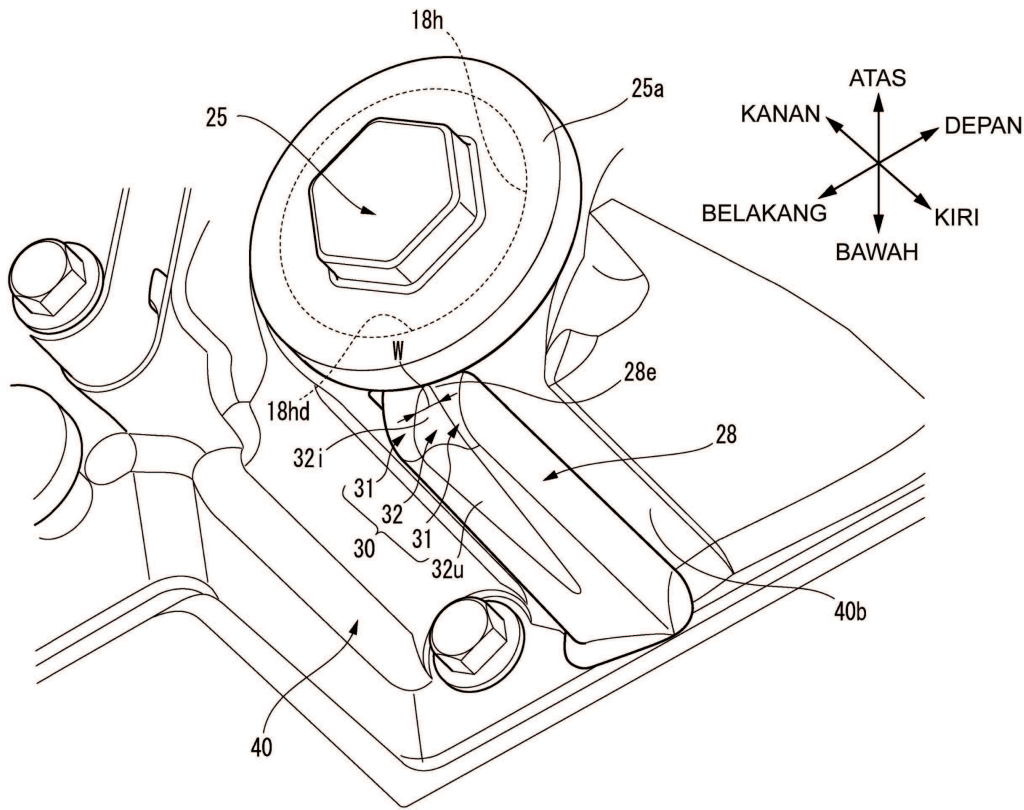
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001482			(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 : 21/02/2020			(72)	Nama Inventor : Toshiki MATSUURA, JP Hitoshi ITO, JP Tomoko INO, 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			
	2019-035942	28-FEB-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DRAINASE OLI DARI KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Suatu struktur drainase oli dari suatu kendaraan jenis sadel, yang membuang oli di sisi dalam suatu kendaraan jenis sadel dari suatu lubang drainase oli yang meliputi suatu bagian bukaan yang terbuka dalam arah lebar kendaraan dari kendaraan jenis sadel ke sisi luar, meliputi suatu rusuk yang memanjang dalam arah lebar kendaraan yang disediakan di bawah lubang drainase oli. Setidaknya suatu bagian dari bagian ujung pertama rusuk diposisikan secara langsung di bawah bagian bukaan lubang drainase oli, dan rusuk meliputi suatu bagian pemandu oli yang meliputi permukaan-permukaan pemandu oli yang dimiringkan atau dilengkungkan sehingga menjadi cembung ke arah bawah ketika menuju ke arah sisi pusat dalam arah lebar kendaraan dari bagian ujung pertama, ketika dilihat dari arah depan dan belakang kendaraan jenis sadel.



Gambar 3

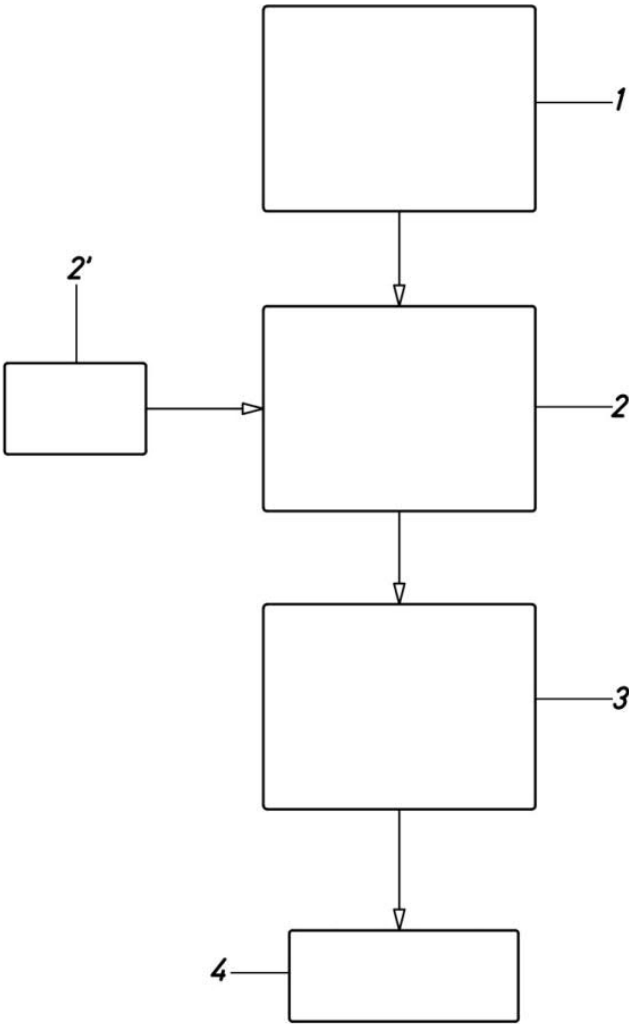
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001362			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED Grange Castle Business Park, Grange Castle, Clondalkin, Dublin 22, Ireland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/02/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SALVADOR MATURANA, JOSEP, ES
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	19382168.3	05-MAR-19	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE MEMPERSIAPKAN WADAH UNTUK PRODUK BERASAL DARI DARAH

(57) Abstrak :

Metode mempersiapkan wadah untuk produk berasal dari darah yang terdiri dari setidaknya fase pengisian wadah produk berasal dari darah dengan produk berasal dari darah; fase inaktivasi virus dari wadah produk berasal dari darah; dan fase kontrol kualitas untuk mendeteksi kemungkinan kerusakan dalam wadah produk berasal dari darah; dicirikan bahwa fase inaktivasi virus dilakukan dengan menempatkan wadah produk berasal dari darah bersentuhan dengan uap pada tekanan sub-atmosfer dalam ruang yang disesuaikan untuk tujuan tersebut.



GAMBAR 1

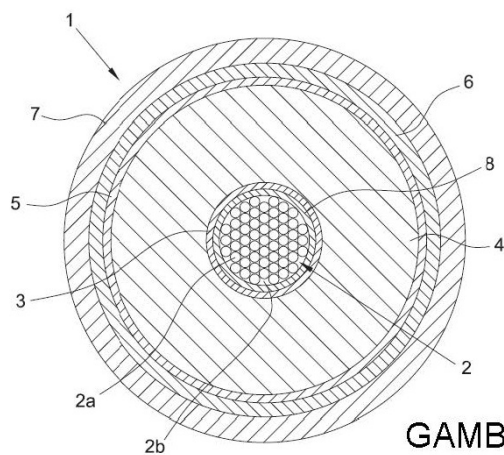
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001342			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PRYSMIAN S.p.A. Via Chiese, 6 - 20126 MILANO, ITALY		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/02/2020			(72)	Nama Inventor : Rodolfo SICA, IT Alessandro ROLLA, IT		
(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				
	102019000002609	22-FEB-19	Italy				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK EKSTRAKSI PRODUK-PRODUK PENGIKAT SILANG DARI SUATU SISTEM ISOLASI LISTRIK TERKAIT-SILANG DARI SUATU KABEL DAYA DAN KABEL DAYA TERSEBUT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan kabel daya yang terdiri dari setidaknya satu inti kabel yang terdiri dari konduktor listrik, suatu lapisan isolasi listrik terkait-silang, dan partikel-partikel dari sistem zeolit yang terdiri dari setidaknya zeolit pertama dan zeolit kedua yang ditempatkan dalam inti kabel. Partikel-partikel zeolit pertama dapat mengekstraksi dan menyerap, dengan sangat efisien dan ireversibel, produk-produk sampingan yang berasal dari reaksi ikatan silang, sehingga untuk menghindari akumulasi ruang muatan dalam bahan isolasi selama umur kabel. Partikel-partikel zeolit kedua dapat menyerap molekul-molekul air yang secara tak terduga terbentuk dari reaksi dimerisasi/oligomerisasi dan dekomposisi dari produk-produk ikatan silang pada saat penyerapannya pada zeolit pertama, untuk menghindari pembentukan pohon air di bahan isolasi. Terlebih lagi, invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk mengekstraksi produk-produk samping pengikat-silang dari suatu lapisan isolasi listrik terkait-silang dari inti kabel daya, yang terdiri dari pembuatan inti kabel daya yang terdiri dari partikel-partikel dari sistem zeolit yang disebutkan di atas, memanaskan kabel daya inti hingga suhu yang menyebabkan migrasi produk-produk samping pengikat-silang dari lapisan isolasi listrik terkait-silang; dan kemudian menempatkan suatu penapis logam di sekitar inti kabel daya.

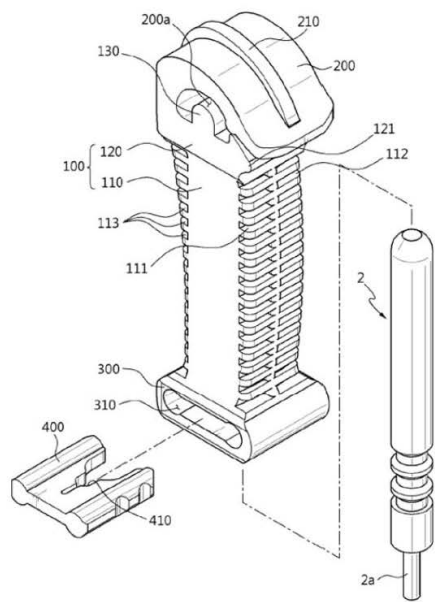


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04932		(13) A	
(51) I.P.C : F42B 3/10 (2006.01) ,F42D 1/04 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202000722				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HANWHA CORPORATION (Janggyo-dong) 86, Cheonggyecheon-ro Jung-gu Seoul 04541, Republic of Korea		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-17							
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara					(72)	Nama Inventor : LEE , Eung So, KR PARK , Ki Chul, KR KIM , Se Hun, KR HA , Kyu Jin, KR	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020							
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : KONEKTOR UNTUK ALAT PEMICU-LEDAKAN							

Invensi ini berhubungan dengan suatu konektor untuk suatu alat pemicu-ledakan, konektor meliputi suatu kepala konektor dimana ujung belakang daripadanya dihubungkan secara menyatu dengan permukaan belakang dari suatu bodi konektor, suatu permukaan atas daripadanya dibentuk dalam suatu permukaan lengkung yang memanjang dari ujung belakang daripadanya ke ujung depan daripadanya, suatu bagian sisipan tabung disediakan diantara suatu permukaan bawah daripadanya dan bodi konektor sehingga sejumlah tabung kejutan dipasangkan didalamnya, dan ujung depan daripadanya dipisahkan dari bentuk konektor selama peledakan, dengan demikian meminimalkan penghasilan reruntuhan dan meningkatkan keamanan pada waktu peledakan. Disamping itu, hal ini dimungkinkan untuk mencegah kerusakan pada sejumlah tabung-tabung kejutan, dengan demikian mencegah suatu fenomena pemutusan yang disebabkan oleh kerusakan tabung-tabung kejutan selama peledakan.

Gambar 2



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000712			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICRO DREAM SDN BHD NO. 34, JALAN PULAI BESTARI 8, BANDAR BARU KANGKAR PULAI, 81300 SKUDAI, JOHOR, MALAYSIA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/01/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TING, CHAN WAH , MY
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PI2019000433	24-JAN-19	Malaysia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : PERANGKAT UNTUK MENGATUR GERAKAN MENGAYUN AYUNAN BAYI

(57) Abstrak :

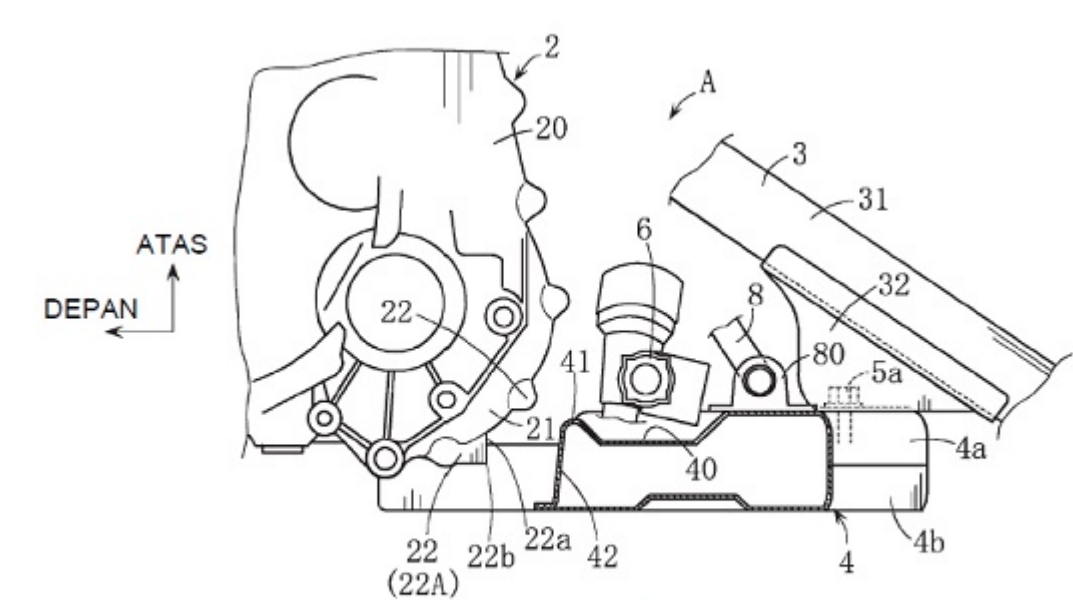
ABSTRAK PERANGKAT UNTUK MENGATUR GERAKAN MENGAYUN AYUNAN BAYI Invensi ini berkaitan dengan perangkat (1) untuk mengatur gerakan mengayun ayunan bayi. Perangkat (1) ini terdiri dari katrol roda gigi (5) dengan filamen (7) dilingkarkan di sekitar poros katrol roda gigi (5), roda gigi yang digerakkan (13) disambung dengan katrol roda gigi (5) dan arus searah (DC) motor (11) dapat dihubungkan ke suplai daya yang berkomunikasi langsung dengan penggerak roda gigi (15) untuk memutar roda gigi yang digerakkan (13) searah atau berlawanan arah jarum jam. Perangkat (1) dilengkapi dengan pembanding voltase untuk membandingkan voltase pada motor (11) dan voltase yang dirujuk. Output dari pembanding voltase digunakan untuk memberikan sinyal ke motor (11) untuk memutar penggerak roda gigi (15) searah atau berlawanan arah jarum jam.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04589		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000552			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takayuki TSUJIMOTO , JP Taiji KAWAJIRI , JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
		2019-015058	31-JAN-19	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 : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur depan kendaraan (A) yang meliputi pembangkit daya (2) yang ditempatkan di dalam kompartemen mesin (10), dan komponen suspensi (4) yang ditempatkan di belakang pembangkit daya (2) di dalam arah depan-belakang kendaraan. Bagian permukaan atas (40) komponen suspensi (4) ditempatkan pada ketinggian tertentu di sekitar ujung bawah pembangkit daya (2). Struktur depan kendaraan (A) lebih lanjut meliputi bagian menonjol ke atas (41) yang ditempatkan sedemikian di bagian ujung depan bagian permukaan atas (40) komponen suspensi (4) sehingga berbatasan dengan pembangkit daya (2) ketika pembangkit daya (2) dipindahkan ke arah belakang oleh beban yang dikenakan dari sisi depan di dalam arah depan-belakang kendaraan, bagian menonjol ke atas (41) bersifat dapat diremukkan dan berdeformasi ketika bagian menonjol ke atas (41) berbatasan dengan pembangkit daya (2). Gambar yang Dipilih: Gambar 3



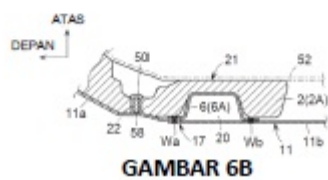
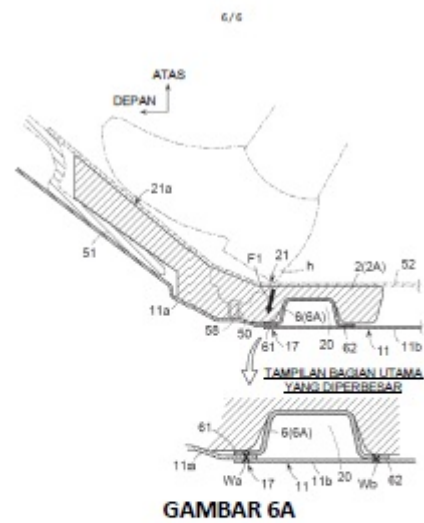
GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04330		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000542			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takayuki TSUJIMOTO , JP Masato KADO , JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-014088	30-JAN-19	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 : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur kendaraan (A) mencakup komponen silang (6) yang dipasang pada bagian lantai (11) dan membentang pada arah lebar kendaraan, komponen silang (6) sekurang-kurangnya sebagiannya diletakkan dan disambungkan pada bagian sambungan (17) di antara ujung belakang panel dasbor (11a) dan ujung depan panel lantai depan (11b), alas tibia (2) memiliki ceruk (20) pada permukaan bawah alas tibia (2) tempat komponen silang (6) disisipkan secara dapat bertautan sedemikian sehingga membatasi pergerakan alas tibia (2) pada arah depan-belakang kendaraan, dan daerah penempatan tumit (21) alas tibia (2) di mana tumit penumpang (h) ditempatkan berada di atas bagian sambungan (17) atau di sekitar bagian sambungan (17). Gambar yang dipilih: Gambar 6



(51) I.P.C :

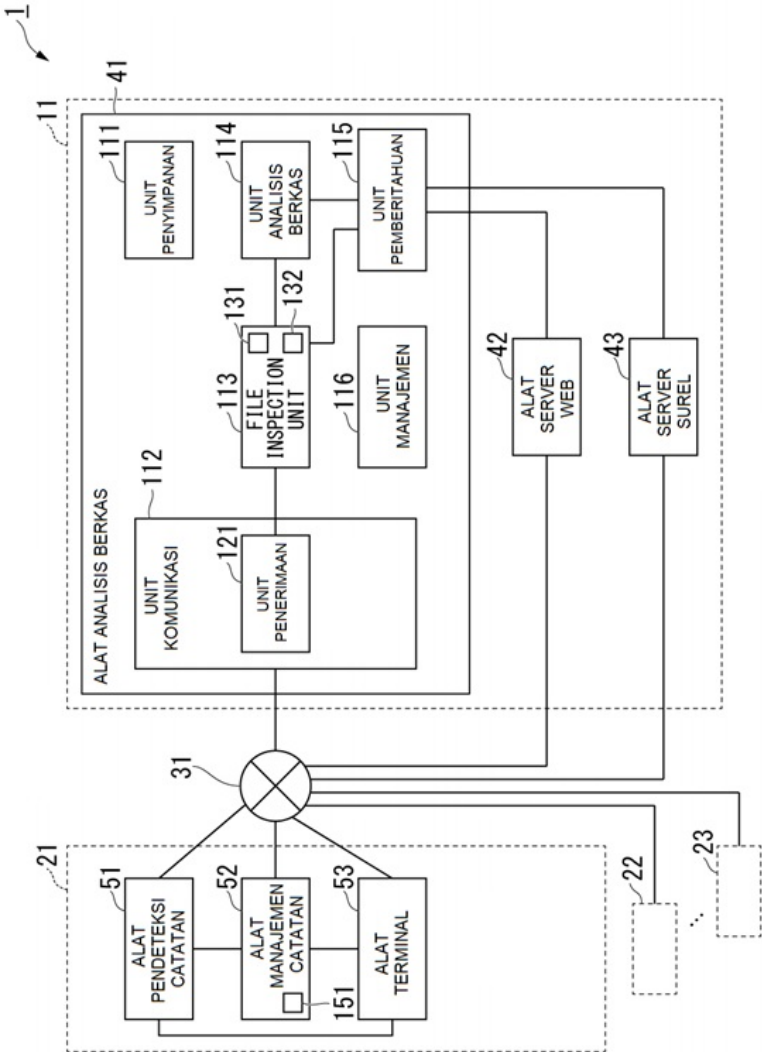
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000362			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAC Co., Ltd. Hirakawacho Mori Tower, 2-16-1, Hirakawacho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-19			(72)	Nama Inventor : Yasuhiro IHARA, JP Yasuhiro NAGAKURA, JP	
(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			
	2018-180718	26-SEP-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020					

(54) Judul Invensi : ALAT TERMINAL, ALAT ANALISIS BERKAS, SISTEM ANALISIS BERKAS, PROGRAM DAN METODE ANALISIS BERKAS

(57) Abstrak :

Alat terminal yang meliputi unit pembuatan berkas yang memperoleh catatan di antara sejumlah catatan yang dihasilkan dari sensor keamanan yang memantau catatan setiap saat dan mengeluarkan catatan yang dipantau setiap saat dan menghasilkan berkas meliputi catatan yang diperoleh, unit transmisi berkas yang mentransmisikan berkas yang dihasilkan oleh unit pembuatan berkas ke alat analisis berkas yang melakukan analisis berkas dalam kasus di mana kondisi bahwa informasi catatan meliputi dalam satu atau sejumlah berkas yang akan dianalisis sekali sama dengan atau kurang dari nilai batas atas jumlah data yang diijinkan terpenuhi, dan unit kontrol pemberitahuan yang menerima pemberitahuan hasil analisis dari berkas yang dikirim dari alat analisis berkas.

GAMBAR 1



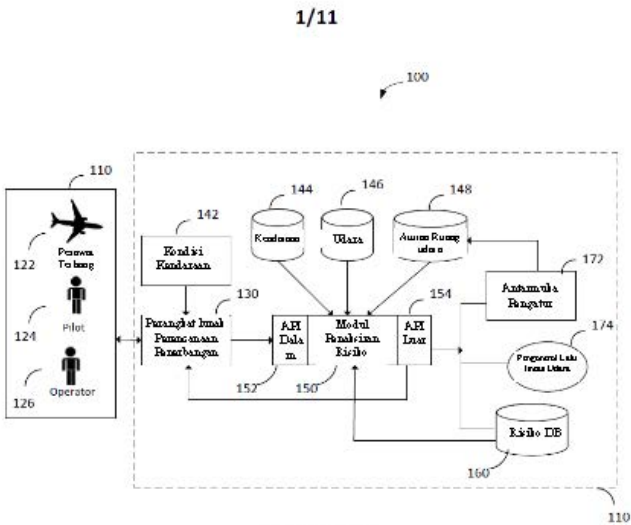
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912132	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : A ³ BY AIRBUS LLC 601 W. California Ave., Sunnyvale, California 94086, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-19	Nama Inventor : SACHS, Peter, US GOLDING, Richard, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) BALAKRISHNAN, Karthik, US POLASTRE, Joseph, US RODRIGUEZ, Ryan, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENAKSIRAN RISIKO UNTUK KENDARAAN UDARA TAK BERAWAK

(57) Abstrak :

Data yang terkait dengan suatu penerbangan, yang mencakup rencana penerbangan, kendaraan, dan/atau pilot diproses melalui suatu platform penaksiran risiko untuk memperoleh salah satu dari nilai-nilai risiko yang lebih numerik, misalnya nilai risiko darat dan nilai risiko udara. Berdasarkan pada data yang diproses, suatu matriks keputusan penaksiran risiko dihasilkan yang berisi informasi terkait risiko (seperti informasi perbaikan risiko). Dengan demikian, berdasarkan pada serangkaian informasi hubungan risiko yang konsisten, suatu keputusan penerbangan yang dapat diprediksi dan dapat diulang (seperti suatu keputusan apakah akan terbang, atau suatu penyesuaian ke suatu rute penerbangan) dapat dibuat. Dalam beberapa kasus, data yang akan diproses adalah data kuantitatif yang dikumpulkan dari satu atau lebih sistem pihak ketiga, seperti data sensor atau data geospasial. Platform penaksiran risiko mencakup set-set alat atau layanan-layanan yang akan digunakan dalam pemrosesan dan transformasi data ini untuk mencapai suatu keputusan penaksiran risiko.



GAMBAR 1

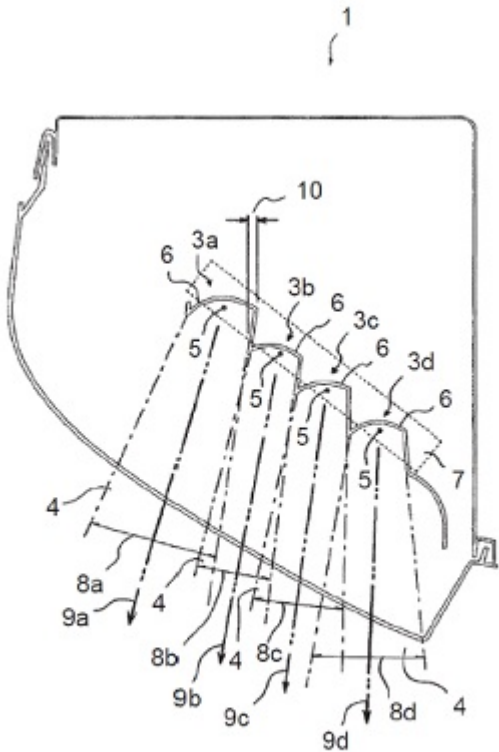
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911892			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Takanori HAYASHIDA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-244152	27-DEC-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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020				

(54) Judul Invensi : LAMPU DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Sejumlah segmen sumber cahaya (3a, 3b, 3c, 3d) disusun pada arah lebar kendaraan. Sumbu optik (9a, 9b, 9c, 9d) dari segmen sumber cahaya (3a, 3b, 3c, 3d) diset pada arah tersebut yang mana sumbu optik dari segmen sumber cahaya yang berada lebih ke arah luar pada arah lebar kendaraan, adalah lebih miring ke arah luar. Segmen sumber cahaya (3a, 3b, 3c, 3d) disediakan pada posisi tersebut yang mana segmen sumber cahaya yang berada lebih ke arah luar pada arah lebar kendaraan, berada lebih ke arah belakang di sepanjang sumbu optik (9a, 9b, 9c, 9d). Dengan demikian, bagian ujung dalam dari segmen sumber cahaya luar (3a) menumpang tindih, dari belakang, segmen sumber cahaya dalam (3b) yang berdekatan, tanpa menghalangi cahaya yang akan dipancarkan, sehingga lebar lampu depan (1) dikurangi.



GAMBAR 4

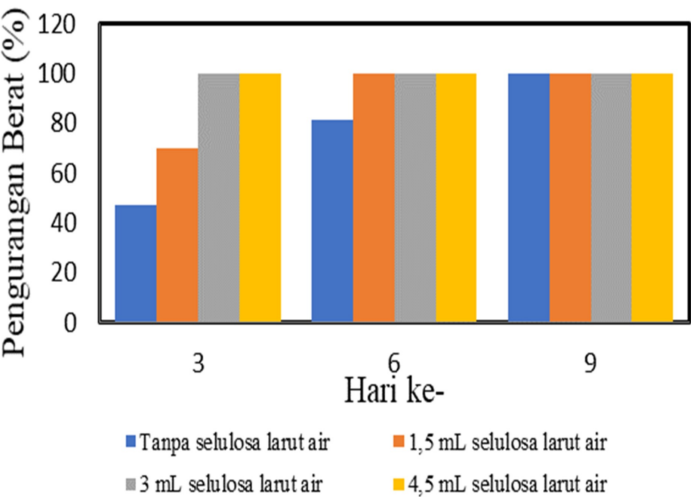
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910952			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019			(72)	Nama Inventor : Sunardi, S.Si., M.Sc., Ph.D, ID Kholifatu Rosyidah, S.Si., M.Si, ID Indah Aulia Kusuma Wardani, S.Si, ID
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin

(54) Judul Invensi : FORMULASI BIOPLASTIK TRANSPARAN BERBAHAN DASAR PATI UBI NAGARA (Ipomoea batatas L)-SELULOSA LARUT AIR

(57) Abstrak :

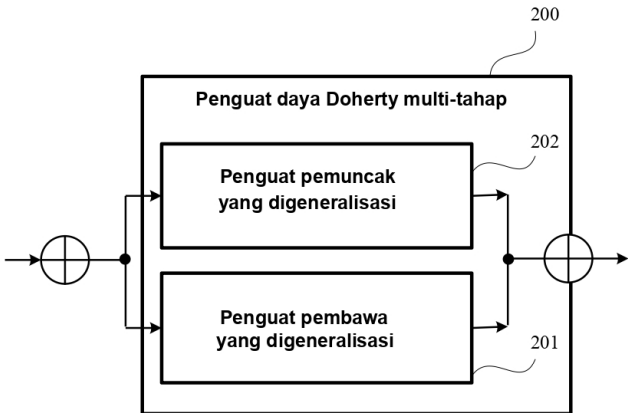
Invensi ini berhubungan dengan produk bioplastik transparan berbahan baku pati ubi nagara (Ipomoea batatas L). Lebih khusus lagi berkaitan dengan penambahan selulosa larut air sebagai penguat pada bioplastik berbahan baku ubi nagara untuk kemasan makanan. Invensi ini juga berhubungan dengan proses pembuatan bioplastik transparan dengan mencampurkan larutan selulosa larut air, gliserol, dan pati ubi nagara. Selulosa tidak larut air dimodifikasi menjadi selulosa larut air dengan merendam selulosa ke dalam NaOH/urea/air. Pati diekstraksi dari ubi nagara secara konvensional. Sejumlah tertentu selulosa larut air dan gliserol dilarutkan dalam akuades kemudian ditambahkan pati ubi nagara. Campuran kemudian diaduk dan dipanaskan pada suhu dan waktu tertentu kemudian didiamkan beberapa saat dan dicetak menjadi lembaran tipis. Penambahan selulosa larut air mampu meningkatkan kekuatan mekanik dari bioplastik yang dihasilkan tanpa mempengaruhi transparansi bioplastik yang dihasilkan sehingga tetap menarik secara visual. Penambahan selulosa larut air juga mampu meningkatkan ketahanan air, menurunkan laju transmisi uap air dan meningkatkan laju biodegradasi bioplastik dalam tanah. Bioplastik dengan penguat selulosa larut dapat menjadi kandidat kemasan ramah lingkungan dengan kekakuan mekanik tinggi namun mudah terdegradasi secara alami.



(21)	No. Permohonan Paten : P00201910502			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) S-164 83 Stockholm, Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUL-17			(72)	Nama Inventor : Zhancang WANG, CN
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020				

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapannya umumnya berkaitan dengan penguat daya Doherty multi-tahap dan pentransmisi. Penguat daya Doherty multi-tahap mencakup: penguat pembawa yang digeneralisasi (201), yang merupakan sub penguat Doherty terbalik 2-arah terhimpun, dan penguat pemuncak yang digeneralisasi (202), yang dikoneksikan ke penguat pembawa yang digeneralisasi (201), yang merupakan sub penguat berakhir tunggal terhimpun atau sub penguat Doherty normal dua-arah terhimpun, penguat pembawa yang digeneralisasi (201) dan penguat pemuncak yang digeneralisasi (202) disusun dalam bentuk penguat daya Doherty terbalik 2-arah yang digeneralisasi. Dengan perwujudan-perwujudannya, fungsi distribusi probabilitas (PDF) daya sinyal yang diorientasikan untuk rancangan PA Doherty multi-tahap efektif-biaya diaplikasikan, dan sel-sel PA Doherty terbalik dan normal 2-arah digunakan sebagai unit-unit dasar untuk mengkonstruksikan PA Doherty multi-tahap dengan efek perluasan perolehan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910392

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

Nama Inventor :
Dr. Nurul Dhewani Mirah Sjafrie, M.Si, ID
Mutia Kamila, ID
Suryandaru, M.T, ID

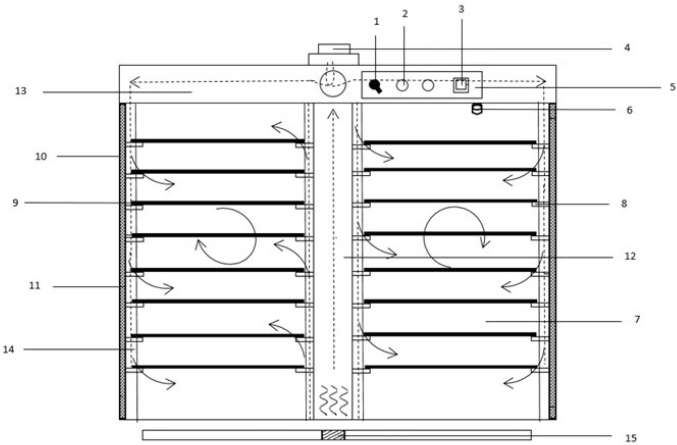
(72) Rangga Abdi Nugraha, ID
Iwan Irawan, ID
Dwi Wahyu Nugroho, M.Si, ID
Reza Alfian Akbar, S.T, ID
Fajar Kawolu, S.T, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ALAT PENGERING PRODUK OLAHAN PERIKANAN DAN PERTANIAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat pengering produk olahan perikanan dan pertanian yang memanfaatkan sirkulasi udara panas tertutup dengan sumber panas menggunakan pemanas inframerah (infrared burner). Alat pengering pada invensi ini memiliki dinding isolasi yang tersusun atas bahan isolator panas sedemikian hingga udara panas terperangkap di dalam alat pengering. Sedangkan pemanas inframerah ditempatkan pada bagian tengah bawah alat pengering. Saluran sirkulasi udara panas pada invensi ini terdiri dari saluran sirkulasi primer dan saluran sirkulasi sekunder, dimana saluran sirkulasi primer berupa saluran vertikal di dalam dinding isolasi yang terhubung dengan pemanas inframerah pada salah satu ujungnya dan ujung lainnya terhubung dengan blower. Saluran sirkulasi sekunder merupakan saluran penghubung antara blower dan plat sirkulasi yang berada pada sisi dinding isolasi. Plat sirkulasi ditempatkan sejajar dinding isolasi, dimana plat sirkulasi berbentuk plat berlubang sedemikian hingga udara panas dari saluran sirkulasi udara panas dapat menyebar secara merata di dalam ruang pengering yang berada di dalam dinding isolasi. Blower dipasang di atas alat pengering dimana blower menghisap udara panas yang dihasilkan oleh pemanas inframerah melalui saluran sirkulasi primer kemudian menghembuskannya menuju saluran sirkulasi sekunder. Sedangkan unit kontrol terhubung dengan sensor suhu, sensor kelembapan, katup gas dan pemantik panas.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04925		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908552			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : POONGSAN CORPORATION 134, Pyeongtaekhang-ro 156beon-gil, Poseung-eup, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 17960, REPUBLIC OF KOREA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-19						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : JEON, Bo Min, KR JEONG, Won Seok, KR KWAK, Won Shin, KR		
	10-2018-0165425	19-DEC-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar, S.H., LL.M. Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : PADUAN TEMBAGA TANPA TIMBAL POTONG-BEBAS YANG TIDAK MENGANDUNG TIMBAL DAN BISMUT

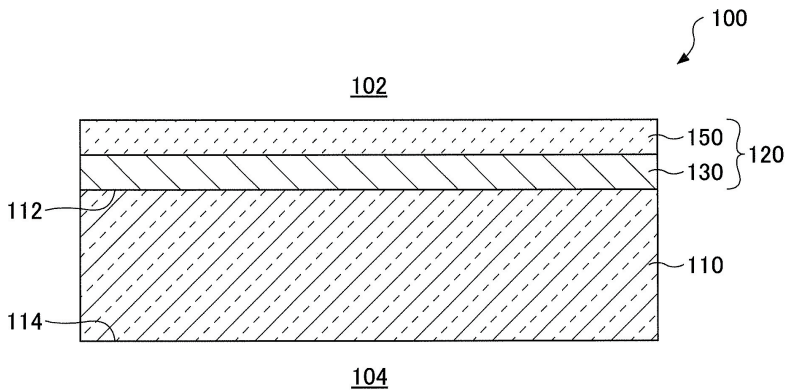
(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah suatu paduan tembaga tanpa timbal potong-bebas kekuatan-tinggi dengan kemampuan permesinan dan ketahanan korosi yang sangat baik. Paduan tembaga tanpa timbal potong-bebas mengandung 58 hingga 70% berat tembaga (Cu), 0,5 hingga 2,0% berat timah (Sn), 0,1 hingga 2,0% berat silikon (Si), jumlah sisanya zink (Zn), dan pengotor tak terhindarkan tetapi tidak mengandung timbal.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05126		(13) A		
(51) I.P.C : C03C 17/34 2006.01 B32B 9/00 2006.01 B32B 17/04 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004223			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AGC Inc. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405 JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Hirofomo KAWAHARA, JP Hiroaki IWAOKA, 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					
	2017-244163	20-DEC-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20							
(54) Judul Invensi : KACA PELINDUNG PANAS								

(57) Abstrak :

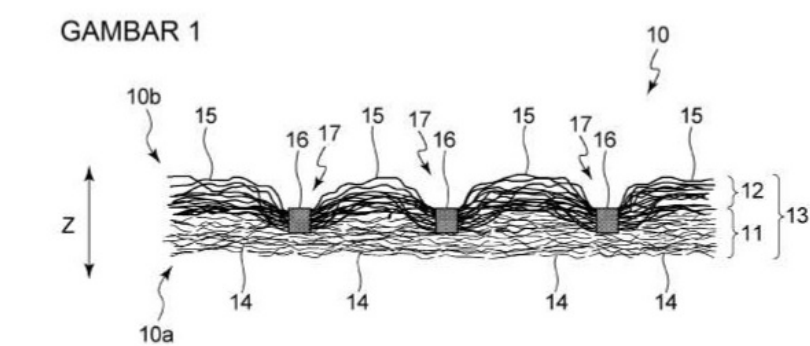
Suatu kaca pelindung panas meliputi suatu substrat kaca yang meliputi suatu permukaan pertama dan suatu film laminasi yang disusun pada permukaan pertama, dimana substrat kaca tersebut memiliki transmisi energi Te0 kurang dari 70%, film laminasi tersebut meliputi, dalam suatu urutan menurun kedekatan dengan substrat kaca, suatu lapisan konduktif dan suatu lapisan paling luar, lapisan konduktif tersebut meliputi suatu logam nitrida, lapisan paling luar tersebut meliputi oksida-oksida yang meliputi Si dan Zr, dan film laminasi tersebut disusun pada suatu sisi luar ruangan dari kaca pelindung panas.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05113		(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/49 (2006.01) A61F 13/51 (2006.01) B32B 5/04 (2006.01) B32B 5/26 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004183			(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 : 28-DEC-17				(72)	Nama Inventor : Yuko FUKUDA, JP Hideyuki KOBAYASHI, JP Masayuki MINATOZAKI, JP Yasuyuki OKUDA, JP		
(30)	Data Prioritas : (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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20							
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP								

Abstrak BENDA PENYERAP Kain bukan tenun berlapis (10) dari benda penyerap (1) dari invensi ini mencakup lapisan pertama hidrofilik (11) dan lapisan kedua hidrofobik (12). Lapisan pertama (11) mencakup serat yang dapat direkatkan non-fusi. Lapisan kedua (12) disusun terutama oleh serat yang dapat direkatkan-fusi yaitu serat-serat panjang. Kain bukan tenun berlapis (10) secara parsial mencakup, pada tampilan planar, bagian tergabung antarlapisan (16) di mana lapisan yang menyusun struktur berlapis (13) digabungkan bersama-sama, masing-masing bagian tergabung antarlapisan yang memiliki ketebalan lebih kecil dari bagian melingkar. Bagian yang mencakup bagian tergabung antarlapisan (16) dilekukan sebagai lekukan dari sisi permukaan kedua (10b) ke arah sisi permukaan pertama (10a). Pada bagian tergabung antarlapisan (16), serat-serat penyusun lapisan pertama (11) dipertahankan dalam bentuk serat, dan serat penyusun (15) dari lapisan kedua (12) dilelehkan, dan bagian dari resin penyusun lelehan masuk diantara serat-serat penyusun lapisan pertama (11) dan memadat. Kain bukan tenun berlapis (10) diatur di bagian pinggang/pinggul benda penyerap (1), dengan permukaan kedua (10b) yang menghadap sisi kulit pemakainya.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05124		(13) A	
(51) I.P.C : C11B 9/00 (2006.01); C07C 43/303 (2006.01); C07C 43/305 (2006.01); C07C 43/307 (2006.01); C07C 43/315 (2006.01); C07C 41/54 (2006.01); A23L 27/20 (2016.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004123			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : S H KELKAR & COMPANY LIMITED LBS Marg, Mulund West, Mumbai, Maharashtra 400 080, India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17209062.3	20-DEC-17	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : Leszek DOSZCZAK, PL Andre SCHOLTEN, NL Wojciech I DZIK, PL		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : ASETAL YANG BERBAU HARUM DARI ETIL VANILIN DAN TURUNAN-TURUNAN ETIL VANILIN

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan asetal-asetal berbau harum baru yang berguna sebagai bahan pewangi atau rasa khususnya dalam memberikan catatan vanili dan pedas dengan kesan alami yang menyerupai vanili absolut.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05112		(13) A	
(51) I.P.C : D21C 9/08 (2006.01) D21H 21/02 (2006.01) D21H 21/36 (2006.01) D21D 5/28 (2006.01) D21G 9/00 (2006.01) D21H 23/78 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004083			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 HELSINKI, FINLAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KOLARI, Marko, FI PIIRONEN, Marjatta, FI JOENSUU, Iiris, FI		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	20176099	08-DEC-17	Finland				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPREDIKSI ATAU MENGONTROL STATUS MIKROBA PADA PROSES PEMBUATAN KARTON ATAU KERTAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memprediksi status mikroba dari suatu proses pembuatan kertas atau karton dan/atau kualitas karton atau kertas kering yang diperoleh dari proses tersebut dan dengan suatu metode untuk mengontrol status mikroba dari suatu proses atau kualitas pembuatan kertas atau karton dari karton atau kertas kering yang diperoleh dari proses tersebut. Level permukaan dan lamanya waktu dalam setidaknya satu menara penyimpan atau pemulpa dimonitor dan dikorelasikan dengan masing-masing nilai yang telah ditentukan untuk menara atau pemulpa tersebut untuk memprediksi risiko aktivitas mikroba.

(51) I.P.C : A23L 13/00 (2016.01), A23L 13/70 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003963			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AJINOMOTO CO., INC. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Ryusuke Koba, JP Soichiro Kori, 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			
	2017-216795	09-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20					

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MEMODIFIKASI DAGING

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu komposisi untuk memodifikasi daging yang mengandung glukonat dan protease pada suatu proporsi 100-100.000.000U protease per 1 gram asam glukonat. Komposisi dapat memberikan suatu produk daging olahan dengan suatu bagian tengah daging yang berair dan empuk bahkan setelah pemanasan.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003943			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Limited Liability Company "GR Petroleum" Nobel str. 5, office 34, Innovative center Skolkovo, Moscow, 121205, Russian Federation
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Vitalii Vyacheslavovich SERGEEV, RU
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017139274	13-NOV-17	Russian Federation		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 MENGURANGI KEHILANGAN FLUIDA SELAMA KONTRUKSI SUMUR MINYAK DAN GAS

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan industri minyak dan gas, dan lebih khususnya teknik-teknik untuk mengurangi kehilangan fluida selama pengeboran sumur minyak dan gas. Metode meliputi secara berturut-turut memompa zat pemblok dan fluida pergantian ke dalam formasi. Zat pemblok terdiri dari sistem emulsi-suspensi yang mengandung bahan bakar diesel atau minyak yang diproses dari fasilitas pemrosesan pusat, pengemulsi, larutan koloid nanopartikel silikon dioksida, silikon dioksida amorf kering, mikropartikel ilmenit atau trimangan tetraoksida, dan larutan berair kalsium klorida atau kalium klorida. Fluida pergantian terdiri dari larutan berair kalsium klorida atau kalium klorida.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/05109	(13) A
(51) I.P.C : C08J 9/224; C08J 7/04; C08J 9/36; A43B 13/02; B05D 7/00; C09D 175/04		

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003893			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany (Federal Republic of)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18				BASF Coatings GmbH Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, Germany (Federal Republic of)
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Noatschk, Jens-Henning , DE Winzen, Simon , DE Albuerne, Julio , ES Hartwig, Sebastian , DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17204606.2	30-NOV-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRAPENGOLAHAN SUBSTRAT PLASTIK

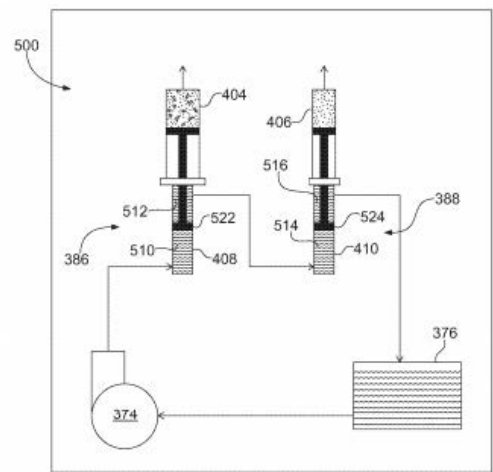
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk pra-pengolahan penyalutan dan melakukan pernis selanjutnya dari substrat plastik, dimana suatu lapisan pra-pengolahan diproduksi pada suatu substrat plastik melalui aplikasi, ke substrat plastik, dari suatu larutan atau dispersi yang terdiri dari setidaknya satu pelarut organik (L) dan, terdispersi atau terlarut di dalamnya, setidaknya satu plastik (K), dan selanjutnya evaporasi untuk menghilangkan pelarut organik, dan kemudian suatu lapisan pernis diproduksi pada substrat plastik yang diberi pra-pengolahan.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/05108		(13) A	
(51) I.P.C : E21D 20/02 (2006.01) E21D 21/00 (2006.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003813			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J-LOK CO. 258 Kappa Drive, Pittsburgh, Pennsylvania 15238, UNITED STATES	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/584,461	10-NOV-17	United States Of America			
	16/182,994	07-NOV-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(72)	Nama Inventor : FAULKNER, Dakota, US WEAVER, Michael, US CRABLE, Mark, US	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(54) Judul Invensi : SISTEM HIDROLIK DAN KONTROL UNTUK INJEKSI RESIN						

(57) Abstrak :

Sistem resin yang dapat dipompa untuk pemasangan baut tambang termasuk silinder injeksi resin yang terdiri dari ruang resin dan silinder hidrolik resin, silinder injeksi katalis termasuk ruang katalis dan silinder hidrolik katalis, dengan silinder hidrolik resin disinkronkan dengan katalis silinder hidrolik, pompa hidrolik dalam komunikasi fluida dengan silinder hidrolik resin dan silinder hidrolik katalis, reservoir hidrolik dalam komunikasi fluida dengan pompa hidrolik, dan jalur pengiriman dalam komunikasi fluida dengan silinder injeksi resin dan silinder injeksi katalis. Jalur pengiriman dikonfigurasi untuk mengirimkan resin dan katalis dari silinder injeksi resin dan silinder injeksi katalis ke dalam lubang-bor.



Gambar 39

(51) I.P.C : C08J 5/18 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003793			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-215910	08-NOV-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Hirokazu OGI, JP Tadashi NISHI, JP Akira MATSUDA, JP
	2018-121038	26-JUN-18	Japan		
	2018-195094	16-OCT-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : FILM RESIN BERBASIS POLIETILENA

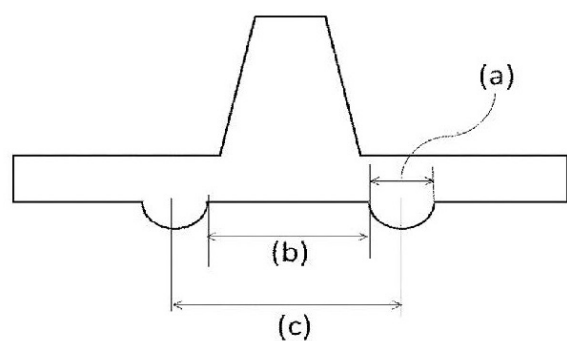
(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu film resin berbasis polietilena yang memiliki sifat-sifat penyegelan panas, sifat-sifat ketahanan pemblokkan, sifat-sifat penyelipan, penampilan, dan sifat-sifat ketahanan gores yang sangat baik. Film resin berbasis polietilena yang mencakup komposisi resin berbasis polietilena yang mengandung partikel-partikel yang mengandung resin berbasis polietilena dan resin berbasis polietilena yang memiliki kepadatan 940 kg/m3 atau kurang dan yang tidak mengandung pada dasarnya baik partikel-partikel anorganik ataupun partikel-partikel terikat silang organik, film resin berbasis polietilena yang memiliki tinggi puncak maksimum 2 µm atau lebih dan 15 µm atau kurang pada setidaknya permukaan satu sisi film resin berbasis polietilena.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05160				(13) A			
(51) I.P.C : H01M 2/18 (2006.01) H01M 2/16 (2006.01) H01M 10/12 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202003773				(71)				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1086321, JAPAN			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18								GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 6018520, JAPAN			
Data Prioritas :											
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)		Nama Inventor : ONISHI Masaki, JP KAWACHI Masahiro, JP WADA Hidetoshi, JP INAGAKI Satoshi, JP KYO Masaaki, JP			
		2017-210468	31-OCT-17	Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20				(74)				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			
(54) Judul Inovasi : PEMISAH UNTUK BATERAI ASAM TIMAH DAN BATERAI ASAM TIMAH											

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan pemisah untuk baterai asam timah yang berlimpah yang optimal untuk kendaraan yang berhenti diam. [pemecahan] Pemisah untuk baterai asam timah yang berlimpah, termasuk film berpori yang mengandung resin poliolefin dan bubuk anorganik sebagai bahan utama, dengan rusuk ditempatkan pada kedua permukaan film berpori; memiliki hubungan lokasi rusuk pada kedua permukaan yang ditentukan secara sewenang-wenang; dengan asumsi bahwa salah satu dari kedua permukaan yang memiliki rusuk yang memiliki tinggi rata-rata lebih rendah ditempatkan di atasnya adalah sisi elektroda negatif, memiliki rusuk linier dalam arah vertikal yang disediakan pada sisi elektroda negatif; dan pada penerapan tekanan 10 kPa ke pelat datar yang mengapit film berpori dari kedua permukaannya, memiliki ruang 0,02 mm atau lebih antara permukaan jaringan belakang sisi elektroda negatif dan pelat datar.



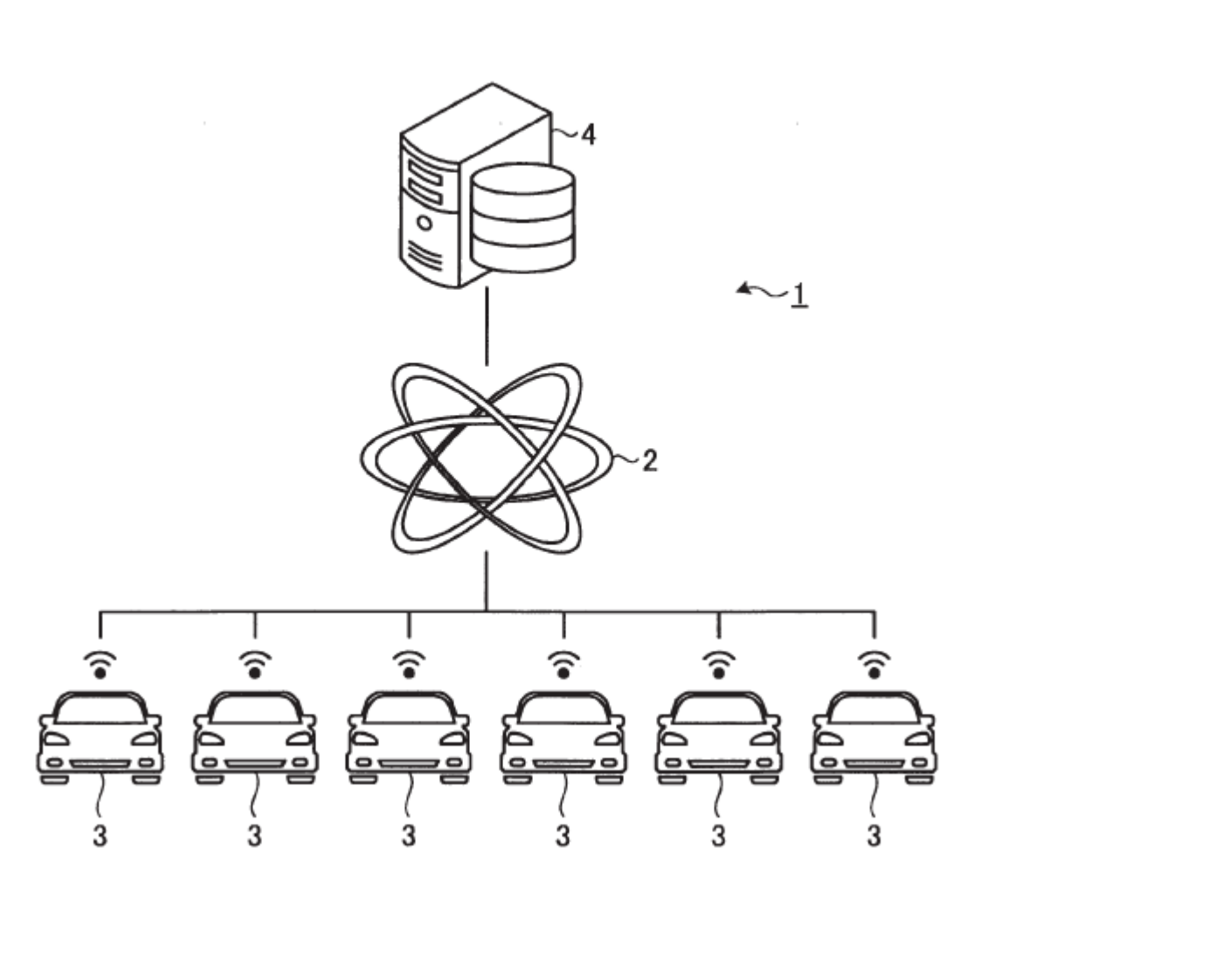
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05123		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003763			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/05/2020				(72)	Nama Inventor : Shin SAKURADA, JP Sinae KIM, KR Takayuki YANO, JP Naoki YAMAMURO, JP Takashi HAYASHI, JP Koji MIYATA, JP		
Data Prioritas :								
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2019-100694	29-MAY-19	Japan		(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20							
(54) Judul Invensi : SISTEM PENYEDIA LAYANAN, KENDARAAN DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN LAYANAN								

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyedia layanan, kendaraan, dan metode untuk menyediakan suatu layanan disediakan. Sistem penyedia layanan tersebut mencakup alat server (4) yang dikonfigurasi untuk menyediakan suatu layanan ke kendaraan (3) melalui saluran telekomunikasi. Alat server (4) mencakup unit pembuat peta layanan (44b) yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi dari kendaraan (3) pada standar komunikasi dan layanan yang sedang digunakan dan informasi posisi, dan untuk membuat peta layanan yang mengindikasikan standar komunikasi dan layanan yang dapat digunakan di area komunikasi sedikitnya sebagian berdasarkan informasi pada standar komunikasi dan layanan dan informasi posisi; dan unit kontrol kendaraan (44a) yang dikonfigurasi untuk mengontrol konten layanan yang disediakan ke kendaraan (3) yang menggunakan peta layanan yang dibuat oleh unit pembuat peta layanan (44b).

GAMBAR 1



(51) I.P.C : B61D 27/00; B61C 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202003743

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201711296139.5	08-DEC-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD.
No.88 Jinhong East Road, Chengyang District, Qingdao, Shandong
266111, P.R. China

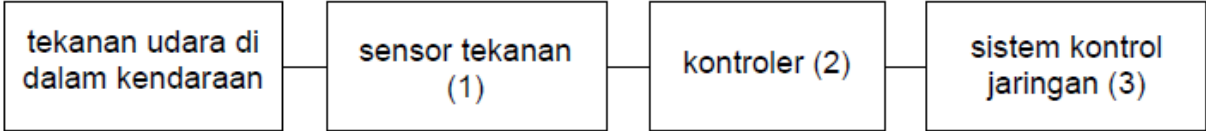
(72) Nama Inventor :
WANG, Zongchang, CN
ZHOU, Xinxu, CN
CHEN, Lei, CN
CHU, Chenglong, CN
LI, Shudian, CN
GUO, Dan, CN
ZHAO, Lianhao, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda S.E.,S.H
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl.
H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMANTAU TEKANAN DI DALAM KENDARAAN KERETA

(57) Abstrak :

Suatu sistem dan metode untuk memantau tekanan di dalam suatu kendaraan kereta meliputi alat pendeteksi tekanan gerbong, alat kontrol, dan alat alarm. Alat kontrol dikonfigurasi untuk menerima dan memproses sinyal tekanan yang dikumpulkan oleh alat pendeteksi tekanan gerbong, menghitung dan menganalisis data terkumpul, dan mentransmisikan sinyal alarm ke alat alarm sebagai suatu alarm ketika kondisi alarm yang ditetapkan dipenuhi. Ketika alat pelindung tekanan gagal, perubahan tekanan di dalam kendaraan dipantau secara waktu nyata oleh alat pendeteksi tekanan gerbong yang memfungsikan alat pelindung tekanan secara mandiri. Hasilnya, kegagalan tekanan berlebih dapat segera dideteksi, dan seorang personel dapat diberitahukan dengan cepat untuk menangani komponen bermasalah dari sistem pelindung tekanan. Dengan cara ini, kegagalan sistem pelindung tekanan tidak akan menyebabkan perubahan tekanan berlebih di dalam kendaraan ketika kendaraan tersebut sedang beroperasi.



Gambar 1

(51) I.P.C :

				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Soda Co., Ltd. 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008165 Japan
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003733				Nama Inventor :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18				IWASA, Takao , JP
	Data Prioritas :				TANAKA, Katsunori, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	NABETA, Atsuko, JP
	2017-231998	01-DEC-17	Japan		TAGUCHI, Riho , JP
					SHIBAYAMA, Kotaro , JP
					SUZUKI, Hiroto, JP
					SAKAMOTO, Rie, JP
					TAKAHASHI, Miho , JP
					HOYA, Tsuyoshi , JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : GARAM PIRIDINIUM DAN ZAT PENGENDALIAN HAMA

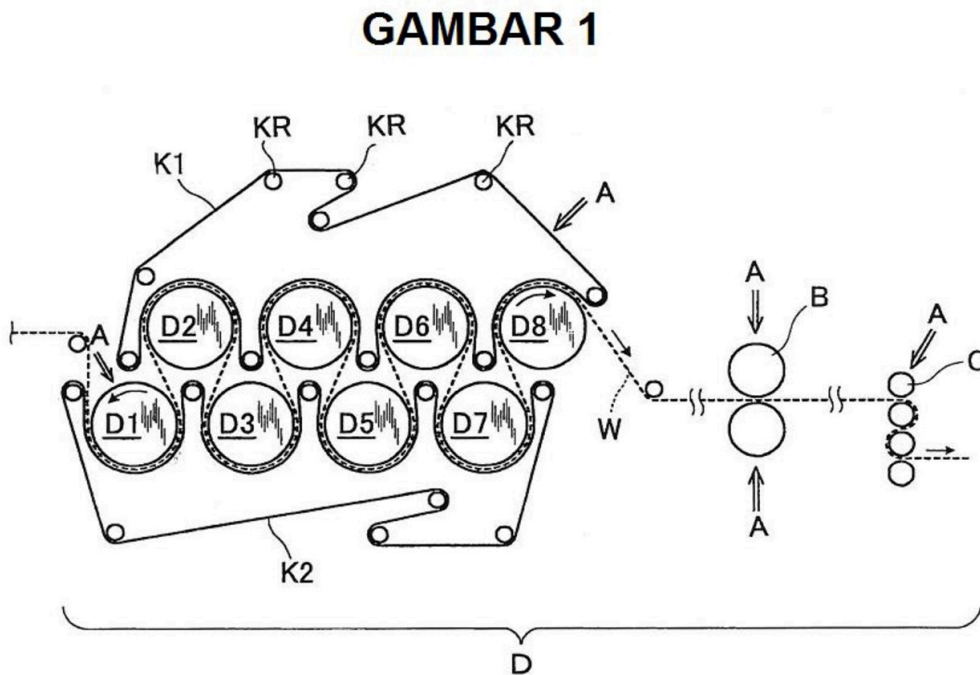
(57) Abstrak :

Abstrak GARAM PIRIDINIUM DAN ZAT PENGENDALIAN HAMA Suatu senyawa yang diwakili dengan rumus (I) atau rumus (II): (I) (II) dimana, A mewakili atom oksigen atau atom sulfur; X1 mewakili gugus halogeno, gugus alkil C1-6 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi dan sebagainya; m mewakili jumlah dari X1 dan adalah bilangan bulat yang mana pun dari 0 hingga 5; dua yang mana pun dari X1 dapat diikatkan bersama-sama untuk membentuk gugus hidrokarbon bivalen; Y mewakili ikatan tunggal atau gugus alkenilena C2-6 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi; Q1 mewakili gugus arilena C6-10 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi atau gugus heteroarilena beranggota 6 hingga 10 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi; Q2 mewakili gugus aril C6-10 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi atau gugus heteroaril beranggota 5 hingga 6 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi; Zq- mewakili ion lawan; dan q mewakili valensi dari ion lawan dan adalah 1 atau 2.

(20) RI Permohonan Paten						
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05158		(13) A		
(51) I.P.C :						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003713		(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 : 16-JAN-20					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas			(72)	Nama Inventor : SEKIYA, Hiroshi , JP YUSA, Kazuyuki , JP
	2019-069260	29-MAR-19				
		Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20		(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 : KOMPOSISI ZAT ANTI-KONTAMINASI						

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI ZAT ANTI-KONTAMINASI [Tujuan] Untuk menyediakan suatu komposisi zat anti-kontaminasi yang dapat mencegah kontaminasi gegala secara efektif pada bagian kering. [Cara Penyelesaian] Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi zat anti-kontaminasi untuk mencegah kontaminasi gegala pada bagian kering (D) dari proses pembuatan kertas, yang mengandung suatu senyawa polisiloksana linear yang diwakili dengan rumus (1) yang berikut dan suatu senyawa siloksana siklik. [Rumus 1] [dimana substituen R1 mewakili atom hidrogen, gugus alkil, gugus metilfenil, gugus polieter, gugus ester asam lemak lebih tinggi, gugus termodifikasi amino, gugus termodifikasi epoksi, gugus karboksi, gugus fenol, gugus merkpto, gugus karbinol, atau gugus metakril dalam satu molekul, dan jumlah n dari unit siloksana berulang mewakili bilangan bulat dari 20 hingga 1.430].



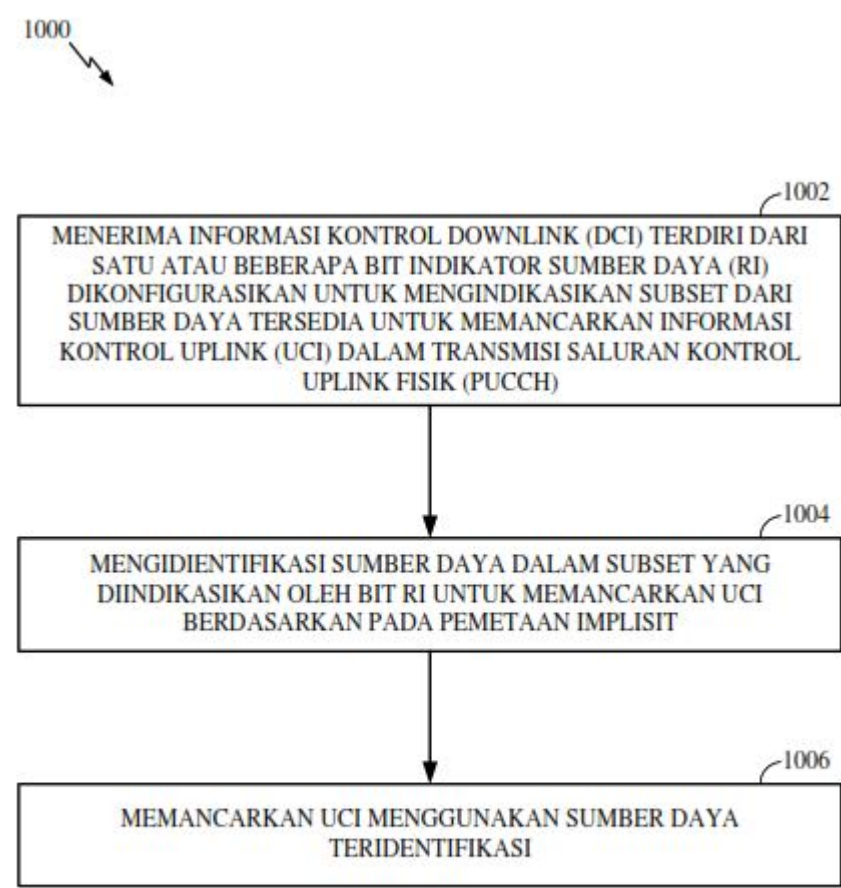
(51) I.P.C : H04W 72/04 2009.01 ; H04L 5/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003703			(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-NOV-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Renqiu WANG, CN Yi HUANG, CN
	62/593,866	01-DEC-17	United States Of America		
	16/177,858	01-NOV-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : ALOKASI SUMBER SALURAN KONTROL UPLINK FISIK (PUCCH)

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi berikut berkaitan dengan metode dan peralatan untuk alokasi sumber daya untuk saluran kontrol uplink fisik (PUCCH) yang digunakan untuk membawa informasi kontrol uplink (UCI). Aspek tertentu menyediakan metode untuk komunikasi nirkabel oleh perangkat pengguna. Metode ini umumnya mencakup menerima informasi kontrol downlink (DCI) yang terdiri dari satu atau beberapa indikator sumber daya (RI) bit yang dikonfigurasi untuk menunjukkan kepada perangkat pengguna subset sumber daya yang tersedia untuk mentransmisikan UCI dalam transmisi PUCCH, di mana DCI diterima pada satu atau beberapa sumber daya transmisi saluran kontrol downlink fisik (PDCCH) pertama. Metode ini lebih lanjut termasuk mengidentifikasi sumber daya dalam subset yang ditunjukkan oleh bit RI untuk mengirimkan UCI berdasarkan pemetaan implisit sumber daya PDCCH ke sumber daya PUCCH dan satu atau beberapa sumber daya dari transmisi PDCCH pertama. Metode ini lebih lanjut termasuk mentransmisikan UCI menggunakan sumber daya yang diidentifikasi.

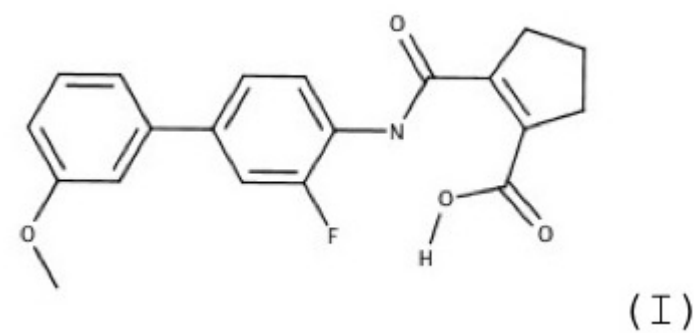


Gambar 10

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05103		(13) A		
(51) I.P.C : A61K31/192; A61P29/00								
(21) No. Permohonan Paten : P00202003493				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Immunic AG Am Klopferspitz 19, 82152 Planegg-Martinsried, Germany			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-18					(72)	Nama Inventor : Manfred GRÖPPEL, DE Daniel VITT, DE Hella KOHLHOF, DE Andreas MÜHLER, DE		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17203407.6	23-NOV-17	European Patent Office					
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20								
(54) Judul Invensi : REGIMEN DOSIS DARI VIDOFLUDIMUS UNTUK PENGGUNAAN DALAM PENCEGAHAN ATAU PENGOBATAN INFLAMASI KRONIS DAN/ATAU PENYAKIT AUTOIMUN								

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada suatu 2-(asam {3-fluoro-3'-metoksi-[1,1'-bifenil]-4-il}karbamoil)siklopent-1-ena-1-karboksilat) menurut formula (I) (I), dan regimen dosis serta penggunaannya dalam pengobatan penyakit inflamasi kronis dan/atau penyakit autoimun. Senyawa dengan formula (I) tersebut menghambat dihidroorotat dehidrogenase (DHODH), dan dikenal untuk pengobatan dan pencegahan penyakit, khususnya penggunaannya dalam penyakit dimana menguntungkan untuk menghambat dihidroorotat dehidrogenase (DHODH).



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05114		(13) A	
(51) I.P.C : B42D 25/23 (2014.01) B42D 25/24 (2014.01) B42D 25/45 (2014.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003483			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HID GLOBAL IRELAND TEORANTA Pairc Tionscail na Tulaigh, Baile na hAbhann, Co Galway, IRELAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18				(72)	Nama Inventor : NOLAN, Frank, IE MCKEON, Mike, IE	
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17196931.4	17-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : LEMBARAN LAPISAN DALAM UNTUK DOKUMEN IDENTIFIKASI ELEKTRONIK SEPERTI BUKU							

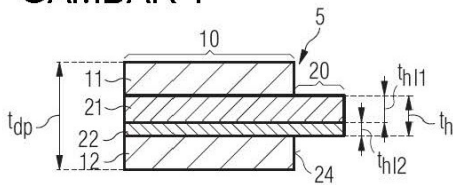
(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini mengacu pada lembaran dalam (inlay) (5) yang dikonfigurasi untuk digunakan dalam dokumen identifikasi seperti buku. Lembaran dalam (5) dapat terdiri dari lapisan engsel pertama (21; 21') yang terdiri dari polikarbonat dan lapisan engsel kedua (22; 22') yang terdiri dari bahan fleksibel yang berbeda dengan polikarbonat, misalnya PET, poliuretan, kain, jala. Lapisan lembar kedua (22; 22') dilekatkan ke lapisan lembar pertama (21; 21'). Lapisan halaman data pertama (11) dan lapisan halaman data kedua (12) dilekatkan ke lapisan engsel pertama (21; 21') dan lapisan engsel kedua (22; 22'), masing-masing, sehingga lapisan-lapisan engsel pertama dan kedua (21, 22; 21', 22') diposisikan antara lapisan-lapisan halaman data pertama dan kedua (11, 12) untuk membentuk bagian halaman data (10) yang memiliki ketebalan halaman data (tdp). Lapisan-lapisan halaman data pertama dan kedua (11, 12) membentuk halaman data tepi depan bagian dalam yang umum (24) dan lapisan-lapisan engsel pertama dan kedua (21, 22; 21'22') melampaui tepi halaman data bagian dalam (24) sehingga bagian engsel (20) dibentuk yang memiliki ketebalan engsel (th) lebih kecil dari ketebalan halaman data (tdp). Lebih lanjut, pengungkapan saat ini mengacu pada suatu metode untuk membuat lembar lapisan dalam (5).

1/3

1/3

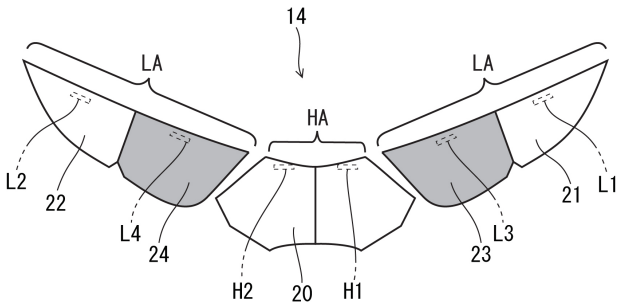
GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05122		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003433			(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 : 12/05/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Akihiko YAMASHITA, JP	
	2019-092764	16-MAY-19	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20						
(54) Judul Invensi : ALAT PENCAHAYAAN SUMBER CAHAYA							

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu alat pencahayaan sumber cahaya yang memastikan bahwa meskipun daya listrik yang disuplai ke sumber-sumber cahaya LED menurun, sumber-sumber cahaya LED dapat dibuat tampak seperti bercahaya, tanpa menggunakan suatu penguat. Suatu alat pencahayaan sumber cahaya (30) meliputi suatu bagian masukan sumber daya (31), sejumlah sumber cahaya LED (L1 sampai L4, L11 sampai L14, L21 sampai L24) yang ditempatkan di sisi dalam suatu lampu (10, 70) dan dihubungkan secara seri satu sama lain, dan suatu bagian keluaran (33) yang menyuplai daya listrik ke sumber-sumber cahaya LED. Alat pencahayaan sumber cahaya (30) meliputi elemen-elemen pengalih (S) yang terhubung-singkat antara terminal-terminal dari sumber-sumber cahaya LED. Elemen-elemen pengalih (S) secara berturut-turut dihubungkan secara paralel ke masing-masing dari sedikitnya dua sumber cahaya LED (L3, L4, L13, L14, L23, L24) dari sejumlah sumber cahaya LED yang dihubungkan secara seri. Ketika suatu nilai arus (A) yang dikeluarkan dari bagian keluaran (33) menurun sampai di bawah suatu ambang batas yang telah ditentukan sebelumnya (B), bagian pengontrol (35) secara bergantian mengalihkan keadaan-keadaan HIDUP/MATI elemen-elemen pengalih (S), sehingga melakukan kontrol kedip sumber-sumber cahaya LED. Gambar untuk publikasi: Gambar 3



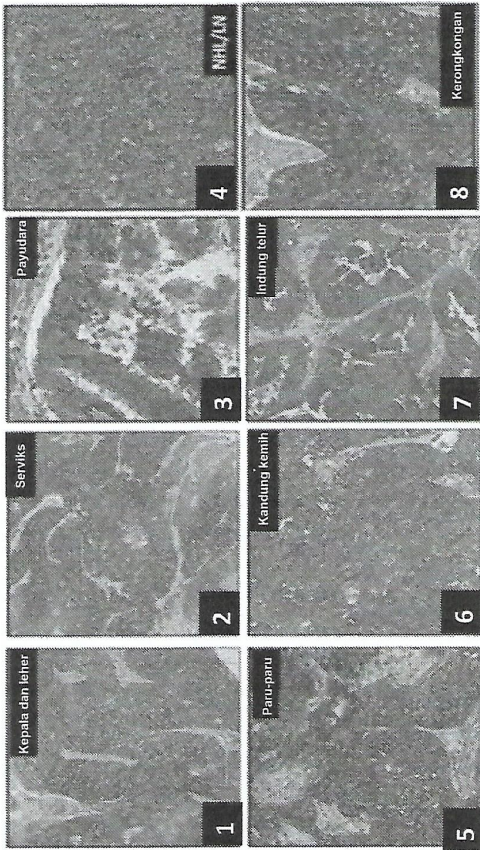
Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05101		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 47/68 (2017.01) A61P 35/00 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003423 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/572,467 14-OCT-17 United States Of America (43) Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABBVIE INC. 1 North Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, UNITED STATES OF AMERICA			
				(72) Nama Inventor : SINGH, Shweta , GB RICHARDSON, Jennifer Hope, US SERWER, Laura Patterson , US TERRETT, Jonathan Alexander, GB MORGAN-LAPPE, Susan E. , US HENRIQUES, Tracy, CA RALSTON, Sherry L. , US LEANNA, Marvin Robert, US BADAGNANI, Ilaria, US BOSE, Sahana, US			
				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38			
(54) Judul Invensi : KONJUGAT ANTIBODI ANTI-CD71 YANG DAPAT DIAKTIVASI OBAT DAN METODE PENGGUNAANNYA							

(57) Abstrak :

Invensi secara umum berhubungan dengan antibodi yang dapat diaktivasi terkonjugasi yang mengikat CD71 dalam bentuk aktifnya dan metode membuat dan menggunakan antibodi anti-CD71 yang dapat diaktivasi terkonjugasi tersebut dalam berbagai indikasi terapeutik, diagnostik dan profilaktik.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003403			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIHON PARKERIZING CO., LTD. 15-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Junichi UCHIDA, JP Takayuki YOROZU, JP Ryoko KATSURAYA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP 2017-198170	12-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940

(54) Judul Invensi : BAHAN PERLAKUAN PERMUKAAN, BAHAN LOGAM YANG MEMILIKI FILM PELAPIS DENGAN PERMUKAAN YANG DIBERI PERLAKUAN DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN BAHAN LOGAM TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan: suatu bahan perlakuan permukaan yang dapat membentuk suatu film pelapis dengan permukaan yang diberi perlakuan yang memiliki sifat-sifat anti-kotor; suatu bahan logam yang mencakup suatu film pelapis dengan permukaan yang diberi perlakuan dengan menggunakan bahan perlakuan permukaan; dan suatu metode untuk menghasilkan bahan logam tersebut. Invensi ini menyediakan suatu bahan perlakuan permukaan yang mengandung: suatu resin silikon (A); suatu senyawa (B) yang mengandung suatu unsur logam yang dipilih dari titanium, platinum, rhodium dan paladium; dan suatu pelarut berbasis hidrokarbon aromatik (C). Di dalam bahan perlakuan permukaan, (I) suatu kandungan resin silikon (A) berada dalam suatu rentang 90% massa hingga 99,9% massa terhadap suatu massa padatan total resin silikon (A) dan senyawa (B), dan (II) suatu rasio (BM/AM) suatu massa (BM) senyawa (B) terhadap suatu massa (AM) resin silikon (A) berada dalam suatu kisaran 0,001 hingga 0,111.

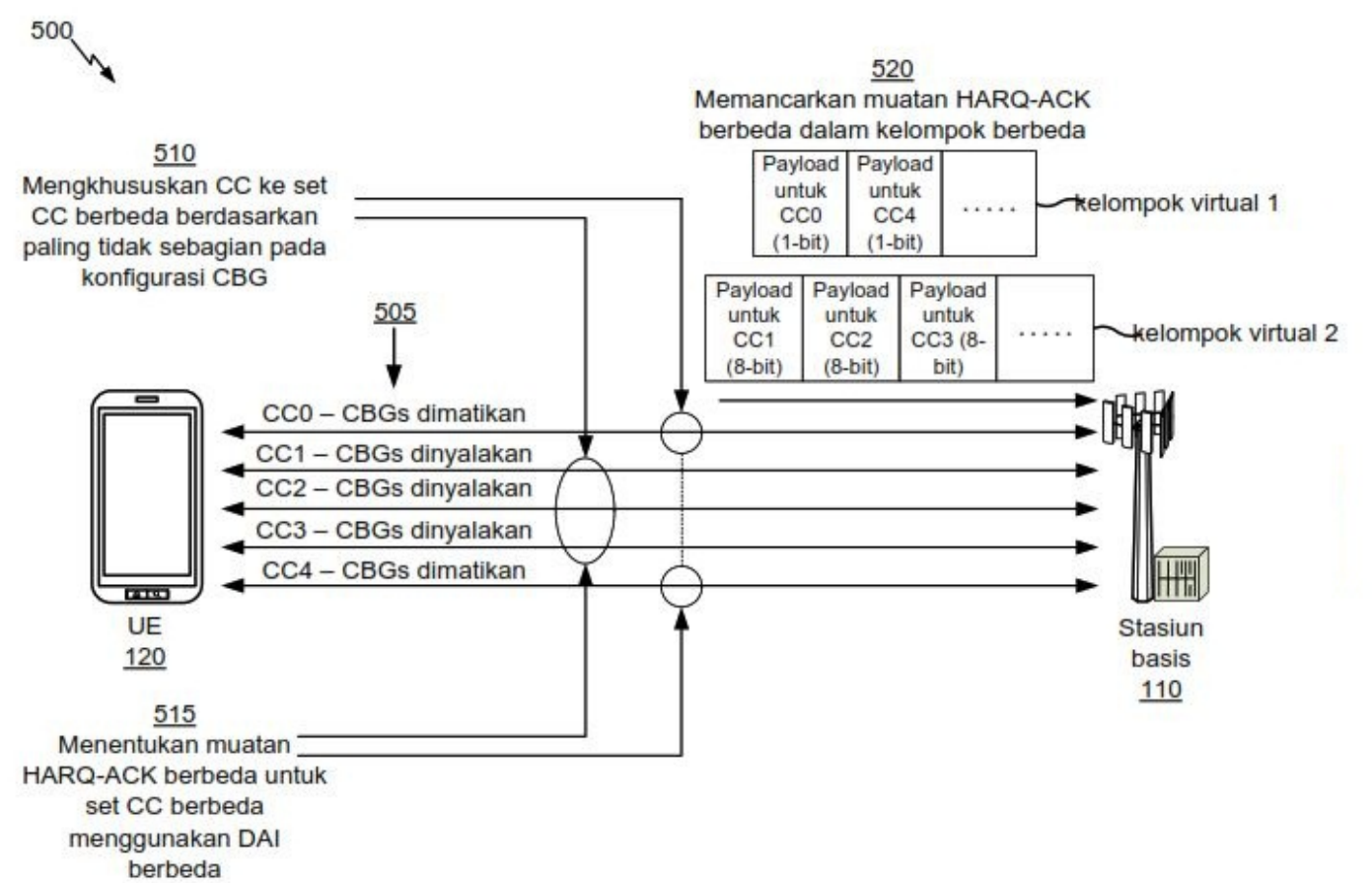
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003323			(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 : 05-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Peter Pui Lok ANG, CA Wanshi CHEN, CN Heechoon LEE, KR Jing SUN, US Joseph Binamira SORIAGA, US Yang YANG, CN		
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	62/587,981	17-NOV-17	United States Of America				
	16/120,909	04-SEP-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK UMPAN BALIK PENGAKUAN PERMINTAAN PENGULANGAN OTOMATIS HIBRIDA (HARQ-ACK) UNTUK AGREGASI OPERATOR DALAM RADIO BARU

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari uraian invensi ini umumnya terkait dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peralatan pengguna (UE) dapat menentukan muatan pengakuan permintaan pengulangan otomatis hibrida pertama (HARQ-ACK) untuk operator komponen pertama (CC) yang ditetapkan berdasarkan setidaknya sebagian pada indeks pengkhususan downlink pertama (DAI). UE dapat menentukan muatan HARQ-ACK kedua untuk set CC kedua berdasarkan setidaknya sebagian pada DAI kedua. UE dapat mentransmisikan muatan HARQ-ACK pertama untuk set CC pertama dan muatan HARQ-ACK kedua untuk set CC kedua. Banyak aspek lain disediakan.



GAMBAR 5

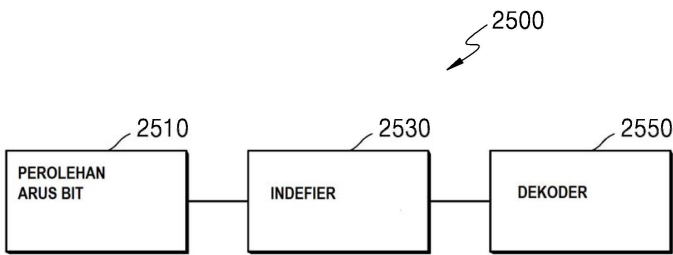
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05099				(13) A			
(51) I.P.C : H04N 19/51 (2014.01) H04N 19/44 (2014.01) H04N 19/176 (2014.01)											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003243						(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea	
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18									
		Data Prioritas :									
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(72)		Nama Inventor : LEE, Jin-young, KR CHOI, Woong-il, KR	
		62/583,739	09-NOV-17	United States Of America							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20						(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : APARATUS DAN METODE UNTUK MENGENKODE INFORMASI GERAK, DAN MENDEKODE APLIKASI DAN METODE

(57) Abstrak :

Suatu metode penguraian informasi gerak meliputi: mengidentifikasi suatu jenis informasi gerak omisi yang tidak termasuk dalam suatu arus-bit dari antara sejumlah informasi gerakan yang digunakan untuk memecahkan kode suatu blok arus yang diprediksi antar; memperoleh informasi gerak omisi dengan menggunakan metode yang telah ditentukan; dan pendekode blok arus ini berdasarkan pada sejumlah potongan informasi gerak termasuk informasi gerak omisi yang diperoleh.

Gambar 25



(51) I.P.C :

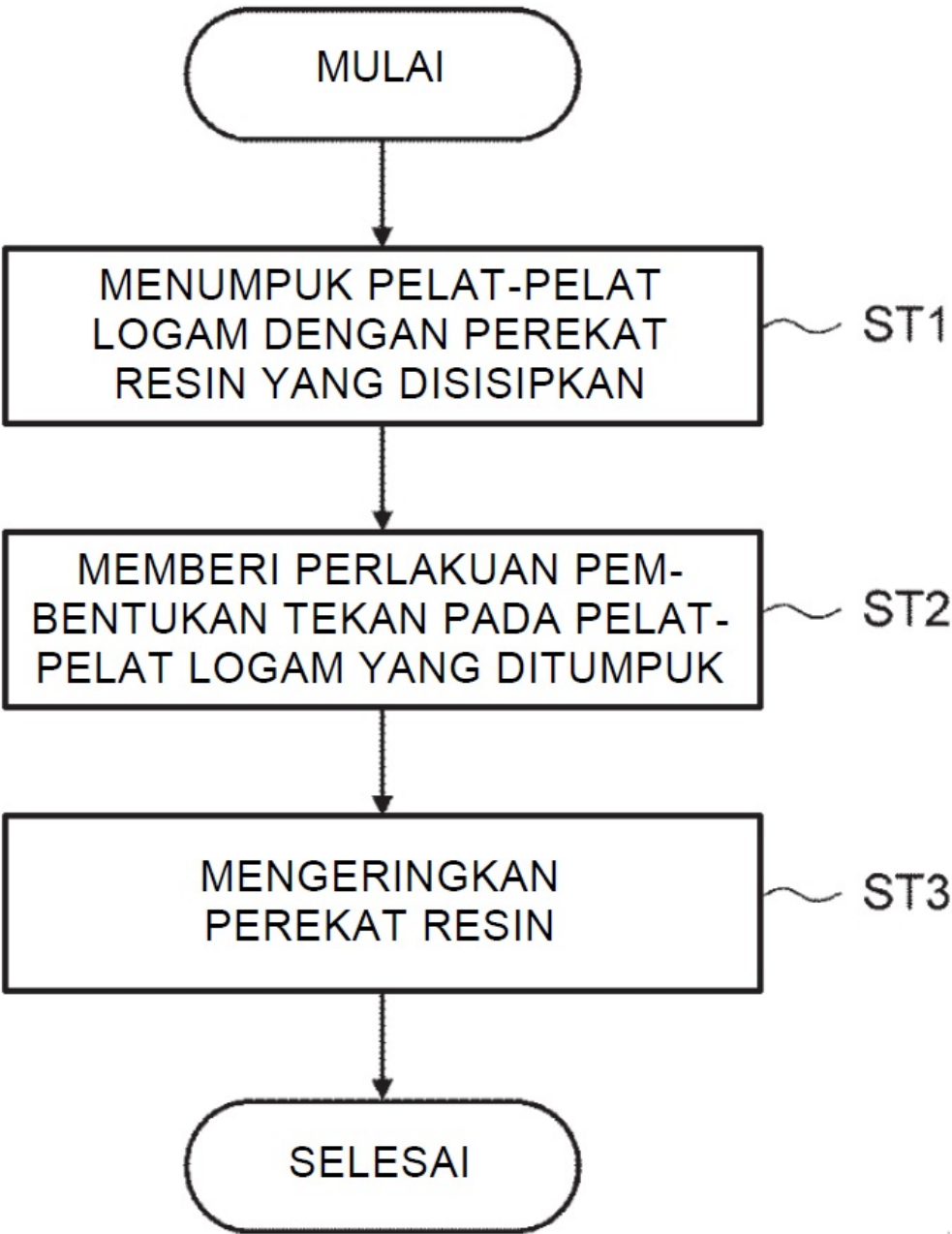
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003223			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/04/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masaki MORINO, JP Koji OKAMURA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-088556	08-MAY-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20			(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

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN KOMPONEN PELAT LOGAM DAN METODE PEMBUATAN BODI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat komponen pelat logam mencakup menumpuk pelat logam pertama dan kedua (10, 20) dengan perekat resin (30) yang disisipkan di antara pelat logam pertama dan kedua (10, 20), memberi perlakuan pembentukan tekan pada pelat logam pertama dan kedua yang ditumpuk tersebut (10, 20), dan mengeringkan perekat resin (30) setelah pembentukan tekan.

GAMBAR 1

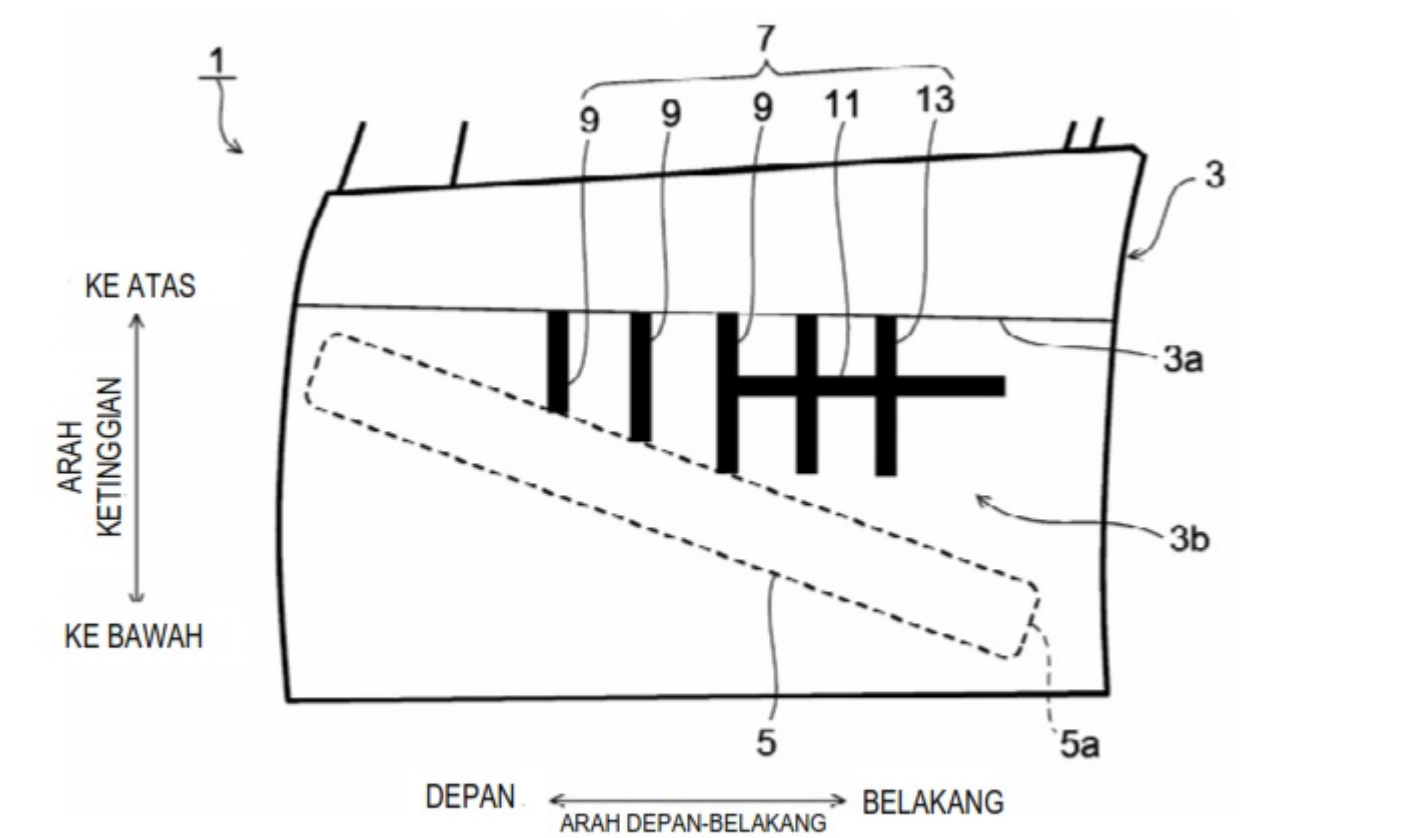


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05097		(13) A	
(51) I.P.C : B60J 5/00 2006.01 B32B 15/08 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003213			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : NAKAGAWA, Koichi, JP SAITO, Takanobu, JP HIGAI, Kazuhiko, JP TAMAI, Yoshikiyo, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-211521	01-NOV-17	Japan				
	2018-041803	08-MAR-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENGKAKU DAN METODE PENGKAKUAN UNTUK BAGIAN PANEL PINTU OTOMOTIF

(57) Abstrak :

Suatu struktur pengkaku untuk suatu bagian panel pintu otomotif menurut invensi ini meliputi suatu panel luar pintu (3) yang terbuat dari suatu lembaran logam yang melengkung di sepanjang suatu arah ketinggian, dan dimana suatu garis karakter (3a) terbentuk; dan suatu balok impact (5) ditempatkan pada suatu sisi permukaan dalam dari panel luar pintu (3). Struktur pengkaku tersebut memperbaiki rigiditas tarik dari panel luar pintu (3) dengan melekatkan suatu bagian pengkaku (7) yang terbuat dari resin ke permukaan dalam dari panel luar pintu (3). Bagian pengkaku (7) tersebut meliputi bagian tulang vertikal (9) yang memanjang dalam suatu bentuk alur dari balok impact (5) ke garis karakter (3a) sepanjang lengkungan dari panel luar pintu (3). Bagian tulang vertikal (9) tersebut disusun pada suatu interval yang telah ditentukan sebelumnya dalam suatu arah depan-belakang dari panel luar pintu (3), dan permukaan luar dari bagian tulang vertikal (9) direkatkan pada permukaan dalam dari panel luar pintu (3).



Gambar 1

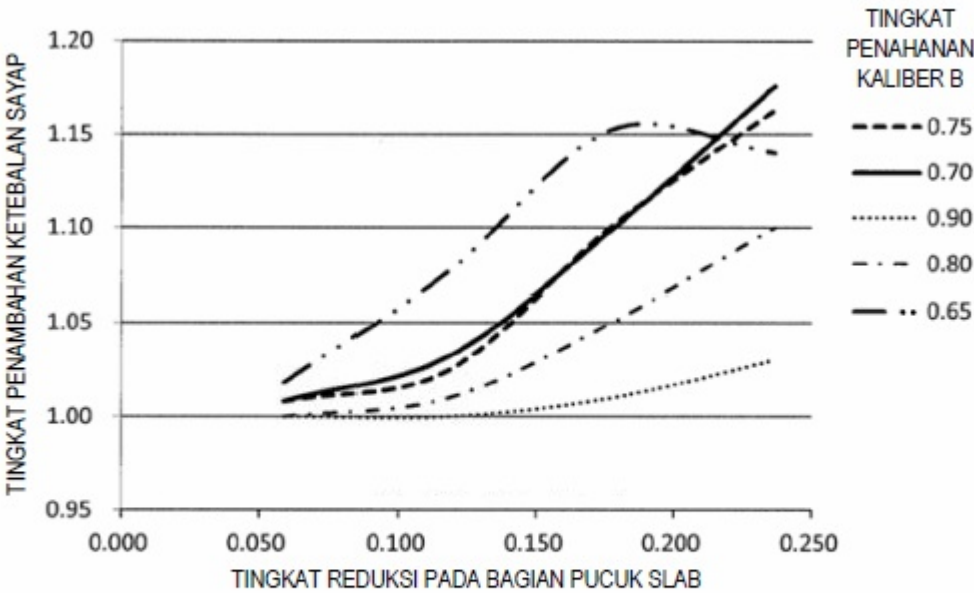
(51) I.P.C : B21B 1/08 2006.01 B21B 1/088 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003173			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hiroshi YAMASHITA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-212914	02-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 : 23-DEC-20				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAJA BERBENTUK H

(57) Abstrak :

Sejumlah kaliber yang melaksanakan langkah pencanaian kasar mencakup: kaliber pembentuk alur yang dikonfigurasi untuk melaksanakan pembentukan alur secara vertikal terhadap bagian ujung pada arah lebar bahan yang akan dicanai; satu atau sejumlah kaliber belah yang dibentuk dengan tonjolan yang dikonfigurasi untuk membuat belahan secara vertikal terhadap bagian ujung pada arah lebar bahan yang akan dicanai setelah dibuat alur untuk membentuk bagian terbagi di bagian ujung dari bahan yang akan dicanai; dan sejumlah kaliber penekuk yang dibentuk dengan tonjolan yang dikonfigurasi untuk berbatasan dengan belahan dan secara berurutan menekuk bagian terbagi yang dibentuk, sedikitnya kaliber belah pada tahap akhir dari satu atau sejumlah kaliber belah dilengkapi dengan permukaan sisi kaliber yang dikonfigurasi untuk berbatasan dengan permukaan sisi kanan dan kiri bahan yang akan dicanai dan menahan bahan yang akan dicanai dari kanan dan kiri, dan pada kaliber belah yang dilengkapi dengan permukaan sisi kaliber, pencanaian dan pembentukan dilaksanakan dalam kondisi di mana tingkat penahanan kaliber B menjadi 0,7 atau lebih dan kurang dari 1,0.



GAMBAR 11

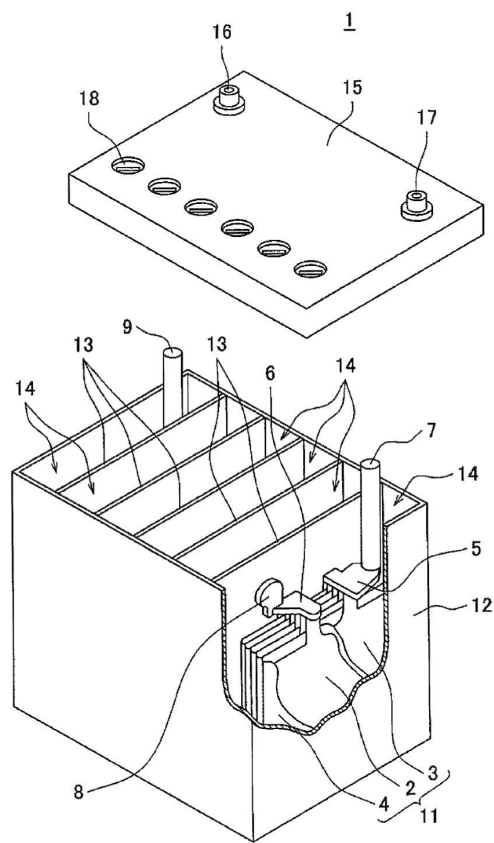
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003163			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Masaaki KYO, JP Hidetoshi WADA, JP Satoshi INAGAKI, JP
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	JP 2017-211364	31-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940	

(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, pemisah yang diselipkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif, dan larutan elektrolit, dan 0,03 sampai 0,3 mol/L Na dan/atau 0,02 sampai 0,2 mol/L Al terkandung dalam larutan elektrolit. Pemisah memiliki rusuk pertama pada sisi pelat elektrode negatif. Parameter rusuk (Q) yang ditunjukkan dengan $Q = U/(h1/2)$ adalah 300 atau kurang, di mana tinggi rusuk pertama yang menonjol dari permukaan utama pemisah adalah h (mm) dan faktor penggunaan larutan elektrolit adalah U (%).

Gambar 1



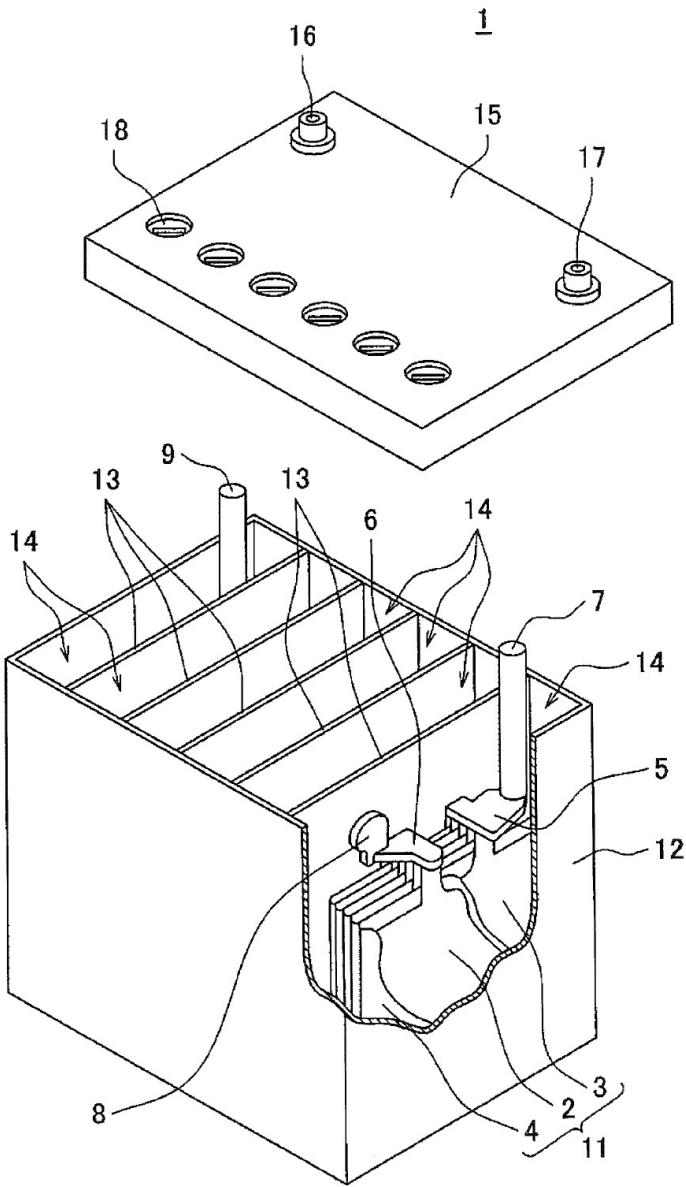
(51) I.P.C : H01M 10/06 2006.01 H01M 2/18 2006.01 H01M 4/62 2006.01 H01M 10/08 2006.01 H01M 10/12 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003153			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS Yuasa International Ltd. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Hidetoshi WADA, JP Satoshi INAGAKI, JP Masaaki KYO, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-211361	31-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12	

(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal meliputi suatu kelompok elektrode di mana sejumlah pelat elektrode positif dan sejumlah pelat elektrode negatif ditumpuk melalui pemisah, suatu ruang sel yang menyimpan kelompok elektrode, dan suatu larutan elektrolit. Larutan elektrolit tersebut mengandung 0,03 sampai 0,3 mol/L Na. Ketika dua pelat elektrode, pelat elektrode positif atau pelat elektrode negatif (pelat ujung), yang terletak di kedua ujung kelompok elektrode ditempatkan dekat dengan dinding bagian dalam suatu ruang sel, celah antar-elektrode (W) diperoleh dengan $W = (L - d1)/N - d2$ adalah -0,1 hingga +0,15 mm, di mana jarak pemisah maksimum antara permukaan-permukaan kedua pelat ujung yang menghadap dinding bagian dalam sel adalah L, total ketebalan pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif dalam kelompok elektrode adalah d1, jumlah celah antar-elektrode adalah N, dan total ketebalan pemisah yang diselipkan di antara elektrode positif dan pelat elektrode negatif adalah d2. Pemisah memiliki rusuk pertama pada sisi pelat elektrode negatif.



(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/05033

(13) A

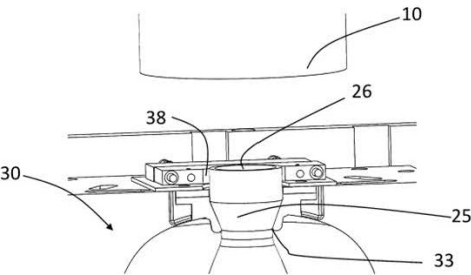
(51) I.P.C : B29C 49/04 (2006.01) B29C 49/48 (2006.01) B29C 49/50 (2006.01) B29C 49/42 (2006.01) B29L 31/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003093			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HEXAGON RAGASCO AS Postboks 50, N-2831 Raufoss, NORWAY
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HAMNVIK, Per Vidar, NO
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17194547.0	03-OCT-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENYIAPKAN SUATU LAPISAN DASAR UNTUK SUATU WADAH BERTEKANAN KOMPOSIT

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan untuk mencetak hemus suatu wadah, dimana metode terdiri dari tahap-tahap: a)mengekstrusi suatu tabung berbentuk, berongga, parison memanjang dari suatu kepala ekstrusi, dimana parison terdiri dari satu ujung bebas; b) menutup suatu perlengkapan pencetakan mengelilingi parison, dimana perlengkapan pencetakan terdiri dari suatu cekungan pencetakan dan sedikitnya satu celah, dimana sedikitnya satu celah menyediakan suatu bukaan ke dalam cekungan pencetakan dari sebelah luar perlengkapan pencetakan tertutup, dimana bagian berlebih dari parison disusun dibagian dalam sedikitnya satu celah, dimana ujung bebas dari parison dipertahankan dalam tempat dalam perlengkapan pencetakan berlawanan dengan sedikitnya satu celah; c)menahan bagian yang berlebih dari parison pada tempat dalam sedikitnya satu celah dengan menerapkan suatu gaya penahan pada sebelah luar dari bagian berlebih dari parison; d)memotong parison sebelah luar suatu perlengkapan pencetakan tertutup, dengan demikian menyediakan parison dengan suatu ujung terbuka berdekatan dengan sedikitnya satu celah; e)menyusun suatu pena hembus dalam ujung terbuka dari parison sehingga ujung terbuka tersebut ditutup oleh suatu pena hembus; f)menghembuskan suatu gas bertekanan dari pena hembus ke dalam parison, dengan demikian membentuk suatu wadah tercetak hambus dalam cekungan pencetakan.



Gambar 7

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003053

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN

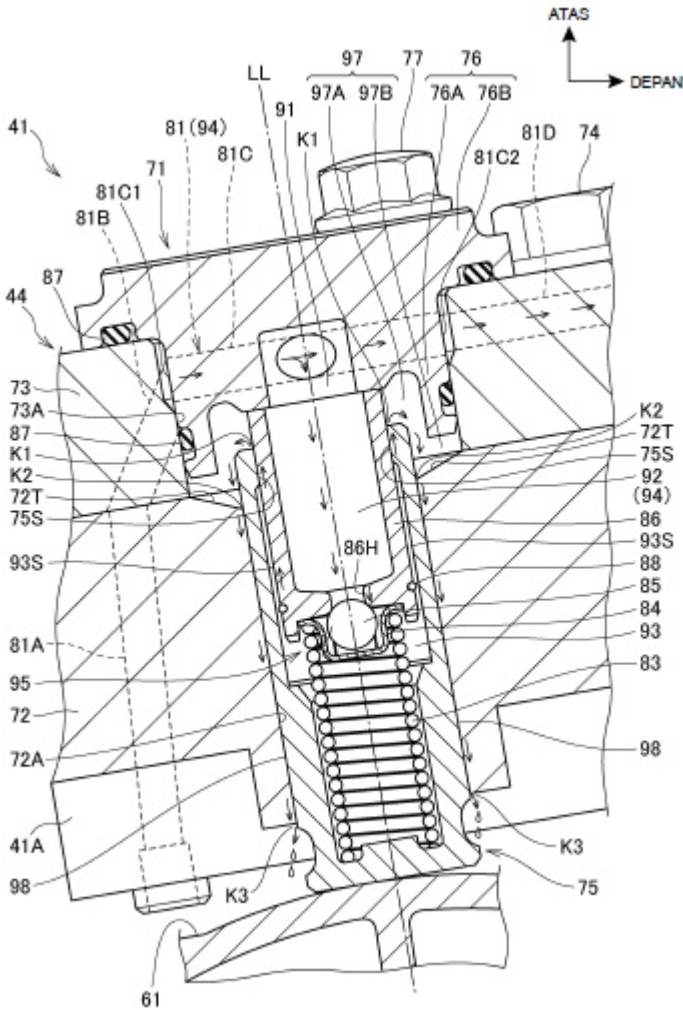
(72) Nama Inventor :
TAKIGUCHI Chikashi, JP
MURAKI Yuhei, JP
TERADA Yasuo, JP

(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 : TENSIONER HIDROLIK

(57) Abstrak :

Invensi hal ini memungkinkan minyak siap dimasukkan ke ruangan hidrolik bahkan ketika tekanan hidrolik rendah. Tensioner hidrolik (71) mencakup ruangan bertekanan rendah (97) (yang berhubungan dengan ruangan hidrolik kedua) hilir dari ruangan bertekanan tinggi (93) (yang berhubungan dengan ruangan hidrolik) dimana pengumpan minyak dari pengumpan minyak (94). Ruangan bertekanan rendah (97) memiliki tekanan lebih rendah dari tekanan pada ruangan bertekanan tinggi (93). Ruangan bertekanan rendah (97) terhubung dengan bagian luar tensioner hidrolik (71) melalui celah (sesuai dengan saluran pengurasan minyak (98)) yang terbentuk di bagian batas (K2) di antara permukaan keliling luar dari plunger (75) dan permukaan dalam keliling dari bodi tensioner (72).

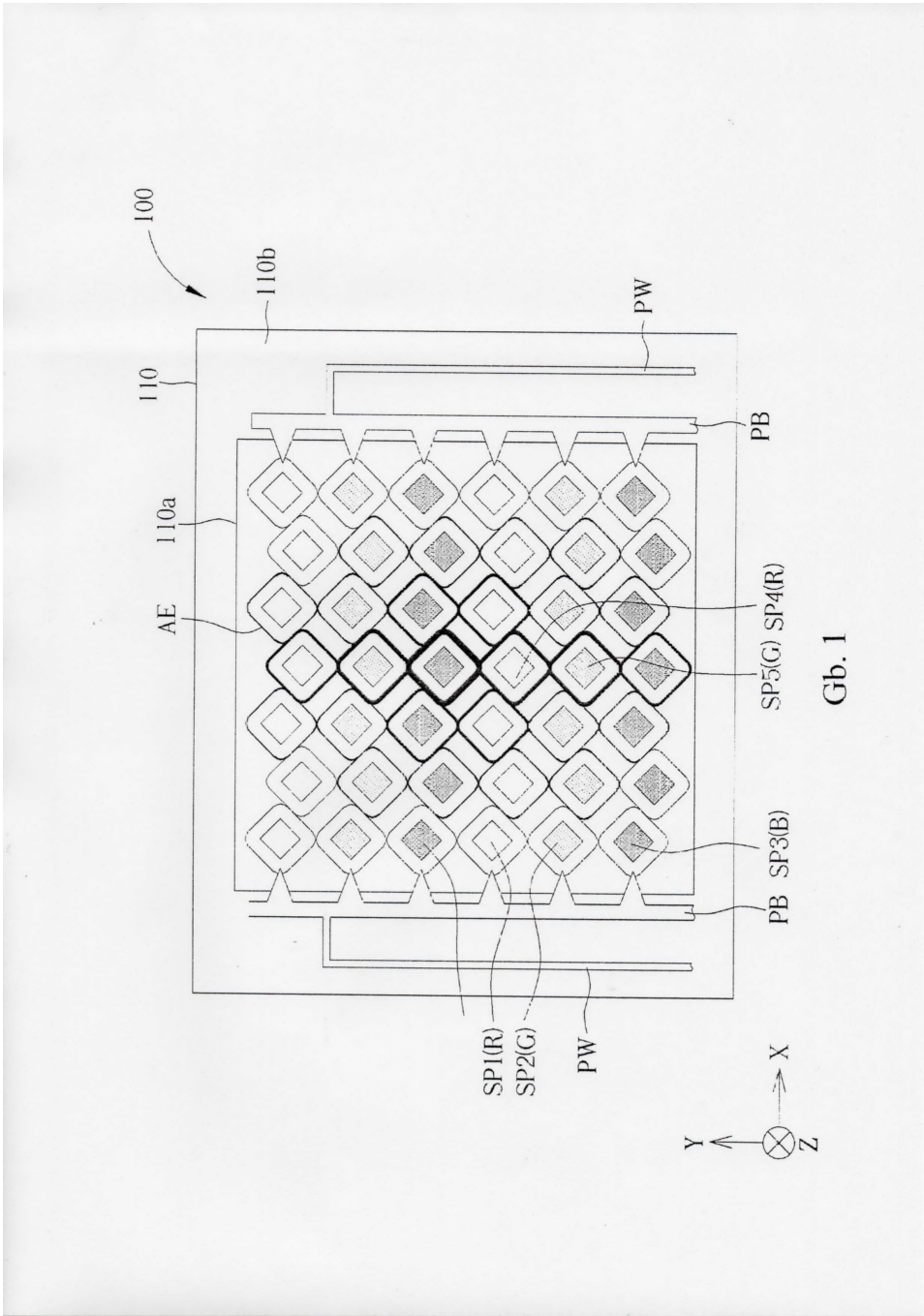


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05120		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003043			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/04/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hsiao-Lang LIN, TW Tsung-Han TSAI, TW		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	16/395,272	26-APR-19	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat		

(54) Judul Invensi : ALAT TAMPILAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan alat tampilan meliputi elektroda katoda, elektroda anoda pertama, elektroda anoda kedua, lapisan pemancar cahaya pertama, lapisan konversi cahaya pertama, lapisan pemancar cahaya kedua, lapisan konversi cahaya kedua, dan elektroda tambahan. Lapisan pemancar cahaya pertama ditempatkan antara elektroda katoda dan elektroda anoda pertama. Lapisan konversi cahaya pertama ditempatkan di atas lapisan pemancar cahaya pertama. Lapisan pemancar cahaya kedua ditempatkan antara elektroda katoda dan elektroda anoda kedua. Lapisan konversi cahaya kedua ditempatkan di atas lapisan pemancar cahaya kedua. Elektroda tambahan dihubungkan secara elektrik ke elektroda katoda, dan sebagian dari elektroda tambahan berada di antara lapisan konversi cahaya pertama dan lapisan konversi cahaya kedua dalam arah pandangan atas alat tampilan.



(21)	No. Permohonan Paten : P00202002983			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka, 5748534, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18			(72)	Nama Inventor : YONEDA Haruhiko, JP HAINO Masami, JP KISHIDA Yuji, 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			
	2017-190039	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020					

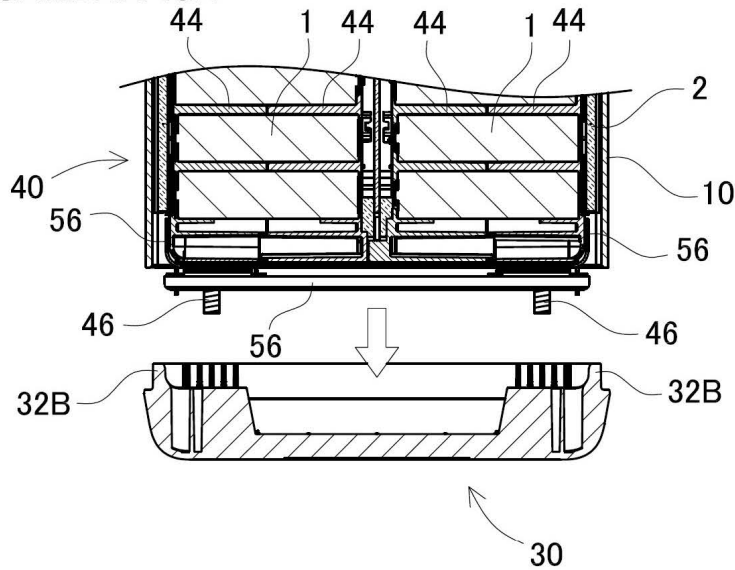
(54) Judul Invensi : PERALATAN SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

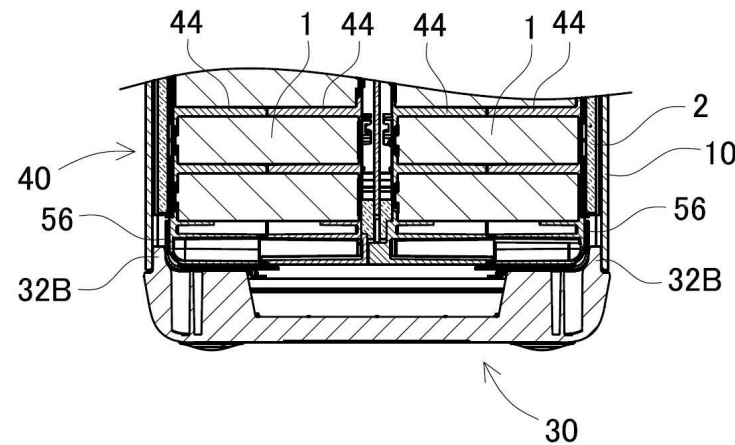
Peralatan sumber daya (100) mencakup rakitan baterai (40), selubung penampungan (10), dan penutup atas dan bawah (20, 30). Rakitan baterai (40) mencakup satu atau lebih sel baterai, dan memiliki bentuk prisma jajar genjang persegi panjang yang memiliki permukaan atas dan bawah (41, 42) yang disusun sejajar dengan dan diberi jarak dari satu sama lain, dan permukaan-permukaan samping (43) yang memanjang antara permukaan atas dan bawah (41, 42). Selubung penampungan (10) memiliki bentuk prisma jajar genjang persegi panjang berongga yang memiliki bukaan selubung pertama dan kedua (11, 12) yang terbuka pada ujung-ujung yang berlawanan. Penutup atas dan bawah (20, 30) menutup bukaan selubung pertama dan kedua (11, 12), berturut-turut. Setidaknya salah satu dari penutup atas dan bawah (20, 30) mencakup rusuk-rusuk pemandu rakitan (32) yang diberi jarak dari satu sama lain dan menonjol dari permukaan interior agar supaya mengontak rakitan baterai (40).

13/16

GAMBAR 15A



GAMBAR 15B



(21)	No. Permohonan Paten : P00202002953			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka, 5748534, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18			(72)	Nama Inventor : YONEDA, Haruhiko, JP HAINO, Masami, JP KISHIDA, Yuji, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 2017-190041	(32) Tanggal Prioritas 29-SEP-17	(33) Negara 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 : 17/12/2020				

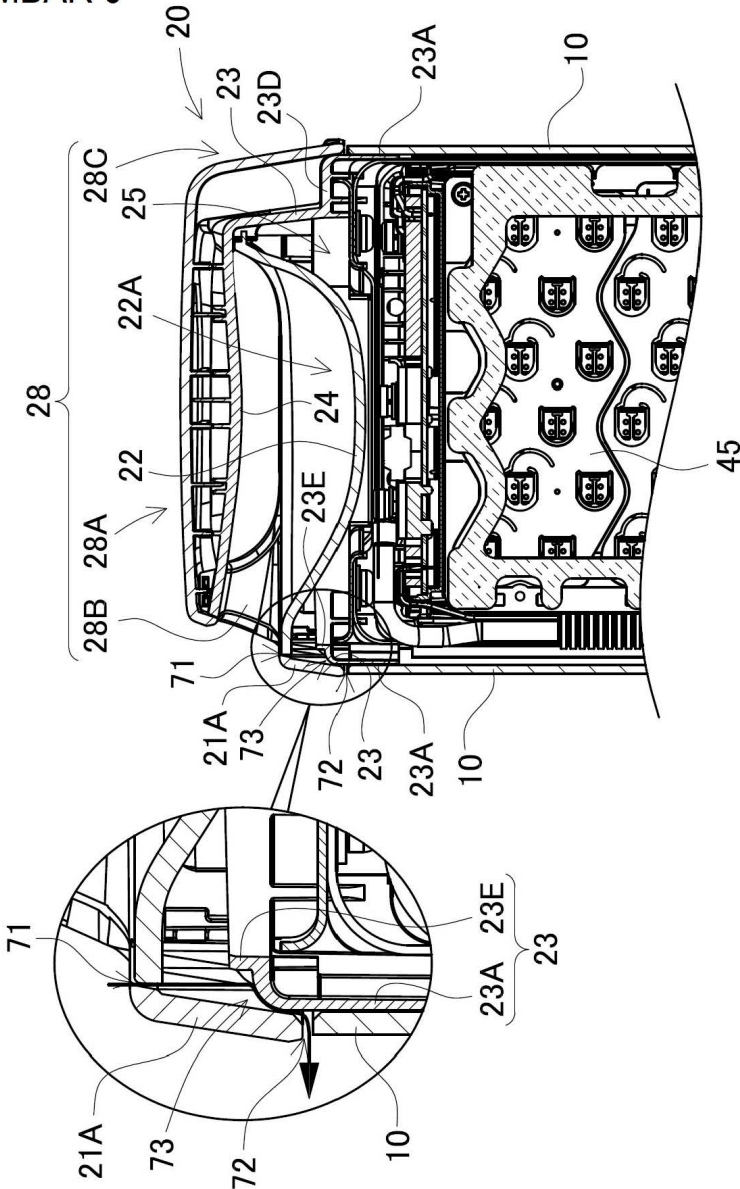
(54) Judul Invensi : PERALATAN SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Peralatan sumber daya mencegah dengan handal efek-efek yang merugikan akibat kebocoran air selama jangka panjang sementara memiliki struktur yang memungkinkan rakitan dengan cara mudah. Bukaan atas (11) dari selubung penahan (10), yang menempatkan baterai-baterai, ditutup oleh penutup atas (20); penutup atas (10) dikonfigurasi dengan saluran masuk aliran (71) dan saluran keluar drainase (72); dan saluran pemandu (73) dibentuk pada penutup atas (20) untuk mengarahkan air yang memasuki saluran masuk aliran (71) ke saluran keluar drainase (72). Resistansi aliran air dari saluran keluar drainase (72) dibuat lebih rendah daripada saluran masuk aliran (71) yang membentuk struktur yang segera membuang air yang mauk ke luar dari selubung eksterior (9).

6/11

GAMBAR 6



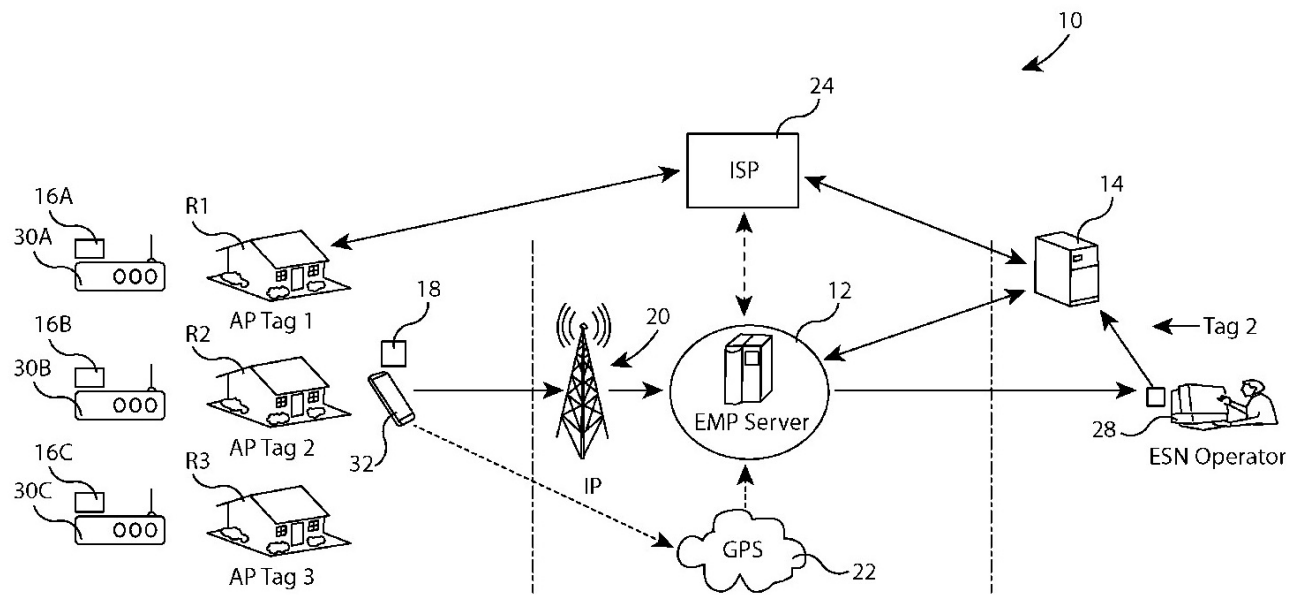
(51) I.P.C : H04W 4/90 2018.01, H04W 64/00 2009.01, H04W 68/00 2009.01, H04W 80/02 2009.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002883			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ELI TECHNOLOGY INC. 380 Bedford Hwy, Suite 307 Halifax, Nova Scotia B3M 2L4, CA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18			(72)	Nama Inventor : WOODFORD, Peter, CA	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training, Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur, Jakarta Utara 14410	
	15/788,749	19-OCT-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20					

(54) Judul Invensi : SISTEM INFORMASI LOKASI DARURAT

(57) Abstrak :

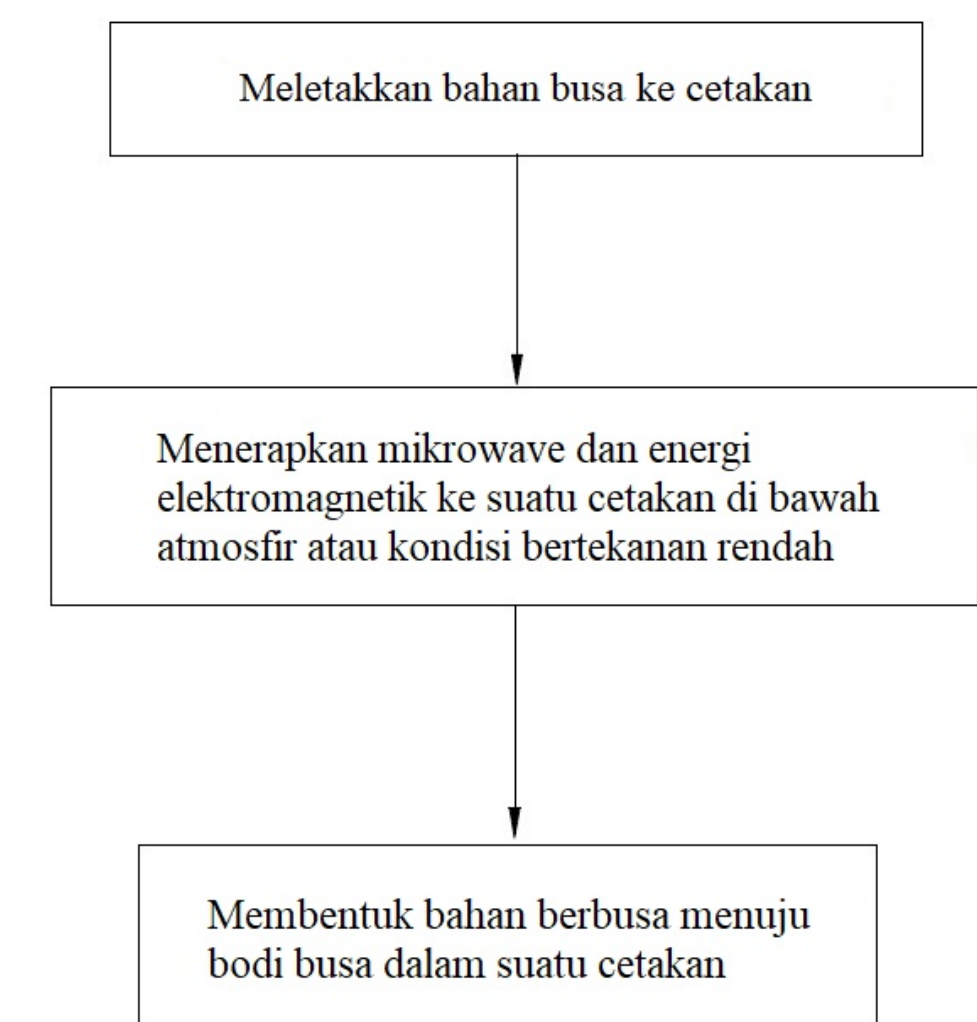
Sistem informasi lokasi darurat meliputi: server emergency mobile positioning (EMP); server basis data Nomor Layanan Darurat (ESN) yang menyimpan alamat sipil dan tag terkait yang disediakan oleh penyedia layanan internet (ISP) melalui jaringan protokol internet (IP); titik akses nirkabel (AP) komponen EMP-AP yang dijalankan pada prosesor titik akses (AP) di alamat sipil yang dikenal oleh ISP, komponen EMP-AP yang memberikan tag, yang diketahui oleh ISP, membentuk bagian dari frekuensi radio (RF) sinyal suar yang ditransmisikan oleh AP; dan sistem operasi seluler (OS) komponen EMP-OS yang dijalankan pada prosesor telepon seluler dan beroperasi untuk memantau sinyal suar dari AP dan untuk menyimpan tag, komponen EMP-OS beroperasi lebih lanjut untuk menyimpan tag dalam suatu panggilan darurat dari telepon seluler ke server EMP melalui jaringan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05119		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002843				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Herlin Up Co., LTD. 1F., No. 81-13, Dingpu, Zhuqi Township, Chiayi County, Taiwan (R.O.C.) Post Code: 604		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/04/2020							
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
TW 108113623 18-APR-19 TAIWAN (R.O.C.)				(72)	Nama Inventor : Lin, Po-Chang, TW Chin, Kuang-Tse , TW Hsieh, Jung-Hsiang , TW Yu, Ya-Chun , TW		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20				(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 : Metode pemanasan berbusa dari microwave dan elektromagnetik, serta cetakan dan bahan pembusa							

(57) Abstrak :

Abstrak METODE PEMANASAN BERBUSA DARI MICROWAVE DAN ELEKTROMAGNETIK, SERTA CETAKAN DAN BAHAN PEMBUSA Invensi ini berhubungan dengan metode pembusaan dan cetakan busa yang dipanaskan secara elektromagnetik dan microwave. Metode pembusaan yang dipanaskan dengan gelombang mikro dan elektromagnetik terdiri dari langkah-langkah menambahkan bahan busa ke dalam cetakan, secara bersamaan menerapkan gelombang mikro dan energi elektromagnetik ke arah cetakan di bawah tekanan normal atau rendah, dan energi gelombang mikro dan elektromagnetik membuat bahan busa menjadi tubuh busa yang dicetak. Cetakan dari invensi ini memiliki bagian penembus gelombang mikro dan bagian pemanas elektromagnetik. Bagian penembus gelombang mikro memiliki bagian bawah yang diekstrusi yang berhubungan dengan bagian atas dari bagian penembus panas elektromagnetik. Dengan memanfaatkan gelombang mikro dan energi elektromagnetik, invensi ini akan menyediakan cara yang efisien untuk memproses bahan berbusa dibandingkan dengan inframerah konvensional atau pemanas tabung listrik dan mencapai metode busa yang dapat dieksekusi di bawah tekanan normal atau rendah.



Gambar 1

(51) I.P.C : B32B 27/34 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002813			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18					
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Kosuke HAMA, JP Takuro ENDO, JP
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-187973	28-SEP-17	Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.
	2018-016402	01-FEB-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020					

(54) Judul Invensi : FILM POLIAMIDA TERENTANG BERLAMINASI

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan film poliamida terentang berlaminasi yang memiliki sifat perekat kedap air yang sangat baik (kekuatan laminasi tahan air), tahan benturan, dan tahan lubang jarum. Suatu film poliamida terentang berlaminasi di mana di dalamnya lapisan perekat yang mudah (lapisan B) dilaminasi pada sekurang-kurangnya satu permukaan lapisan dasar (lapisan A), di mana lapisan A mengandung tidak kurang dari 70% massa poliamida 6, dan lapisan B mengandung 0 hingga 40% massa poliamida 6 dan 60 hingga 100% massa kopolimer poliamida 6 di mana rasio komponen kopolimerisasi dalam kopolimer adalah 3 hingga 35% massa.

(51) I.P.C : H04W 48/12 2009.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002803			(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 : 24-OCT-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Hung Dinh LY, VN Tao LUO, US Heechoon LEE, KR Muhammad Nazmul ISLAM, BD	
(30)	62/577,088	25-OCT-17	United States Of America			
	16/168,085	23-OCT-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK TRANSMISI DAN PEMANTAUAN RMSI PDCCH

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik dan peralatan untuk pemantauan informasi sistem minimum sisa (RMSI) saluran kontrol downlink fisik (PDCCH). Suatu metode untuk komunikasi nirkabel oleh suatu peralatan pengguna (UE) disediakan. Selama akses awal dari suatu sel, UE tersebut menentukan suatu periodisitas pertama bawaan untuk memantau setidaknya suatu RMSI penjadwalan PDCCH pertama. Setelah akses awal tersebut, UE tersebut menentukan suatu periodisitas kedua untuk memantau setidaknya suatu RMSI penjadwalan PDCCH kedua berdasarkan periodisitas pertama bawaan atau berdasarkan suatu indikasi yang diterima dalam suatu RMSI sebelumnya dari sel tersebut. UE tersebut memantau setidaknya PDCCH pertama selama akses awal pada periodisitas pertama bawaan dan memantau setidaknya PDCCH kedua pada periodisitas kedua setelah akses awal tersebut.



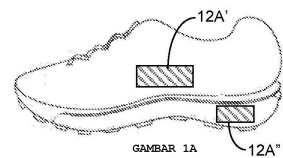
Gambar 10

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05024		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 33/00 (2006.01) B32B 5/02 (2006.01) A43B 13/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002753						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18						
(30)	Data Prioritas :			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		NIKE INNOVATE C.V. One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005, UNITED STATES		
	62/565,299	29-SEP-17	United States Of America				
	62/565,306	29-SEP-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : BEE, Jennifer, US GANTZ, Jeremy, US KOVEL, Kim, US		
	62/565,310	29-SEP-17	United States Of America				
	62/565,313	29-SEP-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No.14, Jakarta Pusat		
	62/633,666	22-FEB-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020						

(54) Judul Invensi : BENDA-BENDA BERWARNA SECARA STRUKTURAL DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN BENDA-BENDA BERWARNA SECARA STRUKTURAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini ditujukan untuk komponen-komponen artikel yang meliputi suatu elemen optik yang memberikan warna struktural pada komponen tersebut. Pengungkapan ini juga ditujukan untuk metode pembuatan komponen yang meliputi elemen optik, dan metode penggunaan komponen seperti untuk membuat artikel manufaktur.



(51) I.P.C :

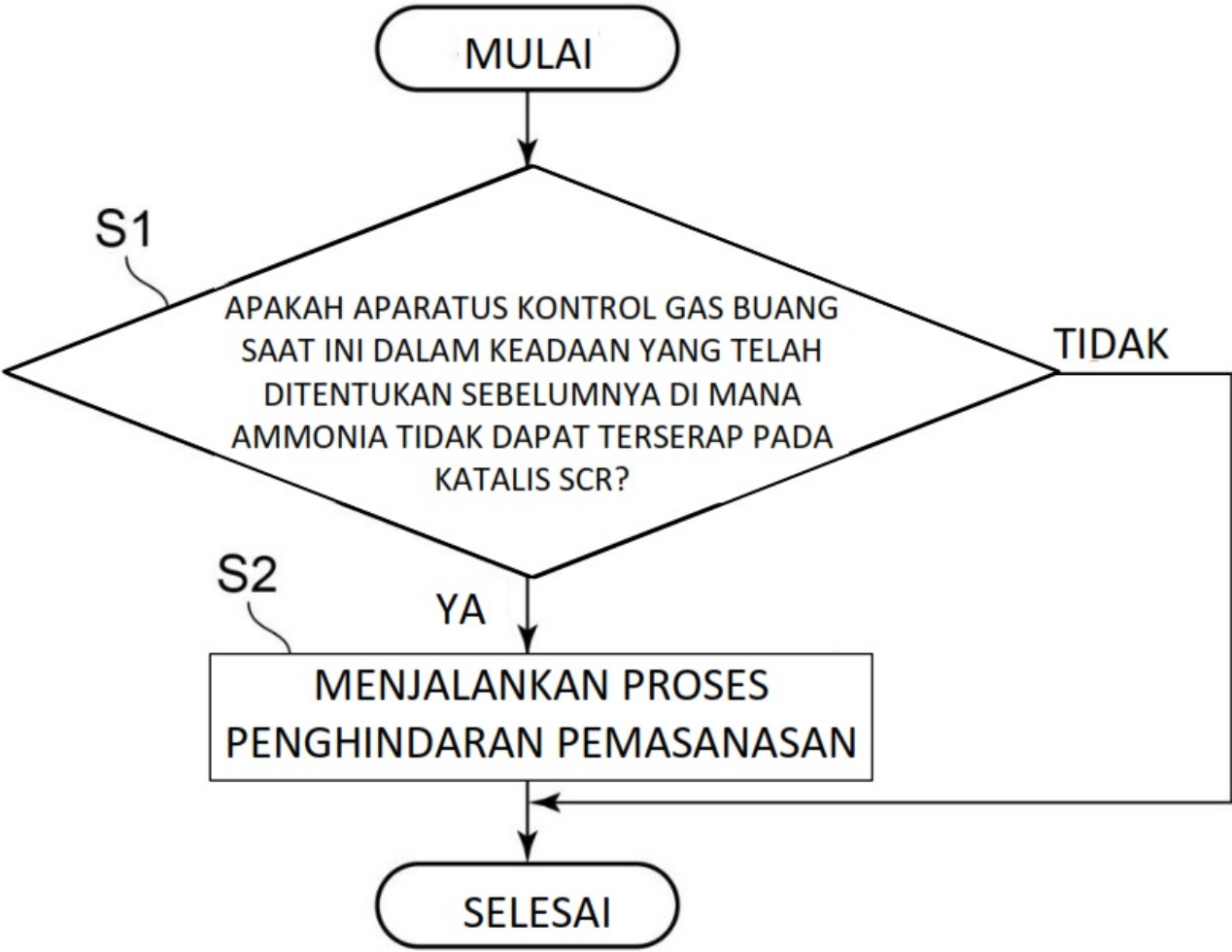
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002723			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/04/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masaaki SATO, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-084703	25-APR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20			(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 : APARATUS KONTROL GAS BUANG UNTUK MESIN PEMBAKARAN
DALAM

(57) Abstrak :

Suatu apparatus kontrol gas buang meliputi suatu katalis SCR yang disusun dalam suatu saluran pembuangan, suatu peranti pemanas yang memanaskan katalis SCR, suatu peranti persediaan larutan urea yang memberikan suatu larutan urea ke suatu sisi hulu dari katalis SCR, suatu pengontrol yang mengoperasikan peranti pemanas dan peranti persediaan larutan urea, dan sedikitnya satu sensor yang memperoleh informasi terkait dengan suatu keadaan apparatus kontrol gas buang. Pengontrol menjalankan suatu proses penentuan keadaan untuk menentukan apakah apparatus kontrol gas buang saat ini dalam suatu keadaan yang telah ditentukan sebelumnya di mana amonia tidak dapat terserap pada katalis SCR berdasarkan pada informasi dari sedikitnya satu sensor, dan suatu proses penghindaran pemanasan untuk menghindari pemanasan katalis SCR dengan peranti pemanas terlepas dari suatu kondisi operasi mesin pembakaran dalam ketika apparatus kontrol gas buang saat ini dalam keadaan yang telah ditentukan sebelumnya.

GAMBAR 5

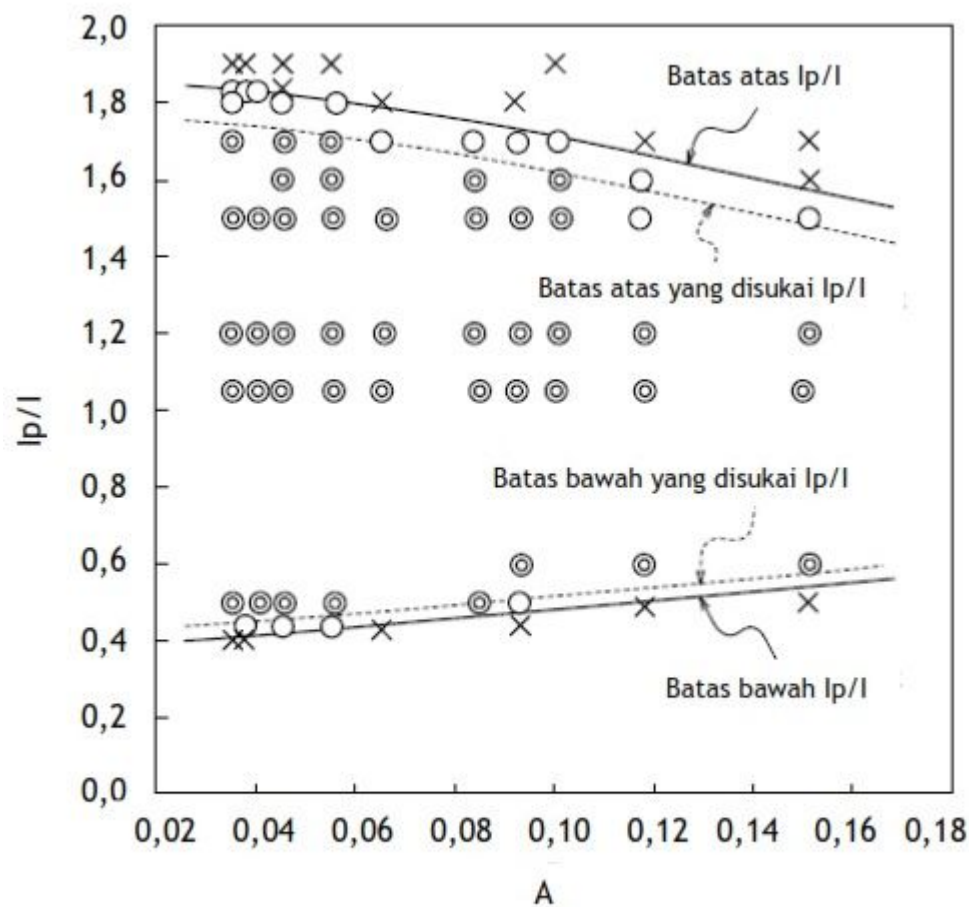


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05023		(13) A	
(51) I.P.C : B23K 11/11; B23K 11/16; C22C 38/00; C22C 38/04; C22C 38/14							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002703			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-AUG-18				(72)	Nama Inventor : TANIGUCHI, Koichi, JP ENDO, Reiko, JP TAKASHIMA, Katsutoshi , JP MATSUDA, Hiroshi , JP IKEDA, Rinsei , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-175983	13-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Laluan arus utama dan laluan arus lanjutan dilakukan, dengan suatu waktu pendinginan 0,01 detik atau lebih yang disediakan di antara laluan arus utama dan laluan arus lanjutan. I_p/I yang merupakan suatu rasio dari suatu nilai arus dari laluan arus lanjutan terhadap suatu nilai arus dari laluan arus utama dikontrol untuk memenuhi suatu hubungan yang ditentukan sebelumnya tergantung pada suatu konstanta A yang ditentukan oleh kandungan Mn dan kandungan P dari suatu lembaran baja sebagai suatu bagian yang akan dilas, dalam hubungan terhadap suatu waktu pengelasan T_p dari laluan arus lanjutan, suatu waktu pendinginan T, dan konstanta A.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C09K 8/584 2006.01, E21B 43/22 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002663			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN CHEMICAL CORPORATION 5-1, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1036119 JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	MURAKAMI, Satoru, JP OTA, Isao, JP Southwell, John Edmond, US	
(30)	2017-175511	13-SEP-17	Japan			
	PCT/JP2017/037208	13-OCT-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium 12 Floor Suite D, Jl. H. R. Rasuna Said Kav. 1, Metropolitan Kuningan Superblok, Jakarta 12980	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020					

(54) Judul Invensi : CAIRAN KIMIA PEMULIHAN MINYAK MENTAH

(57) Abstrak :

Disediakan cairan kimia pemulihan minyak mentah yang sangat baik dalam ketahanan terhadap suhu tinggi dan garam. Cairan kimia pemulihan minyak mentah yang sangat baik dalam ketahanan terhadap suhu tinggi dan garam, dicirikan dengan mengandung silan majemuk, larutan silika berair yang memiliki rata-rata diameter partikel 3 sampai 200 nm, dua atau lebih surfaktan anionik, dan satu atau lebih surfaktan nonionik.

(51) I.P.C : B01D 53/86 (2006.01); C10B 57/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002653			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Niklas Bengt JAKOBSSON, SE Janus Emil MÜNSTER-SWENDSEN, DK
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PA 2017 00507	15-SEP-17	Denmark	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				

(54) Judul Invensi : SUATU PROSES UNTUK MELAKUKAN REDUKSI KATALIS SELEKTIF GAS BUANG OVEN KOKAS

(57) Abstrak :

Dalam suatu proses untuk melakukan reduksi katalis selektif (SCR) dalam gas buang oven kokas pada suhu rendah, gas oven kokas (COG) digunakan sebagai zat pereduksi, yang dicampurkan ke dalam gas buang, dan katalis SCR digunakan. Katalis SCR yang digunakan dapat berbentuk kantong filter katalis atau lilin filter keramik katalis untuk secara bersamaan menghilangkan partikulat dan racun katalis terkait bersamaan dengan NOx dan residu hidrogen dan hidrokarbon.

(51) I.P.C :

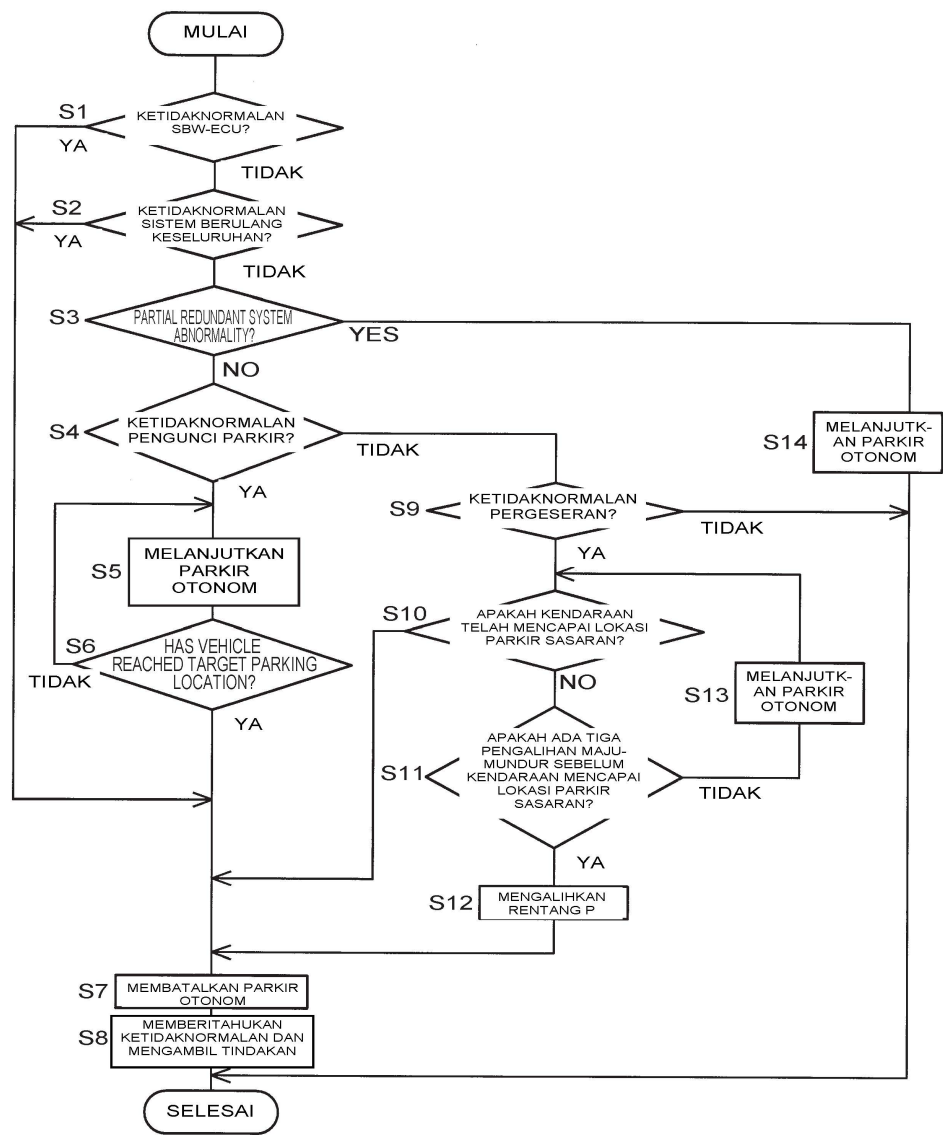
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002643			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/04/2020			(72)	Nama Inventor : Koki UENO, JP Yusuke NAKADE, JP Kazuhiro OZAWA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
	JP 2019-075143	10-APR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20					

(54) Judul Invensi : PERANTI KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu peranti kontrol kendaraan diterapkan pada suatu kendaraan yang mencakup sekurang-kurangnya suatu sistem kontrol pergeseran yang dikonfigurasi untuk mengalihkan suatu rentang pergeseran. Peranti kontrol kendaraan dikonfigurasi untuk mengendalikan kendaraan untuk melakukan perjalanan dengan penggerakan yang otonom tanpa bergantung pada suatu operasi pengemudi dalam sekurang-kurangnya satu operasi penggerakan. Peranti kontrol kendaraan mencakup suatu kontroler (52). Kontroler (52) dikonfigurasi untuk menentukan kecocokan perjalanan dengan perjalanan dengan penggerakan yang otonom menurut suatu jenis abnormalitas yang terjadi dalam sistem kontrol pergerakan. Kontroler (52) dikonfigurasi untuk melakukan kontrol perjalanan kendaraan menurut kecocokan perjalanan dengan perjalanan dengan penggerakan yang otonom. Gambar yang dipilih: Gambar 3

GAMBAR 3



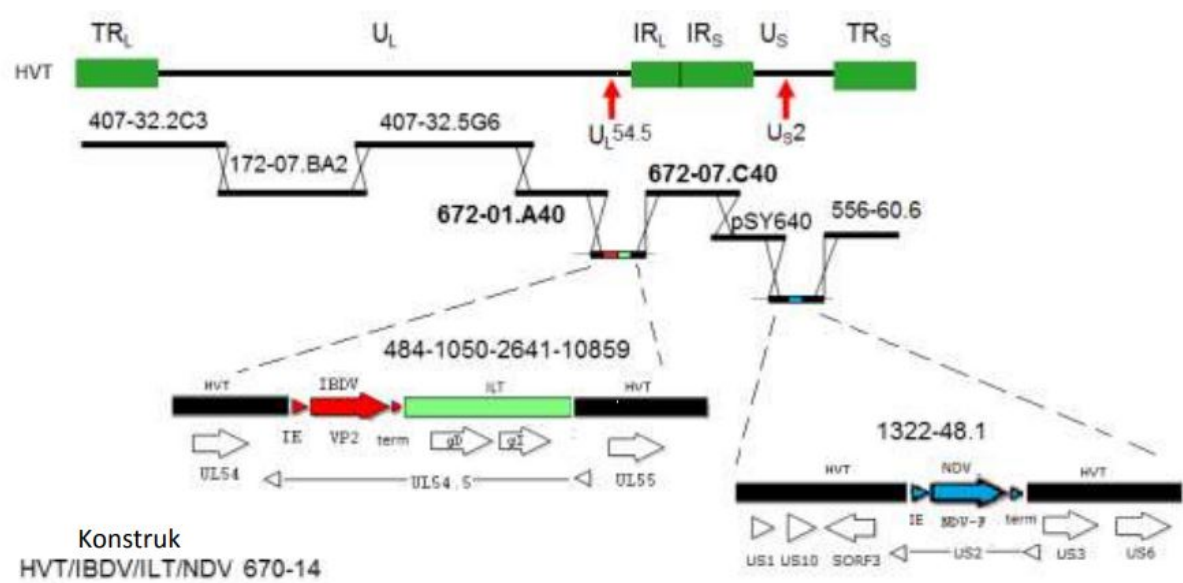
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05020		(13) A				
(51) I.P.C : C12N 7/00 (2006.01); C12N 15/869 (2006.01); A61K 39/12 (2006.01)										
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002583			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Intervet International B.V. Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Netherlands					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Stephanie M. COOK, US Mohamad MORSEY, CA Ian TARPEY, RB				
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(30)			
	62/571,524	12-OCT-17	United States Of America							
	62/729,673	11-SEP-18	United States Of America							
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020									

(54) Judul Invensi : KONSTRUK-KONSTRUK VIRUS PENYAKIT MAREK BUKAN PATOGEN REKOMBINAN YANG MENYANDIKAN ANTIGEN HETEROLOG GANDA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan konstruk-konstruk virus Penyakit Marek bukan patogen multivalen rekombinan baru yang menyandikan dan mengekspresikan antigen-antigen asing dari tiga atau lebih virus unggas, bersama dengan metode-metode penggunaan vaksin-vaksin virus unggas multivalen.

Gambar 1



(51) I.P.C : C11B 9/00 2006.01; C07C 49/203 2006.01; C07C 49/303 2006.01; A61Q 13/00 2006.01; C07C 49/297 2006.01; C07C 49/537 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002563			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : S H KELKAR & COMPANY LIMITED LBS Marg, Mulund (W), Mumbai, Maharashtra 400 080, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	201721036891	17-OCT-17	India		
	17206935.3	13-DEC-17	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : POST, Freddy, NL DOSZCZAK, Leszek, PL CHAUDHARI, Nitesh, IN
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				

(54) Judul Invensi : ODORAN DAN KOMPOSISI YANG TERDIRI DARI ODORAN

(57) Abstrak :

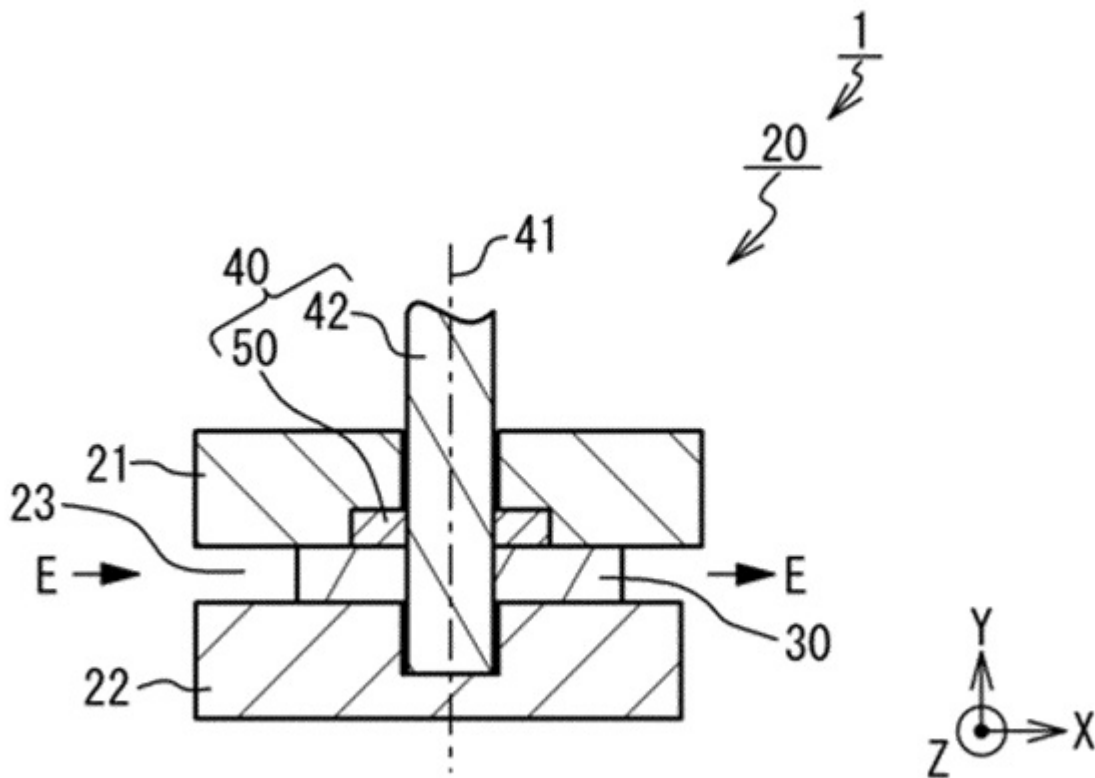
Invensi sekarang berhubungan dengan kelas baru keton yang beraroma (harum) yang berguna sebagai bahan pengharum atau aroma khususnya dalam menyediakan konifera, thuya, catatan olfaktori bunga dan / atau buah untuk parfum, komposisi aroma atau deodoran / penutup.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05018		(13) A	
(51) I.P.C : F02B 37/24, F01D 11/00, F01D 17/16, F01D 25/00, F16J 15/16							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002553			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18						
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Yoshiro OASHI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-173694	11-SEP-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto & Partners, Pacific Century Place, Level 35, Sudirman Central Business District Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53, Jakarta, 12190, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020						

(54) Judul Invensi : TURBOCHARGER NOSEL VARIABEL

(57) Abstrak :

Suatu turbocharger nosel variabel (1) yang mencakup suatu cincin nosel (21), (22) yang membatasi jalur aliran gulir (23), suatu nosel variabel (30) yang ditempatkan di jalur aliran gulir, dan suatu poros nosel (40) yang dimasukkan ke dalam lubang poros nosel (60) yang disediakan dalam nosel nosel tersebut. Lubang poros nosel tersebut meliputi bagian lubang penyangga poros (61) yang menyangga poros nosel dan bagian lubang berdiameter besar (62) yang disediakan pada bagian ujung lubang poros nosel pada sisi jalur aliran gulir dan memiliki diameter yang lebih besar daripada bagian lubang penyangga poros (61). Poros nosel tersebut dilengkapi dengan bagian flensa (50) yang menonjol keluar dalam bentuk flensa dalam arah radial dari poros nosel, bagian flensa tersebut ditampung dalam bagian lubang berdiameter besar, dan suatu struktur segel yang menyegel celah antara permukaan periferal bagian dalam (64) dari bagian lubang penyangga poros dan permukaan periferal bagian luar (43) dari poros nosel yang menghadap permukaan periferal bagian dalam (64) yang dibentuk oleh bagian flensa yang ditampung dalam bagian lubang berdiameter besar tersebut.



(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) H04L 12/00 (2006.01)

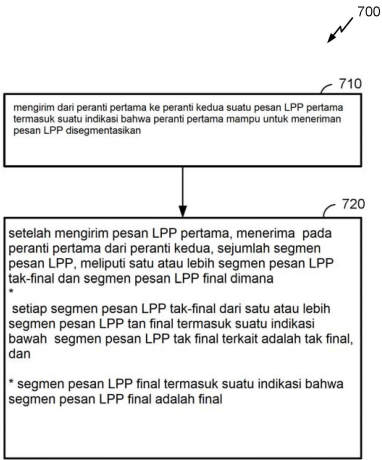
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002493			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/569,551	08-OCT-17	United States Of America		
	62/587,428	16-NOV-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : EDGE, Stephen William, US FISCHER, Sven, DE
	16/148,722	01-OCT-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANNISA AMBADAR Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10340, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK SEGMENTASI PESAN PROTOKOL POSISI

(57) Abstrak :

Metode dan teknik dijelaskan untuk membatasi ukuran pesan LTE Pemosisi protokol (LPP) dalam sesi lokasi antara peralatan pengguna dan server lokasi. Dalam satu perwujudan, peranti pertama mengirim pesan LPP pertama ke peranti kedua, yang menunjukkan bahwa peranti pertama mampu menerima pesan LPP tersegmentasi. Selanjutnya, peranti pertama menerima sejumlah segmen pesan LPP dari peranti kedua yang terdiri dari satu atau lebih segmen pesan LPP tak-final dan segmen pesan LPP final, di mana setiap segmen pesan LPP menyertakan indikasi "tak-final" atau "final". Peranti pertama menyimpan segmen pesan LPP tak-final dan memproses segmen pesan LPP setelah menerima segmen pesan LPP final. Sebelum mengirim pesan LPP pertama, peranti pertama mungkin menerima pesan LPP dari peranti kedua yang menunjukkan peranti kedua mampu mengirim pesan LPP yang tersegmentasi.

7/10



Gambar 7

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05015				(13) A				
(51) I.P.C : A61K 8/81 2006.01 A61K 8/34 2006.01 A61K 8/35 2006.01 A61Q 11/00 2006.01												
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002463							(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 : 27-NOV-18							(72)	Nama Inventor : Miki MIYAGOSHI, JP			
(30)	Data Prioritas :							(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78, Jakarta			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara									
	2017-230399	30-NOV-17	Japan									
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020											

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK PENGGUNAAN ORAL

(57) Abstrak :

Disediakan adalah komposisi untuk penggunaan oral, yang memberikan perasaa menyenangkan dan menyegarkan dengan aftertaste yang mengiritasi yang ditekan, dan mengandung garam asam poliakrilat yang memiliki berat molekul spesifik. Komposisi untuk penggunaan oral mengandung (A) garam asam poliakrilat yang memiliki berat molekul rata-rata berat 1.000 hingga 20.000, (B) mentol, dan (C) sedikitnya satu pilihan dari linalool oksida, cis-3-heksenol, metil dihidrojasmonat, linalool, linalil asetat, geraniol, dan metil jasmonat.

(51) I.P.C : B32B 5/16 (2006.01); B41M 3/14 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002453			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : President and Fellows of Harvard College 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02139, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Rupa Hiremath DARJI, US James Paul NEWHOUSE, US Vinothan MANOHARAN, US Victoria HWANG, AR Anna STEPHENSON, US
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/556,792	11-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia.. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.

(54) Judul Invensi : MIKROSFER-MIKROSFER OKSIDA LOGAM BERPORI

(57) Abstrak :

Mikrosfer-mikrosfer oksida logam berpori dibuat melalui suatu proses yang terdiri dari membentuk suatu dispersi cairan dari partikel-partikel nano polimer dan suatu oksida logam; membentuk tetesan cairan dispersi; mengeringkan tetesan untuk menghasilkan mikrosfer-mikrosfer template polimer yang terdiri dari nanosfer-nanosfer polimer; dan menyingkirkan nanosfer-nanosfer polimer dari mikrosfer-mikrosfer templat untuk menghasilkan mikrosfer-mikrosfer oksida logam berpori. Mikrosfer-mikrosfer berpori menunjukkan warna-warna jenuh dan cocok sebagai pewarna untuk berbagai penggunaan-akhir.

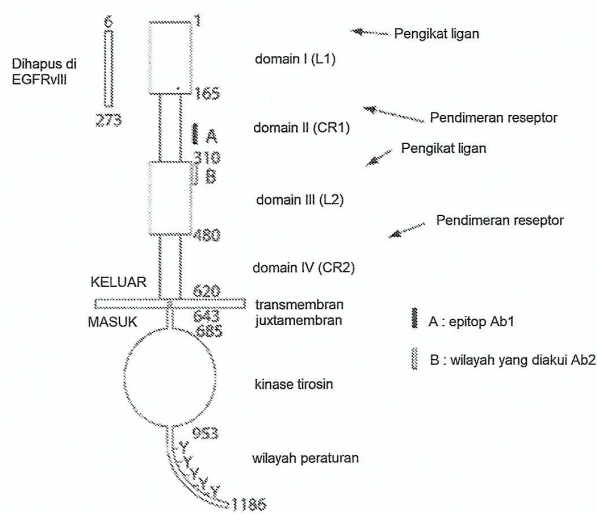
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04698		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) A61K 45/06 (2006.01) C07K 16/40 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002433			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABBVIE INC. 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, UNITED STATES OF AMERICA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18				(72)	Nama Inventor : REILLY, Edward, US ANDERSON, Mark, US	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/553,837	02-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						

(54) Judul Invensi : KONJUGAT OBAT-ANTIBODI (ADC) ANTI-EGFR DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Abstrak KONJUGAT OBAT-ANTIBODI (ADC) ANTI-EGFR DAN PENGGUNAANNYA Pengungkapan ini menyediakan konjugat obat-antibodi (ADC) yang terdiri dari suatu zat sitotoksik atau sitostatik yang terikat pada antibodi anti-EGFR melalui penaut, komposisi yang terdiri dari ADC, metode pembuatan ADC, dan metode pengobatan kanker yang terdiri dari pemberian ADC pada subjek yang menderita kanker. Pengungkapan ini menyediakan ADC yang secara spesifik mengikat EGFR, dan khususnya EGFR manusia (hEGFR). Ab anti-EGFR yang diuraikan di sini terdiri dari mutasi S239C di wilayah konstanta rantai berat, di mana penomorannya sesuai dengan Kabat. Dalam perwujudan tertentu, daerah konstanta rantai berat dari antibodi anti-EGFR baik tidak memiliki lisin terminal-C atau terdiri dari asam amino selain lisin pada terminal-C dari wilayah konstanta rantai berat.

1/18



GAMBAR 1

(51) I.P.C : F02M 26/35; B01D 46/24; F02M 26/06

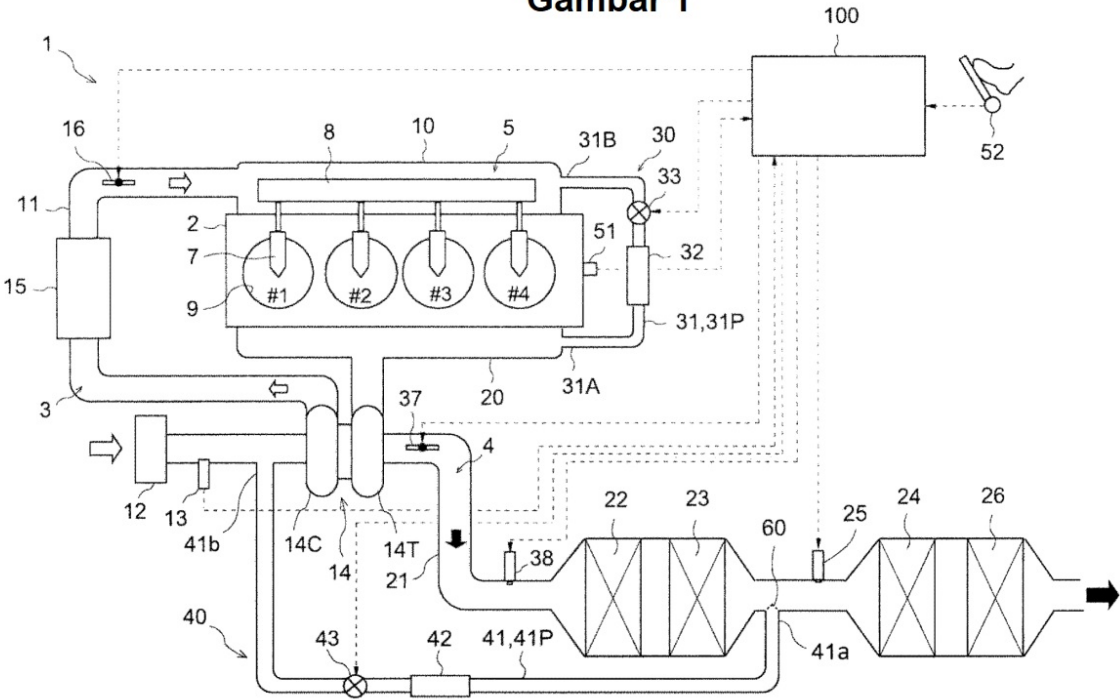
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002413			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Iori KURATA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-188586	28-SEP-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : PERANTI EGR MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Peranti EGR dari suatu mesin pembakaran dalam dilengkapi dengan: suatu saluran EGR tekanan rendah yang dihubungkan secara komunikasi dengan suatu saluran keluaran dalam suatu posisi dalam saluran keluar pada sisi bagian hilir suatu anggota pasca pemrosesan; dan suatu anggota penyaring yang dipasang dalam suatu bagian saluran masuk dari saluran EGR tekanan rendah yang ke dalamnya gas buang dari saluran keluaran mengalir, dan yang menonjol ke dalam saluran keluaran. Suatu bagian ujung terjauh dari anggota penyaring ke arah tonjolannya dibentuk dengan suatu bentuk titik runcing atau suatu bentuk garis.

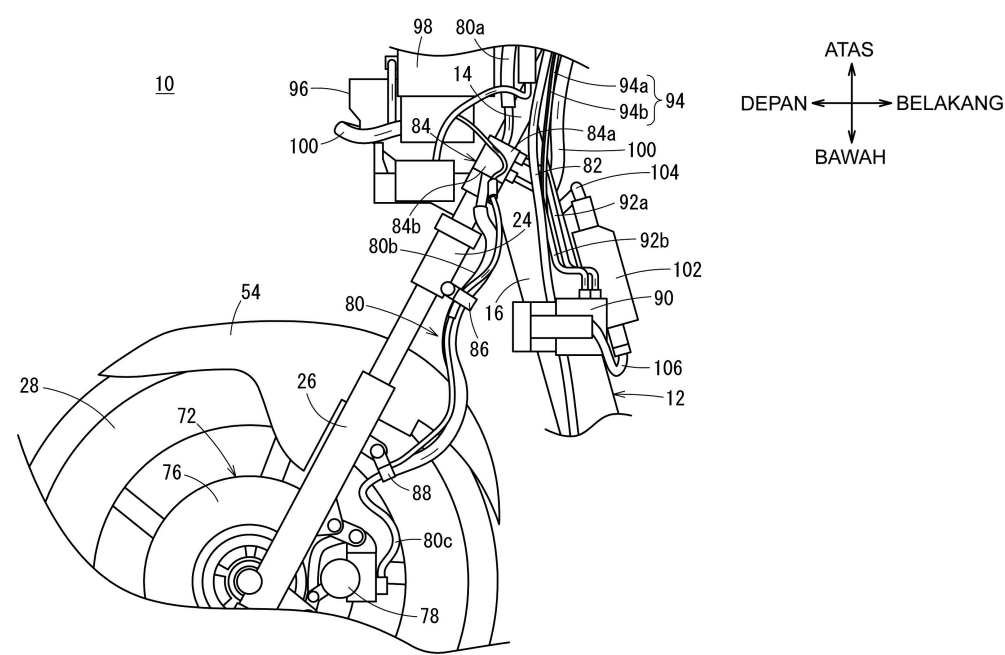
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04692		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002353			(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 : 26/03/2020						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Masanori NAKAMURA, JP Issara MOUNGTHAI, TH		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-062634	28-MAR-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						
(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS SADEL							

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis sadel (10) meliputi: suatu pelindung kaki (56) yang menutupi suatu rangka turun (16) yang memanjang ke arah belakang dan ke arah bawah dari suatu pipa kepala kemudi (14) yang menopang secara berputar suatu sistem kemudi (21) dan yang juga menutupi kaki-kaki seorang pengendara dari depan; suatu roda depan (28) yang dipasang di suatu ujung bawah sistem kemudi (21); suatu alat rem roda depan hidrolik (72) untuk menerapkan kekuatan pengereman pada roda depan (28); dan suatu modulator ABS (90) untuk menyesuaikan kekuatan pengereman dari alat rem roda depan (72). Modulator ABS (90) dipasang pada rangka turun (16) dalam pelindung kaki (56) sambil ofset ke salah satu sisi rangka turun (16) dalam arah kanan-kiri.



Gambar 2

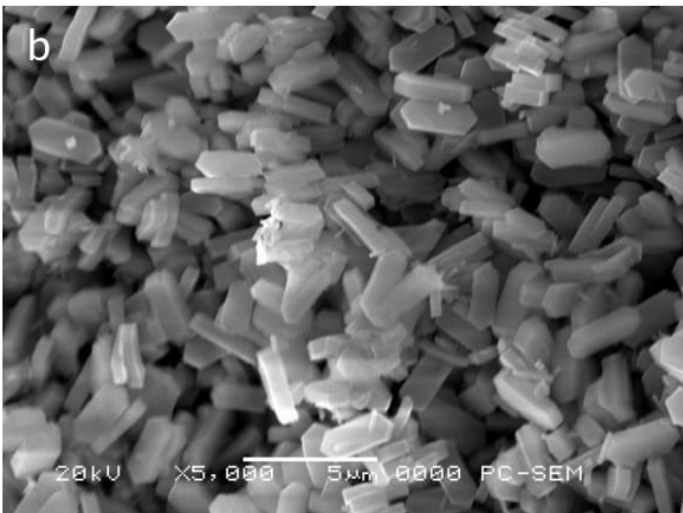
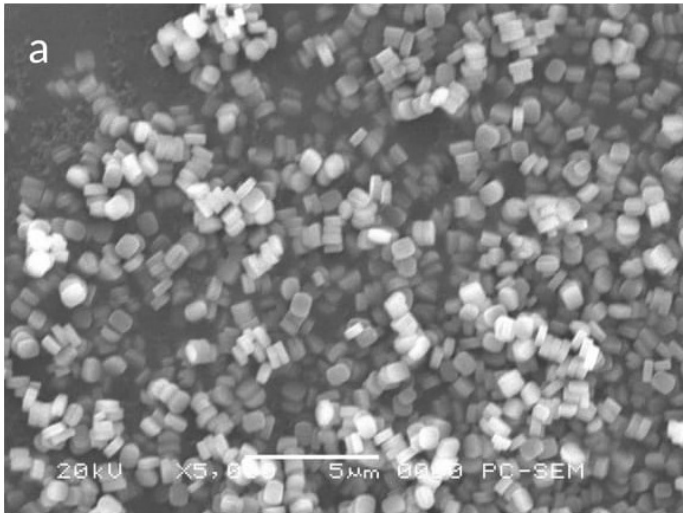
(51) I.P.C : B01J 29/40 2006.01, B01J 29/80 2006.01, B01J 35/00 2006.01, C07C 15/08 2006.01, C07C 6/12 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002343			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HIGHCHEM CO., LTD 8F, Sakurabashi No.3 Bldg., 4-7-1, Hachobori, Chuo-Ku, Tokyo 104-0032, JP
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YANG, Guohui, CN TSUBAKI, Noritatsu, JP TAKA, USHIO, JP CHAI, Jianyu, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710917428.6	30-SEP-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : KATALIS UNTUK PREPARASI LANGSUNG PARA-XYLENE DARI SYNGAS, DAN PEMBUATAN SERTA PENERAPANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan katalis tipe core-shell, di mana corenya adalah saringan molekul HZSM-5, saringan molekuler ZSM-5 yang dimodifikasi di mana semua atau sebagian H dalam saringan molekuler HZSM-5 digantikan oleh (non) unsur logam seperti yang ditentukan dalam spesifikasi, atau campurannya, dan shell dipilih dari kelompok yang terdiri dari film karbon, Silicalite-1, MCM-41, SBA-15, KIT-6, seri MSU, silikon dioksida, graphene , nanotube karbon, MOF bingkai organik logam, grafit, karbon aktif, film oksida logam. Ketika katalis komposit yang terdiri dari katalis dan katalis metanol untuk konversi syngas digunakan untuk konversi satu langkah syngas, tidak hanya selektivitas terhadap paraxylene tinggi dan tingkat konversi syngas tinggi, tetapi juga selektivitas para- xylene dalam xylene juga tinggi. Oleh karena itu, invensi ini juga berhubungan dengan katalis komposit yang terdiri dari jenis katalis core dan katalis untuk mengkatalisis konversi syngas menjadi metanol, serta pembuatan dan penggunaan katalis tersebut.



(51) I.P.C : G06Q 40/00 2012.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002313			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO MITSUI BANKING CORPORATION 1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17			(72)	Nama Inventor : UGAJIN, Kiyonori, JP ONISHI, Kazushige, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : METODE MANAJEMEN RISIKO, KOMPUTER DAN PROGRAM BERBASIS PROYEK DAN GRUP PERUSAHAAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN TAK-SEMENTARA

(57) Abstrak :

METODE MANAJEMEN RISIKO, KOMPUTER DAN PROGRAM BERBASIS PROYEK DAN GRUP PERUSAHAAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN TAK-SEMENTARA Kondisi finansial dari masing-masing pihak yang terlibat dalam proyek pembiayaan terstruktur adalah sedemikian rupa sehingga masing-masing bisnis khusus dan lembaga keuangan yang membiayai bisnis khusus tersebut terpengaruhi tidak hanya oleh kondisi keuangan dari setiap pihak yang terlibat dalam bisnis khusus, tetapi juga oleh kondisi keuangan dari setiap perusahaan grup yang memiliki hubungan bisnis, seperti hubungan modal, dengan setiap perusahaan, atau pihak, yang terlibat dalam bisnis khusus. Menurut invensi ini, sistem komputasi digunakan untuk memanajemen baik pihak-pihak yang terlibat dalam proyek pembiayaan terstruktur, maupun perusahaan-perusahaan grup yang terkait dengan pihak-pihak ini, dalam suatu cara yang tidak menyatu, membuatnya mungkin untuk menunjukkan, ke setiap kantor utama, rentang risiko yang terkait dengan suatu perubahan (jika ada) dalam kondisi keuangan dari suatu pihak yang terlibat atau suatu perusahaan grup.

3/10

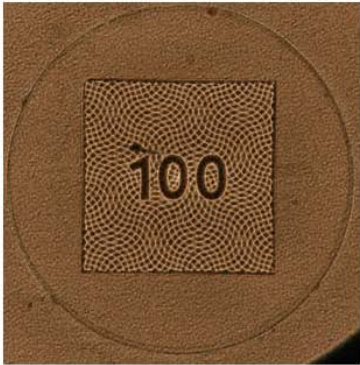
Gambar 3



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04694		(13) A			
(51) I.P.C : B42D 25/324 (2014.01) B42D 25/435 (2014.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002053			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				(72)	Nama Inventor : CALLEGARI, Andrea, CH DEGOTT, Pierre, CH DINOEV, Todor, BG			
(30)	Data Prioritas :					(72)	GARNIER, Christophe, FR MAYER, Alain, FR		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				SCHWARTZBURG, Yuliy, US TESTUZ, Romain, CH PAULY, Mark, DE		
	17194209.7	29-SEP-17	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat				
(54) Judul Invensi : ELEMEN KEAMANAN OPTIK									

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan elemen keamanan optik tipis yang terdiri dari permukaan pengarah cahaya reflektif atau refraktif yang memiliki pola bantuan yang dapat dioperasikan untuk mengarahkan kembali cahaya datang dari sumber cahaya dan membentuk gambar yang diproyeksikan pada permukaan proyeksi, parameter optik dari elemen keamanan optik yang memenuhi kriteria proyeksi tertentu sedemikian rupa sehingga gambar yang diproyeksikan terdiri dari pola kaustik mereproduksi pola referensi yang mudah dikenali secara visual oleh seseorang. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk mendesain pola relief dari elemen keamanan optik.



Gambar 4B

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001993			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/03/2020				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : OUCHI, Naoya, JP KUROSU, Yuki, JP
	2019-070639	02-APR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SEPEDA MOTOR

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mempercepat peningkatan suhu sensor gas buang dan mengaktifkan sensor gas buang pada tahap awal. Sepeda motor ini meliputi: silinder (32); kepala silinder (33) yang terpasang ke silinder (32) dari sisi depan dan dilengkapi dengan porta pembuangan (43); pipa pembuangan (51) yang terhubung ke porta pembuangan (43); sensor gas buang (52) yang terpasang pada pipa pembuangan (51); dan penutup mesin (11) yang menutupi silinder (32) dan kepala silinder (33). Pipa pembuangan (51) meliputi: bagian pipa pertama (57) yang membentang ke bawah dari porta pembuangan, bagian pipa kedua (58) yang membentang dari bagian pipa pertama (57) ke luar pada arah lebar kendaraan, dan bagian pipa ketiga (59) yang membentang ke belakang dari bagian pipa kedua (57). Sensor gas buang (52) terletak di bawah silinder (32) dan terpasang pada bagian pipa pertama (57) sehingga bagian ujung (52a) menghadap ke belakang, dan penutup mesin (11) dilengkapi dengan takik (75) pada posisi di mana silinder (32) dan sensor gas buang (52) saling tumpang tindih dengan bila dilihat di tampilan bawah kendaraan.

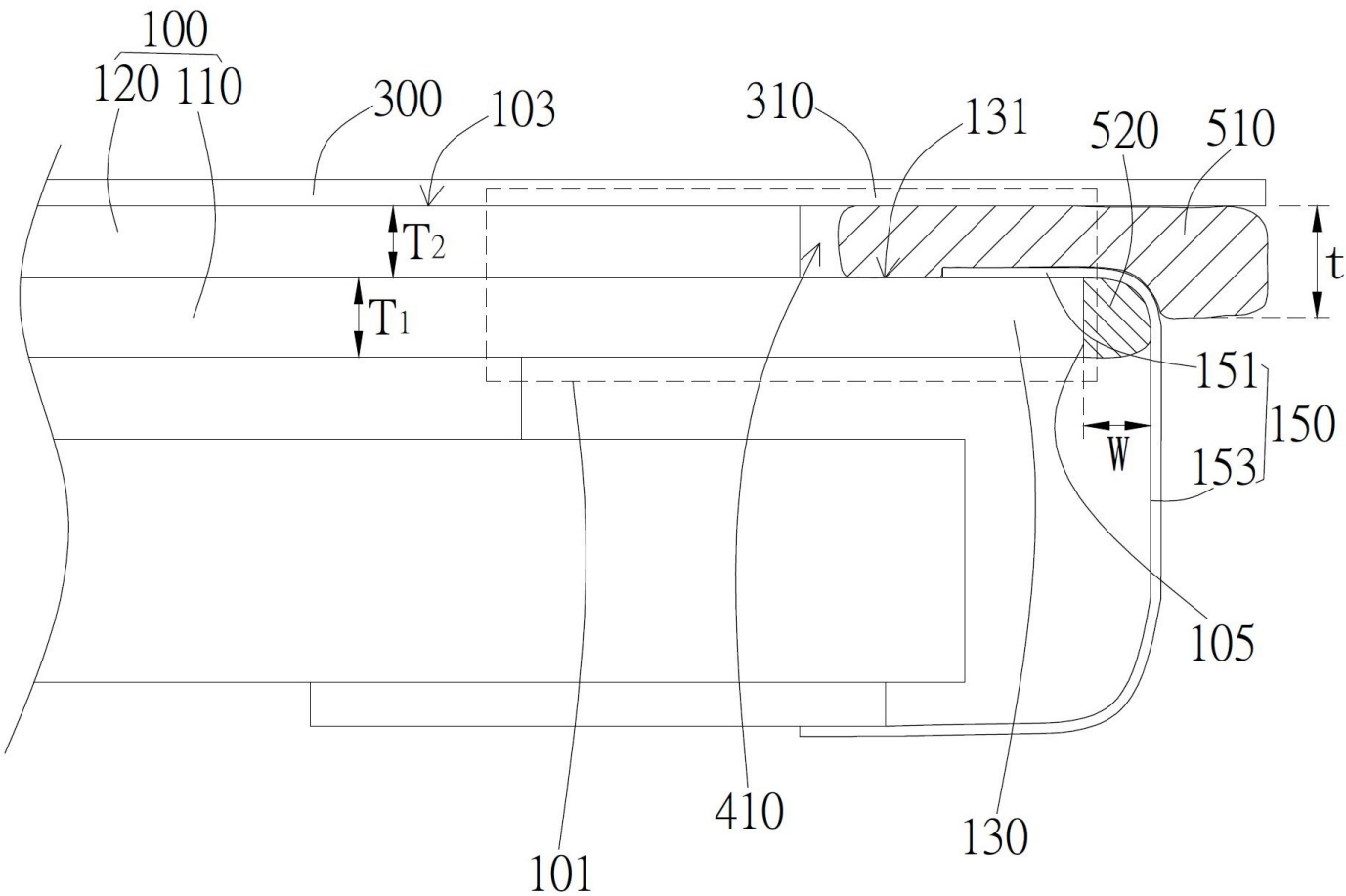
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001813			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AU OPTRONICS CORPORATION NO. 1, LI-HSIN ROAD 2, SCIENCE-BASED INDUSTRIAL PARK, HSIN-CHU, TAIWAN, R.O.C.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/03/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Chih-Wei CHIEN, TW Li-Wei TSENG, TW Shau-Yu TSAI, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	108108269	12-MAR-19	TAIWAN (R.O.C.)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor

(54) Judul Invensi : PERANGKAT LAYAR

(57) Abstrak :

Perangkat layar termasuk panel layar, film, unit penghubung yang fleksibel, lem pertama, dan lem kedua. Film ditumpuk permukaan luar panel layar dan memiliki bagian ekstensi yang memanjang keluar dari permukaan luar. Unit penghubung fleksibel terhubung ke panel layar dan memanjang dari ujung pertama panel layar. Celah antara unit penghubung fleksibel dan bagian ekstensi sedangkan lem pertama setidaknya sebagian didistribusikan di dalam celah. Lem kedua setidaknya sebagian didistribusikan antara unit penghubung yang fleksibel dan tepi ujung pertama, dan lem kedua berbeda dari lem pertama.



GBR. 2

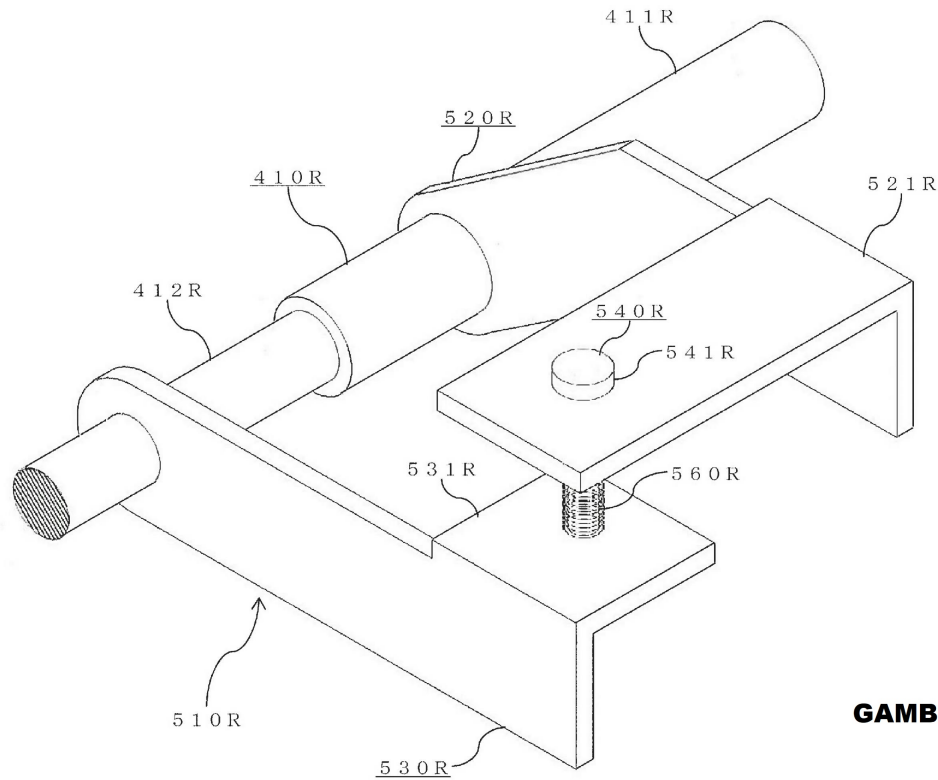
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001683			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISEKI & CO., LTD. 700 Umaki-cho, Matsuyama-shi, Ehime-ken, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/02/2020				Nama Inventor : Tatsuyuki Torizu, JP Takuya Okada, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Yasuhiro Hayashi, JP Takayuki Fujishiro, JP Kazuyuki Fujimoto, JP Shuhei Kawakami, JP
	2019-092175	15-MAY-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : MESIN PENANAM BENIH

(57) Abstrak :

[Tujuan] Untuk meningkatkan kinerja pendatar [Solusi] Terdiri dari sejumlah pelampung aras yang berotasi dalam arah atas-bawah dan ditempatkan secara melintang di samping satu sama lain pada bodi kendaraan; dan sejumlah komponen penghubung yang menghubungkan sejumlah pelampung aras, dimana setidaknya salah satu dari ketinggian dimana sejumlah komponen penghubung yang menghubungkan sejumlah pelampung aras berbeda satu sama lain; dan lebih lanjutnya terdiri dari: dua pelampung aras pusat; suatu pelampung aras sisi kiri; suatu pelampung aras sisi kanan; suatu mekanisme pendeteksi sudut rotasi apung yang mendeteksi suatu sudut rotasi apung dari pelampung aras pusat; suatu komponen penghubung pusat yang menghubungkan dua pelampung aras pusat; suatu komponen penghubung sisi kiri yang menghubungkan pelampung aras sisi kiri dan pelampung aras pusat kiri; dan suatu komponen penghubung sisi kanan yang menghubungkan pelampung aras sisi kanan dan pelampung aras pusat kanan; dimana ketinggian dari komponen penghubung pusat berbeda dari setidaknya salah satu dari ketinggian dari komponen penghubung sisi kiri atau ketinggian dari komponen penghubung sisi kanan. [Gambar Representatif] Gambar 9



GAMBAR 9

(51) I.P.C : D21H 21/02 (2006.01) ,D21C 9/08 (2006.01) ,D21H 23/78 (2006.01) ,D21H 21/28 (2006.01)

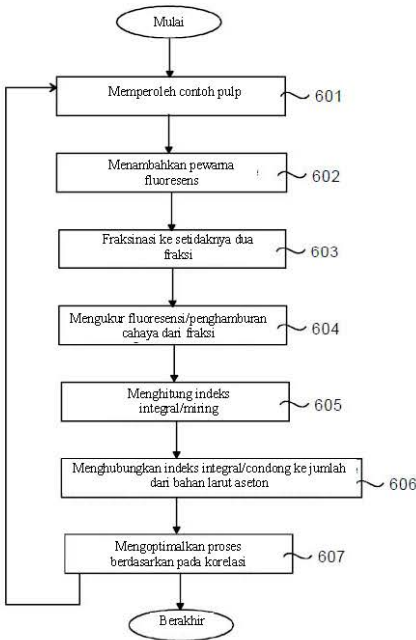
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000623			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUL-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	PIIRONEN, Marjatta, FI JOENSUU, Iiris, FI VÄHÄSALO, Lari, FI	
	20175630	30-JUN-17	Finland			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PEMANTAUAN KUALITAS PULP

(57) Abstrak :

Suatu metode diungkapkan untuk memantau partikel hidrofobik yang terkandung dalam suspensi pulp, metodenya yang terdiri dari memperoleh (601) sampel dari suspensi pulp atau filtrat suspensi pulp. Pewarna ditambahkan (602) ke sampel untuk menodai partikel-partikel dalam sampel, di mana pewarna adalah pewarna fluoresens. Sampel difraksinasi (603) untuk mendapatkan setidaknya fraksi pertama dan fraksi kedua, dimana fraksi kedua adalah fraksi serat. Metodenya selanjutnya terdiri dari pengukuran (604), untuk fraksi yang diperoleh, fluoresen yang dipancarkan oleh partikel dalam fraksi tersebut, menghitung (605) suatu integral dari fluoresen yang diukur untuk fraksi yang tidak termasuk fraksi serat, dan mengkorelasikan (606) integral terhitung dari fluoresen dengan jumlah bahan yang dapat larut aseton dalam suspensi pulp, dan secara opsional mengukur sinyal hamburan cahaya dari partikel-partikel dalam paling tidak fraksi pertama dan kedua.

6/7



GAMBAR 6

(51) I.P.C : F22B 37/52

(21) No. Permohonan Paten : P00201912563	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" ul. Bakuninskaya, 7, str. 1 Moscow, 105005, RU
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-17	(72) Nama Inventor : DOROKHIN, Konstantin Vladimirovich, RU SHESTAKOV, Andrei Viktorovich, RU
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020	

(54) Judul Invensi : UNIT PENGHASILAN UAP REAKTOR NUKLIR DUA-SIRKIT DENGAN SISTEM BLOWDOWN DAN DRAINASE

(57) Abstrak :

Unit penghasilan uap reaktor nuklir dua-sirkuit dengan sistem blowdown dan drainase yang diusulkan dibuat dengan sirkuit tertutup tanpa ekspander blowdown klasik dan didesain untuk menahan tekanan maksimum lingkungan kerja di generator uap. Air blowdown generator uap digabungkan di satu garis, didinginkan di penukar panas regeneratif dan di pendingin tambahan blowdown dan drainase dan dikeluarkan dari cangkang hermetis. Di luar cangkang hermetis air blowdown generator uap dipasok pada pembersihan air khusus air blowdown generator yang didesain untuk tekanan maksimum lingkungan kerja di generator uap. Sesudah pemurnian air blowdown kembali ke cangkang hermetis dan melalui penukar panas regeneratif juga kembali pada pipa umpan setiap generator uap. Hasil teknis yang dapat dicapai adalah peningkatan konsumsi blowdown generator uap, yang mengakibatkan percepatan normalisasi rezim kimia air bahkan dengan penyimpangan yang signifikan dan, sebagai akibatnya, peningkatan umur kerja setiap generator uap dan unit penghasilan uap secara keseluruhan, serta pengurangan kehilangan energi untuk mengembalikan air blowdown yang dimurnikan ke sirkuit kedua, dengan otonomi simultan sistem karena kurangnya koneksi dengan peralatan ruang mesin. 1 klaim tergantung formula, 1 gambar.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04701		(13) A	
(51) I.P.C :							
				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Joint-stock company Scientific Research and Design Institute for Energy Technologies ATOMPROEKT Russian Federation, 197183, g. Sankt-Petersburg, ul. Savushkina, d. 82A.		
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912473			Nama Inventor :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-18			Bezlepkin Vladimir Viktorovich, RU Gavrilov Maksim Vladimirovich, RU Tretyakov Evgenij Aleksandrovich, RU Kozlov Vyacheslav Borisovich, RU Obrazcov Evgenij Pavlovich, RU			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Mezenin Evgenij Igorevich, RU Shirvanyanc Anton Eduardovich, RU Altbregen Darya Robertovna, RU Nosankova Lajne Vyajnovna, RU Egorov Evgenij Yurevich, RU Lukina Anzhela Vasilevna, RU Vibe Dmitrij Yakovlevich, RU		
	2018134285	28-SEP-18	Russian Federation				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGEMBALIKAN SUATU PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA NUKLIR KEDALAM KEADAAN AMAN SETELAH EFEK EKSTRIM

(57) Abstrak :

Cara dan sistem untuk membawa pembangkit listrik tenaga nuklir ke keadaan aman setelah dampak ekstrem ditujukan untuk menurunkan suhu agen transfer panas sesudah dampak ekstrem, pada khususnya, jatuhnya pesawat terbang, di bawah suhu didih. Sistem mengandung pipa masuk dan keluar, generator uap, tangki penyimpanan dan penukar panas, tangki pemisahan tambahan yang terletak di atas generator uap dan dihubungkan oleh dua pipa dengan tangki penyimpanan, pompa dan unit kontrol, sedangkan penukar panas dipasang di pipa keluar, katup air pertama dipasang di pipa masuk, dan tangki pemisahan terhubung dengan tangki penyimpanan oleh pipa dengan katup air kedua dipasang di dalamnya dan pipa dengan katup udara pertama dipasang di dalamnya. Cara untuk membawa pembangkit listrik tenaga nuklir ke keadaan aman setelah dampak ekstrem mencakup pengisian sistem dengan agen transfer panas, pasokan agen transfer panas dari generator uap melalui pipa masuk dan tangki penyimpanan ke penukar panas dengan pasokan selanjutnya agen transfer panas melalui pipa keluar kembali ke generator uap, sedangkan untuk pasokan agen transfer pana dan pengoperasian sistem selanjutnya dinyalakan pompa, dengan menggunakan katup udara pertama dijaga tekanan di sistem yang memastikan bahwa agen transfer panas tidak mendidih dan sebelum pasokan agen transfer panas ke tangki penyimpanan agen itu dari awal dipasok ke tangki pemisahan yang terletak di atas generator uap.

(51) I.P.C : C08F 2/44 (2006.01) B29C 45/00 (2006.01) C08F 20/18 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912363			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IDEMITSU KOSAN CO., LTD. 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : OBATA, Yutaka, JP MORI, Haruhiko, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-129792	30-JUN-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MATERIAL YANG DAPAT DIKERINGKAN DAN METODE UNTUK MENCETAK MATERIAL YANG DAPAT DIKERINGKAN SECARA TERMAL TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan material keraspanas, yang mengandung komponen (A) hingga (C) berikut dan, ketika diukur dengan viskometer rotasi pada laju geser konstan (JIS K7117-2:1999), memperlihatkan viskositas pada 25°C dan 10 detik-1 sebesar 5 Pa•detik atau lebih dan 200 Pa•detik atau kurang dan, ketika diukur dengan viskometer rotasi pada laju geser konstan dengan cara yang sama seperti di atas, memperlihatkan viskositas pada 25°C dan laju geser 100 detik-1 sebesar 0,3 Pa•detik atau lebih dan 50 Pa•detik atau kurang. (A): senyawa (met)akrilat di mana gugus hidrokarbon alisiklik tersubstitusi atau tak tersubstitusi yang memiliki 6 atau lebih atom karbon adalah terikat ester, dan, ketika diukur dengan viskometer rotasi pada laju geser konstan dengan cara yang sama seperti di atas, memperlihatkan viskositas sebesar 5 hingga 300 mPa•detik ketika viskositas diukur pada 25°C dan 10 hingga 100 detik-1; (B): bola-bola silika; dan (C): pigmen hitam.

(51) I.P.C : C01B 17/80 (2006.01); C01B 17/765 (2006.01); B01D 53/86 (2006.01)

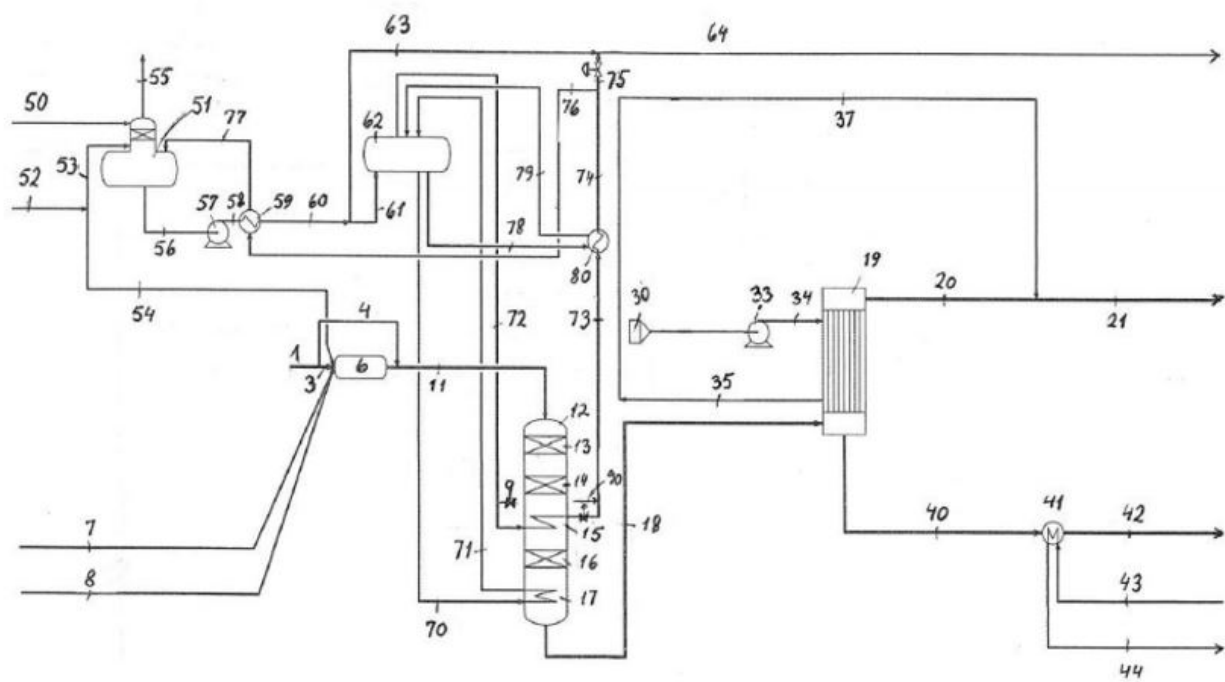
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912333			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HALDOR TOPSØE A/S Haldor Topsøes Allé 1 2800 Kgs. Lyngby	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18			(72)	Nama Inventor : Mads LYKKE, DK Martin MØLLERHØJ, DK	
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PA 2017 00402	06-JUL-17	Denmark			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : SUATU METODE UNTUK PENDINGINAN ANTAR-UNGGUN DALAM GAS BASAH PABRIK ASAM SULFAT

(57) Abstrak :

Dalam suatu metode untuk pendinginan gas proses di antara lapisan atau unggun katalitik dalam pabrik asam sulfat, dimana asam sulfat diproduksi dari gas-gas umpan yang mengandung komponen-komponen sulfur seperti SO₂, H₂S, CS₂ dan COS atau umpan cairan seperti sulfur leleh atau asam sulfat bekas, satu atau lebih ketel, khususnya ketel tabung air, digunakan sebagai pengganti super-pemanas uap konvensional untuk mendinginkan gas proses di antara unggun-unggun katalitik dalam konventor SO₂ pabrik. Dengan demikian diperoleh rancangan penukar panas yang lebih tidak rumit dan lebih efisien biaya.

Gambar 1



(51) I.P.C : A61K 31/7042 (2006.01) ,A61P 9/00 (2006.01)

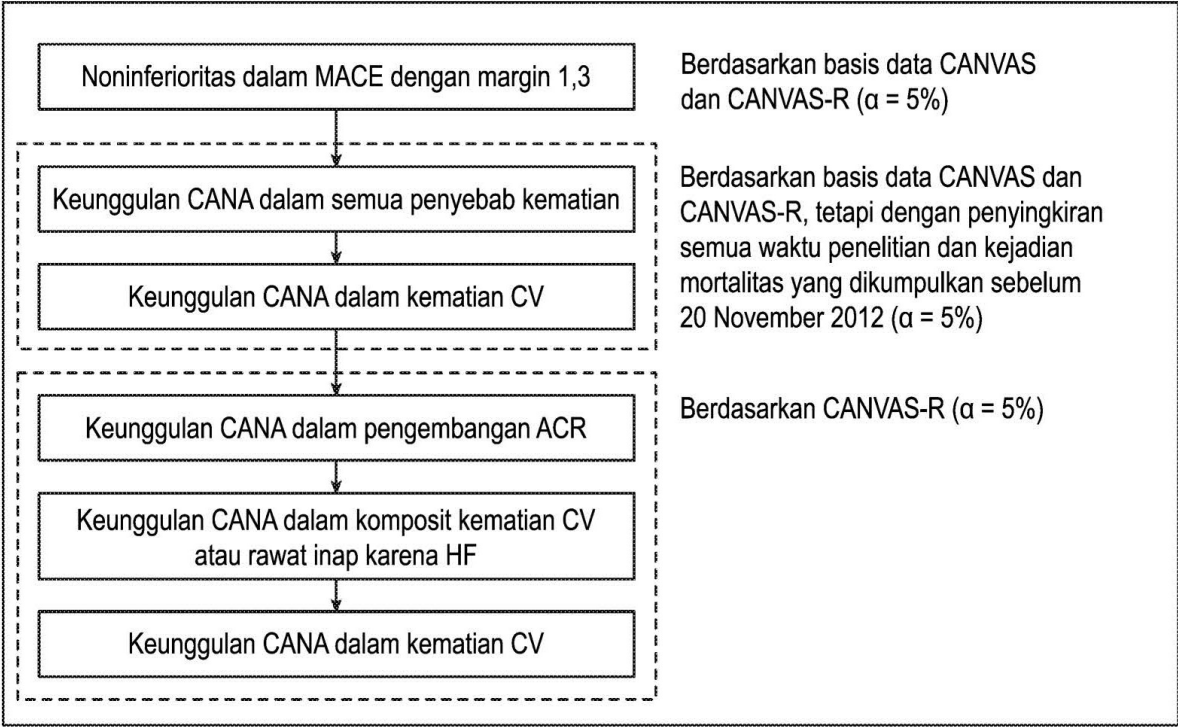
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911653			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN PHARMACEUTICA NV Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, Belgium	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUN-18			(72)	Nama Inventor : ROSENTHAL, Norman R., US WAYS, Douglas K., US	
	Data Prioritas :					
(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	
	62/518,547	12-JUN-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGURANGI ATAU MENCEGAH KEJADIAN KARDIOVASKULAR PADA PASIEN DENGAN DIABETES MELITUS TIPE II

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan pada metode untuk mengurangi, mencegah, atau memperlambat perkembangan faktor risiko kardiovaskular dan/atau penyakit kardiovaskular, yang terdiri atas pemberian kanagliflozin.

GAMBAR 1



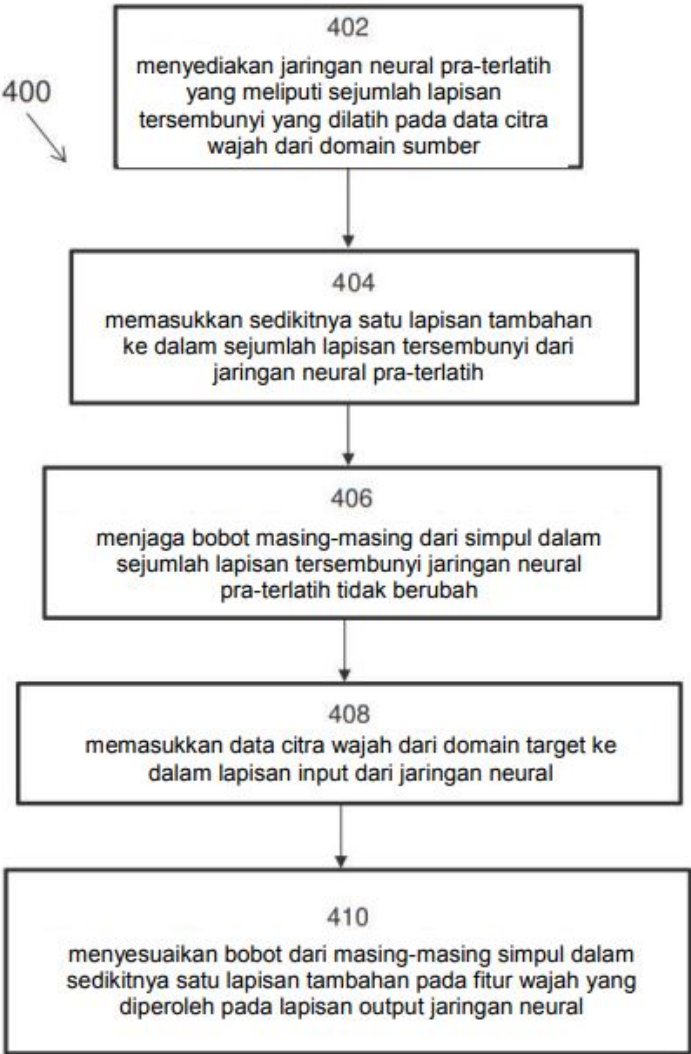
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911293			(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 : 04/12/2019				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Jianshu LI, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10201904549Q	21-MAY-19	Singapore	(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-DEC-20				

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MELATIH JARINGAN NEURAL

(57) Abstrak :

Metode yang meliputi: melatih jaringan neural pra-terlatih yang meliputi: lapisan input; sejumlah lapisan tersembunyi, dimana masing-masing dari sejumlah lapisan tersembunyi memiliki satu simpul atau lebih, dimana masing-masing dari satu simpul atau lebih memiliki bobot terkait yang dilatih berdasarkan data dari domain sumber; dan lapisan output. Melatih jaringan neural pra-terlatih meliputi: memasukkan sedikitnya satu lapisan tambahan ke dalam sejumlah lapisan tersembunyi, dimana lapisan tambahan tersebut memiliki satu simpul atau lebih yang memiliki bobot terkait; menjaga bobot simpul dalam sejumlah lapisan tersembunyi dari jaringan neural pra-terlatih tidak berubah; memasukkan data dari domain target ke lapisan input; dan menyesuaikan bobot satu simpul atau lebih dalam sedikitnya satu lapisan tambahan berdasarkan fitur yang diperoleh pada lapisan output.



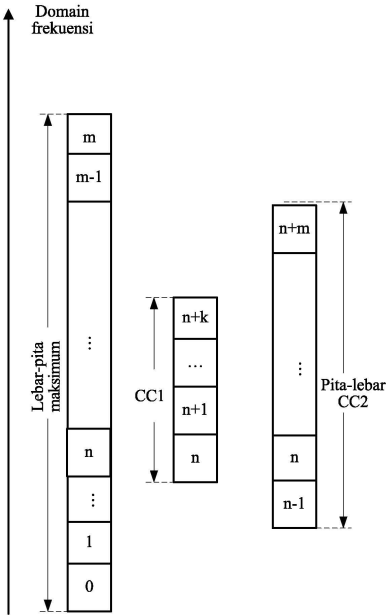
Gb-4

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911223			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18				Nama Inventor : Ming WU, CN	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Hao TANG, CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Chi ZHANG, CN	
	201710313804.0	05-MAY-17	China		Mengying DING, CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN URUTAN SINYAL REFERENSI, PRODUK PROGRAM KOMPUTER, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN URUTAN SINYAL REFERENSI, PRODUK PROGRAM KOMPUTER, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER Permohonan ini menyediakan suatu metode untuk menentukan suatu urutan sinyal referensi, suatu peranti terminal, dan suatu peranti jaringan. Metode tersebut mencakup: penerimaan, melalui suatu peranti terminal, informasi indikasi pertama yang dikirim melalui suatu peranti jaringan; penentuan, melalui peranti terminal, suatu sumber daya target berdasarkan pada informasi indikasi pertama; penentuan, melalui peranti terminal, suatu urutan sinyal referensi berdasarkan pada parameter-parameter dari suatu bandwidth pertama dan parameter-parameter dari suatu bandwidth kedua; dan pengiriman atau penerimaan, melalui peranti terminal, urutan sinyal referensi pada sumber daya target. Berdasarkan pada metode untuk menentukan suatu urutan sinyal referensi yang disediakan dalam permohonan ini, urutan sinyal referensi dapat ditentukan berdasarkan pada parameter-parameter dari bandwidth pertama dan parameter-parameter dari bandwidth kedua, sehingga suatu urutan sinyal referensi pada bandwidth pertama dan suatu urutan sinyal referensi pada bandwidth kedua adalah sama, dan urutan sinyal referensi pada bandwidth pertama dan urutan sinyal referensi pada bandwidth kedua bisa dikonfigurasi untuk menjadi sama, ortogonal, atau semi-ortogonal, untuk mendukung MU-MIMO antara peranti-peranti terminal yang beroperasi pada bandwidth pertama dan bandwidth kedua.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : C09J 7/24, C09J 107/00, C09J 109/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911183			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Denka Company Limited 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku Tokyo, 1038338 Japan Nama Inventor : Syota SAWAMURA, JP Mizuki HASUMI, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n\r\n
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18			(72)	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	
	2017-114357	09-JUN-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : PITA PEREKAT YANG SENSITIF TEKANAN

(57) Abstrak :

Suatu pita perekat mempunyai sifat-sifat yang unggul, dan dapat menekan terjadinya ratak-retak setelah dikenakan ke kondisi-kondisi temperatur tinggi selama periode waktu yang lama. Pita perekat meliputi suatu substrat dan suatu lapisan perekat yang dibentuk diatas salah satu sisi substrat; dimana substrat dibuat dari suatu komposisi resin yang meliputi 40 sampai 65 bagian massa plastisizer titik didih tinggi dan 5 sampai 15 bagian massa antimon troksida terhadap 100 bagian massa resin polivinil klorida resin.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910943			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegalboto, Jember 68121	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019			(72)	Nama Inventor : Ika Oktavianawati, S.Si, M.Sc, ID I Nyoman Adi Winata, S.Si, M.Si, ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Jember Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegalboto, Jember 68121	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : METODE ENFLEURASI MINYAK ATSIRI PADA BUNGA KENANGA
BERBASIS ADSORBEN NABATI MENTEGA PUTIH

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan produk ekstrak minyak atsiri bunga kenanga yang memiliki indeks refraksi 1,497 dan kandungan senyawa mayor Linalool, t-muurolol, α -bergamotene, geranil asetat, kariofilen oksida, α -farnesen, α -kadinen, germakren-D, α -humulen, dan benzil benzoat. Enfleurasi dilakukan selama lima hari dengan pergantian bunga kenanga baru setiap 24 jam sekali. Total bunga kenanga yang digunakan adalah 900 gram, sehingga terdapat 150 gram Bunga kenanga baru setiap pergantian bunga. Massa lemak adsorben, yaitu mentega putih, dalam satu proses enfleurasi adalah 450 gram. Pomade yang diperoleh lalu ditambahkan dengan etanol dan didiamkan pada freezer selama 24 jam lalu disaring Buchner hingga diperoleh ekstrait. Evaporasi etanol dalam ekstrait akan menghasilkan produk ekstrak minyak atsiri kenanga.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04693	(13) A
---------	-------------------------------------	--------

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910923	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Takeshi KURODA 18-15-601, Miyakojimahondori 4-chome, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Takeshi KURODA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI LAMBANG TIGA DIMENSI YANG TERBUAT DARI RESIN SINTETIS TERMOPLASTIK

(57) Abstrak :

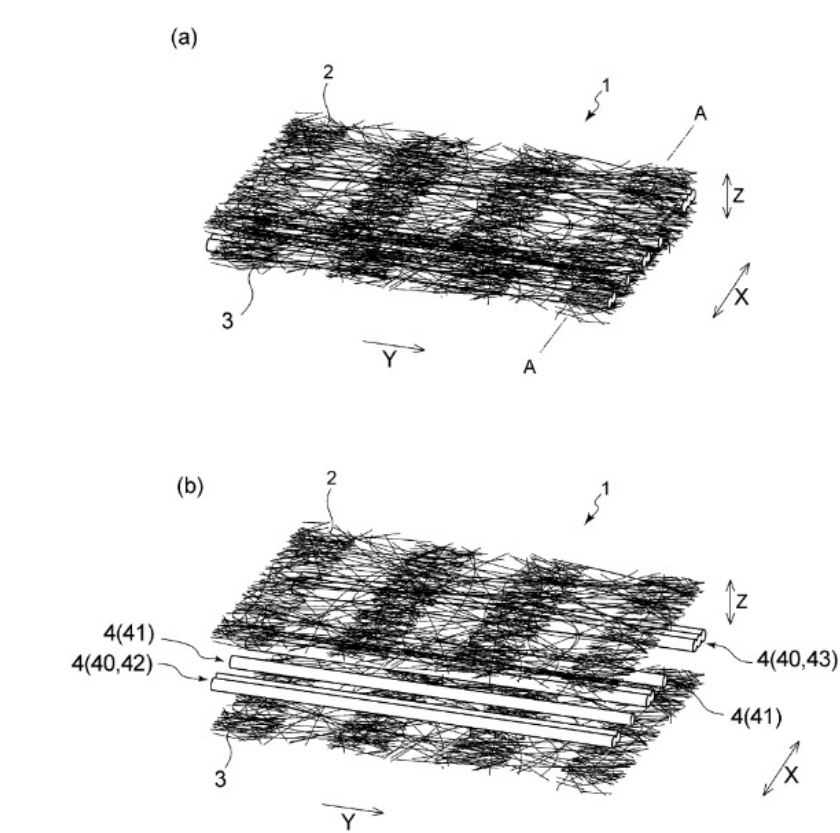
Invensi ini menyediakan suatu peralatan dan metode dimana lambang tiga dimensi yang besar yang terbuat dari resin sintetis termoplastik, lambang tersebut yang mengandung film berlapis logam yang diendapkan uap, dapat diproduksi. Suatu peralatan untuk memproduksi lambang tiga dimensi yang terbuat dari resin sintetis termoplastik dari invensi ini meliputi jig peluncur (10) dimana cetakan pelat datar elektroda (11) dan cetakan penonjolan elektroda (14) disediakan sedemikian rupa agar dapat diluncurkan dalam bidang horizontal, cetakan berceruk elektroda (20) yang mampu mendekati dan memisahkan dari jig peluncur dalam arah vertikal dan diletakkan di suatu posisi dimana cetakan berceruk elektroda dapat berlawanan dengan cetakan pelat datar elektroda dan cetakan penonjolan elektroda, dan osilator berfrekuensi tinggi yang melakukan pemanasan dielektrik berfrekuensi tinggi dengan terus menerus menghasilkan tegangan berfrekuensi tinggi di seluruh cetakan yang berlawanan, dimana satu atau lebih ceruk (12) dibentuk pada permukaan cetakan pelat datar elektroda yang berlawanan dengan cetakan berceruk elektroda, dan selama pemanasan dielektrik berfrekuensi tinggi, bagian (44a) dari bahan lapisan bawah memasuki ceruk, sehingga bahan lapisan bawah yang telah dibentuk ditahan di cetakan pelat datar elektroda.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05031		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910813			(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 : 01-APR-19						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Reiko OONISHI, JP Yusuke URAYAMA, JP		
	2018-147827	06-AUG-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
(54) Judul Invensi : LEMBAR YANG DAPAT MEREGANG UNTUK BENDA PENYERAP DAN METODE PRODUKSINYA							

(57) Abstrak :

LEMBAR YANG DAPAT MEREGANG UNTUK BENDA PENYERAP DAN METODE PRODUKSINYA Invensi ini menyediakan suatu lembar yang dapat meregang (1) untuk benda penyerap di mana sejumlah filamen elastis (4) yang disusun sehingga dapat memanjang dalam satu arah tanpa berpotongan satu sama lain digabungkan pada bahan lembar yang dapat memanjang (2 dan 3) di seluruh panjangnya dalam keadaan tidak meregang secara substansial. Beberapa atau semua dari sejumlah filamen elastis (4) adalah filamen menyempit (40) yang memiliki sekurangnya satu bagian sempit (40k) pada potongan melintang yang ortogonal terhadap arah longitudinal (Y). Disukai bahwa potongan melintang masing-masing filamen menyempit (40) yang ortogonal terhadap arah longitudinal (Y) memiliki suatu bentuk di mana sejumlah lingkaran dihubungkan bersama-sama dalam keadaan tumpang-tindih sebagian, dan disukai bahwa jarak tengah ke tengah diantara lingkaran berbatasan lebih pendek dari penjumlahan radius lingkaran pertama dan radius dari lingkaran kedua, dan lebih panjang dari radius lebih pendek dari radius dari lingkaran pertama dan radius dari lingkaran kedua.

GAMBAR 1

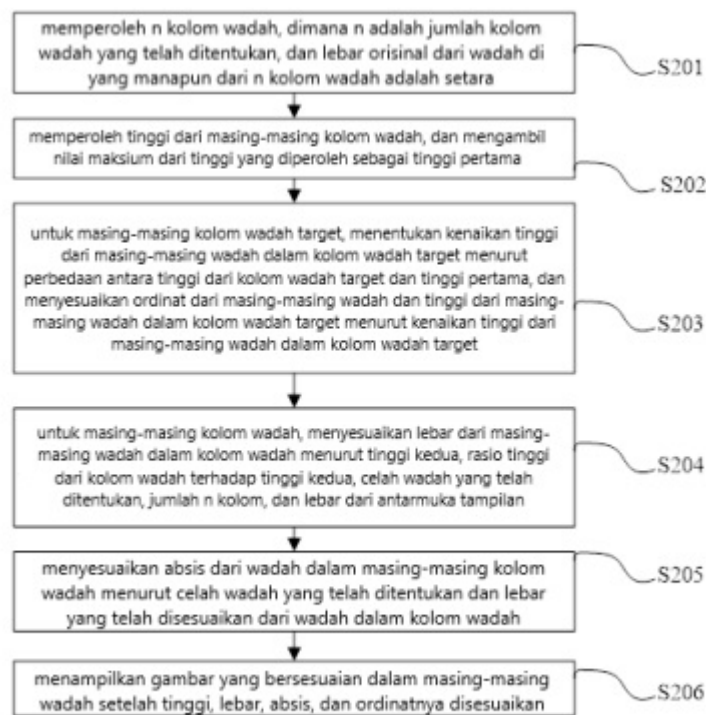


(21)	No. Permohonan Paten : P00201910713			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Beijing Kingsoft Office Software, Inc. Kingsoft Tower, No.33, Xiaoying West Road, Haidian District, Beijing 100085, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : DENG, Yingshan, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710323942.7 (CN)	08-MAY-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI PRESENTASI GAMBAR

(57) Abstrak :

Perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu metode dan peralatan untuk menampilkan suatu gambar. Metode tersebut terdiri atas: memperoleh n kolom wadah (S201), memperoleh tinggi dari masing-masing kolom wadah, dan mengambil nilai maksimum dari tinggi-tinggi yang diperoleh sebagai tinggi pertama (S202); untuk masing-masing kolom wadah target, menentukan kenaikan tinggi dari masing-masing wadah dalam kolom wadah target menurut suatu perbedaan antara tinggi dari kolom wadah target dan tinggi pertama, dan menyesuaikan ordinat dari masing-masing wadah dan tinggi dari masing-masing wadah dalam kolom wadah target menurut kenaikan tinggi dari masing-masing wadah dalam kolom wadah target (S203); untuk masing-masing kolom wadah, menyesuaikan lebar dari masing-masing wadah dalam kolom wadah menurut suatu tinggi kedua, rasio tinggi dari kolom wadah terhadap tinggi kedua, celah wadah yang telah ditentukan, jumlah n kolom, dan lebar dari tampilan antarmuka (S204); dan menampilkan suatu gambar yang bersesuaian dalam masing-masing wadah setelah tinggi, lebar, absis, dan ordinatnya disesuaikan (S206). Metode tersebut dapat menghasilkan efek tampilan gambar yang indah.



Gb . 2

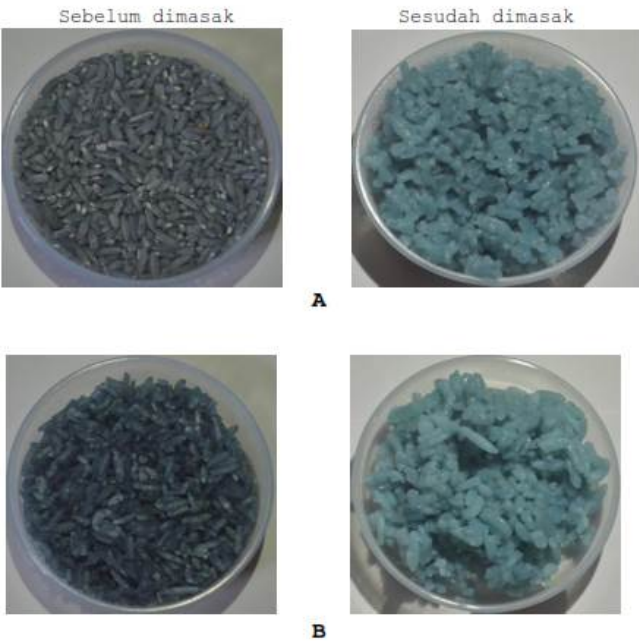
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910523			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegalboto, Jember 68121
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/11/2019			(72)	Nama Inventor : Dr. Puspita Sari, S.TP, M.Ph, ID Dr. Nita Kuswardhani, S.TP, M.Eng, ID Dr. Ir. Maryanto, M.Eng, ID
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Jember Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegalboto, Jember 68121

(54) Judul Invensi : PRODUK DAN PROSES PRODUKSI BERAS BIRU MENTAH DAN NASI BIRU INSTAN TERPIGMENTASI ANTOSIANIN BIRU BUNGA TELANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan produk beras biru mentah dan nasi biru instan terpigmentasi antosianin biru dari bunga telang, serta proses pembuatan. Antosianin biru yang digunakan untuk pigmentasi beras dan nasi biru diperoleh melalui tahapan ekstraksi antosianin dalam bunga telang menggunakan air panas temperatur ± 70oC, menyaring, dan menguapkan air dalam filtrat dengan vakum rotary evaporator atau evaporator vakum. Proses pembuatan beras biru mentah kering dilakukan melalui tahapan mencuci dan meniriskan beras, menambahkan dan merendang ekstrak antosianin biru pekat pada beras pada temperatur ± 10oC, mengeringkan beras biru pada temperatur 60oC, dan pengemasan. Proses pembuatan nasi biru instan kering dilakukan melalui tahapan merendam beras dengan larutan Na-sitrat 5%, mencuci dan meniriskan beras, menambahkan campuran ekstrak antosianin biru dan air (1:1, v/v) ke dalam beras (perbandingan beras dan campuran ekstrak dan air 1:1,5; b/v), memasak dalam panci bertekanan, mendinginkan nasi, membekukan nasi, melakukan proses thawing, memisahkan bulir-bulir nasi biru, mengeringkan nasi biru pada temperatur 60oC, dan pengemasan. Invensi ini menghasilkan produk beras biru mentah dan nasi biru instan kering yang mengandung antosianin dan aktivitas antioksidan dan produk dapat dikategorikan dalam produk pangan fungsional atau superfood.



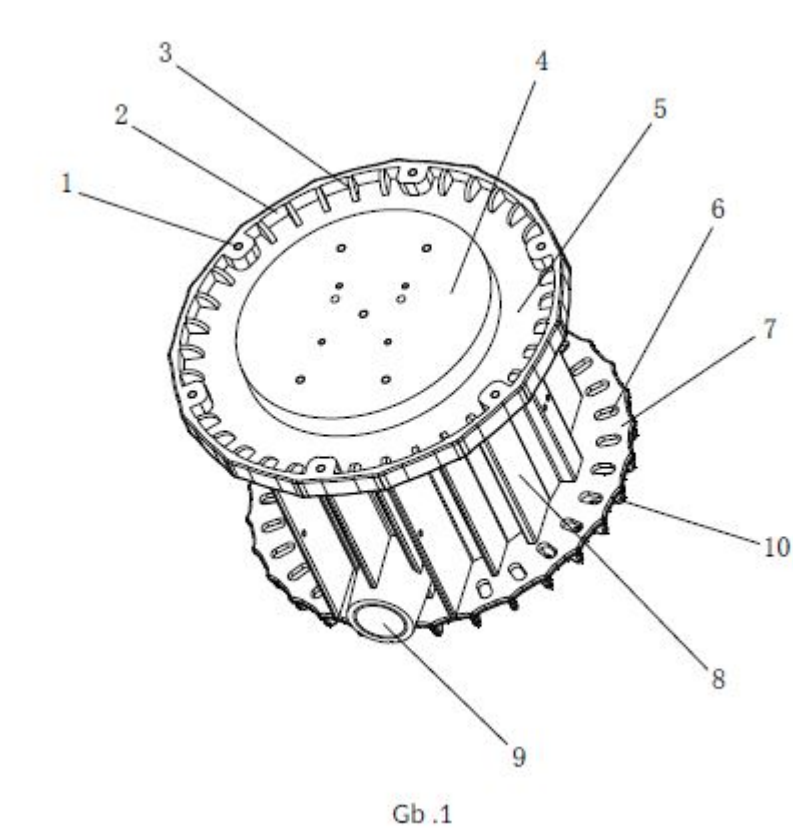
Gambar 1. Produk beras biru mentah A) dan nasi biru instan (B) terpigmentasi antosianin biru dari bunga telang

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04700		(13) A		
(51) I.P.C : F21V 25/12								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909403			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Shenzhen Purple Lighting Technology Co., Ltd. Room 05, 12F, Building 1, Daqian Industrial Park, Zone 67, Xingdong community, Xin'an Road, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong 518000, China			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18				(72)	Nama Inventor : LIU, Hongchao, CN ZENG, Qinglong, CN LIU, Hao, CN		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	201710165108.X, CN	20-MAR-17	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020							

(54) Judul Invensi : LAMPU LED TAHAN LEDAKAN DENGAN DISIPASI PANAS YANG TINGGI

(57) Abstrak :

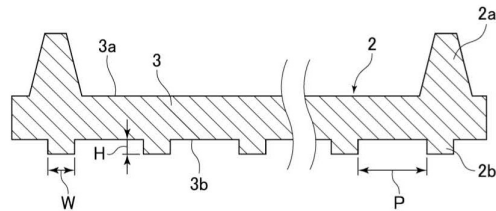
Lampu LED tahan ledakan dengan disipasi panas yang tinggi, yang meliputi selubung jenis platform bulat yang memiliki struktur berongga dan komponen disipasi panas yang ditempatkan pada permukaan samping selubung. Selubung tersebut meliputi permukaan atas (5) dan permukaan bawah (7). Permukaan atas (5) dan permukaan bawah (7) dihubungkan oleh konektor silinder. Permukaan atas (5), permukaan bawah (7) dan konektor silinder dibentuk menjadi satu bagian dengan pengecoran menggunakan cetakan (die casting). Komponen disipasi panas meliputi beberapa sirip disipasi panas yang diekstrusi (8) yang dipasang pada permukaan samping konektor silinder. Lapisan jaring tahan ledakan yang terbuat dari bahan logam ditempatkan di bagian interior permukaan atas (5), permukaan bawah (7) dan konektor silinder. Selubung terbuat dari bahan yang tidak transparan. Bagian dalam konektor silinder dirancang sebagai rongga untuk memuat sumber cahaya. Lampu LED tahan ledakan dengan disipasi panas yang tinggi memiliki desain yang masuk akal dan memenuhi kedua persyaratan untuk tahan ledakan dan pembuangan panas, memastikan bahwa fixture lampu LED berfungsi di lingkungan yang berbahaya. Sementara itu, invensi ini memiliki disipasi panas yang baik, menjamin masa pakai fixture lampu dan mudah dipromosikan.



(21)	No. Permohonan Paten : P00201908693			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Masaki ONISHI, JP Takashi SHIDOMI, JP Masahiro KAWACHI, JP	
	2017-090014	28-APR-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat	

(57) Abstrak :

[Masalah] Suatu pemisah untuk suatu baterai penyimpan asam timbal yang dicegah dari mengalami pelubangan suatu pemisah yang dibentuk dari suatu film mikropori akan diberikan. [Solusi] Pemisah tersebut mencakup: suatu film mikropori yang memiliki tebal dari 0,1 sampai 0,3 mm sebagai bagian dasar 3; sejumlah rusuk utama 2a yang diberikan pada satu permukaan 3a dari bagian dasar 3; dan sejumlah rusuk miniatur 2b yang memiliki tinggi lebih rendah daripada tinggi dari rusuk-rusuk utama 2a dan diberikan pada permukaan lain 3b dari bagian dasar 3, dan sejumlah rusuk miniatur 2b diberikan dalam suatu bentuk linier dengan jarak antar-rusuk P, yang mana merupakan suatu jarak antara permukaan-permukaan yang berhadapan dari rusuk-rusuk miniatur yang berdekatan 2b, kurang daripada 1,9 mm.

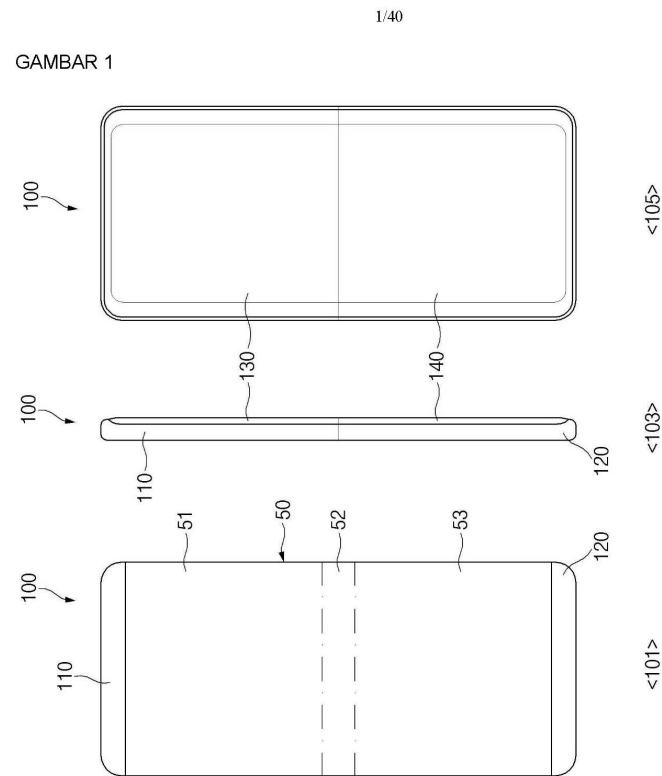


Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05094		(13) A	
(51) I.P.C : G09F 9/30 (2006.01) G06F 1/16 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004564			(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 : 26-NOV-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KIM, Jong Yoon, KR KIM, Jung Jin, KR PARK, Young Sun, KR YOO, Chung Keun, KR		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0159793	28-NOV-17	Republic Of Korea				
	10-2018-0023001	26-FEB-18	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : PERANGKAT LAYAR TAMPILAN YANG DAPAT DILIPAT							

(57) Abstrak :

Disediakan Perangkat elektronik. Perangkat elektronik ini meliputi dua struktur rumahan, struktur engsel, dan layar fleksibel, struktur engsel meliputi roda gigi taji bergigi gergaji pertama, roda gigi taji bergigi gergaji kedua, roda gigi taji bergigi gergaji ketiga, roda gigi taji bergigi gergaji keempat, struktur panduan pertama yang dipasang ke struktur rumahan pertama dan diputar oleh roda gigi, dan struktur panduan kedua yang dipasang ke struktur rumahan kedua dan diputar pada arah yang berlawanan dari struktur panduan pertama, struktur panduan pertama diputar disekitar sumbu pertama yang dibentuk dari permukaan bawah dari layar fleksibel ke atas, dan struktur panduan kedua diputar disekitar sumbu kedua yang terpisah dari sumbu pertama dan dibentuk dari permukaan bawah dari layar fleksibel.



(51) I.P.C : F16H 61/36 2006.01 F16H 3/44 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004554			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MBI CO.,LTD. (Sachang-dong, Hyundai-core) B1, 140, Sajik-daero, Seowon-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do, 28647, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18				Nama Inventor : YOO, Hyuk, KR	
(30)	Data Prioritas :			(72)	JUNG, Tae-Jin, KR	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		AN, Seong-Cheol, KR	
	10-2017-0157441	23-NOV-17	Republic Of Korea		YOO, Moon-Soo, KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29	

(54) Judul Invensi : ALAT BANTU MANIPULASI PERGESERAN DAN TRANSMISI
TERTANAM HUB YANG MEMILIKI ALAT BANTU MANIPULASI PERGESERAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dgn alatbantu manipulasi pergeseran&transmisi tertanam hub memiliki alatbantu manipulasi pergeseran,lebihkhusus lagi berhubungan dgn alatbantumanipulasi pergeseran&transmisi tertanam hub yg memiliki alatbantumanipulasi pergeseran,dimana dlm mengontrol pasak secara selektif menahan rotasi rodagigimatahari untuk melakukan pergeseran gigi dlm kumpulan rodagigiplanet,kontrolpergeseran dilakukan benar bahkan dgn gayamanipulasi kecil.Alatbantu manipulasi pergeseran mencakup cincinkontrolpasak memiliki permukaan periferalluar yg dikonfigurasi untuk mengontrol peletakan pasakkontrol501&502disediakan pd poros yg tergantung disudutrotasi,dan permukaan periferalluar dibentuk dgn tonjolan pembatasrotasi&ceruk miring searah;bagiankontrolsudut dikonfigurasi diposisikan disisi periferalluar dlm dari penggerak yg diputar dgn menerima gayarotasi&ditopang pd poros,dimana bagiankontrolsudut diputar sbg respon atas manipulasi pergeseran&memiliki periferalluar yg dibentuk dgn depresi pembatasrotasi untuk mengakomodasi tonjolan pembatasrotasi dgn celahrotasi bebas dlm arah melingkar;bagian penekan dibentuk dlm bentuk bulat/silindris,ditopang pd bagiankontrolsudut sehingga dpt digerakkan dlm arah radial,dan diposisikan antara ceruk miring searah dari cincinkontrolpasak&permukaan periferalluar dlm dari penggerak;bodi penghubung elastis dihubungkan antara cincinkontrolpasak&bagiankontrolsudut untuk menopang secara elastis cincinkontrolpasak sehingga cincinkontrolpasak diputar terhadap bagiankontrolsudut;bagian penopangtetap yg ditetapkan dgn tdk dpt diputar keporos&menopang dgn dpt berputar penggerak melalui bantalan;dan pegas balik yg dihubungkan antara bagiankontrolsudut&bagian penopangtetap untuk memutar secara elastis&terbalik dan karenanya mengembalikan bagiankontrolsudut yg telah diputar dlm 1 arah sbg respon atas manipulasi pergeseran.Karenanya,ini memperbaiki dayatahan,meningkatkan kenyamanan pengguna&stabilitasberkendara,dan memaksimalkan pemasaran&dayasaing pasar dari transmisi.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05089		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/04 2006.01 A61K 31/465 2006.01 A61P 25/34 2006.01					
(21) No. Permohonan Paten : P00202004544			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Siegfried AG Untere Brühlstraße 4 4800 Zofingen Switzerland	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				CONTRAF-NICOTEX-TOBACCO GMBH Herbststrasse 8 74072 Heilbronn Germany	
Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		WEBER, Beat, CH LOTHSCHÜTZ, Christian, CH PAN, Ben, CN	
	17210187.5	22-DEC-17		European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20		(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 : PEMBUATAN NIKOTIN RASEMAT DENGAN REAKSI ETIL NIKOTINAT DENGAN N-VINILPIROLIDON DENGAN ADANYA SUATU BASA ALKOHOLAT DAN LANGKAH-LANGKAH PROSES BERIKUTNYA					

(57) Abstrak :

PEMBUATAN NIKOTIN RASEMAT DENGAN REAKSI ETIL NIKOTINAT DENGAN N-VINILPIROLIDON DENGAN ADANYA SUATU BASA ALKOHOLAT DAN LANGKAH-LANGKAH PROSES BERIKUTNYA Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pembuatan suatu senyawa Formula I-a, yang meliputi suatu metode untuk memisahkan campuran enansiomer yang diwakili oleh Formula I-a ke dalam bahan yang murni secara enansiomer yang diwakili dengan Formula I-b dan Formula I-c. Formula I-a Campuran enansiomer nikotin Formula I-b (S)-nikotin Formula I-c (R)-nikotin

(51) I.P.C : A23J 3/14 2006.01 A23L 23/10 2016.01 A23L 29/269 2016.01 A23L 29/00 2016.01 A23P 30/40 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004524			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				Nama Inventor : Luben Nikolaev ARNAUDOV , BG	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Hendrikus Theodorus W M van der HIJDEN , NL	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Meliana KO , NL Robert VREEKER , NL	
	17209950.9	22-DEC-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : STRUKTURAN BERBASIS PROTEIN TANAMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi strukturan berbasis protein tanaman partikulat padat yang mengandung, berdasarkan bahan kering total, a) 50-95 %berat protein yang berasal dari tanaman, b) 5-10 %berat gom xantan, c) 1-30 %berat asidulan yang berasal dari glukono delta lakton. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan produk makanan yang mengandung komposisi strukturan tersebut. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan metode untuk pembuatan komposisi strukturan tersebut dan proses untuk membuat produk makanan menggunakan komposisi strukturan tersebut.

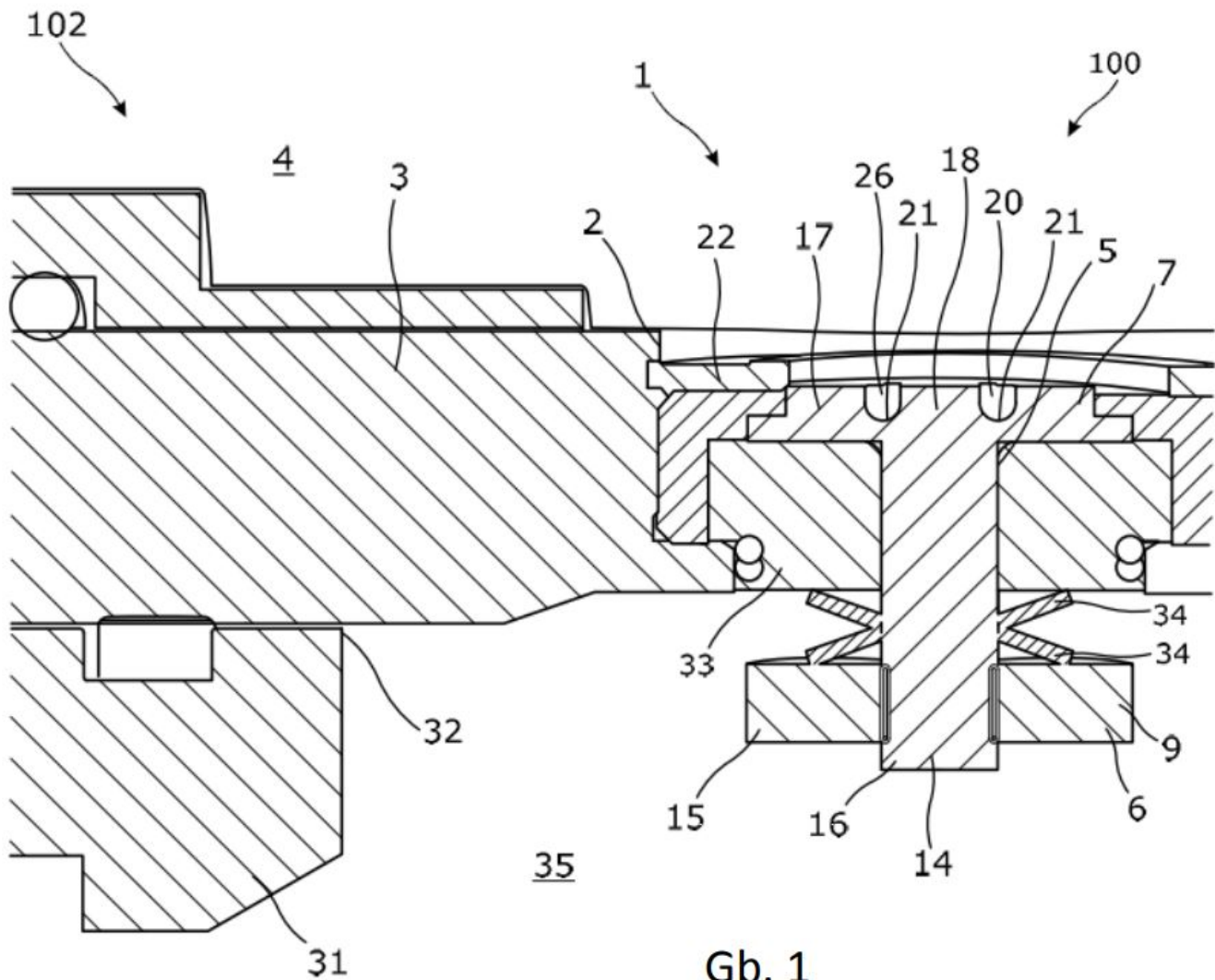
(51) I.P.C : E21B 33/128 (2006.01); E21B 43/00 (2006.01); E21B 34/06 (2006.01); E21B 43/12 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004494			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Welltec Oilfield Solutions AG Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Satish KUMAR, IN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17205082.5	04-DEC-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20					

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGHAMBAT PRODUKSI ALIRAN MASUK LUBANG BAWAH

(57) Abstrak :

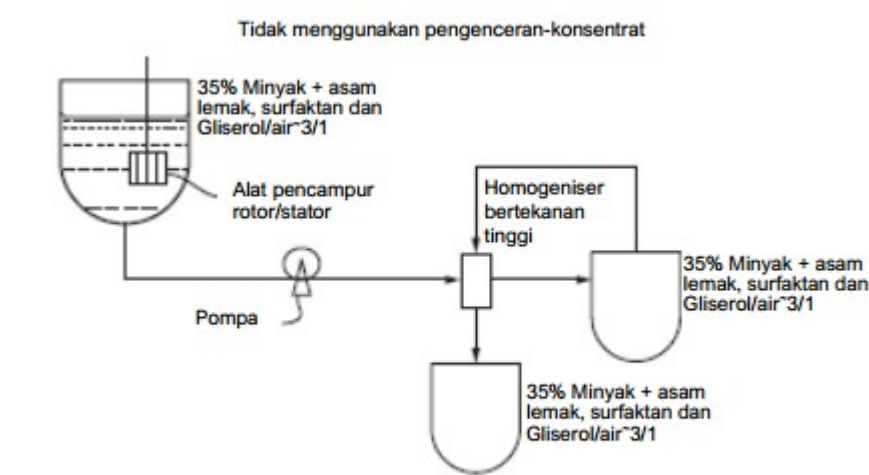
Invensi ini berhubungan dengan suatu peranti penghambat produksi aliran masuk lubang bawah untuk pemasangan di bukaan pada struktur logam tubular sumur yang ditempatkan di dalam lubang sumur, peranti penghambat produksi aliran masuk lubang bawah meliputi bukaan peranti, dan elemen dapat larut air garam yang dikonfigurasi untuk mencegah aliran dari dalam struktur logam tubular sumur melalui bukaan peranti ke luar struktur logam tubular sumur sebelum setidaknya sebagiannya dilarutkan di dalam air garam, di mana elemen dapat larut air garam setidaknya sebagiannya dibuat dari paduan magnesium. Invensi ini juga berhubungan dengan sistem penyelesaian lubang bawah dan metode penyelesaiannya.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05086		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01; A61K 8/37 2006.01; A61Q 19/10 2006.01; A61K 8/06 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004484			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JAN-19				(72)	Nama Inventor : Congling QUAN, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	18152915.7	23-JAN-18	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20							
(54) Judul Invensi : NANOEMULSI-NANOEMULSI TRANSPARAN YANG MENCAKUP MINYAK LAURAT								

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan emulsi minyak-dalam-air dimana minyak-minyak spesifik (misalnya, minyak-minyak laurat) digunakan dalam fase minyak sambil secara mengejutkan mempertahankan transparansi yang sangat baik. Dalam satu aspek, emulsi-emulsi tersebut mencakup asam lemak dalam fase minyak. Dalam suatu permohonan yang belum diberi paten bersama yang terpisah, invensi ini mencakup suatu proses yang efisien energi untuk membuat asam lemak tersebut yang mengandung nanoemulsi-nanoemulsi transparan.



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K 39/395 2006.01; C07K 16/24 2006.01; A61K 39/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004384			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UCB BIOPHARMA SRL 60, Allée de la Recherche, 1070 Brussels, Belgium	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Sandrine DURRAN, GB Andrew Jeffrey YATES, GB	
(30)	Data Prioritas :			(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	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1719447.3	23-NOV-17	Great Britain			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20					

(54) Judul Invensi : FORMULASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung dari antibodi atau fragmennya yang mengikat IL-17A dan IL-17F dan kombinasi glisin, dapar asetat pada pH 4,6 sampai 5,5 dan polisorbat 80.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05084		(13) A
(51) I.P.C : A61K 8/36 2006.01 A61K 8/02 2006.01 A61K 8/34 2006.01 A61K 8/42 2006.01 A61K 8/81 2006.01 A61K 8/86 2006.01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004354			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LION CORPORATION 3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-8644, JAPAN</div> <div>(72) Nama Inventor : Risako KAWASAKI, JP</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>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18			
Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	2017-220597	16-NOV-17	Japan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT CAIR				

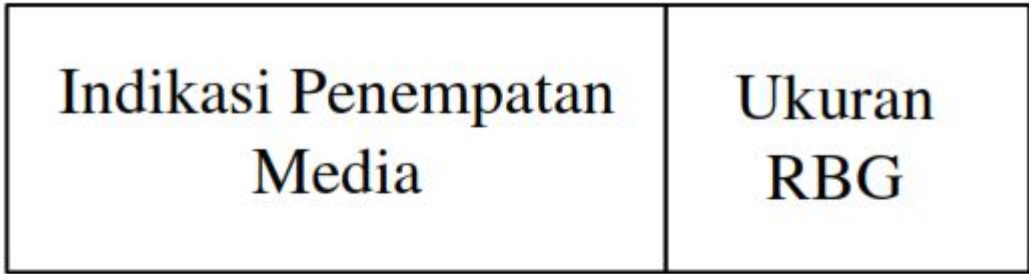
(57) Abstrak :

KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT CAIR Disediakan adalah komposisi pembersih kulit cair, termasuk: (A) 2% menurut beratnya sampai 20% massa garam asam lemak yang lebih tinggi termasuk garam asam laurat dan garam asam miristat; (B) sedikitnya satu polimer kationik yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari polimer diallildimetilammonium klorida dan kopolimer asam akrilat diallildimetilammonium klorida; (C) sedikitnya satu surfaktan nonionik yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari polioksietilen alkil eter, di mana rata-rata jumlah mol etilena oksida yang ditambahkan adalah dari 40 hingga 120, dan monoethanolamide asam lemak; dan (D) alkohol polihidrat, di mana rasio molar dari unit struktural yang berasal dari diallildimetilammonium klorida dari diallildimetilammonium klorida-kopolimer asam akrilat dari komponen (B) adalah 65 mol% atau lebih besar, dan komposisi pembersih kulit cair diisi dalam wadah busa.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05083		(13) A	
(51) I.P.C :					
(21) No. Permohonan Paten : P00202004324			(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 : 19-DEC-18					
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30) 62/608,341	20-DEC-17	United States Of America			
	16/224,154	18-DEC-18	United States Of America	(72) Nama Inventor : Xiaoxia ZHANG , CN Kapil BHATTAD, IN Jing SUN, US	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : PENEMPATAN SUMBER DALAM NR-SS					

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi ini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk menerima pengkhususan media dan ukuran kelompok blok sumber daya (RBG) dari gNB, di mana ukuran kelompok blok radio didasarkan pada konfigurasi bagian bandwidth (BWP). Dalam satu contoh, UE dengan BWP yang lebih kecil memiliki granularitas yang lebih halus dalam ukuran RBG dalam hal PRB, sedangkan UE dengan BWP yang lebih besar mungkin memiliki granularitas yang lebih kasar dalam ukuran RBG dalam hal PRB. Pita pengaman tambahan dapat digunakan jika gNB mencadangkan beberapa saluran sedemikian rupa sehingga tidak semua BW ditempati. Misalnya, jika gNB mencadangkan saluran 20MHz, gNB dapat bekerja lebih baik dengan menambahkan pita pengaman tambahan di setiap sisi bandwidth 20MHz untuk mengakomodasi rasio kebocoran daya saluran (ACLR) yang berdekatan. Aspek lain dari uraian invensi ini berkaitan dengan menetapkan UE suatu interlace dengan PRB yang berjarak sama.



Gambar 6

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004314			(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-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LIU, Zhuang, CN LIU, Yang, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017111148233.6	17-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK TRANSMISI DATA

(57) Abstrak :

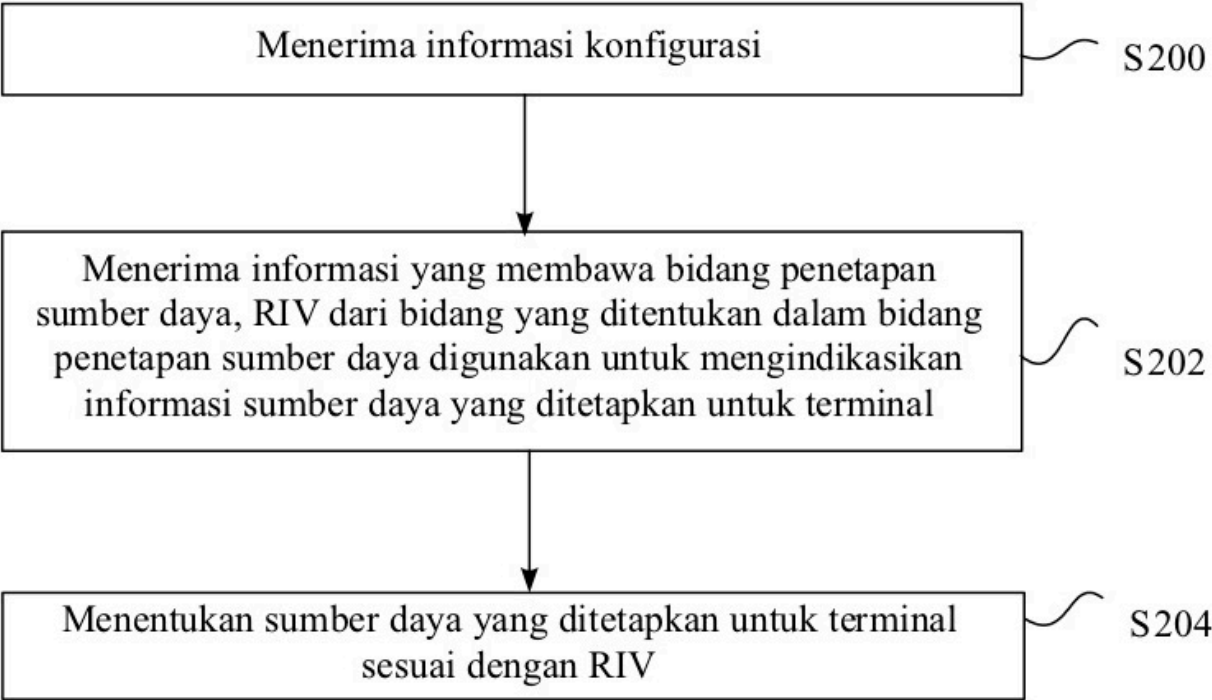
Disediakan suatu metode dan peralatan transmisi data. Metode meliputi: mendeteksi, oleh suatu stasiun pangkalan sumber, yang kualitas tautan dari suatu koneksi dengan suatu terminal menurun; mengirim data yang tidak berhasil ditransmisikan oleh DU melalui suatu bingkai data tautan turun ke suatu stasiun pangkalan target melalui CU, dan mentransmisikan data yang tidak berhasil ditransmisikan ke terminal melalui stasiun pangkalan target; atau menerima, oleh stasiun pangkalan target, suatu pesan penurunan kualitas tautan dari suatu stasiun pangkalan orisinal supaya menghentikan pengiriman data yang dimuat ke stasiun pangkalan sumber dan mentransmisikan data yang tidak berhasil ditransmisikan ditunjukkan oleh suatu nomor seri maksimum dari data yang telah ditransmisikan secara kontinyu dan berhasil dalam pesan ke terminal. Suatu masalah dimana teknologi konektivitas ganda stasiun pangkalan dalam bidang berkaitan, ketika stasiun pangkalan menggunakan suatu struktur dipisahkan CU/DU, bahkan jika kualitas dari tautan transmisi data tautan turun adalah merosot, sisi jaringan tidak secara aktif mengambil pengukuran-pengukuran untuk melakukan pengaturan yang relevan, dengan demikian menghasilkan dalam peningkatan pada penundaan transmisi data atau bahkan kehilangan paket dipecahkan, dengan demikian mengurangi penundaan transmisi data, mengurangi kehilangan paket, dan memperbaiki pengalaman pengguna. Gambar abstrak gambar 4.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004244			(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 : 20-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : FANG, Huiying, CN DAI, Bo, CN YANG, Weiwei, CN CHEN, Xianming, CN LIU, Kun, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711148888.3	17-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 DAN PERANTI PENENTUAN SUMBER DAYA DAN PENGIRIMAN INFORMASI, MEDIA PENYIMPANAN DAN PROSESOR

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan invensi ini menyediakan metode dan peranti penentuan sumber daya dan pengiriman informasi, media penyimpanan dan prosesor. Metode penentuan sumber daya meliputi: menerima informasi konfigurasi, informasi konfigurasi yang membawa informasi indikasi untuk mengindikasikan informasi dari Blok Sumber Daya Fisik (Physical Resource Block (PRB)) yang mendukung penetapan sumber daya untuk terminal dengan Unit Sumber Daya (Resource Unit (RU)) subpembawa sebagai granularitas minimal; menerima informasi yang membawa bidang penetapan sumber daya, Nilai Indikasi Sumber Daya (Resource Indication Value (RIV)) dari bidang yang ditentukan dalam bidang penetapan sumber daya digunakan untuk mengindikasikan informasi sumber daya yang ditetapkan untuk terminal; dan menentukan, sesuai dengan informasi indikasi dan RIV tersebut, sumber daya yang ditetapkan untuk terminal.



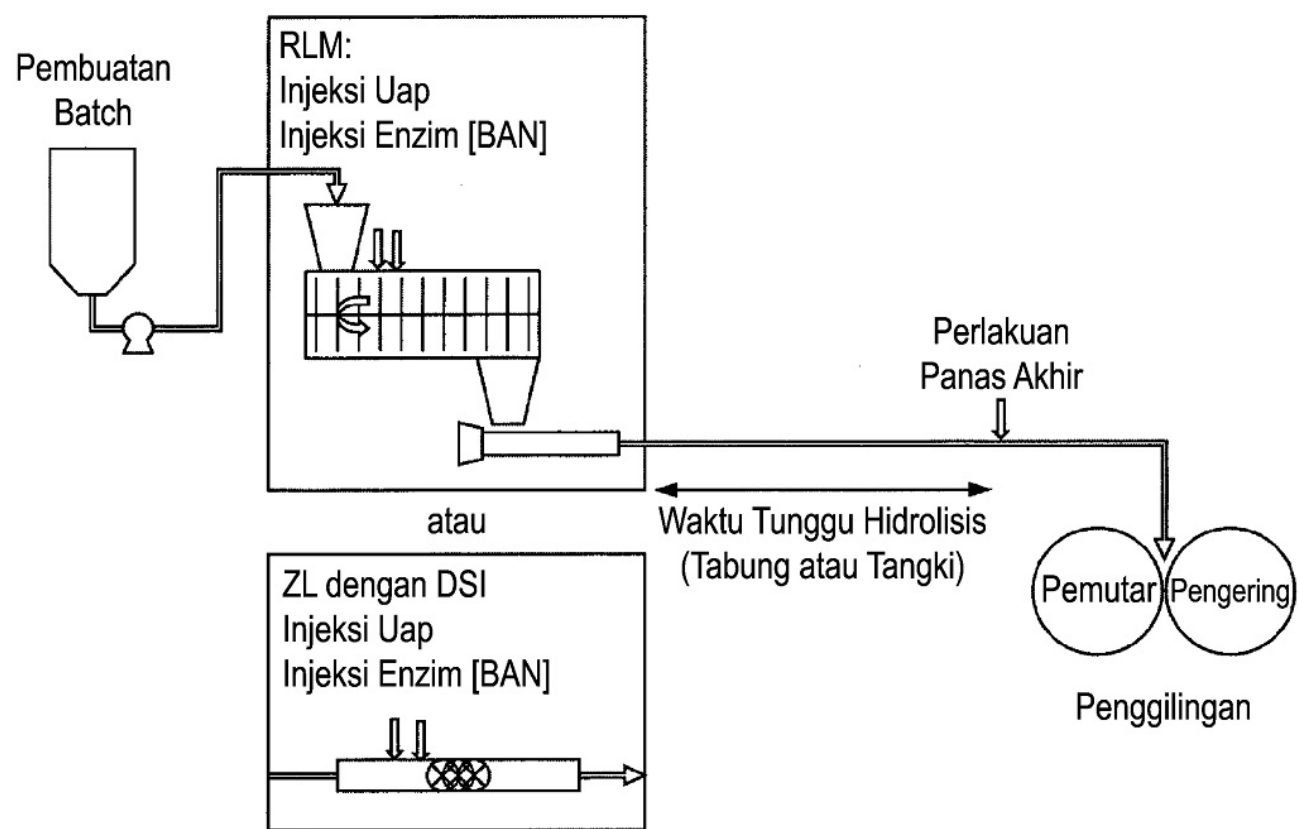
GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05080		(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				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004214		(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 : 07-DEC-18			
	Data Prioritas :			Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	CHANVRIER, Hélène Michèle Jeanne, FR
	17207572.3	15-DEC-17	European Patent Office	DO Tram Anh Line, FR
				FROST Jovyn, Kye Tyng, NZ
				SIEVERT Dietmar August Gustav, CH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MODULASI GULA

(57) Abstrak :

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

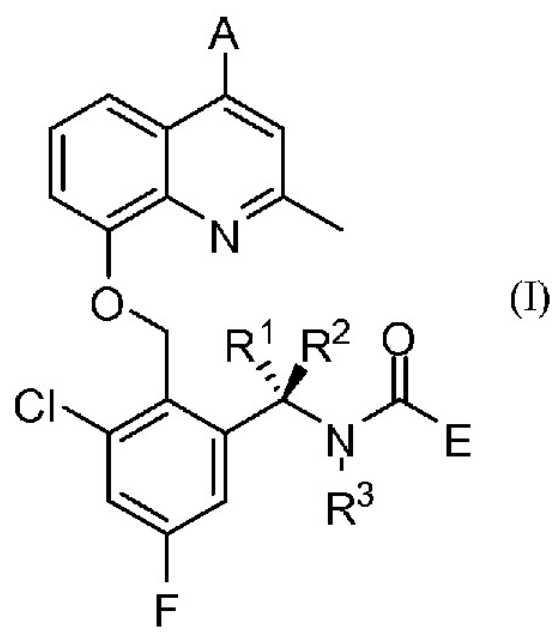


GBR. 1

(20) RI Permohonan Paten		
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/05074	(13) A
(51) I.P.C : C07D 401/14 2006.01 C07D 405/14 2006.01 C07D 413/14 2006.01 C07D 401/04 2006.01 C07D 417/14 2006.01 A61P 25/28 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004204	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pharvaris Netherlands B.V Leiden BioScience Park J.H. Oortweg 21 Leiden, 2333 CH Netherlands	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18		
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Christoph GIBSON, DE Joern SAUPE, DE Horst-Dieter AMBROSI, DE Lars Ole HAUSTEDT, DE	
17203675.8 24-NOV-17 European Patent Office		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20	(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 : ANTAGONIS RESEPTOR BRADIKININ B2 YANG BARU		

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu senyawa menurut formula umum (I), yang bekerja sebagai antagonis reseptor bradikinin (BK) B2; dengan suatu komposisi farmasi yang berisi satu atau lebih senyawa dari invensi; dengan sediaan kombinasi yang berisi sedikitnya satu senyawa dari invensi dan sedikitnya satu bahan farmasi aktif lebih lanjut; dan dengan penggunaan senyawa tersebut, termasuk penggunaannya sebagai obat. (I)



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05073				(13) A			
(51) I.P.C : H02M 7/5395 2006.01 H02J 3/38 2006.01 H02M 7/42 2006.01 H02M 7/493 2007.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004194						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LT Lighting (Taiwan) Corporation 10F. No. 518, Sec. 4, Zhonghua Road Xiangshan District Hsinchu, 300 Taiwan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18										
	Data Prioritas :						(72)	Nama Inventor : Geoffrey Wen-Tai SHUY, US			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
(30)	15/838,044	11-DEC-17	United States Of America				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia			
	16/197,139	20-NOV-18	United States Of America								
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20										

(54) Judul Invensi : INVERTER PELACAK TITIK PENGGUNAAN ENERGI

(57) Abstrak :

Peranti kontrol ekstraksi sekuensial untuk digunakan dalam konverter DC/AC 3-fasa. Konverter 3-fasa memiliki tiga konverter DC/AC fasa-tunggal, masing-masing dikontrol oleh masing-masing ekstraktor PWM. Pengaturan-pengaturan faktor tugas dibuat bergantung pada bagian arus dari siklus daya AC. Regulator sekuensial menyebabkan ekstraktor PWM memiliki siklus tugas tidak saling tumpang tindih sehingga ekstraksi-ekstraksi dari masing-masing konverter DC/AC fasa tunggal dilakukan secara berurutan, selain secara bersamaan. Ini memperbaiki efisiensi dalam mengekstraksi daya dari daya DC.

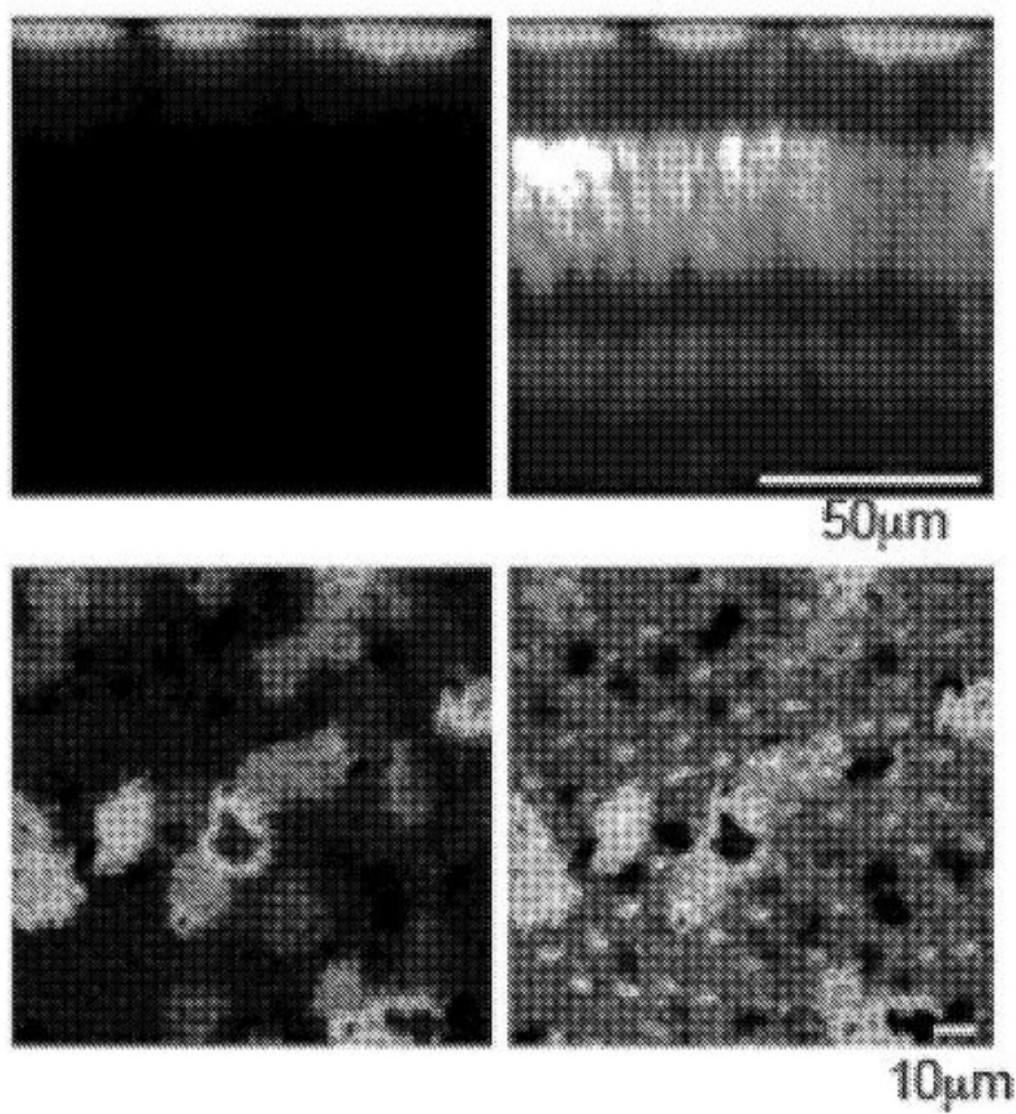
(51) I.P.C : A01K 67/027 (2006.01); A61K 48/00 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004174			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRIEDRICH MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-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			
	17201828.5	15-NOV-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					

(54) Judul Invensi : PROMOTER SPESIFIK SEL EPITELIUM PIGMEN RETINA PRIMATA

(57) Abstrak :

Invensi ini untuk suatu metode pengekspresian secara spesifik suatu gen eksogen di dalam sel epitelium pigmen retina dari suatu primata, metode ini meliputi tahap pemberian 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 sebesar sedikitnya 400 bp yang memiliki sedikitnya 80% keseluruhan identitas dengan rangkaian dari SEQ ID NO:1, ke sel-sel epitelium pigmen retina primata, di mana molekul asam nukleat terisolasi ini secara spesifik memicu ekspresi suatu gen eksogen di dalam sel epitelium pigmen retina primata ketika suatu pengkodean rangkaian asam nukleat untuk gen eksogen tersebut secara operatif dikaitkan ke molekul asam nukleat terisolasi ini.



Gambar 1

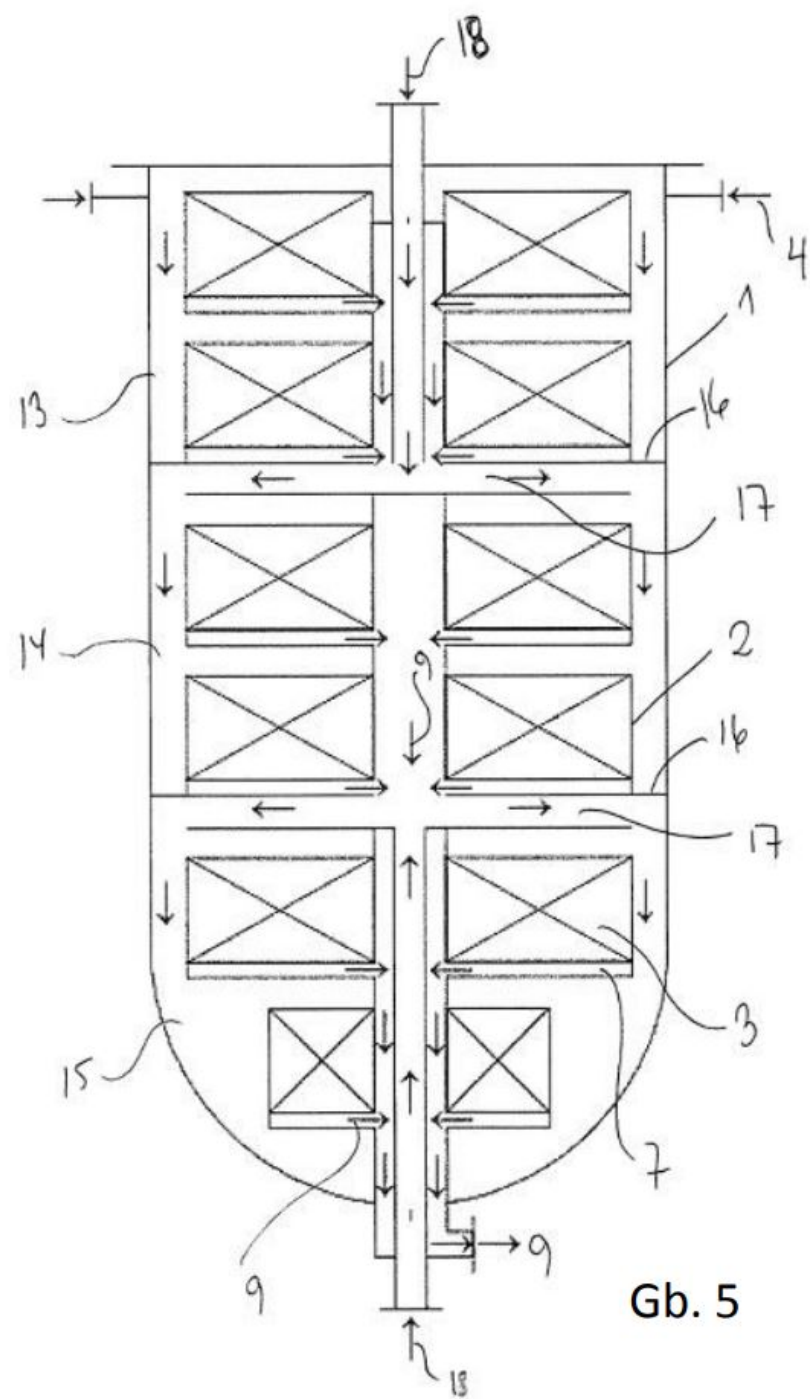
(51) I.P.C : B01J 8/04 (2006.01); C01C 1/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004164			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18					
	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Christian Henrik SPETH, DK Per Juul DAHL, DK
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PA 2017 00733	20-DEC-17	Denmark		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					

(54) Judul Invensi : KONVERTER ALIRAN AKSIAL BERPENDINGIN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu konverter aliran aksial berpendingin, di mana gas proses dialirkan dari anulus luar melalui unggunan katalis, di mana gas proses diubah menjadi produk tertentu, ke tabung tengah dalam, unggunan katalis meliputi sedikitnya satu modul yang meliputi sedikitnya satu lapisan katalis. Sarana pengumpan ditempatkan sedemikian untuk menyediakan aliran gas proses dari anulus luar ke bagian saluran masuk satu atau beberapa modul, dan sarana pengumpul ditempatkan sedemikian untuk menyediakan arus aliran produk ubahan gas proses, yang telah dialirkan secara aksial menuruni unggunan katalis satu atau beberapa modul ke tabung tengah. Sedikitnya satu dari satu atau beberapa modul tersebut meliputi satu atau beberapa pelat pendingin yang ditempatkan sedemikian agar didinginkan oleh fluida pendingin.

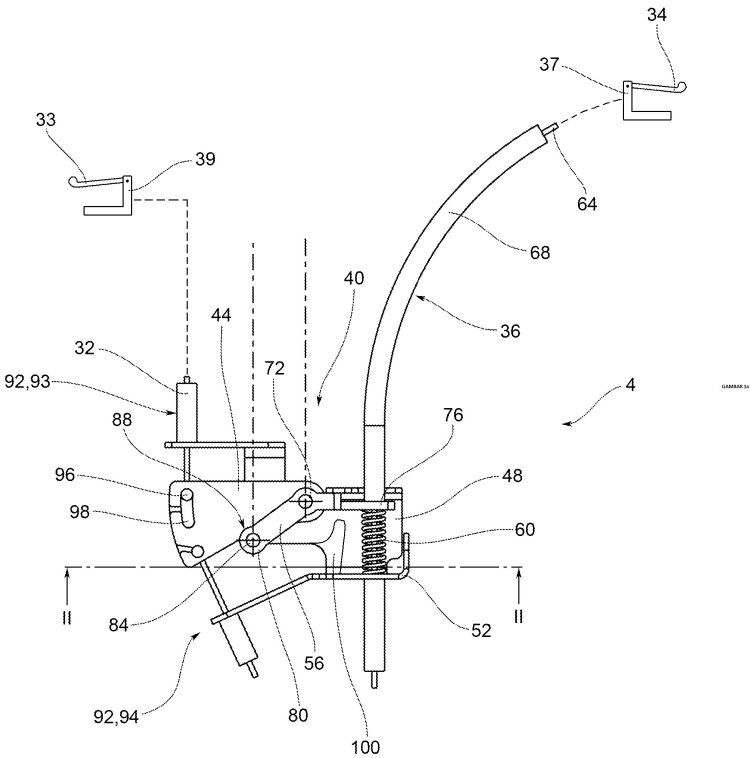


(21)	No. Permohonan Paten : P00202004134			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PIAGGIO & C. S.P.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25 Pontedera, Pisa, I-56025 Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Luca BERNARDI, IT
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102017000133654	22-NOV-17	Italy		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGGEREMAN GABUNGAN UNTUK KENDARAAN, TERUTAMA UNTUK SEPEDA MOTOR

(57) Abstrak :

Sistem pengereman gabungan (4) untuk kendaraan (6) terdiri dari: -sedikitnya suatu alat rem pertama (8) yang secara operatif dihubungkan ke suatu roda depan (12) ditempatkan pada poros pertama (16) dari kendaraan (6), -sedikitnya suatu alat rem kedua (20) yang secara operatif dihubungkan ke suatu roda belakang (24) ditempatkan pada poros kedua (28) dari kendaraan (6), -suatu kabel penggerak pertama (32) yang secara operatif dihubungkan ke alat rem pertama (8) yang dapat dihubungkan ke suatu tuas penggerak pertama (33), suatu kabel penggerak kedua (36) yang dapat dihubungkan secara operatif ke alat rem kedua (20) dan ke suatu tuas penggerak kedua (34), -suatu mekanisme saling berhubungan (40) diantara kabel-kabel penggerak pertama dan kedua (32,36) terdiri dari: -suatu elemen putar pertama (44) dihubungkan ke kabel penggerak pertama (32) supaya menggerakkan alat rem pertama (8) ketika diputar dibawah aksi traksi dari kabel penggerak pertama (32), -suatu penopang tetap (48) terdiri dari tumpukan tetap (52) dan elemen putar kedua (56), disilangkan oleh kabel penggerak kedua (36), dimana elemen putar kedua (56) dipengaruhi dalam putaran oleh aksi traksi dari kabel penggerak kedua (36), dikonfigurasi untuk menangkap elemen putar pertama (44) dan memutarnya untuk menggerakkan alat rem pertama (8).



(51) I.P.C : C07D 413/14 2006.01; A61P 31/00 2006.01; A61P 25/00 2006.01; A61P 9/00 2006.01; A61K 31/4245 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004094			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ORYZON GENOMICS, S.A. Carrera de San Jerónimo 15, 2a planta, 28014 Madrid, SPAIN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	CARCELLER GONZÁLEZ, Elena, ES ORTEGA MUÑOZ, Alberto, ES SALAS SOLANA, Jorge, ES	
(30)	17382835.1	05-DEC-17	European Patent Office			
	18382562.9	26-JUL-18	European Patent Office	(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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					

(54) Judul Invensi : TURUNAN 1,2,4-OKSADIAZOL SEBAGAI PENGHAMBAT HISTON DEASETILASE 6

(57) Abstrak :

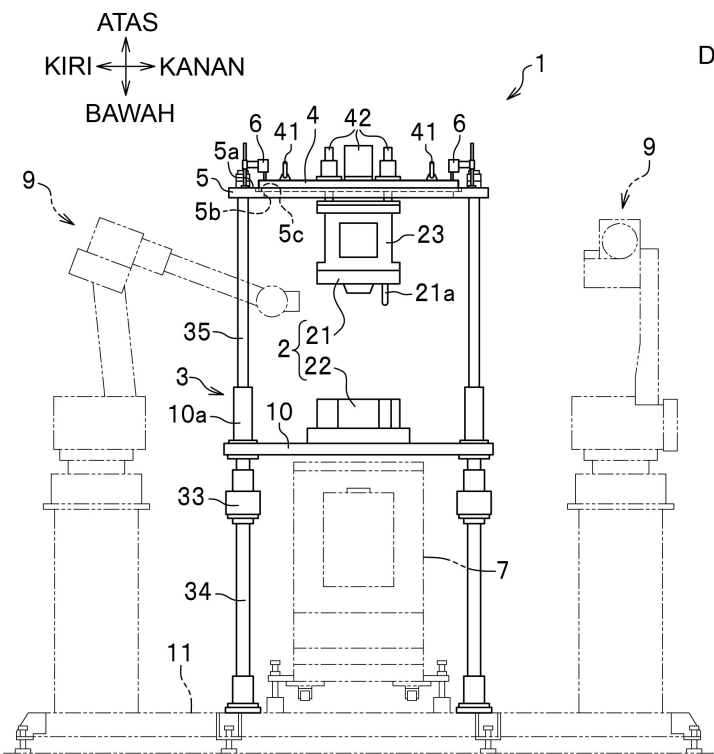
Invensi ini berubungan dengan senyawa dari Rumus (I) sebagaimana yang dijelaskan di sini, berguna sebagai penghambat histon deasetilase 6 (HDAC6). Invensi ini juga berubungan dengan komposisi farmasi meliputi senyawa-senyawa ini dan penggunaannya dalam terapi.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004084			(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 : 18-OCT-18				Nama Inventor : Satoshi MATSUMOTO, JP Junji SUGIMOTO, JP Yohei SHIMOKAWA, JP Tomoharu OGAWA, JP Kazuyuki TSUKAMOTO, JP Shinsuke FUJIYAMA, JP Toshiya IWAMOTO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	2017-217398	10-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					

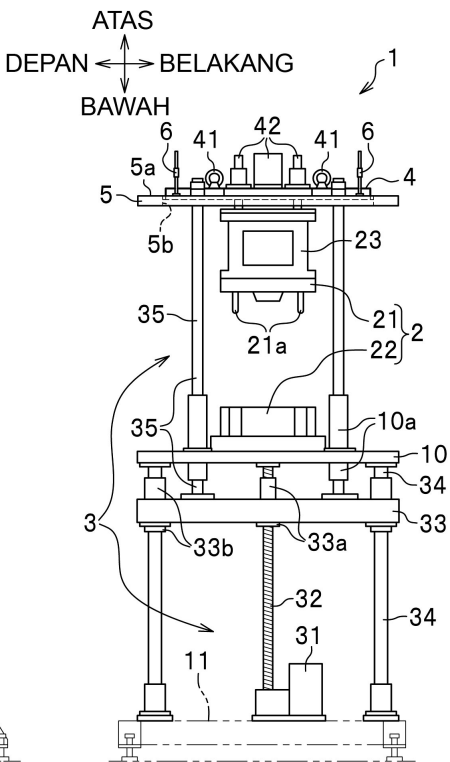
(54) Judul Invensi : ALAT COR CETAKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat cor cetakan yang meliputi suatu mekanisme naik dan turun yang menaikkan dan menurunkan cetakan atas; suatu plat cetak yang dipasang tetap ke cetakan atas; dan suatu komponen alas yang disediakan pada bagian-bagian ujung atas mekanisme naik dan turun dan menopang plat cetak dari bawah.



Gambar 1A

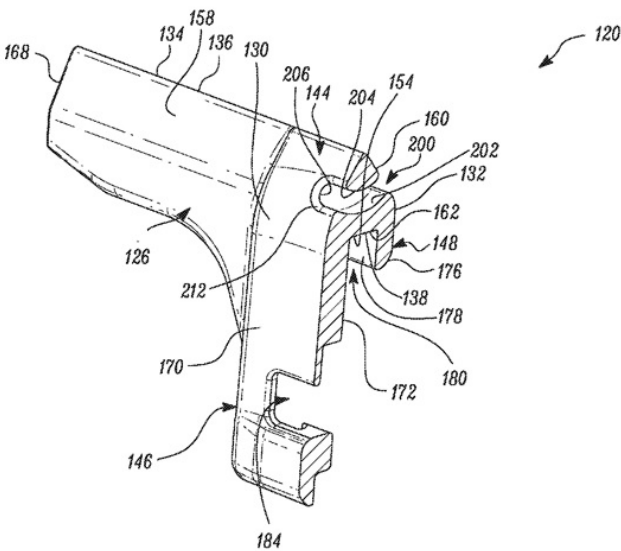


Gambar 1B

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004074			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Caterpillar Inc. 510 Lake Cook Road Suite 100 Deerfield, Illinois 60015 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Nathan BJERKE, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/826,942	30-NOV-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20				

(57) Abstrak :

Suatu wear member (120) untuk pemasangan dengan suatu alat kerja (100) termasuk suatu bagian badan (126) yang dikonfigurasi untuk digandengkan ke alat kerja tersebut. Bagian badan (126) itu termasuk suatu permukaan luar pertama (130), suatu permukaan luar kedua (132) yang diposisikan berseberangan dari permukaan luar pertama, suatu permukaan penggandengan (138) yang dikonfigurasi untuk menautkan alat kerja dan suatu permukaan aus (134) yang berada sepanjang tepian depan dari bagian badan. Wear member lebih lanjut menyertakan suatu saluran pengangkatan (200) yang memanjang melewati bagian badan dari permukaan luar pertama ke permukaan luar kedua dan diposisikan di antara permukaan aus dan permukaan penggandengan.



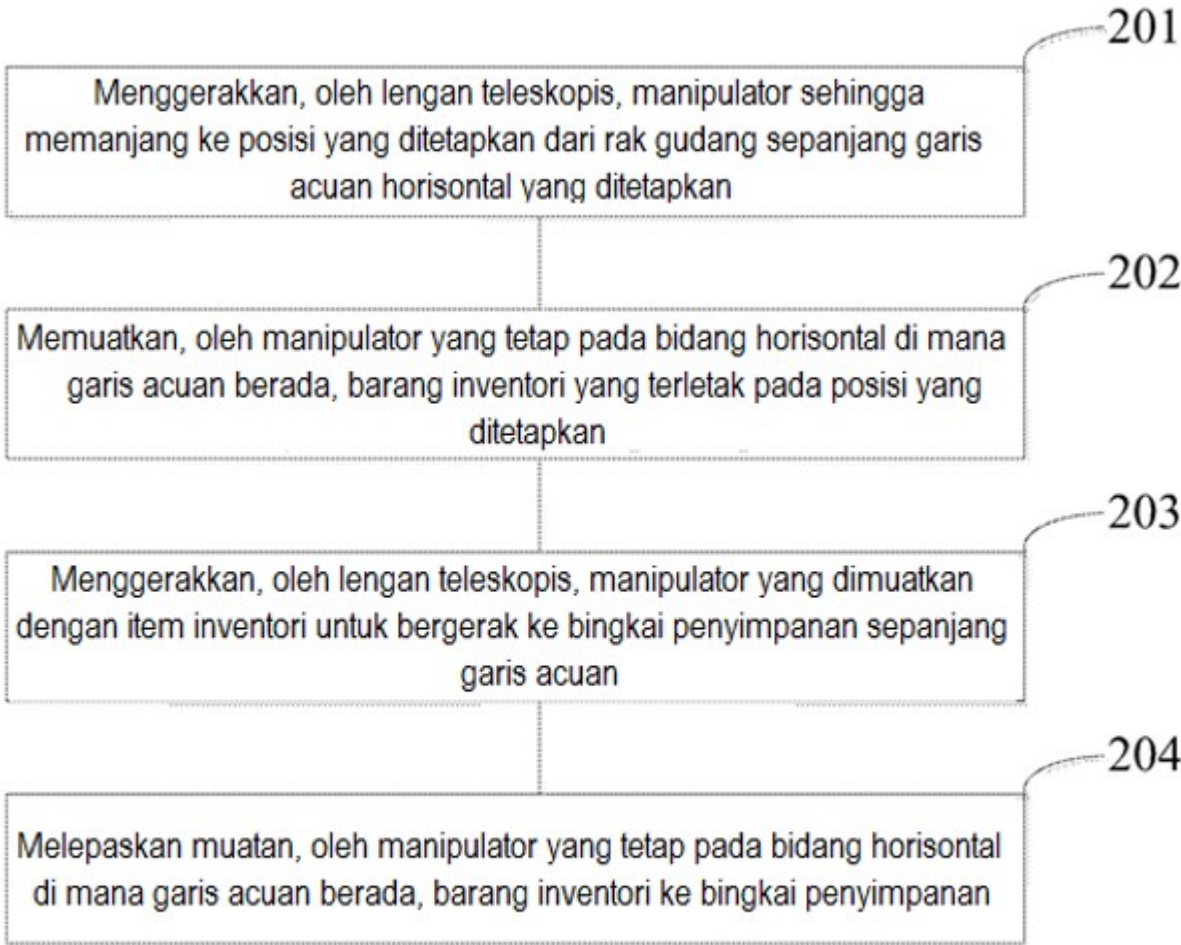
GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004064			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAI ROBOTICS CO., LTD. Room 101, 1st Floor, Xuda Industrial Park, Xiaweiyu'an, Gushu community, Xixiang, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000, China.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHENG, Jui-chun, CN XU, Shengdong, CN CHEN, Yuqi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711135812.7	14-NOV-17	China		
	201711141498.3	14-NOV-17	China	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				

(54) Judul Invensi : ROBOT PENANGANAN DAN METODE UNTUK MENDAPATKAN KEMBALI ITEM INVENTORI BERDASARKAN PADA ROBOT PENANGANAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengambil barang inventori berdasarkan pada robot penanganan, di mana robot penanganan mencakup: suatu bingkai penyimpanan; dan suatu alat penanganan material yang dipasang di bingkai penyimpanan, dan mencakup lengan teleskopis dan manipulator yang dipasang pada lengan teleskopis; dan metode untuk mengambil barang inventori mencakup: menggerakkan, oleh lengan teleskopis, manipulator sehingga memanjang ke posisi yang ditetapkan dari rak gudang sepanjang garis acuan horizontal yang ditetapkan; memuatkan, oleh manipulator yang tetap berada pada garis acuan, barang inventori yang berada pada posisi yang ditetapkan; menggerakkan, oleh lengan teleskopis, manipulator yang dimuat dengan barang inventori untuk bergerak ke bingkai penyimpanan sepanjang garis acuan; dan mengeluarkan, oleh manipulator yang tetap berada pada garis acuan, barang inventori ke bingkai penyimpanan.



GAMBAR 11

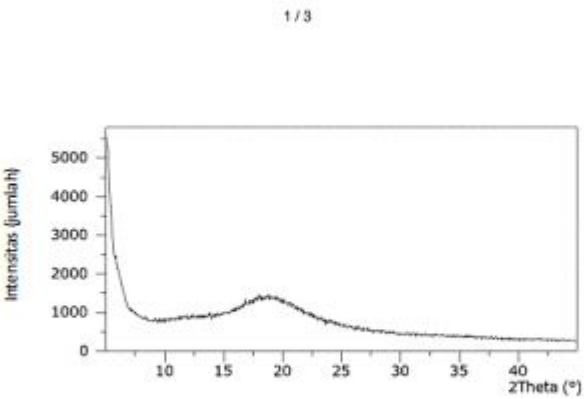
(51) I.P.C : A23P 10/40 2016.01 C07H 1/06 2006.01 C07H 3/06 2006.01 A23L 33/00 2016.01 A23L 33/10 2016.01 A23P 30/00 2016.01 A23L 33/125 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004054			<div>(71)</div> <div>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH Maarweg 32, 53619 Rheinbreitbach, Germany</div> <div>(72)</div> <div>Nama Inventor : JENNEWEIN, Stefan, DE</div> <div>(74)</div> <div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15</div>
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	17206124.4	08-DEC-17	European Patent Office	
(30)	17206159.0	08-DEC-17	European Patent Office	
	17206223.4	08-DEC-17	European Patent Office	
	17206414.9	11-DEC-17	European Patent Office	
	18155669.7	08-FEB-18	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			

(54) Judul Inovasi : SIALILLAKTOSA YANG DIKERINGKAN-SEMPROT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode untuk pembuatan bubuk yang dikeringkan semprot yang pada dasarnya terdiri dari 3'-SL dan/atau 6'-SL, bubuk yang dikeringkan semprot, penggunaannya untuk pembuatan komposisi nutrisi, dan komposisi nutrisi yang mengandung bubuk yang dikeringkan semprot.



GB. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04986		(13) A	
(51) I.P.C : A01N 31/02 2006.01; A01N 31/08 2006.01; A01N 31/16 2006.01; A61K 8/34 2006.01; A61Q 17/02 2006.01; A61K 8/97 2017.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004044				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18				(72) Nama Inventor : Anindya DASGUPTA, IN Nivedita Jagdish PATIL, IN Maya Treesa SAJI, IN Morris WASKAR, IN			
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17209949.1	22-DEC-17	European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIMIKROBA

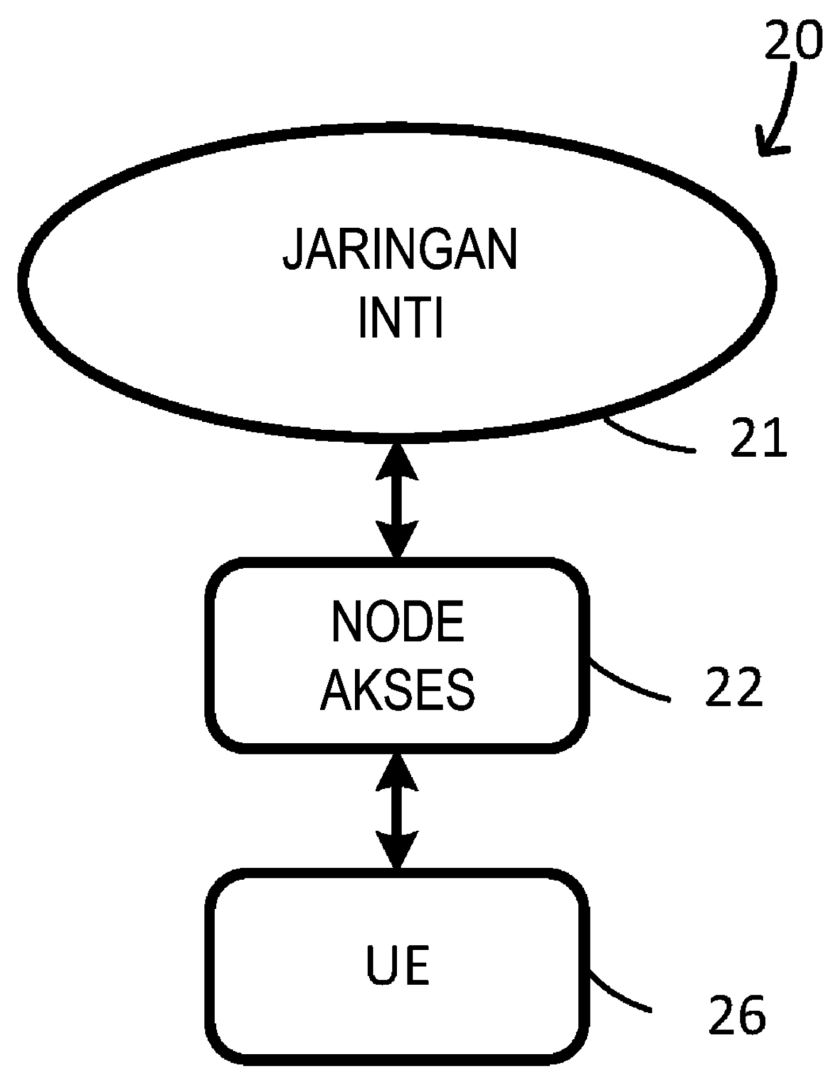
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antimikroba. Invensi ini menyediakan suatu komposisi antimikroba yang mencakup sedikitnya satu bifenol dan alkohol non—fenolik monohidrat dalam jumlah tertentu. Komposisi antimikroba tersebut menyediakan manfaat antimikroba yang sinergis, khususnya manfaat antivirus yang sinergis.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04985		(13) A		
(51) I.P.C : H04W 72/04 2009.01 H04W 68/12 2009.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003984			(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 : 16-NOV-18				(72)	Nama Inventor : ISHII, Atsushi, JP		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/587,329	16-NOV-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020							
(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN KONTROL AKSES UNTUK SISTEM RADIO								

(57) Abstrak :

Terminal nirkabel tersambung dengan node akses pada jaringan akses radio yang terdiri atas sirkuit penerima yang dikonfigurasi untuk menerima informasi kontrol akses pertama dari node akses dan untuk secara terpisah menerima informasi kontrol akses kedua dari node akses. Sirkuit prosesor dikonfigurasi untuk melaksanakan, berdasarkan informasi kontrol akses, suatu prosedur kontrol akses untuk jaringan inti, dan memulai permintaan akses untuk jaringan inti apabila upaya akses diizinkan oleh prosedur kontrol akses untuk jaringan inti.



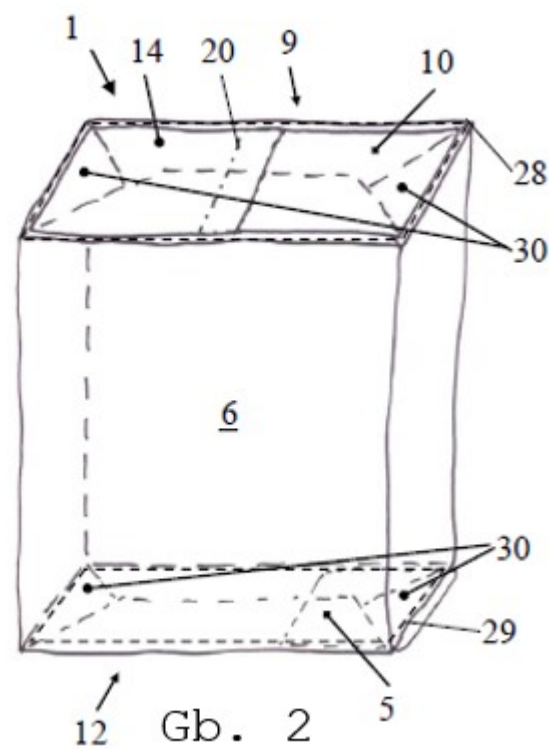
Gbr. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04984		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003964			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STARLINGER & CO GESELLSCHAFT M.B.H. Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, Österreich, Austria				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18				(72)	Nama Inventor : FÜRST, Herbert, AT			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law), The Energy 32nd Floor, SCBD Lot 11 A, Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190, Indonesia		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	17207216.7	14-DEC-17	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020								

(54) Judul Invensi : KANTONG UNTUK BAHAN GEMBUR

(57) Abstrak :

Kantong (1); (22) untuk bahan gembur (19), dimana kantong (1); (22) dibentuk dari bahan tubular (6), dimana bahan tubular (6) adalah rakitan planar tubular atau bahan rata yang disambungkan untuk membentuk tabung, dan memiliki ujung terbuka pertama dan kedua (2, 3). Bagian (24) dari bahan tubular (6) dari salah satu ujungnya (2, 3) dibentuk dengan melipat untuk membentuk dasar kantong (9, 12). Dasar kantong (9, 12) menunjukkan lembaran penutup pertama (10) dan lembaran penutup kedua (14, 14a, 14b). Lembaran penutup pertama (10) disambungkan ke dasar kantong (9) dan memanjang dalam daerah pertama (11) dari dasar kantong (9). Lembaran penutup kedua (14, 14a, 14b) disambungkan ke dasar kantong (9) dan memanjang dalam daerah kedua (15) dari dasar kantong (9). Melalui lembaran penutup (10, 14, 14a, 14b), bagian yang dilipat (24) dari bahan tubular (6) disatukan sedemikian sehingga dasar kantong (9) disegel. Gambar 2

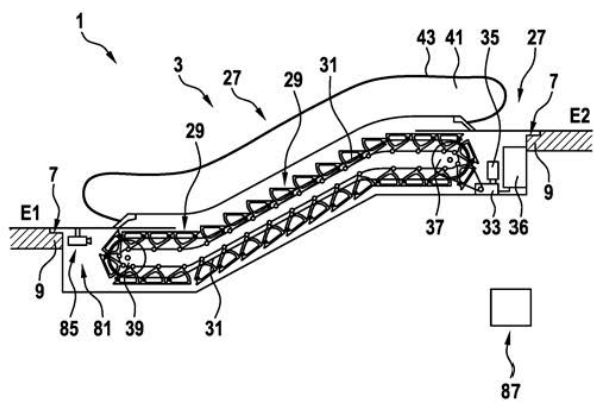


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04983		(13) A			
(51) I.P.C : B66B 25/00 (2006.01) B66B 5/00 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003954			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INVENTIO AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, SWITZERLAND				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18				(72)	Nama Inventor : NOVACEK, Thomas, AT			
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	17207385.0	14-DEC-17	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020								
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMANTAU KEADAAN SISTEM ANGKUTAN PENUMPANG MENGGUNAKAN DOBEL DIGITAL									

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode dan peralatan (87) untuk memantau keadaan sistem angkutan penumpang (1) sebagaimana, misalnya, eskalator (3). Metode ini terdiri dari pemantauan keadaan sistem angkutan penumpang (1) dengan menggunakan catatan data dobel digital yang diperbarui yang mencerminkan sifat karakteristik komponen (11) sistem angkutan penumpang (1) dalam konfigurasi aktual sistem angkutan penumpang (1) dengan cara yang dapat diproses mesin setelah perakitan dan pemasangannya dalam suatu bangunan. Catatan data dobel digital yang diperbarui dapat diperoleh, misalnya, dengan secara akurat mensurvei sistem angkutan penumpang (1) setelah penyelesaiannya dan menggunakan nilai sinyal dari sensor (81) yang disimpan dalam sistem angkutan penumpang (1), dan memungkinkan kesimpulan sebagai kondisi saat ini atau di masa depan dari sistem angkutan penumpang (1), berdasarkan yang misalnya tindakan pemeliharaan dapat direncanakan secara efisien dan memadai.

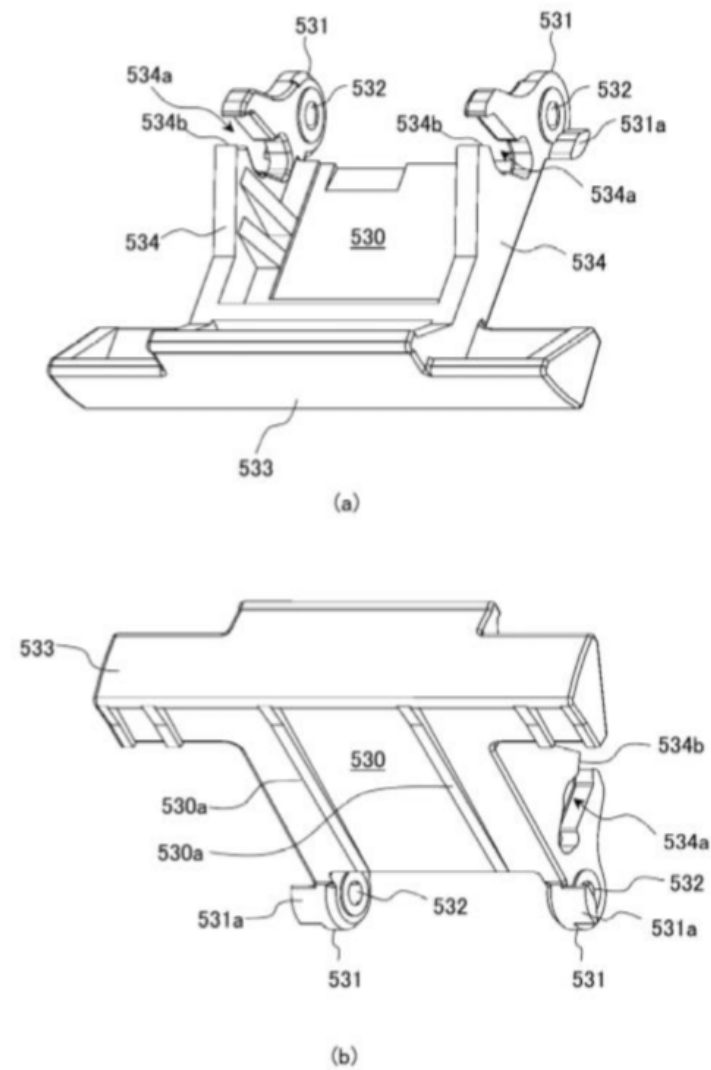
Gambar 1



(21)	No. Permohonan Paten : P00202003944			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : FUKUDA, Katsuhiko, JP IWAKO, Tsutomu, JP NAKAZATO, Yasuo, JP YAMAZAKI, Yasuhiro, JP NISHIYAMA, Takashi, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-235070	07-DEC-17	Japan		
	2018-079051	17-APR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(57) Abstrak :

Suatu rak miring yang mampu untuk melakukan operasi pengeluaran produk yang stabil meliputi: papan-papan rak rumahan produk yang dimiringkan sehingga suatu porta pengeluaran produk adalah lebih rendah, papan-papan rak rumahan produk tersebut ditempatkan pada banyak anak tangga dalam arah vertikal dan yang masing-masingnya meliputi suatu lintasan rumahan produk yang dibentuk untuk menampung produk-produk yang tersusun dalam arah depan-dan-belakang untuk meningkatkan jumlah dari produk-produk yang ditampung pada lintasan rumahan produk. Rak miring tersebut meliputi suatu alat pengeluaran produk yang meliputi suatu bagian penghenti pertama (52) dan suatu bagian penghenti kedua (53) yang dikonfigurasi untuk secara berselingan muncul pada lintasan rumahan produk dan mengeluarkan setiap produk dan ditempatkan pada suatu sisi atas lintasan rumahan produk. Bagian penghenti kedua (53) tersebut dikonfigurasi untuk menekan suatu produk vending dan mendorong pengguliran produk ketika menonjol pada lintasan rumahan produk. Rusuk-rusuk (530a) yang menurunkan ketahanan gesekan saat berkontak dengan produk dibentuk pada suatu permukaan dari bagian penghenti kedua (53) yang menghadap lintasan rumahan produk.



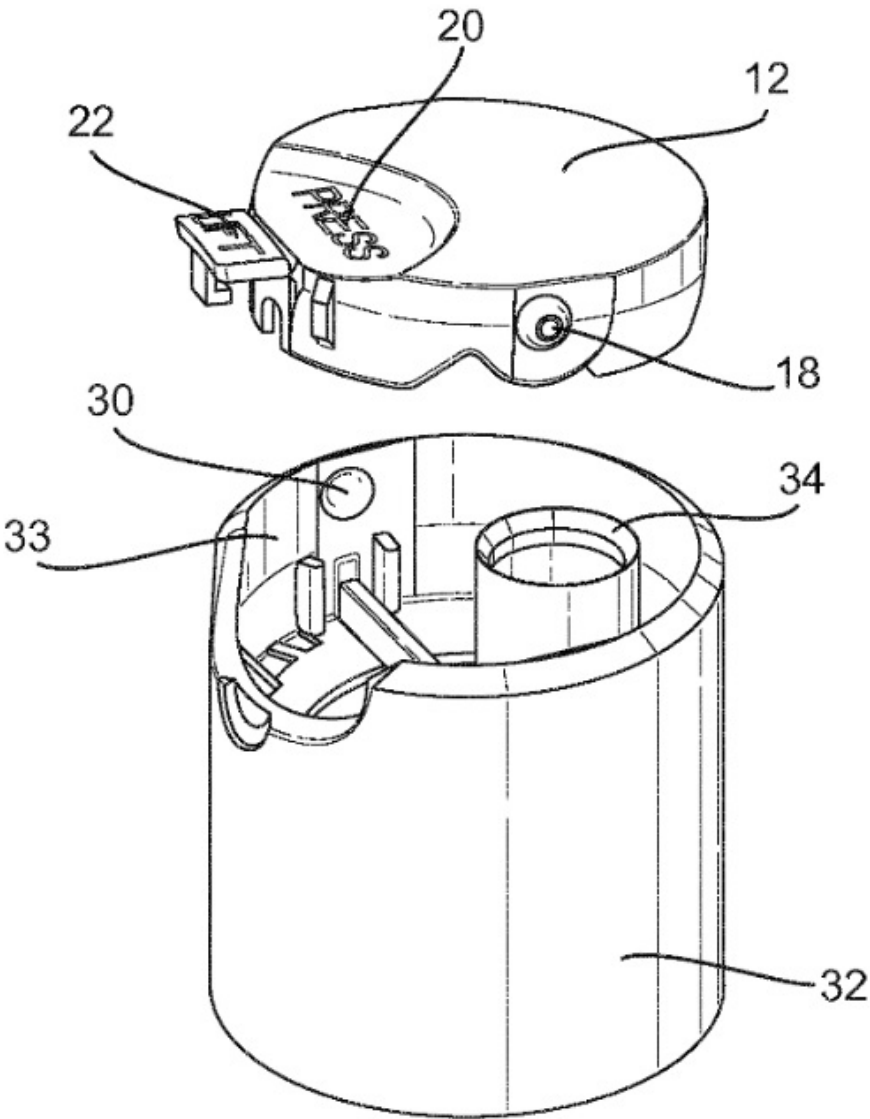
Gambar 26

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003904				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/611502	28-DEC-17	United States Of America		
	18159378.1	01-MAR-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				
				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
				(72)	Nama Inventor : Gregory LALIER, 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 : TUTUP

(57) Abstrak :

Suatu aktuator tutup cakram dapat berpivot, suatu tutup yang meliputi aktuator dan tutup yang dikombinasikan dengan suatu botol atau wadah lainnya. Aktuator tersebut meliputi suatu permukaan penutup yang mencakup suatu bukaan penyalur produk di suatu bagian depannya, sedikitnya dua pivot pada permukaan penutup, suatu panel perpanjangan yang memanjang dari suatu dinding periferal permukaan penutup dan memiliki suatu posisi terkunci dan tidak terkunci, pivot tersebut merupakan antara dari bukaan produk dan panel perpanjangan, dan panel perpanjangan tersebut memiliki suatu bagian pengunci yang memanjang ke dalam ke arah permukaan penutup ketika panel perpanjangan tersebut dalam posisi terkunci. Tutup tersebut dapat meliputi suatu dasar tutup yang pada gilirannya meliputi suatu bagian terpotong atau bukaan pada dinding luarnya. Pada posisi terkuncinya, panel perpanjangan dapat terletak pada suatu permukaan bagian terpotong atau dinding luar untuk mencegah aktuator berputar dari posisi tertutupnya ke suatu posisi terbuka.



Gambar 4

(51) I.P.C :

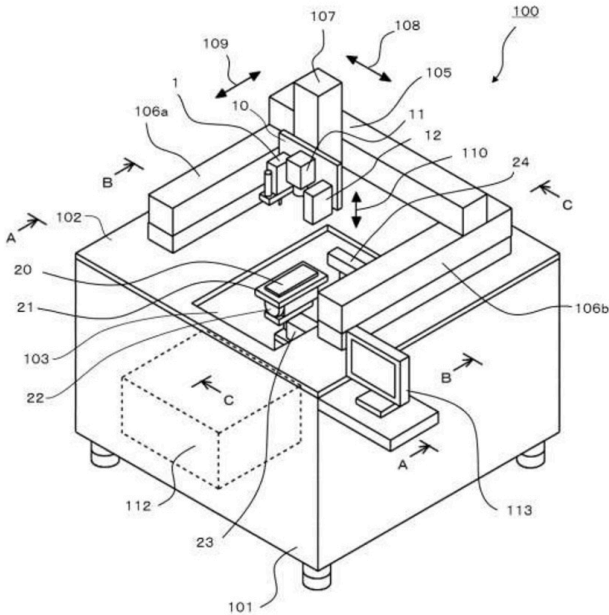
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003894			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUSASHI ENGINEERING, INC. 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 1810011 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : IKUSHIMA, Kazumasa, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-212998	02-NOV-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT PENGAPLIKASIAN BAHAN CAIR DAN METODE PENGAPLIKASIAN

(57) Abstrak :

Abstrak ALAT PENGAPLIKASIAN BAHAN CAIR DAN METODE PENGAPLIKASIAN [Masalah] Untuk menyediakan alat pengaplikasian dan metode pengaplikasian yang memungkinkan proses pengaplikasian dan penggambaran tiga-dimensi untuk dilakukan tanpa penyediaan mekanisme putar apa pun pada kepala pengeluaran. [Solusi] Alat pengaplikasian dan metode pengaplikasian yang menggunakan alat yang sama, alat pengaplikasian yang mencakup kepala pengeluaran yang meliputi alat pengeluaran yang memiliki lubang pengeluaran yang terbuka dalam arah Z, meja objek yang memegang benda kerja, set alat penggerakan-secara relatif XYZ yang menggerakkan kepala pengeluaran dan meja objek relatif terhadap satu sama lain, alat rotasi sumbu-R yang memutar meja objek sekitar sumbu-R yang sejajar dengan bidang XY, alat rotasi sumbu-P yang memutar meja objek sekitar sumbu-P yang sejajar dengan bidang XY, sumbu-P yang memanjang dalam arah yang berbeda dari sumbu-R, alat kontrol, dan dudukan, dimana alat rotasi sumbu-P ditempatkan di bawah alat rotasi sumbu-R, dan alat rotasi sumbu-P memutar meja objek dan alat rotasi sumbu-R bersama-sama.

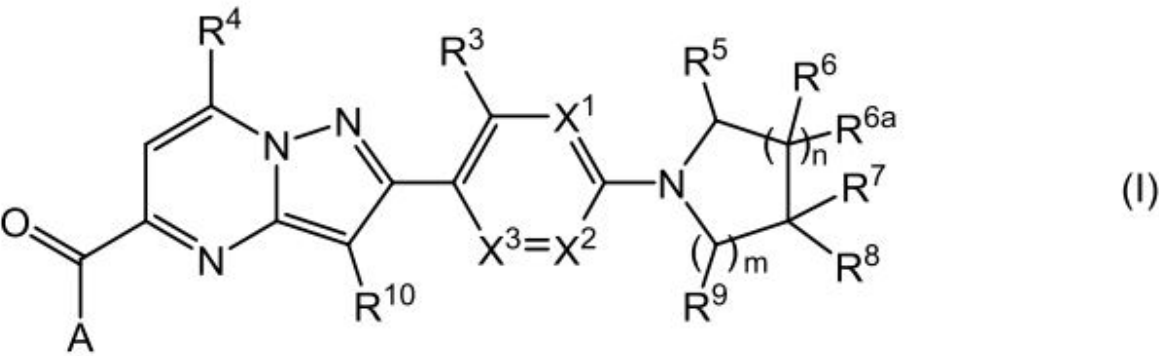
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04989		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); C07D 495/04 (2006.01); C07D 513/04 (2006.01); C07D 519/00 (2006.01); A61K 31/381 (2006.01); A61P 31/16 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003884			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Janssen Sciences Ireland Unlimited Company Barnahely Ringaskiddy, Co Cork, Ireland				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18				(72)	Nama Inventor : David Francis Alain LANÇOIS, FR Jérôme Émile Georges GUILLEMONT, FR Pierre Jean-Marie Bernard RABOISSON, FR Dirk André Emmy ROYMANS, BE Peter RIGAUX, BE Antoine Benjamin MICHAUT, FR Guillaume Jean Maurice MERCEY, FR			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	17204280.6	29-NOV-17	European Patent Office						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020								
(54) Judul Invensi : PIRAZOLOPIRIMIDINA YANG MEMILIKI AKTIVITAS MELAWAN VIRUS SINSISIAL PERNAFASAN (RSV)									

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai senyawa-senyawa yang memiliki aktivitas antivirus, khususnya, yang memiliki suatu aktivitas penghambatan terhadap replikasi virus sinsisial pernapasan (RSV). Invensi ini selanjutnya mengenai komposisi farmasi yang meliputi senyawa-senyawa ini dan senyawa-senyawa yang digunakan pada pengobatan infeksi virus sinsisial pernapasan.



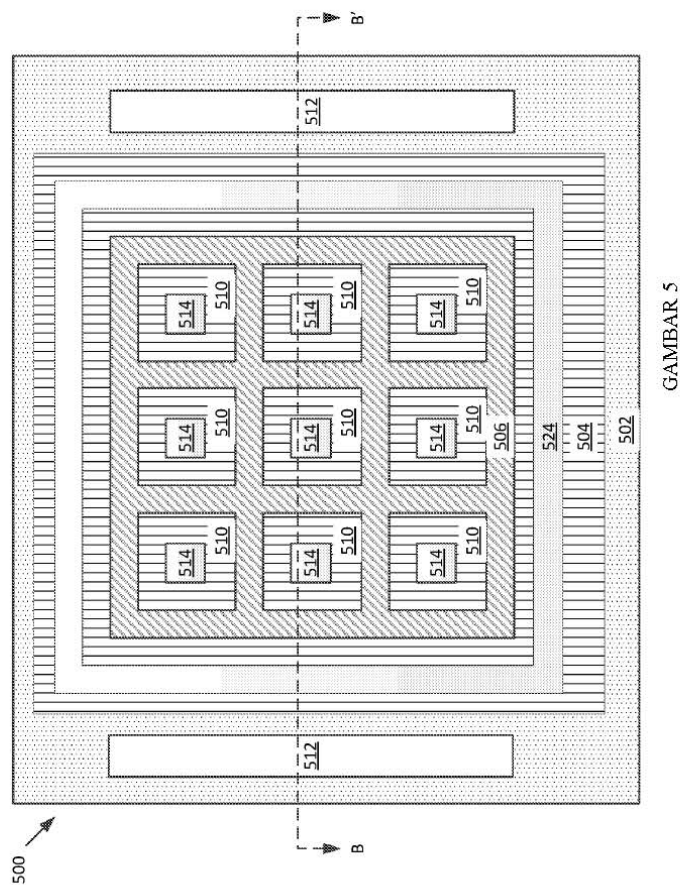
(51) I.P.C : H01L 29/66 (2006.01) H01L 29/737 (2006.01) H01L 29/06 (2006.01) H01L 29/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003874			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 : 07-NOV-18				
(30)	Data Prioritas :				(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/834,100	07-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020				(74)
				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR JALA UNTUK TRANSISTOR BIPOLAR HETERO-SAMBUNGAN UNTUK APLIKASI RF

(57) Abstrak :

Dalam aspek-aspek tertentu, transistor bipolar hetero-sambungan (HBT) terdiri dari mesa kolektor, mesa basis pada mesa kolektor, dan mesa emitor pada mesa basis. Mesa emitor memiliki sejumlah bukaan. HBT selanjutnya terdiri dari sejumlah logam basis dalam sejumlah lubang yang terhubung ke mesa basis.



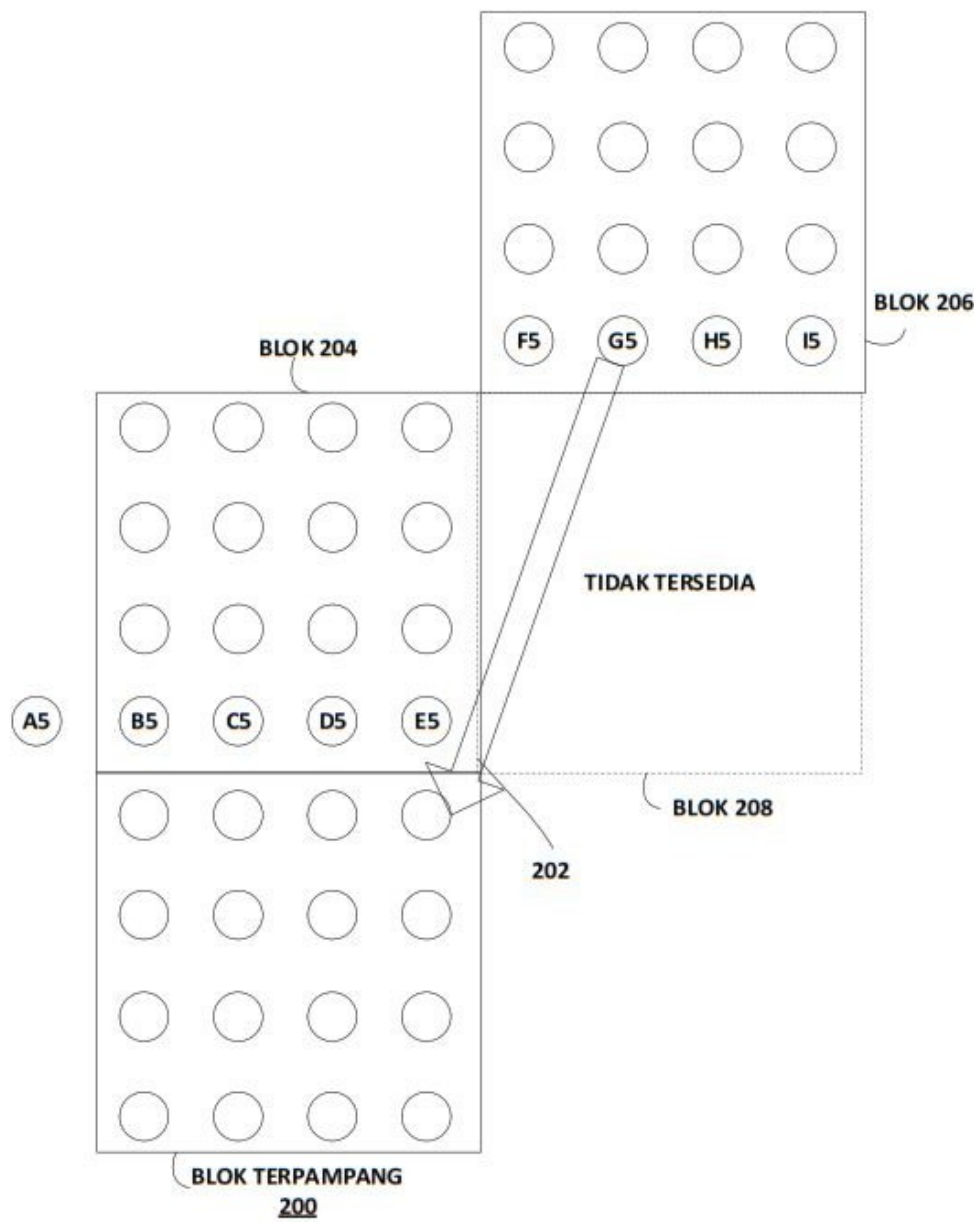
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003794			(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 : 05-DEC-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Kai ZHANG, CN Jianle CHEN, CN Xin ZHAO, CN Marta KARCZEWICZ, US	
(30)	62/594,989	05-DEC-17	United States Of America			
	16/209,560	04-DEC-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PREDIKSI-INTRA DENGAN PIKSEL YANG JAUH BERTETANGGAAN

(57) Abstrak :

Pendekode video dapat dikonfigurasi untuk mendekode blok data video dengan menentukan blok data video yang dikodekan dalam mode prediksi internal; menentukan Satu atau beberapa sampel untuk memprediksi dalam blok data video, di mana Satu atau beberapa sampel terdiri dari sampel yang sudah direkonstruksi dan tidak berdekatan dengan blok data video; dan berdasarkan pada Satu atau beberapa sampel, menghasilkan blok prediksi untuk blok data video.



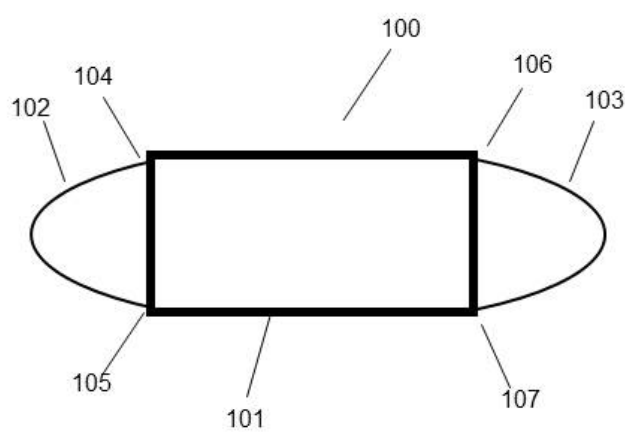
GAMBAR 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05092		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003774			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DANIEL SUISA jl. walet permai IV No. 33 RT/RW 012/006 KEL/DES kapuk muara KECAMATAN Penjaringan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/05/2020				(72)	Nama Inventor : DANIEL SUISA, ID	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : DANIEL SUISA jl. walet permai IV No. 33 RT/RW 012/006 KEL/DES kapuk muara KECAMATAN Penjaringan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20						
(54) Judul Invensi : MASKER PENUTUP WAJAH							

(57) Abstrak :

Sebuah masker penutup wajah yang terdiri dari bagian penutup wajah dari pengguna dan tali untuk menahan penutup wajah tersebut agar tetap berada pada posisi sekitar wajah dari pengguna. Masker penutup wajah tersebut juga terdiri dari komponen penghubung seperti kancing, hak cantolan (hooks), hook-and-loop atau komponen sejenis lainnya untuk menghubungkan tali dan bagian penutup wajah tersebut. Dengan demikian, pengguna masker dapat menggantungkan tali penahan penutup wajah tersebut sesuai dengan ukuran dan jenis tali yang cocok dan nyaman serta sesuai dengan selera pengguna.

Gambar 1



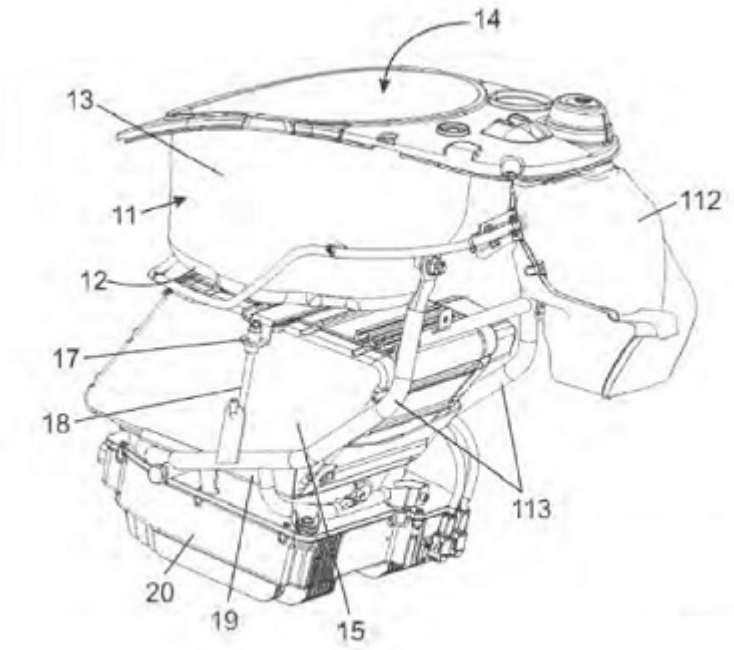
(51) I.P.C : B62K 11/00 2006.01 B62J 1/12 2006.01 B62K 19/46 2006.01 B62M 6/90 2010.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003764			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PIAGGIO & C. S.P.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25 56025 Pontedera (PI) Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18				Nama Inventor : Luca CARMIGNANI , IT Alessio SISI , IT Emiliano GUIDI , IT Paolo CAPOZZELLA , IT Jury CANTINI , IT Walter MARIOTTI , IT	
	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		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)	102017000124759	02-NOV-17	Italy	(74)		
	102017000124765	02-NOV-17	Italy			
	102017000124772	02-NOV-17	Italy			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020					

(54) Judul Invensi : SEPEDA MOTOR BERPENGGERAK LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sepeda motor berpenggerak listrik (100), yang meliputi: bagian depan yang meliputi satu atau lebih roda depan (103) dan setang (104); bagian belakang yang meliputi sadel (101), bodi cangkang (107) yang disusun di bawah sadel tersebut (101), dan roda belakang (105) yang disusun di bawah bodi cangkang tersebut (105); bagian antara (108) yang membentang sebagai penghubung di antara bagian depan dan bagian belakang tersebut; unit penggerak listrik (8) yang dihubungkan ke roda belakang tersebut (105); unit pasokan daya yang mengumpan unit penggerak listrik tersebut (8); dan kompartemen yang memuat helm (11) yang ditempatkan di dalam bodi cangkang (107) di bawah sadel (101), dimana unit pasokan daya tersebut disusun pada posisi di bawah kompartemen yang memuat helm (11), sehingga sadel (101), kompartemen yang memuat helm (11) dan unit pasokan daya tersebut saling menumpuk satu sama lain, kompartemen yang memuat helm (11) dan unit pasokan daya tersebut disusun di dalam bodi cangkang (107), dimana unit pasokan tersebut meliputi unit baterai (15) atau unit baterai (15) dan motor/generator listrik, dimana unit kendali yang dapat mengendalikan unit penggerak (8) dan unit baterai (15) tersebut ditempatkan, unit kendali tersebut meliputi selubung (20) yang disusun di bawah unit baterai (15), terdapat bagian garpu belakang (1) yang disambungkan ke bodi cangkang (107), bagian garpu belakang tersebut meliputi setidaknya bagian lengan garpu (3, 4) yang membentang di antara bodi cangkang (107) dan unit penggerak (8) tersebut, dan dimana bagian garpu belakang tersebut (1) ditempatkan di samping dan/atau mengelilingi selubung tersebut (20). (Gambar 6)



GAMBAR 6

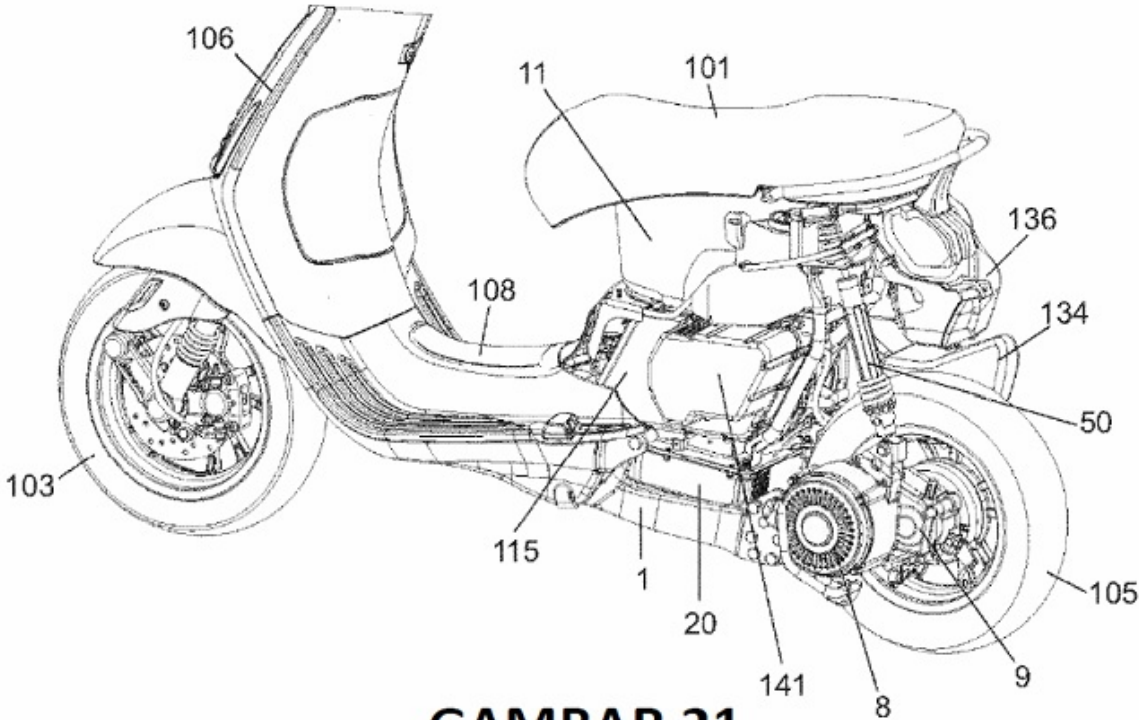
(51) I.P.C : B62J 1/12 2006.01, B62K 19/46 2006.01, B62K 23/02 2006.01, B62M 23/02 2010.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003754			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PIAGGIO & C. S.p.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25, 56025 Pontedera (PI), Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18				Nama Inventor : Luca CARMIGNANI , IT Paolo CAPOZZELLA , IT Jury CANTINI , IT Walter MARIOTTI , IT	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	102017000124807	02-NOV-17	Italy	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020					

(54) Judul Invensi : SEPEDA MOTOR BERPENGGERAK LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sepeda motor berpenggerak listrik (100) yang memungkinkan konfigurasi yang sesuai bagi semua komponen yang ditujukan untuk pasokan listrik pada penggerak listrik sepeda motor, dan meliputi: bagian depan yang meliputi satu atau lebih roda depan (103) dan setang (104); bagian belakang yang meliputi sadel (101), bodi cangkang (107) yang disusun di bawah sadel (101), dan roda belakang (105) yang disusun di bawah bodi cangkang (107); bagian antara (108) yang membentang sebagai penghubung di antara bagian depan dan bagian belakang; unit penggerak listrik (8) yang dihubungkan ke roda belakang (105); dan unit pasokan hibrida yang memasok unit penggerak listrik (8), yang meliputi setidaknya unit baterai (115) dan motor bakar (116) yang menggerakkan generator listrik (120) agar dapat memasok unit baterai (115) dan/atau unit penggerak listrik (8), di mana bodi cangkang (107) membentuk ruang rumahan yang dapat menampung setidaknya unit baterai (115) dan motor bakar (116), dengan generator listrik yang terkait (120), ditempatkan berdampingan di antaranya. (Gambar 21)



GAMBAR 21

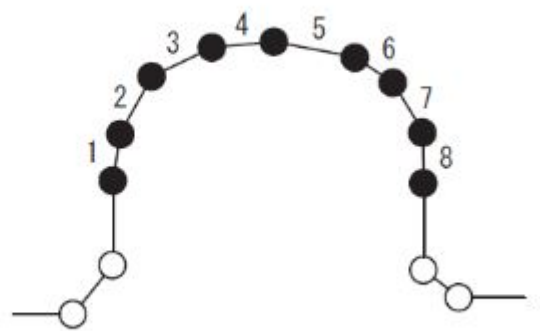
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04969		(13) A	
(51) I.P.C : B21D 22/00 2006.01; B21D 22/26 2006.01; G06F 17/50 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003714			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : AGEBA, Ryo, JP ISHIWATARI, Akinobu, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017- 220224	15-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		

(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN TEKAN BAHAN LEMBARAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode pembentukan tekan bahan lembaran untuk pembentukan tekan suatu bagian yang dibentuk yang meliputi suatu porsi atas dengan suatu tonjolan yang memiliki suatu bentuk menonjol penghalang, metode tersebut meliputi: membentuk-awal suatu lembaran baja kekuatan-tinggi; dan kemudian membentuknya menjadi suatu bentuk target tanpa patahan atau kerutan, yang dicapai dengan menentukan suatu bentuk dalam pembentukan-awal dengan analisis pembentukan tekan menurut langkah-langkah berikut ini: S1: daerah dari tonjolan yang memiliki bentuk target didiskretkan menjadi elemen dua-dimensi dan simpul untuk analisis elemen hingga; dan S2: porsi yang didiskretkan diterapkan dengan tekanan internal dalam arah normal dari elemen dua-dimensi dari bagian dalam porsi yang didiskretkan dan dideformasi di bawah kondisi berikut ini: (a) elemen dua-dimensi tersebut dideformasi dalam suatu kisaran deformasi elastis; dan (b) yang berdekatan dari elemen dua-dimensi tersebut memiliki suatu sudut di antaranya yang bebas untuk berubah.

GAMBAR 2C



(51) I.P.C : C01B 3/00 (2006.01); H02S 10/40 (2014.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003674			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	62/594,936	05-DEC-17	United States Of America	
	62/612,304	29-DEC-17	United States Of America	
	62/618,444	17-JAN-18	United States Of America	
	62/630,755	14-FEB-18	United States Of America	(71)
	62/644,392	17-MAR-18	United States Of America	
(30)	62/652,283	03-APR-18	United States Of America	(72)
	62/688,990	22-JUN-18	United States Of America	
	62/698,025	14-JUL-18	United States Of America	(74)
	62/714,732	05-AUG-18	United States Of America	
	62/728,716	07-SEP-18	United States Of America	
	62/738,966	28-SEP-18	United States Of America	
	62/748,955	22-OCT-18	United States Of America	
	62/769,483	19-NOV-18	United States Of America	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020			

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

Brilliant Light Power, Inc.
493 Old Trenton Road, Cranbury, New Jersey 08512, United States of America

Nama Inventor :

Randell L. MILLS, US

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 : PEMBANGKIT DAYA LISTRIK MAGNETOHIDRODINAMIKA

(57) Abstrak :

Pembangkit daya yang menghasilkan setidaknya salah satu dari daya listrik dan daya termal yang terdiri dari (i) sedikitnya satu sel reaksi katalisis hidrogen atomik untuk membentuk hidrino yang dapat diidentifikasi dengan penciri analitis dan spektroskopis unik, (ii) sebuah campuran reaksi yang terdiri sedikitnya dua komponen yang dipilih dari: sumber katalis H2O atau katalis H2O; sumber hidrogen atomik atau hidrogen atomik; reaktan untuk membentuk sumber katalis H2O atau katalis H2O dan sumber hidrogen atomik atau hidrogen atomik; dan lelehan logam untuk menjadikan campuran reaksi menjadi sangat konduktif, (iii) sistem injeksi lelehan logam yang terdiri dari setidaknya satu pompa seperti pompa elektromagnet yang mengalirkan lelehan logam dan sedikitnya satu reservoir yang menerima aliran lelehan logam tersebut, (iv) sistem pemicuan yang terdiri dari sumber daya listrik yang menyediakan energi listrik tegangan rendah, arus tinggi ke sedikitnya satu aliran lelehan logam untuk memicu plasma untuk menginisiasi reaksi kinetik cepat hidrino dan energi yang diperoleh dari pembentukan hidrino, (v) sumber H2 dan O2 yang disuplai ke plasma, (vi) sistem pemulihan lelehan logam, dan (vii) konverter daya yang mampu (a) mengubah keluaran cahaya berdaya tinggi dari radiator badan-hitam sel menjadi listrik menggunakan sel konsentrator termofotovoltaik atau (b) mengubah plasma energetik menjadi listrik menggunakan konverter magnetohidrodinamika.

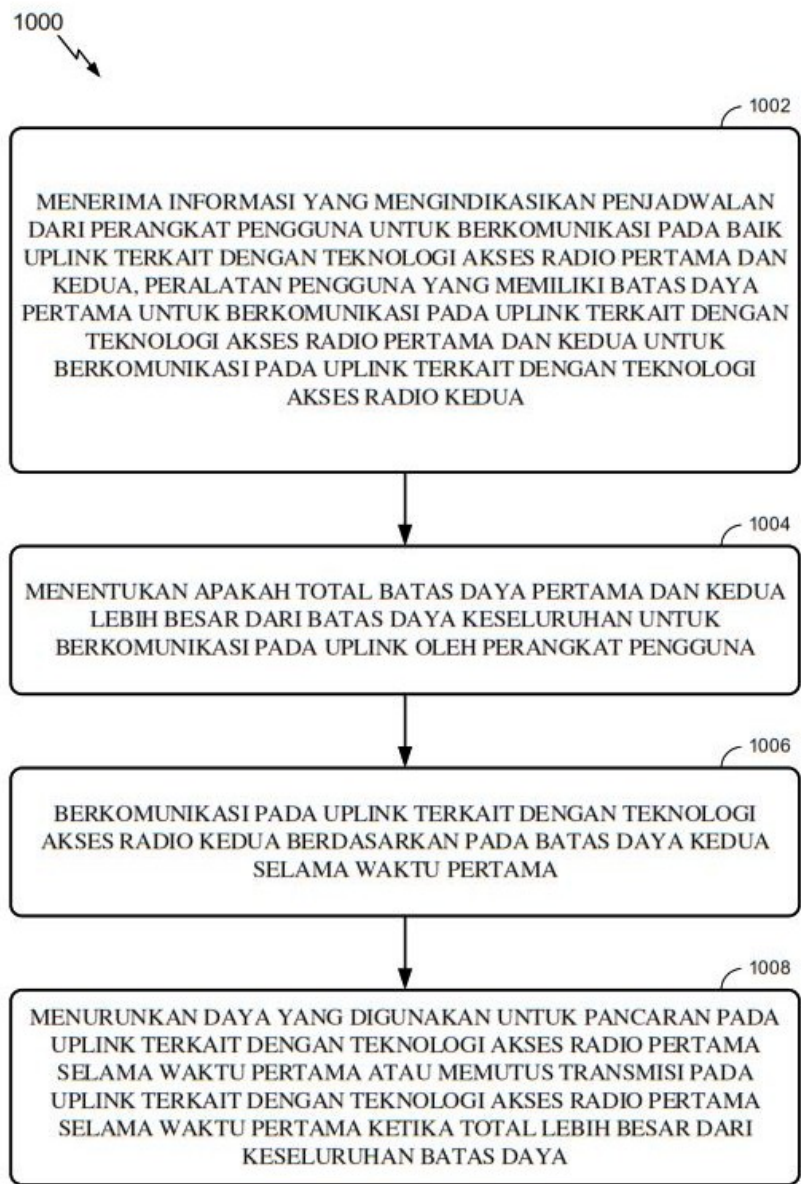
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003664			(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 : 27-NOV-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/591,688	28-NOV-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Peter GAAL, US Xiao Feng WANG, CA Yang YANG, CN
	16/199,982	26-NOV-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KONTROL DAYA UNTUK KOMUNIKASI TEKNOLOGI AKSES RADIO
(RAT) GANDA

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi ini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk mengontrol daya. Misalnya, suatu metode disediakan untuk komunikasi nirkabel oleh perangkat pengguna yang mencakup menentukan apakah jumlah batasan daya pertama untuk berkomunikasi pada uplink yang terkait dengan teknologi akses radio pertama dan batasan daya kedua untuk berkomunikasi pada uplink yang terkait dengan teknologi akses radio kedua lebih besar dari batasan daya keseluruhan untuk berkomunikasi pada uplink oleh perangkat pengguna. Metode ini lebih lanjut mencakup penskalaan daya yang digunakan untuk transmisi pada uplink yang terkait dengan teknologi akses radio pertama kali atau memutus transmisi pada uplink yang terkait dengan teknologi akses radio pertama selama waktu pertama kali jumlahnya lebih besar daripada batasan daya keseluruhan.



Gambar 10

(51) I.P.C : C07K 16/40; A61K 39/00; A61P 9/04

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003634				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 4TEEN4 Pharmaceuticals GmbH Neuendorfstrasse 15A, 16761, Hennigsdorf, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Andreas BERGMANN, DE
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17198420.6	25-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020					

(54) Judul Invensi : PENGIKAT DPP3 YANG DIARAHKAN PADA DAN MENGIKAT EPITOP
DPP3 SPESIFIK DAN PENGGUNAANNYA DALAM PENCEGAHAN ATAU PENGOBATAN
PENYAKIT/KONDISI AKUT YANG DIKAITKAN DENGAN STRES OKSIDATIF

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pengikat yang diarahkan pada dan mengikat protein DPP3 atau turunan fungsionalnya dan penggunaannya dalam metode pencegahan atau pengobatan penyakit atau kondisi akut pada pasien, dimana penyakit atau kondisi akut tersebut dikaitkan dengan stres oksidatif. Dengan konteks ini, secara spesifik invensi ini menyediakan pengikat yang diarahkan pada dan mengikat epitop menurut SEQ ID NO: 2, dimana epitop tersebut terkandung dalam protein DPP3 atau turunan fungsionalnya, dan dimana pengikat DPP3 tersebut mengenali dan berikatan dengan sedikitnya tiga asam amino dari SEQ ID NO: 2.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04965		(13) A			
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01 C21D 9/46 2006.01 C22C 38/06 2006.01 C22C 38/16 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003614			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Tetsuya Hirashima , JP Takeshi Toyoda , JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-225763	24-NOV-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020								

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

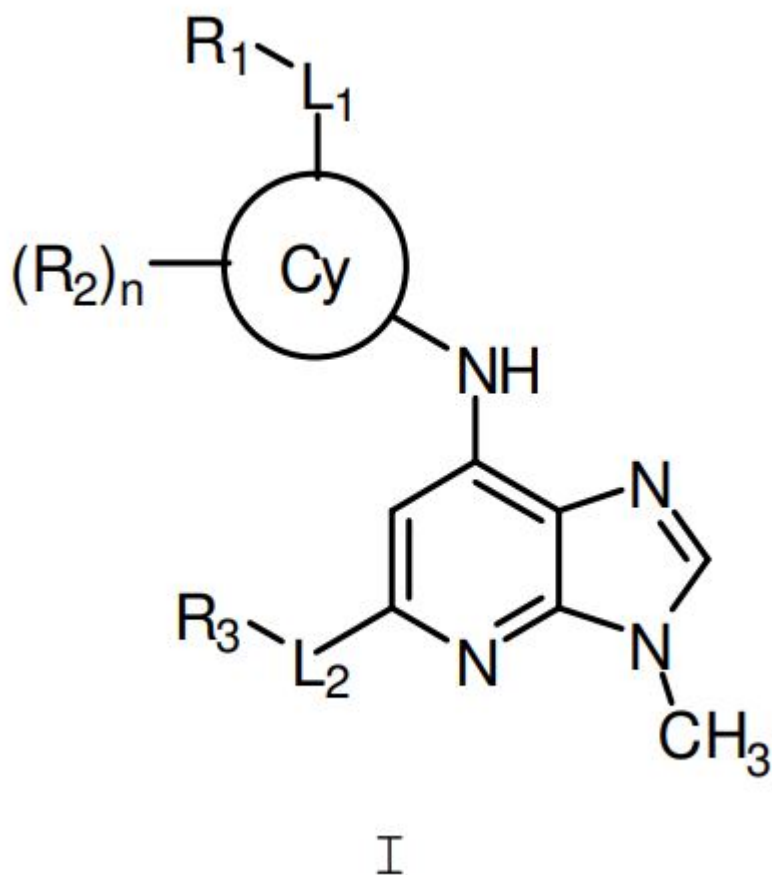
(57) Abstrak :

Disediakan lembaran baja canai panas yang mengandung komposisi yang telah ditentukan di mana lembaran baja canai panas ini meliputi ferit dengan perbedaan orientasi rata-rata di dalam butiran yang sama 0,5 sampai 5,0° dalam 30 sampai 70 %volume, ferit dan martensit secara keseluruhan 90 %volume atau lebih, dan mikrostruktur sisa 10 %volume atau kurang, memiliki ukuran butiran rata-rata ferit 0,5 sampai 5,0 μm, dan memiliki ukuran butiran rata-rata martensit dan mikrostruktur sisa 1,0 sampai 10 μm. Disediakan metode untuk memproduksi lembaran baja canai panas yang meliputi pencanaan di mana dua atau lebih laluan pencanaan berturut-turut yang mencakup laluan akhir dilaksanakan dalam kondisi dengan suhu pencanaan: titik A atau lebih dan kurang daripada titik Ae3, laju regangan: 1,0 sampai 50/detik, dan waktu antara laluan: dalam 10 detik dan di mana jumlah regangan total dari semua laluan yang memenuhi kondisi-kondisi tersebut adalah 1,4 sampai 4,0, pendinginan dengan laju pendinginan rata-rata 20°C/detik atau lebih, dan membentuk koil lembaran baja pada suhu kamar atau lebih dan kurang dari 300°C.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04964	(13) A
(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/501 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003594	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Galapagos NV Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, Belgium	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18	(72) Nama Inventor : Steven Emiel VAN DER PLAS, BE Oscar MAMMOLITI, IT Sébastien Laurent Xavier MARTINA, FR Pieter Isabelle Roger CLAES, BE Ghjuvanni Petru Diunisu COTI, FR Denis Maurice ANNOOT, FR Miriam LÓPEZ RAMOS, ES René Alexandre GALIEN, FR David AMANTINI, IT Reginald Christophe Xavier BRYs, BE	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1717260.2 20-OCT-17 Great Britain		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54) Judul Invensi : SENYAWA BARU DAN KOMPOSISI FARMASINYA UNTUK PENGOBATAN GANGGUAN INFLAMASI		

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa menurut Rumus I di mana R1, L1, R2, L2, R3, Cy, dan subskrip n sebagaimana dijelaskan di sini. Invensi ini berkaitan dengan senyawa, metode-metode untuk pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung senyawa yang sama, dan metode pengobatan menggunakan senyawa yang sama, untuk profilaksis dan/atau pengobatan penyakit alergi, penyakit inflamasi, penyakit metabolik, penyakit autoinflamasi, penyakit autoimun, penyakit proliferasi, penolakan transplantasi, penyakit yang melibatkan gangguan pergantian tulang rawan, malformasi tulang rawan kongenital, dan/atau penyakit-penyakit yang terkait dengan hipersekresi IFN α , IL12 dan/atau IL23 dengan memberikan senyawa pada invensi ini.

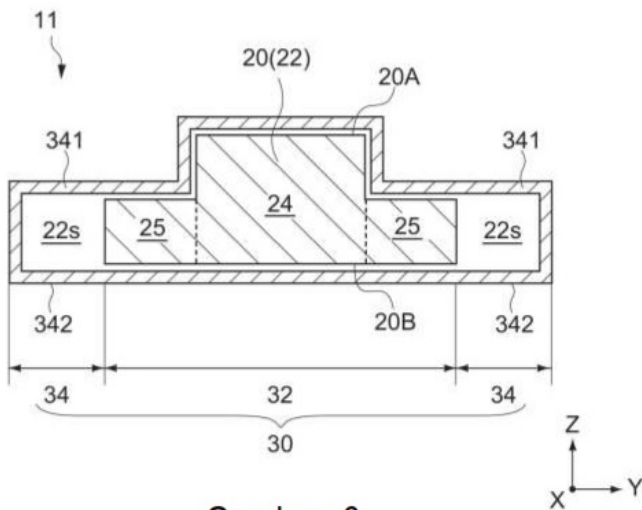


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04950		(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003564			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Yukie KATO , JP Yasuhiro YAMAMOTO, JP Yuichi HIROSE, JP		
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2017-239205	14-DEC-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020							

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Suatu benda penyerap yang sesuai dengan suatu perwujudan dari invensi sekarang yang terdiri dari suatu inti penyerap dan lembaran pembungkus inti. Inti penyerap mencakup bagian inti depan dan bagian inti belakang yang diposisikan pada kedua ujung dalam arah longitudinal, dan suatu bagian inti menengah yang terbentuk di suatu bagian menengah dalam arah longitudinal antara sepasang wilayah penyempitan dan memiliki lebar sempit. Bagian inti menengah mencakup bagian berat-dasar-tinggi yang terbentuk di pusat dalam arah lebar dan bagian berat-dasar-rendah yang memiliki berat dasar yang lebih rendah daripada berat dasar dari bagian berat-dasar-tinggi dan yang terbentuk di sekitar bagian berat-dasar-tinggi. Lembaran pembungkus inti mencakup bagian penutup-inti yang menutupi inti penyerap, dan sepasang bagian penutup-penyempitan yang menutupi sepasang wilayah penyempitan.



Gambar 6

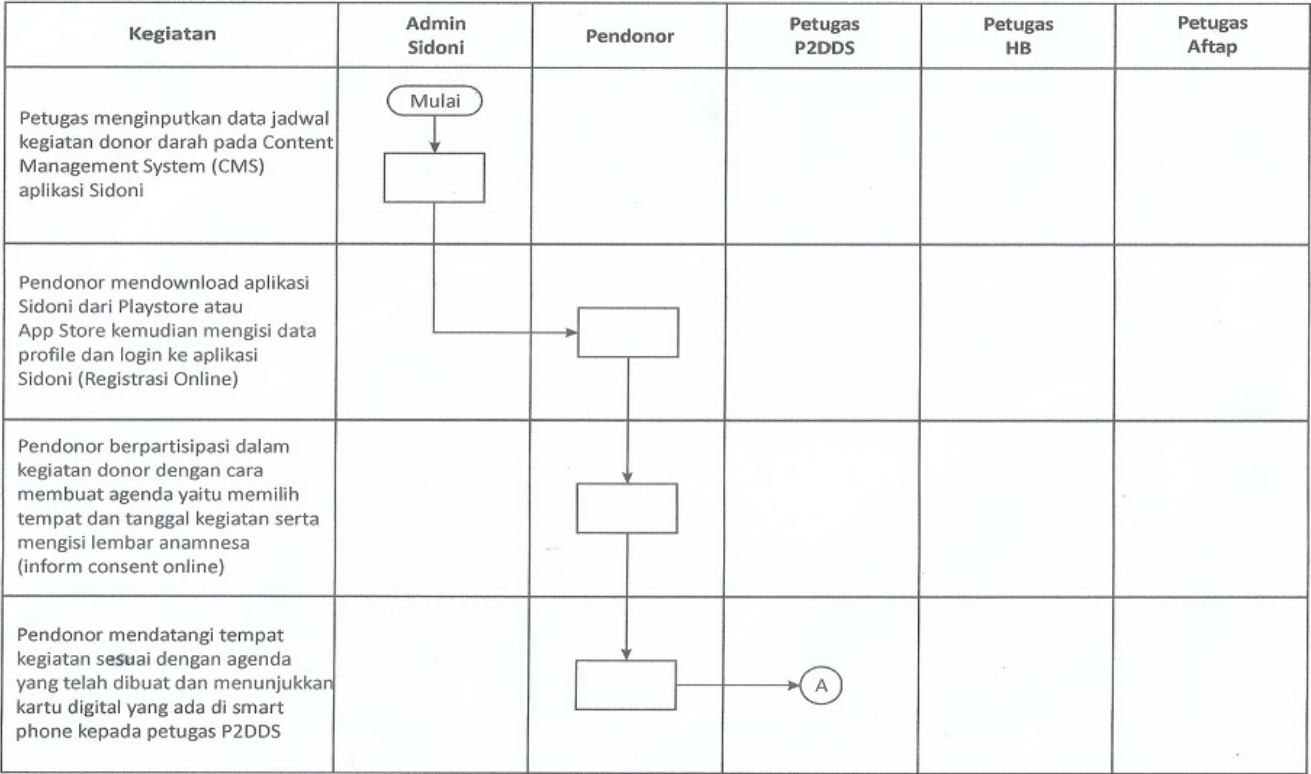
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003554			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unit Donor Darah PMI Kabupaten Tangerang Jl. Raya Curug KM. 02, Ds. Kadujaya, Kec. Curug, Kab. Tangerang
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/05/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Dr. Zainal Muttaqien Ibrahim, ID
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Zainal Muttaqien Ibrahim Jl. Raya Curug KM. 02, Ds. Kadujaya, Kec. Curug, Kab. Tangerang

(54) Judul Invensi : SISTEM INFORMASI DONOR DARAH INDONESIA SEBAGAI APLIKASI DONOR DARAH

(57) Abstrak :

Suatu aplikasi yang dirancang-bangun untuk keperluan mempermudah alur donor darah, jadwal donor darah di wilayah tertentu, berita dan infonnasi, pendidikan untuk pendonor, serta gallery foto kegiatan Unit Donor darah. Aplikasi ini juga menampilkan jumlah stok darah yang tersedia secara real time. Pengaturan partisipasi berdonor secara online registrasi dan Profil pendonor serta riwayat donor dan kartu digital tersedia dalam aplikasi ini. Dengan logo yang khas Tetesan darah, Aplikasi ini dapat di unduh secara gratis oleh pendonor di Play Store (Android) dan Apps Store (Apple). Dengan Aplikasi Mobile ini diharapkan dapat membantu masyarakat yang membutuhkan darah atau yang ingin berpartisipasi berdonor darah di wilayah Kabupaten Tangerang dan sekitamya.



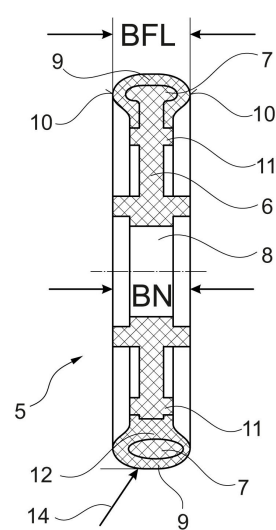
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04940		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003524			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saurer Technologies GmbH & Co. KG Weeserweg 60 47804 Krefeld, DE		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/05/2020						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Baus, Florian, DE Li, Jiyiing, CN Zeitz, Günter, DE		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	102019112892.7	16-MAY-19	Germany				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) Judul Invensi : CAKRAM FRIKSI UNTUK ALAT PEMBUAT ANTIHAN-PALSU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu cakram friksi (5) untuk suatu alat pembuat antihan-palsu (1), yang terdiri dari suatu hub (6) anular, pada mana dimungkinkan untuk memasang tetap suatu gelang (9) bundar yang dibentuk dengan suatu lapisan PU dan memiliki suatu ketebalan dinding minimum yang diperlukan untuk suatu pengepasan saling kunci yang kencang, hub (6) yang memiliki suatu cincin penopang (7) bundar dan suatu lubang pusat (8), dengan sarana mana cakram friksi (5) dapat dipasang tetap pada salah satu dari poros-poros (4) alat pembuat antihan-palsu (1). Untuk memastikan dimensi dan stabilitas bentuk yang lebih baik di sepanjang usia pakai cakram friksi (5), menurut invensi gelang (9) yang dipasang tetap pada hub (6) digerinda sesuai dengan suatu profil yang telah ditentukan sebelumnya sedemikian sehingga pinggul (10) gelang (9) yang memiliki suatu dimensi lebar yang telah ditentukan sebelumnya (BFL) yang mengikuti proses pengerindaan, dan/atau dimana hub (6) memiliki, di suatu jarak dari cincin penopang (7), suatu bahu (11) bundar untuk penumpuan untuk lapisan PU yang dipasang tetap, suatu lebar penampang melintang (BA) bahu (11) yang lebih kecil daripada suatu lebar penampang melintang (BS) cincin penopang (7). Gambar untuk publikasi: Gambar 5



Gambar 5

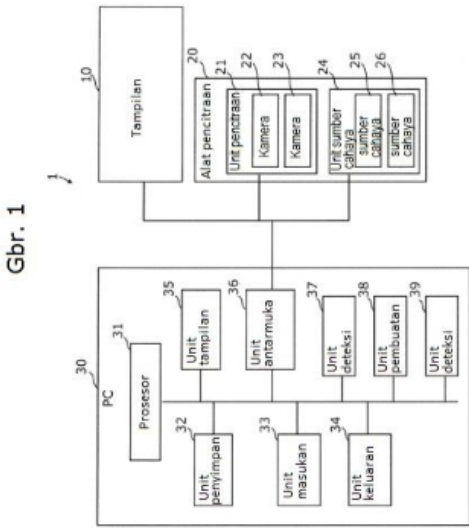
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003514			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OSAKA UNIVERSITY 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Shuko TAKEDA, JP Ryuichi MORISHITA, JP Akane OYAMA, JP Tsuneo NAKAJIMA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-219321	14-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A.Moehammad & Associates, Jalan Raden Saleh No.51A, Cikini, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : PERALATAN DIAGNOSA PELEMAHAN KOGNITIF DAN PROGRAM DIAGNOSA PELEMAHAN KOGNITIF

(57) Abstrak :

PERALATAN DIAGNOSA PELEMAHAN KOGNITIF DAN PROGRAM DIAGNOSA PELEMAHAN KOGNITIF Alat diagnostik gangguan kognitif (1) meliputi: tampilan (10) yang menampilkan video untuk mendiagnosa gangguan kognitif pada permukaan tampilan (11); unit pencitraan (21) yang menangkap gambar mata subjek; unit deteksi (37) yang mendeteksi sudut pandang subjek pada permukaan tampilan (11) dalam rangkaian waktu berdasarkan gambar yang diambil oleh unit pencitraan (21); unit pembuatan (38) yang membuat peta distribusi yang mewakili distribusi sudut pandang yang terdeteksi oleh unit deteksi (37); unit penyimpanan (32) yang menyimpan data karakteristik kasus (310) menunjukkan karakteristik distribusi sudut pandang yang sesuai dengan kasus khas pada gangguan kognitif; dan unit diagnostik (39) yang mendiagnosa gangguan kognitif subjek dengan menentukan apakah peta distribusi memiliki karakteristik yang ditunjukkan oleh data karakteristik kasus.



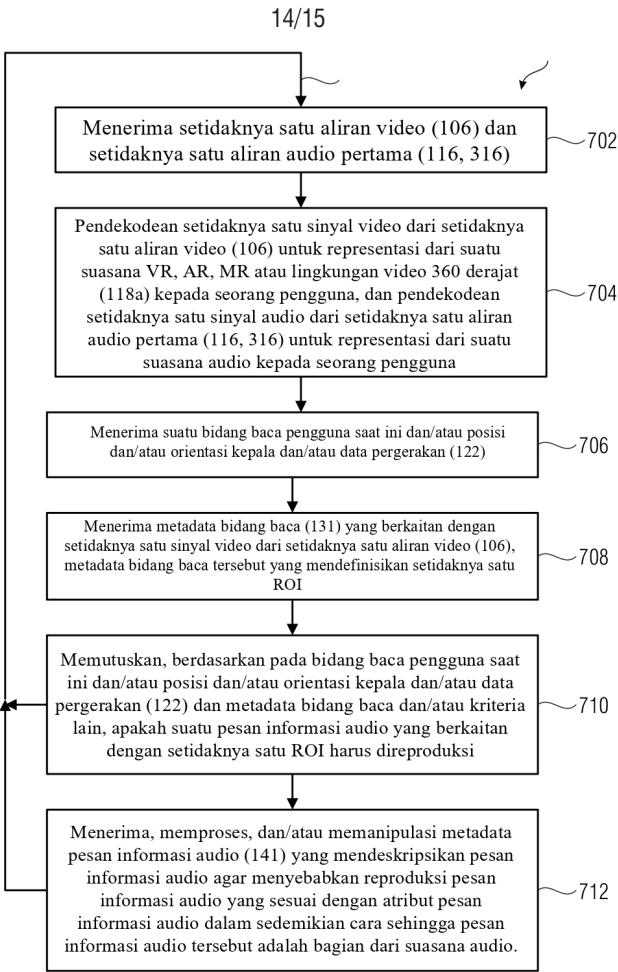
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003474			(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 : 10-OCT-18				Nama Inventor : MURTAZA, Adrian, RO FUCHS, Harald, DE CZELHAN, Bernd, DE PLOGSTIES, Jan, DE	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17196255.8	12-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGIRIMAN DAN PENGGUNAAN PESAN AUDIO YANG EFISIEN UNTUK KUALITAS PENGALAMAN YANG TINGGI

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode dan suatu sistem untuk realitas virtual, VR, realitas berimbuh, AR, realitas campuran, MR, atau lingkungan Video 360 derajat. Sistem tersebut bisa dikonfigurasi untuk menerima setidaknya satu Aliran Video yang berkaitan dengan suasana audio dan video yang akan direproduksi; dan menerima setidaknya satu Aliran Audio pertama yang berkaitan dengan suasana audio dan video yang akan direproduksi, dimana sistem terdiri dari: setidaknya satu pendekode media Video yang dikonfigurasi untuk mendekode setidaknya satu sinyal video setidaknya satu Aliran Video untuk representasi suasana audio dan video untuk seorang pengguna; dan setidaknya satu pendekode media Audio yang dikonfigurasi untuk mendekode setidaknya satu sinyal Audio setidaknya satu Aliran Audio pertama untuk representasi suasana audio dan video untuk pengguna; suatu daerah perhatian, ROI, prosesor, yang dikonfigurasi untuk: memutuskan, berdasarkan setidaknya pada bidang baca pengguna saat ini dan/atau orientasi kepala dan/atau data pergerakan dan/atau metadata bidang baca dan/atau metadata pesan informasi audio, apakah pesan informasi Audio yang berkaitan dengan setidaknya satu ROI harus direproduksi, dengan pesan informasi audio tidak tergantung pada setidaknya satu sinyal Video dan setidaknya satu sinyal Audio; dan menyebabkan, pada keputusan bahwa pesan informasi harus direproduksi, reproduksi pesan informasi Audio. [Gambar 7]



Gb. 7

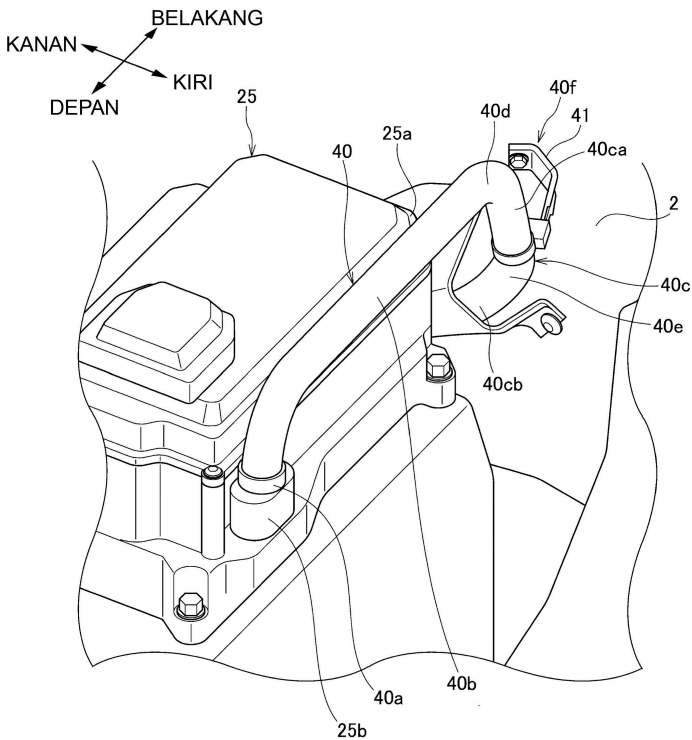
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003454			(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 : 12/05/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yusuke GOTO, JP Tomoatsu MURAKAMI, JP Akinari HAYASHI, JP Hitoshi NISHIO, JP Tatsuaki KITABAYASHI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-096832	23-MAY-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan meliputi suatu ruang unit, suatu bagian dalam kendaraan, suatu dinding partisi yang dikonfigurasi untuk mempartisi ruang unit dan bagian dalam kendaraan, suatu unit penggerak yang ditempatkan dalam ruang unit, suatu baterai yang ditempatkan pada suatu sisi yang berlawanan dengan ruang unit terhadap dinding partisi dalam arah depan-belakang kendaraan, dan kabel tegangan tinggi yang menghubungkan unit penggerak dan baterai. Unit penggerak memiliki, pada suatu permukaan unit penggerak yang menghadap dinding partisi, suatu permukaan miring yang jaraknya dari dinding partisi meningkat ketika bergerak ke arah satu sisi ujung dalam arah lebar kendaraan. Kabel tegangan tinggi meliputi suatu bagian penghubung sisi kabel yang dihubungkan dari atas ke suatu bagian penghubung sisi unit yang disediakan pada satu sisi ujung unit penggerak dan berada pada suatu permukaan atas unit penggerak, suatu bagian kabel pertama yang kontinu dengan bagian penghubung sisi kabel dan memanjang ke arah dinding partisi, suatu bagian kabel kedua setidaknya suatu bagian yang diarahkan sepanjang dinding partisi, dan suatu bagian yang ditekuk pertama yang terletak antara bagian kabel pertama dan bagian kabel kedua dan ditekuk ke arah bawah dari bagian kabel pertama ke bagian kabel kedua. Setidaknya suatu bagian dari bagian kabel kedua menumpang tindih dengan permukaan miring dalam arah lebar kendaraan ketika dipandang dari arah depan-belakang.



Gambar 5

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003424			(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 : 14-NOV-18			(72)	Nama Inventor : Takahiro TOKUCHI, JP Hiroaki SUZUKI, JP Misaki TSUJI, JP Satoshi KONISHI, JP Sanshiro SAITO, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-224281	22-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI MINYAK BUBUK DAN LEMAK

(57) Abstrak :

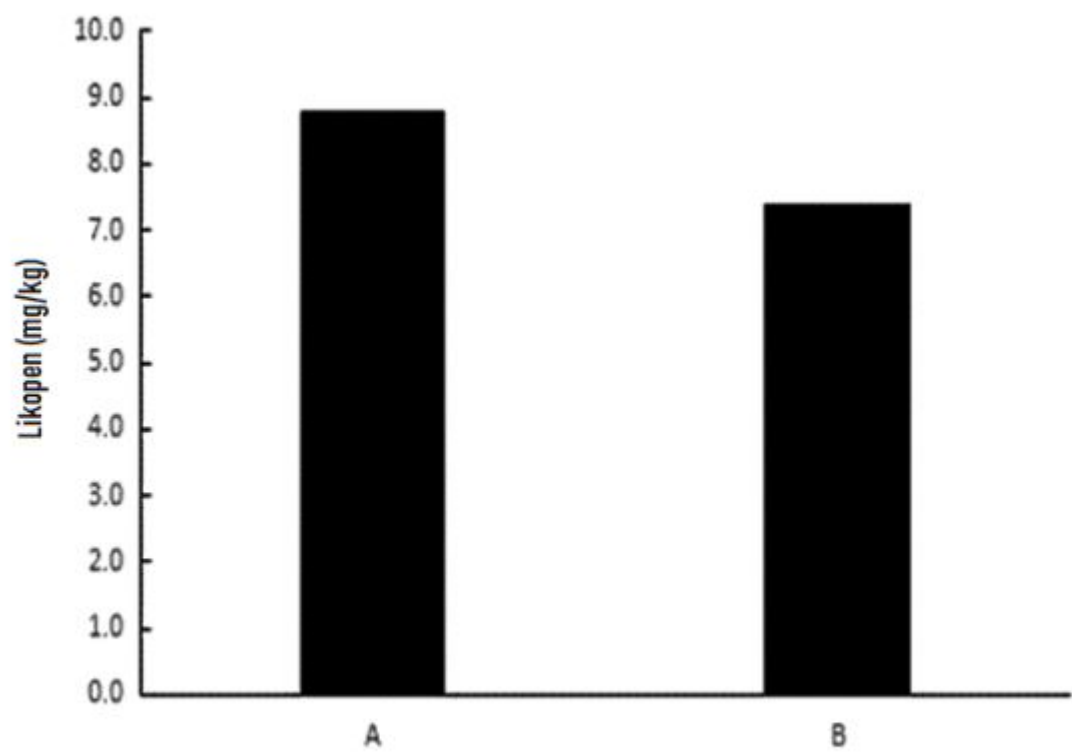
Untuk menyediakan suatu metode untuk memproduksi suatu komposisi minyak dan lemak dimana adalah mungkin untuk meningkatkan rasa suatu minyak rasa. Metode untuk memproduksi suatu komposisi minyak bubuk dan lemak ini meliputi suatu tahap untuk memanaskan suatu campuran minyak yang meliputi suatu bahan peramu sayuran dan minyak nabati dan lemak pada suatu temperatur yang paling kecil 45 °C dan kurang daripada 100 °C, dan suatu tahap untuk memperoleh komposisi minyak bubuk dari suatu campuran bahan peramu mentah yang meliputi minyak rasa dan suatu pengencer.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04946		(13) A		
(51) I.P.C : A23L 33/105 (2016.01); A23L 33/135 (2016.01); A23B 7/10 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003404			(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 : 13-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Seung Hye CHOI, KR Jiyoung OH, KR Dong-Yun LEE, KR		
(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					
	10-2017-0150842	13-NOV-17	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020							

(54) Judul Invensi : MAKANAN TERFERMENTASI FUNGSIONAL DENGAN KANDUNGAN LIKOPEN YANG TINGGI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan makanan terfermentasi fungsional dengan kandungan likopen yang tinggi.

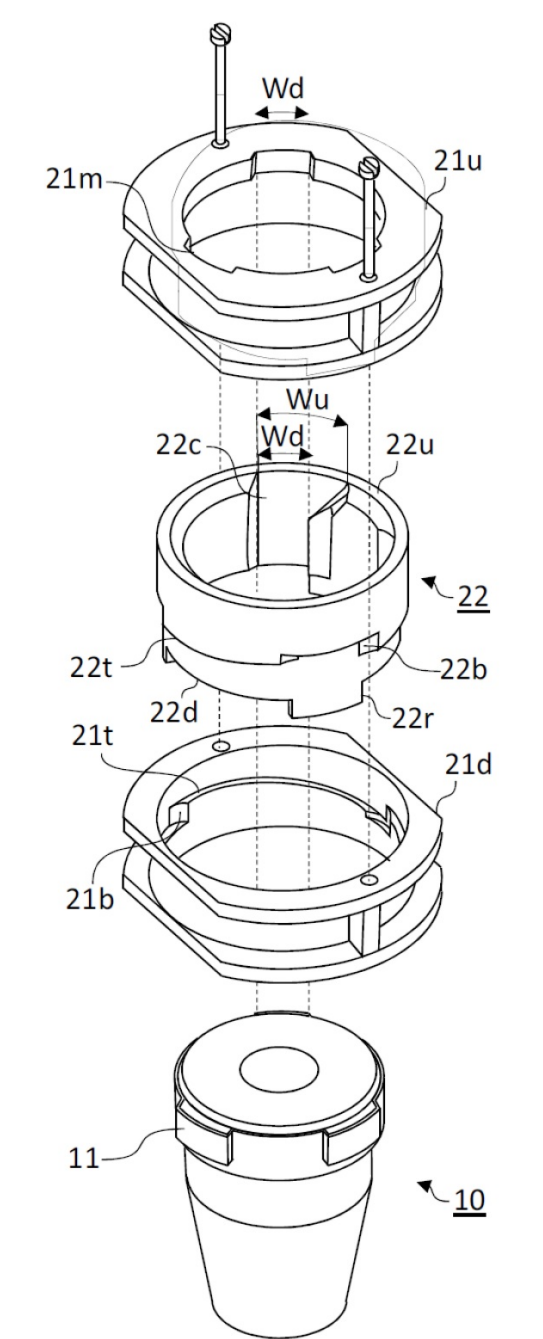


Gambar 6

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04945		(13) A	
(51) I.P.C : B22D 41/50 2006.01; B22D 41/56 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003384			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VESUVIUS GROUP, S.A. rue de Douvrain 17, 7011 GHLIN, Belgium		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17200984.7	10-NOV-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(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		
(54) Judul Invensi : RAKITAN PELAT BAWAH YANG TERDIRI DARI SUATU NOZEL PENGUMPUL BEBAS BAYONET							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu gerbang untuk bejana metalurgi yang dilengkapi dengan nozel pengumpul yang digandengkan dengan rakitan pelat bawah gerbang. Rakitan pelat bawah dari invensi ini memungkinkan nozel pengumpul untuk digandengkan ke pelat gerbang bawah tanpa perlu cincin bayonet yang terpisah. Cincin bayonet terintegrasi ke rakitan pelat bawah, memungkinkan nozel kolektor dipasang oleh robot tunggal, atau oleh operator tunggal lebih mudah daripada sistem-sistem yang ada.



GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04944		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003364			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SCIENTIFIC TECHNOLOGICAL PHARMACEUTICAL FIRM "POLYSAN" LTD. Russian Federation, 192102, Saint-Petersburg, ul. Salova, d. 72, korp. 2, lit. A, Russia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KOVALENKO Alexey Leonidovich, RU PETROV Andrey Yurievich, RU		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	RU 2017135900	09-OCT-17	Russian Federation				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940		

(54) Judul Invensi : LARUTAN INFUS POLIIONIK

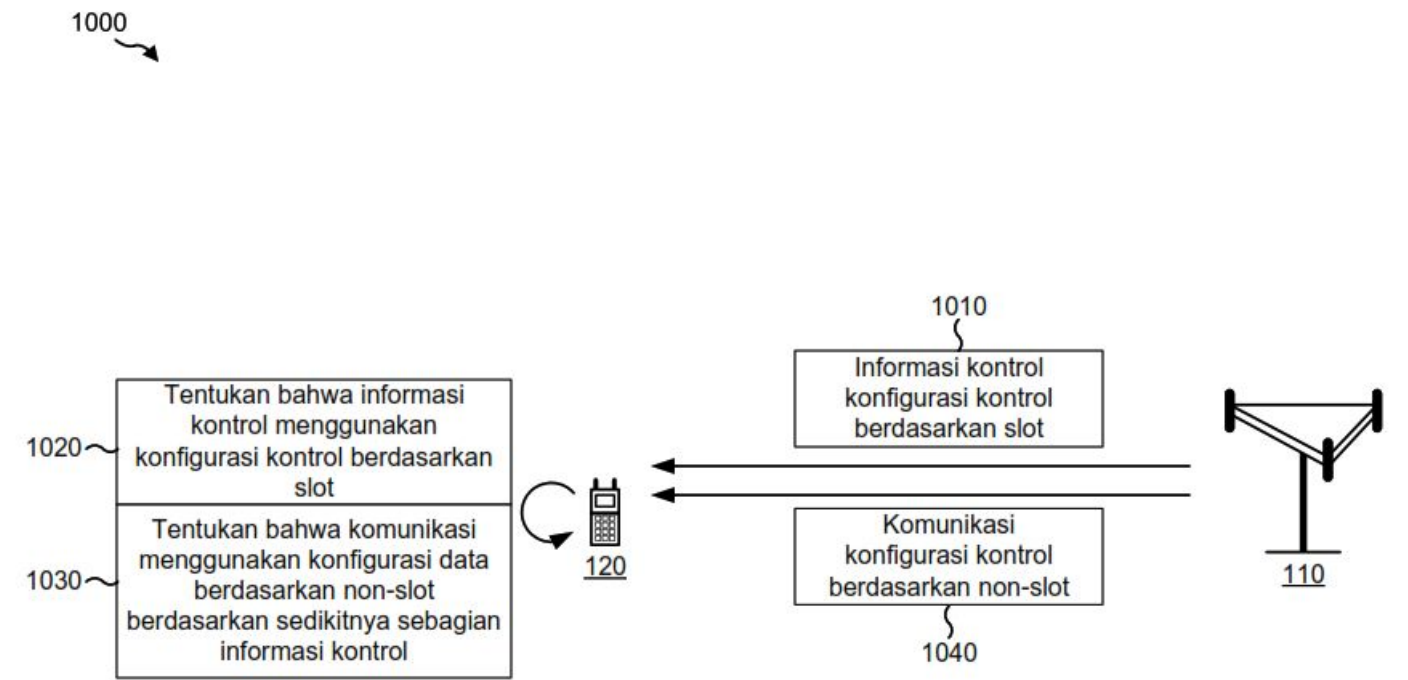
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan industri farmasi dan obat, dan lebih khususnya larutan-larutan infus poliionik kompleks yang memiliki suatu efek detoksifikasi karena sifat antihipoksik, antioksidan dan hepatoprotektifnya. Suatu produk dapat digunakan untuk mengobati intoksikasi dari berbagai sumber. Larutan infus poliionik ini mencakup klorida dari natrium, kalium dan magnesium, meglumin natrium suksinat sebagai suatu komponen aktif biologis, dan air untuk injeksi, dan juga suatu zat penstabil yang merupakan suatu asam karboksilat atau asam anorganik atau suatu kombinasinya yang dapat diterima secara farmasi, dimana larutan tersebut memiliki pH dari 7,0 sampai 5,5.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04943		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003324			(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 : 26-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Heechoon LEE, KR Joseph Binamira SORIAGA, US Jing SUN, US Jing JIANG, CN Wanshi CHEN, CN Peter GAAL, US Alexandros MANOLAKOS, GR			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	20170100519	17-NOV-17	Greece						
	16/170,705	25-OCT-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020								
(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK PENJADWALAN BERBASIS SLOT DAN NON SLOT DALAM 5G									

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam sebagian aspek, perlengkapan pengguna (UE) bisa menerima informasi kontrol untuk komunikasi UE; dan menentukan apakah informasi kontrol terkait dengan konfigurasi kontrol berdasarkan slot atau konfigurasi kontrol berdasarkan non-slot berdasarkan sedikitnya sebagian informasi kontrol; atau menentukan apakah komunikasi terkait dengan konfigurasi data berdasarkan slot atau konfigurasi data berdasarkan non-slot. Banyak aspek lainnya disediakan.



GAMBAR
10

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003314

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 62/587,316	16-NOV-17	United States Of America
16/189,175	13-NOV-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

Nama Inventor :
Wooseok NAM, KR
Tao LUO, US
Heechoon LEE , KR
Peter GAAL, US
Wanshi CHEN, CN
Joseph Binamira SORIAGA, US
Peter Pui Lok ANG, CA
Gabi SARKIS, CA

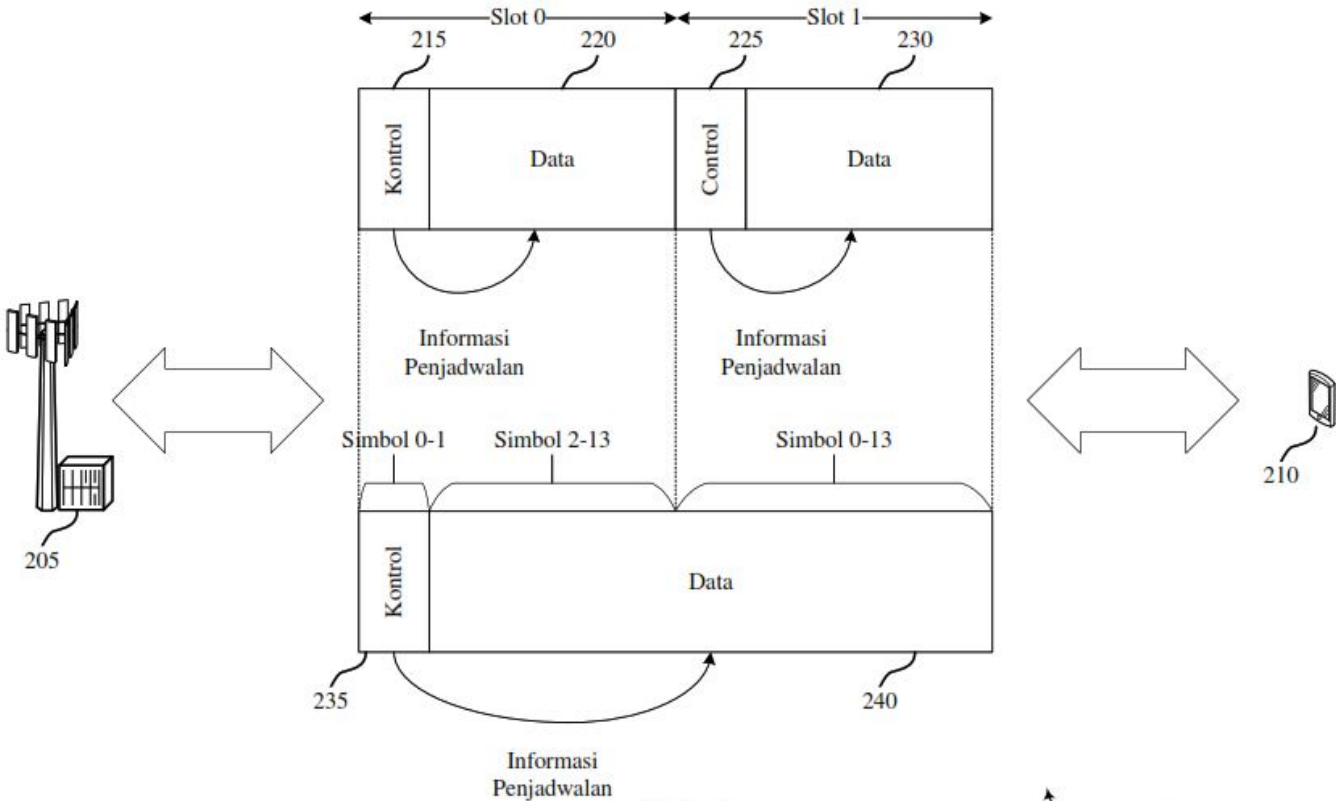
(72)

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

(54) Judul Invensi : PENJADWALAN MULTI-SLOT DENGAN TRANSMISI REPETITIF PADA SUATU BLOK TRANSPORTASI DENGAN VERSI REDUNDANSI YANG BERBEDA

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Peranti nirkabel bisa menerima informasi kontrol downlink sesuai dengan atransmisi blok transportasi melalui sejumlah interval waktu transmisi (TTI). Peranti nirkabel bisa mengidentifikasi urutan versi redundansi untuk blok transportasi. Versi redundansi bisa adalah urutan yang didefinisikan sebelumnya atau bisa dikonfigurasi oleh pensinyalan lapisan yang lebih tinggi berdasarkan kriteria urutan. Peranti nirkabel bisa mentransmisi atau menerima sejumlah versi redundansi blok transportasi dalam sejumlah TTI berdasarkan sedikitnya sebagian urutan versi redundansi. Dalam sebagian contoh, sejumlah versi redundansi bisa ditentukan berdasarkan sedikitnya sebagian versi redundansi permulaan yang diidentifikasi oleh peranti nirkabel lain.



GAMBAR 2

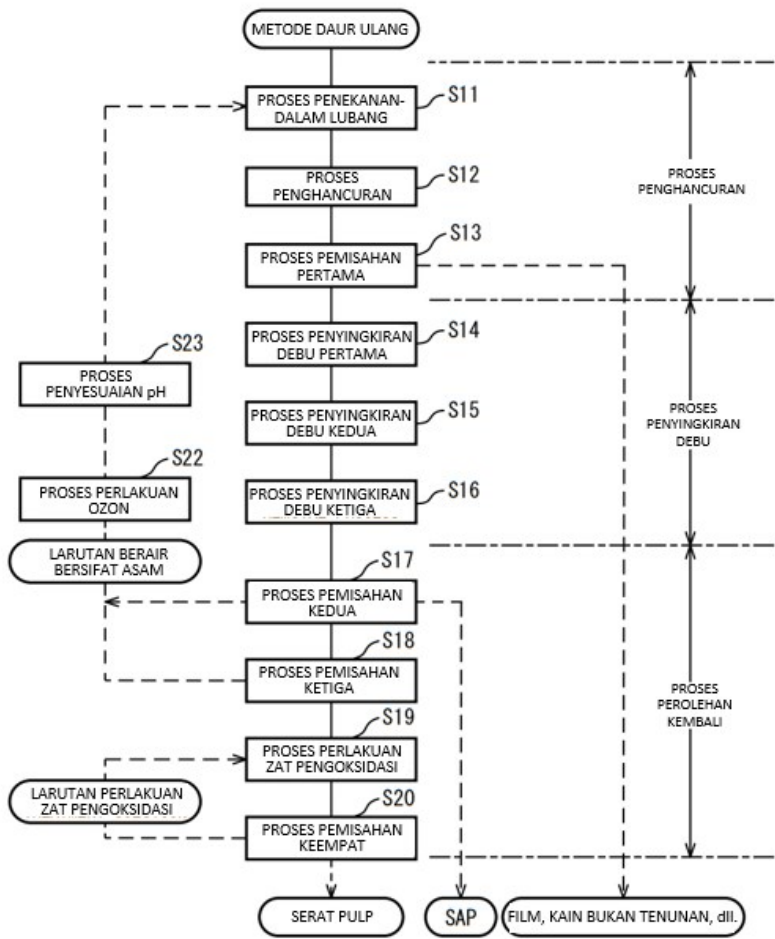
(51) I.P.C : B09B 5/00 2006.01; B03B 5/00 2006.01; B03B 5/28 2006.01; B03B 9/06 2006.01; B09B 3/00 2006.01; B29B 17/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003304			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18			(72)	Nama Inventor : KONISHI, Takayoshi , JP HIRAOKA, Toshio, JP KATO, Takashi, JP KURITA, Noritomo, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		2017-212270	01-NOV-17	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		

(54) Judul Inovasi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI SERAT PULP DAN POLIMER PENYERAP-AIR SANGAT TINGGI DARI BENDA PENYERAP BEKAS

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode yang, ketika serat-serat pulp dan polimer penyerap-air sangat tinggi akan diperoleh kembali dari benda penyerap bekas, memungkinkan untuk memisahkan serat-serat pulp dan polimer penyerap-air sangat tinggi dengan sangat efisien. Metode ini mencakup: suatu langkah penonaktifkan (S13) dimana serat-serat pulp dan polimer penyerap-air sangat tinggi yang telah dipisahkan dari benda penyerap bekas dicampur dengan suatu larutan berair bersifat asam dan polimer penyerap-air sangat tinggi tersebut dinonaktifkan, larutan berair bersifat asam telah disesuaikan dengan suatu pH dimana perbedaan masing-masing antara berat jenis dan ukuran polimer penyerap-air sangat tinggi dan berat jenis dan ukuran serat-serat pulp berada di dalam kisaran yang telah ditentukan sebelumnya; suatu langkah pemisahan ukuran (S15) dimana, dalam larutan berair bersifat asam yang meliputi serat-serat pulp dan polimer penyerap-air sangat tinggi, sementara pH dipertahankan di dalam suatu kisaran yang telah ditentukan sebelumnya, perbedaan dalam ukuran digunakan untuk memisahkan serat-serat pulp dan polimer penyerap-air sangat tinggi dari bahan-bahan lain; dan suatu langkah pemisahan berat jenis (S16) dimana, dalam larutan berair bersifat asam yang meliputi serat-serat pulp dan polimer penyerap-air sangat tinggi, sementara pH dipertahankan di dalam suatu kisaran yang telah ditentukan sebelumnya, perbedaan dalam berat jenis digunakan untuk memisahkan serat-serat pulp dan polimer penyerap-air sangat tinggi dari bahan-bahan lain.



Gambar 3

(51) I.P.C : G10L 19/03 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003284	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18	(72) Nama Inventor : Emmanuel RAVELLI, FR Manfred LUTZKY, DE Markus SCHNELL, DE Alexander TSCHOKALINSKI, DE Goran MARKOVIC, DE Stefan GEYERSBERGER, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17201094.4 10-NOV-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020	
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PEMBENTUKAN DERAU TEMPORAL

(57) Abstrak :

Ada metode-metode dan peralatan yang dibahas untuk melakukan pembentukan derau temporal. Suatu peralatan dapat meliputi suatu pembentukan derau temporal, TNS, alat (11) untuk melakukan prediksi linear, LP, penyaringan (S33, S35, S36) pada suatu sinyal informasi meliputi sejumlah rangka; dan suatu pengontrol (12) dikonfigurasi untuk mengontrol alat TNS (11) sehingga alat TNS (11) tersebut melakukan penyaringan LP dengan: suatu filter pertama (14a) yang respons impulsnya memiliki suatu energi lebih tinggi (S36); dan suatu filter kedua (15a) yang respons impulsnya memiliki suatu energi lebih rendah (S35) daripada filter pertama, dimana filter kedua bukan suatu filter identitas, dimana pengontrol (12) dikonfigurasi untuk memilih (S34) antara penyaringan (S36) dengan filter pertama (14a), dan penyaringan (S35) dengan filter kedua (15a) berdasarkan suatu metrik rangka.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04912		(13) A	
(51) I.P.C : D04B 21/00 2006.01 D02G 3/04 2006.01 D04B 1/14 2006.01 D01F 2/00 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202003254				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstrasse 2, A-4860 Lenzing, Austria		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18					(72)	Nama Inventor : Susanne CARLS , AT Martin NEUNTEUFEL , AT Dieter EICHINGER , AT Christoph SCHREMPF, AT Mohammad ABU-ROUS , AT	
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17195338.3 06-OCT-17 European Patent Office							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : BAHAN KAIN LIOSEL FILAMEN KONTINU RAJUT							

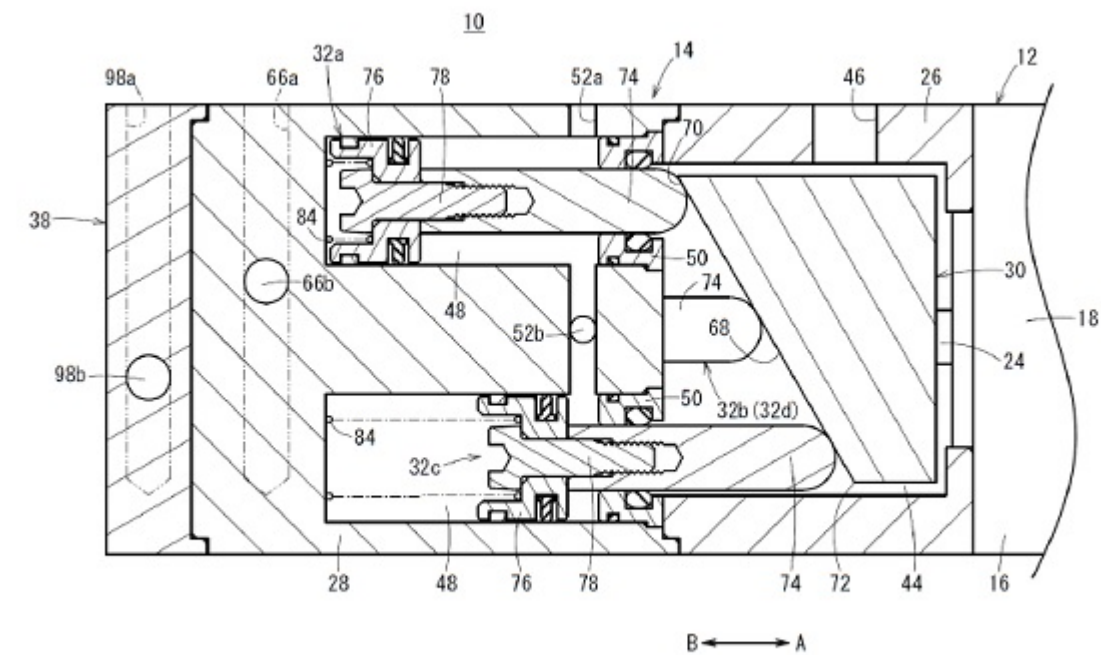
(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan bahan kain rajut. Terdapat kebutuhan untuk bahan kain rajut yang dibuat nyaman dipakai, memiliki kemampuan dapat dicuci yang baik dan kelembutan yang tinggi. Kemampuan dapat dicuci yang baik menyiratkan stabilitas dimensional bahan kain dan mempertahankan aspek permukaan positif seperti sifat berserabut, pilling dan serabut serat bahkan setelah beberapa pencucian. Tujuan ini diselesaikan menurut invensi dengan bahan kain rajut yang dibuat dari sedikitnya satu benang yang terdiri dari atau mengandung filamen liosel. Bahan kain yang dihasilkan memiliki kenyamanan pemakaian yang tinggi dan mutu mekanis unggul.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003224			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Hiroyuki ASAHARA , JP Seiichi NAGURA , JP Kazutaka SOMEYA , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
	2017-193445	03-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(57) Abstrak :

Alat untuk memperbesar tekanan fluida bertekanan (10) yang dilengkapi dengan: unit penggerak (12) yang digerakkan oleh kegiatan energisasi; dan mekanisme pembesar tekanan fluida bertekanan (14) yang dihubungkan ke unit penggerak (12) dan memperbesar tekanannya serta mengeluarkan fluida bertekanan. Mekanisme pembesar tekanan fluida bertekanan (14) meliputi: bodi pemutar (30) yang dihubungkan ke poros penggerak (24) sumber penggerak (18) dan meliputi bagian lereng (68); dan empat piston (32a sampai 32d) yang berhadapan dengan bodi pemutar (30) dan ditempatkan secara dapat digerakkan di dalam arah aksial. Piston-piston (32a sampai 32d) didorong secara berurutan dan kontinu di dalam arah aksial dengan mempergunakan bagian lereng (68) bodi pemutar (30) sehingga fluida bertekanan dikompresi dan diperbesar tekanannya di dalam bilik pembesar tekanan fluida bertekanan (48). Fluida bertekanan yang telah diperbesar tekanannya di dalam bilik pembesar tekanan fluida bertekanan (48), dikeluarkan dari porta keluaran (64) melalui jalan lintasan pengeluaran (66a, 66b) ketika katup periksa pembuangan (36) dibuka.



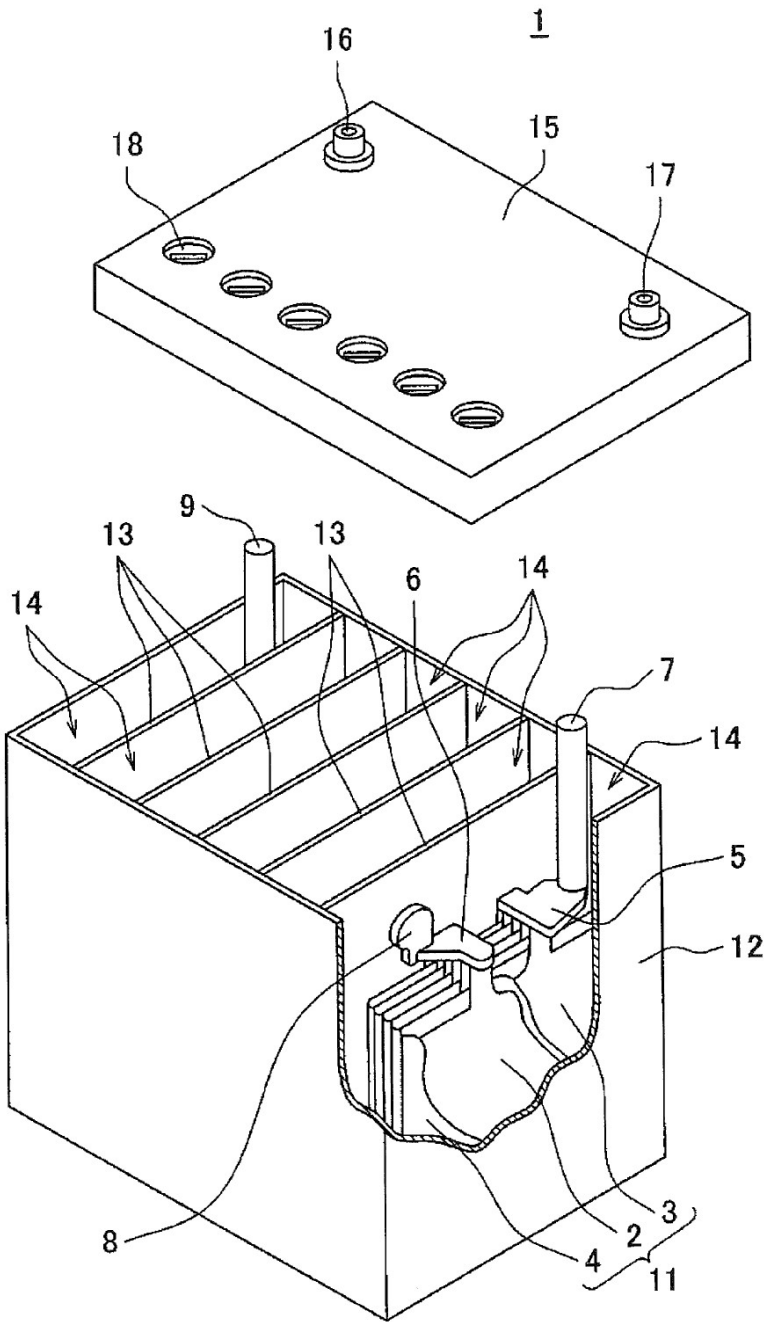
GAMBAR 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003154			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS Yuasa International Ltd. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Hidetoshi WADA, JP Satoshi INAGAKI, JP Masaaki KYO, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-211369	31-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940	

(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, pemisah yang diselipkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif, dan larutan elektrolit. Pemisah mencakup suatu rusuk pertama pada setidaknya sisi pelat elektrode negatif. Pelat elektrode negatif mengandung bahan elektrode negatif, dan bahan elektrode negatif mengandung partikel grafit.



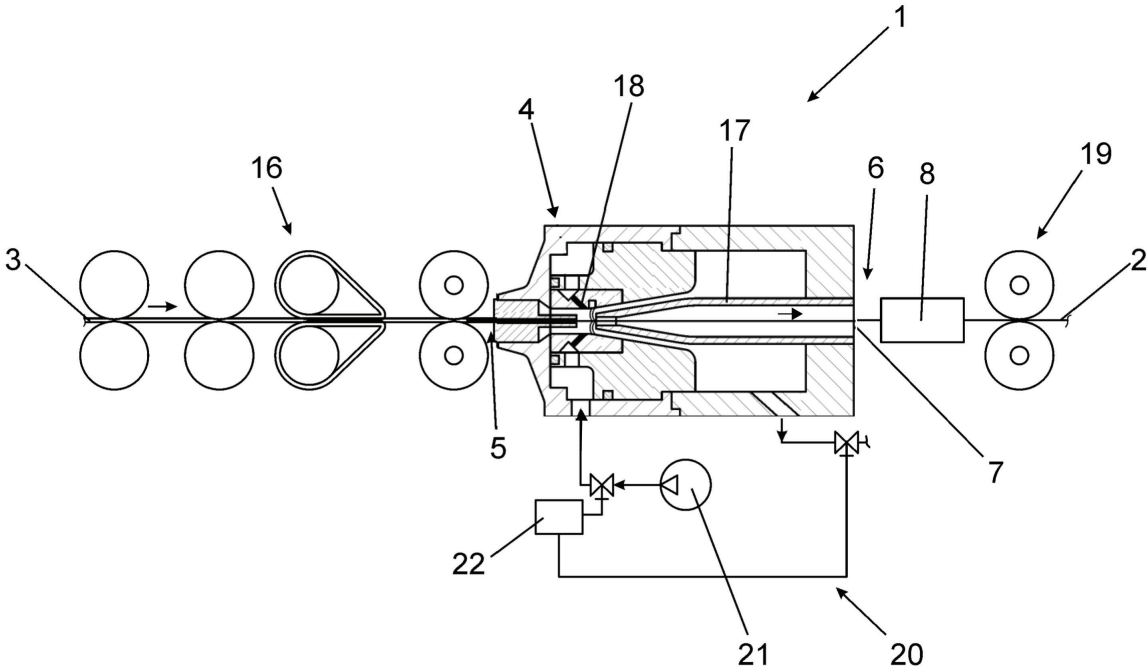
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003144			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saurer Intelligent Technology AG Textilstrasse 2 9320 Arbon Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/04/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Günther, Karoline, DE Seshayer, Chandrasekaran, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10 2019 111 035.1	29-APR-19	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : UNIT PEMINTAL, MESIN PEMINTAL UDARA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BENANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu unit pemintal untuk memproduksi suatu benang dari suatu berkas serat yang diumpangkan, yang terdiri dari suatu cerat pemintal udara dengan suatu lubang saluran masuk untuk berkas serat yang diumpangkan dan suatu area saluran keluar dengan suatu lubang saluran keluar untuk benang yang dipintal. Untuk menyediakan suatu unit pemintal, suatu mesin pemintal udara dan suatu metode yang memungkinkan hasil akhir permukaan benang yang akan dimodifikasi secara disukai tanpa penurunan sifat-sifat benang di saat yang sama, sambil juga menghindari modifikasi-modifikasi yang mahal dan rumit pada unit pemintal, disediakan suatu komponen pusat yang disusun di area saluran keluar di belakang lubang saluran keluar untuk memodifikasi hasil akhir permukaan benang yang dipintal. Gambar untuk publikasi: Gambar 1



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04906		(13) A		
(51) I.P.C : C12P 7/40 (2006.01); C12P 7/42 (2006.01); C12P 7/52 (2006.01); C12P 7/54 (2006.01); C12P 7/56 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003134			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Metabolic Explorer BIOPOLE CLERMONT-LIMAGNE, 63360 SAINT BEAUZIRE, France			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Antoine SEVENIER, FR Cédric COLOMB, FR Benjamin MARTIN, FR		
(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					
	17306317.3	02-OCT-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020							

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN GARAM ASAM ORGANIK DARI KALDU FERMENTASI

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan suatu metode untuk menghasilkan garam asam butirat, asam laktat, asam propionate, asam valerat, asam asetat, asam glokolat, asam sorbat, asam fumarat, asam format, asam malat, asam tartarat, asam sitrat, turunan asam organic tersebut dan campurannya, yanag terdiri dari setidaknya tahap-tahap yang berurutan: i) mengkulturasi mikroorganisme dalam media kultur yag sesuai yang terdiri dari sumber karbon dan sumber nitrogen, selama waktu yang sesuai untuk memperoleh kaldu fermentasi yang terdiri dari asam organik; ii) pra-perlakuan kaldu fermentasi tersebut yang terdiri dari setidaknya klarifikasi kaldu fermentasi dan pemisahan asam organik dengan evaporasi kaldu fermentasi yang dimurnikan dan kemudian kondensasi dari fraksi volatil yang mencandung asam organic (CVAf); v) menambahkan basa anorganik ke CVAf tersebut vii) mengeliminasi sisa air CVAf, dan memperoleh kembali garam asam organik.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003124			(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 : 30-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ENDO, Masanori, JP NAKANO, Yohei, JP HANE, Ryoichi, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-211607	01-NOV-17	Japan		
	2018-141052	27-JUL-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 : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL

(57) Abstrak :

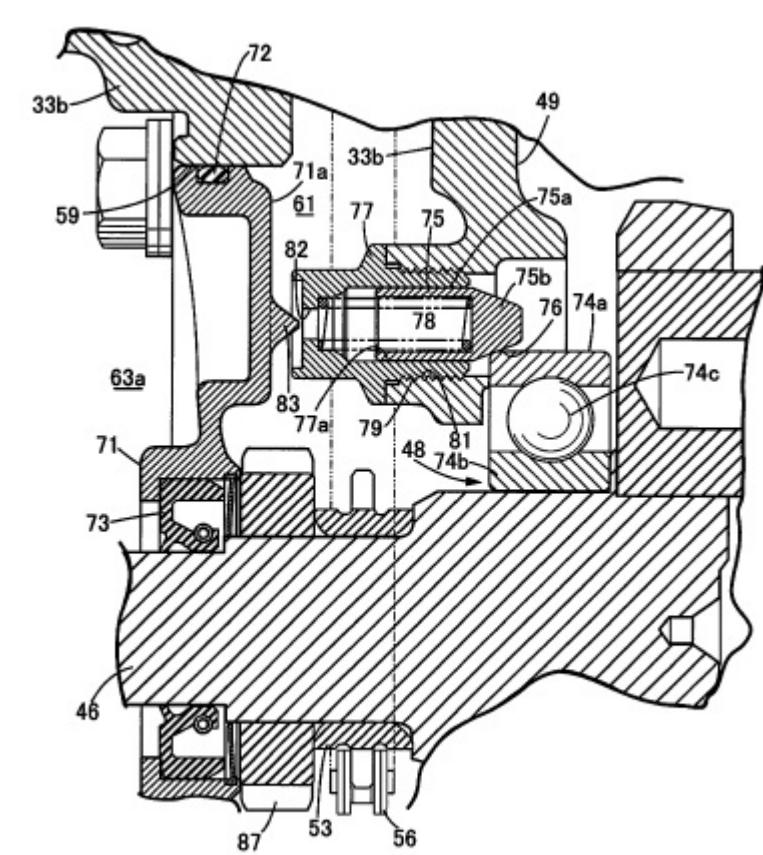
Abstrak KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL Kain bukan tenunan terikat pintal dari invensi ini dicirikan dengan tersusun dari serat poliolefin, dimana diameter pori rata-rata dari permukaan kain bukan tenunan adalah 0,1-25 µm, diameter pori maksimum adalah 50 µm atau kurang, dan ketahanan tekanan air per satuan gramatur adalah 7 mmH2O/(g/m2) atau lebih.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04756	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003114	(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 : 26-SEP-18	Nama Inventor : NAGATA Yuki, JP MATSUURA Toshiki, JP YAMANISHI Teruhide, JP OBA Yu, JP	(72)
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
2017-189733 29-SEP-17 Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta	

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Mesin pembakaran dalam mencakup bak mesin (33b), rol bantalan (48) yang dimasukkan ke dalam lubang bantalan (47) dari bak mesin (33b) melalui jalur luar (74a), poros engkol (46) yang dipasang pada jalur bagian dalam (74b) dari rol bantalan (48) dan ditopang secara berputar pada bak mesin (33b), sumbat pendorong (75) yang diletakkan pada bak mesin (33b) dan dapat dipindahkan dengan pemandu (77a) yang memanjang di arah aksial dari poros engkol (46) dan yang terhubung dengan jalur luar (74a) melalui permukaan irisan (76) yang masuk dari jalur luar (74a) yang akan menuju ke ujung depan, dan anggota penahan (77) yang disekrup ke dalam kotak engkol (33) atau anggota (71) dipasang pada kotak engkol (33) melalui jalur sekrup (79) yang secara koaksial dengan pemandu (77a) dan mempertahankan bodi elastis (78) yang mengarahkan daya pendorong karena daya elastis pada sumbat pendorong (75) di arah depan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04755		(13) A
(51) I.P.C : C12N 15/13 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61P 7/04 (2006.01); C07K 16/36 (2006.01); C07K 16/46 (2006.01); C12N 1/15 (2006.01); C12N 1/19 (2006.01); C12N 1/21 (2006.01); C12N 5/10 (2006.01); C12P 21/08 (2006.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003094			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 1158543, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Yuri TERANISHI, JP Kazuki KATO, JP Hikaru KOGA, JP Tomoyuki IGAWA, JP Kazuki YAMAGUCHI, JP Tetsuhiro SOEDA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-189647	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54) Judul Invensi : MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN MULTISPESIFIK YANG MEMILIKI AKTIVITAS PENSUBSTITUSI FUNGSI KOFAKTOR FAKTOR KOAGULASI DARAH VIII (FVIII), DAN FORMULASI FARMASI YANG MENGANDUNG MOLEKUL TERSEBUT SEBAGAI BAHAN AKTIF						

(57) Abstrak :

Antibodi bispesifik yang aktivitas penghambat aktivasi FIX-nya tidak ditingkatkan dan yang aktivitas pensubstitusi fungsi kofaktor FVIII-nya ditingkatkan, telah berhasil ditemukan.

(51) I.P.C : C22C 38/24, C22C 38/02, C22C 38/04, C22C 38/22

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003074			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Uddeholms AB 683 85 Hagfors, Sweden	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18				Nama Inventor : Magnus TIDESTEN, SE Eva SJÖQVIST PERSSON, SE Magnus BRÄNNBACKA, SE	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1751230-2	05-OCT-17	Sweden			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito S.H., Heru Lukito & Partners Talavera Office Park, 28th Floor Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430	

(54) Judul Invensi : BAJA NIRKARAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan baja nirkarat. Baja nirkarat terdiri dari dalam %berat (%brt.): C 0,32 - 0,50 Si 0,1 - 1,0 Mn 0,1 - 0,8 Cr 11-14 Mo 1,8 - 2,6 V 0,35 - 0,70 N 0,05 - 0,19 unsur opsional, sisanya Fe dan kotoran.

(51) I.P.C : D21H 17/37 (2006.01) D21H 21/16 (2006.01) D21H 17/16 (2006.01) D21H 17/17 (2006.01) D21H 17/62 (2006.01) D21H 21/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003054			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18			(72)	Nama Inventor : VALKEALAAKSO, Timo, FI VANNINEN, Simo-Pekka, FI KARPPI, Asko, FI
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	20175969	01-NOV-17	Finland		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PRODUK POLIMER UNTUK MENINGKATKAN RETENSI ZAT
PENDARIHAN INTERNAL HIDROFOBİK PADA MANUFAKTUR KERTAS ATAU KARTON

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk manufaktur kertas atau karton dan sistem pendarihan internal untuk menghasilkan retensi yang meningkat pada zat pendarihan internal hidrofobik. Sistem pendarihan internal terdiri dari zat pendarihan internal hidrofobik sebagai komponen pertama yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari anhidrida alkenil suksinat (ASA), dimer alkil ketena (AKD), darih rosin dan kombinasinya, dan produk polimer dapat larut air yang terdiri dari poliakrilamida amfoter sebagai komponen kedua, di mana poliakrilamida amfoter memiliki muatan bersih netral atau kationik pada pH 7, berat molekul rerata berat 700.000-18.000.000 g/mol dan ionisitas total 4-28 %mol, di mana komponen pertama dan komponen kedua diberikan dalam bentuk komponen terpisah atau dalam bentuk kombinasi dari komponen pertama dan komponen kedua.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04753		(13) A				
(51) I.P.C : A61K 8/46 2006.01; A61K 8/73 2006.01; A61K 8/27 2006.01; A61K 8/49 2006.01; A61Q 5/00 2006.01										
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003034			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Jingjing LIU, CN Yingying PI, CN Raghupathi SUBRAMANIAN, IN				
	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				(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020		
(30)	PCT/CN2017/111671	17-NOV-17	China					(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
	17207292.8	14-DEC-17	European Patent Office	(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(43)				Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
						(43)			Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
							(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
								(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
				(43)					Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	
					(

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PERAWATAN RAMBUT

(57) Abstrak :

Komposisi perawatan rambut diungkapkan yang mencakup suatu polimer guar termodifikasi secara kationik yang memiliki suatu derajat kationik substitusi dari 0,35 hingga 0,70, suatu surfaktan anionik alkil sulfat teretoksilasi yang memiliki suatu formula RO(CH₂CH₂O)_nSO₃M, dimana R adalah suatu gugus alkil atau alkenil yang memiliki dari 8 hingga 18 atom karbon; M adalah suatu kation pensolubilisasi yang mencakup natrium, kalium, amonium, amonium tersubstitusi atau campuran darinya; n adalah derajat etoksilasi dari 0,5 hingga 3 dan dari 0,01 hingga 10% berat dari suatu zat anti-ketombe yang dipilih dari zat anti-jamur berbasis azola, pirokton olamina, garam logam piriton, selenium sulfida atau campuran darinya; dimana derajat substitusi diukur menggunakan ¹H NMR dan spektrum dicatat pada 25°C.

(51) I.P.C : C07D 401/14 2006.01 A61K 31/497 2006.01 A61P 7/00 2006.01 A61P 35/02 2006.01 A61P 43/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003014			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHINYAKU CO., LTD. 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018550, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18			(72)	Nama Inventor : FUJIIWARA Toshio, JP Joanna Bis, US Senthil Kumar Kusalakumari Sukumar, US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-187297	28-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	

(54) Judul Invensi : KRISTAL

(57) Abstrak :

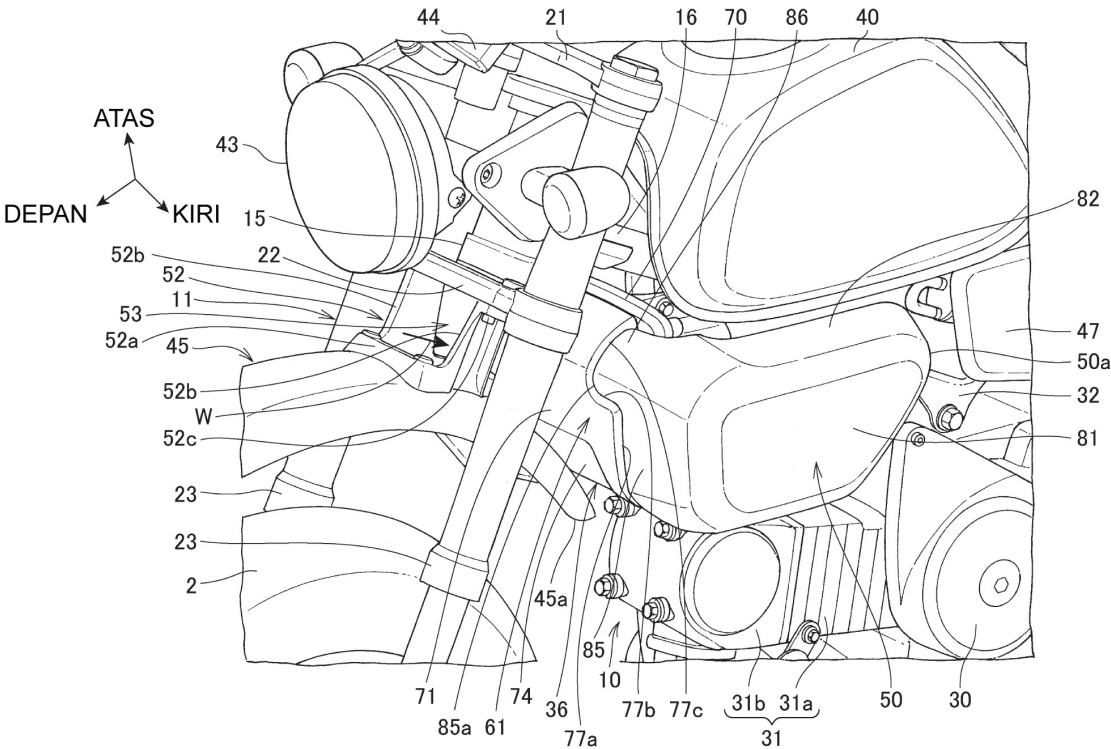
Tujuan utama dari invensi ini adalah menyediakan kristal baru dari (S)-N2-[1-(4-fluorofenil)etil]-4-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-N6-(pirazin-2-il)piridin-2,6-diamin maleat (selanjutnya disebut sebagai “senyawa A”). Kristal Bentuk-I dari senyawa A menunjukkan puncak-puncak difraksi dalam spektrum difraksi serbuk sinar-X-nya sekurang-kurangnya pada sudut difraksi 2θ berikut: 6,9 derajat, 9,4 derajat, 12,5 derajat, 15,1 derajat, 16,4 derajat, 18,3 derajat, 19,0 derajat, 24,9 derajat, 25,4 derajat, 27,3 derajat, dan 27,7 derajat, di mana spektrum difraksi serbuk sinar-X diperoleh dengan menggunakan radiasi Kα Cu (λ=1,54Å). Kristal Bentuk-II dari senyawa A, menunjukkan puncak-puncak difraksi dalam spektrum difraksi serbuk sinar-X-nya sekurang-kurangnya pada sudut difraksi 2θ berikut: 6,9 derajat, 9,2 derajat, 12,4 derajat, 14,8 derajat, 16,5 derajat, 18,1 derajat, 18,5 derajat, 19,8 derajat, 23,6 derajat, 24,9 derajat, dan 27,7 derajat, di mana spektrum difraksi serbuk sinar-X diperoleh dengan menggunakan radiasi Kα Cu (λ=1,54Å).

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003004			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18				Nama Inventor : Yasuo SHINDE, JP Kazuhito HIRAI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Masanori NAKAMURA, JP Natee AROMSUK, TH Nawa PHONGMEE, TH Witsarut KHANKHWA, TH	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-191480	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENUTUP KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Suatu komponen penutup menutup suatu komponen fungsional bodi kendaraan sehingga komponen penutup dan komponen fungsional bodi kendaraan yang ditutupi dengan komponen penutup berfungsi sebagai suatu bagian dari desain kendaraan untuk menyempurnakan sifat desain. Struktur penutup untuk suatu kendaraan jenis sadel meliputi suatu komponen fungsional pembersih udara (36) yang ditempatkan di bawah suatu rangka utama (16), dan suatu komponen penutup (50) untuk menutupi komponen fungsional pembersih udara (36). Komponen fungsional pembersih udara (36) meliputi suatu rumah (60) dan suatu komponen lidah penutup (61) yang dipasang tetap ke permukaan depan rumah (60) dengan pengencangan dalam arah depan-belakang. Komponen lidah penutup (61) meliputi, di sisi-sisi kiri dan kanan, bagian-bagian undakan yang dicerukkan ke arah belakang. Pasangan komponen penutup (50) kiri dan kanan dipasang ke komponen fungsional pembersih udara (36) sehingga komponen fungsional pembersih udara (36) ditutupi dari sisi samping. Komponen penutup (50) meliputi suatu bagian memanjang ke arah dalam (85) yang memanjang ke arah dalam dalam arah lebar kendaraan di ujung depan. Bagian memanjang ke arah dalam (85) dipaskan ke dalam bagian berundak komponen lidah penutup (61). Komponen lidah penutup (61) dan permukaan depan bagian memanjang ke arah dalam (85) adalah sama rata satu sama lain.



Gambar 3

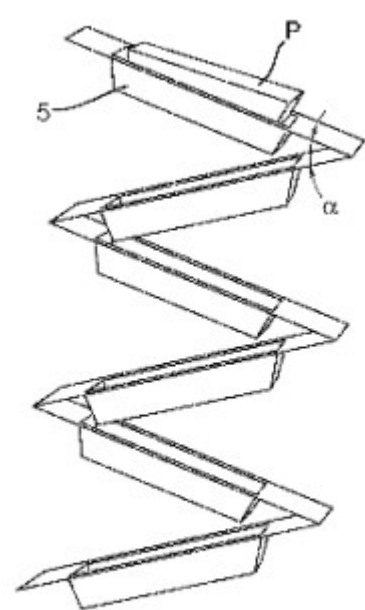
(51) I.P.C : B65D 75/32 2006.01; B65D 75/52 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002994			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Oliver James BOULTON, GB Nurani Dharmaraj, Krishnaprakash IYER, IN		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17198628.4	26-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						

(54) Judul Invensi : KEMASAN PRODUK

(57) Abstrak :

Suatu kemasan unit takaran untuk suatu produk (P) yang mencakup suatu rantai bungkus blister (1), bungkus blister tersebut (2) disusun dalam suatu cara berseling dan memiliki daerah yang dapat dilipat (3) antar bungkus, yang dicirikan bahwa setelah penggunaan produk (P), rantai bungkus blister yang dikosongkan membentuk suatu lipatan konsertina, dimana semua blister (5) memiliki bentuk yang sama dalam rantai (1) sedemikian sehingga unit-unit berulang dari rantai blister tertaut dalam suatu cara sedemikian rupa sehingga rongga rantai blister tersebut saling pas satu sama lain ketika ditumpuk dalam suatu cara berseling.



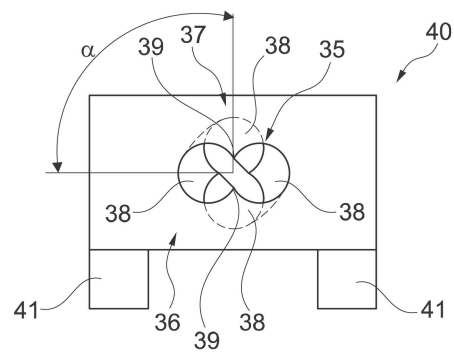
Gambar 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04749		(13) A	
(51) I.P.C : D01H 5/72 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002984			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saurer Spinning Solutions GmbH & Co. KG Carlstr. 60 52531 Uebach-Palenberg, DE		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-SEP-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GÜNTHER, Karoline, DE WEIDE, Thomas, DE WERNER, Roland, DE		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10 2017 122 318.5	26-SEP-17	Germany				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) Judul Invensi : ALAT KOMPRESI

(57) Abstrak :

Invensi ini terdiri dari suatu alat kompresi (40) untuk merapatkan suatu sliver (4) yang ditarik dengan suatu sistem peregangan (5) suatu mesin tekstil (1, 51). Sesuai dengan invensi, dipertimbangkan bahwa alat kompresi (40) dirancang sebagai suatu kompresor saluran dan memiliki suatu saluran pemandu (35), yang dirancang dalam bentuk suatu ulir dalam arah lari (F) sliver (4), dimana lubang masuk (36) saluran pemandu (35) adalah paling lebar secara horisontal dan lubang keluar (37) saluran pemandu (35) disusun berputar setidaknya 30° terhadap lubang masuk (36). Gambar yang dipublikasi: Gambar 7



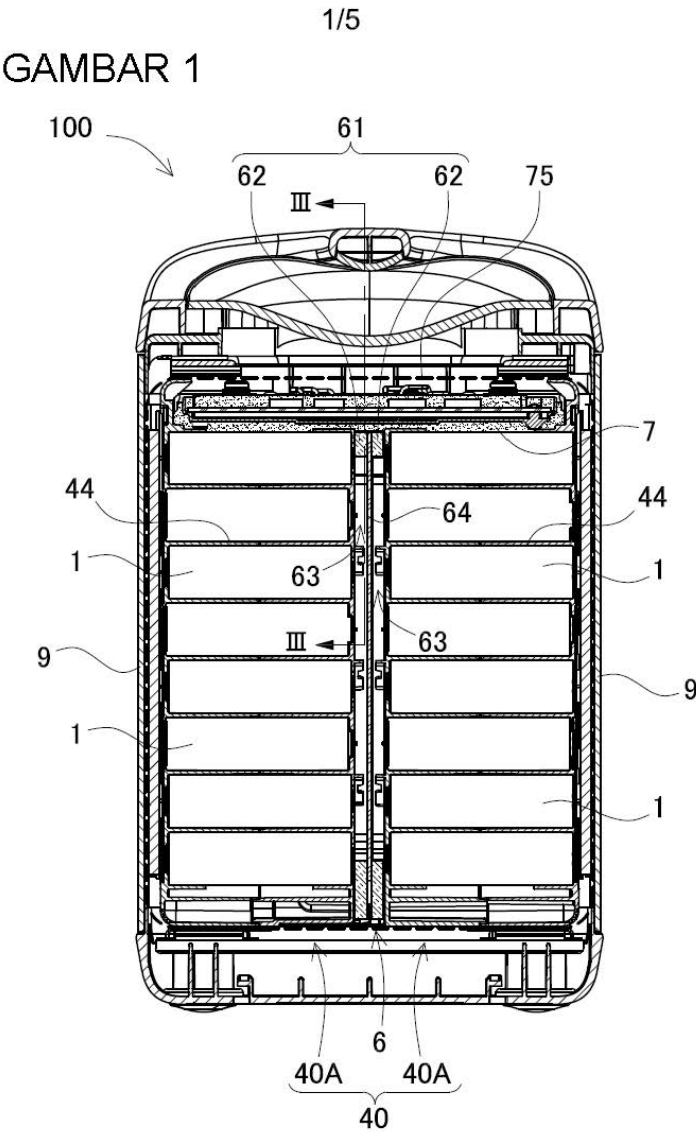
Gambar 7

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002954			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka, 5748534, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18			(72)	Nama Inventor : YONEDA Haruhiko, JP HAINO Masami, JP KISHIDA Yuji, 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			
	2017-190042	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Peralatan sumber daya memastikan pelepasan panas baterai dan margin keselamatan dengan membuang panas secara efisien melalui resin pot (7), mengeluarkan gas dengan lancar yang dikeluarkan dari suatu katup pengaman sel baterai (1), dan membuat proses pemasangan resin pot (7) sederhana dan efisien. Suatu Rakitan baterai (40) meliputi sepasang rakitan baterai (40A) yang ditempatkan pada posisi-posisi yang berlawanan pada ruang penginsulasi (6) dengan lubang pelepasan katup pengaman di setiap sel baterai (1) ditempatkan pada ruang penginsulasi (6). Rakitan baterai (40) terpasang secara erat pada resin pot (7), suatu penutup sekatan (61) yang dibentuk dari bahan busa penginsulasi sel tertutup yang melebur dan meleleh ketika terkena gas yang dikeluarkan dari suatu sel baterai (1) ditempatkan pada ruang penginsulasi (6), dan penutup sekatan (61) mencegah pot resin ((7)) mengalir ke dalam dan menutupi lubang-lubang pelepasan katup pengaman.

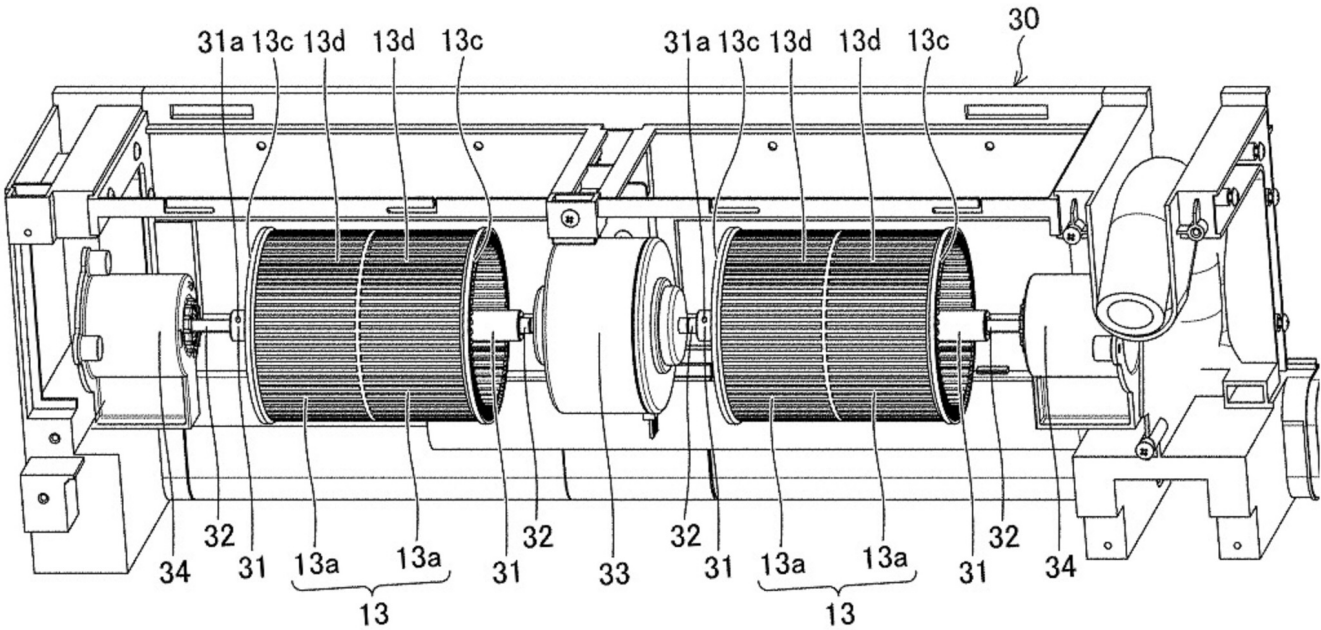


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002944					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Masaki KAWAMURA, JP	
	2017-184003	25-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

(54) Judul Invensi : KIPAS SIROCCO, PERANTI PENGHEMBUSAN, DAN PENGONDISI UDARA

(57) Abstrak :

Bos sudu dan batang rotasi dikencangkan bersamaan tanpa menakik secara parsial atau menghilangkan bilah sudu. Kipas sirocco mencakup sudu (13a) yang mencakup bos (31) yang terbentuk untuk menonjol ke luar dari dan ujung muka (13c) yang menghisap udara ketika sudu (13a) tersebut berotasi. Boss (31) dilengkapi dengan bukaan lubang sekrup (31a), pada sisi muka bagian bos yang menonjol (31), untuk mengencangkan batang rotasi (32) dengan sekrup.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : A61K 8/26 2006.01 A61K 8/28 2006.01 A61K 8/34 2006.01 A61K 8/37 2006.01 A61K 8/39 2006.01 A61K 8/41 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002934			(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 : 28-AUG-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-181210	21-SEP-17	Japan		
	2018-044089	12-MAR-18	Japan	(72)	Nama Inventor : Koki TOMOMATSU, JP
				(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 : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIPERSPIRAN

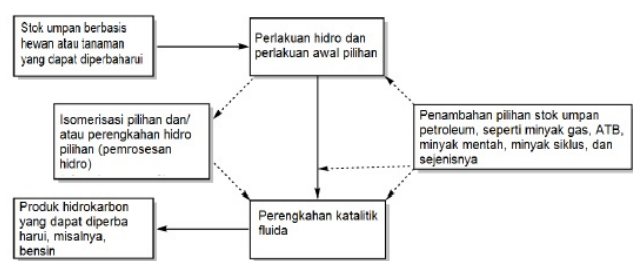
(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI ANTIPERSPIRAN Yang disediakan adalah suatu komposisi antiperspiran yang meliputi (A) sedikitnya satu komponen antiperspiran yang dipilih dari gugus yang terdiri dari suatu senyawa aluminium, suatu senyawa zirkonium, dan suatu kompleks sedikitnya salah satu dari senyawa aluminium dan senyawa zirkonium, (B) suatu komponen sterilisasi, (C) sedikitnya satu yang dipilih dari gugus yang terdiri dari trigliserida (C1), ester isoamil asam lemak (C2), dan silikon yang dimodifikasi alkil rantai lurus (C3), (D1) polioksietilena alkil eter dimana jumlah rata-rata mol dari etilena oksida yang ditambahkan adalah 2 atau lebih besar tetapi 8 atau kurang, (D2) polioksietilena alkil eter dimana jumlah rata-rata mol etilena oksida yang ditambahkan adalah 10 atau lebih besar tetapi 30 atau kurang, dan (E) air, dimana sejumlah komponen (E) dari 65% massa hingga 90% massa.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04745		(13) A		
(51) I.P.C : C10G 3/00 2006.01 C10G 7/00 2006.01 C10G 11/00 2006.01 C10G 45/58 2006.01 C10G 69/06 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002904			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Valero Services, Inc. 1 Valero Way San Antonio, Texas 78249 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-SEP-18				(72)	Nama Inventor : William MALATAK, US		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/563,577	26-SEP-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020							
(54) Judul Invensi : PRODUKSI BAHAN BAKAR DAN INTERMEDIET YANG DAPAT DIPERBAHARUI								

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk produksi bahan bakar transportasi dari sumber daya berbasis tanaman dan hewan yang dapat diperbaharui. Metode yang diungkapkan di sini memberikan suatu proses ramah lingkungan untuk penggunaan atau pendaur ulangan lemak dan minyak berbasis tanaman dan hewan. Stok umpan yang dapat diperbaharui dapat digunakan untuk memproduksi berbagai bahan bakar hidrokarbon, yang meliputi bensin yang dapat diperbaharui. Invensi juga berkaitan dengan produk-produk bahan bakar dan stok campuran bahan bakar yang diproduksi dari bahan awal hidrokarbon



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002874			(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-SEP-18			(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			
	2017-191509	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

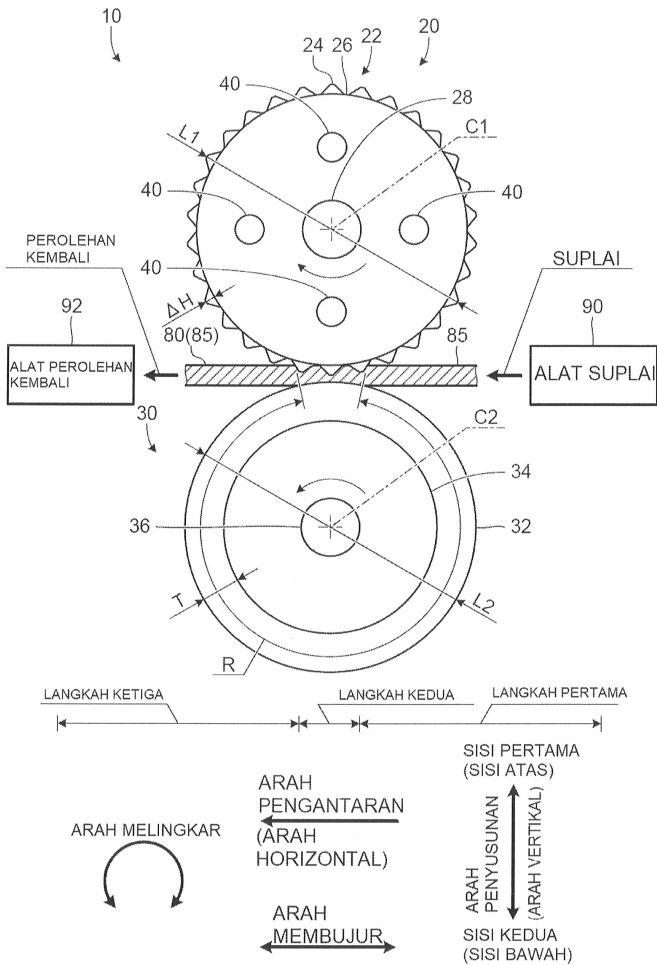
(54) Judul Invensi : PERALATAN PENCETAKAN TIMBUL

(57) Abstrak :

PERALATAN PENCETAKAN TIMBUL Pada peralatan pencetakan timbul (10), cetakan pencetakan timbul (20) meliputi unit pencetakan berbentuk cekung-cembung (22). Unit pencetakan (22) berkontak dengan muka depan bahan dasar (85). Cetakan penerima pencetakan timbul (30) meliputi unit elastis (32) yang terbuat dari resin. Unit elastis (32) berkontak dengan muka belakang bahan dasar (85). Pada unit pencetakan (22), perbedaan tinggi (ΔH) melalui bagian atas bagian cembung (24) dan bagian bawah bagian cekung (26) adalah suatu nilai pertama. Pada unit elastis (32), permukaan yang membentuk permukaan luar dari cetakan penerima pencetakan timbul (30) merupakan suatu permukaan mulus/rata. Pada unit elastis (32), ketebalan (T) dalam suatu arah yang tegak lurus terhadap permukaan luar cetakan penerima pencetakan timbul (30) adalah suatu nilai kedua yang sama dengan atau lebih besar daripada nilai pertama. Cetakan pencetakan timbul (20) dan cetakan penerima pencetakan timbul (30) mengapit bahan dasar (85) di antara unit pencetakan (22) dan unit elastis (32).

1 / 3

Gambar 1



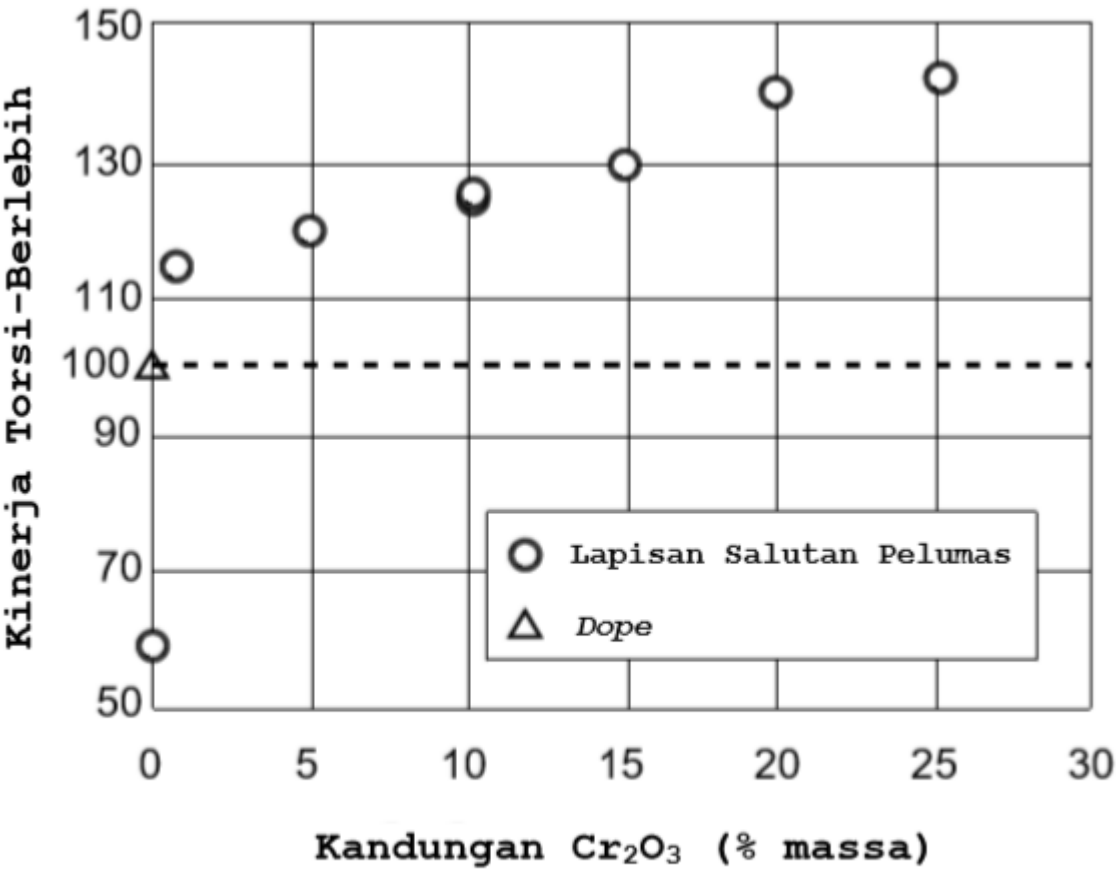
(51) I.P.C : C10M 169/06 2006.01; C10M 115/04 2006.01; C10M 115/10 2006.01; C10M 117/08 2006.01; C10M 125/10 2006.01; C10M 129/40 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002864			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18						
	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : GOTO, Kunio, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-199015	13-OCT-17	Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI, DAN SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA ATAU TABUNG YANG MELIPUTI LAPISAN SALUTAN PELUMAS YANG DIBENTUK DARI KOMPOSISI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komposisi, dan suatu sambungan berulir untuk pipa atau tabung (1) yang meliputi suatu lapisan salutan pelumas (21) yang dibentuk dari komposisi tersebut. Komposisi menurut perwujudan ini adalah suatu komposisi untuk membentuk suatu lapisan salutan pelumas (21) pada suatu sambungan berulir untuk pipa atau tabung (1), dan mengandung Cr2O3, suatu sabun logam, suatu lilin dan suatu garam logam basa dari suatu asam organik aromatik. Sambungan berulir untuk pipa atau tabung (1) menurut perwujudan ini meliputi suatu pin (5) dan suatu kotak (8). Pin (5) dan kotak (8) tersebut masing-masing meliputi suatu permukaan kontak yang meliputi suatu bagian berulir (4), (7) dan suatu bagian kontak logam tidak berulir. Sambungan berulir untuk pipa atau tabung (1) tersebut meliputi, sebagai suatu lapisan paling luar, suatu lapisan salutan pelumas (21) yang dibentuk dari komposisi yang disebutkan di atas pada sedikitnya salah satu dari permukaan-permukaan kontak dari pin (5) dan kotak (8).



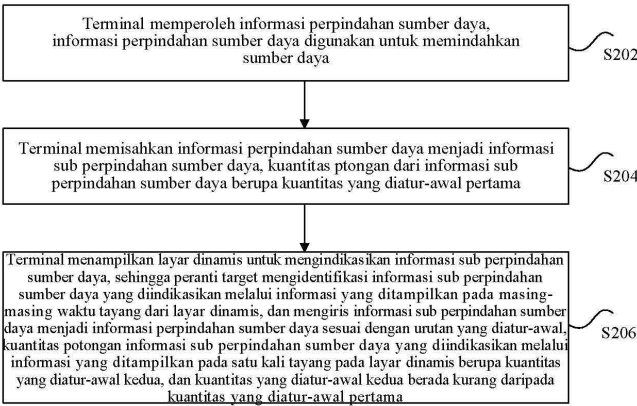
Gambar 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002814			(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 : 08-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Haiba ZHANG, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710860475.1	21-SEP-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, 3rd Floor Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda, Arteri Pondok Indah, Jakarta, 12240 , Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PENAMPILAN INFORMASI, MEDIA PENYIMPANAN, DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan penampilan informasi, suatu media penyimpanan, dan suatu peranti elektronik. Metode tersebut mencakup: perolehan, melalui suatu terminal, informasi perpindahan sumber daya, informasi perpindahan sumber daya digunakan untuk memindahkan suatu sumber daya; pemisahan, melalui terminal, informasi perpindahan sumber daya ke dalam sub informasi perpindahan sumber daya, kuantitas dari potongan-potongan dari sub informasi perpindahan sumber daya menjadi kuantitas pengaturan-awal pertama; dan penampilan, melalui terminal, suatu layar dinamis untuk mengindikasikan kuantitas pengaturan-awal pertama dari potongan-potongan dari sub informasi perpindahan sumber daya, sehingga suatu peranti target mengidentifikasi sub informasi perpindahan sumber daya yang diindikasikan melalui informasi yang ditampilkan pada setiap waktu tayang dari layar dinamis, dan menyambungkan sub informasi perpindahan sumber daya ke dalam informasi perpindahan sumber daya sesuai dengan suatu urutan pengaturan-awal, kuantitas dari potongan-potongan dari sub informasi perpindahan sumber daya yang diindikasikan melalui informasi yang ditampilkan pada satu waktu tayang pada layar dinamis menjadi kuantitas pengaturan-awal kedua, dan kuantitas pengaturan-awal kedua menjadi kurang daripada kuantitas pengaturan-awal pertama. Pengungkapan ini menyelesaikan masalah keamanan yang relatif rendah dalam suatu mode pembayaran bergerak dalam invensi terkait.



GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04741		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 401/14 2006.01; A61K 31/506 2006.01; A61P 29/00 2006.01; A61P 35/00 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002794			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Srinivasa R. KARRA, US YuFang XIAO, US Brian A. SHERER, US			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/573,251	17-OCT-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020								

(54) Judul Invensi : SENYAWA PENGHAMBAT TBK/IKKε PIRIMIDINA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

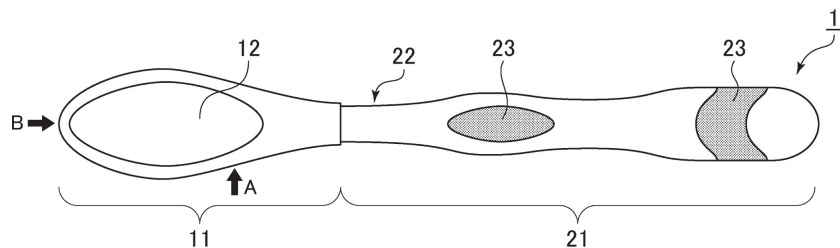
Invensi ini berkaitan dengan senyawa Formula I dan komposisinya yang dapat diterima secara farmasi, yang berguna sebagai penghambat TBK/IKKε.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04740		(13) A	
(51) I.P.C : A61H 13/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002734			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ayaka MORI c/o YUGEN GAISYA FOREST, 20, Aza Takeya, Maizuru-shi, Kyoto 624-0928, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18				(72)	Nama Inventor : Rika TAKAGI, JP Akira MORI, JP Mitsue MORI, 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				
	2017-185389	26-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020						

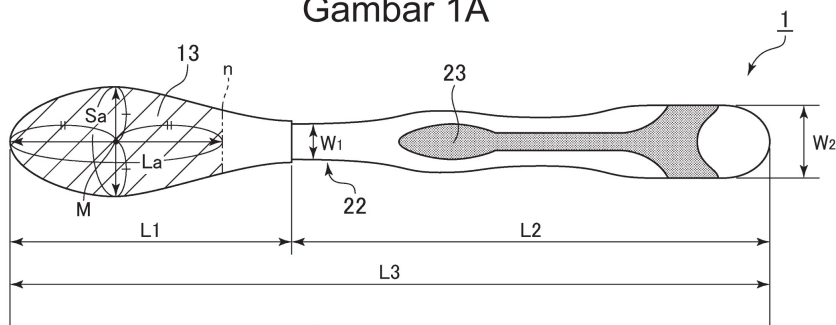
(54) Judul Invensi : ALAT PIJAT RONGGA INTRAORAL, UNIT KEPALA UNTUK DIGUNAKAN DALAM ALAT PIJAT RONGGA INTRAORAL, DAN METODE PIJAT RONGGA INTRAORAL MENGGUNAKAN ALAT PIJAT RONGGA INTRAORAL

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu alat pijat rongga intraoral yang memiliki suatu bentuk yang sesuai untuk pijat suatu rongga intraoral, dan mampu mencapai pijatan rongga intraoral yang sederhana dan efektif. Tujuan diatas dicapai oleh suatu alat pijat rongga intraoral yang terdiri dari: suatu unit kepala untuk menekan suatu rongga intraoral, dan suatu unit pegangan yang dibentuk memanjang dari unit kepala, dimana setidaknya sebagian permukaan penekan untuk menekan rongga intraoral di dalam unit kepala memiliki suatu bentuk yang meniru suatu bantalan ibu jari, dan rasio panjang antara suatu poros panjang dan suatu poros pendek (panjang poros panjang/panjang poros pendek) dalam permukaan penekan adalah dari 17/10 sampai 3/1.



Gambar 1A



Gambar 1B

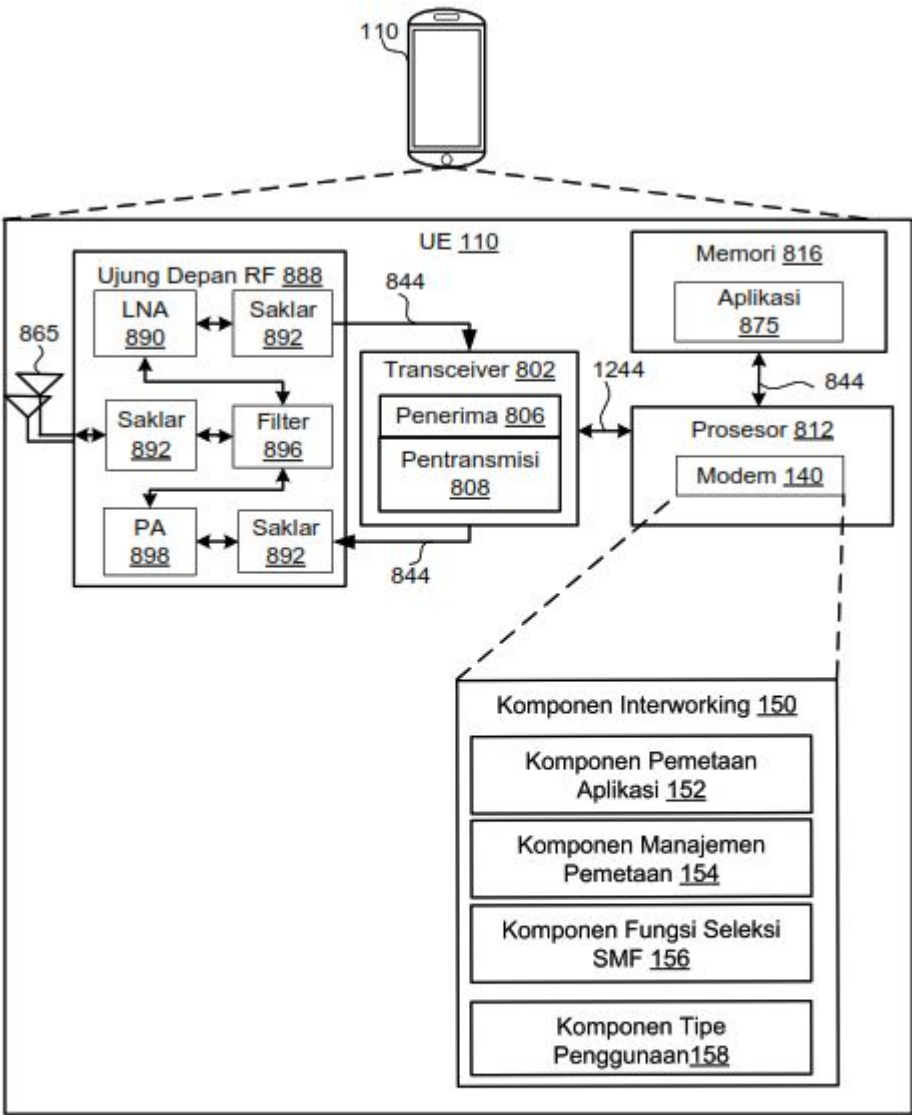
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002714			(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 : 31-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Stefano FACCIN, US Haris ZISIMOPOULOS, GR Sebastian SPEICHER, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/574,615	19-OCT-17	United States Of America		
	16/117,738	30-AUG-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Inovasi : SUATU MEKANISME UNTUK MENGAKTIFKAN INTERWORKING ANTARA PEMBAGIAN JARINGAN DAN KONEKTIVITAS INTI PAKET YANG DIKEMBANGKAN

(57) Abstrak :

Aspek dalam pengungkapan ini berkaitan dengan mekanisme untuk memudahkan interworking antara pengirisan jaringan sistem generasi kelima (5GS) dan konektivitas inti paket dikembangkan (EPC). Dalam suatu contoh, teknik disediakan untuk sesi unit data paket (PDU) yang ada yang menyediakan konektivitas kepada irisan jaringan dari set irisan jaringan. Konektivitas dengan irisan jaringan adalah sebagai respon terhadap perlengkapan pengguna (UE), yang menggunakan irisan jaringan, bergerak antara jaringan 5G dan jaringan 4G. Sesi PDU yang ada terkoneksi dengan jaringan inti EPC berdedikasi yang mendukung layanan serupa yang disediakan oleh irisan jaringan.



(51) I.P.C : A23L 7/157 (2016.01), A23L 17/40 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002704			(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 : 31-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ryosuke FUJIMURA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-209980	31-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai Puri Indah Blok I-6 No. 1, Kembangan Jakarta Barat 11610

(54) Judul Invensi : BAHAN CAMPURAN PELAPIS GORENGAN

(57) Abstrak :

Abstrak BAHAN CAMPURAN PELAPIS GORENGAN Tujuan dari invensi sekarang untuk menyediakan campuran pelapis gorengan yang memungkinkan untuk menghasilkan makanan yang digoreng yang lapisannya memiliki tekstur yang baik dan renyah dan mempertahankan tekstur yang baik bahkan setelah periode waktu tertentu telah berlalu setelah produksi. Campuran pelapis gorengan dari invensi sekarang mengandung 30 sampai 70% massa tepung dengan tingkat pembengkakan 10 atau kurang, dan 30 sampai 70% massa serat diet yang larut dalam air. Lebih disukai bahwa serat diet yang larut dalam air adalah satu atau lebih yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari inulin, dekstrin yang tidak dapat dicerna, dan β glukkan. Campuran pelapis gorengan dari invensi sekarang sangat berguna sebagai bubuk pelapis atau untuk membuat cairan adonan.

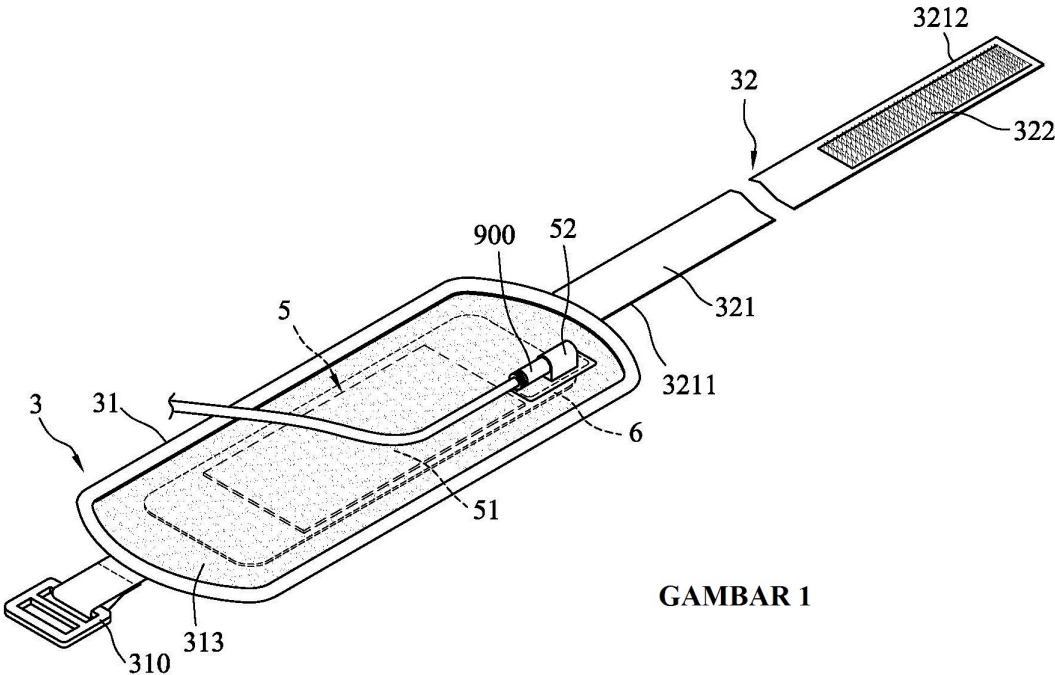
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002694				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/04/2020			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOMEWAY TECHNOLOGY CO., LTD. No. 23, Gongye 1st Rd., Annan Dist., Tainan City, 70955, Taiwan
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Chin-Hsing HSIEH, TW
(30)	108204943	22-APR-19	TAIWAN (R.O.C.)		
	108206951	31-MAY-19	TAIWAN (R.O.C.)	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020				

(54) Judul Invensi : BANTALAN AKUPRESUR MULTIFUNGSI ELEKTROTHERMAL

(57) Abstrak :

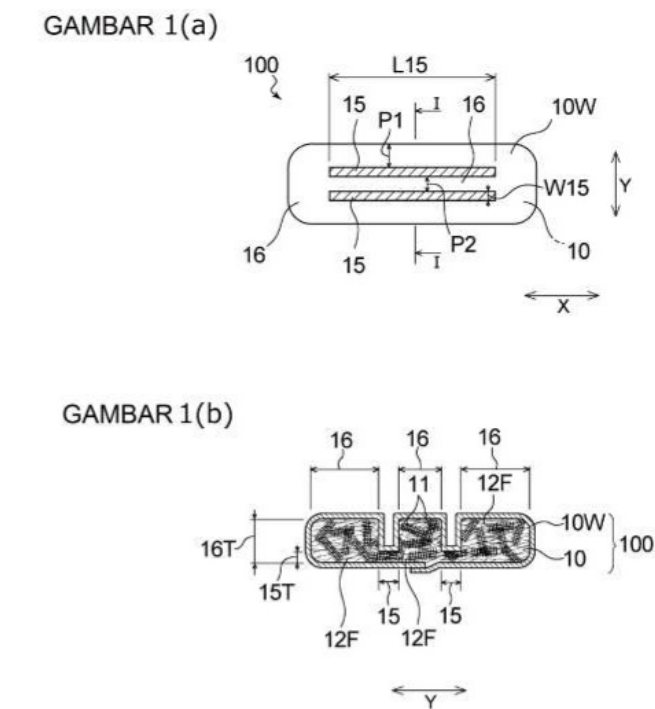
Suatu bantalan akupresur multifungsi elektrotermal (3, 3') meliputi suatu bodi bantalan berserat (31, 31') dan unit elektrotermal (5, 5'). Bodi bantalan berserat (31, 31') dikonfigurasi untuk secara tetap dililitkan di sekitar bagian (800) dari tubuh pengguna, dan memiliki permukaan bagian dalam (311) yang dikonfigurasi untuk berbatasan dengan bagian (800) dari tubuh pengguna, permukaan luar (313) berlawanan dengan permukaan bagian dalam (311), dan paling sedikit satu bagian menonjol (312, 312') yang menonjol ke luar dan secara integral dari permukaan bagian dalam (311) untuk menekan terhadap bagian (800) dari tubuh pengguna. Unit elektrotermal (5, 5') meliputi lembaran elektrotermal (51) yang tertanam dalam bodi bantalan berserat (31, 31') dan sesuai posisinya dengan paling sedikit satu bagian yang menonjol (312, 312'), dan terminal konduktif (52, 52') yang dipasang pada permukaan luar (313) dari bodi bantalan berserat (31, 31') dan secara elektrik terhubung ke lembaran elektrotermal (51).



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04737		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01) A61F 13/536 (2006.01), D04H 1/485 (2012.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002684			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Aki YUYAMA, JP Yuta TATSUMI, JP Masaya KANEKO, JP Tomoyuki MOTEGI, JP Yuki KATO, JP		
	2017-228422	28-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
(54) Judul Invensi : BODI PENYERAP DAN BENDA PENYERAP							

(57) Abstrak :

BODI PENYERAP DAN BENDA PENYERAP Komponen penyerap dari invensi ini (100) meliputi gugus serat (11) yang mengandung serat (11F) yang meliputi serat termoplastik, meliputi serat penyerap air (12F), dan memiliki, dalam arah bidang, suatu wilayah pertama (15) di mana sejumlah gugus serat (11) terfusi satu sama lain dan suatu wilayah kedua (16) di mana sejumlah gugus serat (11) tidak terfusi melainkan ditautkan satu sama lain. Pada sekurangnya wilayah kedua (16), gugus serat (11) ditautkan dengan serat penyerap air (12F). Gugus serat (11) memiliki bagian utama (110) yang dibentuk oleh dua permukaan dasar berlawanan (111) dan permukaan bodi (112) yang memotong permukaan dasar (111).



(51) I.P.C : C11B 1/02

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002674			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Novozymes A/S Krogshoejevej 36, 2880 Bagsvaerd, Denmark	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Purna VENKATESH, IN Aindrilas DASGUPTA, IN	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201741035471	06-OCT-17	India			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(54) Judul Invensi : EKSTRAKSI MINYAK SAWIT MENTAH YANG DIBANTU OLEH ENZIM

(57) Abstrak :

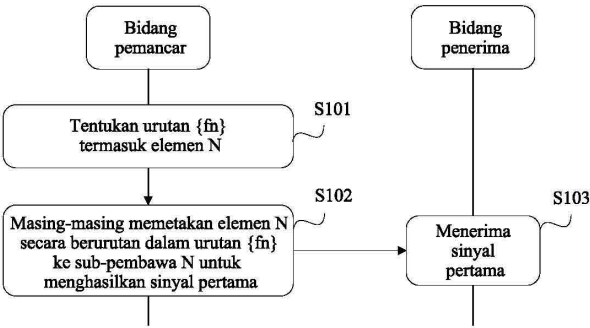
Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk ekstraksi atau pemisahan minyak sawit mentah (CPO), yang mencakup mengontakkan substrat yang mencakup minyak sawit dengan suatu komposisi enzim, mengekstraksi atau memisahkan minyak sawit mentah (CPO) dan di mana kadar air dari substrat yang mencakup minyak sawit adalah di atas 40% b/b.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002634			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Bingyu QU, CN Hao SUN, CN
	201710806190.X	08-SEP-17	China		
	201711140559.4	16-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C, Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SINYAL BERBASIS URUTAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SINYAL BERBASIS URUTAN Permohonan ini menyediakan suatu metode dan peralatan pemrosesan sinyal berbasis urutan. Urutan yang memenuhi persyaratan untuk mengirim sinyal melalui penggunaan saluran kontrol uplink fisis (PUCCH) ditentukan, di mana urutan adalah urutan yang terdiri dari N elemen, adalah elemen dalam urutan , dan urutan yang ditentukan adalah urutan yang memenuhi kondisi yang diatur-awal; kemudian, N elemen dalam urutan dipetakan masing-masingnya ke N subpembawa untuk menggenerasi sinyal pertama; dan sinyal pertama dikirim. Melalui penggunaan urutan yang ditentukan, ketika sinyal dikirim melalui penggunaan PUCCH, korelasi urutan yang rendah dapat dipertahankan, dan nilai rasio puncak terhadap daya rata-rata (PAPR) yang relatif kecil dan nilai metrik kubik (CM) dapat juga dipertahankan, yang dengan itu memenuhi persyaratan dari lingkungan aplikasi komunikasi di mana sinyal dikirim melalui penggunaan PUCCH.



GAMBAR 1

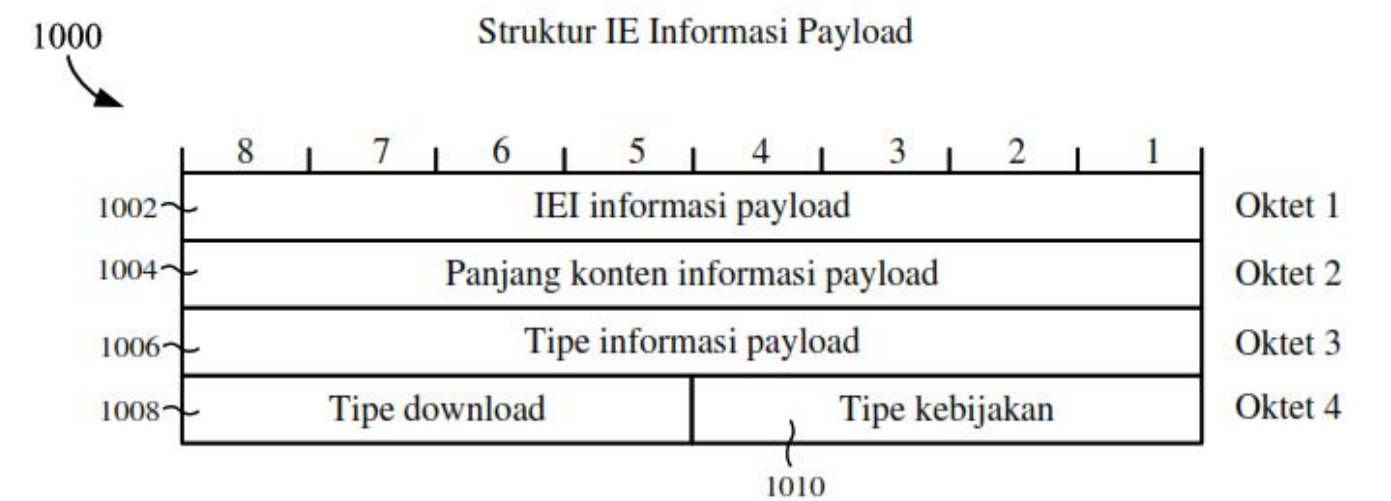
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002624			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Lenaig Genevieve CHAPONNIERE, US Santosh ABRAHAM, US Stefano FACCIN, US Hong CHENG, SG Haris ZISIMOPOULOS, GR Miguel GRIOT, IT	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/572,524	15-OCT-17	United States Of America			
	16/158,206	11-OCT-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PENENTUAN KEBIJAKAN PADA SUATU PERLENGKAPAN PENGGUNA (UE)

(57) Abstrak :

Aspek dalam pengungkapan ini berkaitan dengan metode pengoperasian perlengkapan pengguna untuk komunikasi nirkabel dengan jaringan. Dalam sebagian aspek, UE membangun koneksi dengan jaringan dan memperoleh pesan bidang kontrol dari jaringan. Pesan bidang kontrol bisa meliputi satu atau lebih tipe informasi kebijakan bila ukuran satu atau lebih tipe informasi kebijakan kurang dari atau sama dengan ukuran payload maksimum pesan bidang kontrol, atau informasi mengindikasikan sedikitnya lokasi jaringan dari dimana satu atau lebih tipe informasi kebijakan bisa diperoleh oleh UE melalui bidang pengguna bila ukuran satu atau lebih tipe informasi kebijakan lebih besar dari ukuran payload maksimum pesan bidang kontrol, atau kombinasinya. Aspek, perwujudan, dan fitur lainnya juga diklaim dan dijelaskan.



GAMBAR 10

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04733		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 413/04; A61K 31/4155; A61P 37/00; A61P 17/06; A61P 5/14; A61P 1/04								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002594			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Immunic AG Am Klopferspitz 19, Planegg-Martinsried, 82152, Germany			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Jakob FELDING, DK Hella KOHLHOF, DE Manfred GRÖPPEL, DE Rolf Andreas MÜHLER, DE Daniel VITT, DE Carine CHEVRIER, DE Mirko ZAJA, DE Stefan TASLER, DE		
(30)	(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	
	17189652.5	06-SEP-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020							
(54) Judul Invensi : TURUNAN 1-(4-(ISOKSAZOL-5-IL)-1H-PIRAZOL-1-IL)-2-METILPROPAN-2-OL DAN SENYAWA TERKAIT SEBAGAI INHIBITOR IL-17 DAN IFN-GAMMA UNTUK MENGOBATI PENYAKIT AUTOIMUN DAN INFLAMASI KRONIS								

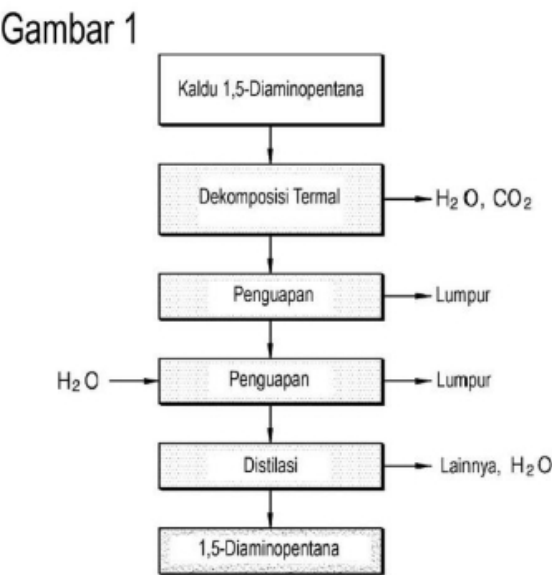
(57) Abstrak :

Formula (1) Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa dari formula umum (I), dan garam dan pelarutnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana Ar, Z dan Y adalah seperti yang dijelaskan di sini dan R1 adalah gugus struktur dimana n adalah 0 atau 1; R2 adalah H, deuterium atau metil; R3 adalah metil, trifluorometil, etil, atau diambil bersama R2 bersama-sama membentuk gugus siklopropil, atau R3 membentuk suatu jembatan metilena pada atom karbon bertanda *, yang sesuai untuk pengobatan penyakit autoimun dan peradangan kronis.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04732		(13) A	
(51) I.P.C : C12P 13/00 2006.01; C07C 211/09 2006.01; C07C 209/84 2006.0							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002584			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION (Ssangnim-dong) 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-OCT-18						
	Data Prioritas :				Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KANG, Seok Hyun, KR		
	10-2017-0135232	18-OCT-17	Republic Of Korea		GWAK, Won Sik, KR OH, Chang Yub, KR HONG, Jin Tae, KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54) Judul Invensi : METODE PEMURNIAN 1,5-DIAMINOPENTANA							

(57) Abstrak :

Suatu metode pemurnian 1,5-diaminopentana disediakan, metode tersebut meliputi langkah-langkah: membuat suatu kaldu yang terfermentasi yang meliputi suatu karbonat dari 1,5-diaminopentana; memanaskan kaldu fermentasi untuk membuat komposisi pertama; menguapkan komposisi pertama untuk membuat suatu komposisi kedua dan suatu residu penguapan; menambahkan air ke residu penguapan, yang diikuti dengan penguapan, untuk membuat suatu komposisi ketiga; dan mendistilasi komposisi kedua dan komposisi ketiga untuk mengumpulkan 1,5-diaminopentana.



(51) I.P.C : C07D 251/48 2006.01 C07D 405/12 2006.01 C07D 417/12 2006.01 C07D 471/04 2006.01 C07D 401/12 2006.01 C07D 403/12 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002574			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED Building 4, 720 Cailun Road, Pilot Free Trade Zone, Shanghai 201203, P.R China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SU, Wei-Guo, US DAI, Guangxiu, CN XIAO, Kun, CN
	201710801364.3	07-SEP-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA HETEROAROMATIK TERSUBSTITUSI SIKLOOLEFIN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

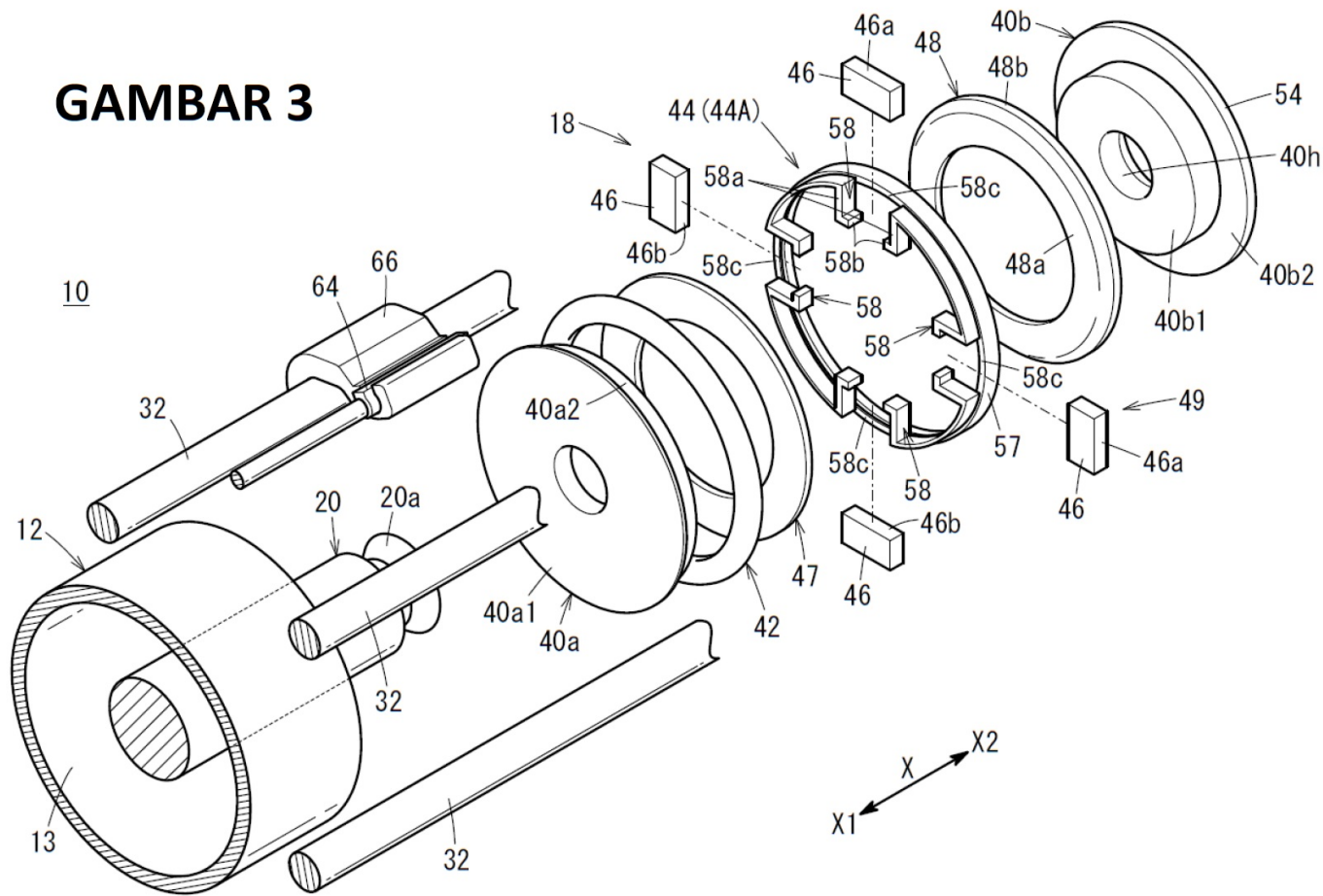
Invensi ini berhubungan dengan suatu senyawa dari formula (I) atau suatu garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan/atau solvat-solvat, campuran-campuran rasemat, enansiomer-enansiomer, diasteromer-diasteromer, dan tautomer-tautomer darinya, dimana A, R1, R2, R3, R3', R4, R4', R5, R6, R7, R8, m, dan n adalah sebagaimana yang ditetapkan dalam uraian rinci dari invensi ini. (I)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002564			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Ken TAMURA, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-172265	07-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020					

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu unit piston (18) yang dilengkapi dengan: bodi piston (40); penyekat (42) yang dipasang pada bagian keliling luar bodi piston (40); komponen penahan (44) yang memiliki sejumlah bagian penahan magnet (58) yang disusun di sepanjang arah keliling; sejumlah magnet (46) yang ditahan pada interval-interval pada arah keliling; yok anular pertama (47) yang ditempatkan pada salah satu sisi pada arah aksial dari sejumlah magnet (46); dan yok anular kedua (48) yang ditempatkan pada sisi lain pada arah aksial dari sejumlah magnet (46).

GAMBAR 3



(51) I.P.C : C02F 1/52 2006.01, C02F 1/56 2006.01, C02F 1/66 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002544			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Aniruddh Singh JAMMORIA , IN Gurpreet Singh KOHLI , IN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17194669.2	04-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENJERNIHAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi penjernihan dan penggunaan komposisi penjernihan untuk mengolah air yang digunakan untuk mencuci bahan kain. Invensi khususnya, berkaitan dengan komposisi penjernihan yang mengandung koagulan anorganik dan flokulan polimerik anionik. Tujuan dari invensi ini adalah menyediakan produk kemasan yang memiliki komposisi penjernihan partikulat yang diisikan dalam kemasan untuk menjernihkan air keruh, di mana komposisi juga stabil terhadap penyimpanan. Tujuan lain lagi dari invensi adalah bahwa penjernihan dicapai dalam waktu kurang dari 15 menit, lebih disukai kurang dari 10 menit, masih lebih disukai kurang dari 5 menit, dan idealnya dalam waktu 2 sampai 3 menit.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04728		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/24 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01) C12N 15/13 (2006.01) C12N 15/63 (2006.01) C12N 15/85 (2006.01) A61P 37/00 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002534				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18							
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : YING, Hua, US JIN, Houcong, CN HU, Qiyue, US GE, Hu, CN WANG, Yifang, CN TAO, Weikang, US		
	201710821975.4	13-SEP-17	China				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No.14, Jakarta Pusat			
(54) Judul Invensi : ANTIBODI IL-6R DAN FRAGMEN PENGIKAT-ANTIGENNYA DAN PENGGUNAAN MEDIS							

(57) Abstrak :

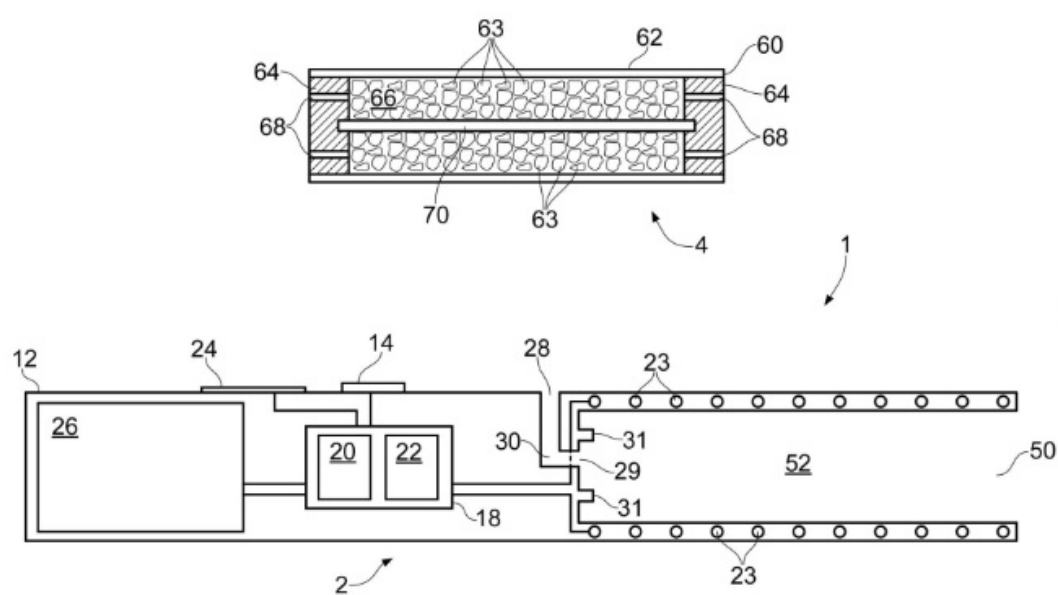
Disediakan dalam invensi ini adalah antibodi IL-6R dan fragmen pengikat antigennya. Antibodi IL-6R adalah antibodi yang berasal dari alpaca, antibodi kimerik dan antibodi yang dihumanisasi. Juga disediakan dalam invensi ini adalah penggunaan antibodi dalam pembuatan obat untuk mengobati penyakit yang berhubungan dengan IL-6.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04727				(13) A			
(51) I.P.C : A24F 1/00 2006.01; A61M 15/06 2006.01; A61M 11/04 2006.01											
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002504			(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 : 11-OCT-18			(72)	Nama Inventor : HEPWORTH, Richard, GB MOLONEY, Patrick, GB DICKENS, Colin, GB						
(30)	Data Prioritas :										
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	1716735.4	12-OCT-17	United Kingdom	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020										

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYEDIA AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu komponen yang dapat dikonsumsi untuk suatu sistem penyedia aerosol yang mencakup: suatu ruangan luar yang mencakup suatu dinding luar yang memanjang antara dinding-dinding ujung pertama dan kedua untuk membentuk suatu ruang bagian dalam; sejumlah elemen bahan pembentuk aerosol padat untuk menghasilkan suatu aerosol untuk penghirupan pengguna, dimana sejumlah elemen bahan pembentuk aerosol padat ditampung di dalam ruang bagian dalam oleh ruangan dan dimana dinding-dinding ujung pertama dan kedua mencakup bukaan untuk memungkinkan udara masuk mengalir ke dalam ruang bagian dalam melalui dinding ujung pertama dan keluar dari ruang bagian dalam melalui dinding ujung kedua selama penggunaan, dan suatu pemanas yang terletak di dalam ruang bagian dalam dan dikonfigurasi untuk memanaskan elemen bahan pembentuk aerosol padat selama penggunaan untuk menghasilkan suatu uap untuk penghirupan pengguna



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 8/81 2006.01 A61K 8/34 2006.01 A61Q 11/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002464			(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 : 27-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yusuke KAWANOBE, JP Yasuhiko TAKAHASHI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-230442	30-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78, Jakarta

(54) Judul Invensi : INHIBITOR PEMBENTUKAN BIOFILM ORAL DAN KOMPOSISI PENGGUNAAN ORAL

(57) Abstrak :

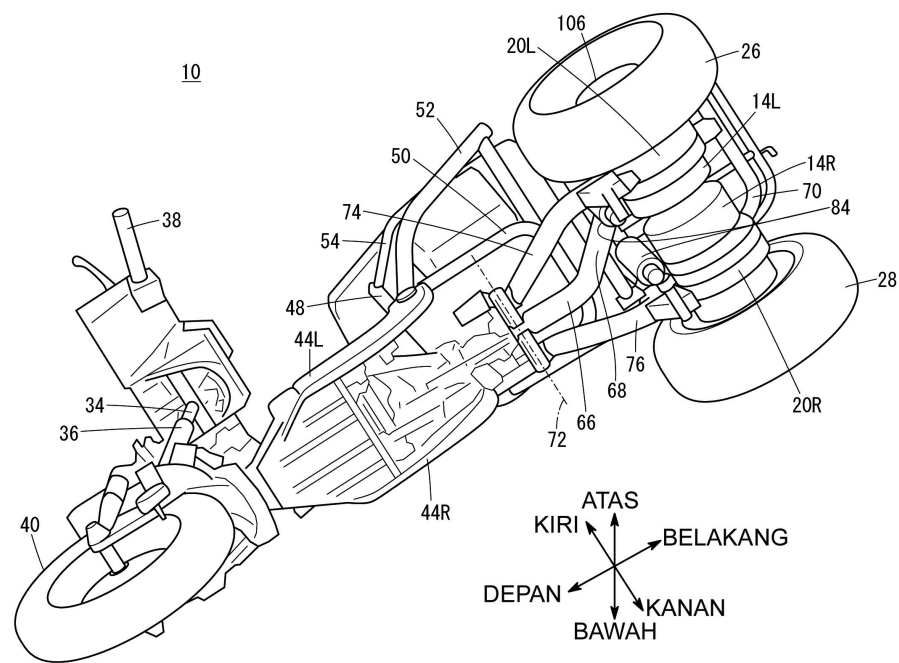
Tersedia suatu inhibitor pembentukan biofilm oral yang memiliki efek yang sangat baik untuk menekan pembentukan biofilm oral, dan komposisi penggunaan oral yang mengandung inhibitor pembentukan biofilm oral. Invensi sekarang memberikan: penghambat pembentukan biofilm oral yang mengandung (a) garam asam poliakrilat yang memiliki berat molekul rata-rata 1.000 sampai 20.000; inhibitor pembentukan biofilm oral yang mengandung komponen (a) dan (b) bakterisida nonionik; dan komposisi penggunaan oral yang mengandung komponen (a) dan komponen (b).

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04725		(13) A		
(51) I.P.C : B62K 5/027 2013.01 B62K 5/06 2006.01 B62K 11/10 2006.01 B62K 25/10 2006.01 B62M 7/12 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002444			(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-JUN-18				(72)	Nama Inventor : Yusuke MUTOH, JP Fukashi KITA, JP Shingo UEDA, JP Makoto ARAKI, JP Yohei MORISAKI, JP		
	Data Prioritas :					(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas
		(33) Negara					2017- 167100	31-AUG-17
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia			

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Kendaraan (10) ini yang memiliki roda-roda belakang (26, 28) yang disusun pada kedua sisi kiri dan kanan kendaraan (10) memiliki: suatu rangka bodi kendaraan (66) yang mampu berputar di sekitar suatu sumbu yang memanjang dalam arah depan-belakang. kendaraan; suatu poros putar (72) yang ditempatkan pada rangka bodi kendaraan (66) dan memanjang dalam arah lebar kendaraan (10); suatu lengan ayun pertama (74) yang ditopang di salah satu ujung poros putar (72) sehingga mampu berputar; suatu lengan ayun kedua (76) yang ditopang di ujung lain poros putar (72) sehingga mampu berputar; suatu roda belakang pertama (26) yang ditempatkan pada lengan ayun pertama (74) di belakang poros putar (72) dalam arah depan-belakang kendaraan; dan suatu roda belakang kedua (28) yang ditempatkan pada lengan ayun kedua (76) di belakang poros putar (72) dalam arah depan-belakang kendaraan.



Gambar 8

(51) I.P.C : A23L 33/21 2016.01, A23L 19/00 2016.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002414			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. 6, Nakamura-cho, 2-chome, Handa-shi, Aichi 4758585, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Tatsuya HIGUCHI , JP Junichiro IHARA , JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-074231	06-APR-18	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 : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG KOMPOSIT PARTIKEL HALUS
DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

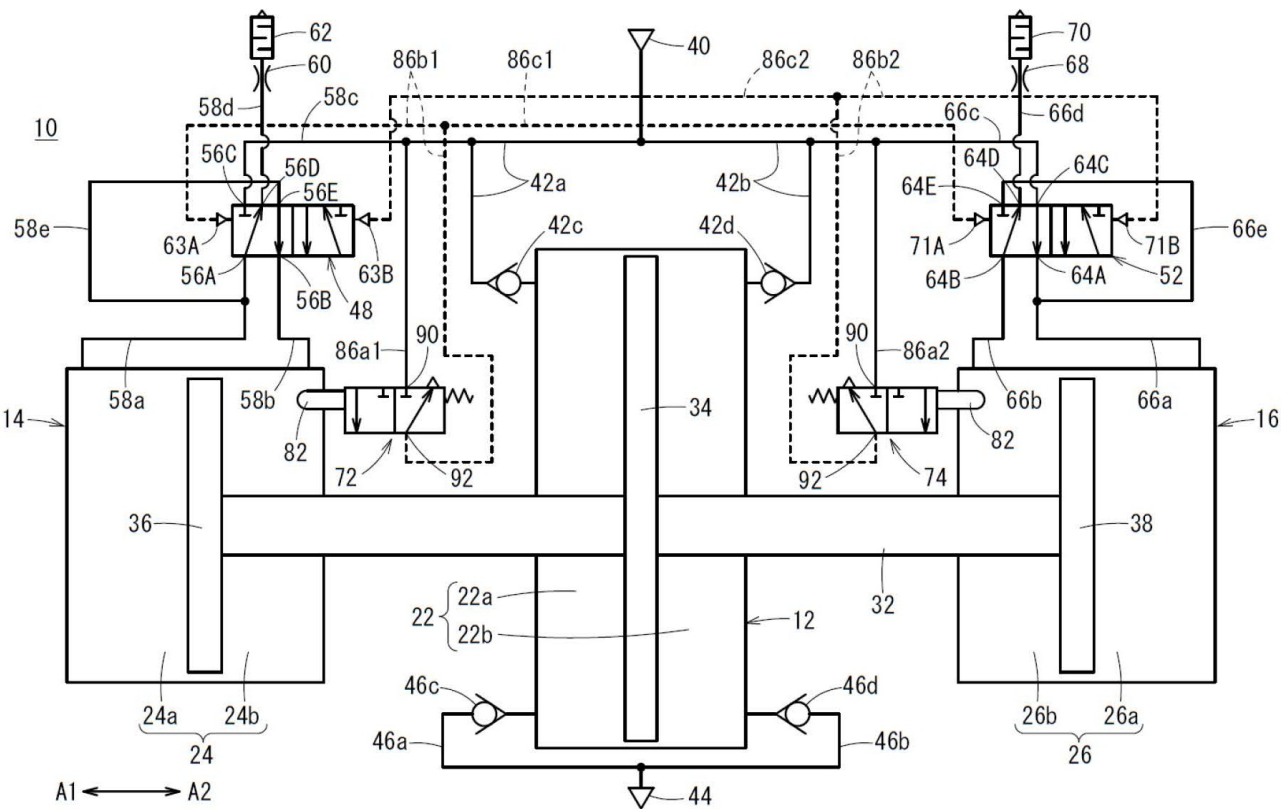
Untuk meningkatkan rasa misalnya, rasa (misalnya, astringensi) dan kemudahan untuk dimakan dalam makanan yang mengandung serat makanan tidak larut. Komposisi yang mengandung komposit partikel halus yang terdiri dari serat makanan tidak larut, yang memenuhi butir (1)-(5) dan sedikitnya salah satu dari butir (6-1)-(6-3): (1) 0,1 %massa atau lebih serat makanan tidak larut terkandung di dalamnya, (2) lemak/minyak total: < 20 %massa, (3) ukuran partikel maksimum sebelum ultrasonikasi: > 100 µm, (4) diameter modal sebelum ultrasonikasi: 5-400 µm, (5) diameter modal setelah ultrasonikasi: 0,3-100 µm, (6-1) N(I) (α/β): 1,20 atau lebih, (6-2) N(II) (α/β)/ω : 1,40 atau lebih, (6-3) N(III) (α/β)xyA : 0,50 atau lebih.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002394			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yoshiyuki TAKADA, JP Kengo MONDEN , JP Kazutaka SOMEYA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-164945	30-AUG-17	Japan		
	2018-028002	20-FEB-18	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 : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : PENGALAK TEKANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan penggalak tekanan (10) ini yang padanya disusun silinder gerak (14,16) pada kedua sisi silinder penggalak (12) yang dilengkapi dengan: sepasang katup pilot (72,74) yang diaktuasi ketika piston (36,38) dari silinder gerak bertumpu terhadap ujung bergerak silinder tersebut; dan sepasang katup aktuasi (48,52) yang mengalihkan keadaan pasokan fluida tekanan ke bilik tekanan (24a,26a) dari silinder gerak. Ketika katup pilot diaktuasi, fluida tekanan melewati katup pilot dan dipasok ke pasangan katup aktuasi, dan keadaan pasokan fluida tekanan dialihkan.



GAMBAR 6

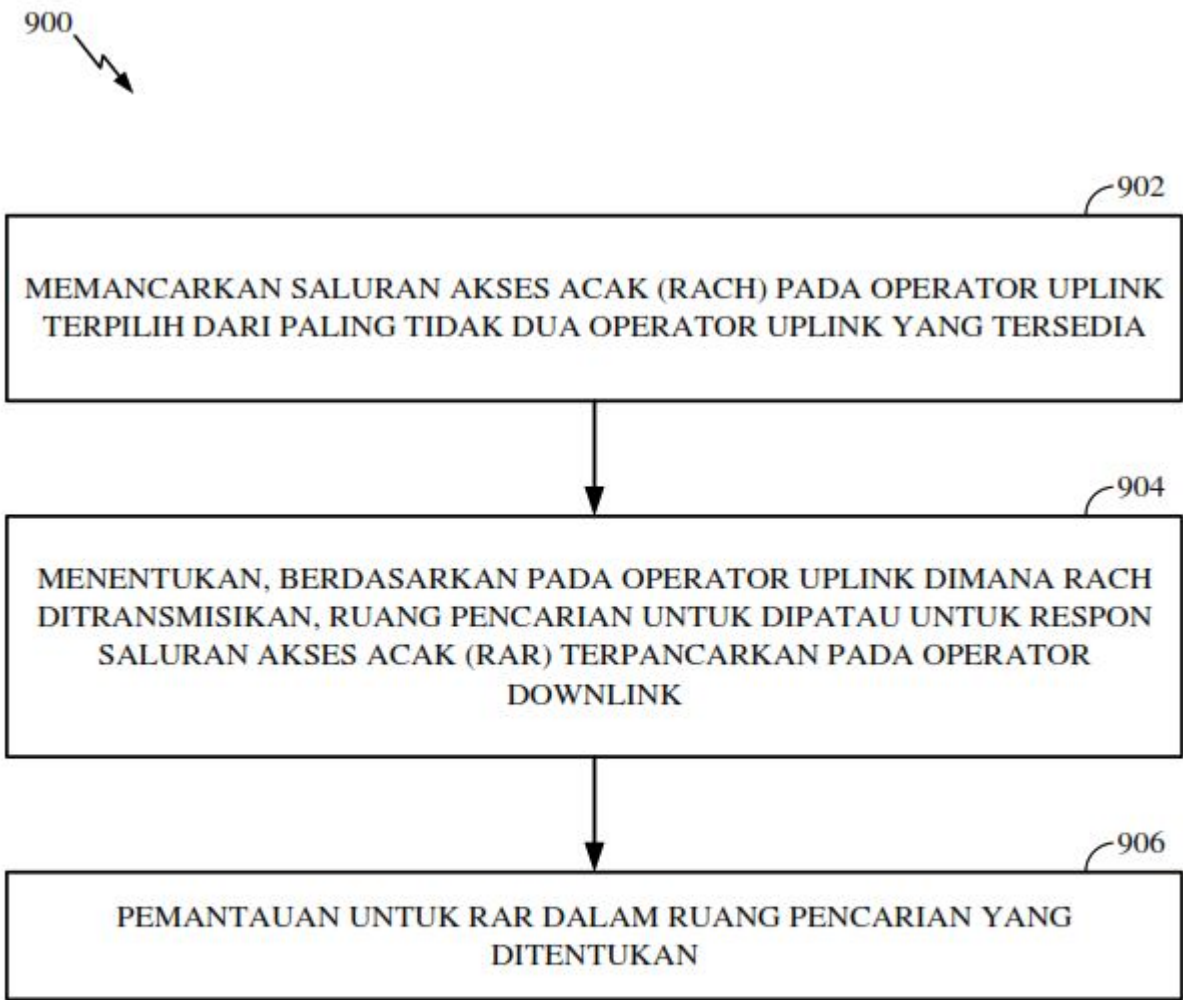
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002384			(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 : 05-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Heechoon LEE, KR Peter GAAL, US Jing SUN, US Peter Pui Lok ANG, CA
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/570,050	09-OCT-17	United States Of America		
	16/151,405	04-OCT-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : JARAK PENCARIAN RESPON SALURAN AKSES ACAK (RACH) YANG BERGANTUNG PADA OPERATOR

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi ini berkaitan dengan sistem komunikasi, dan lebih khusus lagi, untuk prosedur saluran akses acak (RACH) dalam penyebaran di mana transmisi RACH dapat dikirim ke operator UL yang berbeda, yang mungkin termasuk operator UL tambahan (SUL).



Gambar 9

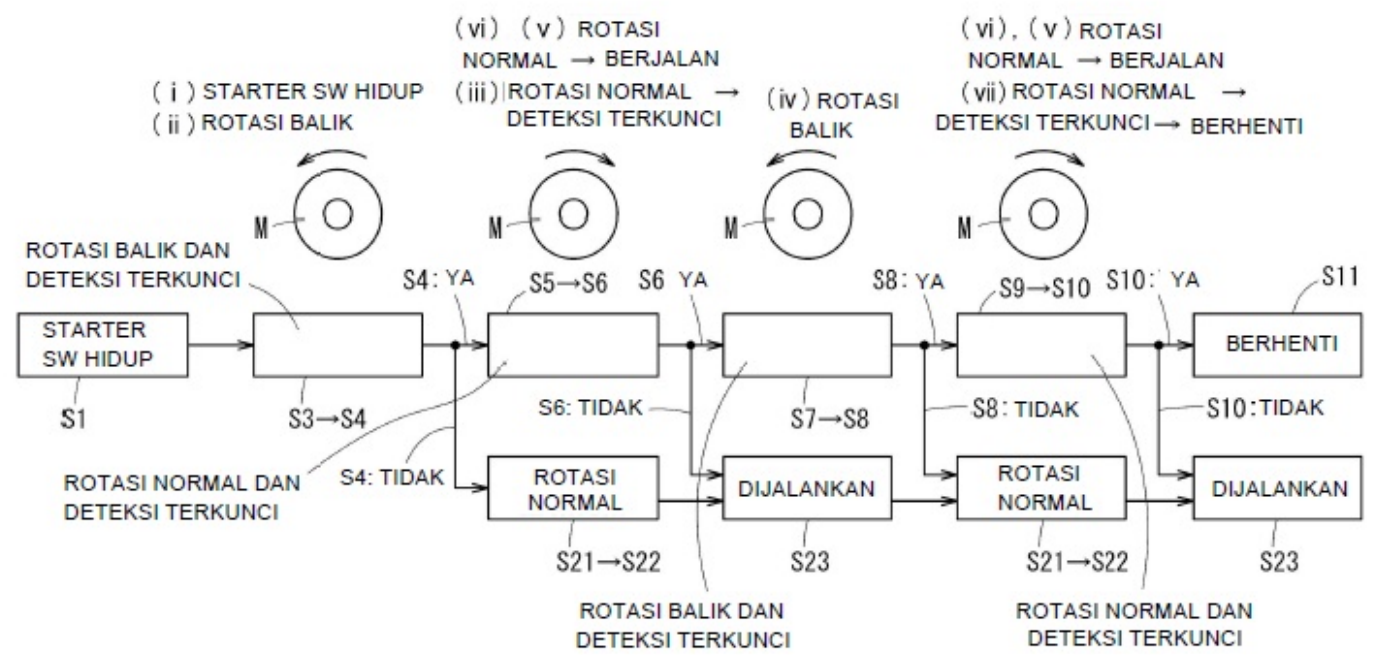
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002354			(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 : 26/03/2020			(72)	Nama Inventor : Toshifumi OSAWA, JP Tetsuro MATSUKAWA, JP Erina AOKI, JP Yuta YANAGITA, JP Masaki YAMAZAKI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2019-064546	28-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta	

(54) Judul Invensi : SISTEM MENJALANKAN MESIN

(57) Abstrak :

Ketika bagian kontrol dimulai (80) yang mendeteksi bahwa poros engkol (51) telah memasuki keadaan terkunci pada saat mesin dinyalakan (E), bagian kontrol memulai (80) menghidupkan mesin (E) dengan melepaskan poros engkol (51)) dari keadaan terkunci dengan berulang kali menggerakkan motor starter (M) sehingga motor starter (M) diputar ke arah sebaliknya dan dalam arah normal.

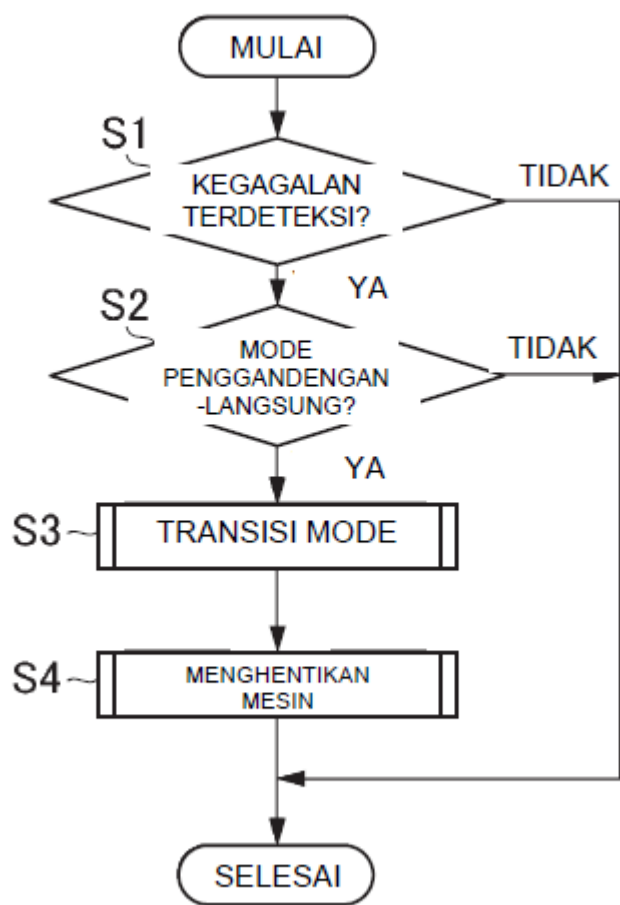


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04934		(13) A			
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002344			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/03/2020				(72)	Nama Inventor : Hiroaki EBUCHI, JP Tatsuya IMAMURA, JP Takahito ENDO, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	JP2019-063570	28-MAR-19	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020								
(54) Judul Invensi : PERANTI KONTROL KENDARAAN HIBRIDA DAN METODE KONTROL KENDARAAN HIBRIDA									

(57) Abstrak :

Suatu peranti kontrol mencakup suatu kontroler (20) yang dikonfigurasi untuk mengendalikan suatu mekanisme transmisi. Kontroler tersebut dikonfigurasi untuk: mendeteksi suatu ketidaknormalan yang menyebabkan suatu rotasi mesin (3) untuk berhenti sementara suatu kendaraan hibrida (1) berjalan dengan mesin yang digerakkan; menentukan apakah suatu kondisi yang ditentukan sebelumnya yang tidak membuat rotasi mesin berhenti dipenuhi bilamana ketidaknormalan terdeteksi; memulai, bila ditentukan bahwa kondisi yang ditentukan sebelumnya dipenuhi, kontrol penentuan mode untuk menentukan suatu mode perjalanan yang ditentukan oleh suatu mekanisme transmisi (6) pada suatu mode perjalanan yang mana kondisi yang ditentukan sebelumnya tidak dipenuhi; dan menghentikan rotasi mesin setelah kontrol penentuan mode dimulai. Gambar yang dipilih: Gambar 7

GAMBAR 7

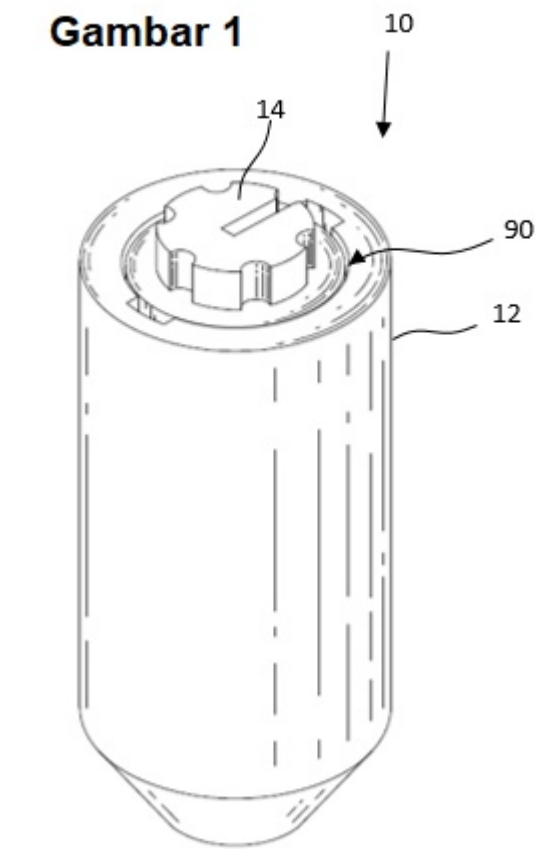


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05093		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002320			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AEL MINING SERVICES LIMITED AECI Place, The Woodlands, Woodlands Drive, Woodmead, Sandton, 2196, South Africa		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/03/2020						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : BEZUIDENHOUT, Hendrik Cornelius, ZA GROBBELAAR, John Alfred, ZA		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019/01844	26-MAR-19	South Africa				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23-DEC-20			(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 : TEMPURUNG PENDORONG

(57) Abstrak :

TEMPURUNG TEMPURUNG Cangkang pendorong termasuk benda dengan dinding silinder, memiliki permukaan bagian dalam yang mengelilingi volume, permukaan bagian dalam termasuk formasi pemfokusan gelombang kejut, volume yang dikonfigurasi untuk menerima pendorong, yang dihubungkan dengan konduktor fleksibel memanjang, ujung pertama dari bodi terbuka ke volume dan bagian ujung pada kedua bodi mencegah akses ke volume dan penutup yang terdiri dari anggota, yang dapat digunakan dengan ujung pertama, yang menentukan bagian yang dilewati oleh konduktor dari volume.

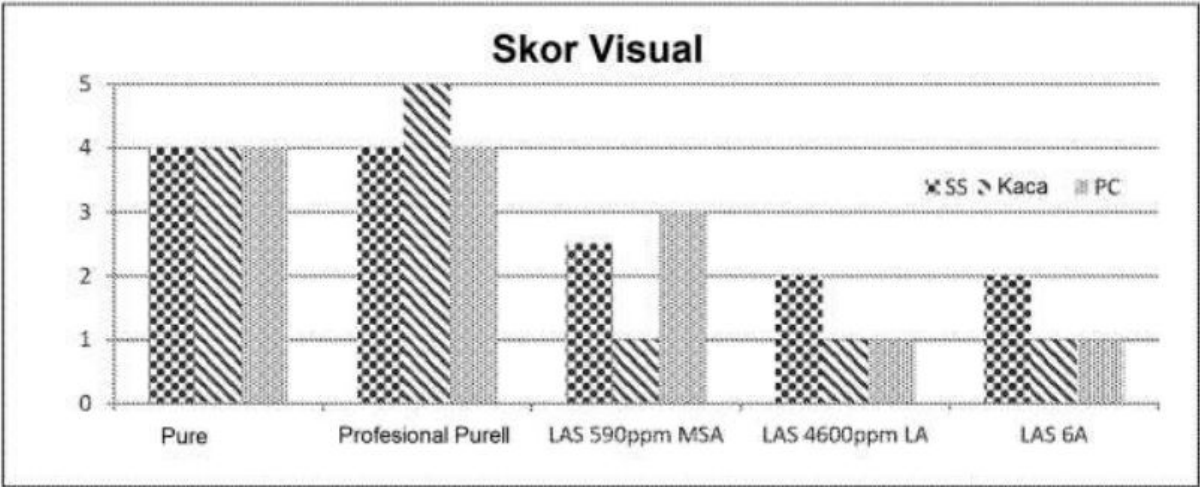


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04565	(13) A
(51) I.P.C : A01N 37/36 (2006.01); A01N 25/30 (2006.01); A01N 41/04 (2006.01); A01P 1/00 (2006.01); A61L 2/18 (2006.01); A61K 8/365 (2006.01); A61K 8/46 (2006.01); A61K 8/02 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002304	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ecolab USA Inc. 1 Ecolab Place, Saint Paul, Minnesota 55102, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18	Nama Inventor : Catherine HANSON, US Junzhong LI, US David D. MCSHERRY, US Stacy FAWBUSH, US	
Data Prioritas :	(72) Kaitlin LAKE, US Gerard HINRICHS, US Joshua LUEDTKE, US Richard STAUB, US Derrick ANDERSON, US Wendy LO, US Erik OLSON, US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/563,461 26-SEP-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIMIKROBIAL DAN VIRUSIDAL ASAM/ANIONIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Komposisi antimikroba termasuk sedikitnya satu asam dan sedikitnya satu surfaktan anionik disediakan. Secara khusus, komposisi antimikroba kontak makanan termasuk setidaknya satu asam dan setidaknya satu surfaktan anionik memberikan aktivitas virusidal yang manjur, termasuk terhadap Norovirus, memiliki pH larutan penggunaan yang dapat diterima yang tidak memerlukan penggunaan alat pelindung diri (PPE), yang kompatibel dengan permukaan dan melakukan tidak meninggalkan residu pada permukaan yang diperlakukan. Metode pembersihan permukaan dengan komposisi juga disediakan dan dapat secara menguntungkan menghilangkan kebutuhan untuk membilas komposisi antimikroba setelah digunakan.

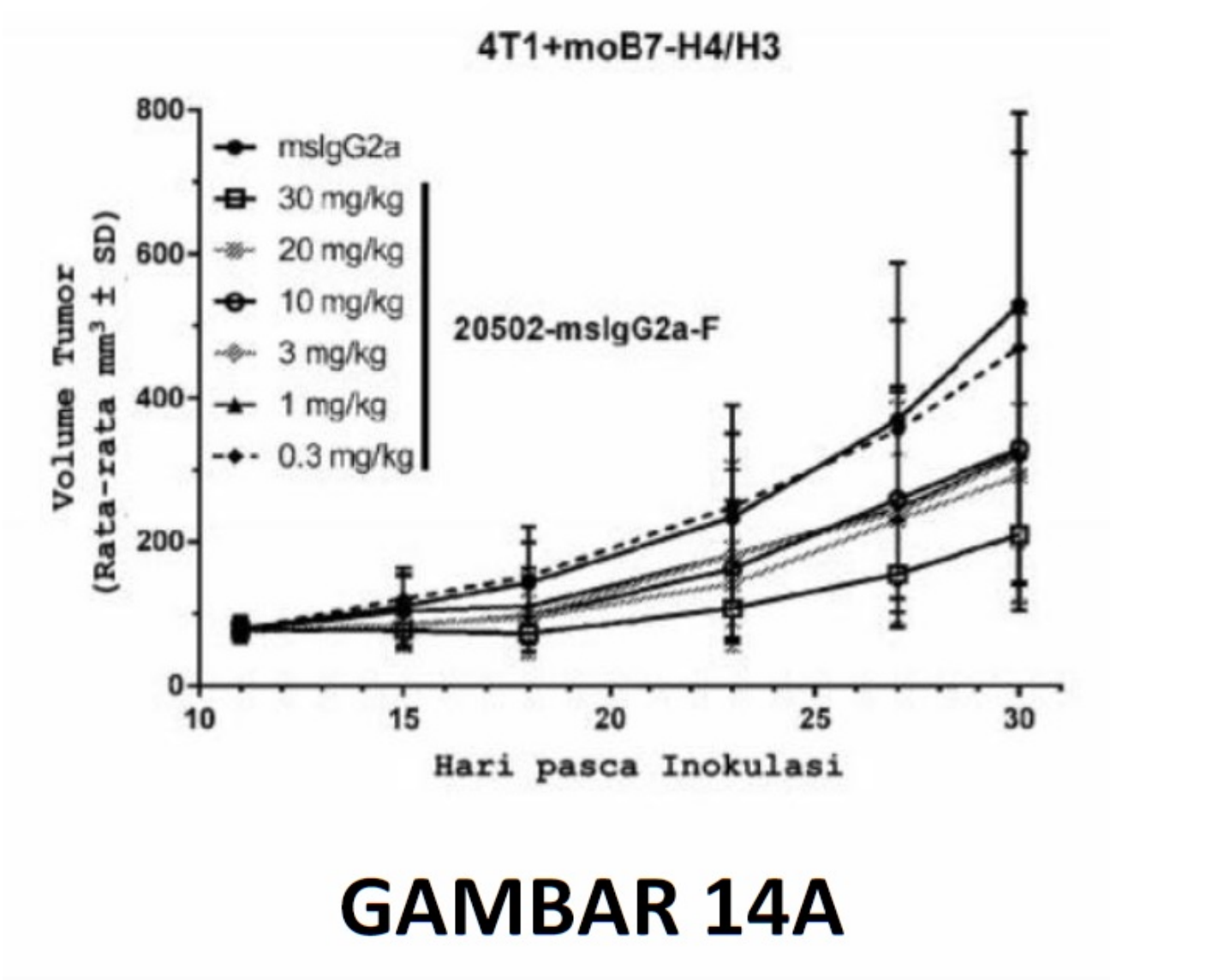


GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04562		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/28 2006.01; A61P 35/00 2006.01						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002254			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Five Prime Therapeutics, Inc. 111 Oyster Point Boulevard, South San Francisco, California 94080, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18					
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Charles KAPLAN, US Derrick HOUSER, US Luis BORGES, US Gloria BRATTICH, US David BELLOVIN, US Felicia KEMP, US Majid GHODDUSI, AU Nels P. NIELSON, US Kathy MILLER, US Maike SCHMIDT, DE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/550,173	25-AUG-17	United States Of America			
(30)	62/579,774	31-OCT-17	United States Of America			
	62/607,810	19-DEC-17	United States Of America			
	62/656,789	12-APR-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
(54) Judul Inovasi : ANTIBODI-ANTIBODI B7-H4 DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA						

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan antibodi-antibodi dan fragmen pengikatan antigen darinya yang secara khusus mengikat ke B7-H4 manusia (dan secara opsional B7-H4 monyet sinomolgus, tikus, dan/atau mencit) dan komposisi terdiri dari antibodi tersebut atau fragmen pengikat antigen darinya. Dalam aspek spesifik, antibodi atau fragmen pengikat antigen darinya yang secara khusus mengikat ke B7-H4 manusia meningkatkan proliferasi sel T, meningkatkan produksi interferon-gamma, dan/atau menguras sel pengeksresi B7-H4 melalui aktivitas ADCC. Pengungkapan ini juga menyediakan metode untuk mengobati gangguan, seperti kanker, dengan pemberian antibodi atau fragmen pengikat antigen darinya yang secara khusus mengikat ke B7-H4 manusia.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04561		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002244			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, Germany			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Christian Traßl, DE Denis Holleyn, DE Dr.Kay Bernhard, DE		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17187663.4 24-AUG-17 European Patent Office					(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 : 08/12/2020							

(54) Judul Invensi : BUSA PARTIKEL PEI UNTUK APLIKASI DALAM INTERIOR PENERBANGAN

(57) Abstrak :

BUSA PARTIKEL PEI UNTUK APLIKASI DALAM INTERIOR PENERBANGAN Busa polimer yang didasarkan pada polieterimida (PEI) memenuhi spesifikasi hukum yang diminta oleh industri penerbangan untuk interior pesawat. Khususnya tuntutan pada karakteristik api, stabilitas media dan sifat mekanik merupakan tantangan besar di sini. Menurut invensi sebelumnya, busa polimer yang cocok diproduksi sebagai produk setengah jadi. Pemrosesan ulang untuk menghasilkan barang berbentuk tidak ekonomis dalam hal waktu dan eksploitasi material, misalnya berdasarkan sejumlah besar limbah pemotongan. Invensi ini mengatasi masalah ini karena bahan yang sesuai prinsipnya dapat diproses untuk menghasilkan cetakan busa partikel. Cetakan ini dapat diproduksi tanpa diproses ulang dalam waktu siklus pendek dan karenanya ekonomis. Lebih jauh, ini memunculkan cara baru untuk integrasi fungsional, misalnya dengan memasukkan langsung dan lain-lain di dalam busa, dan berkaitan dengan kebebasan dalam hal desain.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002224			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PERI GmbH Rudolf-Diesel-Str.19 89264 Weissenhorn, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/03/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Wilfried HAEBERLE, DE Bernd RENZ, DE Gisbert EPPELT, DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	102019107430.4	22-MAR-19	Germany		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : STRIP PENGHUBUNG UNTUK BEKISTING PELAT

(57) Abstrak :

Strip penghubung untuk bekisting pelat lantai, dicirikan dengan memiliki sejumlah wilayah sambungan berjarak untuk pengikatan dengan kepala penyangga dari bekisting bekisting. Rakitan beberapa penyangga bekisting di mana strip penghubung yang disambungkan menumpu. Metode untuk mendirikan dan melepas setidaknya sebagian bekisting pelat.

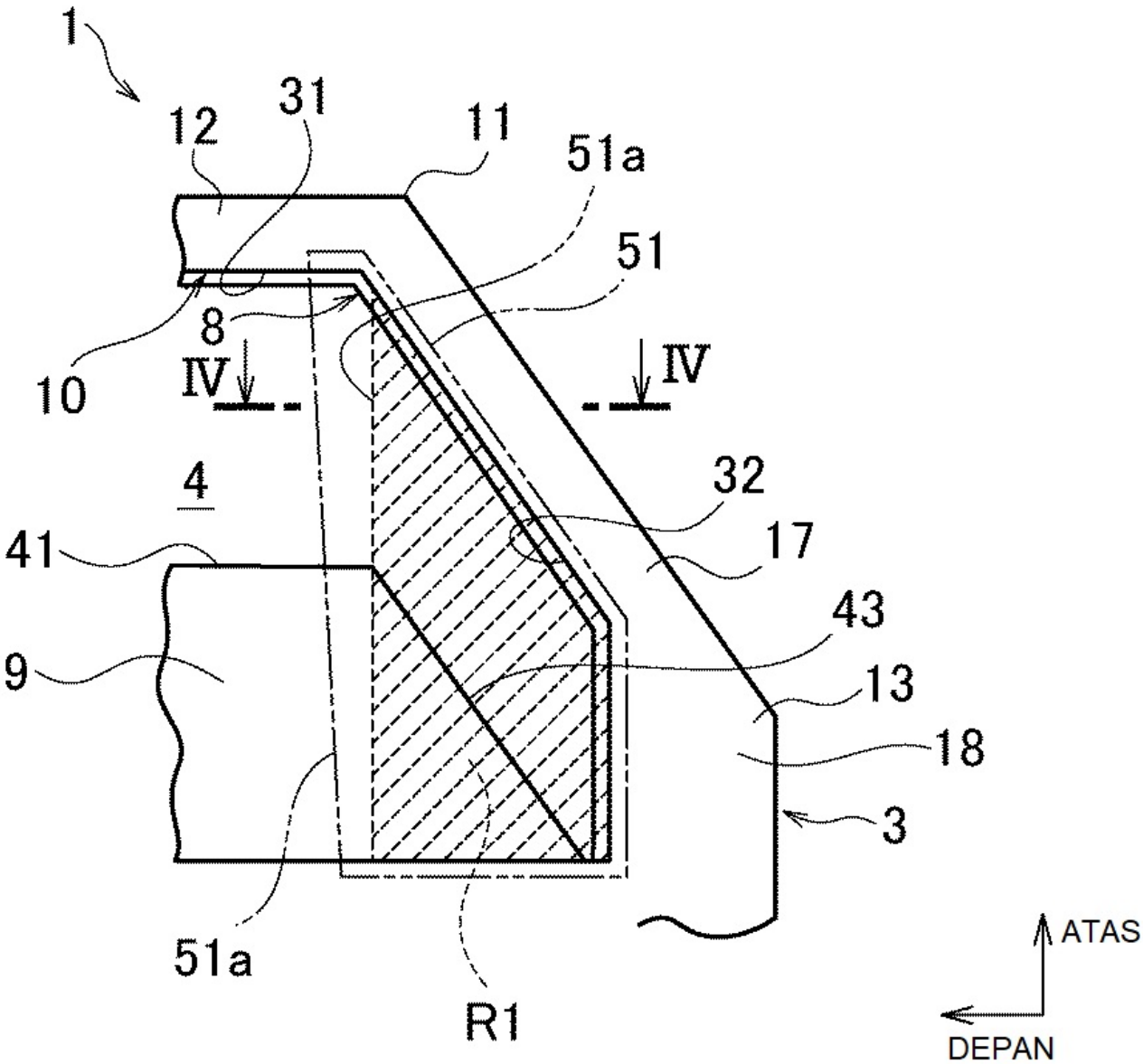
(51) I.P.C : B60J 5/00, B60J 5/04, B60R 13/02, B60R 13/04

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002214			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Takao TOBISAWA , JP Chisato KONNO, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-180746	20-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : HIASAN PADA JENDELA PINTU KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu bukaan jendela pintu (10) memiliki tepi ujung atas jendela (31) yang memanjang dalam arah lateral pintu, dan suatu tepi miring jendela (32) yang memanjang miring ke bawah dari satu ujung dari tepi ujung atas jendela ke satu sisi pada arah lateral pintu. Suatu panel jendela pintu (9) yang memiliki tepi ujung atas panel jendela (41) yang memanjang ke arah lateral pintu, dan suatu tepi miring panel jendela (43) yang memanjang secara miring ke bawah dari salah satu ujung dari tepi ujung atas panel jendela (41) menuju satu sisi dalam arah lateral pintu. Suatu hiasan bagian dalam (51) diletakkan di bagian dalam pada arah lebar pintu dari panel jendela pintu (9) pada posisi jendela-menutup pada satu sisi dalam arah lateral pintu, dan menutupi, dari bagian dalam pada arah lebar pintu, sampai kira-kira seluruh area dari rentang pengangkatan R1 dalam jendela pintu (4) dari tepi miring panel jendela (43) dari panel jendela pintu (9) yang diangkat diantara posisi jendela-membuka dan posisi jendela-menutup.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002204			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Gogoro Inc. 3806 Central Plaza 18 Harbour Road Wanchai, Hong Kong	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/03/2020					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Zih-Wei CHEN, TW Yu-Jung WANG, TW Chen-Hsin HSU, TW	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	16/389,838	19-APR-19	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGHUBUNG, KENDARAAN DAN PENGISI DAYA
MENGUNAKAN LATAR YANG SAMA

(57) Abstrak :

Peranti penghubung mencakup pangkalan, komponen pengunci, sambungan, dan detektor. Komponen pengunci ditempatkan secara dapat berputar pada pangkalan dan dikonfigurasikan untuk memutar diantara sumbu ke posisi terkunci sepanjang arah perputaran pertama dan ke posisi tidak terkunci sepanjang arah perputaran kedua yang berlawanan dengan arah perputaran pertama. Komponen pengunci memiliki bagian penggandengan pada bagian periferai tepinya. Sambungan ditempatkan secara dapat berputar pada pangkalan dan mencakup bagian penyangga yang dikonfigurasikan untuk menyangga terhadap tepi periferai. Ketika komponen pengunci diputar ke posisi terkunci, bagian penyangga digerakkan ke dan digandengkan dengan bagian penggandengan disertai dengan perputaran dari sambungan. Detektor ditempatkan pada pangkalan dan dikonfigurasikan untuk mendeteksi perputaran dari sambungan.

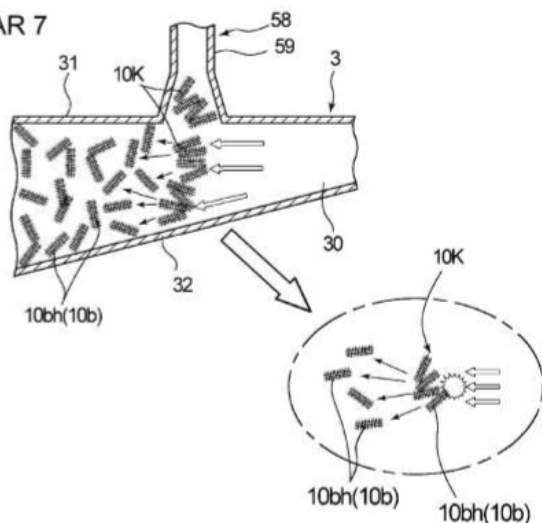
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04559	(13) A
(51) I.P.C : A61F 13/15 2006.01 A61F 13/53 2006.01 D04H 1/732 2012.01 D06H 7/02 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002184			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Yuki KATO, JP Tomoyuki MOTEGI , JP Ryuji MATSUNAGA, JP Takuaki HARADA , JP Hiroyuki IWASA, JP
	2017-193871	03-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK PEMBUATAN BODI PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak METODE UNTUK PEMBUATAN BODI PENYERAP Yang diungkapkan adalah suatu metode untuk pembuatan komponen penyerap (100) untuk benda penyerap dan yang meliputi serat sintetis (10b). Metode untuk pembuatan komponen penyerap (100) melibatkan: tahap pengangkutan yang mengangkut sejumlah fragmen lembaran (10bh) yang meliputi serat sintetis (10b) pada lekukan penimbun (41) dengan menggunakan bagian pengangkut (3A), fragmen lembaran yang diperoleh dengan dipotong menjadi panjang yang telah ditentukan dalam arah pertama (arah Y) dan arah kedua (arah X) yang berpotongan dengan arah pertama (arah Y); dan tahap penimbunan yang menimbun, dalam lekukan penimbun (41), sejumlah fragmen lembaran (10bh) yang diangkut pada tahap pengangkutan, dan memperoleh suatu timbunan (100a) yang mana adalah komponen penyusun dari komponen penyerap (100). Pada tahap pengangkutan, fragmen lembaran (10bh) diangkut dalam keadaan terdispersi dan terbawa udara oleh aliran udara yang tercipta di dalam bagian pengangkut (3A).

GAMBAR 7



(51) I.P.C : C07D 213/89 2006.01 C07D 213/00 2006.01 C07D 213/02 2006.01 C09B 11/24 2006.01

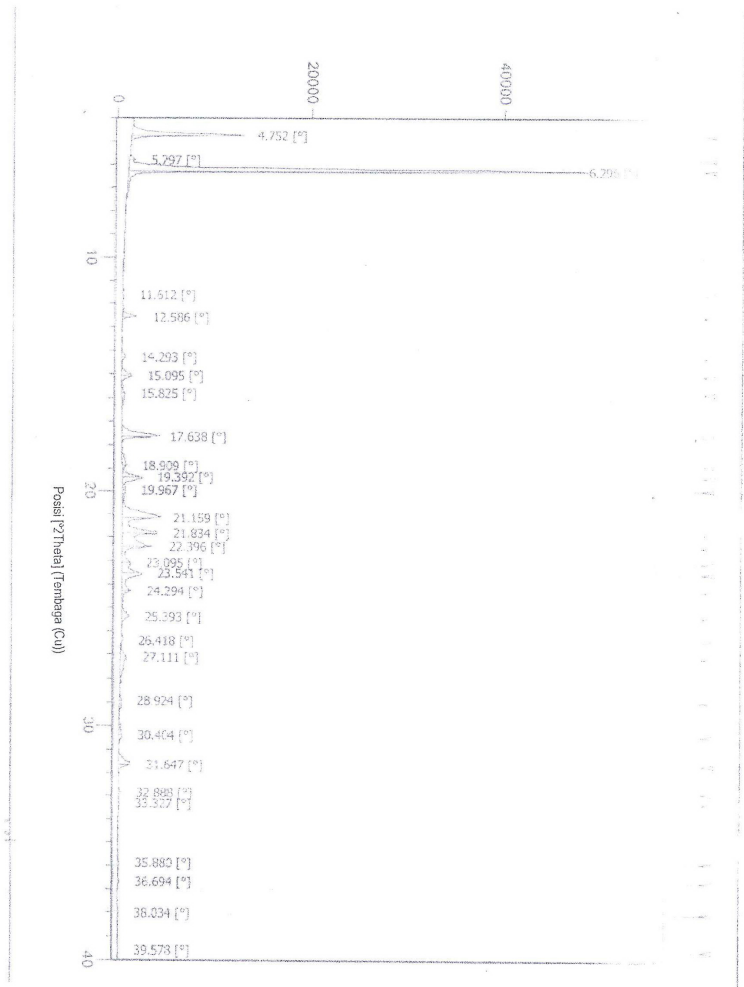
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002174			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DISHMAN CARBOGEN AMCIS LTD. Bhadr-Raj Chambers, Swastik Cross Roads, Navrangpura, Gujarat, Ahmedabad 380009, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : VYAS, Janmejay, Rajnikant, IN PATEL, Nilesh, D, IN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201721029564	21-AUG-17	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA BERBASIS OKTENIDINA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa-senyawa berbasis oktenidina dengan formula (A) atau formula (B) dan formula(C) di mana, n=1,2,3,4 dan R'= gugus aril atau alkil tak tersubstitusi atau tersubstitusi; R adalah hidroksi atau hidrogen, X adalah klorin, bromin dan iodin. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu proses pembuatannya.

1/32



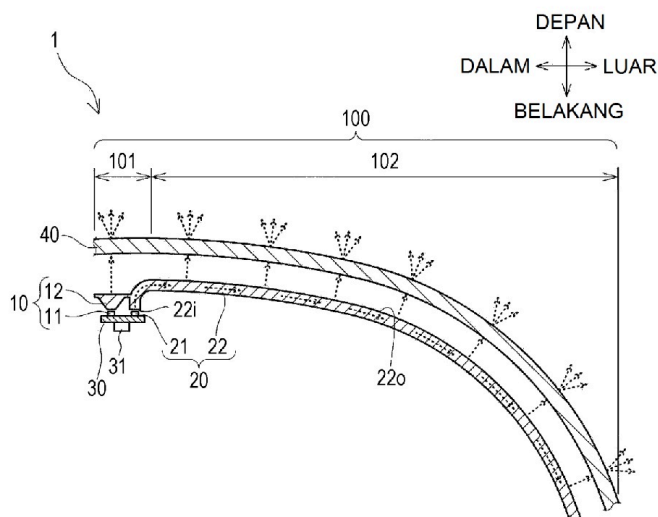
Gb. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04557		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002144 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-190172 29-SEP-17 Japan (43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 JAPAN (72) Nama Inventor : OOSHIMA, Kensuke, JP OKAMURA, Kensaku, JP MATSUDA, 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 : LAMPU KENDARAAN							

(57) Abstrak :

LAMPU KENDARAAN Yang disediakan adalah suatu lampu kendaraan yang mampu mencapai pembelokan berurutan dengan sedikit sumber cahaya. Suatu lampu kendaraan (1) mencakup suatu bagian pemancar cahaya pertama (10), suatu bagian pemancar cahaya kedua (20), suatu rangkaian kendali penyalan (31) yang menyalakan bagian pemancar cahaya pertama (10) dan bagian pemancar cahaya kedua (20) secara berurutan. Bagian pemancar cahaya pertama (10) mencakup suatu sumber cahaya pertama (11) dan menyebabkan sumber cahaya (11) tersebut memancarkan cahaya untuk menerangi suatu daerah titik (101) yang diposisikan pada suatu sisi dalam dalam suatu arah lebar kendaraan di suatu daerah pemancar cahaya (100). Bagian pemancar cahaya kedua (20) mencakup suatu sumber cahaya kedua (21) dan menyebabkan sumber cahaya (21) tersebut memancarkan cahaya untuk menerangi suatu daerah linear (102) yang diposisikan pada sisi luar dari daerah titik (101) dalam arah lebar kendaraan di daerah pemancar cahaya (100). Daerah linear (102) memanjang dari daerah titik (101) ke arah suatu sisi luar dalam arah lebar kendaraan di daerah pemancar cahaya (100) dan lebih panjang daripada daerah titik (101) dalam arah lebar kendaraan.

Gambar 2



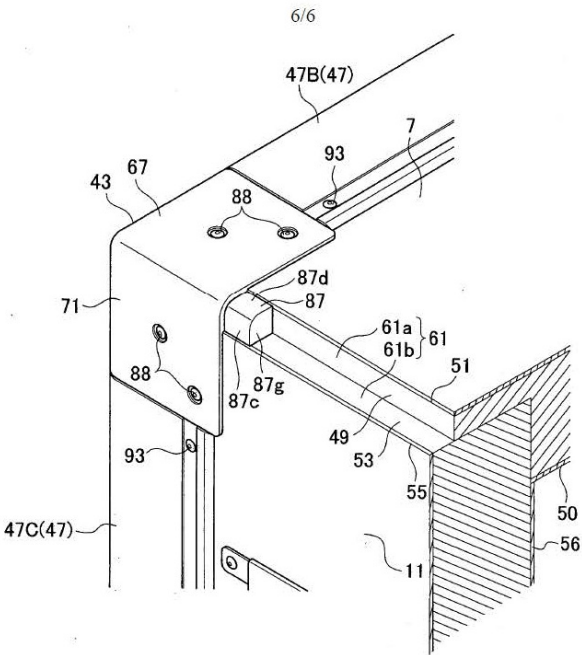
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002134			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOPRE CORPORATION Asahi Bldg., 12-2 Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0027, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/03/2020			(72)	Nama Inventor : Fumitsuna ISHIKAWA, JP Kenichi KUROSU, 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		
	2019-062589	28-MAR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SUDUT WADAH

(57) Abstrak :

Struktur sudut wadah meliputi tudung sudut (43), rel sudut (47), dan bagian inti (87). Tudung sudut (43) dipasang pada wilayah sudut pertama (41) di mana tiga bagian dinding (7, 11, 15) dari wadah dihubungkan secara ortogonal satu sama lain, dan memiliki tiga permukaan penutup yang masing-masing menutupi permukaan sesuai dengan salah satu bagian dinding (7, 11, 15). Rel sudut (47) dilampirkan pada wilayah sudut kedua (45) di mana pinggiran dua dari tiga bagian dinding (7, 11, 15) saling berdampingan, dan memiliki dua permukaan rel yang masing-masing menutupi permukaan masing-masing dua bagian dinding (7, 11, 15). Rel sudut (47) dan tudung sudut (43) memiliki permukaan yang koplanar dalam bagian dinding yang sama. Bagian inti (87) disediakan di sisi dalam tudung sudut (43) dan rel sudut (47) sehingga dapat membentang melewati persimpangan tudung sudut (43) dan rel sudut (47).



GAMBAR 6

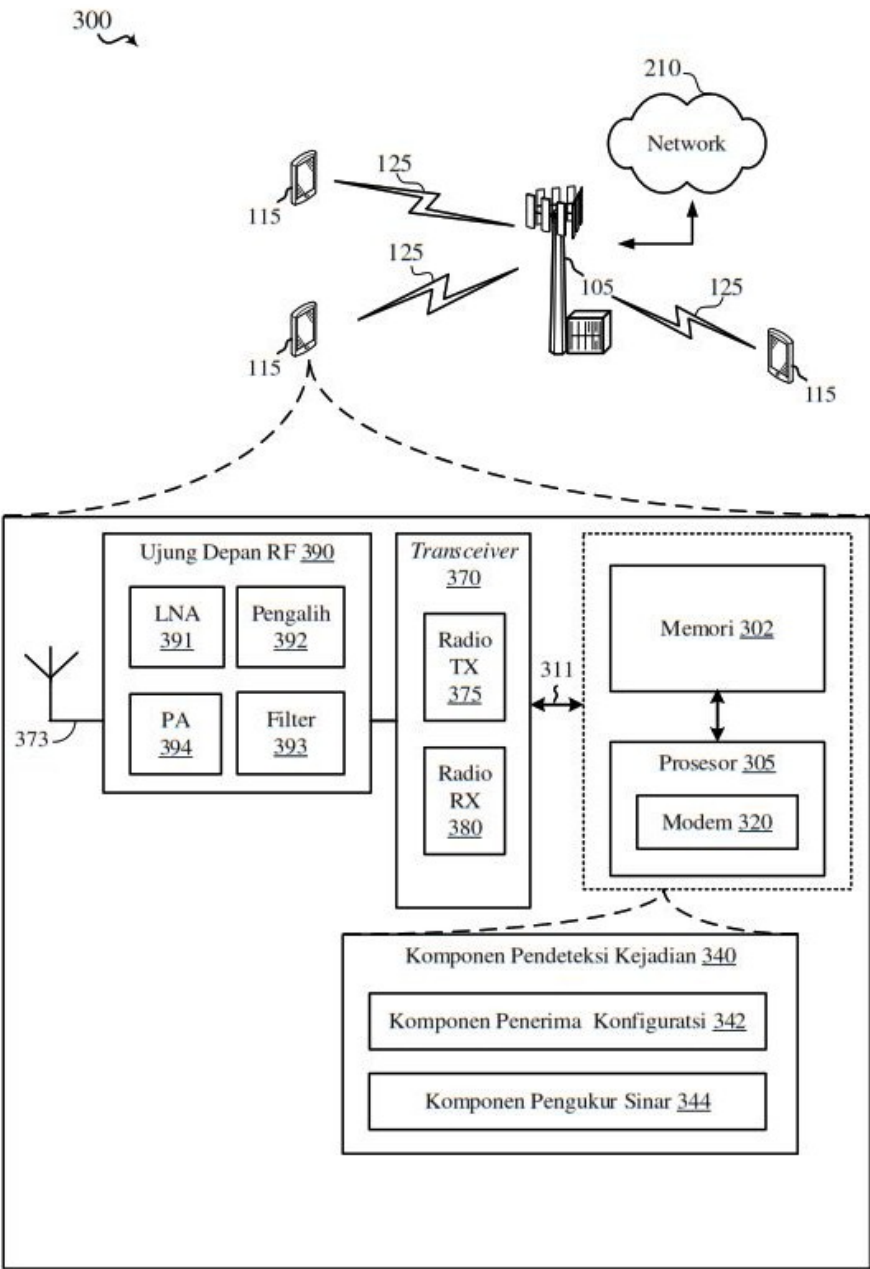
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002124			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18				Nama Inventor : Peng CHENG, CN Masato KITAZOE, JP Tao LUO, US Keiichi KUBOTA, JP Sumeeth NAGARAJA, IN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	PCT/CN2017/104257	29-SEP-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK MANAJEMEN SINAR PADA KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Aspek pada pengungkapan ini menggambarkan pengelolaan sinar dalam komunikasi nirkabel. Suatu konfigurasi kejadian pengelolaan sinar yang menunjukkan suatu jenis dari setidaknya satu sinar untuk diukur dalam menentukan kejadian dari suatu kondisi pemicu untuk suatu kejadian manajemen sinar dapat diterima. Suatu parameter dari suatu sinyal yang diterima dari satu atau lebih node dapat diukur, dimana sinyal tersebut sesuai dengan jenis dari setidaknya satu sinar. Terjadinya kondisi pemicu untuk kejadian manajemen sinar dapat ditentukan berdasarkan pada parameter dari sinyal tersebut. Suatu indikasi dari terjadinya kondisi pemicu dapat dilaporkan ke satu atau lebih node atau suatu node yang berbeda.



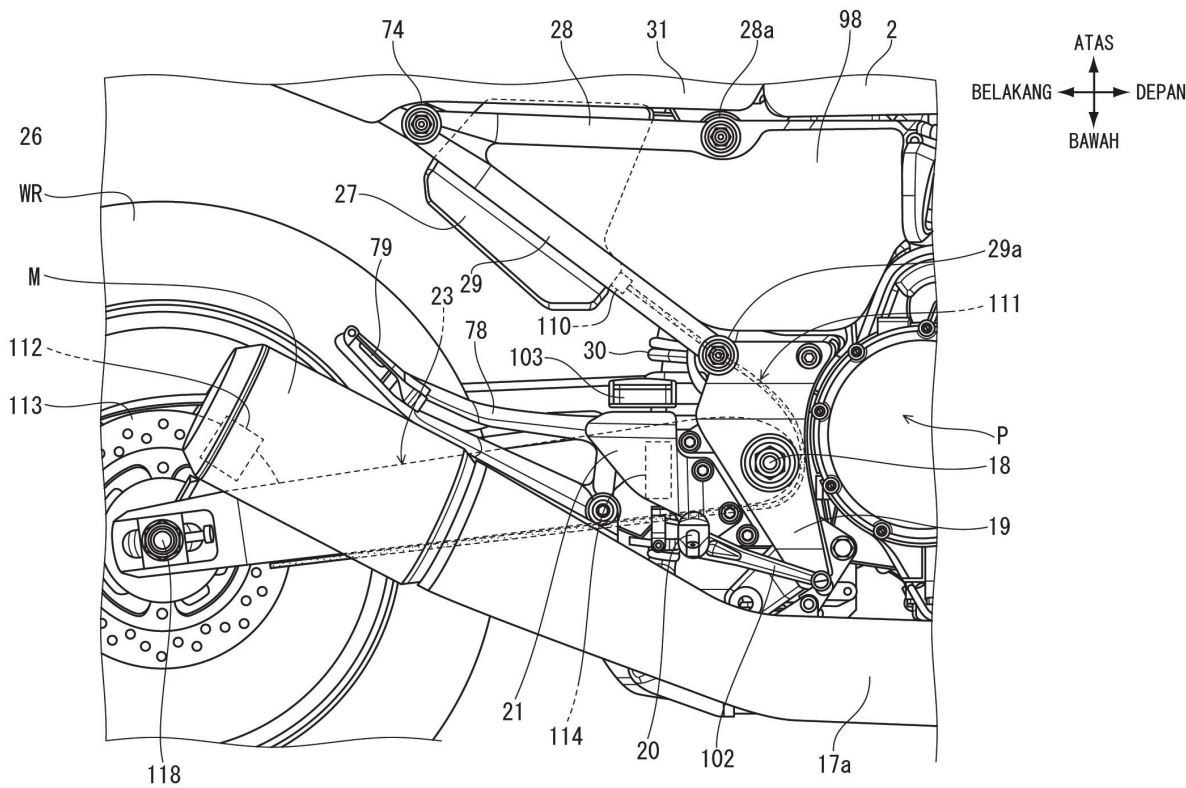
Gambar 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002114			(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 : 31-MAY-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yosuke MATSUOKA, JP Manabu ICHIKAWA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-188405	28-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PIPA REM UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu struktur pipa rem untuk kendaraan bersadel yang dapat mengurangi jumlah komponen-komponen penahan yang digunakan untuk pipa rem dan memungkinkan pipa rem untuk menghindari gangguan dengan komponen-komponen lain. Struktur pipa rem untuk kendaraan bersadel meliputi sepasang rangka-rangka belakang kiri dan kanan (29) yang dihubungkan ke suatu bagian belakang dari suatu rangka bodi kendaraan (3) suatu kendaraan bersadel (1) dan menopang suatu jok (31), suatu lengan ayun (23) yang ditopang secara dapat berayun, melalui suatu pivot (18), dengan rangka bodi kendaraan (3), dan pipa rem (111) yang memberikan tekanan hidrolik yang dihasilkan dengan suatu modulator ABS (27) ke suatu kaliper rem belakang (112) untuk suatu roda belakang (WR). Modulator ABS (27) ditempatkan diantara sepasang rangka-rangka belakang kiri dan kanan (27). Pipa rem (111) yang memanjang dari modulator ABS (27) ke depan dan ke bawah dari bodi kendaraan sepanjang rangka belakang (29) dan, dengan dilengkungkan ke belakang dari bodi kendaraan di depan pivot (18) dan kemudian dengan diarahkan di bawah lengan ayun (23), dihubungkan ke kaliper rem belakang (112).



Gambar 3

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/04542

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/00 2006.01 A61K 47/34 2017.01 A61K 31/192 2006.01 A61K 31/196 2006.01 A61K 31/405 2006.01 A61K 31/5415 2006.0

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002104			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BAYER OY Pansiontie 47 20210 Turku, FINLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18					
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : AHOLA, Manja, FI HAKALA, Risto, FI HARA, Piia, FI KEINÄNEN, Antti, FI KOROLAINEN, Henriikka, FI PIHLAJA, Jyrki, FI	
(30)	17193367.4	27-SEP-17	European Patent Office			
	18167014.2	12-APR-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	

(54) Judul Invensi : SUATU METODE UNTUK MEMODIFIKASI PELEPASAN SUATU ZAT AKTIF SECARA TERAPEUTIK DARI SUATU MATRIKS ELASTOMERIK

(57) Abstrak :

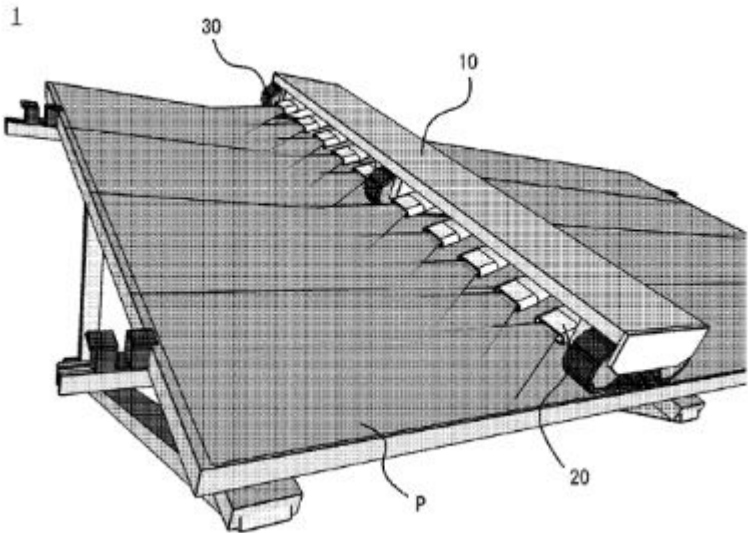
Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memodifikasi pelepasan bahan aktif sebagai terapeutik dari matriks elastomer, yang terdiri dari menyediakan inti yang terdiri dari matriks elastomer dan bahan aktif sebagai terapeutik; mencelupkan inti ke larutan penyalut elastomer, di mana elastomer tersebut terdiri dari pengisi 20-35% bobot, yang dihitung dari jumlah total pengisi dan elastomer; mengeringkan inti yang dicelup untuk menghasilkan inti salut. Dalam metode ini, pencelupan disediakan sebagai proses kontinu dengan menarik inti melalui larutan penyalut, dengan menggunakan kecepatan penarikan yang sesuai untuk memberikan ketebalan penyalut sebesar 5-100 µm; pengisi dipilih dari silika, titanium dioksida, barium sulfat, karbon dan campurannya; elastomer yang terkandung dalam inti dan elastomer yang terkandung dalam larutan penyalut secara bebas dipilih dari poli(dimetil) siloksana, polietilena vinil asetat (EVA), poliuretan (PU), polihidroksietil metakrilat (PHEMA) dan polimetil metakrilat (PMMA). Gambar 1 – Gambar 5

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002084			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GOLDEN LEAF-WORKS CO., LTD. 7-4, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 1350064, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-17				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MIZOBUCHI Hideaki, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-005103	16-JAN-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBERSIHAN PANEL SURYA DAN METODE PEMBERSIHAN PANEL SURYA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu alat pembersihan panel surya dan suatu metode pembersihan panel surya yang mampu secara efektif membersihkan suatu panel surya dengan sedikit larutan pembersihan. Alat pembersihan panel surya menurut invensi ini membersihkan permukaan dari suatu panel surya saat bergerak pada permukaan dari panel surya dan dicirikan dengan disediakan dengan suatu porsi bodi, sejumlah porsi pembersihan yang disatukan pada porsi bodi tersebut, dan sejumlah porsi bergerak yang disatukan pada porsi bodi tersebut, dimana: porsi pembersihan tersebut masing-masing memiliki suatu porta injeksi, suatu unit gas, suatu unit cairan, dan suatuudukan; unit gas tersebut memiliki satu ujung yang tersambung ke porta injeksi dan ujung lainnya tersambung ke dudukan dan menginjeksi suatu gas ke dalam porta injeksi; unit cairan tersebut memiliki satu ujung yang tersambung ke porta injeksi dan menginjeksi suatu larutan pembersihan ke dalam porta injeksi; gas yang diinjeksi oleh unit gas tersebut memungkinkan larutan pembersihan yang diinjeksi oleh unit cairan untuk diinjeksi sebagai partikel air ke arah permukaan dari panel surya yang terletak di depan dalam arah gerak; dan sudut injeksi dari partikel air tersebut adalah 15° hingga 75°, inklusif, terhadap permukaan dari panel surya.



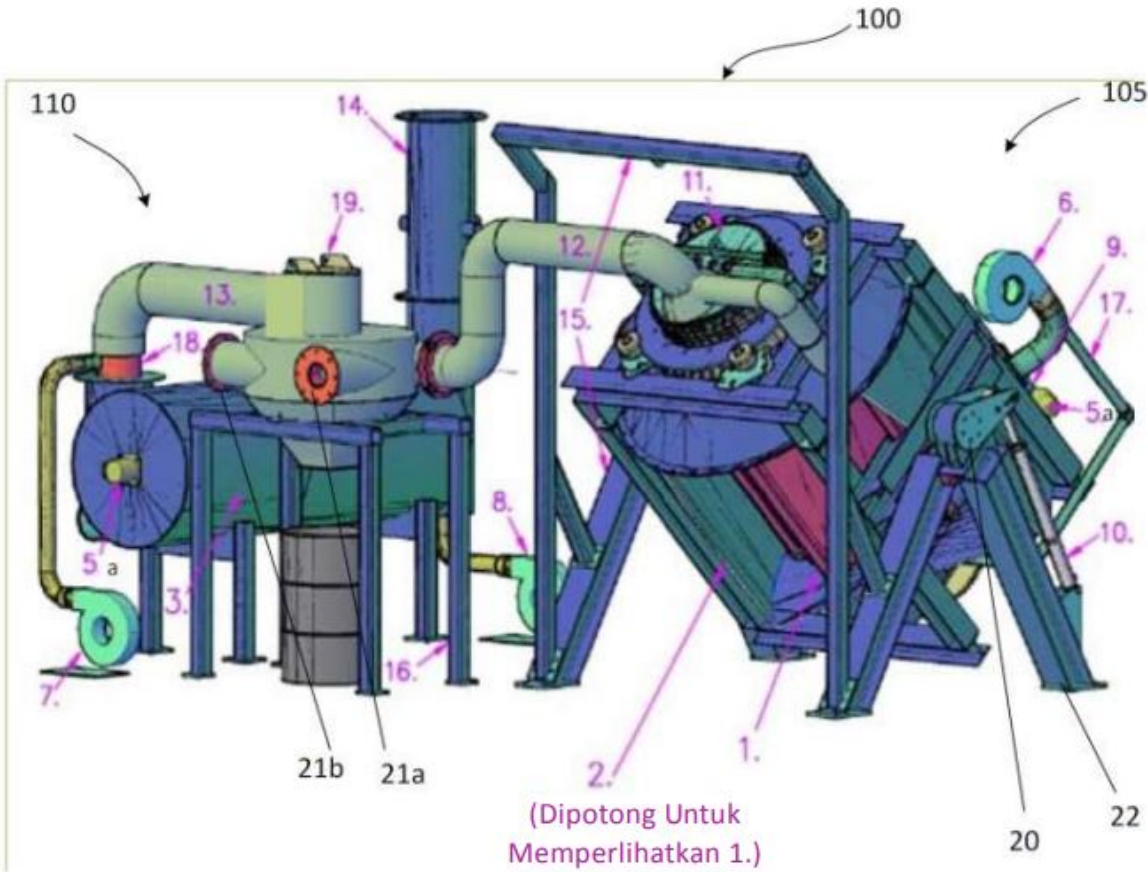
(51) I.P.C : B01J 7/00 (2006.01); C10B 53/02 (2006.01); C10B 47/02 (2006.01); C10J 3/06 (2006.01); F23G 7/00 (2006.01); F23G 7/06 (2006.01); F23J 3/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002034			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Circular Resources (IP) Pte Limited 6 Shenton Way #33-00, OUE Downtown, Singapore 068809	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mark RIDDIFORD, NZ Wayne BREEZE, NZ	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/552,080	30-AUG-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMROSESAN LIMBAH

(57) Abstrak :

Sistem pembuangan untuk pemrosesan perangkat limbah padat untuk mendaur ulang material yang terdapat di dalam perangkat dan memperoleh kembali, menggunakan kembali, dan mendaur ulang material tersebut. Sistem tersebut dapat mencakup ruang primer dan ruang sekunder, yang disukai dilekatkan dengan menggunakan satu atau lebih saluran buang, dan saluran buang ruang sekunder. Perangkat limbah padat dapat mencakup berbagai jenis limbah, seperti limbah elektronik, limbah perangkat medis, dan sejenisnya.



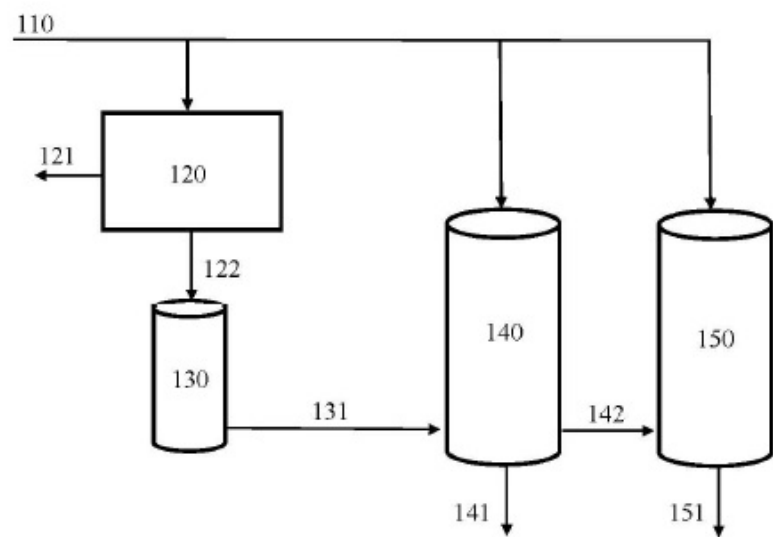
(Dipotong Untuk
Memperlihatkan 1.)

Gb. 1(A)

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04457	(13) A
(51) I.P.C : C12P 5/02 2006.01 C12P 7/02 2006.01 C12P 7/26 2006.01 C12P 7/64 2006.01 C12P 13/02 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002024	(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 : 06-SEP-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Robert John CONRADO, US Guy William WATERS, NZ Matthew PUGLISI, US Joshua Jeremy CONOLLY, NZ	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/556,099 08-SEP-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020		
(54) Judul Invensi : PROSES DAN SISTEM UNTUK PRODUKSI METABOLIT MENGGUNAKAN C1 KAYA HIDROGEN-MENGANDUNG SUBSTRAT		

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan ke proses untuk menghasilkan satu atau lebih produk fermentasi dalam proses multi-tahap termasuk reaktor inokulasi dan setidaknya satu bioreaktor. Reaktor inokulasi diumpankan C1 yang mengandung substrat yang berbentuk gas yang mengandung jumlah hidrogen yang berkurang. Hidrogen direduksi untuk meningkatkan proporsi CO dalam C1 yang mengandung substrat yang berbentuk gas yang diberikan kepada reaktor inokulasi. The fermentasi reaktor inokulasi C1 kaya CO yang mengandung gas substrat dan menghasilkan inokulum, yang diumpankan ke setidaknya satu bioreaktor. Bioreaktor menerima C1 yang mengandung substrat yang berbentuk gas, yang mungkin atau mungkin tidak mengandung mengurangi jumlah hidrogen, untuk menghasilkan satu atau lebih produk fermentasi. Dengan menyediakan C1 kaya CO yang mengandung substrat yang berbentuk gas ke reaktor inokulasi, baik reaktor inokulasi dan bioreaktor berikutnya, dapat memiliki peningkatan stabilitas dan selektivitas produk.



Gambar 1

(51) I.P.C : C04B 24/28 2006.01 C04B 28/02 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002004			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SIKA TECHNOLOGY AG Zugerstrasse 50 6340 Baar, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : EVANS, Craig, RB MARTIN, Ian, RB PARDOS, Yolanda, ES GARCIA, Ramiro, ES GRANIZO, Luz, CH
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17187329.2	22-AUG-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : MORTAR YANG MENGANDUNG DISPERSI POLIURETAN DENGAN UNIT ETILENA OKSIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang mengandung:- sekurang-kurangnya satu dispersi poliuretan berbasis air yang mengandung unit etilena oksida,- sekurang-kurangnya satu semen, dan- sekurang-kurangnya satu pengisi mineral. Komposisi tersebut dapat dicampurkan dan diterapkan tanpa adanya koagulasi dispersi poliuretan. Pada saat pengeringan, komposisi tersebut memiliki sifat kekuatan yang tinggi dan adhesi yang kuat, yang secara mengejutkan memiliki penyusutan yang rendah dan hal yang paling mengejutkan adalah sifat impermeabilitas yang baik. Hal tersebut sangat sesuai untuk digunakan sebagai mortar perbaikan, mortar kedap air atau mortar yang rata.

(51) I.P.C : C 12P 13/00, C 12P 13/04

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001964			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COVESTRO DEUTSCHLAND AG Kaiser-Wilhelm-Allee 60 51373 Leverkusen, Deutschland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Gernot JÄGER, DE Wolf KLOECKNER, DE Swantje BEHNKEN, DE Simon KLAFFL, DE Jamaledine SASSI, DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17196153.5	12-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENINGKATKAN TOLERANSI SEL-SEL MIKROBA TERHADAP ASAM ANTRANILAT DENGAN MEMBATASI JUMLAH AMONIA DALAM MEDIA KULTUR

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk meningkatkan konsentrasi asam antranilat yang ditoleransi oleh sel mikroba tertentu dengan membatasi konsentrasi amonia dalam media kultur.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001954			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18				Nama Inventor : KIM, Mihee, KR JOO, Hyo Sook, KR
(30)	Data Prioritas :			(72)	PARK, Eun Kyoung, KR CHOI, Hyeon, KR YOON, Ki Youl, KR LEE, Joon Seok, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2017-0117391	13-SEP-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PUPUK JENIS LEPAS TERKONTROL DENGAN SIFAT TERAPUNG YANG BERKURANG YANG MENGANDUNG POLIOKSJETILENA ALKIL(-ARIL) ETER DAN METODE UNTUK MEMBUAT PUPUK TERSEBUT

(57) Abstrak :

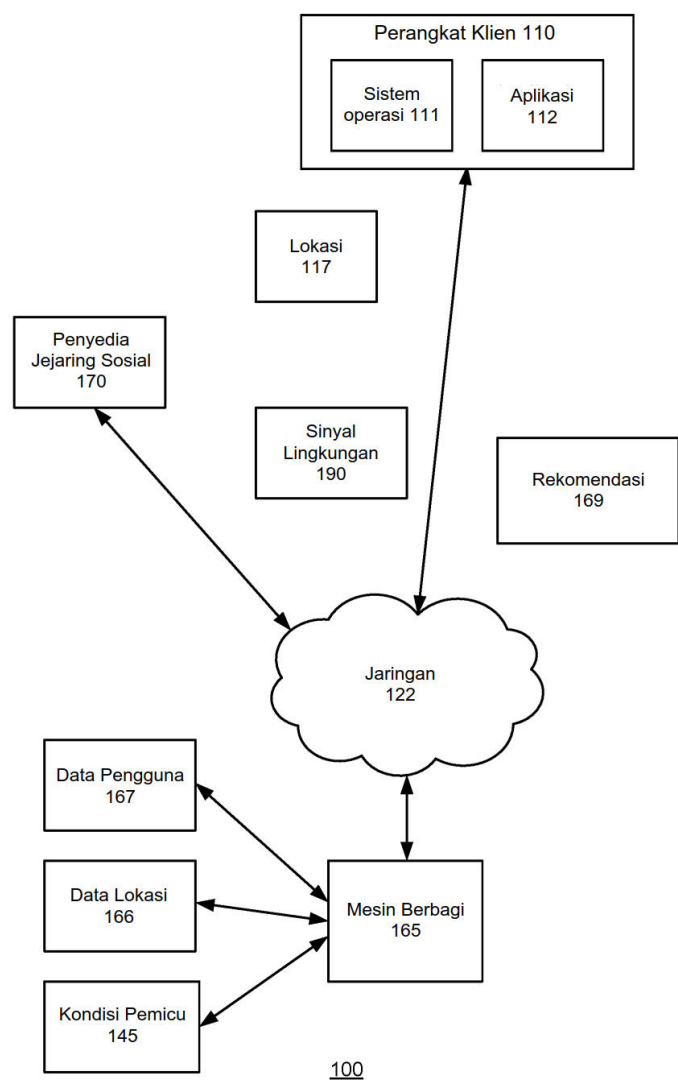
Invensi ini berhubungan dengan pupuk jenis lepas terkontrol dengan sifat terapung yang berkurang secara nyata, yang terdiri dari inti pupuk granul; lapisan penyalut (selubung) yang terbentuk pada permukaan inti pupuk granul, dan terdiri dari resin berbasis olefin; dan zat aditif yang dilekatkan pada lapisan penyalut, dan terdiri dari polioksietilena alkil(-aril)eter.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04444	(13) A
(51) I.P.C : G01S 1/00, G06F 17/30, G09B 29/10, H04W 4/021, H04W 4/029		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001934	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : RUSU, Andi F., US ANDREW, Felix G.T.I., US HALVORSEN, Patrick Michael, US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/703,738 13-SEP-17 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 : 03/12/2020		

(54) Judul Invensi : MENGAKTIFKAN DAN MENONAKTIFKAN BERBAGI LOKASI BERDASARKAN SINYAL LINGKUNGAN

(57) Abstrak :

Sinyal lingkungan digunakan untuk menentukan kapan akan memerintahkan pengguna untuk mengaktifkan berbagi lokasi di perangkat komputer mereka. Sinyal lingkungan ini dapat mencakup lokasi pengguna saat ini yang merupakan lokasi yang tidak biasa bagi pengguna atau lokasi yang ditandai sebagai lokasi sosial yang diketahui seperti tempat konser, stadion, atau taman. Sinyal lingkungan juga dapat mencakup satu atau lebih teman pengguna yang berada di dekat pengguna. Jika pengguna memilih untuk mengaktifkan berbagi lokasi sebagai respons terhadap perintah (prompt), lokasi pengguna dapat dibagikan dengan beberapa atau seluruh teman mereka, atau hanya teman yang telah ditentukan untuk berada di dekat pengguna. Setelah beberapa waktu berlalu, atau sinyal lingkungan telah berubah, berbagi lokasi dapat secara otomatis dinonaktifkan untuk pengguna.



GAMBAR 1

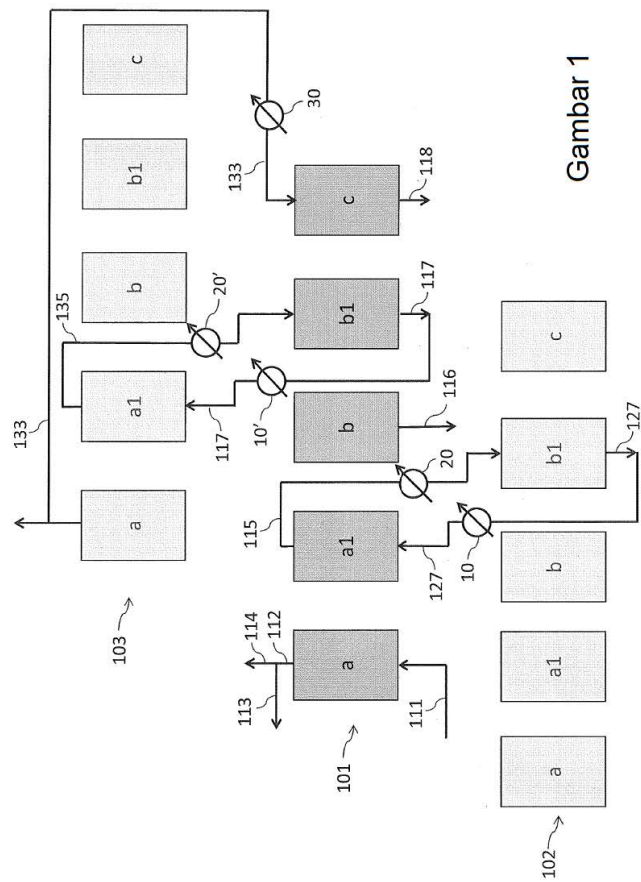
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001884			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18			(72)	Nama Inventor : JOSS, Lisa, CH HEFTI, Max, CH MAZZOTTI, Marco, CH		
(30)	Data Prioritas :				(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				
	17188071.9	28-AUG-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						

(54) Judul Invensi : PROSES ADSORPSI TEMPERATUR-AYUNAN

(57) Abstrak :

Suatu proses adsorpsi temperatur-ayunan untuk melepaskan suatu komponen target dari suatu campuran gas, proses tersebut dilaksanakan dalam sejumlah reaktor-reaktor, dimana masing-masing reaktor melakukan: (a) adsorpsi komponen target menyediakan suatu adsorben dibebankan dan suatu aliran limbah; (b) memanaskan dari adsorben yang dibebankan tersebut dan desorpsi dari komponen target, menyediakan suatu aliran keluaran;(c) mendinginkan adsorben; suatu tahap pembilasan (a1) sebelum tahap pemanasan (b) tersebut, dimana suatu adsorben yang dibebankan tersebut dikontakkan dengan suatu aliran pembilasan yang mengandung komponen target, menghasilkan suatu aliran pemurnian yang dikurangi dari komponen target; suatu tahap pemurnian (b1) sebelum pendinginan (c), dimana adsorben dikontakkan dengan aliran pemurnian yang disediakan oleh reaktor yang lain sambil melakukan tahap pembilasan (a1), jadi memproduksi suatu aliran keluaran yang mengandung komponen target, dimana aliran pembilasan tersebut terdiri dari sedikitnya suatu bagian dari aliran keluaran yang disediakan oleh reaktor yang lain sambil melakukan tahap pemurnian (b1).

1/4



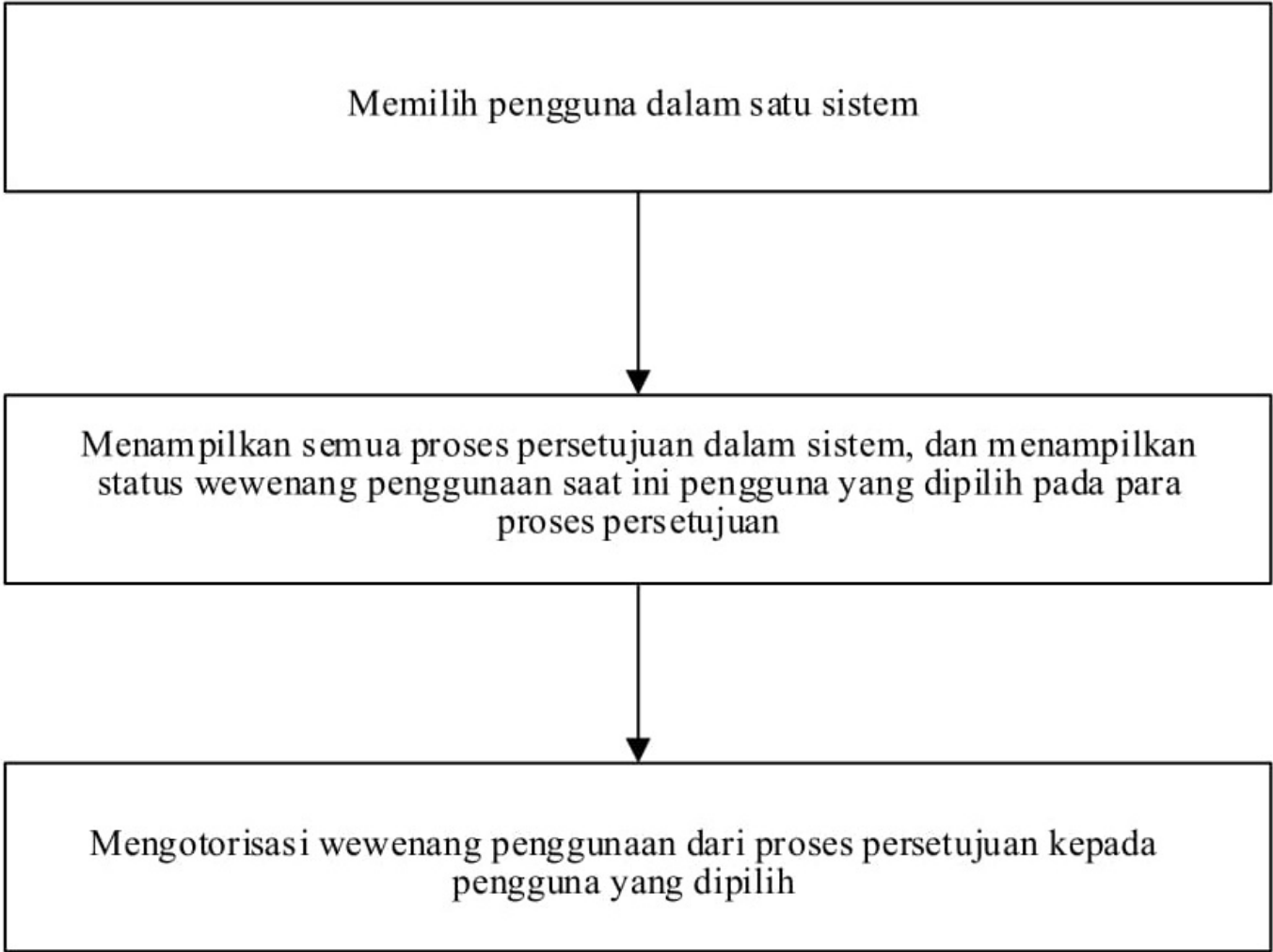
Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001874			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710682787.8	10-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Untuk Mengotorisasi Proses Persetujuan Dan Node Persetujuannya Kepada Pengguna

(57) Abstrak :

Satu metode untuk mengotorisasi proses persetujuan dan node persetujuannya kepada pengguna, di mana metode untuk mengotorisasi proses persetujuan pengguna meliputi: Memilih pengguna dalam satu sistem; menampilkan semua proses persetujuan dalam sistem, dan menampilkan status wewenang penggunaan saat ini pengguna yang dipilih pada para proses persetujuan; mengotorisasi wewenang penggunaan dari proses persetujuan kepada pengguna yang dipilih. Setelah memilih pengguna, menampilkan semua proses persetujuan atau semua node persetujuan dalam sistem, tidak menghilangkan proses persetujuan atau node persetujuan, yang nyaman untuk mengotorisasi wewenang terkait kepada pengguna dengan cepat.

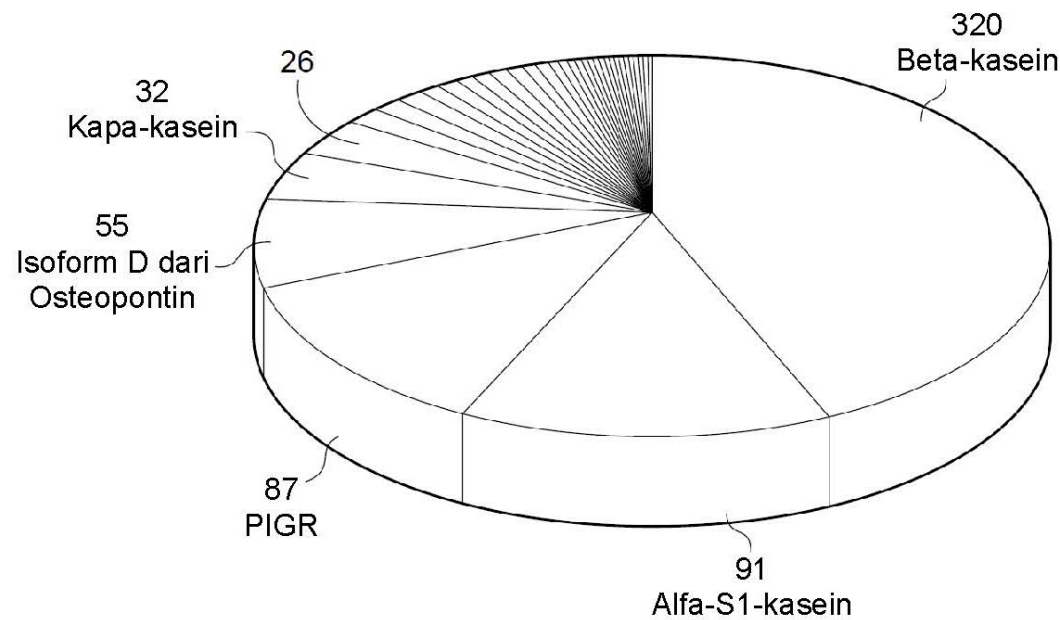


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04435				(13) A					
(51) I.P.C : A23C 9/152 2006.01 A23L 33/18 2016.01 A23L 33/19 2016.01													
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001834			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MJN U.S. HOLDINGS LLC 2400 West Lloyd Expressway Evansville, Indiana 47721, United States of America								
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Zihua AO, US Teartse Tim LAMBERS , NL Anja Monika WITTKE, DE							
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara										
(30)	62/555,813	08-SEP-17	United States Of America										
	1715784.3	28-SEP-17	Great Britain										
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020												

(54) Judul Inovasi : FORMULA BAYI DENGAN KANDUNGAN PROTEIN YANG DIKURANGI

(57) Abstrak :

Disediakan komposisi nutrisi yang memiliki kandungan protein yang diturunkan. Selanjutnya diungkapkan komposisi nutrisi yang memiliki protein atau sumber setara protein yang mencakup protein intak, hidrolisat kasein yang diperkaya beta-kasein, dan/atau asam amino. Komposisi nutrisi yang diungkapkan sesuai untuk pemberian kepada subjek pediatri, seperti bayi.



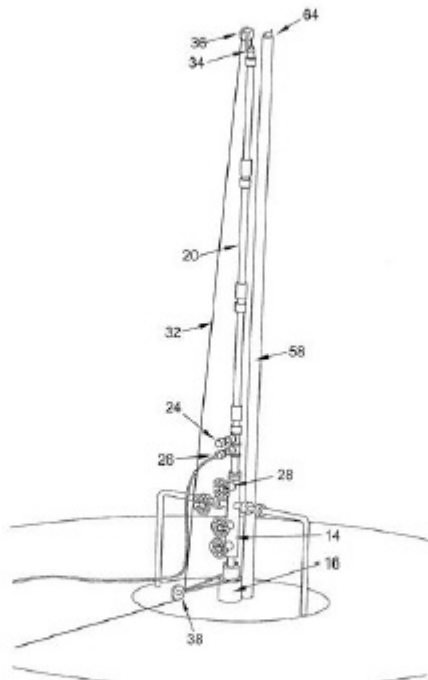
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04431		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001784			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EXPRO NORTH SEA LIMITED Lion House, Dyce Avenue, Dyce Aberdeenshire AB21 0LQ, United Kingdom			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-18				(72)	Nama Inventor : BOWMAN, David Sydney, GB		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(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	
	1713714.2	25-AUG-17	Great Britain					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020							
(54) Judul Invensi : SISTEM-SISTEM OTONOM DAN METODE-METODE UNTUK INTERVENSI LUBANG SUMUR								

(57) Abstrak :

Sistem intervensi otonom (10) dikonfigurasikan untuk melakukan operasi intervensi di dalam lubang sumur (12) mencakup rumahan alat (20) yang memiliki kompartemen penyimpanan alat (21) yang dikonfigurasi untuk menampung alat intervensi (18). Susunan katup (22) memungkinkan komunikasi selektif alat dan fluida antara rumahan alat (20) dan lubang sumur (12). Sistem intervensi (10) dikonfigurasikan untuk bergerak sebagai respons terhadap peristiwa aktivasi antara konfigurasi penyimpanan alat di mana rumahan alat (20) diisolasi dari lubang sumur (12) oleh susunan katup (22) dan konfigurasi yang diaktifkan di mana susunan katup (22) terbuka dan rumahan alat (20) berkomunikasi dengan lubang sumur (12) untuk memungkinkan penempatan alat intervensi (18) dengan susunan penempatan alat (30).

1/9



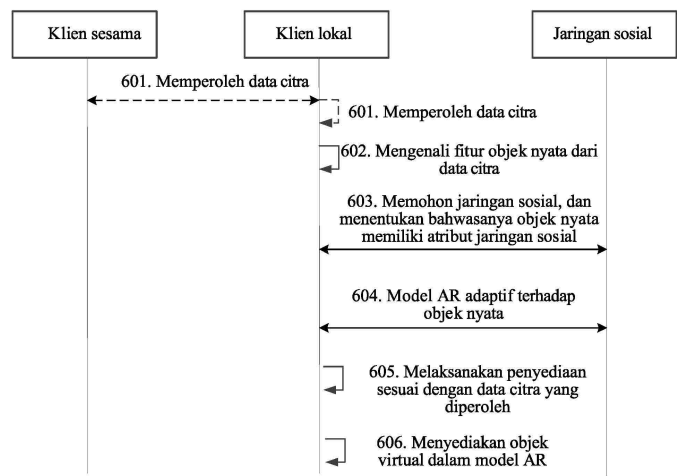
Gambar 1

LEMBAR PENGGANTI (ATURAN 26)

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04427	(13) A
(51) I.P.C : G06T 15/20 (2011.01) G06T 19/00 (2011.01) G06K 9/00 (2006.01) G06F 17/30 (2006.01) G06Q 50/00 (2012.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001695	(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 : 01-AUG-18	(72) Nama Inventor : Jingwei LIN, CN Ying ZHU, CN Geyu LIAO, CN	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710661746.0 04-AUG-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020		
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN CITRA, DAN MEDIA PENYIMPANAN		

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN CITRA, DAN MEDIA PENYIMPANAN Yang diungkapkan dalam permohonan ini adalah suatu metode dan peranti pemrosesan citra, dan suatu media penyimpanan. Metode tersebut meliputi: perolehan data citra, dan pengidentifikasian fitur dari suatu objek nyata dari data citra yang diperoleh; permintaan jaringan sosial menggunakan fitur dari objek nyata untuk menentukan bahwasanya objek nyata memiliki atribut jaringan sosial; perolehan, dari jaringan sosial, model realitas teraugmentasi yang diadaptasi terhadap objek nyata; pelaksanaan penyediaan sesuai dengan data citra yang diperoleh; dan penyediaan suatu objek virtual dalam model realitas teraugmentasi sesuai dengan posisi dari objek nyata dalam citra yang diperoleh setelah penyediaan untuk mengintegrasikan objek nyata dan objek virtual untuk penampilan. Sesuai dengan permohonan ini, suatu objek nyata yang termasuk dalam jaringan sosial dapat diidentifikasi secara cepat, dan efek realitas teraugmentasi yang diadaptasi terhadap objek nyata dalam jaringan sosial dapat diintegrasikan dalam adegan yang bersesuaian.

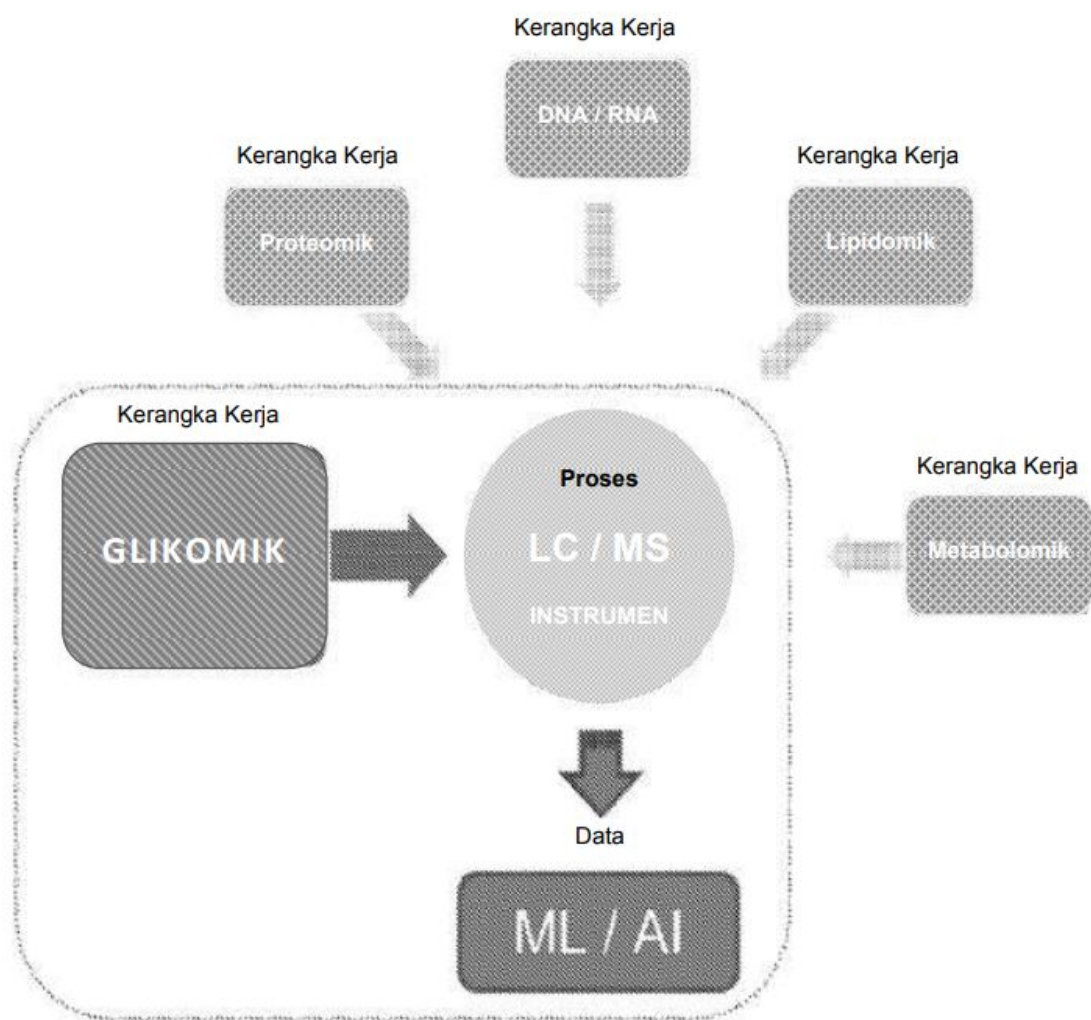


GAMBAR 5

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04423				(13) A			
(51) I.P.C : C12Q 1/37 (2006.01) G01N 33/53 (2006.01) G01N 33/574 (2006.01) G01N 33/68 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202001675						(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Venn Biosciences Corporation 1001 Bayhill Drive, Suite 239, San Bruno, California 94066, United States of America					
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18						(72) Nama Inventor : Lieza Marie Araullo DANAN-LEON, PH Aldo Mario Eduardo Silva CARRASCOSO, PH Carolyn Ruth BERTOZZI, US Carlito Bangeles LEBRILLA, US					
Data Prioritas :											
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/553,676 01-SEP-17 United States Of America											
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/12/2020						(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan					
(54) Judul Invensi : IDENTIFIKASI DAN PENGGUNAAN GLIKOPEPTIDA SEBAGAI PENANDA BIOLOGIS UNTUK DIAGNOSIS DAN PEMANTAUAN PENGOBATAN											

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mengidentifikasi penanda biologis baru untuk berbagai penyakit menggunakan proteomik, peptidomik, metabolik, proteoglikomik, glikomik, spektrometri massa dan pembelajaran mesin. Pengungkapan ini juga menyediakan glikopeptida sebagai penanda biologis untuk berbagai penyakit seperti kanker dan penyakit autoimun.



Gb. 1

(51) I.P.C : B65D 35/00 (2006.01) C08L 23/00 (2006.01) C08L 77/00 (2006.01) C08L 29/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001594			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KIMPAI LAMITUBE CO., LTD. 1741 Chan Rd., Thungmahamek Sathorn, Bangkok 10120, THAILAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LIMATIBUL, Sumet, TH
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1801004058	06-JUL-18	Thailand		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BAHU TUBULAR UNTUK WADAH

(57) Abstrak :

Diungkap suatu metode untuk membuat bahu tabung yang memiliki peningkatan kededapan dan adhesi pada bodi tabung, mencampurkan resin polietilena dan resin yang memiliki sifat kededapan, dan suatu komposisi yang diperoleh dari pencampuran kering.

(51) I.P.C : C12N 15/77 (2006.01) C12N 9/10 (2006.01) C12N 9/14 (2006.01) C12P 13/04 (2006.01) C07K 14/34 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001444			(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 : 27-MAR-19				Nama Inventor : Ji Yeon LEE, KR Jin Sook CHANG, KR
(30)	Data Prioritas :			(72)	Hyung Joon KIM, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Byoung Hoon YOON, KR Sun Hyoung CHOI, KR Yunjung CHOI, KR
	10-2018-0035156	27-MAR-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : MIKROORGANISME YANG MEMILIKI PENINGKATAN PRODUKTIVITAS GLISIN DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN KOMPOSISI YANG DIFERMENTASI MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan mikroorganisme yang memiliki peningkatan produktivitas glisin dan metode untuk menghasilkan komposisi yang difermentasi menggunakan mikroorganisme, dan lebih spesifik, dengan mikroorganisme dari genus Corynebacterium yang memilikik peningkatan produktivitas glisin karena pemasukan mutasi dalam HisG, metode untuk membuat komposisi yang difermentasi yang mengandung glisin dan asam glutamat menggunakan mikroorganisme dari genus Corynebacterium, dan komposisi yang difermentasi.

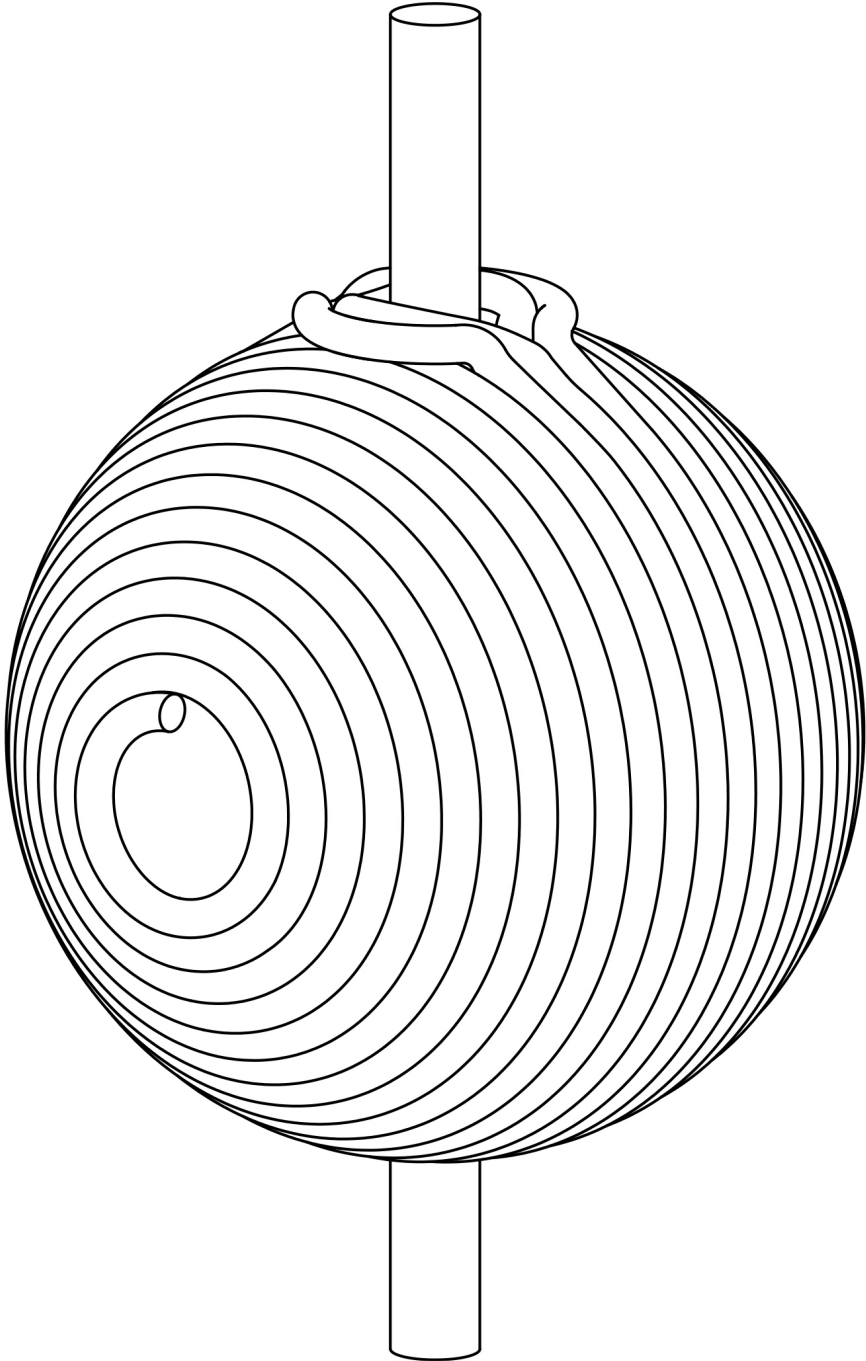
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001304			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ruben MEDZHLUMYAN 170000, Russia, Tver, pr-t Pobedy, d. 7, korp. 5, kv. 59
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/02/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ruben MEDZHLUMYAN, RU
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	RU2019111207	15-APR-19	Russian Federation	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020				

(54) Judul Invensi : GENERATOR LISTRIK TANPA SIKAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan teknik listrik, khususnya untuk perangkat elektromagnetik. Motor tanpa sikat motor diungkapkan, yang meliputi rotor dengan magnet permanen dan stator, gulungan yang memiliki penampang bulat. Rotor dibuat dalam bentuk poros dengan magnet permanen terpasang di atasnya. Vektor medan magnet kutub magnet tegak lurus terhadap sumbu rotasi poros. Stator berbentuk bola, menutupi magnet, dan sumbu simetri stator bertepatan dengan sumbu rotasi poros. Dari 1 hingga 12 belitan adalah luka pada permukaan bulat luar stator; belitan yang membentuk kumparan dengan kutub yang seragam seragam relatif satu sama lain.



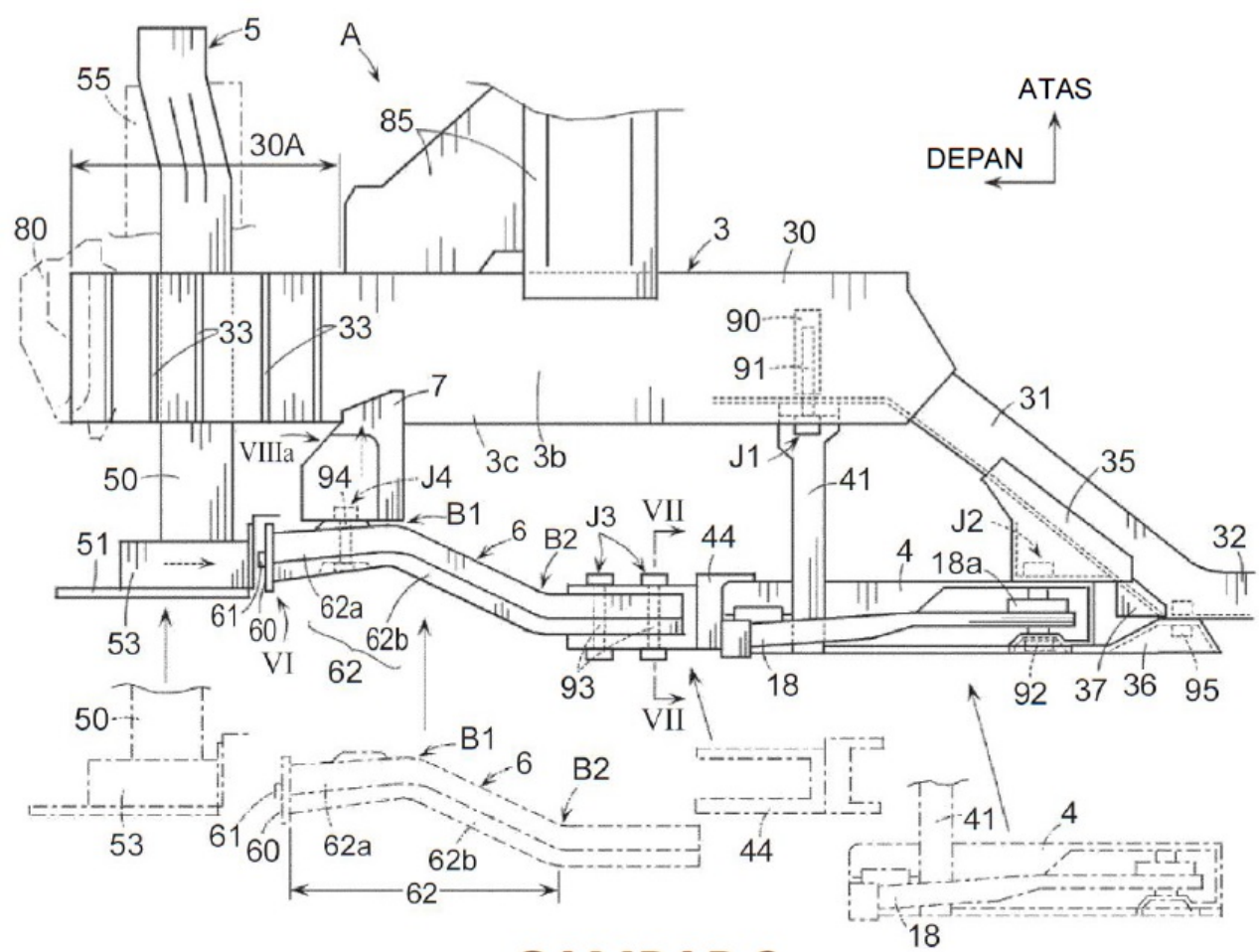
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000914			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/01/2020			(72)	Nama Inventor : Taichi FUJII , JP Yuuya UEDA , JP Yuichi OKAZAKI , JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2019-062785	28-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur depan kendaraan (A) yang dilengkapi dengan: bodi berangka yang disediakan sedemikian sehingga menghubungkan bagian depan masing-masing dari pasangan komponen samping depan (3); komponen suspensi (4) yang dipasangkan ke pasangan komponen samping depan (3) sedemikian sehingga berada di arah belakang bodi berangka pada arah depan-belakang kendaraan; dan sepasang cradle (6) yang diatur sedemikian sehingga ujung belakang dihubungkan ke setiap ujung komponen suspensi (4) pada arah lebar kendaraan, dan ujung depan (60) menghadap dan berdekatan dengan, atau berada bersentuhan dengan, bagian bawah bodi berangka. Setiap cradle (6) mencakup bagian berbentuk V terbalik (62) yang memiliki bentuk yang pada dasarnya V terbalik pada tampilan samping, dan daerah yang lebih dekat ujung depan (62a) dihubungkan ke setiap komponen samping depan (3).



GAMBAR 2

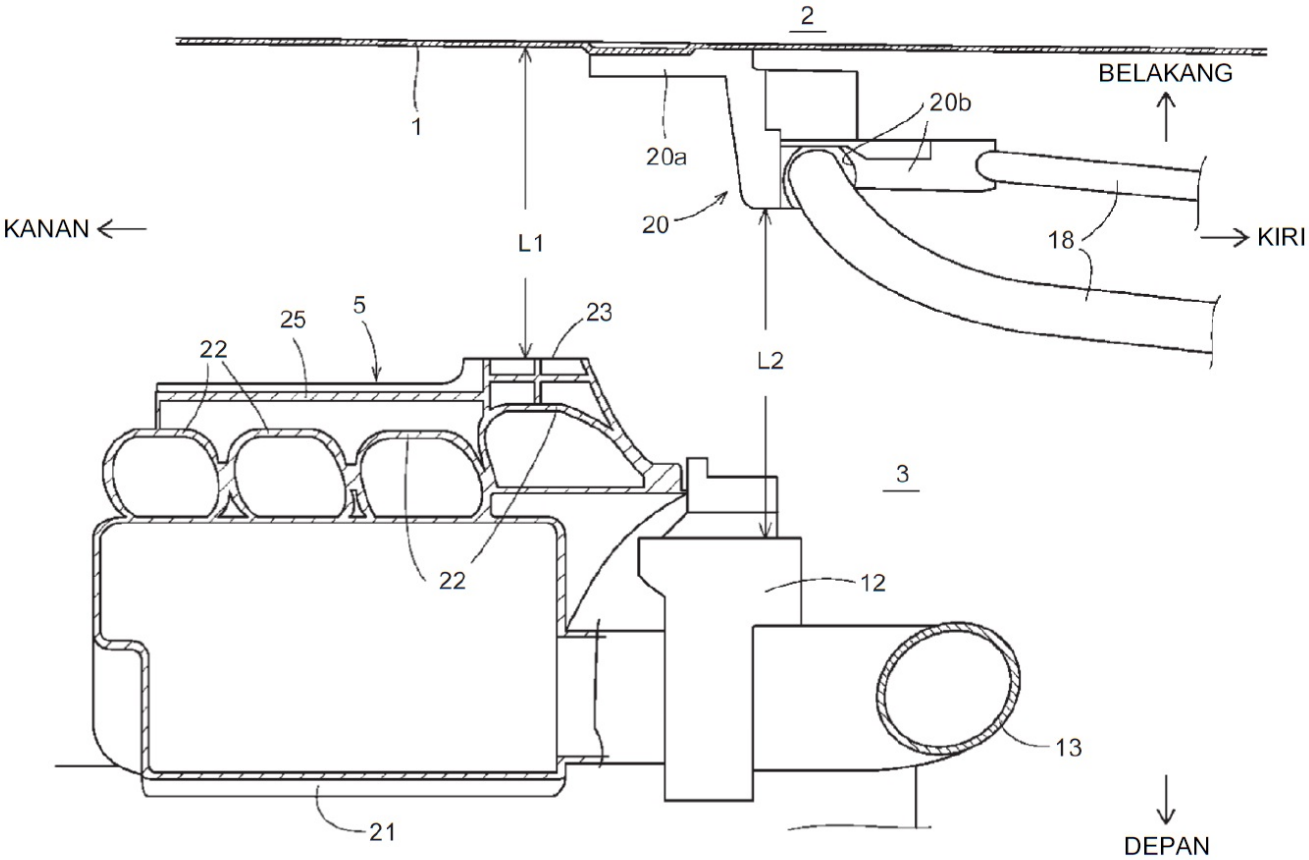
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000904			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/01/2020			(72)	Nama Inventor : Yuri KONDOU, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2019-062909	28-MAR-19	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : MOBIL

(57) Abstrak :

Mobil mencakup mesin (4) yang mencakup manifold pemasukan (5) yang mencakup bodi trotel (12), di dalam kompartemen mesin (3) yang dipisahkan dari kabin oleh dasbor (1). Mesin (4) ditempatkan pada posisi pemasukan belakang di mana manifold pemasukan (5) menghadap dasbor (1). Bodi trotel (12) dipasang ke salah satu dari permukaan sisi kanan dan kiri manifold pemasukan (5). Pelindung (20) yang mengelilingi kabel catu daya (18) ditempatkan di sebagian dari dasbor (1), bagian yang di belakang bodi trotel (12). Tonjolan hadap belakang (23) disediakan di manifold pemasukan (5), tonjolan hadap belakang (23), ketika manifold pemasukan (5) berpindah ke arah belakang akibat tumbukan, menghantam dasbor (1) sebelum bodi trotel (12) menghantam pelindung (20). Gambar yang dipilih: Gambar 5

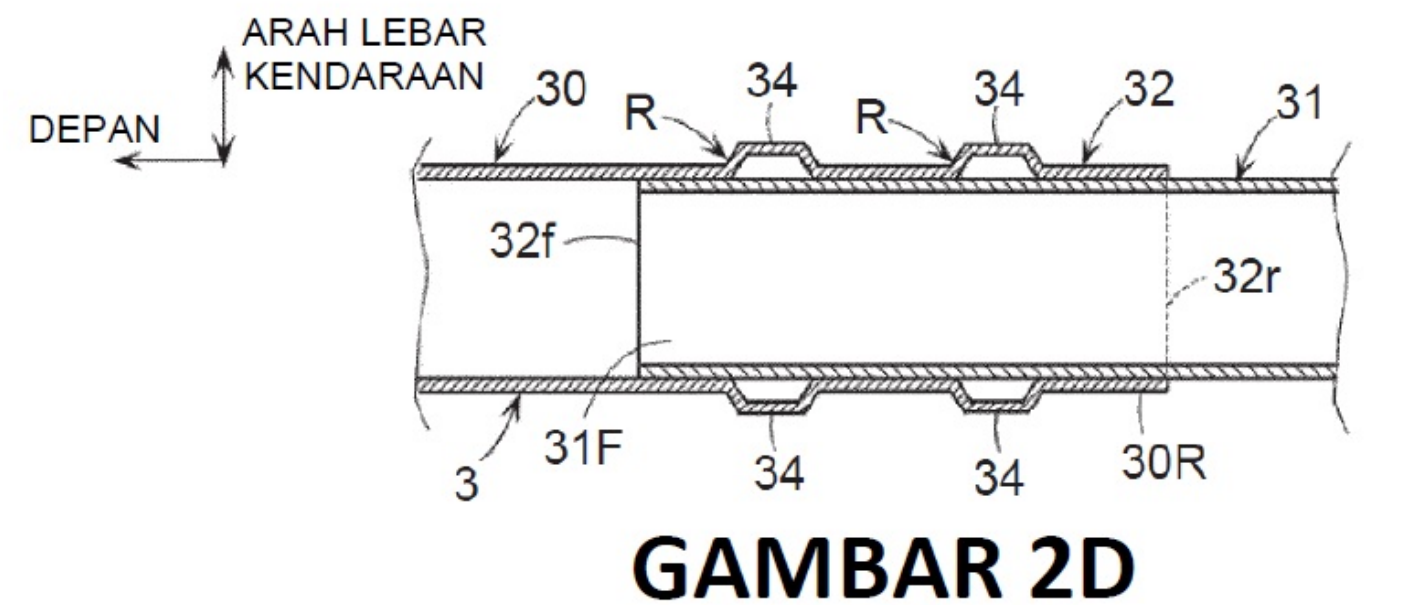


GAMBAR 5

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04917		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000814			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2020							
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Takayuki TSUJIMOTO, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2019-032293	26-FEB-19	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 : 14/12/2020							
(54) Judul Invensi : STRUKTUR KENDARAAN								

(57) Abstrak :

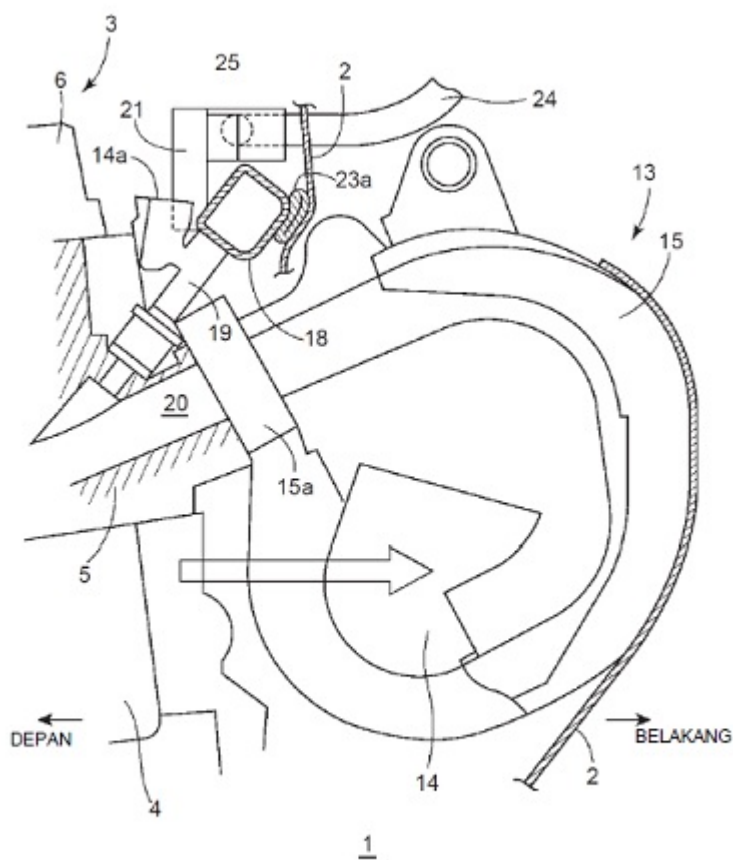
Diungkapkan struktur kendaraan (A) yang di dalamnya, pada sisi permukaan bawah lantai depan (2a) kabin kendaraan (10), komponen samping (3) mempunyai bagian sambungan tumpang tindih (32) yang pada bagian sambungan tumpang tindih tersebut daerah sisi depan (31F) komponen penyusun komponen samping sisi belakang (31) dan daerah sisi belakang (30R) komponen penyusun komponen samping sisi depan (30) yang mempunyai kekakuan yang lebih tinggi daripada komponen penyusun komponen samping sisi belakang (31) diletakkan satu di atas yang lain dan disambungkan bersama. Daerah sisi belakang (30R) komponen penyusun komponen samping sisi depan (30) dilengkapi dengan titik henti kekakuan (R) yang mampu menyebabkan deformasi tekuk setidak-tidaknya di dalam bagian sambungan tumpang tindih (32) atau pada posisi ujung depan bagian sambungan tumpang tindih (32) jika dikenai beban kompresif yang sama dengan atau lebih besar daripada beban yang telah ditentukan lebih dulu dari sisi depan kendaraan. Gambar yang dipilih: Gambar 2D



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04918	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000804	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan (72) Nama Inventor : Naoki MAEDA, JP Miyuki NISHIGUCHI, JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2020		
Data Prioritas :		
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
JP2019-061236 27-MAR-19 Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		
(54) Judul Inovasi : MESIN PEMBAKARAN DALAM UNTUK KENDARAAN		

(57) Abstrak :

Mesin pembakaran dalam jenis masukan belakang (rear-intake) yang dipasang secara melintang yang mempunyai pipa pengiriman bahan bakar (18) yang ditempatkan dalam postur yang membentang di dalam arah kiri-kanan di belakang kepala silinder (5), pipa pengiriman bahan bakar (18) tersebut dilengkapi dengan penginjeksi injeksi bahan bakar (19) yang disusun sedemikian agar secara substansial menghadap ke arah depan. Bagian membentang ke kiri dan ke kanan (23a) selang pembersihan hilir (23) yang dialiri oleh bahan bakar pembersihan di bawah kendali VSV (21) ditempatkan tepat di belakang pipa pengiriman bahan bakar. Karena selang pembersihan hilir yang lunak terdapat di antara pipa pengiriman bahan bakar dan dasbor (2), meskipun pipa pengiriman bahan bakar menghantam dasbor karena kecelakan akibat tabrakan, kerusakan pada pipa pengiriman bahan bakar dapat dicegah atau dikurangi. Gambar yang dipilih: Gambar 3.

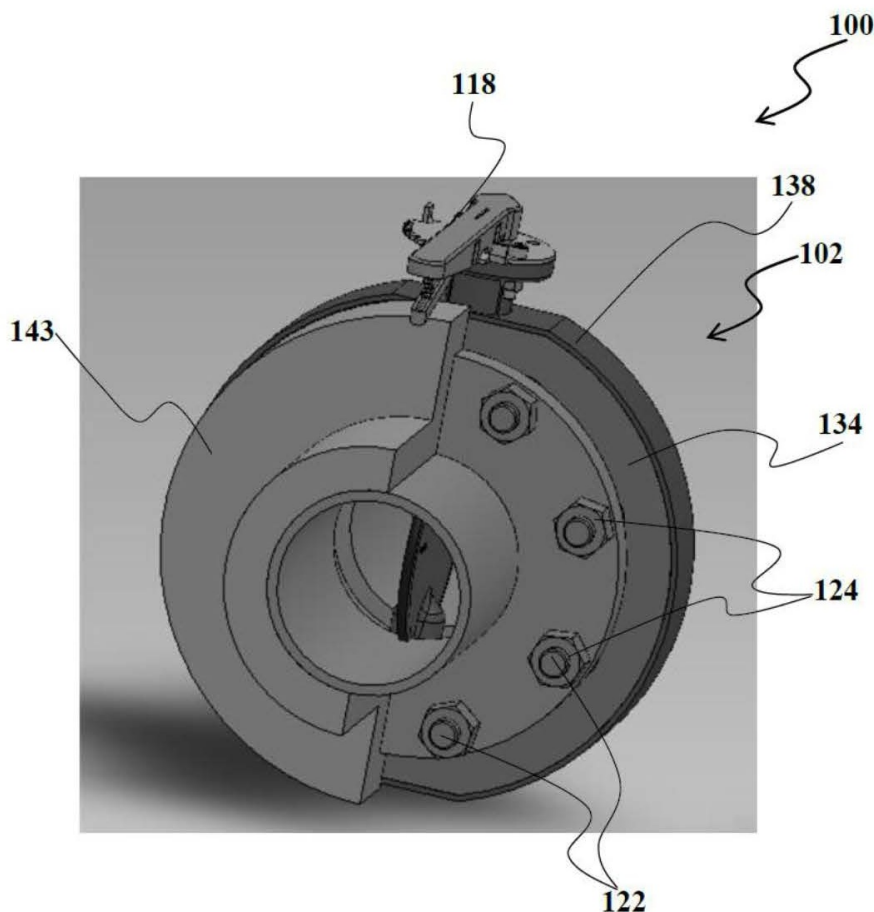


GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04721		(13) A			
(51) I.P.C : F16L 59/16 (2006.01)									
(21) No. Permohonan Paten : P00202000734 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811003702 31-JAN-18 India (43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Priyank S GARG Advance Valves Private Limited 11-G, Ashoka Palace, 877, East Park Road, Karol Bagh, Delhi – 110005, India				
					(72)	Nama Inventor : Priyank S. GARG , IN Mudassir ALAM , IN Ved PRAKASH , IN Omkesb SINGH , IN Anoop KESHARWANI , IN			
						(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 : KATUP PRA-INSULASI UNTUK SISTEM FLUIDA									

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan katup pra-insulasi (102, 144) untuk sistem fluida, yang meliputi bodi katup (104, 146) yang memiliki lug (128, 168). Katup (102, 144) meliputi lapisan penginsulasi pertama (134, 172) yang meliputi permukaan dalam (136, 174) yang diadaptasi untuk menutupi seluruh permukaan luar (132, 176) sejumlah lug (128, 168) dan seluruh permukaan luar (130, 170) bodi katup (104, 146) sedemikian sehingga lapisan penginsulasi pertama (134, 172) berkontak erat secara fisik dengan permukaan luar (130, 170) bodi katup (104, 146) yang mencakup permukaan luar (132, 176) sejumlah lug (128, 168). Katup (102, 144) meliputi lapisan penginsulasi kedua (138, 178) yang meliputi permukaan dalam (140, 180) yang diadaptasi untuk berkontak erat secara fisik dengan seluruh permukaan luar (137, 182) lapisan penginsulasi pertama (134, 172).



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000624			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-01-2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Dr. Frank Schneider, DE Dr. Georg Thierbach, DE Dr. Kornelia Voß, DE Thomas Bekel, DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	19153243.1	23-JAN-19	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PRODUKSI FERMENTASI L-LISINE

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PRODUKSI FERMENTASI L-LISIN Invensi ini menyediakan suatu bakteri dari spesies Corynebacterium glutamicum, memiliki kemampuan untuk mengekskresikan L-lisin, mengandung di dalam kromosomnya suatu polinukleotida yang menyandi suatu polipeptida bermutasi yang memiliki fungsi assumed dari suatu asiltransferase, hidrolase, alpha/beta hidrolase atau suatu pimeloil-ACP metil ester esterase dan suatu metode untuk memproduksi L-lising menggunakan bakteri tersebut.

(51) I.P.C :

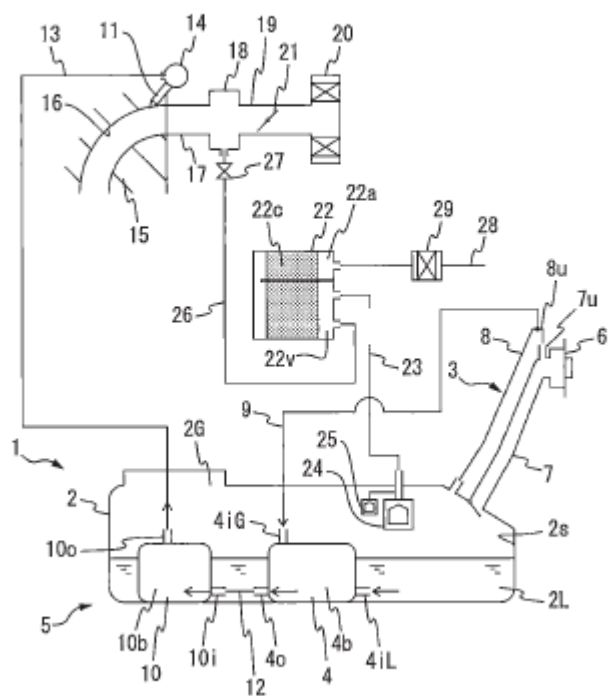
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000554			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020						
	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Norio INAMI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-009587	23-JAN-19	Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MELINDA, S.E., SH. PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lt. 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT PEMASOK BAHAN BAKAR UNTUK MESIN PEMBAKARAN
DALAM

(57) Abstrak :

Suatu alat pemasok bahan bakar (1) untuk suatu mesin pembakaran dalam mencakup: tangki bahan bakar (2) yang menyimpan bahan bakar cair; bagian pembentuk ruang gas campuran yang disediakan di luar tangki bahan bakar (2) dan membentuk ruang gas campuran yang diisi dengan gas campuran yang mengandung bahan bakar yang menguap dan udara; penghasil bahan bakar gelembung halus (4) yang mencakup saluran masuk bahan bakar cair (4iL) yang berhubungan dengan daerah cair (2L) tangki bahan bakar (2) dan saluran masuk gas campuran (4iG) yang berhubungan dengan bagian pembentuk ruang gas campuran dan dikonfigurasi untuk menghasilkan bahan bakar gelembung halus yang mengandung gelembung halus gas campuran dari bahan bakar cair yang dipasok dari tangki bahan bakar (2) dan gas campuran yang dipasok dari bagian pembentuk ruang gas campuran; dan unit pemasok bahan bakar (5) yang memasok bahan bakar gelembung halus yang dihasilkan oleh penghasil bahan bakar gelembung halus (4) ke mesin pembakaran dalam.

GAMBAR 1

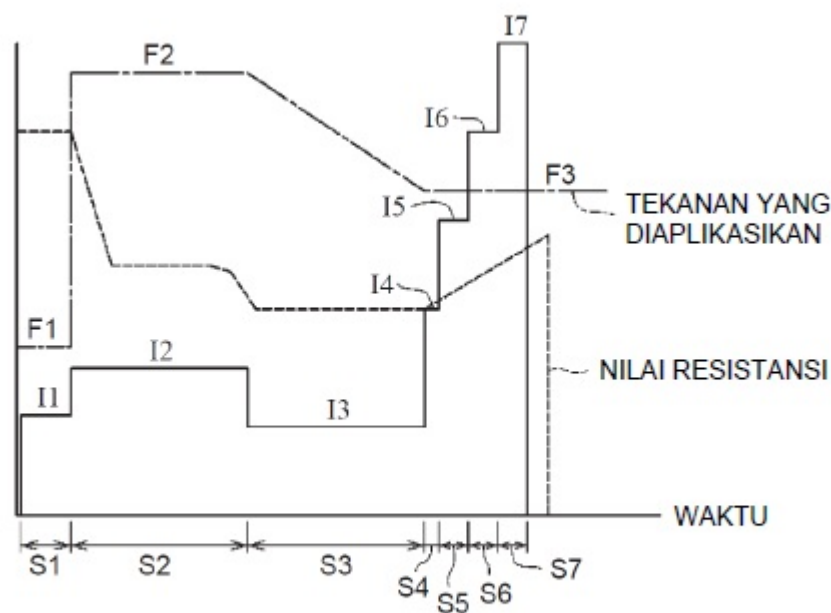


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04922		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000534			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Keiichirou KIMOTO , JP Satoshi KATOU, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
		2019-012247	28-JAN-19	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 : 14/12/2020						

(54) Judul Invensi : METODE PENGELASAN TITIK TIDAK LANGSUNG

(57) Abstrak :

Disediakan metode pengelasan titik tidak langsung di mana tekanan diaplikasikan ke bagian yang bertumpang tindih (P) dari pelat logam pertama (1) dan pelat logam ketiga (3) oleh elektrode pengelasan (10), sementara elektrode bumi (20) dibawa berkontak dengan bagian yang berbeda dari bagian yang bertumpang tindih (P), dan arus diaplikasikan di antara elektrode-elektrode. Metode ini mencakup, pada tahap awal pengelasan, langkah mengaplikasikan arus di antara elektrode-elektrode sementara mengaplikasikan tekanan yang sangat sedikit ke bagian yang bertumpang tindih (P) oleh elektrode pengelasan (10).



GAMBAR 2

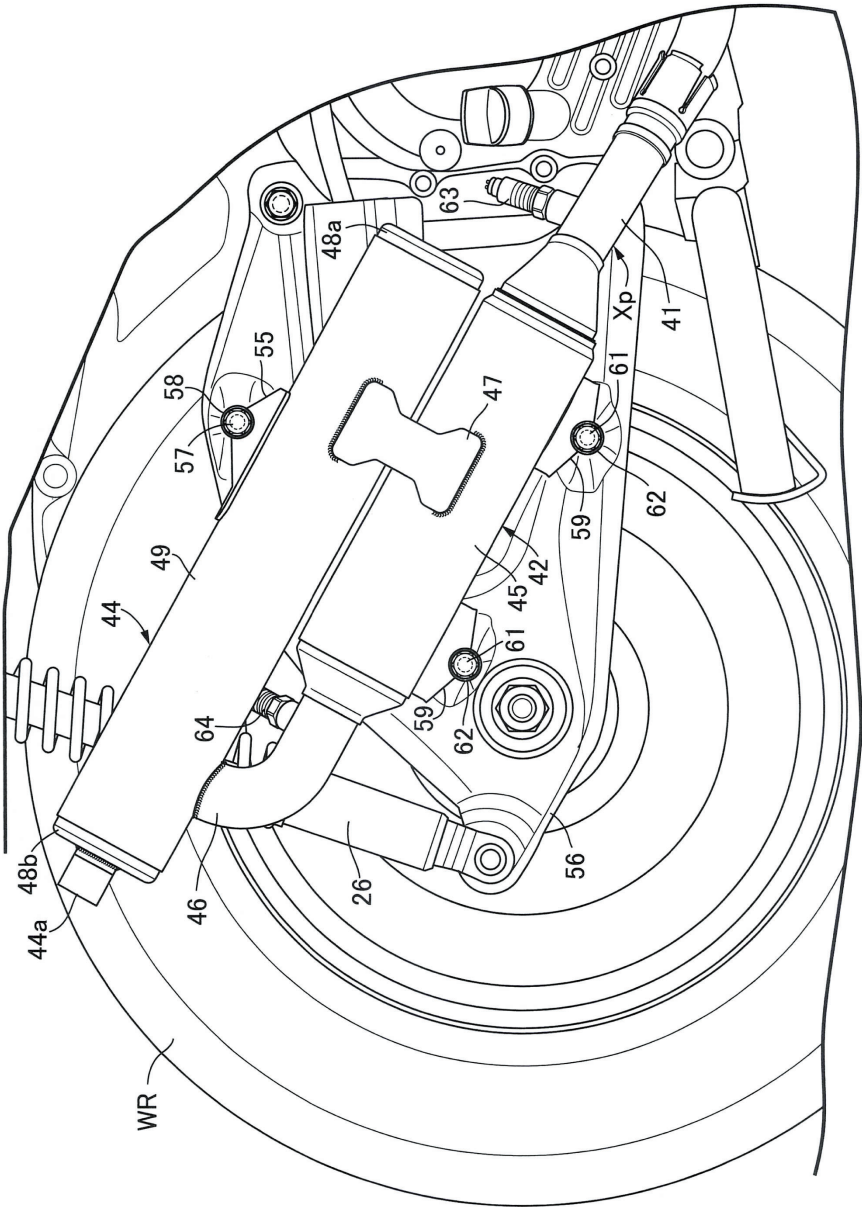
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000414			(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 : 15/01/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hiroyuki SHIMMURA, JP Takahiko SHIMIZU, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-12743	29-JAN-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : UNIT PEMBUANGAN

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu unit pembuangan yang mampu melindungi suatu katalis dari aliran masuk pembuangan di suatu temperatur yang sangat tinggi. Suatu unit pembuangan (35) meliputi: suatu knalpot (44), yang dihubungkan dengan suatu mesin pembakaran dalam (27) melalui suatu pipa pembuangan (Xp) dan meredam suara pembuangan yang dikeluarkan dari mesin pembakaran dalam (27); dan suatu katalis (45) yang ditempatkan di sisi dalam pipa pembuangan (Xp) dan memurnikan pembuangan yang mengalir di dalamnya dari mesin pembakaran dalam (27). Katalis (45) ditempatkan di bawah knalpot (44) dalam suatu arah gravitasi knalpot (44). Gambar yang dipublikasi: Gambar 3.

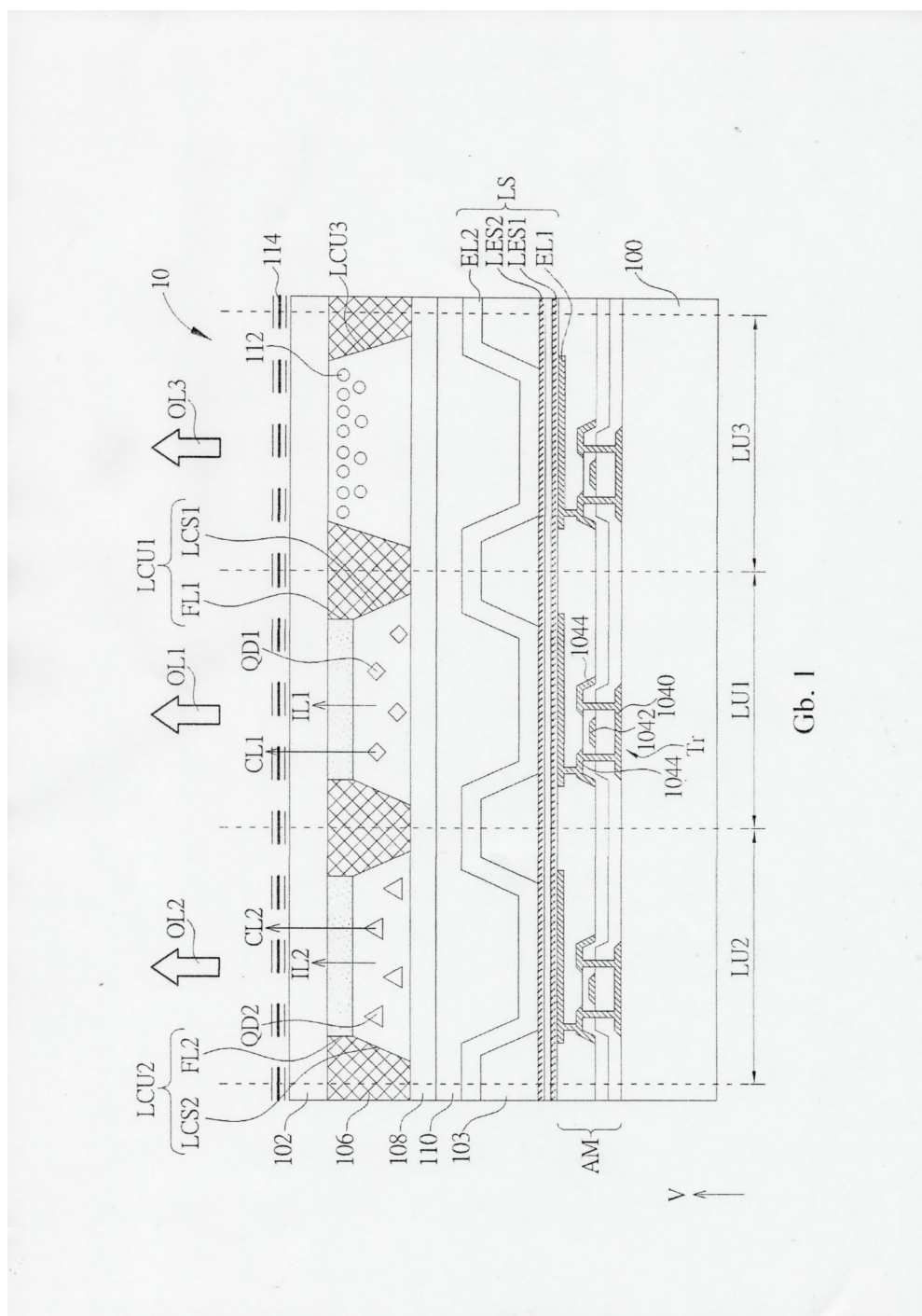


Gambar 3

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04914	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000134 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/01/2020 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/246,540 13-JAN-19 United States Of America (43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C. (72) Nama Inventor : Lin, Hsiao-Lang, TW Tsai, Tsung-Han, TW (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 Inovasi : PERANTI PENCAHAYA		

(57) Abstrak :

Suatu peranti pencahaya mencakup suatu substrat, sejumlah unit pengubah cahaya pertama, dan suatu sumber cahaya. Sumber cahaya tersebut memancarkan suatu cahaya yang melintasi sejumlah unit pengubah cahaya pertama dan substrat hingga membangkitkan suatu spektrum pertama yang mencakup suatu puncak utama antara 520 nanometer (nm) sampai 590 nm dan suatu sub-puncak pertama antara 430 nm sampai 470 nm, dan suatu transmitansi pertama dari substrat tersebut pada suatu panjang gelombang puncak utama lebih besar dari suatu transmitansi kedua substrat pada suatu panjang gelombang sub-puncak pertama.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000074			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MANDOM CORPORATION
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-19				5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 Japan
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MATSUOKA, Ken, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		HARA, Shinya, JP
	2018-030860	23-FEB-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : ZAT KEDUA UNTUK ZAT PERAWATAN RAMBUT DAN ZAT PERAWATAN RAMBUT

(57) Abstrak :

ZAT KEDUA UNTUK ZAT PERAWATAN RAMBUT DAN ZAT PERAWATAN RAMBUT Menyediakan zat kedua untuk zat perawatan rambut yang dapat mencampurkan zat pertama dan zat kedua dengan baik dan dapat meningkatkan sifat penempelan pada rambut zat campuran yang diperoleh. Zat kedua untuk zat perawatan rambut invensi ini merupakan zat kedua yang digunakan di zat perawatan rambut tipe multi zat yang sekurang-kurangnya mencakup zat pertama yang mengandung zat basa dan mengandung atau tidak mengandung pewarna oksidatif, dan zat kedua yang mengandung oksidator, dan mengandung surfaktan kationik tipe amina tersier.

(51) I.P.C : H04B 7/0417 (2017.01) ,H04B 7/0452 (2017.01) ,H04B 7/06 (2006.01)

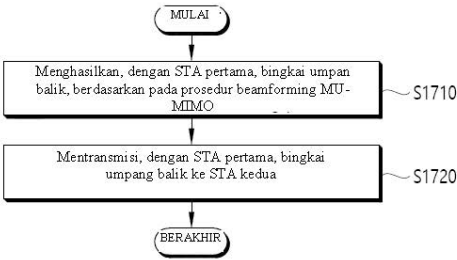
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912204			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : YUN, Sunwoong, KR KIM, Jinmin, KR PARK, Sungjin, KR CHOI, Jinsoo, KR
(30)	10-2018-0050513	02-MAY-18	Republic Of Korea		
	10-2018-0051156	03-MAY-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN DAN MENERIMA SINYAL
DALAM SISTEM LAN NIRKABEL, DAN PERALATANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan metode dan peralatan untuk mentransmisikan bingkai umpan balik dalam sistem LAN nirkabel. Secara rinci, STA pertama menghasilkan bingkai umpan balik berdasarkan beamforming MU-MIMO. STA pertama mentransmisikan bingkai umpan balik ke STA kedua. Bingkai umpan balik meliputi informasi yang berkaitan dengan subpembawa umpan balik mengenai pita frekuensi yang telah diatur sebelumnya, dan bidang laporan beamforming untuk beamforming MU-MIMO. Subpembawa umpan balik meliputi subpembawa pertama yang ditransmisikan pertama-tama dalam subpembawa umpan balik dan subpembawa kedua untuk menentukan indeks subpembawa berdasarkan nilai pengelompokan yang berkaitan dengan interval subpembawa. Bidang laporan beamforming meliputi SNR pertama dari subpembawa pertama dan SNR diferensial pertama dari subpembawa kedua. SNR diferensial pertama adalah perbedaan SNR di antara subpembawa-subpembawa yang berdekatan satu sama lain yang dimasukkan ke dalam subpembawa umpan balik.

GAMBAR 17



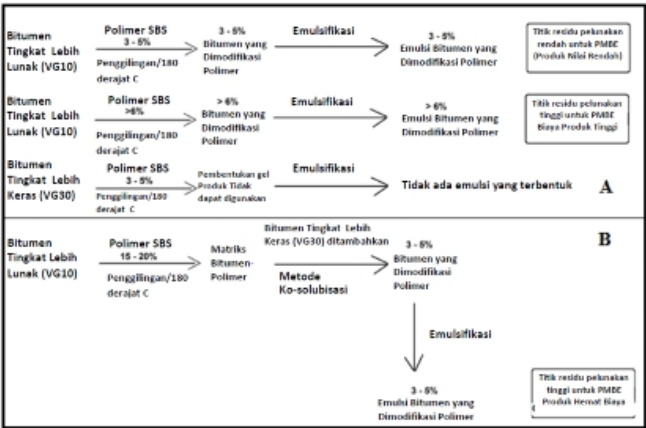
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911964			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Indian Oil Corporation Limited G-9, Ali Yavar Jung Marg, Bandra (East), Mumbai-400 051, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/12/2019			(72)	Nama Inventor : DEORUKHKAR, Amol, IN DAVID K., IN DEVOTTA, I R, IN RAMAN, Naduhatty Selai, IN SAU, Madhusudan, IN MAZUMDAR, Sanjiv Kumar, IN RAMAKUMAR, Sankara Sri Venkata, IN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201821048195	19-DEC-18	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PROSES PELARUTAN BERSAMA UNTUK PEMBUATAN BITUMEN YANG DIMODIFIKASI DAN PRODUK YANG DIPEROLEH DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai proses pelarutan bersama untuk pembuatan bitumen / aspal yang dimodifikasi polimer dan bitumen / aspal yang dimodifikasi polimer emulsi dari bitumen, polimer, pengemulsi, dll. Invensi ini selanjutnya berhubungan ke bitumen yang dimodifikasi polimer terdiri dari bitumen dan kopolimer linier stirena-butimen-stirena (SBS) yang memiliki titik lunak tinggi. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan bitumen yang dimodifikasi polimer dan emulsinya dalam permukaan mikro untuk pemeliharaan trotoar.



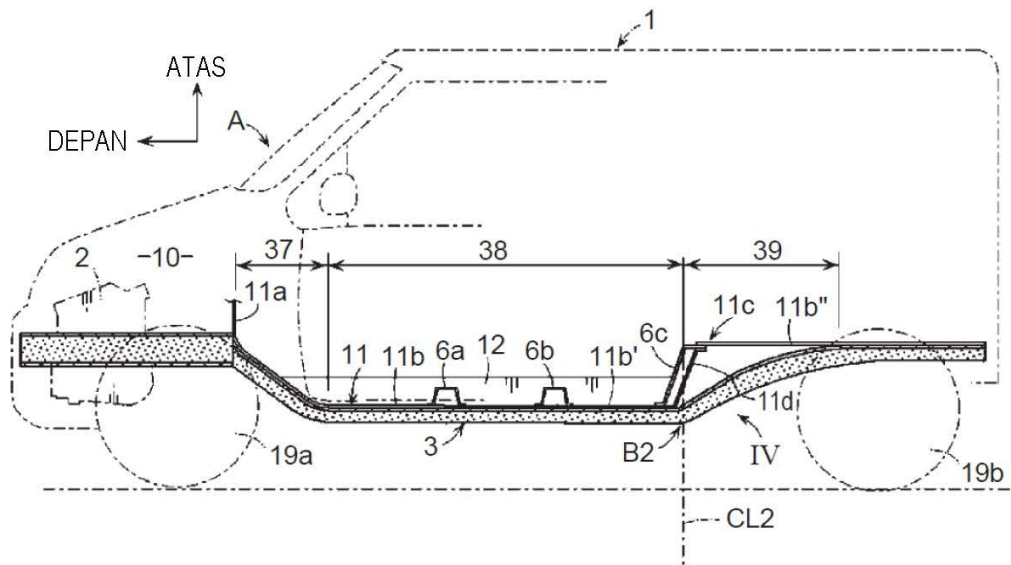
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04904		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911814			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/12/2019				(72)	Nama Inventor : Shigeo INAMURA, JP Takayuki OMOTO, JP Kyohei MIYAOKA , JP Terunobu TANIMOTO , JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-237078	19-DEC-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur kendaraan di mana masing-masing dari pasangan komponen sisi (3) mencakup: bagian miring diperlebar (35) yang memiliki jarak mutual pada arah lebar kendaraan, jarak yang diperlebar ke arah sisi belakang kendaraan dari titik tengah pada arah depan-belakang kendaraan, yang mana bagian tekuk pertama (B1) yang menekuk pada tampilan bawah dibentuk pada ujung belakang; dan bagian miring atas-belakang (39) yang dimiringkan ke atas di belakang, dan yang mana bagian tekuk kedua (B2) yang menekuk pada tampilan samping dibentuk pada ujung depan. Bagian tekuk pertama dan bagian tekuk kedua (B1, B2) dibentuk pada lokasi yang sama.



GAMBAR 1A

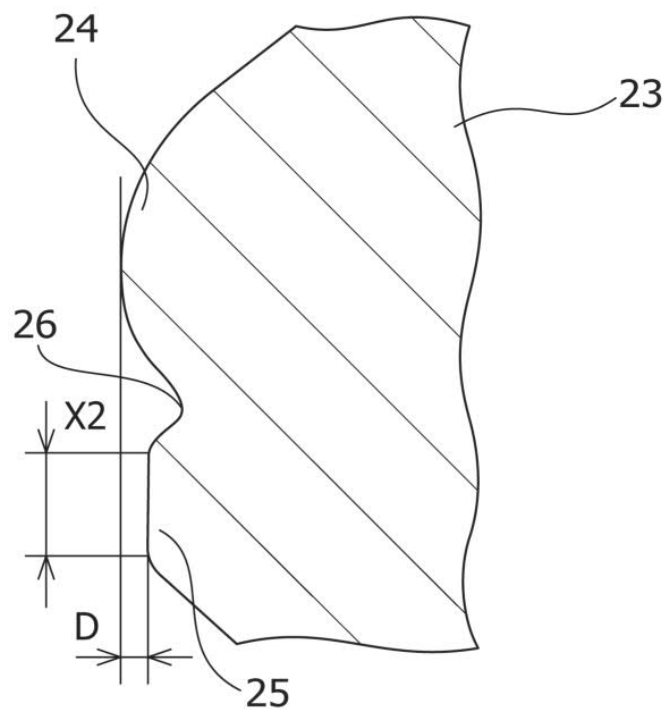
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04903		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911534			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/12/2019				(72)	Nama Inventor : Shinya MASUHARA, JP Shinji SHIMAKAWA, JP Nobuhiro TAKEDA, JP		
	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	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	2018-230759	10-DEC-18	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020							

(54) Judul Invensi : ALAT PEMUTAR MESIN BUBUT, METODE PEMBUATAN PISTON, DAN PISTON

(57) Abstrak :

Untuk mengurangi gesekan pada permukaan luar 11 dari bagian skirt 10. Alat pemutar mesin bubut terdiri dari bagian pemasangan 21 yang melekat pada mesin pemutar bubut dan memanjang untuk melintasi arah aksial piston dan bagian potongan-tepi 23 yang disediakan di ujung distal bagian pemasangan 21. Ujung distal dari bagian potongan-tepi 23 meliputi bagian potongan-tepi melengkung 24 yang memproses bagian alur cekung dari bagian skirt piston, dan bagian potongan-tepi linear 25 yang terletak antara bagian alur cekung dan bagian alur cekung dan memproses suatu bagian datar. Bagian potongan-tepi melengkung 24 dan bagian potongan-tepi linear 25 disusun berdampingan sejajar ke arah aksial.

GAMBAR 4



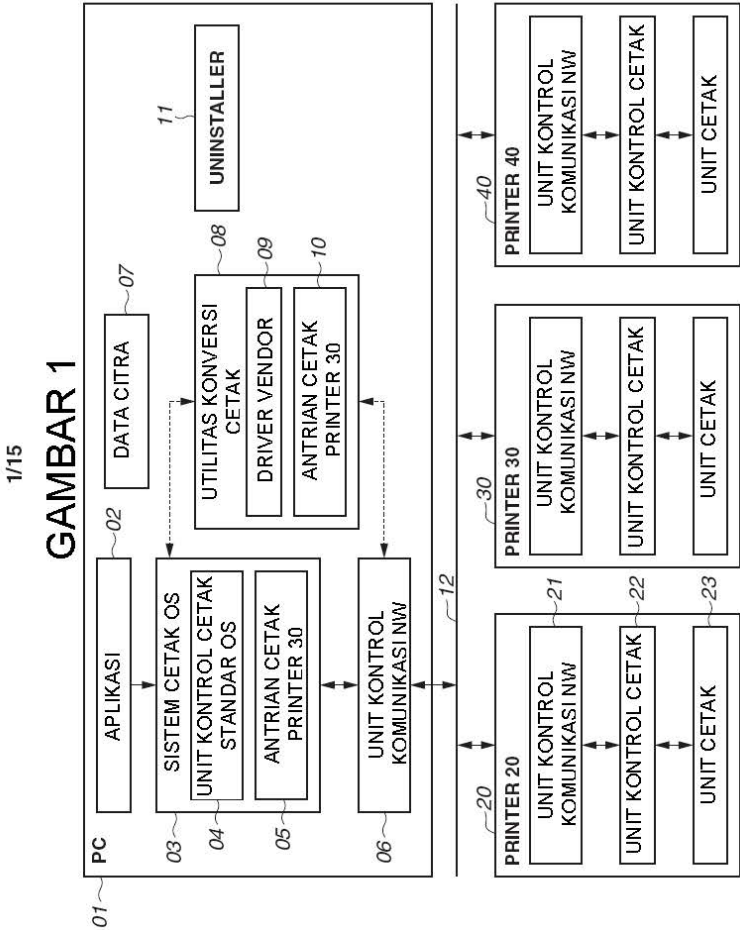
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911124				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/11/2019				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-225255	30-NOV-18	Japan		
	2018-225254	30-NOV-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501, JAPAN
				(72)	Nama Inventor : Kouichi Takahashi, JP
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGOLAHAN INFORMASI, METODE KONTROL, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Dalam kasus di mana keadaan pendaftaran peralatan pencetakan dalam perangkat lunak cetak standar sistem operasi (OS) dan keadaan pendaftaran peralatan pencetakan dalam perangkat lunak konversi cetak tidak cocok satu sama lain, peralatan pemrosesan informasi melakukan proses pencocokan antara keadaan pendaftaran antrian cetak dari peralatan pencetakan dalam perangkat lunak cetak standar OS dan keadaan pendaftaran dari peralatan pencetakan dalam perangkat lunak konversi cetak.



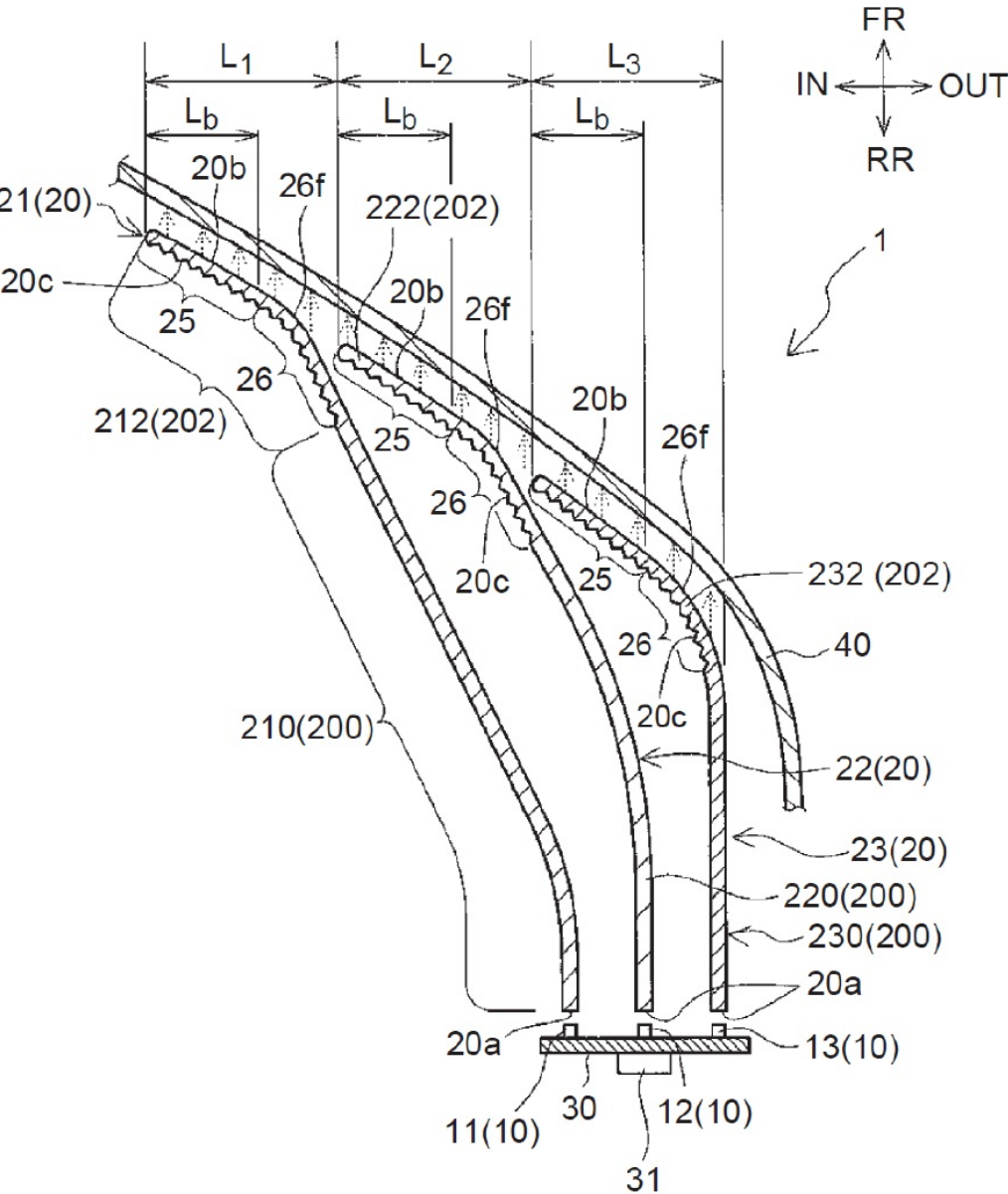
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910894			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/11/2019			(72)	Nama Inventor : Kensuke OOSHIMA , JP Yousuke HIGUCHI , JP Takanori HAYASHIDA , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
	2018-224633	30-NOV-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				

(54) Judul Invensi : LAMPU KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu lampu kendaraan (1) mencakup: sejumlah sumber cahaya (10) yang disusun di daerah dalam atau daerah luar pada lampu kendaraan (1) pada arah lebar kendaraan; sejumlah bodi pemandu cahaya (20) yang memandu cahaya dari sumber cahaya (10) dari daerah dalam ke daerah luar atau dari daerah luar ke daerah dalam pada arah lebar kendaraan dan memancarkan cahaya ke arah luar kendaraan; dan lensa (40). Jalur optik dari tiap-tiap sumber cahaya (10) sampai bagian pemandu (200) dan bagian keluar (202) satu bodi pemandu cahaya (20) yang bersesuaian adalah pada bidang tunggal yang mencakup sumbu optik dari salah satu sumber cahaya (10) yang bersesuaian. Bagian keluar (202) disusun bertingkat pada arah lebar kendaraan sedemikian sehingga bagian keluar tersebut tidak menumpang tindih satu sama lain pada arah depan-belakang kendaraan. Bagian keluar (202) memiliki area paralel (25) pada jarak yang sama secara substansial dari lensa (40), dan area melengkung (26). Gambar yang dipilih: Gambar 2



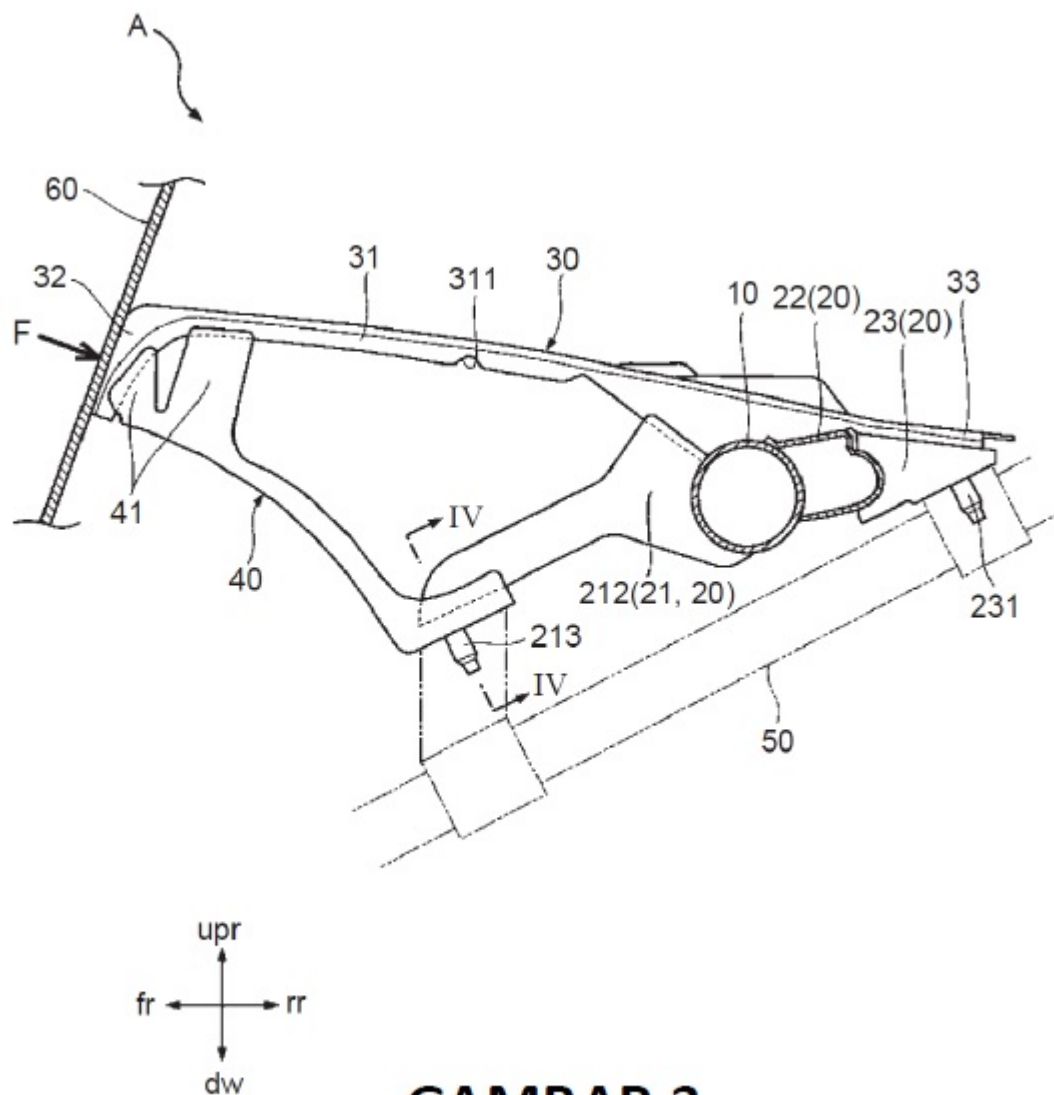
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04900		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910884			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/11/2019						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kenta TAKEDA, JP Yoshiaki INOUE, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-222398	28-NOV-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG KOLOM KEMUDI

(57) Abstrak :

Suatu struktur penopang kolom kemudi mencakup: komponen utama (10) yang membentang pada arah lebar kendaraan; penopang kemudi (20) yang mencakup braket depan (21) yang darinya kolom kemudi (50) tersuspensi dan ditopang, braket depan (21) disambungkan ke komponen utama (10); penguat atas (30) mencakup bagian utama (31) yang disambungkan ke komponen utama (10) dan braket depan (21), dan bagian pembatas (32) berlanjut ke ujung depan bagian utama (31) dan dihubungkan ke komponen depan kendaraan (60); dan penguat bawah (40) yang disambungkan ke ujung depan braket depan (21) dan bagian pembatas (32). Bagian utama (31) dilengkapi dengan bagian yang dilemahkan (311) yang memungkinkan bagian utama (31) untuk terdeformasi pada arah ketinggian kendaraan.



GAMBAR 3

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04899		(13) A	
(51) I.P.C :					
(21) No. Permohonan Paten : P00201910874			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ems-Patent AG Via Innovativa 1, 7013 Domat/Ems, Switzerland		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/11/2019					
Data Prioritas :			(72) Nama Inventor : Botho HOFFMANN, DE Oliver THOMAS, DE Minoru HATTA, JP Takamasa FUJII, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	18214076.4	19-DEC-18	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENCETAKAN POLIAMIDA UNTUK PENCETAKAN TIUP ESKTRUSI					

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi pencetakan termoplastik yang mencakup (A) 51 hingga 69,9% berat poliamida elastomer; (B) 15 hingga 38% berat kopolimer etilena-a-olefin; (C) 3 hingga 25% berat poliamida yang dipilih dari gugus yang terdiri dari: PA6, PA66, PA6/66, PA610, PA612, PA614, PA616, PA616, PA6/610, PA66/610 atau campurannya; (D) 0,1 hingga 2,0% berat penstabil panas berdasarkan tembaga dan/atau iodida, penstabil organik atau campurannya; (E) 0 hingga 5.0% berat aditif, berbeda dari (A) hingga (D); di mana jumlah (A) hingga (E) menghasilkan 100% berat dari komposisi pencetakan total, dan dengan ketentuan bahwa jumlah (B) dan (C) berada dalam kisaran 30 hingga 48% berat berdasarkan pada komposisi pencetakan total.

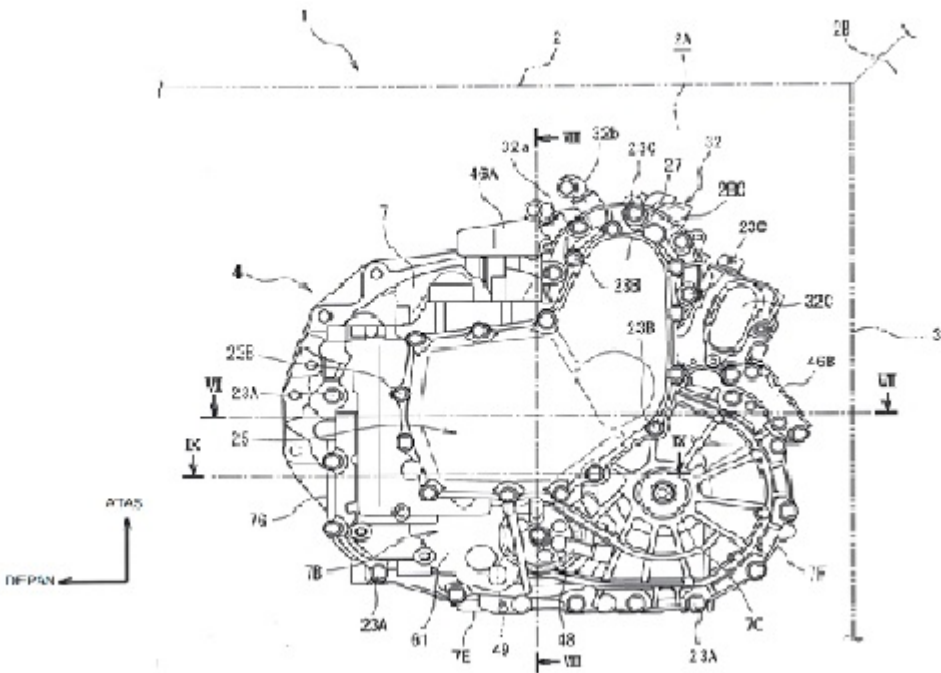
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910434			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masahide MIYAZAKI, JP Keiji KITAOKA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP2018-239452	21-DEC-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl.Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN HIBRID

(57) Abstrak :

PERALATAN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN HIBRID : Unit penggerak (4) dilengkapi dengan kotak kiri (7) yang mencakup rumah pompa bentuk silinder (48) yang memanjang dalam arah aksial poros masukan (11) dan dimana pompa oli (49) ditempatkan dan kotak pereduksi kecepatan (25) dimana mekanisme pereduksi kecepatan (33) diatur. Kotak pereduksi kecepatan (25) mencakup komponen selubung (26) yang dibentuk secara integral dengan selubung kiri (7) dan mengelilingi mekanisme pereduksi kecepatan (33) dan juga termasuk komponen penutup (27) yang disambungkan ke komponen selubung (26). Komponen selubung (26) mencakup dinding perifer (29) yang menonjol dari dinding pemisah (28B) dan dinding vertikal (28A) ke arah luar dalam arah aksial poros masukan (11) untuk mengelilingi mekanisme pereduksi kecepatan (33). Komponen selubung (26) memiliki ujung menonjol yang disatukan ke komponen penutup. Rumah pompa (48) terhubung dengan dinding perifer (29). Ini meningkatkan kekakuan rumah pompa dan menghindari pereduksi keandalan dalam operasi pompa oli.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04718		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910394			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MASDAC CO., LTD. 27-20, Kotesashimotomachi 1-chome, Tokorozawa-shi, Saitama 3591147 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-19						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : ENDO, Toyohiko, JP WADA, Minoru, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-046704	14-MAR-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

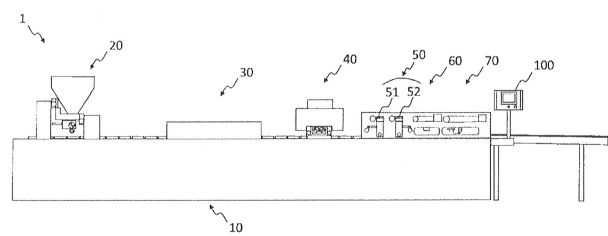
(54) Judul Invensi : MESIN DADAR GULUNG DAN METODE PRODUKSI DADAR GULUNG

(57) Abstrak :

MESIN DADAR GULUNG DAN METODE PRODUKSI DADAR GULUNG Yang disediakan adalah mesin dadar gulung dan mesin pembuatan dadar gulung yang melakukan pembentukan dua-tahap secara kontinu di mana membentuk salah satu ujung adonan di atas pelat pemanggang yang berjalan secara berputar oleh pengumpan kontinu dibentuk sehingga dapat melipat ke arah isinya, setelah mana adonan tersebut dibentuk sehingga dapat menutupi isi. Mesin dadar gulung yang sesuai dengan invensi ini dicirikan dengan meliputi suatu alat pengangkut yang terdiri atas suatu pelat pemanggang yang berjalan berputar oleh pengumpan kontinu, dan suatu alat pembentuk yang dipasang pada alat pengangkut, alat pembentuk tersebut mencakup langkah pembentukan pertama yang membentuk satu ujung adonan yang dipanggang sehingga dapat melipat ke arah isi dadar gulung, langkah pembentukan kedua yang lebih lanjut membentuk adonan yang dibentuk oleh langkah pembentukan pertama sehingga dapat menutupi isinya.

1

Gambar 1

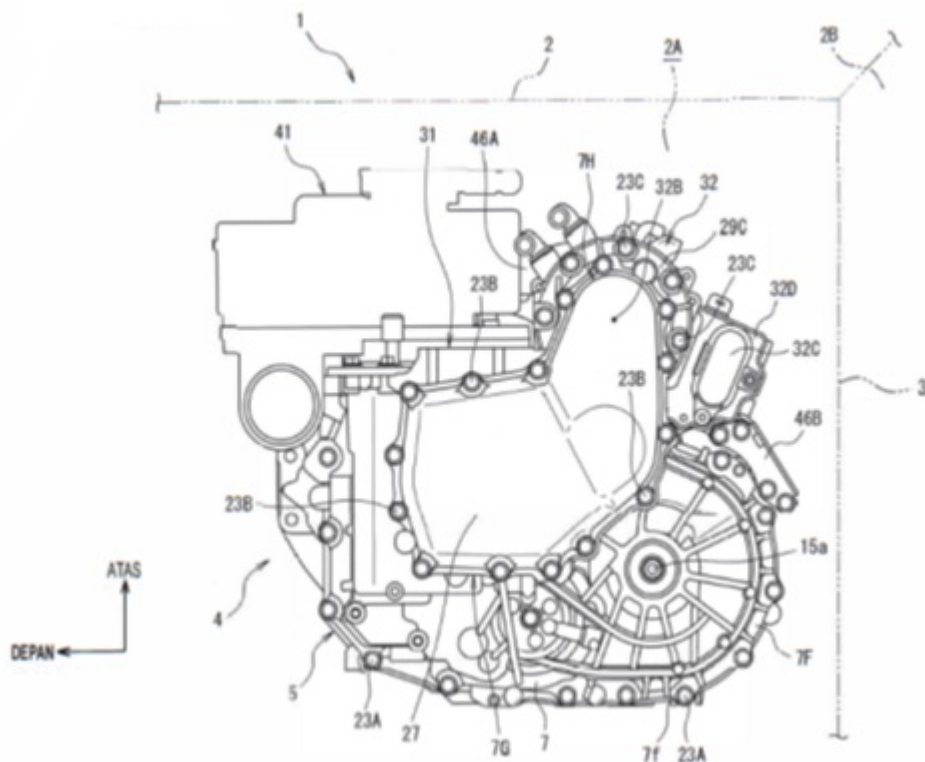


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04894		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910374			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/11/2019						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Masahide MIYAZAKI, JP Keiji KITAOKA, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	JP2018-239448	21-DEC-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl.Wijaya Kusuma Blok 7D No.26, Banjar Wijaya, Tangerang, 12920		

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN HIBRID

(57) Abstrak :

PERALATAN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN HIBRID : Diungkapkan suatu peralatan penggerak untuk kendaraan-kendaraan hibrid yang mempunyai motor listrik (32) yang ditempatkan di atas suatu transmisi (61). Suatu selubung transmisi (5) meliputi suatu selubung kanan (6), suatu selubung kiri (7), dan suatu bagian pembungkus (27) yang tersusun dalam aturan ini dari mesin (8) dan menentukan suatu ruang penyimpanan transmisi (62) dimana transmisi (61) tersebut ditempatkan. Selubung kiri (7) tersebut meliputi suatu bodi selubung kiri (7G) yang membentuk suatu bagian dari ruang penyimpanan transmisi (62) dan suatu bagian mengembung (7H) yang mengembung naik dari bodi selubung kiri (7G) dan dimana padanya suatu ujung dari motor (32) diperkuat. Suatu bagian pemasangan bantalan (31) dimana padanya suatu bagian bantalan (70) diperkuat adalah terbentuk di depan dari bagian mengembung (7H) pada suatu permukaan lebih atas dari bodi selubung kiri (7G). Struktur ini akan meminimalkan getaran dari transmisi (61).



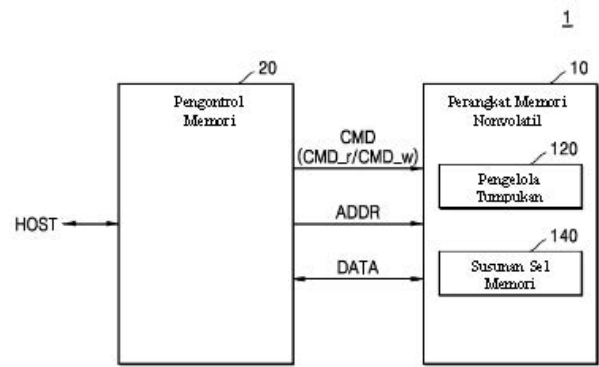
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04898		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909294			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Samsung Electronics Co., Ltd. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019				(72)	Nama Inventor : Jong-chul Park, KR Youn-yeol Lee, KR Seul-bee Lee, KR Kyung-sub Lim, KR		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0124579	18-OCT-18	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih			

(54) Judul Invensi : PERANGKAT MEMORI NONVOLATIL DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak :

Perangkat memori nonvolatil yang meliputi tumpukan memori pertama meliputi sel memori pertama yang ditumpuk secara vertikal satu sama lain, tumpukan memori kedua yang meliputi sel memori yang ditumpuk secara vertikal satu sama lain, dan logika kontrol yang dikonfigurasi untuk mengatur tingkat voltase dari voltase terapan kedua untuk operasi memori kedua ke salah satu sel memori kedua dalam tumpukan memori kedua berdasarkan voltase terapan pertama ke salah satu sel memori pertama dalam tumpukan memori pertama dalam operasi memori pertama. Tumpukan memori kedua secara vertikal ditumpuk pada tumpukan memori pertama. Karakteristik sel dari salah satu sel memori pertama ditentukan dengan menggunakan voltase pertama.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909194

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/10/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	108116221	10-MAY-19	TAIWAN (R.O.C.)

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KUN SHAN UNIVERSITY
No.195, Kunda Rd., YongKang Dist., Tainan City 710-03, Taiwan (R.O.C.)

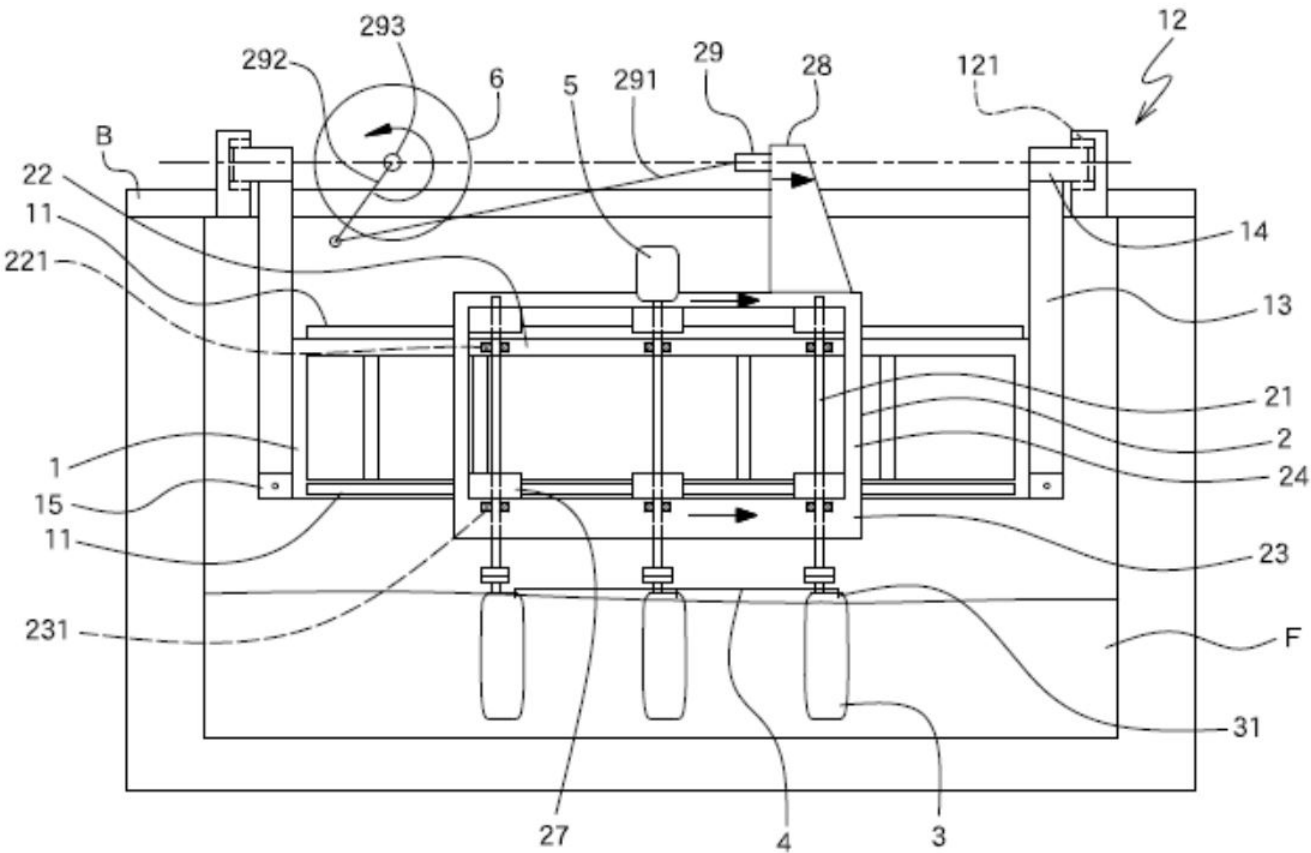
(72) Nama Inventor :
Shueei-Muh Lin , TW
Chien-Te Liu, TW
Chihng-Tsung Liauh, TW
Wei-Le Huang, TW
Wen-Rong Wang, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kelvin Wibawa
Pondok Hijau Golf, Cluster Emerald Jalan Emerlad selatan 2 No 26
Gading Serpong, Tangerang

(54) Judul Invensi : SUATU PERANTI PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK HIDROELEKTRIK YANG BERGERAK BOLAK-BALIK

(57) Abstrak :

Suatu peranti pembangkit listrik hidroelektrik, yang terdiri dari suatu rangka tetap yang memiliki lintasan yang dipasangkan padanya. Rangka tetap tersebut setidaknya memiliki satu rel dan suatu rangka bergerak yang bergerak bolak-balik dalam garis lurus di sepanjang setidaknya satu rel tersebut. Rangka bergerak tersebut memiliki suatu tuas pemutar dan masing-masing tuas pemutar tersebut terdiri dari suatu bilah sehingga dapat dimasukkan ke dalam cairan. Suatu motor penggerak menggerakkan tuas pemutar untuk menyesuaikan besar sudut bilah-bilah tersebut yang relatif terhadap cairan. Daya tahanan yang dihasilkan dari relativitas cairan terhadap bilah-bilah tersebut menggerakkan rangka bergerak. Suatu peranti pembangkit listrik dihubungkan ke rangka bergerak dan mengubah pergerakan lurus menjadi pergerakan berputar sehingga menggerakkan peranti pembangkit listrik. Suatu alat penggeser digunakan untuk mengangkat bilah-bilah keluar dari cairan untuk tujuan perawatan alat.



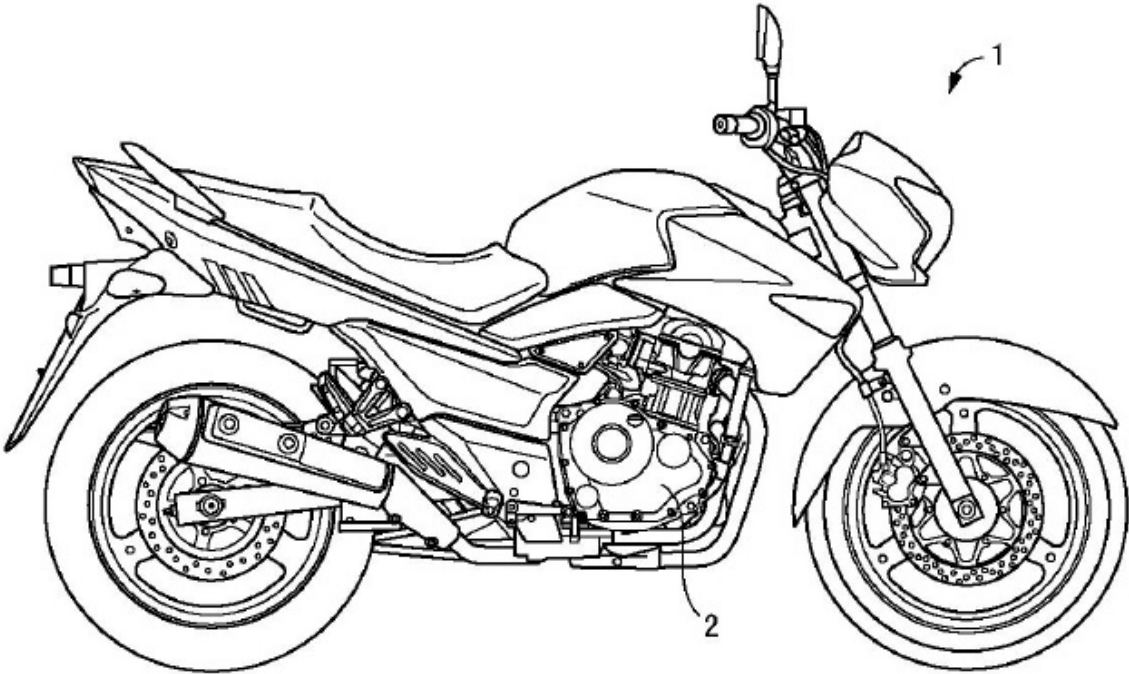
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908804			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/10/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shuichi YOKOTA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP2018-197610	19-OCT-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang

(54) Judul Invensi : ALAT DEKOMPRESI

(57) Abstrak :

ALAT DEKOMPRESI : Invensi ini dapat mengurangi jumlah komponen, atau untuk mencapai miniaturisasi. Alat dekompresi (31) meliputi: bubungan dekompresi (32) yang ditempatkan dalam bagian cekung (25), bagian cekung (25) dibentuk di atas bagian dari permukaan periferil luar poros bubungan (12) ke permukaan dasar bubungan buang (14), dan bergerak terhadap permukaan dasar; lengan dekompresi (36) yang disediakan pada sisi periferil luar poros bubungan (12) dan dipindahkan dari posisi ON dekompresi ke posisi OFF dekompresi menggunakan gaya sentrifugal ketika poros bubungan berputar; pegas koil (45) yang membiasakan lengan dekompresi (36) dalam arah yang berlawanan dengan arah gaya sentrifugal; dan pin dekompresi (35) yang memutar bubungan dekompresi (32) sesuai dengan perpindahan lengan dekompresi (36). Lengan dekompresi (36) termasuk bagian penahan bubungan dekompresi (41) yang selalu menahan bubungan dekompresi (36) di dalam bagian cekung (25) ketika lengan dekompresi (36) ditempatkan antara posisi ON dekompresi dan posisi OFF dekompresi.



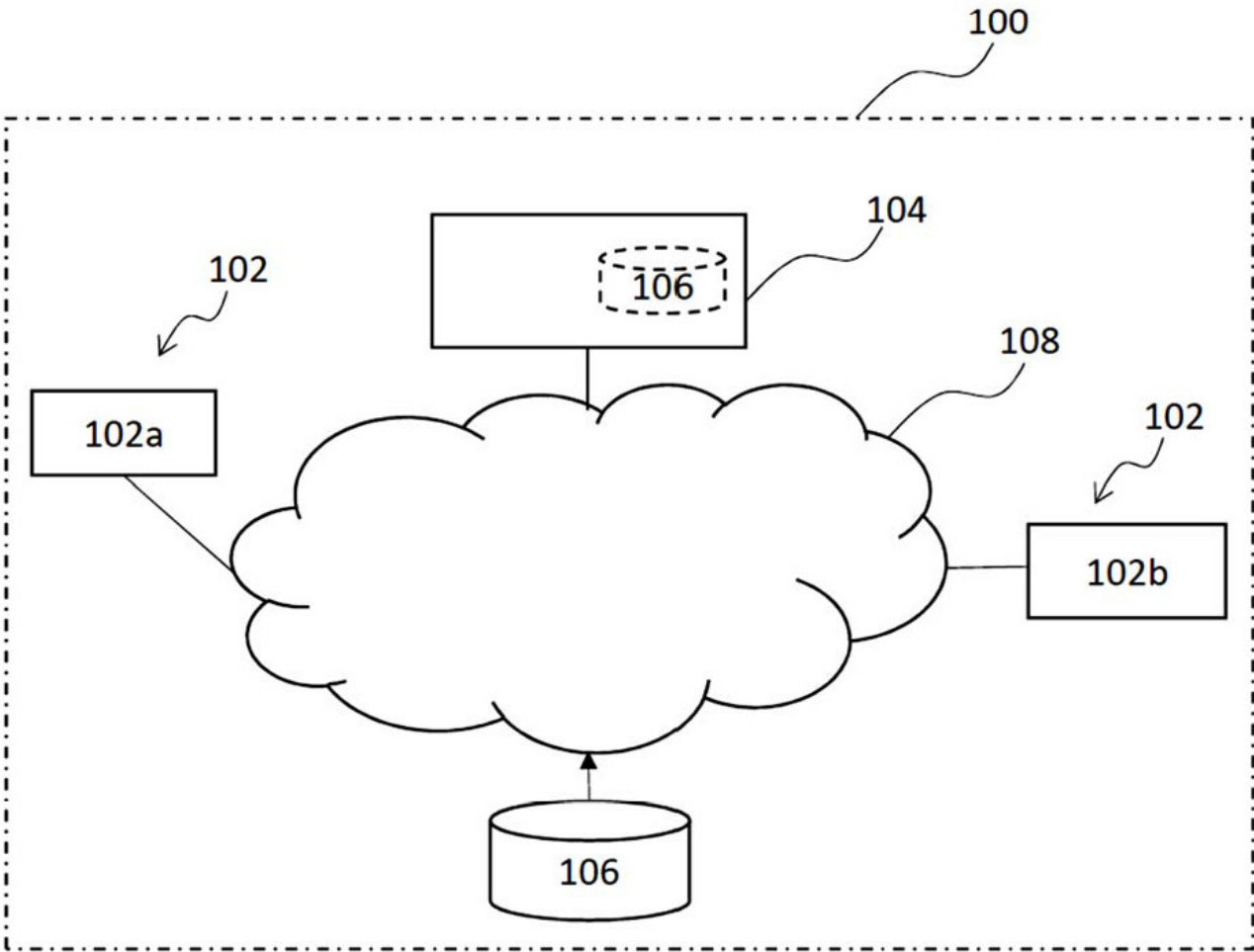
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907744			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SWIFY PTE. LTD. 33 Ubi Avenue 3, #07-36, Vertex, Singapore 408868	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/09/2019					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SEET, Chi Hoe , SG	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	10201904010X	03-MAY-19	Singapore	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja and Partners Menara Batavia Lantai 19, Jl. KH. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM PENJUAL OTOMATIS, PERALATAN DAN METODE PEMROSESAN TERKAIT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Sistem penjual otomatis dapat cocok untuk menyediakan sekurang-kurangnya satu layanan penjual otomatis di dalam kendaraan. Kendaraan tersebut dapat dioperasikan (misalnya dikendarai) oleh sekurang-kurangnya satu pengemudi untuk mengangkut sekurang-kurangnya satu penumpang. Sistem penjual otomatis dapat mencakup peranti penjual otomatis. Layanan penjual otomatis dapat berhubungan dengan sekurang-kurangnya satu transaksi yang melibatkan penumpang dan sekurang-kurangnya satu barang yang dibawa oleh peranti penjual otomatis. Peranti penjual otomatis tersebut mampu dioperasikan dengan cara yang memungkinkan transaksi diselesaikan dengan meminimalkan intervensi pengemudi atau tanpa intervensi pengemudi sama sekali. Gambar 1



Gb. 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907654			(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 : 02/09/2019				
	Data Prioritas :				Nama Inventor : Hyuek Jae LEE, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Ji Hoon KIM, KR Tae Hun KIM, KR Ji Seok HONG, KR Ji Hwan HWANG, KR
	10-2018-0127736	24-OCT-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PAKET SEMIKONDUKTOR

(57) Abstrak :

Paket semikonduktor disediakan. Paket semikonduktor ini meliputi struktur bawah yang meliputi lapisan isolasi atas dan bantalan atas; dan chip semikonduktor yang disediakan pada struktur bawah dan terdiri dari lapisan isolasi bawah dan bantalan bawah. Lapisan isolasi bawah kontak dengan dan digabungkan ke lapisan isolasi atas dan bantalan bawah kontak dengan dan berpasangan dengan bantalan atas, dan sisi lateral chip semikonduktor membentang di antara sisi atas dan sisi bawah chip semikonduktor dan terdiri dari bagian berceruk.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05044				(13) A			
(51) I.P.C : H01Q 1/32 (2006.01); H01Q 5/335 (2015.01); H01Q 9/30 (2006.01)											
(21) No. Permohonan Paten : P00202007939				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HARADA INDUSTRY CO., LTD. Omori Bellport B-4F, 26-2, Minamiohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1400013 Japan				(72) Nama Inventor : ISHIDA, Jun, JP YOSHIGA, Tomochika, JP			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-19											
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									
2018-069321		30-MAR-18		Japan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20											

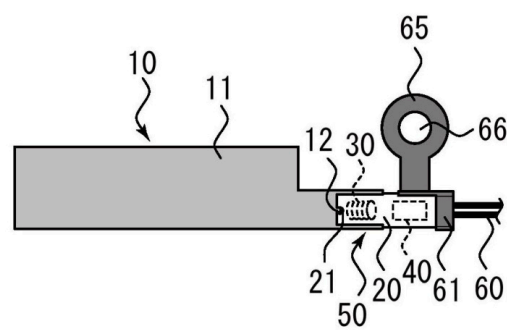
(54) Judul Invensi : ALAT ANTENA KENDARAAN

(57) Abstrak :

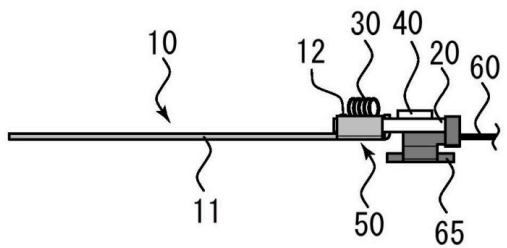
ALAT ANTENA KENDARAAN Disediakan suatu alat antenna kendaraan yang sesuai untuk mencapai suatu pengurangan pada ketebalan dengan suatu struktur berbiaya rendah, sambil mencegah karakteristik-karakteristik antenna dari terdeteriorasi. Alat antenna kendaraan tersebut mencakup suatu elemen antenna, suatu papan sirkuit, suatu koil, suatu sirkuit penguat, dan suatu bagian pemasangan tetap. Elemen antenna tersebut berfungsi sebagai suatu antenna kapasitif yang mendukung suatu pita frekuensi pertama. Papan sirkuit tersebut memiliki suatu bagian pengumpan daya ke mana jalur pengumpan daya dari elemen antenna dihubungkan. Koil tersebut dihubungkan secara listrik ke bagian pengumpan daya sehingga elemen antenna memiliki suatu panjang antenna yang mendukung suatu pita frekuensi kedua. Bagian pemasangan tetap tersebut dibentuk dari komponen yang sama seperti elemen antenna dan dibentuk pada suatu tepi dari elemen antenna untuk memasang tetap papan sirkuit ke elemen antenna pada suatu lokasi yang dekat dengan posisi koil dan jauh dari posisi sirkuit penguat. Bagian pemasangan tetap tersebut dilengkapi dengan suatu celah yang telah ditentukan sebelumnya dari koil yang cukup besar untuk menghindari pengaruh dari penggandengan dengan koil.

1/3

Gambar 1A



Gambar 1B



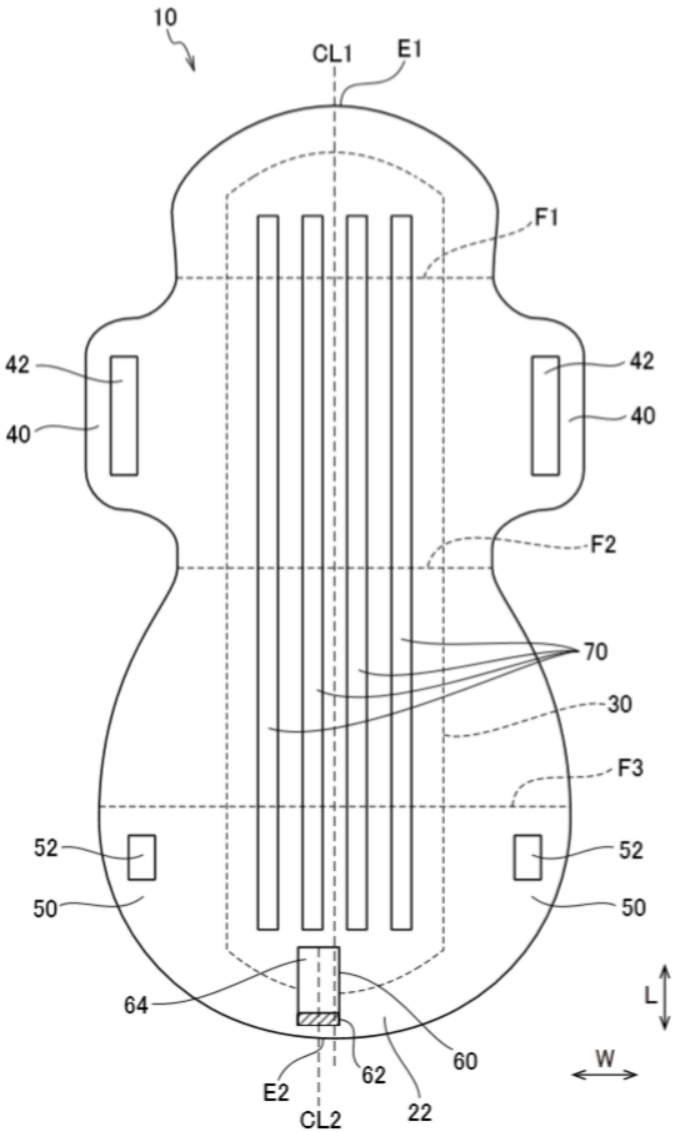
(51) I.P.C : A61F 13/551 2006.01; A61F 13/56 2006.01; A61F 13/58 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004618			(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 : 11-DEC-18			(72)	Nama Inventor : ISHIKAWA, Sei, JP KURODA, Kenichiro, JP NODA, Yuki, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017- 252423	27-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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

(57) Abstrak :

Dimungkinkan untuk menyediakan suatu benda penyerap dimana fluida tubuh tidak merembes keluar dengan mudah dari bodi penyerap selama suatu operasi dari suatu komponen pita untuk pasca penanganan. Suatu benda penyerap (10) meliputi suatu arah depan dan belakang (L); suatu arah lebar (W) yang ortogonal terhadap arah depan dan belakang; suatu lembaran belakang (22) yang menghadap suatu sisi yang berlawanan dengan suatu kulit pemakai; bagian-bagian adhesif ((42), (52), dan (70)) yang disediakan pada suatu sisi permukaan bukan-kulit dari lembaran belakang; dan suatu komponen pita (60) untuk pasca penanganan. Benda penyerap tersebut memiliki suatu garis pusat benda (CL1) yang memanjang dalam arah depan dan belakang melalui pusat dari benda penyerap dalam arah lebar. Komponen pita untuk pasca penanganan tersebut dikonfigurasi untuk dapat dipanjangkan ke arah luar dari suatu tepi ujung depan (E1) atau suatu tepi ujung belakang (E2) dari benda penyerap di sepanjang arah depan dan belakang. Komponen pita tersebut memiliki suatu garis pusat pita (CL2) yang memanjang melalui pusat dari komponen pita dan memanjang dalam arah memanjang dari komponen pita. Komponen pita tersebut dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga garis pusat pita bergeser dalam arah lebar atau miring terhadap garis pusat benda ketika komponen pita tersebut dipanjangkan.



Gambar 2

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004609			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AC Immune SA EPFL Innovation Park, Building B, 1015 Lausanne, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-19					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Sreenivasachary NAMPALLY, IN Emanuele GABELLIERI, IT Jérôme MOLETTE, FR	
(30)	18150422.6	05-JAN-18	European Patent Office			
	18175852.5	04-JUN-18	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 : TURUNAN 1,3,4,5-TETRAHIDRO-2H-PIRIDO[4,3-B]INDOLA UNTUK
PENGOBATAN, PERINGANAN ATAU PENCEGAHAN GANGGUAN YANG TERKAIT DENGAN
AGREGAT TAU SEPERTI PENYAKIT ALZHEIMER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa yang dapat dipakai dalam pengobatan, peringanan atau pencegahan sekelompok gangguan dan abnormalitas yang terkait dengan agregat protein Tau (unit terkait Tubulin) yang meliputi, tetapi tidak dibatasi pada, Belitan Neurofibriler (NFTs), seperti penyakit Alzheimer (AD).

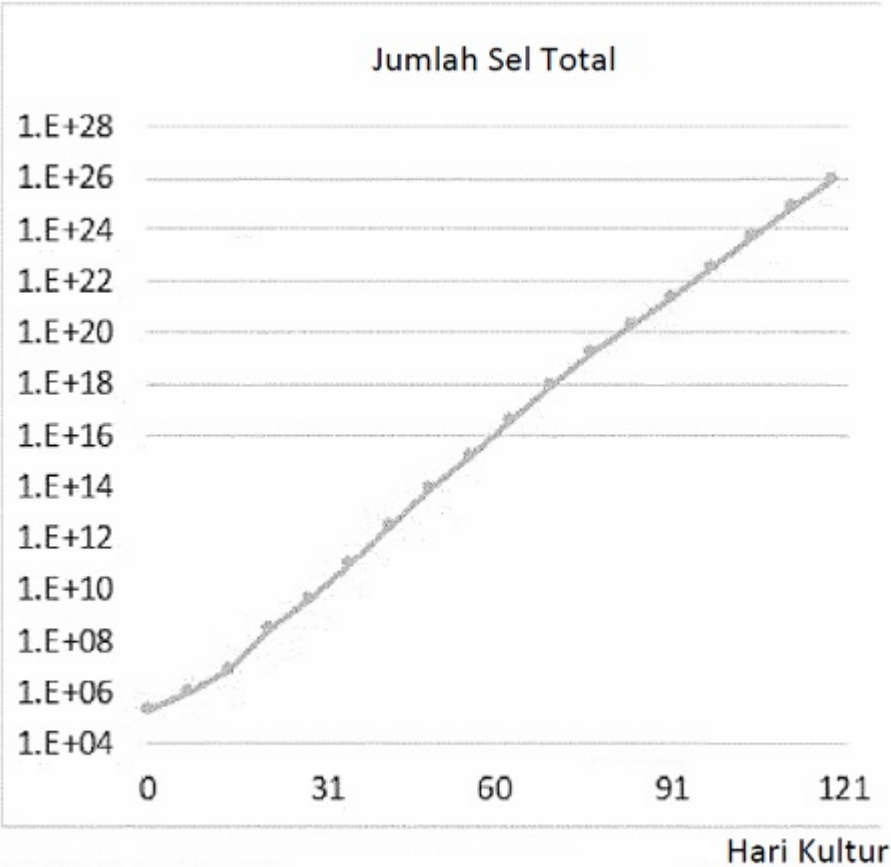
(51) I.P.C : C12N 5/079 2010.01 C12N 5/071 2010.01 C12N 5/0735 2010.01 C12N 5/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004599			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kyoto University 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Makoto IKEYA , JP Yayoi KAMIYA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-230074	30-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK KULTUR SEL

(57) Abstrak :

Sebagai teknik untuk memproliferasi sel krista neural tanpa mengurangi kapasitas diferensiasi, disediakan metode untuk memproduksi sel krista neural, yang terdiri dari langkah-langkah: (1) memperoleh sel krista neural; dan (2) mengkultur-suspensikan sel krista neural di dalam medium yang mengandung penghambat GSK3 β dan faktor pertumbuhan fibroblas dasar (bFGF), di mana medium mengandung penghambat GSK3 β dengan konsentrasi yang menunjukkan efek yang ekuivalen dengan yang ditunjukkan oleh CHIR99021 dengan konsentrasi lebih tinggi dari 1 μ M dan lebih rendah dari 5 μ M.



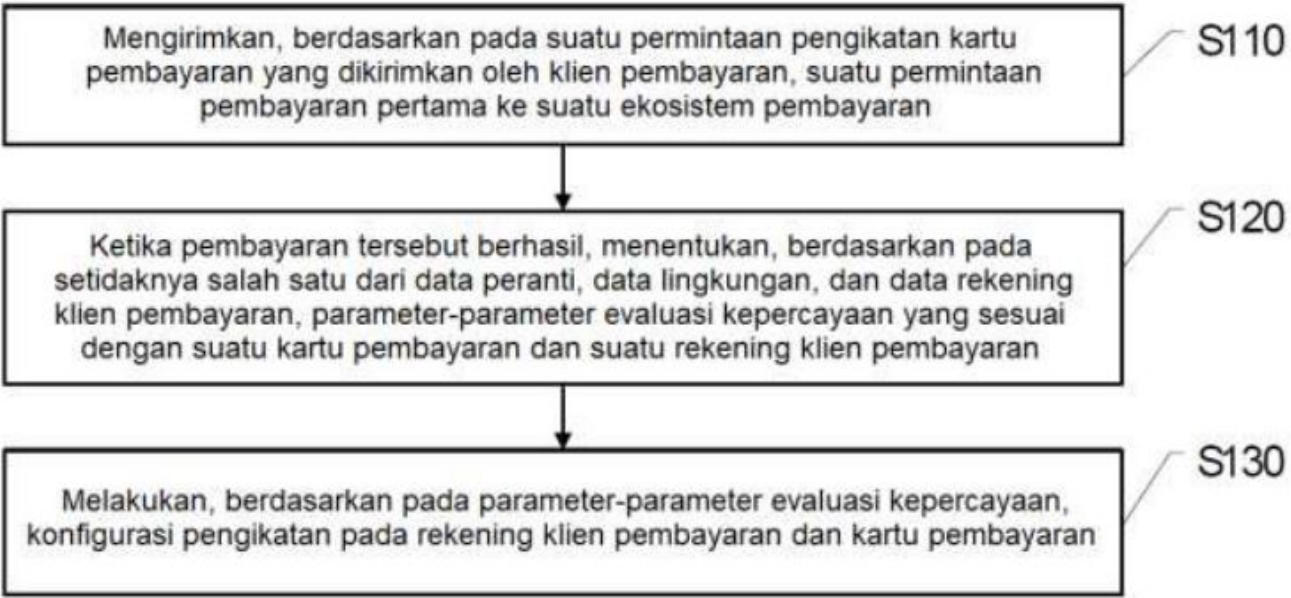
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004589			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Jinbiao ZHU, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810064258.6	23-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 PENGIKATAN KARTU PEMBAYARAN, METODE EVALUASI KEPERCAYAAN, APARATUS, DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu metode pengikatan kartu pembayaran, suatu metode evaluasi kepercayaan, suatu apparatus, dan suatu peranti elektronik disediakan. Metode pengikatan kartu pembayaran ini meliputi: mengirimkan, berdasarkan pada suatu permintaan pengikatan kartu pembayaran yang dikirimkan oleh klien pembayaran, suatu permintaan pembayaran pertama ke suatu ekosistem pembayaran (s110); ketika pembayaran tersebut berhasil, menentukan, berdasarkan pada setidaknya salah satu dari data peranti, data lingkungan, dan data rekening klien pembayaran, parameter-parameter evaluasi kepercayaan yang sesuai dengan suatu kartu pembayaran dan suatu rekening klien pembayaran (s120); dan melakukan, berdasarkan pada parameter-parameter evaluasi kepercayaan, konfigurasi pengikatan pada rekening klien pembayaran dan kartu pembayaran (s130), parameter-parameter evaluasi kepercayaan tersebut digunakan untuk menentukan pembatasan batas pembayaran.



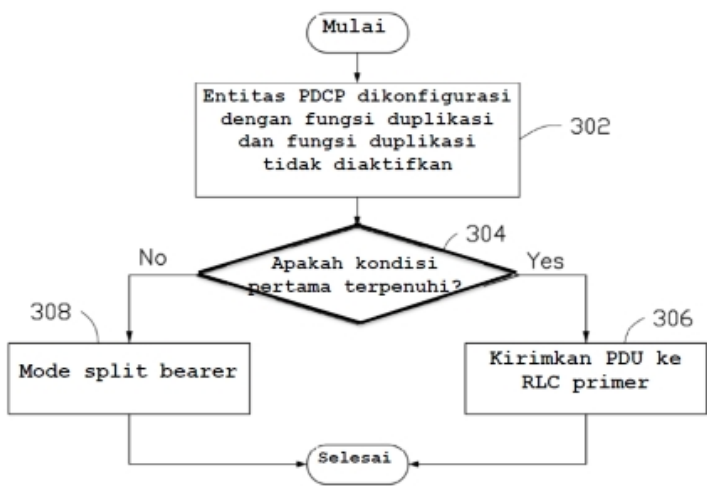
GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/05061	(13) A
(51) I.P.C : H04L 1/18 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004588	(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 : 09-JAN-19		
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/615,497 10-JAN-18 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20	(72) Nama Inventor : Chiahung WEI, CN Chieming CHOU, CN Hungchen CHEN, CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK TRANSMISI DATA PROTOKOL KONVERGENSI DATA PAKET (PDCP) DALAM SISTEM KOMUNIKASI TANPA KABEL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode, yang dilakukan oleh Peralatan Pengguna (UE) termasuk entitas Protokol Konvergensi Data (PDCP) paket yang terkait dengan dua entitas Kontrol Tautan Radio (RLC) dan dikonfigurasi dengan fungsi duplikasi yang tidak diaktifkan, termasuk: menentukan, oleh entitas PDCP, apakah dua entitas RLC milik kelompok sel yang sama, dan mengirimkan, oleh entitas PDCP, Unit Data Protokol Data PDCP (PDU) ke entitas RLC primer dari dua entitas RLC ketika kedua entitas RLC milik kelompok sel yang sama.



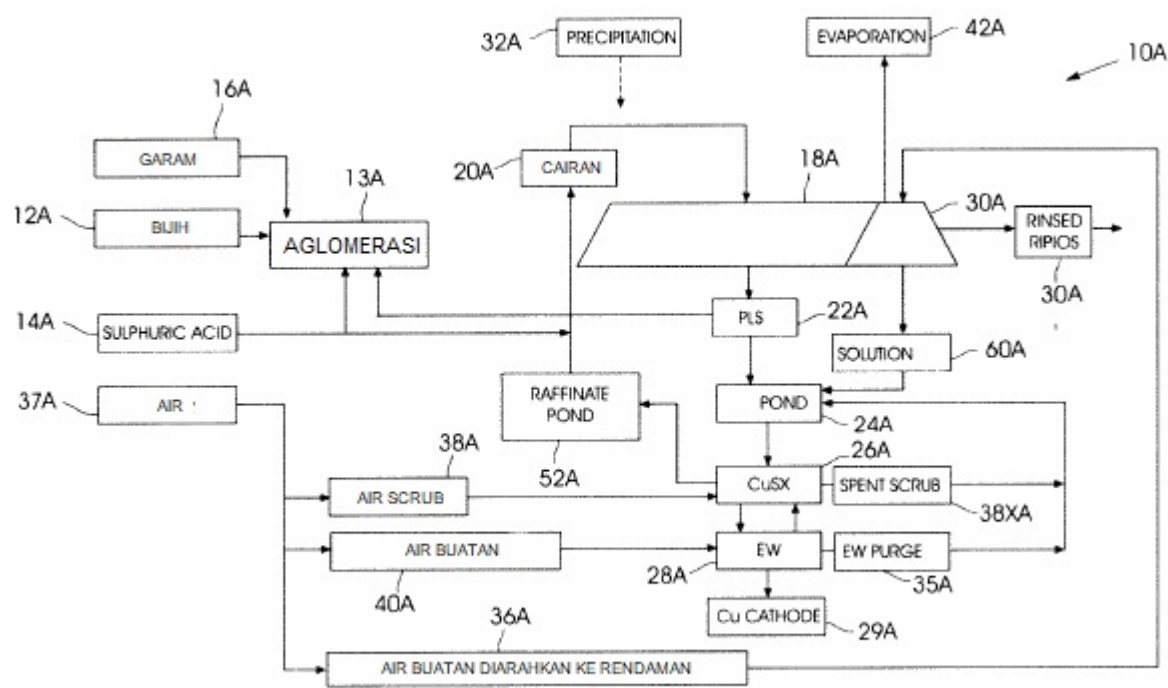
GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004569			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BHP CHILE INC. Avda Cerro El Plomo 6000, Piso 15 Las Condes Santiago, CHILE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18				(72)	Nama Inventor : BARIOS ORMEÑO, Damaso , CL CHIBWANA, Clement Chilowa, CL STRAUSS, Johannes Mattheus , CL
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017/08732	21-DEC-17	South Africa			
	2018/00346	18-JAN-18	South Africa			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					

(54) Judul Invensi : NERACA AIR DALAM TUMPUKAN PELINDIAN KHLORIDA

(57) Abstrak :

NERACA AIR DALAM TUMPUKAN PELINDIAN KHLORIDA Metode memaksimalkan jumlah air yang tersedia untuk membilas 5 dalam operasi pelindian tumpukan berklorida tinggi yang mencakup tahapan dalam menggunakan pembuatan air proses dalam kisaran 0,05 hingga 0,35 m3/ton bijih untuk membilas bijih residu pelindian, pada tumpukan, dengan demikian untuk memindahkan cairan yang mengandung klorida dari bijih yang larut.



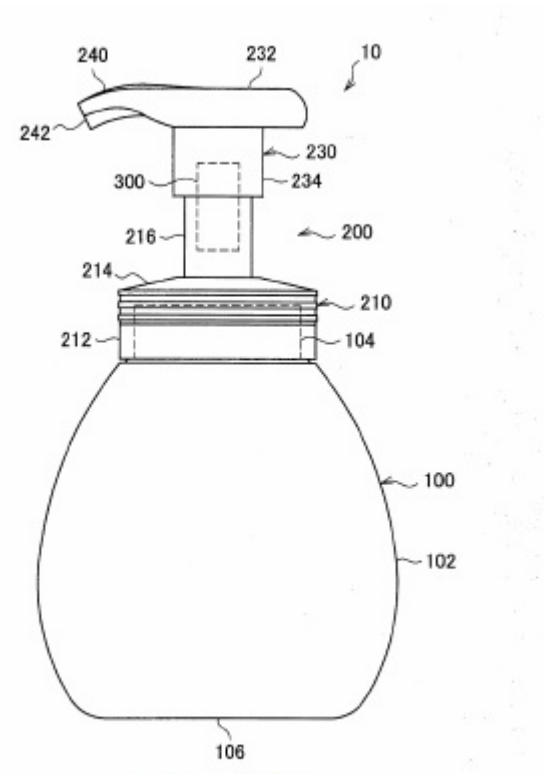
Gambar 4

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/05059	(13) A
(51) I.P.C : B01F 5/06 2006.01 B01F 5/12 2006.01 B01F 3/04 2006.01 B05B 7/00 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004568	(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		
Data Prioritas :		
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
(30) 62/610,752 27-DEC-17 United States Of America		
16/230,066 21-DEC-18 United States Of America	(72) Nama Inventor : Ryohei AOYAMA , JP Chris KING , US Noboru YASHIMA , JP	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20	(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 : DISPENSER PEMBUSA

(57) Abstrak :

Suatu dispenser pembusa memiliki bilik pencampuran yang dikonfigurasi untuk mencampur cairan dan gas untuk membusakan cairan, laluan cairan pertama yang dikonfigurasi untuk memasok cairan ke bilik pencampuran, dan bukaan pengeluaran yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan cairan berbusa, bilik pencampuran mencakup sejumlah laluan cairan kedua yang bercabang dan membentang dari laluan cairan pertama, pertemuan laluan cairan di mana satu laluan cairan kedua bertemu laluan cairan kedua lain, laluan gas yang dikonfigurasi untuk memasok gas ke cairan yang mengalir dari sejumlah laluan cairan kedua ke pertemuan laluan cairan, dan lubang yang disediakan di sisi hilir laluan gas dan berhubungan dengan bukaan pengeluaran.

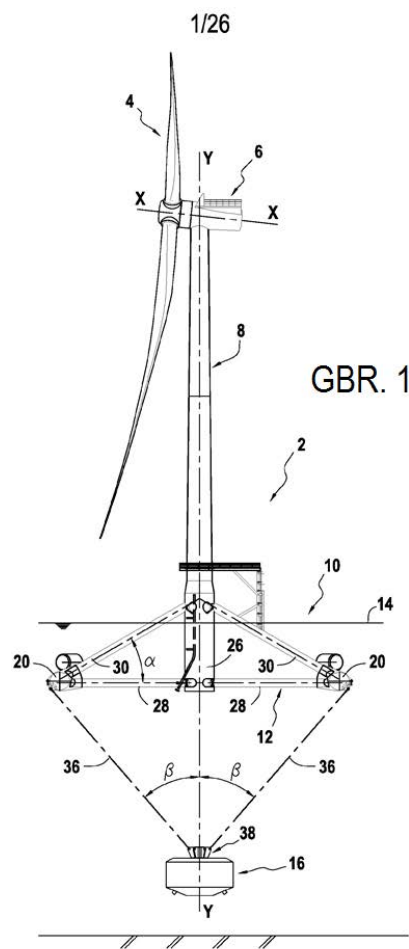


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05058		(13) A		
(51) I.P.C : B63B 35/44 (2006.01)								
(21) No. Permohonan Paten : P00202004559				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAIPEM S.A. 1/7 avenue San Fernando, 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FRANCE			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18					(72)	Nama Inventor : COLMARD, Christophe, FR FRANC, Paul, FR LE CLEZIO, Jean-Baptiste, FR GENTIL, Frédéric, FR DELAHAYE, Thierry, FR CHAZOT, Nicolas, FR HALLOT, Raymond, FR		
Data Prioritas :						(30)	(31) Nomor	
(32) Tanggal Prioritas							(33) Negara	
1761342 29-NOV-17 France				(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20								
(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENDUKUNG MENGAMBANG UNTUK TURBIN ANGIN LEPAS PANTAI DAN METODE PEMASANGAN TURBIN ANGIN YANG DILENGKAPI DENGAN STRUKTUR PENDUKUNG								

(57) Abstrak :

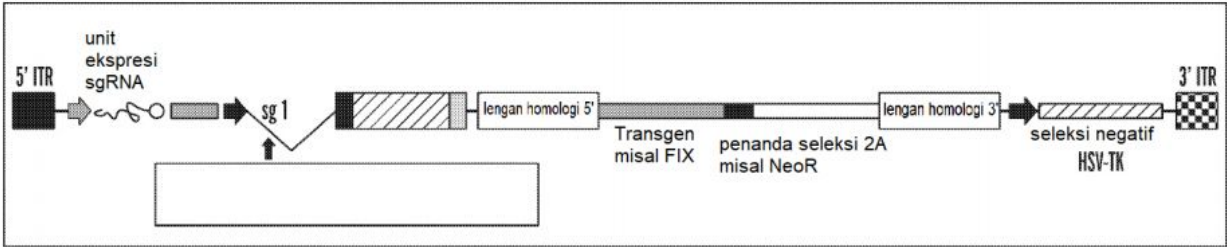
Invensi ini berhubungan dengan struktur pendukung mengambang (10) untuk turbin angin lepas pantai, yang terdiri dari pelampung (12) dimaksudkan untuk menjadi sebagian ditenamkan dan dimana tiang turbin angin dimaksudkan untuk dirakit, dan penyeimbang terhubung untuk mengapung dan dimaksudkan untuk menjadi ditenamkan di bawah pelampung, pelampung terdiri dari toroid atau poligon berbentuk struktur utama (18) dengan setidaknya lima sisi, struktur tubular pusat (26) yang memiliki diameter disesuaikan untuk menerima tiang turbin angin dan terdiri dari bagian yang dapat dinyalakan untuk menyesuaikan garis air pelampung, seri pertama pendukung horisontal (28) didistribusikan sekitar sumbu vertikal dan menghubungkan struktur utama ke struktur pusat, dan seri kedua dari pendukung miring (30) didistribusikan sekitar sumbu vertikal (Y - Y) dan menghubungkan struktur utama ke struktur pusat pada sudut yang terdiri antara 15° dan 60° dengan pendukung horisontal (28).



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/05057		(13) A
(51) I.P.C : C12N 5/10 (2006.01); C12N 9/22 (2006.01); C12N 15/09 (2006.01); C12N 15/63 (2006.01); C12N 15/64 (2006.01); C12N 15/66 (2006.01); C12N 15/90 (2006.01); C12N 15/113 (2010.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004558			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Generation Bio Co. 301 Binney Street, 4th Floor, Cambridge, Massachusetts 02142, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/595,328	06-DEC-17	United States Of America		
	62/607,069	18-DEC-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : Robert M. KOTIN, US Douglas KERR, US Phillip SAMAYOA , US Ozan ALKAN, DE Matthew J. SIMMONS, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 : PENGEDITAN GEN MENGGUNAKAN DNA TERTUTUP TERMODIFIKASI (CEDNA)					

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menjelaskan vektor ceDNA yang memiliki struktur linier dan kontinu untuk mengedit gen. vektor ceDNA terdiri dari kaset ekspresi diapit oleh dua sekuens ITR, di mana kaset ekspresi mengkodekan molekul pengeditan gen. Beberapa vektor ceDNA lebih lanjut terdiri dari elemen peraturan cis, termasuk sakelar pengaturan. Selanjutnya disediakan di sini adalah metode dan garis sel untuk mengedit gen yang dapat diandalkan menggunakan vektor ceDNA.



GAMBAR 8

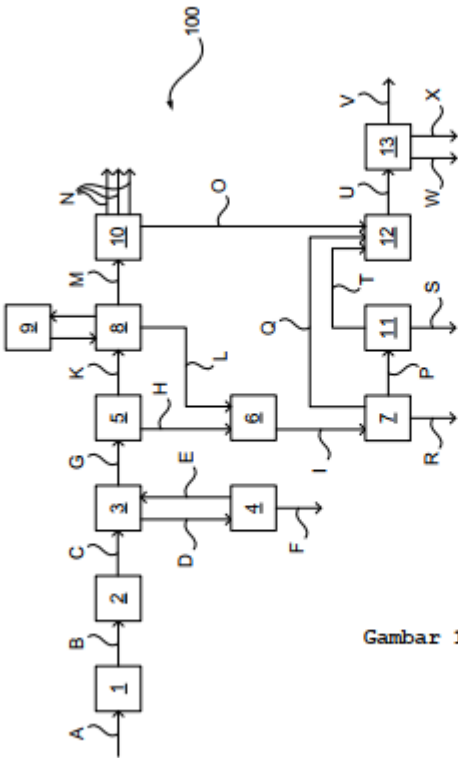
(51) I.P.C : C10G 7/00 (2006.01); C07C 7/04 (2006.01); C07C 15/44 (2006.01); C10G 9/36 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004538			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LINDE GMBH Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18			(72)	Nama Inventor : BRUDER, David, DE FRITZ, Helmut, DE	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Ruko Griya Cinere 2 Blok 49, No. 38 - Jl. Limo Raya, Depok, Jawa Barat 16515 Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17203410.0	23-NOV-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPEROLEH SENYAWA AROMATIK YANG DAPAT DIPOLIMERISASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses (100) untuk menurunkan senyawa aromatik dipolimerisasi yang memiliki sembilan atom karbon (S) dimana campuran komponen (B) adalah terbentuk setidaknya sebagian oleh perengkahan uap, dimana campuran komponen (B) adalah mengalami urutan pemeriksaan (2, 3, 4, 5) yang terdiri dari penghilangan bensin (5) dan selanjutnya adalah kompresi (8) dan fraksinasi (10), dan dimana satu atau lebih fraksi bensin pirolisis (H, L) adalah atau terbentuk dalam penghilangan bensin (5) dan/atau kompresi (8). Invensi ini menyediakan umpan pemisahan terbentuk yang terdiri secara dominan atau eksklusif bensin pirolisis dari atau setidaknya salah satu fraksi bensin pirolisis (H, L) dan bahwa umpan pemisahan mengalami pemisahan (7), dimana dalam pemisahan (7) setidaknya satu fraksi (P) yang diperkaya dalam senyawa aromatik yang memiliki sembilan atom karbon dibandingkan dengan umpan pemisahan yang terbentuk. Pabrik yang sesuai juga membentuk bagian dari pokok masalah dari invensi ini.

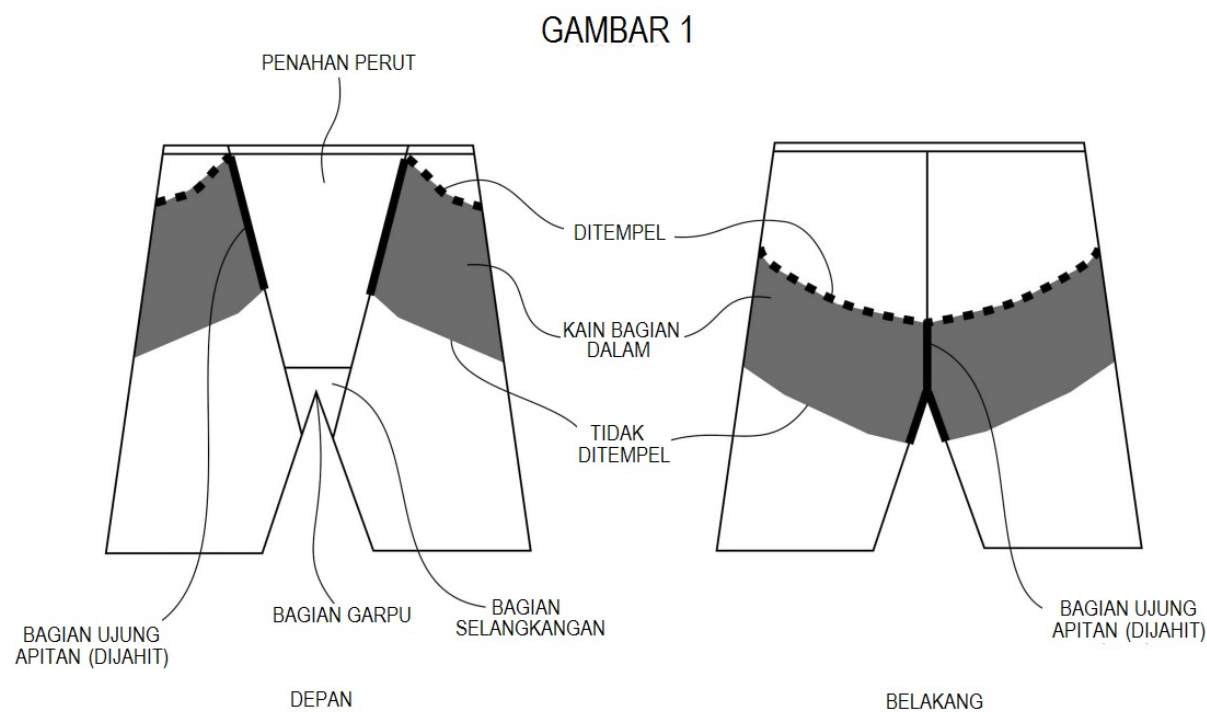


Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05055		(13) A	
(51) I.P.C : A41C 1/00, A41B 9/04							
(21) No. Permohonan Paten : P00202004518				(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-DEC-18							
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
2017-245217		21-DEC-17	Japan				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20				(72)	Nama Inventor : Junko Deguchi, JP Sumi Nakamura, JP Keiko Sugiyama, JP Mariko Tashiro, JP Masami Onishi, JP Hisayo Satake, JP Kazuya Yada, 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 : PAKAIAN BAWAH							

(57) Abstrak :

Disediakan suatu pakaian bawah yang unggul dalam nuansa pakai dan yang mana, ketika dikenakan, memungkinkan berjalan efisien. Pakaian bawah menurut invensi ini dikonfigurasikan dari kain tubuh yang mencakup benang elastis, di mana pakaian bawah dicirikan bahwa: kain bagian dalam ditumpangkan pada bagian dalam kain tubuh, dan terdapat struktur ganda di mana setidaknya sebagian dari kain dalam tidak terikat pada kain tubuh; dan tegangan arah pakan dari kain bagian dalam ketika 50% memanjang adalah 0,3-1,6 kali tekanan arah pakan dari kain tubuh ketika 50% memanjang.



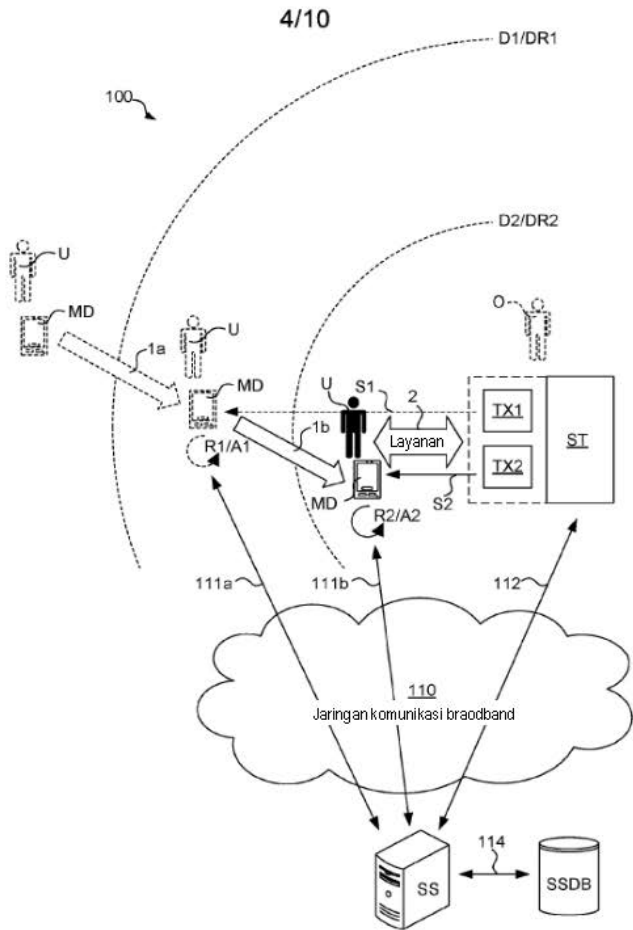
(51) I.P.C : H04W 4/00 (2018.01) G06Q 30/02 (2012.01) H04H 60/09 (2008.01) H04W 8/00 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004509			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRUNCHFISH PROXIMITY AB c/o Crunchfish AB, Stora Varvsgatan 6 A, 4 tr 211 19 Malmö, SWEDEN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SYLWANDER, Kristian, SE SAMUELSSON, Joachim, SE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1751432-4	21-NOV-17	Sweden			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : AKTIVASI AWAL PERANTI BERGERAK UNTUK MEMUNGKINKAN PENGGUNAAN PADA TERMINAL LAYANAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem komunikasi (100) terdiri atas terminal layanan (ST) dan fungsi pentransmisi pertama (TX1) dalam atau pada terminal layanan (ST). Fungsi pentransmisi pertama (TX1) dikonfigurasi untuk mengirim sinyal komunikasi nirkabel jangkauan pendek pertama (S1) untuk menyebabkan reaksi pertama (R1) saat diterima oleh peranti bergerak (MD) yang berada dalam jarak pertama (D1) atau jarak jangkauan (DR1) dari terminal layanan (ST). Sistem komunikasi (100) juga terdiri atas fungsi pentransmisi kedua (TX2) dalam atau pada terminal layanan (ST). Fungsi pentransmisi kedua (TX2) dikonfigurasi untuk mengirim sinyal komunikasi nirkabel jangkauan pendek kedua (S2) untuk menyebabkan reaksi kedua (R2) saat diterima oleh peranti bergerak (MD) yang berada dalam jarak kedua (D2) atau jangkauan jarak (DR2) dari terminal layanan (ST), jarak kedua (D2) atau jarak (DR2) lebih dekat ke terminal layanan (ST) daripada jarak pertama (D1) atau jangkauan jarak (DR1).



GAMBAR 2C

(51) I.P.C : C07D 271/113, A61K 31/4245, A61P 35/00, C07D 413/12

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004499			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-Ku, Tokyo, 101-8444 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18				Nama Inventor : NAKAMURA, Hiroyuki, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)	TENG, Jing, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		GIGNAC, Nathan, US	
	62/592,023	29-NOV-17	United States Of America		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(74)	PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : SENYAWA SULFONAMIDA DAN PENGGUNAANNYA

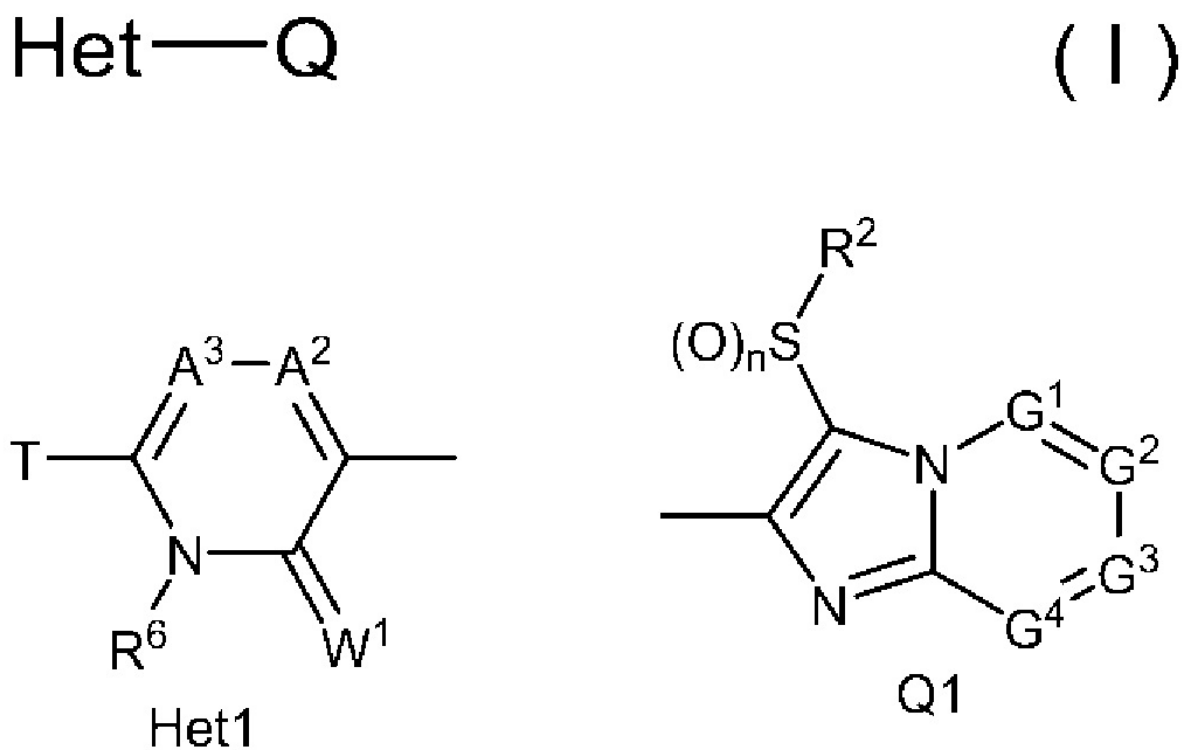
(57) Abstrak :

Abstrak SENYAWA SULFONAMIDA DAN PENGGUNAANNYA Pengungkapan ini berkaitan dengan bentuk kristalin baru dari senyawa sulfonamida, komposisi farmasi yang mengandung senyawa bentuk kristalin dan metode pembuatan dan penggunaannya.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05052		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01); A01N 43/90 (2006.01); A01N 53/14 (2006.01); A01P 7/04 (2006.01); C07D 513/04 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004489			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048260, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Kohei ORIMOTO, JP Yuji NAKAJIMA, JP Risa KONO, JP Ryota MAEHATA, JP Masayuki TASHIRO, JP		
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-245959	22-DEC-17	Japan				
	2018-150184	09-AUG-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 : SENYAWA HETEROSIKLIK DAN ZAT PENGONTROL ARTROPODA BERBAHAYA YANG MENGANDUNG SENYAWA TERSEBUT							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu senyawa tersubstitusi dengan suatu efek kontrol yang sangat baik melawan artropoda berbahaya, yang dinyatakan oleh formula (I) dimana Q menyatakan gugus yang dinyatakan oleh Q1, dan lain-lain, Het menyatakan gugus yang dinyatakan oleh Het1, dan lain-lain, R2 menyatakan gugus alkil C1-C6, dan lain-lain, G1 menyatakan atom nitrogen atau CR3a, G2 menyatakan atom nitrogen atau CR3b, G3 menyatakan atom nitrogen atau CR3c, G4 menyatakan atom nitrogen atau CR3d, R3a, R3b, R3c, dan R3d adalah sama atau berbeda satu dengan lainnya dan menyatakan gugus hidrokarbon rantai C1-C6, dan lain-lain, n menyatakan 0, 1, atau 2, T menyatakan gugus hidrokarbon rantai C1-C10 yang tersubstitusi oleh satu atau lebih atom halogen, dan lain-lain, A2 menyatakan atom nitrogen atau CR4a, A3 menyatakan atom nitrogen atau CR4b, R4a dan R4b adalah sama atau berbeda satu dengan lainnya dan menyatakan gugus hidrokarbon rantai C1-C6, W1 menyatakan atom oksigen, dan lain-lain, dan R6 menyatakan gugus hidrokarbon rantai C1-C6, dan lain-lain.

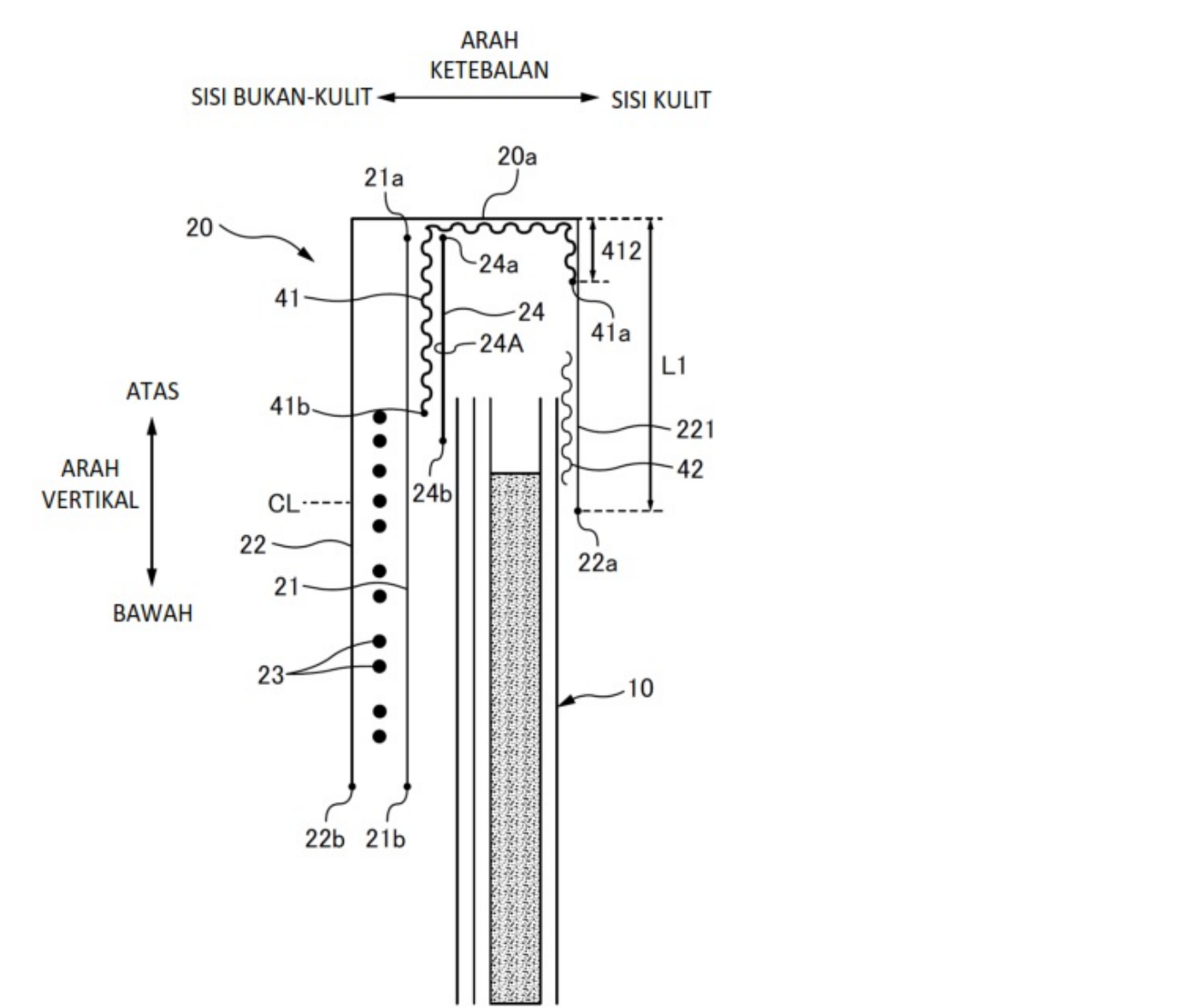


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05049		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004479			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18				(72)	Nama Inventor : MAKI, Hideaki, JP INOUE, Takuya, JP OKUBO, Tetsuo, JP SHIMIZU, Noriko, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017- 255005	28-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(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 : BENDA PENYERAP BERBENTUK-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap berbentuk-celana dalam meliputi: suatu inti penyerap (11A); suatu bagian pinggang pertama (20); dan suatu bagian pinggang kedua (30). Bagian pinggang pertama (20) tersebut meliputi suatu lembaran regang (24), suatu lembaran non-regang (21, 22), dan suatu bagian pelekats (41). Lembaran regang (24) tersebut mampu meregang dan berkontraksi dalam arah lateral. Bagian pelekats tersebut merupakan suatu bagian yang melekatkan lembaran regang (24) pada lembaran non-regang (21, 22). Lembaran regang (24) tersebut memiliki suatu ujung pertama dan suatu ujung kedua yang memanjang di sepanjang arah lateral, dan ujung pertama terletak lebih tinggi daripada ujung kedua. Lembaran regang (41) tersebut disediakan memanjang di seluruh ujung pertama lembaran regang (24) dalam arah vertikal.



Gambar 5

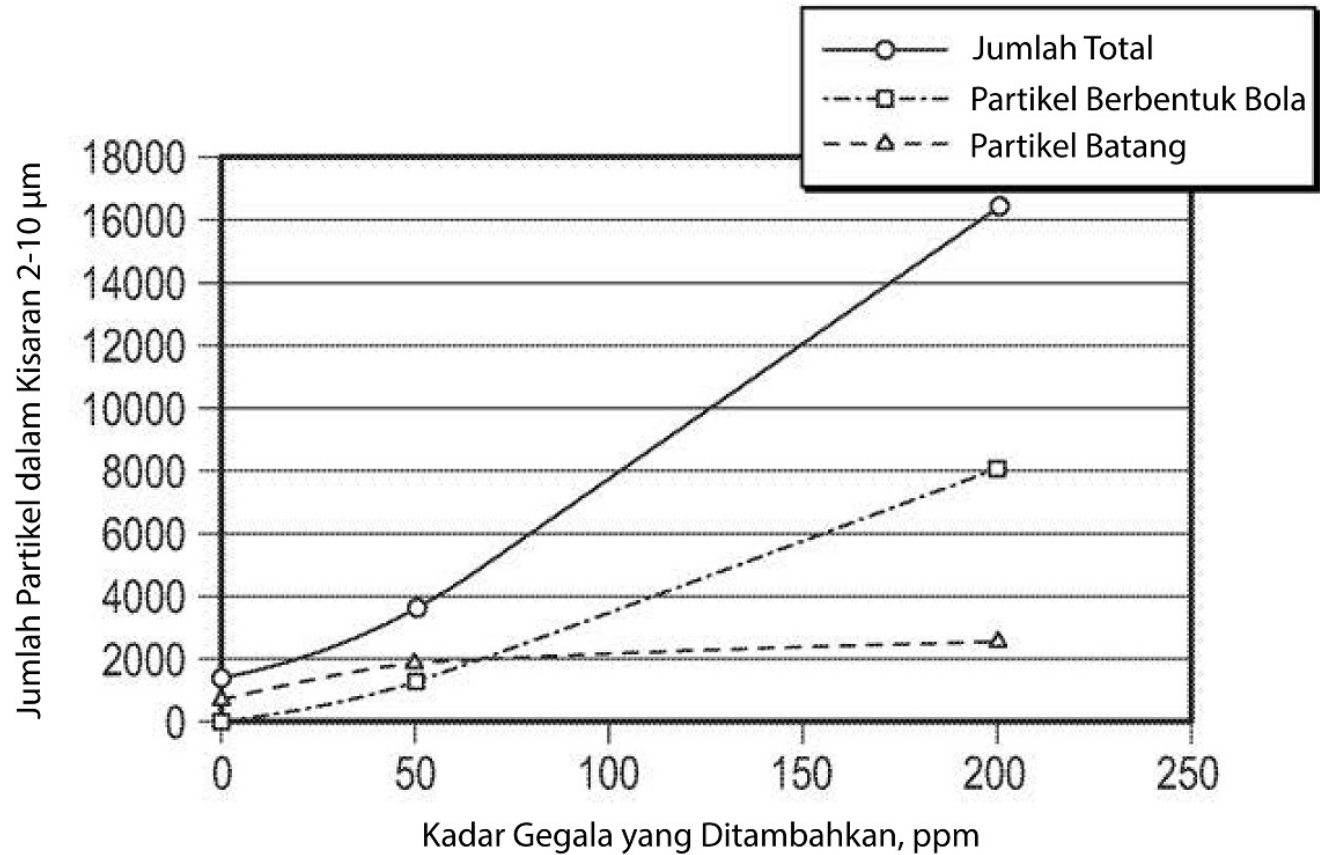
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004478			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. 3 Beaver Valley Road Wilmington, Delaware 19803, US	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18			(72)	Nama Inventor : SHAROYAN, Davit E, US ZHANG, Fushan, US BARRETT, Matthew John, US	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/589,261	21-NOV-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					

(54) Judul Inovasi : METODE PENGUKURAN KONTAMINAN HIDROFOBİK DALAM BUBUR PULP ATAU SISTEM PEMBUATAN KERTAS

(57) Abstrak :

Suatu metode pengukuran kontaminan hidrofobik dalam suatu bubur pulp atau suatu sistem pembuatan kertas mencakup langkah-langkah penyediaan suatu sampel pabrik kertas berair, menyaring sampel pabrik kertas berair untuk memproduksi suatu filtrat yang meliputi partikel, dan mengumpulkan suatu citra partikel dalam suatu volume filtrat yang diukur. Metode ini juga mencakup langkah-langkah menganalisis citra untuk menentukan suatu ukuran dan morfologi partikel dalam volume filtrat yang diukur, mengidentifikasi partikel berbentuk bola yang memiliki suatu ukuran dari sekitar 1 mikron sampai sekitar 20 mikron dalam volume filtrat yang diukur, dan menjumlahkan sejumlah partikel berbentuk bola yang memiliki ukuran dari sekitar 1 mikron sampai sekitar 20 mikron dalam volume filtrat yang diukur. Metode ini berguna untuk pembuat kertas untuk diagnostik pengendapan, pencegahan, dan optimisasi perlakuan kendali kontaminan.

Jumlah Partikel sebagai suatu Fungsi Gegala yang ditambahkan



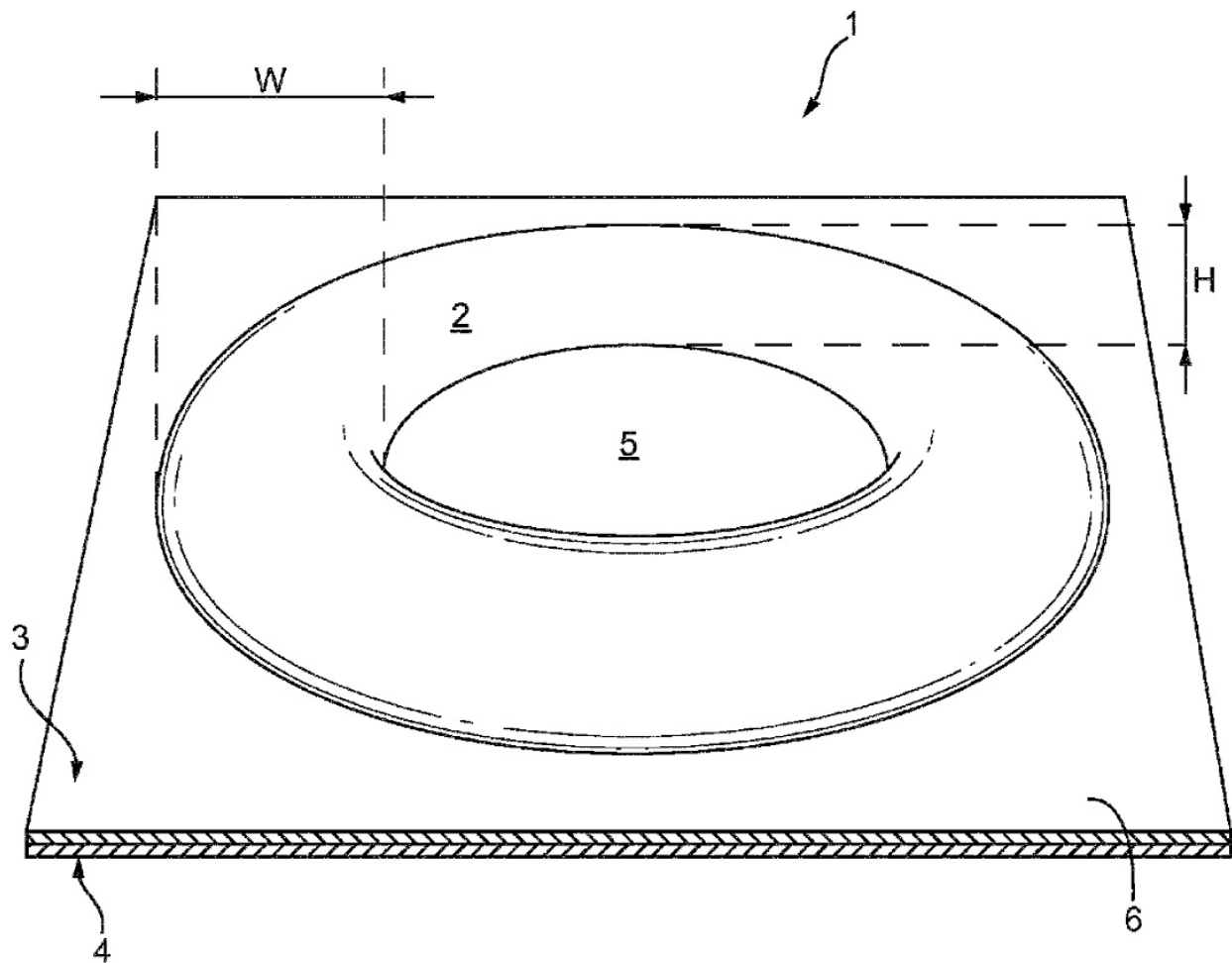
GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten					
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05045		(13) A	
(51) I.P.C : B65D 85/804 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004469			(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				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17208971.6	20-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20			(72)	Nama Inventor : Jean PACAULT, FR Christophe Sebastien Paul HEYDEL, FR Christian TALON, CH Samuel ODET, FR
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : KANTONG KOPI YANG DIOPTIMALKAN UNTUK PEMBUATAN MINUMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan wadah (1) yang mengandung bahan kopi, yang terdiri atas ruang yang dibatasi oleh dinding injeksi (3) yang dapat dilubangi atau sebaliknya dibuka untuk mengedarkan air pada tekanan dan oleh dinding pengantaran kopi (4), seluruh ruang diisi dengan kopi tersebut. Setidaknya sebagian dari dinding injeksi (3) tersebut memiliki bentuk setengah torus, atau setengah polihedron toroidal, agar menentukan bagian ruang berbentuk cincin (2).



GBR. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05043		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 39/155 2006.01 A61P 31/14 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004468			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Zoetis Services LLC 10 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, United States		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Paul Joseph DOMINOWSKI , US Duncan M. MWANGI , US Dennis Lee FOSS , US Sharath K. RAI , US John Morgan HARDHAM , US	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/608,092 20-DEC-17 United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22-DEC-20					(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

(54) Judul Invensi : VAKSIN TERHADAP INFEKSI VIRUS HENDRA DAN NIPAH

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu metode untuk melindungi hewan yang membutuhkannya dari infeksi virus Hendra atau Nipah yang meliputi memberikan kepada hewan tersebut dosis tunggal dari vaksin, vaksin tersebut mengandung: komponen antigen yang meliputi antigen Hendra atau antigen Nipah; dan adjuvan yang mengandung minyak, pembawa polikationik dan oligonukleotida imunostimulator yang mengandung CpG, di mana vaksin tersebut adalah emulsi W/O.

GAMBAR 1. SEKUENS ASAM AMINO GLIKOPROTEIN G VIRUS NIPAH

SEQ ID NO: 11

<211> 602
<212> PRT
<213> Virus Nipah

<400> 11

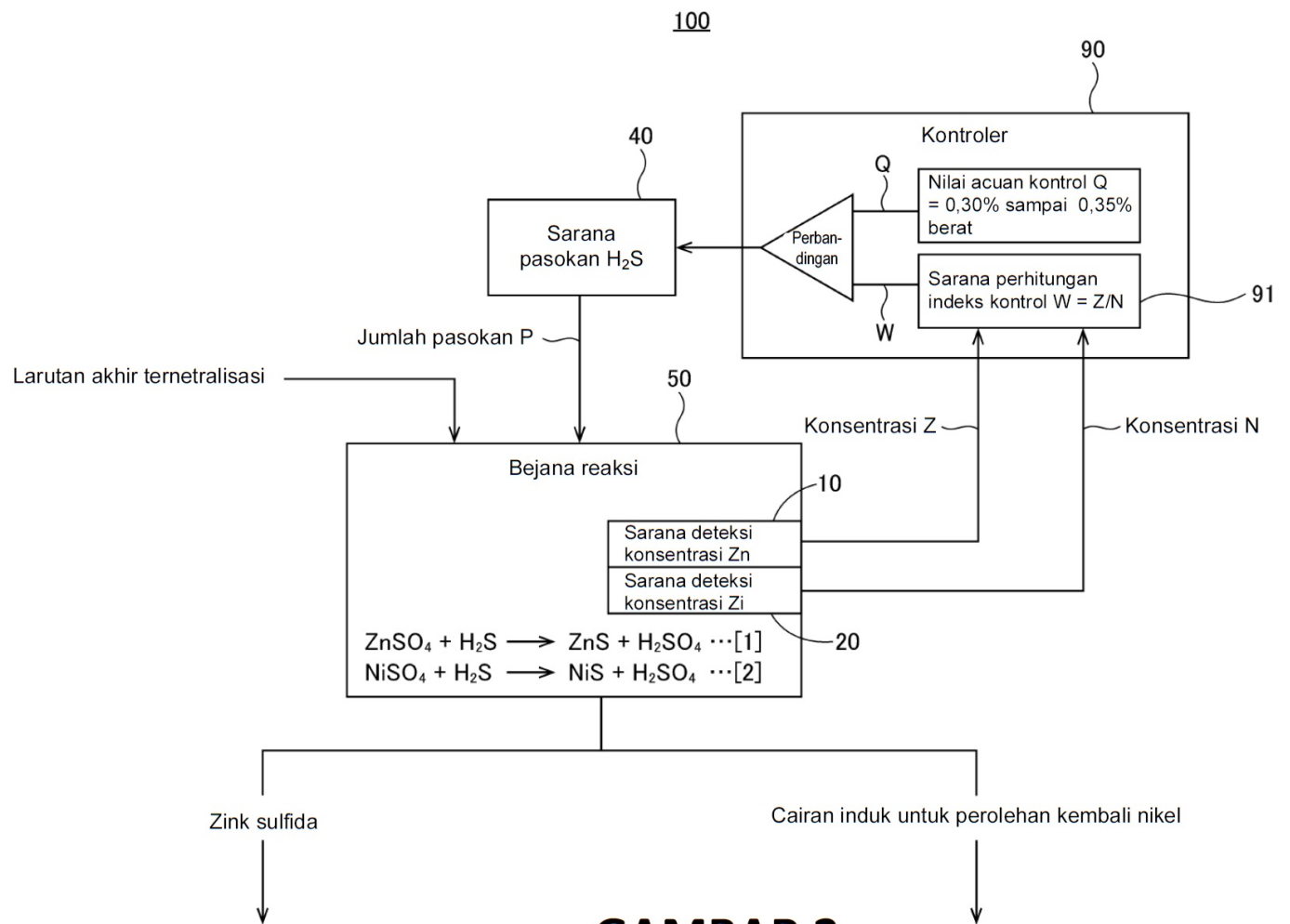
Met Pro Ala Glu Asn Lys Lys Val Arg Phe Glu Asn Thr Thr Ser Asp
Lys Gly Lys Ile Pro Ser Lys Val Ile Lys Ser Tyr Tyr Gly Thr Met
Asp Ile Lys Lys Ile Asn Glu Gly Leu Leu Asp Ser Lys Ile Leu Ser
Ala Phe Asn Thr Val Ile Ala Leu Leu Gly Ser Ile Val Ile Ile Val
Met Asn Ile Met Ile Ile Gln Asn Tyr Thr Arg Ser Thr Asp Asn Gln
Ala Val Ile Lys Asp Ala Leu Gln Gly Ile Gln Gln Gln Ile Lys Gly
Leu Ala Asp Lys Ile Gly Thr Glu Ile Gly Pro Lys Val Ser Leu Ile
Asp Thr Ser Ser Thr Ile Thr Ile Pro Ala Asn Ile Gly Leu Leu Gly
Ser Lys Ile Ser Gln Ser Thr Ala Ser Ile Asn Glu Asn Val Asn Glu
Lys Cys Lys Phe Thr Leu Pro Pro Leu Lys Ile His Glu Cys Asn Ile
Ser Cys Pro Asn Pro Leu Pro Phe Arg Glu Tyr Arg Pro Gln Thr Glu
Gly Val Ser Asn Leu Val Gly Leu Pro Asn Asn Ile Cys Leu Gln Lys
Thr Ser Asn Gln Ile Leu Lys Pro Lys Leu Ile Ser Tyr Thr Leu Pro
Val Val Gly Gln Ser Gly Thr Cys Ile Thr Asp Pro Leu Leu Ala Met
Asp Glu Gly Tyr Phe Ala Tyr Ser His Leu Glu Arg Ile Gly Ser Cys
Ser Arg Gly Val Ser Lys Gln Arg Ile Ile Gly Val Gly Glu Val Leu
Asp Arg Gly Asp Glu Val Pro Ser Leu Phe Met Thr Asn Val Trp Thr
Pro Pro Asn Pro Asn Thr Val Tyr His Cys Ser Ala Val Tyr Asn Asn
Glu Phe Tyr Tyr Val Leu Cys Ala Val Ser Thr Val Gly Asp Pro Ile
Leu Asn Ser Thr Tyr Trp Ser Gly Ser Leu Met Met Thr Arg Leu Ala
Val Lys Pro Lys Ser Asn Gly Gly Gly Tyr Asn Gln His Gln Leu Ala
Leu Arg Ser Ile Glu Lys Gly Arg Tyr Asp Lys Val Met Pro Tyr Gly
Pro Ser Gly Ile Lys Gln Gly Asp Thr Leu Tyr Phe Pro Ala Val Gly
Phe Leu Val Arg Thr Glu Phe Lys Tyr Asn Asp Ser Asn Cys Pro Ile
Thr Lys Cys Gln Tyr Ser Lys Pro Glu Asn Cys Arg Leu Ser Met Gly
Ile Arg Pro Asn Ser His Tyr Ile Leu Arg Ser Gly Leu Leu Lys Tyr
Asn Leu Ser Asp Gly Glu Asn Pro Lys Val Val Phe Ile Glu Ile Ser
Asp Gln Arg Leu Ser Ile Gly Ser Pro Ser Lys Ile Tyr Asp Ser Leu
Gly Gln Pro Val Phe Tyr Gln Ala Ser Phe Ser Trp Asp Thr Met Ile
Lys Phe Gly Asp Val Leu Thr Val Asn Pro Leu Val Val Asn Trp Arg
Asn Asn Thr Val Ile Ser Arg Pro Gly Gln Ser Gln Cys Pro Arg Phe
Asn Thr Cys Pro Glu Ile Cys Trp Glu Gly Val Tyr Asn Asp Ala Phe
Leu Ile Asp Arg Ile Asn Trp Ile Ser Ala Gly Val Phe Leu Asp Ser
Asn Gln Thr Ala Glu Asn Pro Val Phe Thr Val Phe Lys Asp Asn Glu
Ile Leu Tyr Arg Ala Gln Leu Ala Ser Glu Asp Thr Asn Ala Gln Lys
Thr Ile Thr Asn Cys Phe Leu Leu Lys Asn Lys Ile Trp Cys Ile Ser
Leu Val Glu Ile Tyr Asp Thr Gly Asp Asn Val Ile Arg Pro Lys Leu
Phe Ala Val Lys Ile Pro Glu Gln Cys Thr

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004459			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Daisuke SAITO, JP Takao OISHI, JP Masahiro TANAKA, JP Toru KITAZAKI, JP	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-226237	24-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGHILANGAN ZINK UNTUK LARUTAN NIKEL SULFAT BERAIR DAN METODE PENGHILANGAN ZINK UNTUK LARUTAN NIKEL SULFAT BERAIR

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan sistem penghilangan zink dari larutan nikel sulfat berair yang dapat mempertahankan kualitas zink dalam campuran nikel/kobalt sulfida yang secara stabil rendah. Sistem penghilangan zink dari larutan nikel sulfat berair untuk menghilangkan zink dari larutan nikel sulfat berair yang mengandung kobalt dan zink sebagai pengotor dengan menggunakan gas hidrogen sulfida, yang meliputi: bejana reaksi untuk menyimpan larutan nikel sulfat berair; sarana pemasok hidrogen sulfida untuk memasok gas hidrogen sulfida ke bejana reaksi; sarana deteksi konsentrasi zink untuk mengukur konsentrasi zink (Z) yang dikandung di dalam larutan nikel sulfat berair; sarana deteksi konsentrasi nikel untuk mengukur konsentrasi nikel (N) yang dikandung di dalam larutan nikel sulfat berair; pengendali untuk mengendalikan sarana pemasok hidrogen sulfida untuk menyesuaikan jumlah (P) dari gas hidrogen sulfida yang dipasok ke bejana reaksi, di mana pengendali lebih lanjut meliputi sarana perhitungan indeks kendali untuk menghitung rasio konsentrasi zink (Z) yang dikandung di dalam larutan nikel sulfat berair terhadap konsentrasi nikel (N) yang dikandung di dalam larutan nikel sulfat berair sebagai indeks kendali ($W=Z/N$), indeks kendali (W) yang dihitung dengan sarana perhitungan indeks kendali disesuaikan untuk dipertahankan dalam nilai acuan kendali ($Q1\leq W\leq Q2$).



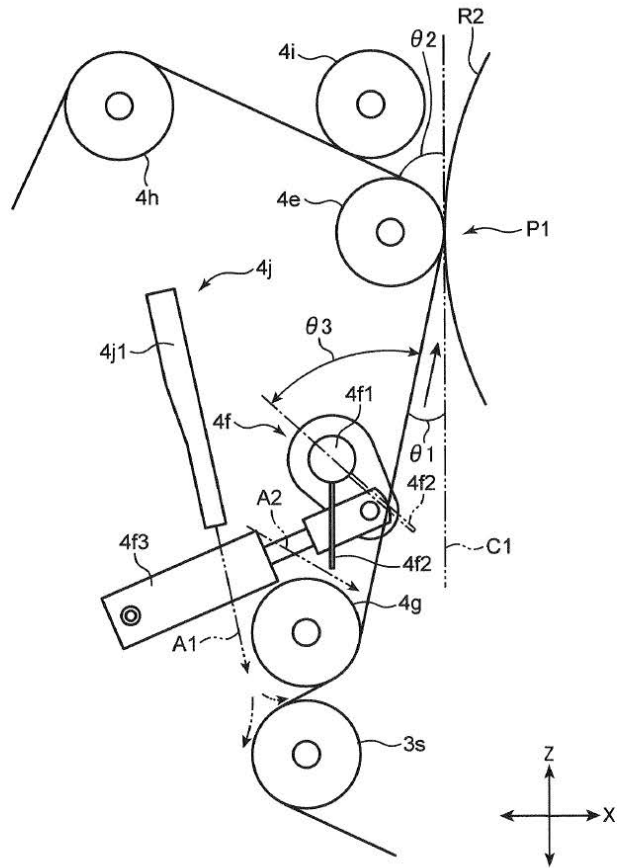
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004458			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZUIKO CORPORATION 15-21, Minamibefucho, Settsu-shi, Osaka, 5660045, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TSUJIMOTO, Yoshiaki, JP FUJITA, Hideki, JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-231159	30-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(57) Abstrak :

Disajikan suatu perangkat penyaluran yang dapat mencegah bagian sisa lembaran yang terpotong dari tertangkap pada suatu lintasan penyaluran. Suatu alat pasokan lembaran (1) meliputi suatu mekanisme pendorongan (4j) yang dapat beralih di antara keadaan pasokan yang menerapkan gaya pada arah yang menjauh dari posisi penekanan (P1) ke bagian hulu, pada arah penyaluran, dari posisi terpotong dari suatu lembaran dari suatu rol sisi pasokan (R1), posisi terpotong yang dipotong oleh cutter (4f), dan suatu kondisi berhenti yang menghentikan pasokan gaya, dan suatu pengontrol (5) yang mengalihkan mekanisme pendorongan (4j) dari kondisi berhenti ke keadaan pasokan menurut pewaktuan ketika lembaran dipotong oleh pemotong (4f).

GAMBAR 8



(51) I.P.C : C09D 161/06, C09D 5/00, C09D 7/61, C09D 7/65, C09D 177/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004448			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAINT INDUSTRIAL COATINGS CO., LTD. 4-1-15, Minamishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 1408675, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18						
	Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : HOKKA Jyunsuke, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-242825	19-DEC-17	Japan			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PRIMER, FILM PELAPIS PRIMER DAN METODE PEMBENTUKAN DARIPADANYA, DAN METODE PEMBENTUKAN UNTUK FILM PELAPIS

(57) Abstrak :

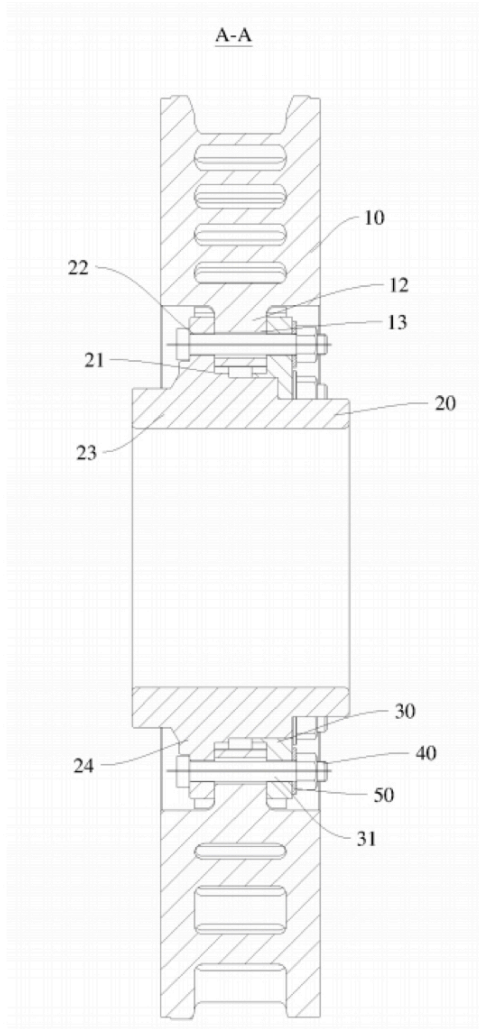
Disediakan suatu komposisi primer yang mampu membentuk, dalam waktu singkat, film pelapis primer yang sangat baik dalam adhesi pada substrat logam, adhesi pada film pelapis akhir yang mengandung resin poliamida, dan ketahanan terhadap korosi. Komposisi primer terdiri dari: resin fenol (A); resin poliamida (B); dan pelarut (C), dimana resin fenol (A) adalah resin fenol tipe-resolusi, resin poliamida (B) larut dalam pelarut (C), dan rasio massa konten padat (A / B) antara resin fenol (A) dan resin poliamida (B) adalah 80/20 hingga 99/1.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004438			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRRC CHANGZHOU TECH-MARK INDUSTRIAL CO., LTD. No. 19 Shunyuan Road, Xuejia Town, Xinbei District Changzhou, Jiangsu 213125, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
201711295060.0	08-DEC-17	China		(72)	Nama Inventor : JIN, Wenwei, CN DU, Liqing, CN HUANG, Biao, CN FANG, Minggang, CN QIAN, Kuncai, CN WANG, Changchuan, CN FENG, Kun, CN WU, Shezhang, CN PAN, Qintao, CN ZHANG, Haifeng, CN ZHANG, Ning, CN
201711295666.4	08-DEC-17	China			
(30) 201711295683.8	08-DEC-17	China			
201721709805.9	08-DEC-17	China			
201721710410.0	08-DEC-17	China			
201721710600.2	08-DEC-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : REM CAKRAM DAN KENDARAAN SINGGAH KERETA API

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu rem cakram (100) yang mencakup bodi cakram (10). Bodi cakram (10) tersebut dilengkapi dengan lubang dalam bodi cakram (11). Sejumlah cakar penghubung bodi cakram (12) yang membentang ke suatu pusat disusun pada dinding pinggir lubang dalam bodi cakram (11). Cakar-cakar penghubung bodi cakram (12) masing-masing dilengkapi dengan lubang tembus bodi cakram pertama (13). Flensa (24) hub cakram (20) dilengkapi dengan sejumlah slot hub cakram (21). Slot-slot hub cakram (21) masing-masing dilengkapi dengan lubang tembus hub cakram (22). Suatu penjarak (30) dilengkapi dengan sejumlah lubang tembus penjarak (31). Sejumlah pengencang pertama (40) masing-masing secara bersesuaian melewati lubang tembus hub cakram (22), lubang tembus bodi cakram pertama (13) dan lubang tembus penjarak (31) untuk memasang bodi cakram (10), hub cakram (20) dan penjarak yang bersesuaian (30). Suatu perwujudan dari pengungkapan invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu kendaraan singgah kereta api yang mencakup rem cakram (100). Gambar 2



Gb. 2

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/05011		(13) A
(51) I.P.C : A61K 31/335 2006.01 A61K 9/06 2006.01 A61K 9/08 2006.01 A61K 31/138 2006.01 A61K 31/343 2006.01 A61K 31/353 2006.01					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004429			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shinsaku YAMANE , JP Satoshi NAKAYAMA , JP Kazufumi NAGAI , JP Kazumi MORIYUKI , JP Tomohiro KARAKAWA , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-244573	21-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(54) Judul Invensi : ZAT TERAPEUTIK UNTUK GLAUKOMA YANG MENGANDUNG AGONIS FP DAN PEMBLOKADE-β					

(57) Abstrak :

Terapi efektif untuk glaukoma ditemukan untuk disediakan sebagai obat. Kombinasi invensi ini, khususnya kombinasi 2-propanil 4-{(3S,5aR,6R,7R,8aS)-6-[(1E,3R)-4-(2,5-difluorofenoksi)-3-hidroksi-1-buten-1-il]-7-hidroksioktahidro-2H-siklopenta[b]oksepin-3-il}butanoat dan pemblokade-β, berguna sebagai zat untuk mengobati glaukoma karena kombinasi tersebut meningkatkan aksi penurunan tekanan intraokular dibandingkan dengan pemberian tunggal masing-masing obat dan memiliki efek mempertahankan aksi penurunan tekanan intraokular.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/05009		(13) A	
(51) I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004418			(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 : 22-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LIU, Zhuang, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017111147211.8	17-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA DAN APARATUS TRANSMISI DATA					

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode transmisi data dan aparatus transmisi data. Metode meliputi: memperoleh hasil pengukuran dari kualitas transmisi saluran dari sejumlah saluran, dimana fungsi transmisi duplikasi data dikonfigurasi pada sejumlah saluran dan digunakan untuk menunjukkan pendirian sejumlah koneksi dengan terminal pada sejumlah saluran, dan sejumlah koneksi digunakan untuk transmisi simultan dari data yang diduplikasi pada sejumlah saluran; menentukan, menurut hasil pengukuran yang diperoleh, apakah akan mengaktifkan fungsi transmisi duplikasi data; dan melakukan transmisi data dengan terminal pada sejumlah saluran menurut hasil penentuan. Masalah, pada teknologi yang relevan, bahwa konsumsi sumber daya transmisi besar apabila transmisi data dilakukan dengan cara transmisi duplikasi diselesaikan, dan efek dari meningkatkan kualitas transmisi tautan dan mengurangi konsumsi sumber daya transmisi tercapai.

(51) I.P.C : D06M 13/463 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004388			(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 : 25-JAN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hayato KINOSHITA , JP Kohei NISHIDA , JP Kaoru TAKAMURA , JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-013411	30-JAN-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELEMBUT CAIR

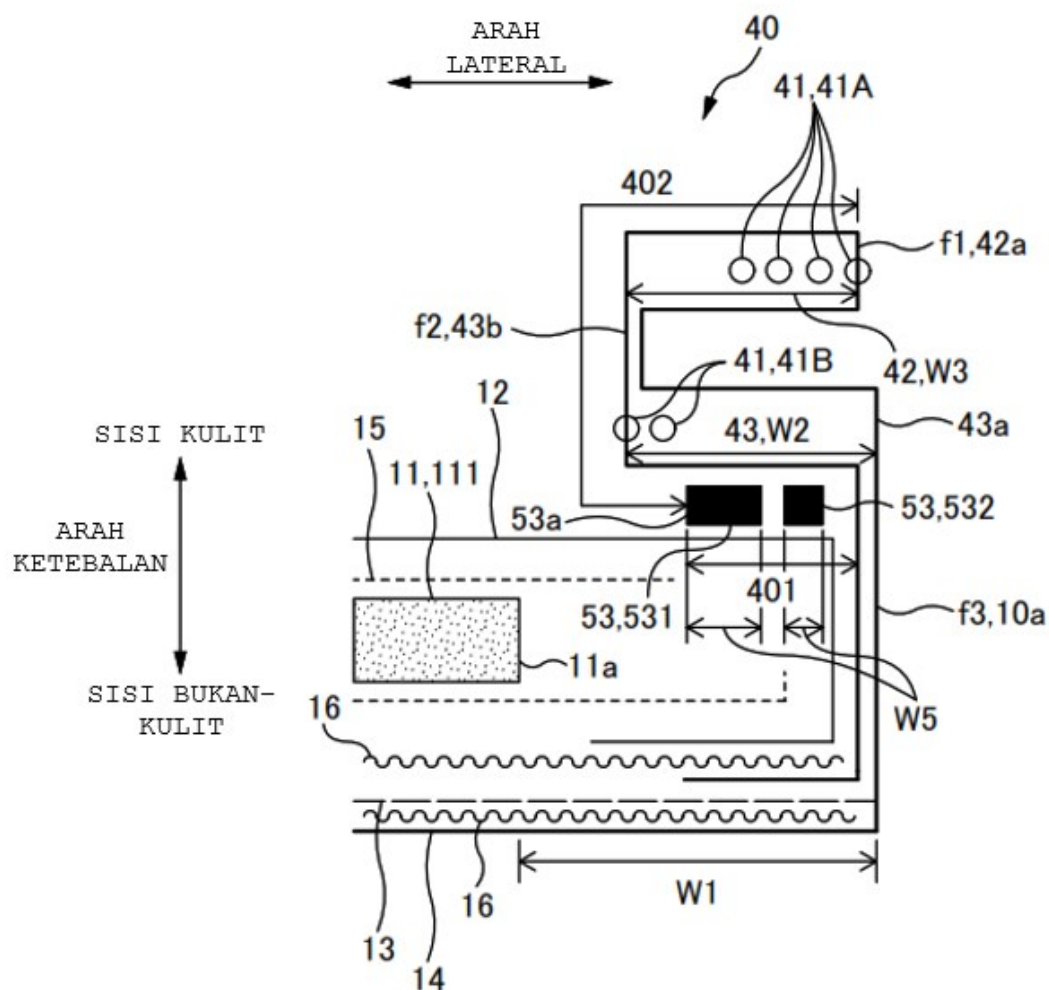
(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI PELEMBUT CAIR Invensi ini adalah komposisi pelembut cair yang mengandung yang berikut di bawah kondisi tertentu: (a) tiga garam amonium kuaterner khusus yang meliputi ikatan ester (COO); (b) garam amonium kuaterner tertentu; dan (c) senyawa yang diwakili dengan formula umum (v) berikut, R12-O-(FO)q-H (v) di mana R12 mewakili gugus alkil atau gugus alkenil dengan 8 karbon atau lebih dan 18 karbon atau kurang; F mewakili gugus alkilena dengan 2 karbon; q mewakili jumlah rata-rata mol tambahan dan adalah suatu jumlah 3 atau lebih dan 6 atau kurang.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/05007	(13) A
(51) I.P.C : A61F 13/494 2006.01 A61F 13/49 2006.01 A61F 13/496 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202004378	(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 : 07-DEC-18	(72) Nama Inventor : TANAKA, Suguru, JP NAGAI, Takahito, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-254966 28-DEC-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020		
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP BERBENTUK-CELANA DALAM		

(57) Abstrak :

Dalam suatu benda penyerap berbentuk-celana dalam (1), suatu bodi utama penyerap (10) meliputi suatu komponen elastis (41) dalam dua porsi sisi lateral dari bodi utama penyerap (10), komponen elastis (41) yang mampu meregang dan mengerut dalam arah vertikal. Suatu porsi terpasang porsi-ujung-depan (51) dan suatu porsi terpasang porsi-ujung-belakang (52) disediakan masing-masing dalam porsi-porsi ujung atas pada suatu sisi depan dan suatu sisi belakang, dan memasang setiap porsi dinding tahan-bocor (40) dalam suatu cara sehingga porsi dinding tahan-bocor (40) tersebut tidak mampu untuk naik. Suatu porsi terpasang intermiten (53) disediakan pada suatu posisi yang berjarak terpisah dalam arah vertikal, dan memasang setiap porsi dinding tahan-bocor (40) pada lembaran sisi-kulit (12). Setiap porsi dinding tahan-bocor (40) memiliki suatu daerah ujung-pengarah (402) yang terletak pada suatu sisi ujung-pengarah dari porsi dinding tahan-bocor (40) dalam arah lateral terhadap suatu ujung ke arah dalam dari porsi terpasang intermiten (53). Komponen elastis (41) tersebut disusun hanya dalam daerah ujung-pengarah (402).

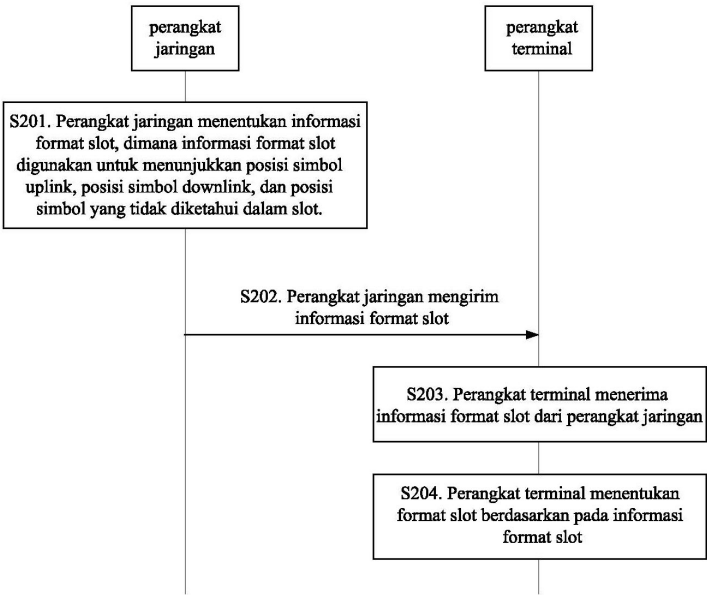


Gambar 6

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004358			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ruixiang MA, CN Lei GUAN, CN Yongxia LYU, CN Jiafeng SHAO, CN Xinghua SONG, CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201711147522.4	17-NOV-17	China			
	201810032105.3	12-JAN-18	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI INFORMASI DAN ALAT Perwujudan aplikasi ini menyediakan metode dan perangkat transmisi informasi. Metode ini meliputi: menentukan, oleh perangkat jaringan, informasi format slot, dimana informasi format slot digunakan untuk menunjukkan posisi simbol uplink, posisi simbol downlink, dan posisi simbol yang tidak diketahui dalam sebuah slot; mengirimkan, oleh perangkat jaringan, informasi format slot; menerima, oleh perangkat terminal, informasi format slot dari perangkat jaringan, dimana informasi format slot digunakan untuk menunjukkan posisi simbol uplink, posisi simbol downlink, dan posisi simbol yang tidak diketahui dalam slot; dan menentukan, oleh perangkat terminal, format slot berdasarkan pada informasi format slot. Konfigurasi uplink-downlink yang disediakan dalam perwujudan aplikasi ini mungkin berlaku untuk persyaratan rancangan latensi rendah dan keandalan tinggi.



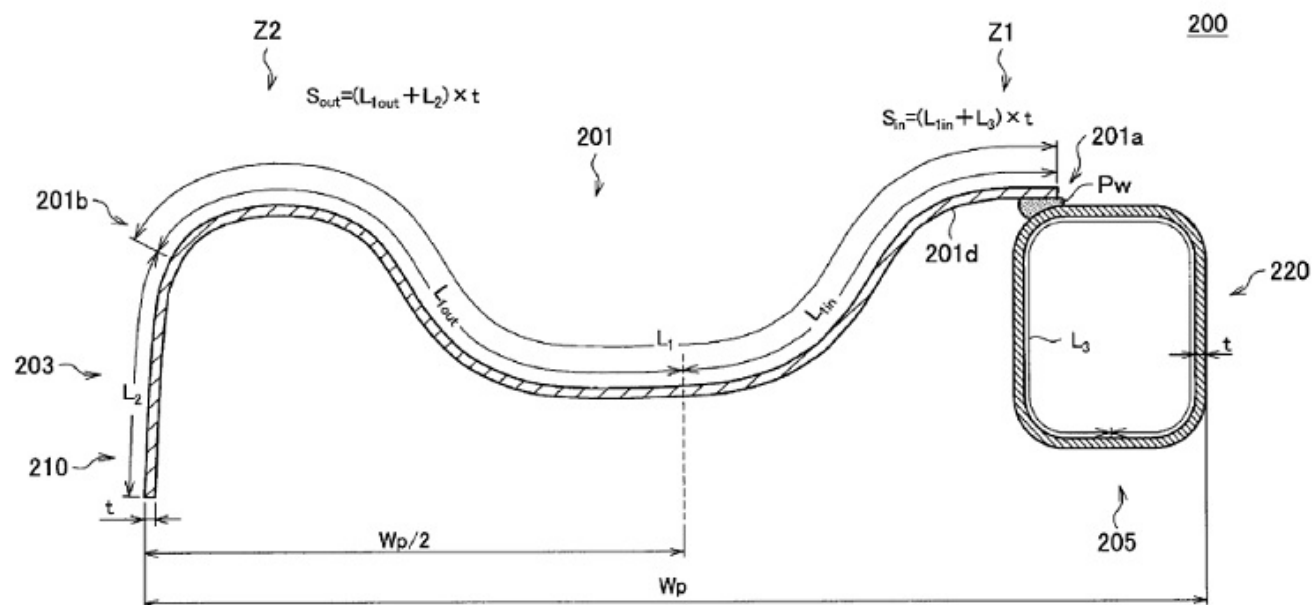
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05005		(13) A			
(51) I.P.C : B60G 7/00 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004348			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Yasuhiro ITO , JP Yoshiaki NAKAZAWA , JP Takeshi KAWACHI , JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-226969	27-NOV-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020								

(54) Judul Invensi : KOMPONEN STRUKTUR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu komponen struktur yang mencakup bagian lembaran atas yang memiliki bagian tepi pertama dan bagian tepi kedua yang menghadap bagian tepi pertama, bagian dinding yang memanjang dari bagian tepi kedua pada arah yang memotong bagian lembaran atas, dan bagian penampang melintang tertutup yang ditempatkan pada bagian tepi pertama, dimana bagian tepi pertama melengkung ke arah bagian dalam dari bagian lembaran atas dalam tampilan bidang relatif terhadap bagian lembaran atas, dan ketika jarak dari bagian tepi pertama ke bagian tepi kedua dari komponen struktur disebut sebagai lebar komponen struktur, bagian penampang melintang tertutup tersebut membentuk penampang melintang yang tertutup pada bidang potong vertikal komponen struktur di sepanjang arah lebar komponen struktur, bidang potong vertikal komponen struktur di sepanjang arah lebar komponen struktur memiliki penampang melintang terbuka, dan bidang potong vertikal komponen struktur yang mencakup bagian penampang melintang tertutup tersebut berbentuk asimetris relatif terhadap pusat panjang lebar komponen struktur.



GAMBAR 16

(51) I.P.C : C12N 9/10 (2006.01); C12N 15/77 (2006.01); C12P 13/06 (2006.01); C12P 13/08 (2006.01); C12P 13/12 (2006.01)

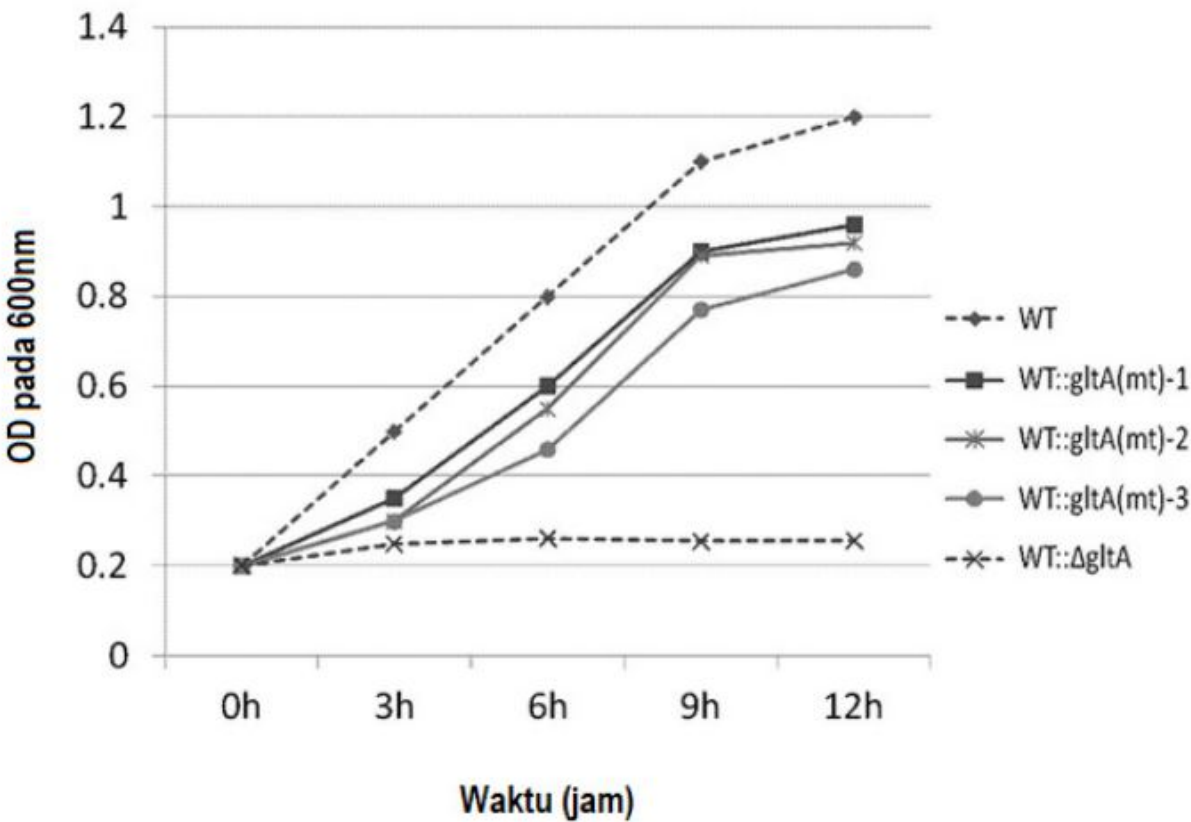
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004339			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ Cheiljedang Corporation 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-19				Nama Inventor : Jaewon JANG, KR Kwang Woo LEE, KR Yong Uk SHIN, KR Imsang LEE, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	10-2018-0017400	13-FEB-18	Republic Of Korea	(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 : 17/12/2020					

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA TERMODIFIKASI DENGAN AKTIVITAS SITRAT SINTASE DILEMAHKAN DAN METODE PRODUKSI L-ASAM AMINO MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan polipeptida termodifikasi dengan aktivitas sitrat sintase dilemahkan dan metode produksi L-asam amino turunan aspartat menggunakan polipeptida termodifikasi tersebut.

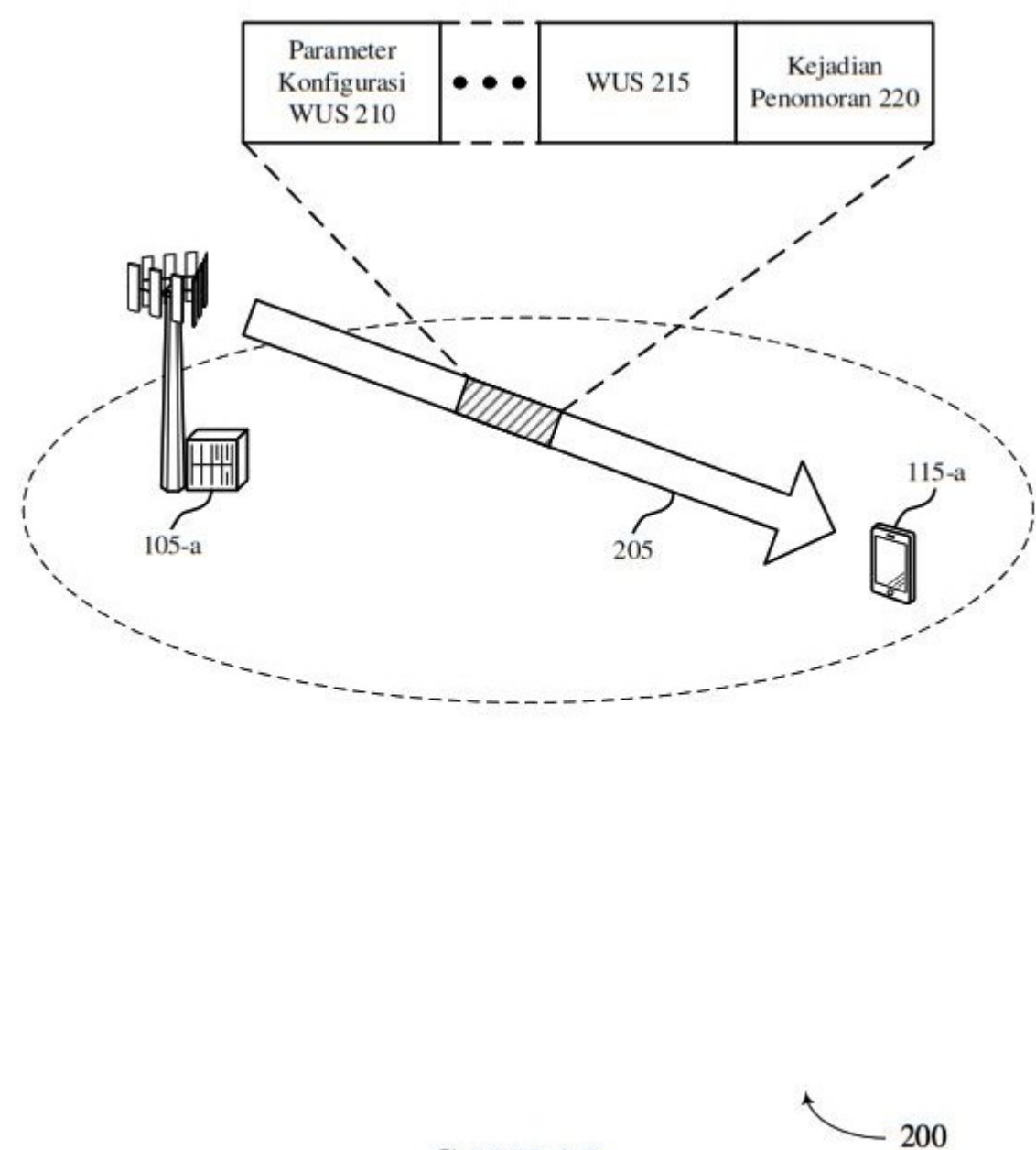
Gambar 1.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/05003		(13) A	
(51) I.P.C :						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004318			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18				QUALCOMM INCORPORATED	
	Data Prioritas :				5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/609,178	21-DEC-17	United States Of America		(72)	Nama Inventor :
	16/224,679	18-DEC-18	United States Of America		Le LIU, CN	
					Alberto RICO ALVARINO, ES	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
					Ludiyanto S.H., M.H., M.M.	
					Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54) Judul Invensi : KONFIGURASI SINYAL BANGUN UNTUK KOMUNIKASI NIRKABEL						

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Peranti nirkabel, misalnya perlengkapan pengguna (UE), bisa menerima sinyal bangun (WUS) dari node jaringan, misalnya stasiun pangkalan, sebelum mendengarkan pesan penomoran. UE bisa berasumsi durasi maksimum (Wmax) untuk WUS berdasarkan ketergantungan pada variabel yang berhubungan dengan stasiun pangkalan dan WUS. Dalam sebagian kasus, UE bisa menentukan untuk tidak memonitor WUS untuk Wmax dan bisa terlibat dalam terminasi awal berdasarkan determinasi. Yaitu, UE bisa memonitor WUS untuk waktu yang lebih pendek dari Wmax. UE bisa berasumsi waktu yang lebih pendek memiliki ketergantungan pada variabel yang berhubungan dengan stasiun pangkalan dan WUS. Stasiun pangkalan bisa mengindikasikan ketergantungan ini kepada UE secara implisit atau secara eksplisit.



GAMBAR
2

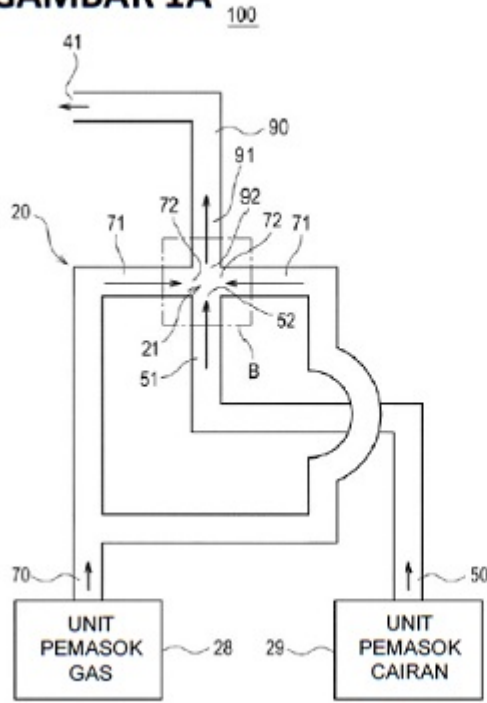
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004279			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
2017-240240	15-DEC-17	Japan			
(30)	2018-213760	14-NOV-18	Japan	(72)	Nama Inventor : Ryohei AOYAMA , JP Naoko SAKAYORI , JP Noboru YASHIMA, JP Shinji OGURI, JP
	2018-213761	14-NOV-18	Japan		
	2018-229837	07-DEC-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PELEPAS BUSA

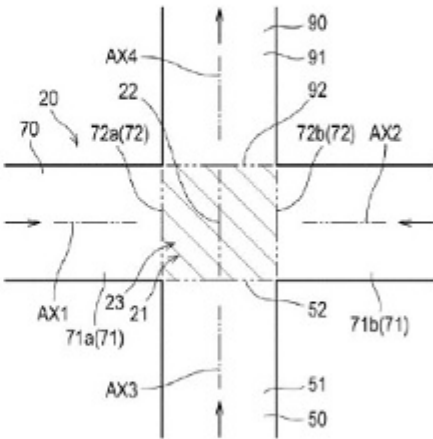
(57) Abstrak :

Pelepas busa terdiri dari mekanisme pembusa (20), mekanisme pembusa (20) terdiri dari: jalur aliran cairan (50) yang melalui jalur tersebut cairan dipasok dari unit pemasok cairan ke bagian pencampuran (21) lewat; dan jalur aliran gas (70) yang melalui jalur tersebut gas dipasok dari unit pemasok gas ke bagian pencampuran (21) lewat, jalur aliran cairan (50) terdiri dari jalur aliran cairan yang berdekatan (51) memiliki saluran masuk cairan (52) yang membuka ke bagian pencampuran (21), jalur aliran gas (70) terdiri dari sejumlah jalur aliran gas yang berdekatan (71) masing-masing memiliki saluran masuk gas (72) yang membuka ke bagian pencampuran (21), dan saluran masuk cairan (52) disusun pada posisi yang bersesuaian dengan bagian penggabungan (22) dari gas yang dipasok dari sejumlah jalur aliran gas yang berdekatan (71) ke bagian pencampuran (21) melalui saluran masuk gas (72).

GAMBAR 1A



GAMBAR 1B



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/05001			(13) A		
(51) I.P.C : A61F 13/15, B01J 20/26, B01J 20/28, B65G 31/04, B65G 65/48								
(21) No. Permohonan Paten : P00202004259				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 JAPAN				
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-18				(72) Nama Inventor : KAWADA, Hiroki, JP IWAMURA, Taku, JP TACHI, Koji, JP MASUDA, Makiko, JP NAKASHIMA, Yasuhisa, JP TORII, Kazushi, JP KASANO, Yukihiro, JP				
Data Prioritas :								
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara								
(30) 2017-220864 16-NOV-17 Japan				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet				
2018-105508 31-MAY-18 Japan								
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020								
(54) Judul Invensi : ZAT PENYERAP DAN BENDA PENYERAP								

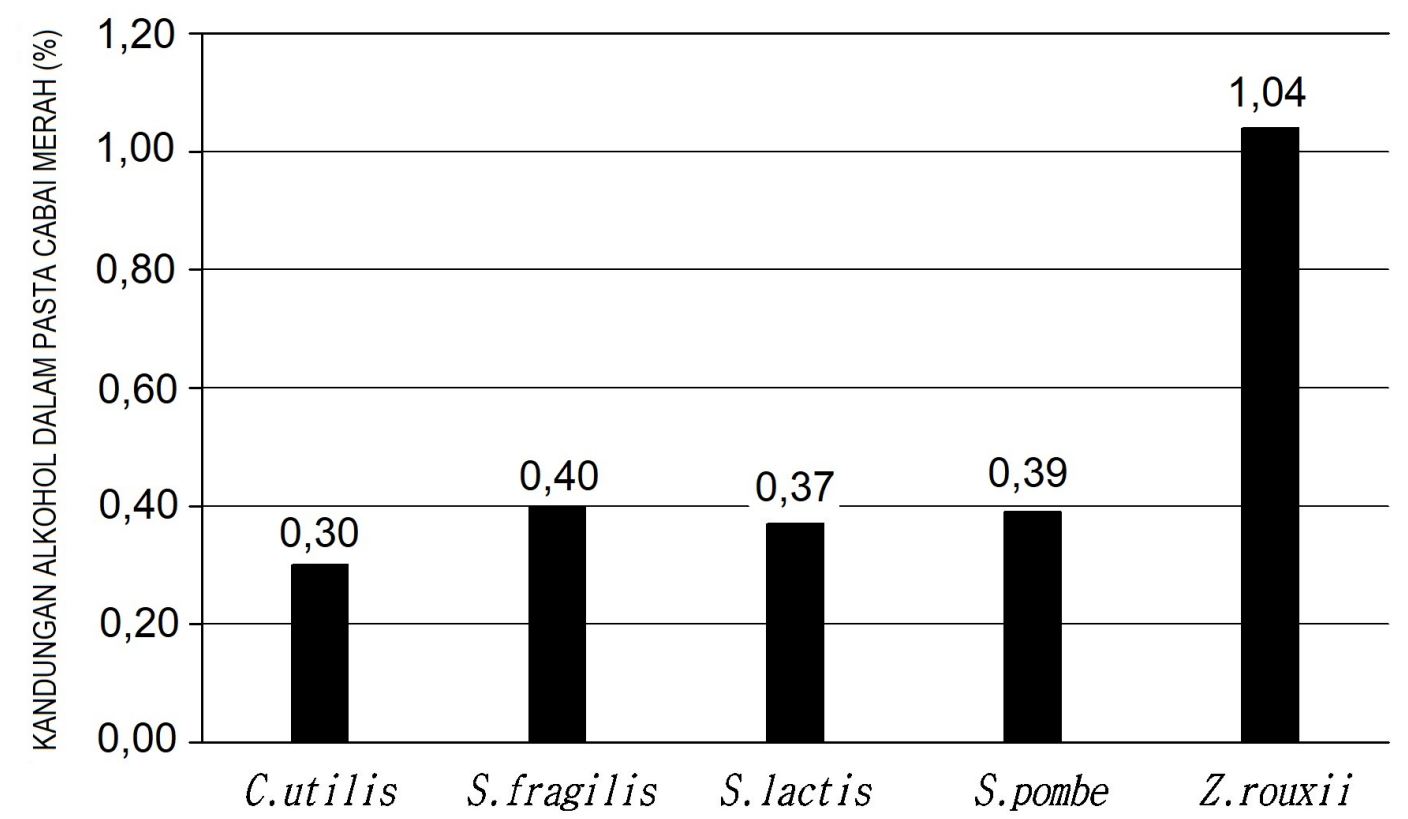
(57) Abstrak :

Abstrak ZAT PENYERAP DAN BENDA PENYERAP Disediakan adalah suatu zat penyerap-air yang tidak menyebabkan fluktuasi atau sedikit fluktuasi laju pengumpanan ketika diumpankan dengan penggunaan pengumpan. Zat penyerap-air yang mengandung resin penyerap-air sebagai komponen utama, zat penyerap-air yang memenuhi (a) dan (b) yang berikut: (a) indeks-K adalah 70 atau lebih; dan (b) Rasio penghalangan penyerapan uap air, setelah 30 menit pembiaran pada temperatur 25°C dan kelembapan relatif 80%RH, adalah 70 %berat atau kurang, indeks-K yang ditetapkan dengan persamaan berikut: $\text{indeks-K} = 100 - (-438 + 3,6 \times \text{sudut tenang/sandar} + 3,5 \times \text{sudut berbeda} + 7,9 \times \text{tingkat daya kompresi} + 290 \times \text{densitas ruah (metode EDANA)})$.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05000		(13) A		
(51) I.P.C : A23L 11/20 2016.01 A23L 29/00 2016.01 A23L 3/3472 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004249			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION CJ Cheiljedang Center, 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18				(72)	Nama Inventor : CHO, Ha Na, KR CHO, Sun A, KR KIM, Duk Jin, KR SHIN, Hye Won, KR YOON, Dae Seong, KR OH, Seon Mi, KR		
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0170570	12-DEC-17	Republic Of Korea					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12			
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KEDELAI FERMENTASI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI KEDELAI FERMENTASI								

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi kedelai fermentasi dan suatu metode untuk memproduksi komposisi kedelai fermentasi.



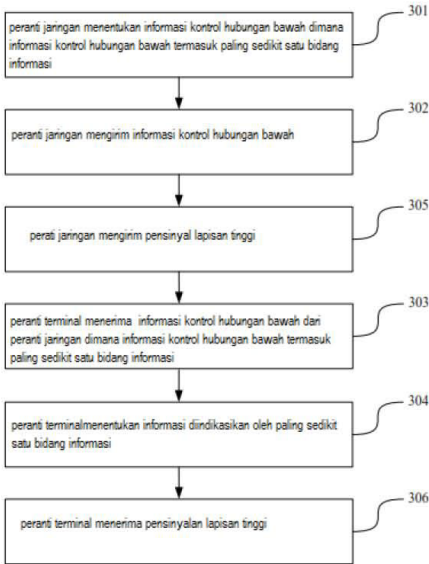
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004239		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18		
	Data Prioritas :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201711149124.6	17-NOV-17	China
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020		

(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(72)	Nama Inventor : Ruixiang MA, CN Yongxia LYU, CN Jiafeng SHAO, CN Xinghua SONG, CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN INFORMASI INFORMASI KONTROL DOWNLINK DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENENTUKAN INFORMASI INFORMASI KONTROL DOWNLINK DAN PERALATAN KOMUNIKASI Perwujudan dari aplikasi ini mengungkapkan metode untuk menentukan informasi dan peralatan kontrol hubungan-bawah. Peranti jaringan menentukan informasi kontrol hubungan-bawah, di mana informasi kontrol hubungan-bawah mencakup paling sedikit satu bidang informasi. Peranti jaringan mengirim informasi kontrol hubungan-bawah di ruang pencarian umum atau set sumber daya kontrol yang sama, atau mengirim informasi kontrol hubungan-bawah dalam ruang pencarian tertentu atau set sumber daya kontrol tertentu dari peranti terminal. Peranti terminal menerima informasi kontrol hubungan-bawah, dan menentukan informasi yang ditunjukkan oleh paling sedikit satu bidang informasi. Menurut solusi yang disediakan dalam perwujudan aplikasi ini, persyaratan berbagai skenario komunikasi dapat lebih dipenuhi.



Gambar 3

(51) I.P.C : A61K 51/04 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004238			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN Arcisstr. 21 80333 München, GERMANY	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18				Nama Inventor : Hans-Jürgen WESTER, DE Alexander SCHMIDT, DE Mara PARZINGER, DE	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
	17206510.4	11-DEC-17	European Patent Office	(74)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020					

(54) Judul Invensi : LIGAN PSMS UNTUK PENCITRAAN DAN ENDORADIOTERAPI

(57) Abstrak :

LIGAN PSMS UNTUK PENCITRAAN DAN ENDORADIOTERAPI Invensi ini berhubungan dengan pencitraan dan endoradioterapi dari penyakit yang melibatkan antigen membran khusus prostat (PSMA). Disediakan senyawa yang mengikat atau menghambat PSMA dan selanjutnya membawa setidaknya satu bagian yang dapat menerima penandaan biomolekul dengan radionuklida (radiolabeling). Disediakan juga penggunaan medis senyawa tersebut.

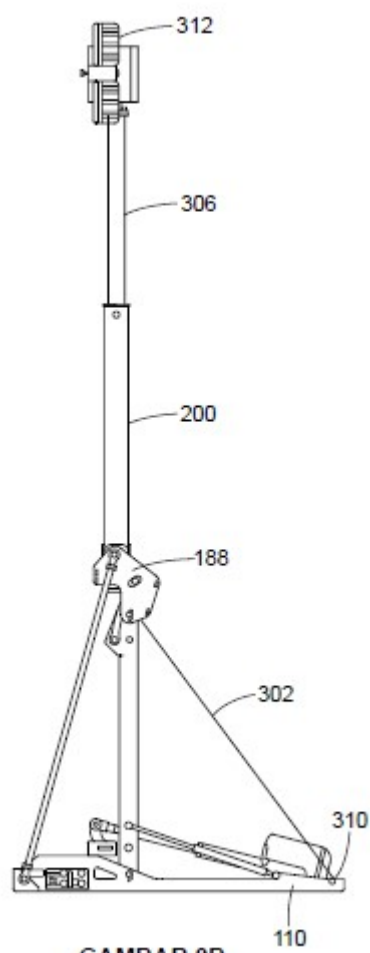
(51) I.P.C : F21V 21/14, E04H 12/18, F21V 21/26

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004229			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE WILL-BURT COMPANY 169 South Main Street, Orville, OH 44667-0900, USA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18			(72)	Nama Inventor : BLACKWELDER, Paul, Brasford, US WASSON, Andrew, Paul, 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			
	62/586,941	16-NOV-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020					

(54) Judul Invensi : MENARA LAMPU LIPAT

(57) Abstrak :

Menara lampu lipat disediakan yang memanfaatkan mekanisme hubungan 4-bar yang memungkinkan ekstensi vertikal penuh menara dengan menggunakan satu aktuator. Menara percontohan ini umumnya mencakup dasar, lengan angkat bawah, dan lengan angkat atas. Elemen pegas digunakan di dekat sambungan berputar lengan angkat bawah dan lengan angkat atas menara. Elemen pegas bertindak untuk memuat sebelumnya sambungan dan membantu menghilangkan permainan dan gerakan (play and movement) saat menara dibuka/selama proses ekstensi vertikal.



GAMBAR 8B

(51) I.P.C : C08K 5/14 (2006.01); H01L 31/048 (2014.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004219			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Arkema France 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 COLOMBES, France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Jean-Pierre DISSON, FR Chao LU , CN
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1762257	15-DEC-17	France	(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 : 17/12/2020				

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN CAMPURAN PEROKSIDA ORGANIK UNTUK PENAUTAN SILANG ELASTOMER POLIOLEFIN

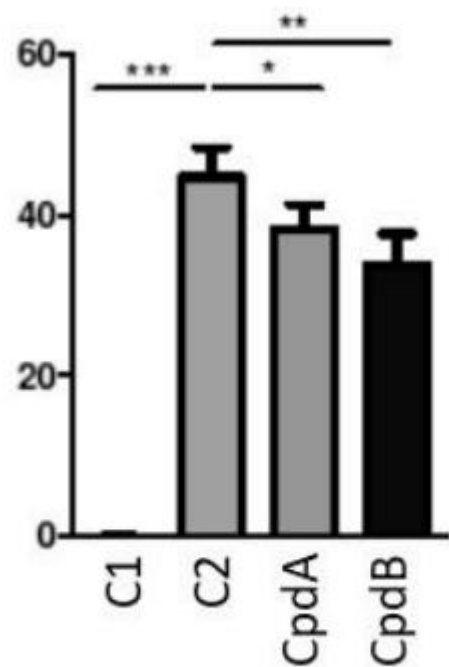
(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan penggunaan campuran peroksida organik untuk penautan silang elastomer poliolefin (POE), khususnya dimaksud untuk digunakan dalam aplikasi fotovoltaiik. Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi yang dapat ditaut-silang yang mencakup sedikitnya satu elastomer poliolefin (POE) dan sedikitnya satu campuran peroksida organik. Invensi ini juga berkenaan dengan metode penyiapan material yang dibuat dari elastomer poliolefin (POE), disukai material enkapsulasi atau agen perapat, khususnya untuk sel fotovoltaiik, yang mencakup tahap penautan silang komposisi yang dapat ditaut-silang seperti yang didefinisikan sebelumnya.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04995		(13) A				
(51) I.P.C : A61K 31/4745 (2006.01); A61K 31/519 (2006.01); A61K 45/06 (2006.01); A61P 1/16 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01)										
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004218			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Galapagos NV Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, Belgium					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Reginald Christophe Xavier BRYs, BE Philippe CLÉMENT-LACROIX, FR Steve Irma Joel DE VOS, BE Laurent Raymond Maurice SANIERE, FR				
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				(72)			
	1718838.4	15-NOV-17	Great Britain					(74)		
	1817346.8	25-OCT-18	Great Britain							
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020									
(54) Judul Invensi : SENYAWA DAN KOMPOSISI FARMASI DARINYA UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENGOBATAN PENYAKIT FIBROTIK										

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa yang berguna dalam pencegahan dan/atau pengobatan satu atau lebih penyakit fibrotik. Khususnya, senyawa invensi ini melawan GPR84, suatu reseptor terhubung protein-G. Invensi ini juga memberikan komposisi farmasi yang mencakup senyawa untuk digunakan dan metode untuk pencegahan dan/atau pengobatan satu atau lebih penyakit fibrotik dengan pemberian senyawa tersebut.



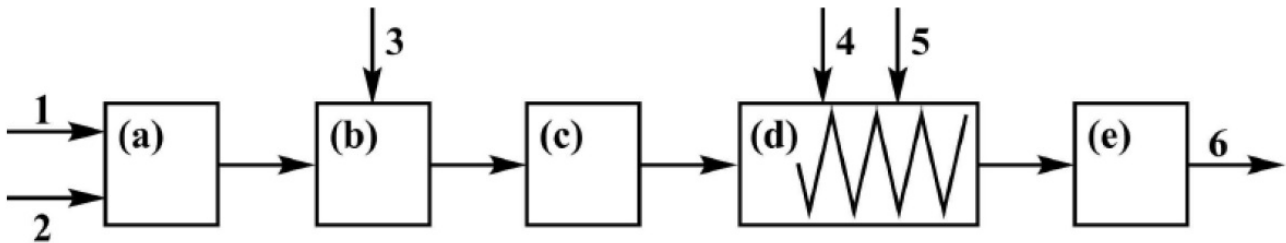
Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004209			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : N.V. Nutricia Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-18			(72)	Nama Inventor : ÜSTÜNEL, Memet Ali, NL MOONEN, Raoul Charles Johan, NL	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	PCT/NL2017/050835	13-DEC-17	Netherlands	(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 : 17/12/2020					

(57) Abstrak :

Invensi ini memperhatikan proses untuk pembuatan produk susu formula bayi yang mencakup: (a) menundukkan campuran berair yang memiliki komponen protein dan komponen karbohidrat ke langkah perlakuan panas; (b) mencampurkan campuran berair dengan komponen lipid; (c) menundukkan campuran berair yang mencakup komponen lipid, komponen karbohidrat dan komponen protein yang diberi perlakuan panas ke langkah homogenisasi dan emulsifikasi untuk memperoleh emulsi minyak-dalam-air yang dihomogenkan yang memiliki kandungan padatan total dalam kisaran 45 - 73% brt; (d) menyampaikan emulsi yang dihomogenkan ke dalam pengestrusi, secara independen menambahkan karbohidrat yang dapat dicerna dan secara opsional serat makanan ke pengestrusi dan mengekstrusi kandungan pengestrusi untuk memperoleh bahan yang diekstrusi; (e) membuat produk susu formula bayi dari bahan yang diekstrusi. Invensi ini lebih lanjut memperhatikan produk susu formula bayi dapat diperoleh dengan proses menurut invensi ini dan ke sistem modular yang cocok untuk melakukan proses menurut invensi ini.

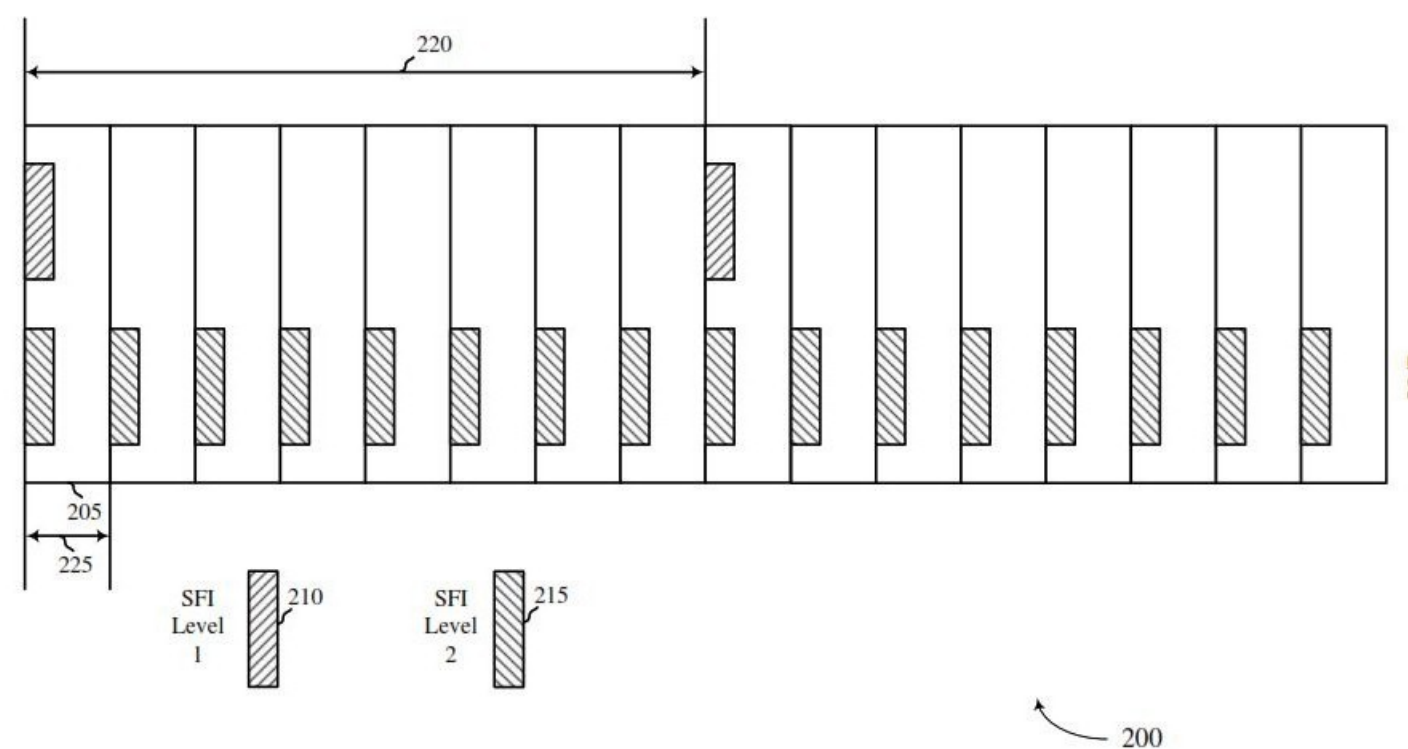
Gambar 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04993		(13) A			
(51) I.P.C : H04L 5/00 H04L 5/14									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004199			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18				(72)	Nama Inventor : Jing SUN, US Xiaoxia ZHANG, CN Heechoon LEE, KR			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	62/607,758	19-DEC-17	United States Of America						
	16/216,641	11-DEC-18	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020								
(54) Judul Invensi : INDIKATOR FORMAT SLOT MULTI-LEVEL									

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. suatu stasiun induk dapat mengirimkan, dan peralatan pengguna (UE) dapat menerima indikator format slot pertama (SFI) selama periode pemantauan pertama untuk satu set slot yang terkait dengan periode pemantauan pertama. stasiun induk dapat mentransmisikan, dan UE dapat menerima SFI kedua selama periode pemantauan kedua yang durasinya lebih pendek daripada periode pemantauan pertama dan terjadi dalam periode pemantauan pertama, SFI kedua terdiri dari indikasi format slot untuk subset dari slot yang terkait dengan periode pemantauan kedua. stasiun induk dan UE dapat melakukan komunikasi nirkabel melalui subset slot berdasarkan setidaknya sebagian pada SFI pertama dan SFI kedua.



Gambar 2

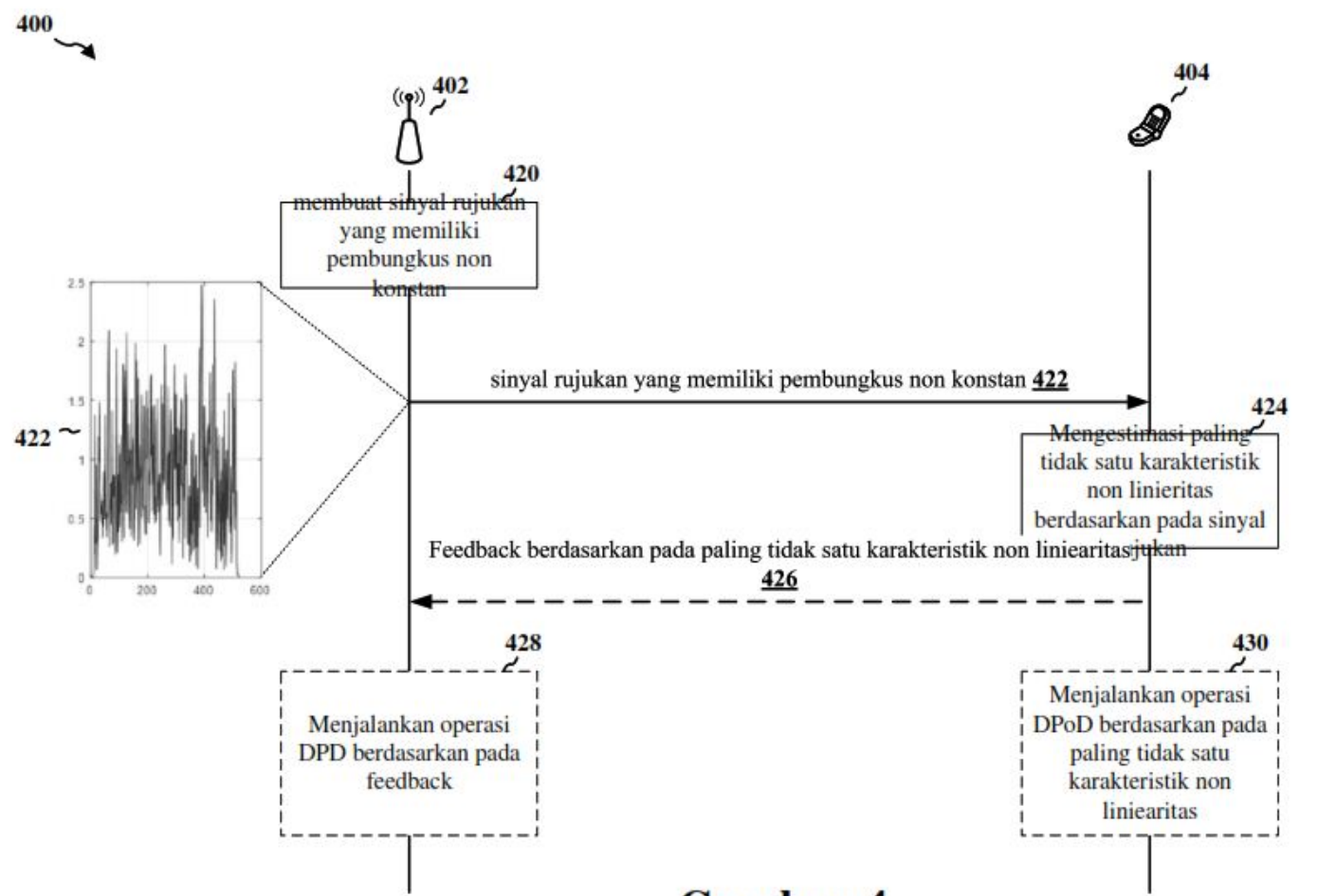
(51) I.P.C : H04L 25/02, H03F 1/32 H04L, 25/03

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004189			(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 : 18-DEC-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ariel Yaakov SAGI, IL Igor GUTMAN, IL
	62/607,161	18-DEC-17	United States Of America		
	16/222,884	17-DEC-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK ESTIMASI NON-LINEARITAS DENGAN SINYAL REFERENSI

(57) Abstrak :

Suatu pemancar dapat dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal referensi yang memiliki pembungkus non konstan untuk estimasi non linier oleh penerima. Pemancar dapat mengirimkan sinyal referensi. Penerima dapat dikonfigurasi untuk menerima, dari pemancar, sinyal referensi yang memiliki pembungkus non konstan. Penerima dapat memperkirakan setidaknya satu karakteristik non linier berdasarkan sinyal referensi yang memiliki pembungkus non konstan. Penerima dapat mengirimkan umpan balik berdasarkan pada setidaknya satu karakteristik non linier dan/atau melakukan setidaknya satu operasi pasca-distorsi digital (DPoD) berdasarkan pada setidaknya satu karakteristik non linier.

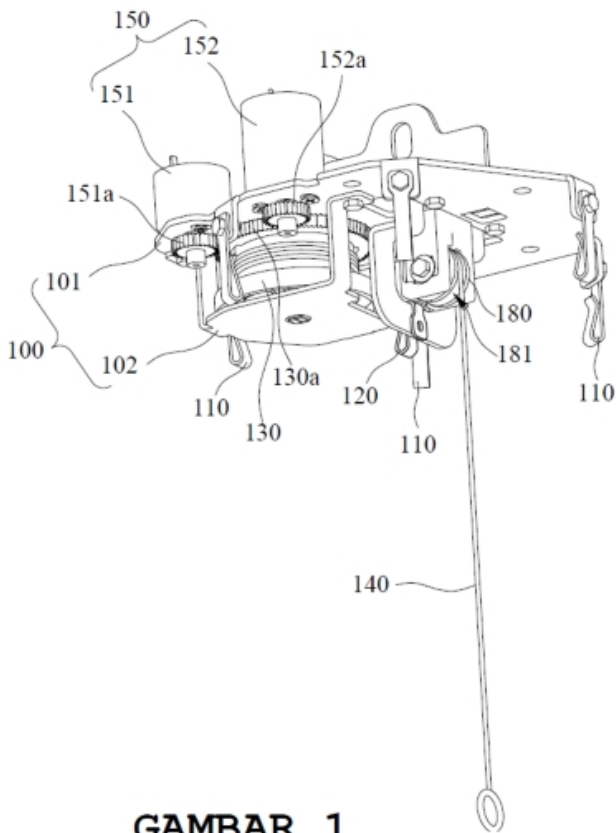


Gambar 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04991		(13) A	
(51) I.P.C : A47D 9/02 (2006.01); A47D 15/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004188			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FOTOGEARs TRADING (GUANGZHOU) LIMITED No.49 Cuifu Street, Chaotian Road, Guangta Avenue, Yuexiu District, Guangzhou City, Guangdong 510180, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Yow Chun QUAH, MY		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
	201810412068.9	28-APR-18	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020						
(54) Judul Invensi : PERANGKAT KOMPENSASI ENERGI DAN MESIN BUAIAN							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan perangkat kompensasi energi dan mesin ayunan, dan perangkat kompensasi energi untuk menjaga pergerakan kontinyu dari ayunan, terdiri dari penggerak kompensasi, drum penggulung tali, suatu pengontrol, suatu tali penarik, salah satu ujung dari tali penarik dihubungkan ke ayunan, dan ujung lainnya dari tali penarik dihubungkan ke drum pelilit tali. Drum pelilit tali bekerja sama dengan penggerak kompensasi dalam cara transmisi. Penggerak kompensasi dikonfigurasi secara elektrik untuk terhubung dengan pengontrol, dan penggerak kompensasi mengkompensasi untuk kehilangan energi dari ayunan dengan melilit tali penarikan melalui drum pelilit tali. Pengontrol digunakan untuk menyesuaikan jumlah kompensasi energi dari output penggerak kompensasi. Perangkat kompensasi energi mengatasi masalah guncangan dan ayunan dari kasur ayunan secara manual sepanjang proses perkembangan bayi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 405/14 2006.01 C07C 63/70 2006.01 C07C 51/363 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004179			(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 : 09-NOV-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	LU, Weidong, CN XU, Chao, CN ZHANG, Haoyu, CN SHAO, Qiyun, CN FENG, Jun, CN HE, Feng, US
	2017111104888.3	10-NOV-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN TURUNAN BENZOFURAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode untuk menyiapkan suatu turunan benzofuran. Khususnya, disediakan suatu metode untuk menyiapkan suatu turunan benzofuran, dimana menurut metode yang disediakan, tahap reaksi yang membutuhkan sintesa substansi benzofuran dalam invensi sebelumnya yang dapat secara efektif disingkat.

(51) I.P.C : A61P 25/28 2006.01; A61K 31/137 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004178			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TONIX PHARMA HOLDINGS LIMITED Victoria Place, 5th Floor, 31 Victoria Street, Hamilton HM 10, Bermuda
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Herbert W. HARRIS, US Seth LEDERMAN, US
	62/597,284	11-DEC-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(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, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : PENGOBATAN SIKLOBENZAPRIN UNTUK AGITASI, PSIKOSIS DAN
PENURUNAN KOGNITIF PADA DEMENSIA DAN KONDISI NEURODEGENERATIF

(57) Abstrak :

Komposisi yang mengandung siklobenzaprin, dan metode untuk pengobatan atau pencegahan agitasi, psikosis dan/atau penurunan kognitif dan gejala yang terkait dengannya pada demensia dan kondisi neurodegeneratif lainnya.

(51) I.P.C : A01N 37/16 (2006.01) A61L 2/18 (2006.01) A01N 25/02 (2006.01)

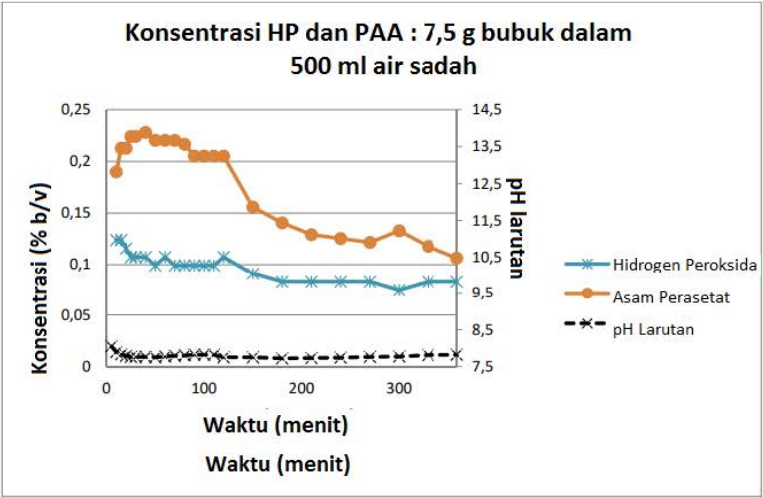
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004159			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WHITELEY CORPORATION PTY. LTD. 12 Mount Street, Suite 501, North Sydney, New South Wales, 2060, AUSTRALIA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-NOV-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : GLASBEY, Trevor, Owen, AU WHITELEY, Gregory, Stuart, AU	
	62/587,112	16-NOV-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PENGHILANGAN BIOFILM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk menghilangkan biofilm permukaan kering dari suatu permukaan. Proses tersebut terdiri dari: (i) melarutkan komposisi berbasis-bubuk ke dalam air dimana komposisi berbasis-bubuk terdiri dari: a) sumber hidrogen peroksida, b) donor asetil, c) zat pengoksidasi, dan d) zat pembasah; (ii) menyediakan larutan untuk menghasilkan konsentrasi asam perasetat yang efektif secara biologis; (iii) mengontakkan permukaan biofilm permukaan kering yang terkontaminasi dengan larutan asam perasetat untuk jangka waktu tertentu; dan (iv) menghilangkan larutan.

Gambar 1



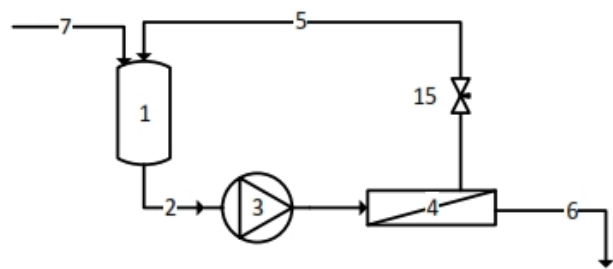
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04956		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004158			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Specialty Chemicals (Shanghai) Co., Ltd. No. 68 Lianhe Road, Chemical Industry Park, Shanghai, 201507 Shanghai, China.		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Jianchao Xie, CN Hongxi Zhang , CN	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201711135977.4	16-NOV-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020						

(54) Judul Inovasi : METODE BERBASIS-MEMBRAN UNTUK MENGHILANGKAN WARNA LILIN NABATI

(57) Abstrak :

METODE BERBASIS-MEMBRAN UNTUK MENGHILANGKAN WARNA LILIN NABATI Dalam metode untuk menghilangkan warna lilin nabati, bahan baku lilin nabati yang dilarutkan dalam pelarut organik dikontakkan di bawah tekanan dengan membran nanofiltrasi yang memiliki penolakan lebih tinggi untuk pigmen, yang terkandung dalam bahan baku lilin nabati, daripada untuk komponen lilin, menyediakan permeat yang mengandung lilin tidak berwarna dan memperkaya pigmen dalam retentat.

Gbr. 1



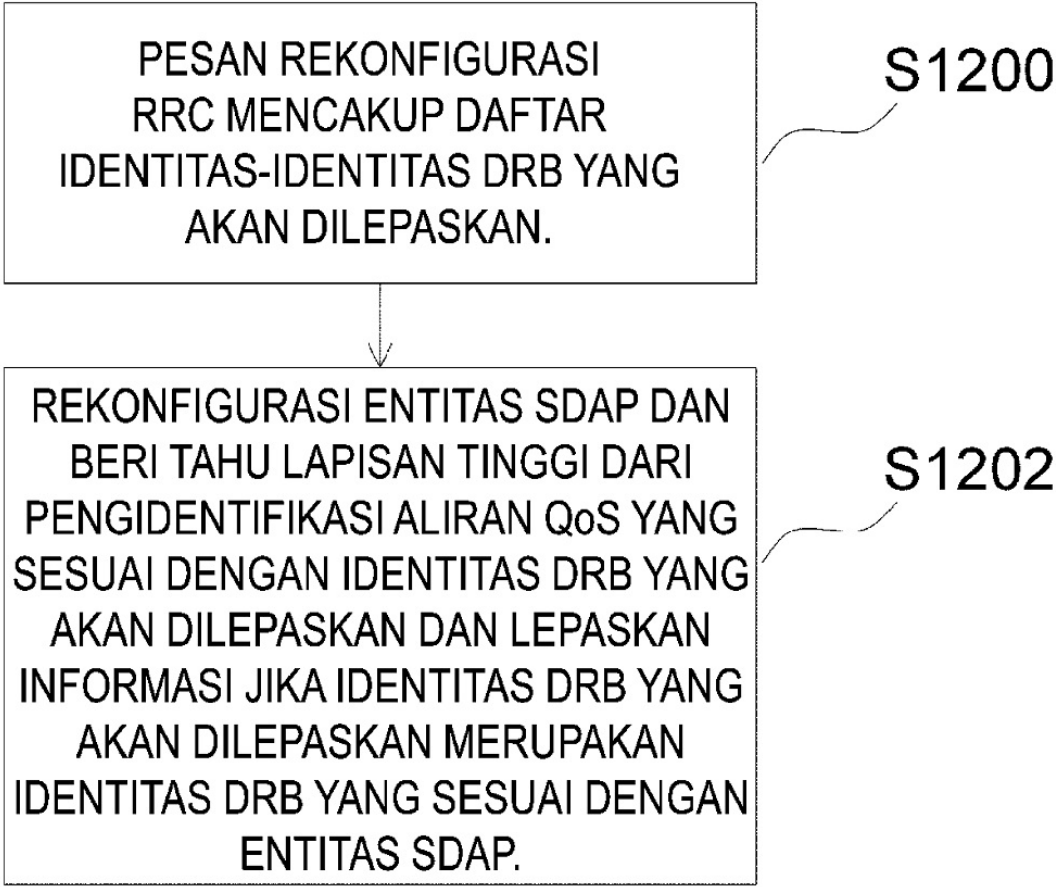
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004138			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HORI, Takako, JP YAMADA, Shohei, JP TSUBOI, Hidekazu, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-219902	15-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

(54) Judul Invensi : PERALATAN TERMINAL, PERALATAN STASIUN DASAR, DAN METODE

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan teknik yang berkaitan dengan peralatan terminal, metode, dan sirkuit terintegrasi untuk secara efisien melakukan hubungan antara peralatan stasiun dasar dan peralatan terminal dengan mengelola QoS dengan benar. Peralatan terminal untuk dihubungkan dengan satu atau beberapa peralatan stasiun dasar, peralatan terminal tersebut mencakup: penerima yang dikonfigurasi untuk menerima pesan rekonfigurasi RRC dari peralatan stasiun dasar pada satu atau lebih peralatan stasiun dasar; dan unit pemrosesan yang dikonfigurasi untuk membentuk entitas SDAP, dan memberi tahu lapisan tinggi dari daftar pengidentifikasi aliran QoS yang sesuai dengan DRB yang dibentuk yang memiliki identitas DRB dan informasi pembentukan DRB, dalam kasus di mana konfigurasi DRB mencakup identitas DRB yang bukan merupakan bagian dari konfigurasi peralatan terminal, dalam daftar konfigurasi DRB yang tercakup dalam pesan rekonfigurasi RRC yang diterima oleh penerima, mencakup konfigurasi entitas SDAP, dan bahwa pengidentifikasi sesi PDU yang berkaitan dengan konfigurasi SDAP bukan merupakan bagian dari konfigurasi peralatan terminal.

UE122

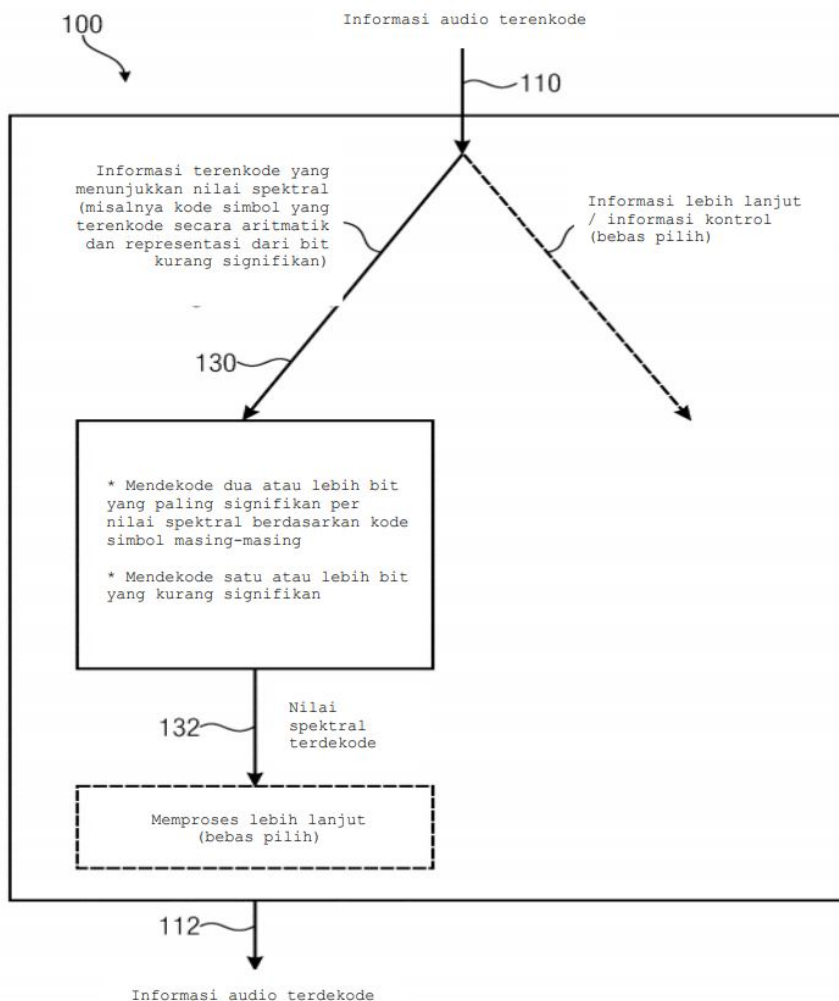


GBR 12

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04954		(13) A		
(51) I.P.C : G10L 19/02 (2013.01); G10L 19/032 (2013.01); G10L 25/18 (2013.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004119			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Hansastraße 27c, 80686 München, Germany			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-18				(72)	Nama Inventor : Emmanuel RAVELLI, FR Guillaume FUCHS, FR Markus SCHNELL, DE Adrian TOMASEK, DE Stefan GEYERSBERGER, DE		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	PCT/EP2017/07895 9	10-NOV-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2020							
(54) Judul Invensi : ENKODER AUDIO, DEKODER AUDIO, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER YANG MENYESUAIKAN PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN BIT YANG KURANG SIGNIFIKAN								

(57) Abstrak :

Dekoder audio untuk menyediakan informasi audio yang didekode berdasarkan informasi audio yang dienkode dikonfigurasi untuk memperoleh nilai spektral yang didekode berdasarkan informasi yang dienkode yang menunjukkan nilai spektral. Dekoder audio dikonfigurasi untuk bersama-sama mendekode dua atau lebih bit yang paling signifikan per nilai spektral berdasarkan masing-masing kode simbol untuk set nilai spektral menggunakan pendekodean aritmatika, dimana masing-masing kode simbol menunjukkan dua atau lebih bit yang paling signifikan per nilai spektral untuk satu atau lebih nilai spektral. Dekoder audio dikonfigurasi untuk mendekode satu atau lebih bit yang kurang signifikan yang terkait dengan satu atau lebih nilai spektral tergantung pada berapa banyak informasi bit yang kurang signifikan tersedia, sedemikian sehingga satu atau lebih bit yang kurang signifikan yang terkait dengan satu atau lebih nilai spektral didekode, sementara tidak ada bit yang kurang signifikan didekode untuk satu atau lebih nilai spektral lain dimana satu atau lebih bit yang paling signifikan didekode dan yang meliputi lebih banyak bit dari satu atau lebih bit yang paling signifikan. Dekoder audio dikonfigurasi untuk menyediakan informasi audio yang didekode menggunakan nilai spektral. Modifikasi dekoder audio dimungkinkan. Enkoder audio juga dijelaskan.



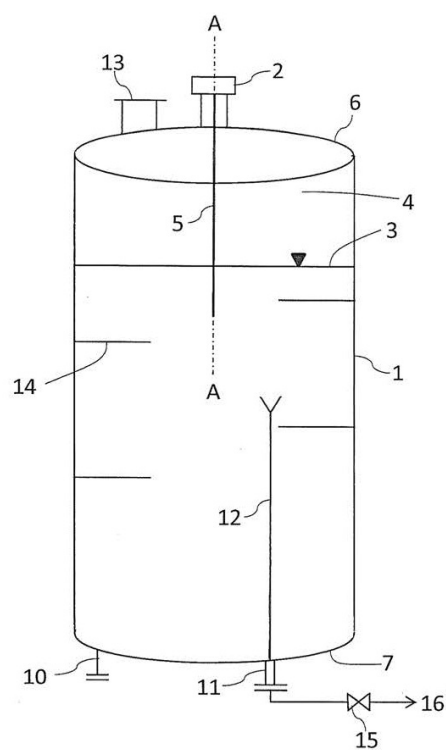
Gb. 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04585		(13) A	
(51) I.P.C : G01F 23/284 (2006.01) G01S 13/88 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004118			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18				CASALE SA		
	Data Prioritas :				Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	17202123.0	16-NOV-17	European Patent Office		RUGNONE, Luca, IT		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Annisa Am Badar S.H., LL.M.		
					Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(54) Judul Inovasi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGUKUR KETINGGIAN CAIRAN							
DALAM WADAH BERTEKANAN PADA KILANG SINTESIS UREA							

(57) Abstrak :

Suatu metode dan sistem untuk mengukur ketinggian cairan dalam wadah bertekanan, metodenya yang terdiri dari: mengirimkan sinyal elektromagnetik melalui pemandu gelombang dalam bentuk batang padat memanjang (5) dengan ujung bawah direndam dalam cairan dan mendeteksi sinyal yang dihasilkan oleh pantulan pada permukaan cairan.

1/2



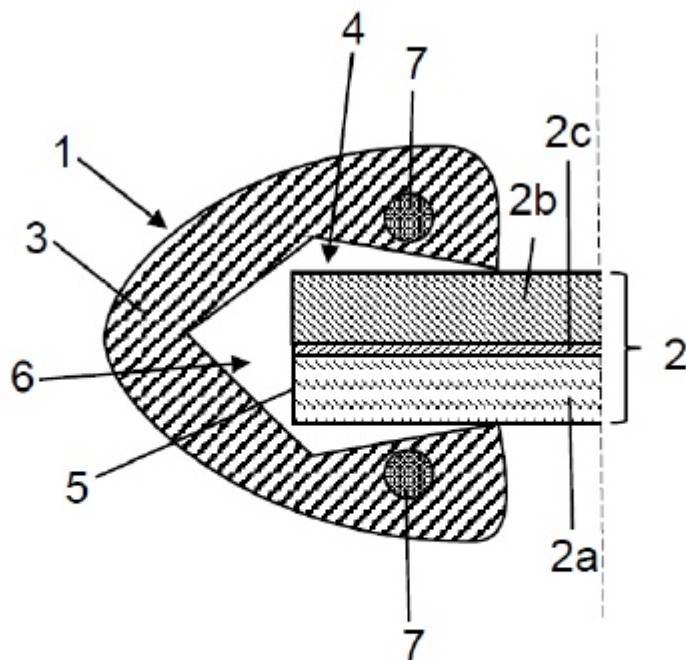
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04584				(13) A			
(51) I.P.C : B32B 17/10 2006.01 B32B 37/10 2006.01 H01L 31/18 2006.01 B32B 37/18 2006.01											
(21) No. Permohonan Paten : P00202004088				(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 : 03-DEC-18				(72) Nama Inventor : Stefan LÜCKE , DE Raphaela KANNENGIESSER , DE Stephan GIER , DE Bernhard REUL , DE							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17205823.2 07-DEC-17 European Patent Office				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020											

(54) Judul Invensi : CINCIN VAKUM YANG DAPAT DIPANASKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu cincin vakum (1) untuk mendeaerasi urutan tumpukan (2), yang sedikitnya meliputi selang (3) fleksibel yang stabil secara vakum, yang dapat dihubungkan ke pompa vakum (8), memiliki bentuk cincin tertutup, dan memiliki bukaan (4) ke interior (I) sedemikian sehingga cincin dapat menahan tepi samping luar (5) urutan tumpukan (2) untuk membentuk kanal deaerasi (6) di sepanjang tepi samping (5), di mana cincin vakum (1) memiliki sedikitnya satu elemen pemanas listrik (7).



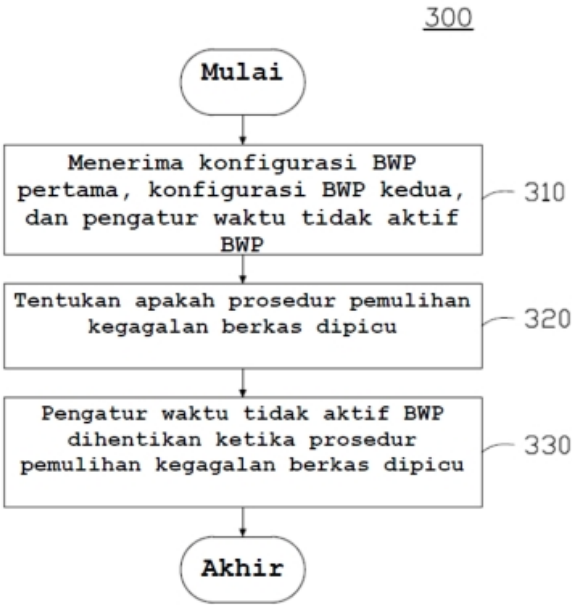
GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004068			(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 : 13-NOV-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yuhsin CHENG, CN Hungchen CHEN, CN Chieming CHOU, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/590382	24-NOV-17	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMULIHAN KEGAGALAN BERKAS DALAM SISTEM KOMUNIKASI TANPA KABEL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu metode untuk pemulihan kegagalan berkas dalam sistem komunikasi tanpa kabel disediakan. Sistem komunikasi tanpa kabel mencakup UE dan stasiun pangkalan. Metode ini mencakup tindakan berikut. Konfigurasi BWP pertama, konfigurasi BWP kedua, dan pengatur waktu tidak aktif BWP diterima oleh UE dari stasiun pangkalan. UE dikonfigurasi untuk beralih dari BWP pertama ke BWP kedua ketika pengatur waktu tidak aktif BWP kedaluarsa, dan BWP pertama sesuai dengan konfigurasi BWP pertama dan BWP kedua sesuai dengan konfigurasi BWP kedua. Apakah prosedur pemulihan kegagalan berkas dipicu ditentukan oleh UE. Pengatur waktu tidak aktif BWP dihentikan oleh UE ketika prosedur pemulihan kegagalan berkas dipicu.



GAMBAR 3

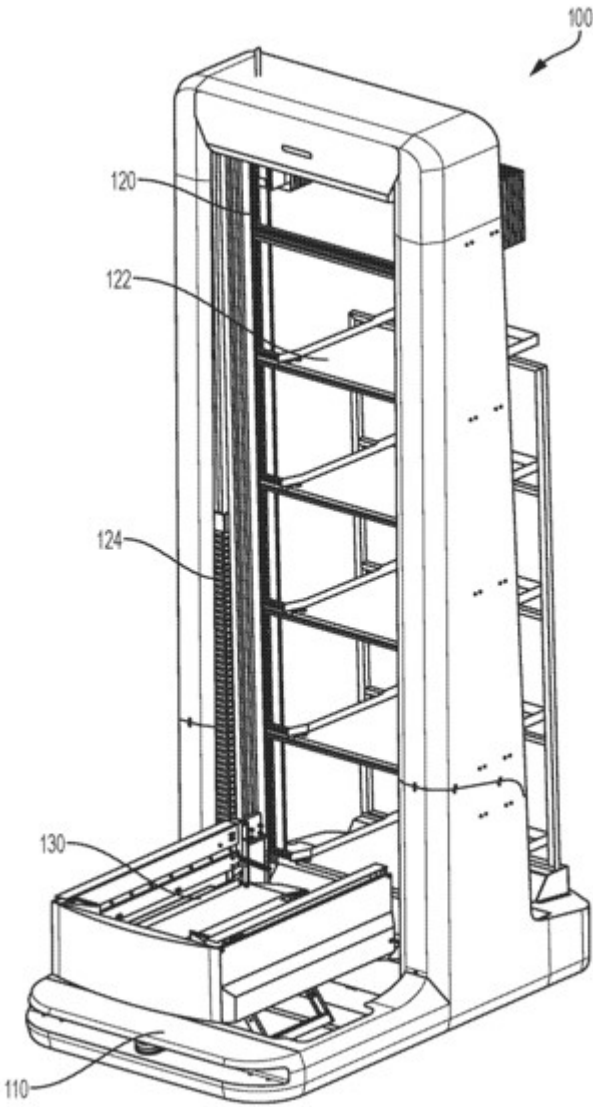
(51) I.P.C : B65G 1/04 (2006.01); G06Q 10/08 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004059			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAI ROBOTICS CO., LTD. Room 101, 1st Floor, Xuda Industrial Park, Xiaweyuan, Gushu community, Xixiang, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHENG, Jui-chun, CN XU, Shengdong, CN CHEN, Yuqi, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201711135812.7	14-NOV-17	China		
	201711141498.3	14-NOV-17	China	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : KENDARAAN YANG DIPANDU OTOMATIS UNTUK GUDANG

(57) Abstrak :

Sistem Kendaraan yang Dipandu Otomatis (AGV) yang dirancang untuk membawa, menyimpan dan mengambil barang inventori ke dan dari rak penyimpanan. AGV (100) dapat bergerak di antara rak penyimpanan dan mencapai bagian dalam rak tanpa berputar. AGV (100) dilengkapi dengan alat penanganan material (130). Alat penanganan material (130) terdiri dari alat lateral yang dikonfigurasi untuk bergerak ke arah lateral baik ke sisi kanan atau ke sisi kiri. Pergerakan dari alat lateral dapat berupa rotasi atau translasi. Alat penanganan material (130) selanjutnya terdiri dari alat yang dapat menarik masuk atau memanjang ke arah yang tegak lurus terhadap arah lateral. Alat yang dapat menarik masuk tersebut memungkinkan alat penanganan material (130) memanjang ke rak penyimpanan untuk mengambil atau menempatkan barang inventori.

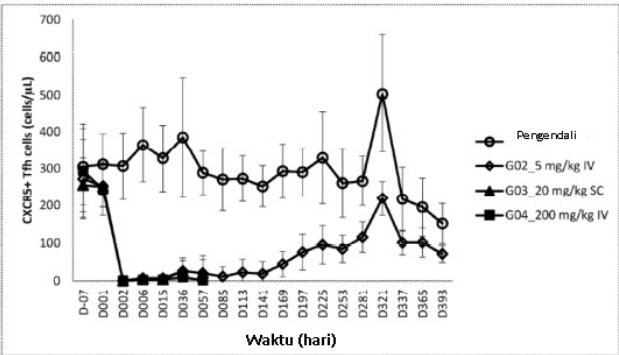


GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04581	(13) A
(51) I.P.C : C07K 16/28 2006.01		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202004058</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18</div> <div>Data Prioritas :<div>(31) Nomor(32) Tanggal Prioritas(33) Negara</div></div> <div>(30)62/593,83001-DEC-17United States Of America</div> <div>62/732,98518-SEP-18United States Of America</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020</div>		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA 1111 Franklin St. Oakland, California 94607-5200 United States of America</div> <div>(72) Nama Inventor : Rachel GROTH, US William Brian SNYDER, US Xianjun CAO, US Robert Joseph DUNN, US Joseph DAL PORTO, US Michael KARIN, US</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia</div>
(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CXCR5 DAN KOMPOSISI DAN PENGGUNAANNYA		

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan antibodi, dan fragmen pengikatan antigenya, yang secara spesifik berikatan dengan CXCR5. Antibodi dapat terafukosilasi dan menunjukkan peningkatan ADCC dibandingkan dengan antibodi terfukosilasi yang identik. Invensi ini meliputi penggunaan, dan metode terkait penggunaan antibodi.



GAMBAR 9D

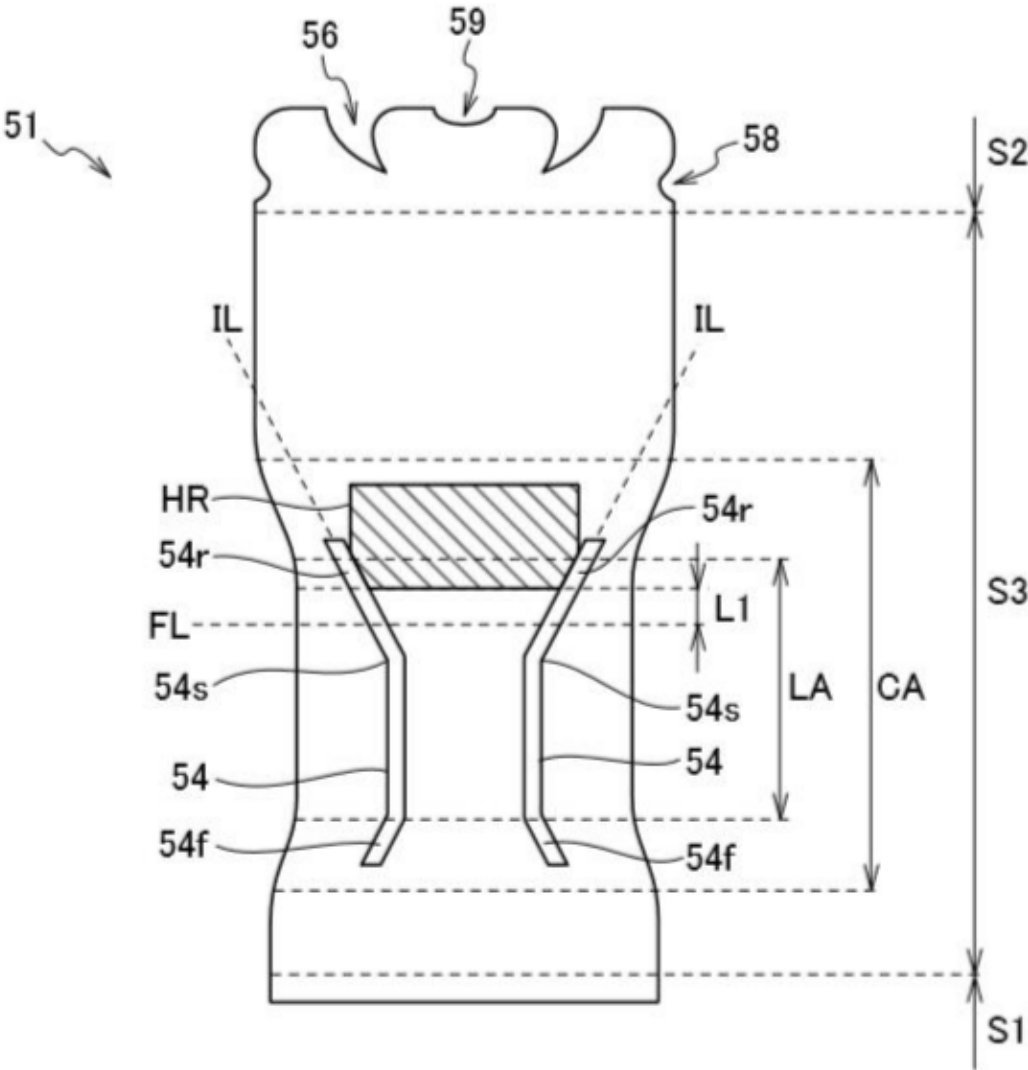
(51) I.P.C : A61F 13/533 2006.01; A61F 13/15 2006.01; A61F 13/53 2006.01; A61F 13/532 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004039			(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 : 17-DEC-18			(72)	Nama Inventor : HASHINO, Yuki, JP YAMASHITA, Junko, JP SAKAGUCHI, Satoru, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-254984	28-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Disediakan suatu benda penyerap yang mampu untuk memiliki suatu area penyerapan cairan tubuh yang lebih besar pada sisi pantat selama pemakaian. Suatu benda penyerap (10) meliputi suatu arah depan-belakang (L), suatu arah lebar (W) yang ortogonal terhadap arah depan-belakang, suatu daerah garis pinggang depan (S1), suatu daerah garis pinggang belakang (S2), suatu daerah selangkangan (S3) yang ditempatkan di antara daerah garis pinggang depan dan daerah garis pinggang belakang, dan suatu inti penyerap (51) yang disediakan sedikitnya dalam daerah selangkangan. Suatu garis pelipatan (FL) untuk melipat benda penyerap menjadi dua memanjang dalam arah lebar pada daerah selangkangan. Suatu daerah kekakuan tinggi (HR) disediakan dalam suatu daerah yang meliputi pusat dalam arah lebar di belakang garis pelipatan. Daerah kekakuan tinggi tersebut dibentuk oleh suatu daerah yang memiliki kekakuan yang lebih tinggi daripada kekakuan dari daerah di antara garis pelipatan (FL) dan daerah kekakuan tinggi (HR). Daerah kekakuan tinggi (HR) tersebut memiliki panjang dalam arah depan-belakang yang lebih panjang daripada panjang (L1) antara garis pelipatan dan suatu tepi depan dari daerah kekakuan tinggi.



Gambar 4

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04579		(13) A	
(51) I.P.C : C08L 1/26 (2006.01), C11D 1/52 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004029			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Takanori SAITO, JP Yoichiro IMORI, JP Akihiro KOYAMA, JP Yukiko YAMAWAKI, JP		
	2017-234709	06-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang mampu mempertinggi sifat-sifat pembersihan noda selama pembersihan dengan memperlakukan suatu obyek. Komposisi adalah komposisi yang mengandung hidroksialkil selulosa termodifikasi dan sekurangnya satu yang dipilih dari surfaktan anionik dan surfaktan kationik, hidroksialkil selulosa termodifikasi adalah hidroksialkil selulosa di mana gugus kationik dan gugus hidrofobik yang diwakili dengan formula (1) diikatkan pada gugus yang dihasilkan dari mengeliminasi atom hidrogen dari gugus hidroksi dari hidroksialkil selulosa. di mana, Z mewakili ikatan tunggal atau gugus hidrokarbon yang memiliki atom oksigen; R1 mewakili gugus hidrokarbon yang memiliki 2 atau lebih atom karbon; dan * mewakili suatu posisi pengikatan pada gugus yang dihasilkan dari mengeliminasi atom hidrogen dari gugus hidroksi dari hidroksialkil selulosa.

(51) I.P.C : E02B 17/02, E21B 43/017, E02D 27/52

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004019			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FMC TECHNOLOGIES, INC. 1803 Gears Road, Houston, Texas 77067, U.S.A.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-18			(72)	Nama Inventor : Iain DUNCAN, US Graham HORN, GB Shree AKHAVE, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
	62/595,369	06-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : PLATFORM BLOK UNIVERSAL TERINTEGRASI BLOK PLATFORM

(57) Abstrak :

Metode termasuk pemasangan blok deck platform ke menara. Blok deck platform mencakup kerangka pertama yang mendefinisikan deck, sejumlah tabung konduktor pertama yang terhubung ke kerangka pertama, sejumlah konektor pertama yang dapat dilepas digabungkan ke tabung konduktor pertama, dan sejumlah wadah penerima yang ditentukan pada deck. Menara ini mencakup kerangka kedua, sejumlah tabung konduktor kedua yang terhubung ke kerangka kedua, dan sejumlah kedua konektor yang dapat dilepas digabungkan ke tabung konduktor kedua dan melibatkan sejumlah pertama konektor yang dapat dilepas yang digabungkan ke tabung konduktor pertama. Metode ini lebih lanjut terdiri dari pemasangan blok produksi pertama ke salah satu pluralitas wadah dok.

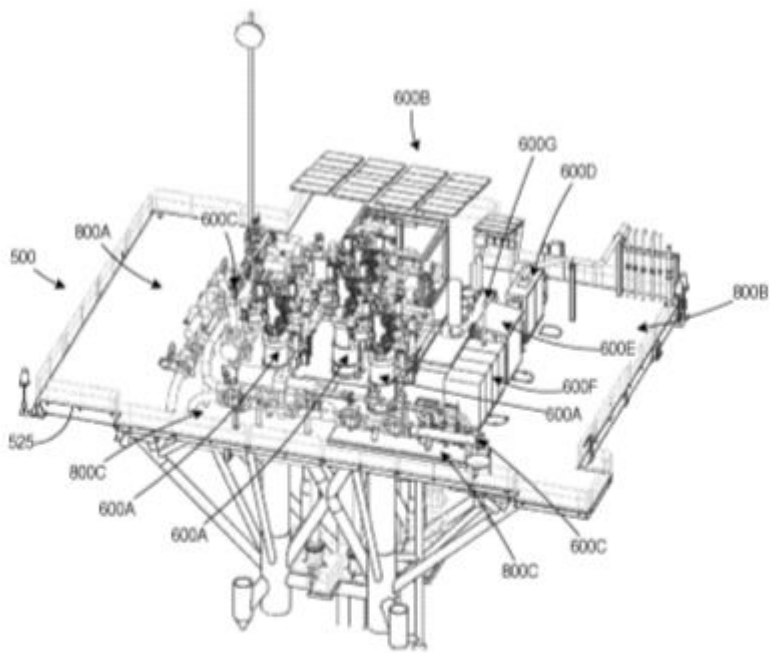


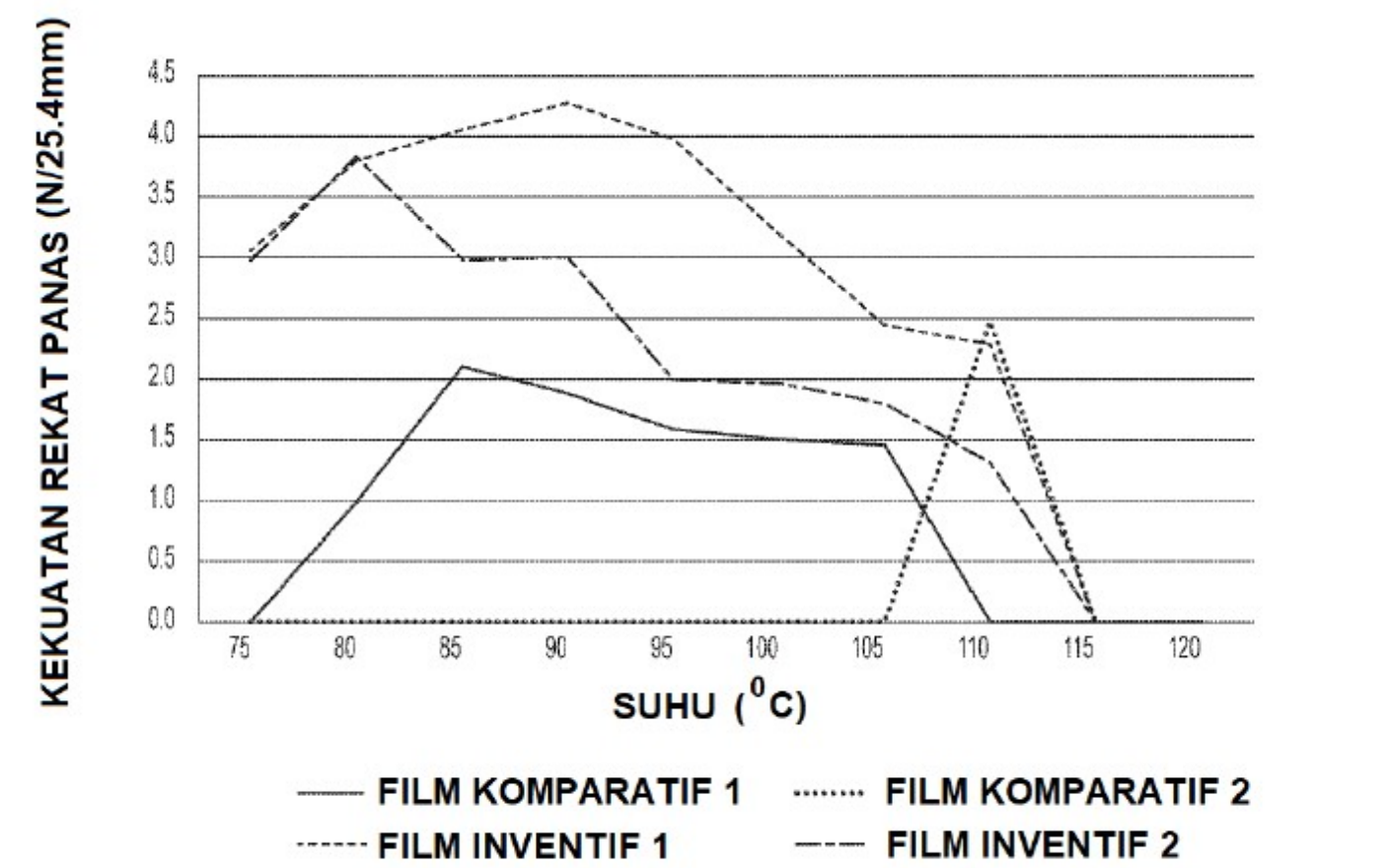
Figure 8A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04577		(13) A		
(51) I.P.C : B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/30 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B32B 27/34 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003999			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2040 Dow Center Midland, MI 48674 (US)			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18				(72)	Nama Inventor : D'AGOSTO, Silvina Vanesa, AR MAZZOLA, Nicolas Cardoso, BR GOMES, Jorge Caminero, BR BUASZCZYK, Gianna, BR		
(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	
	62/589,910	22-NOV-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020							

(54) Judul Invensi : FILM BERBASIS POLIOLEFIN DENGAN PERMUKAAN MATTE DAN KINERJA PENYEGELAN YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan saat ini diarahkan ke film berlapis-banyak, yang memberikan penampilan matte dan suhu inisiasi segel panas yang rendah setelah perlakuan korona. Film berlapis banyak termasuk setidaknya satu lapisan matte yang terdiri dari polimer berbasis etilena dan kopolimer propilena-etilena.



GAMBAR 1

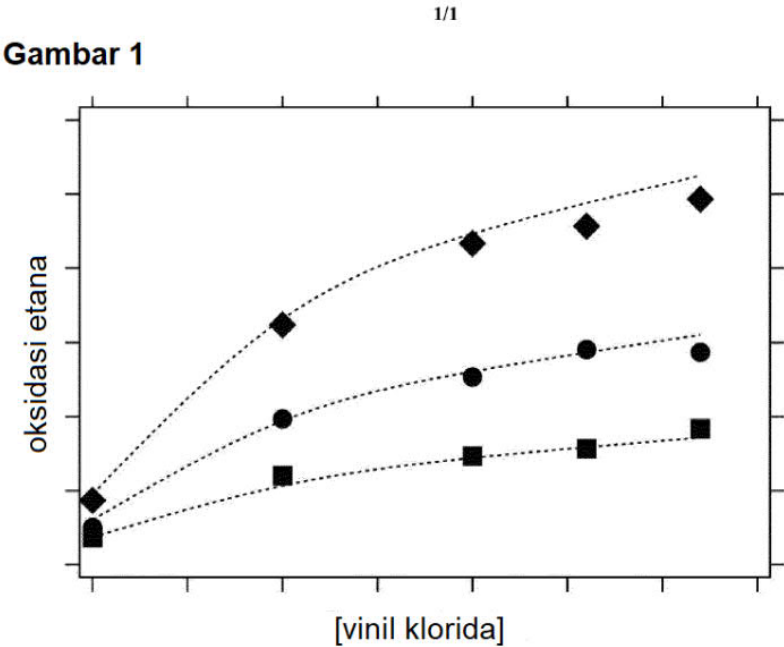
(51) I.P.C : C07D 317/38, B01D 53/02, B01D 53/70, C07C 31/20, C07C 29/10

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003988			(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 : 06-DEC-18				Nama Inventor : BASTINGS, Roel, Guillaume, Hubertus, Leonardus, NL BLACK, Jesse, Raymond, US BOJOVIC, Vesna, RU EVANS, Wayne, Errol, US WARD, Gregory, John, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	17206137.6	08-DEC-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PERSIAPAN ETILENA KARBONAT DAN ETILENA GLIKOL

(57) Abstrak :

Aplikasi ini terkait proses menghasilkan etilena glikol dan/atau etilena karbonat terdiri dari: mengontak setidaknya sebagian aliran gas daur ulang mencakup pengotor alkil iodida dengan sistem unggun pelindung diposisikan di hulu reaktor etilena oksida untuk menghasilkan aliran gas daur ulang olahan, dimana sistem unggun pelindung mencakup bahan unggun pelindung mencakup perak alumina; mengontak aliran umpan epoksidasi mencakup aliran umpan etilena, oksigen, moderator klorida, dan setidaknya sebagian aliran gas daur ulang olahan dengan katalis epoksidasi dalam reaktor etilena oksida untuk menghasilkan produk reaksi epoksidasi mencakup etilena oksida; dan mengontak setidaknya sebagian produk reaksi epoksidasi mencakup etilena oksida dengan penyerap cair dengan katalis mengandung iodida dalam penyerap untuk menghasilkan aliran produk mencakup etilena karbonat dan/atau etilena glikol dan aliran gas daur ulang mencakup alkil pengotor iodida, dimana aliran umpan epoksidasi mencakup aliran umpan etilena, oksigen, senyawa moderator, dan aliran gas daur ulang olahan yang dikontak katalis epoksidasi dalam reaktor etilena oksida mencakup etana maksimal 8000 ppmv, dan dimana moderator vinil klorida ditambahkan ke aliran umpan epoksidasi, dimana konsentrasi moderator vinil klorida ditambahkan ke aliran umpan epoksidasi dikontrol sedemikian sehingga faktor-I mewakili jumlah relatif spesies moderator klorida dalam aliran umpan epoksidasi, ditentukan sebagai Faktor I = $\frac{[\text{vinil klorida}] + [\text{etil klorida}] + [\text{metil klorida}]/3}{([\text{etilena}] + 70 \cdot [\text{etana}])}$ berada di kisaran 0,02-0,4.

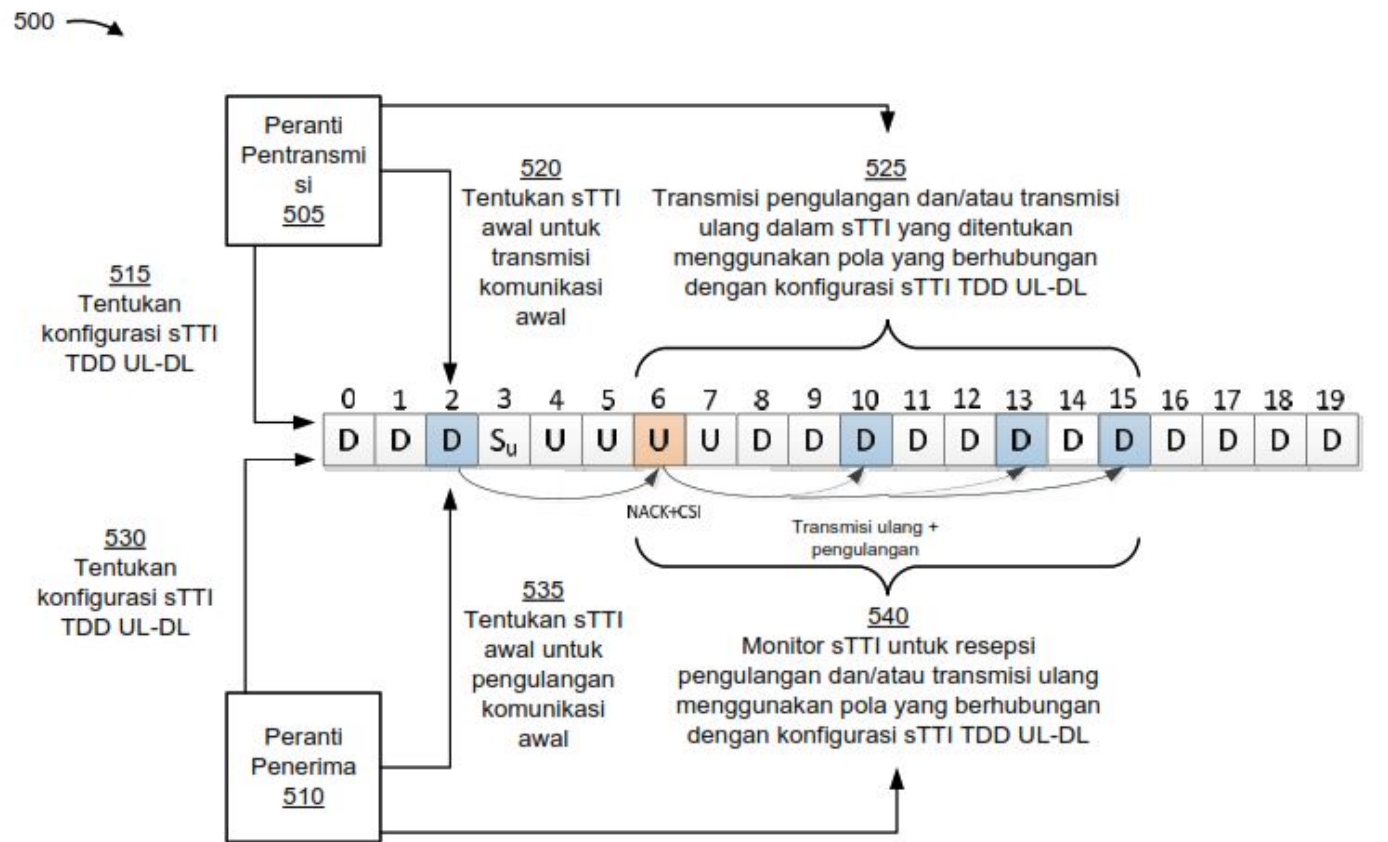


(21)	No. Permohonan Paten : P00202003969			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shimman Arvind PATEL, US Seyedkianoush HOSSEINI, IR Wanshi CHEN, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/598,271	13-DEC-17	United States Of America		
	16/214,909	10-DEC-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : OPERASI LATENSI RENDAH YANG HANDAL DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL DUPLEKS PEMBAGIAN WAKTU

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam sebagian aspek, peranti penerima bisa menentukan konfigurasi interval waktu transmisi (sTTI) diperpendek dupleks divisi waktu (TDD) uplink-downlink; menentukan sTTI awal, dalam konfigurasi sTTI TDD uplink-downlink, untuk resepsi komunikasi awal; dan memonitor satu atau lebih sTTI, setelah sTTI awal, untuk resepsi sedikitnya satu pengulangan atau transmisi ulang komunikasi awal, dimana satu atau lebih sTTI ditentukan berdasarkan sedikitnya sebagian pola yang berhubungan dengan konfigurasi sTTI TDD uplink-downlink. Banyak aspek lain disediakan.



GAMBAR 5

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003968			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18				Nama Inventor : Taketoshi BITO, JP Yuya NAGAHATA, JP Kenichi WATANABE, JP	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-235760	08-DEC-17	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 : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : PATI UNTUK PANGANAN MANIS PANGGANG

(57) Abstrak :

Pati untuk panganan manis panggang meliputi komponen (A): pati terhidroksipropilasi, dan komponen (B): distarch fosfat, dan konten komponen (A) dalam hubungan dengan total komponen (A) dan (B) adalah 0,03 atau lebih dan 0,18 atau kurang rasio massa.

(51) I.P.C : C12N11/14; C12N9/20; C12P7/64

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003948			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Novozymes A/S Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, Denmark	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18				Nama Inventor : Per Munk NIELSEN, DK Hans Christian HOLM, DK Pavle ANDRIC, ME	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17203622.0	24-NOV-17	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 : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : PARTIKEL ENZIM KECIL UNTUK INTERESTERIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan partikel-partikel enzim yang mencakup suatu enzim lipolitik terimobilisasi, suatu bahan silika, suatu bahan bantu filter organik, dan suatu poliol yang larut dalam air yang dipilih dari karbohidrat dan gula alkohol. Partikel-partikel ini sesuai untuk interesterifikasi enzim trigliserida, dan pemisahan enzim dan trigliserida selanjutnya dengan filtrasi.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04572		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 1/00 2006.01					
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202003939</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>201711071408.8 03-NOV-17 China</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020</div>			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA</div> <div>(72) Nama Inventor : Ming GAN, CN Shimon SHILO, IL Leonid EPSTEIN, IL Oded REDLICH, IL Xun YANG, CN Tao WU, CN</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>		
(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE PENGIRIMAN PPDU DOWNLINK, DAN PERALATAN DAN METODE PENERIMAAN PPDU DOWNLINK					

(57) Abstrak :

PERALATAN DAN METODE PENGIRIMAN PPDU DOWNLINK, DAN PERALATAN DAN METODE PENERIMAAN PPDU DOWNLINK Suatu metode pengiriman unit data protokol lapisan fisik radio PPDU mencakupi: perolehan, melalui suatu peralatan pengiriman, PPDU radio, dimana PPDU mencakup HE-SIG-A dan HE-SIG-B, HE-SIG-A mencakup suatu bidang yang digunakan untuk mengindikasikan jumlah simbol OFDM dalam HE-SIG-B, dan ketika MCS yang berbeda digunakan, atau apakah DCM digunakan, atau lebar jalur yang berbeda digunakan untuk transmisi bidang HE-SIG-B, suatu nilai yang sama dalam bidang yang digunakan untuk mengindikasikan jumlah simbol OFDM dalam HE-SIG-B yang mengindikasikan jumlah simbol OFDM yang berbeda; dan pengiriman PPDU, sehingga suatu peralatan penerimaan menentukan, dengan mengacu pada MCS yang berbeda, atau apakah DCM digunakan, atau lebar jalur yang berbeda dan berdasarkan suatu nilai bidang yang digunakan untuk mengindikasikan jumlah simbol OFDM dalam HE-SIG-B, jumlah simbol OFDM dalam HE-SIG-B.

L-STF: Bidang pelatihan efek-singkat	L-LTF: Bidang pelatihan efek-lama	L-SIG: Bidang efek-sinyal	RL-SIG: Bidang efek-sinyal berulang	HE-SIG-A: Bidang sinyal efisiensi tinggi A	HE-SIG-B: Bidang sinyal efisiensi tinggi B	HE-STF: Bidang pelatihan singkat efisiensi tinggi	HE-LTF: Bidang pelatihan lama efisiensi tinggi	Data Data
---	--	---------------------------------	--	--	---	--	---	--------------

GAMBAR 3

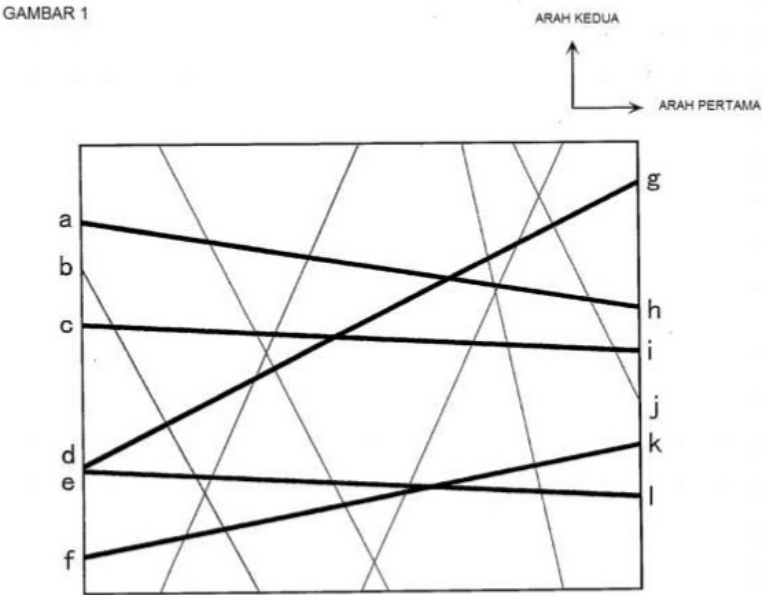
(51) I.P.C : D04H 3/16 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003899			(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 : 18-DEC-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Tatsunori ITO, JP Masakazu SASE , JP Taichi NIITSU, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-244951	21-DEC-17	Japan		
	2018-215397	16-NOV-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN LELEHAN-TIUP

(57) Abstrak :

Abstrak KAIN BUKAN TENUNAN LELEHAN-TIUP Kain bukan tenunan lelehan-tiup ini adalah kain bukan tenunan lelehan-tiup yang memiliki diameter serat rata-rata 4 μm atau kurang dan memiliki tingkat serat bergerak-lurus 35% atau lebih tinggi dalam masing-masing dari arah pertama yaitu sepanjang bidang dari kain bukan tenunan lelehan-tiup dan memiliki tingkat serat bergerak-lurus yang paling tinggi dan arah kedua yang ortogonal terhadap arah pertama.



(51) I.P.C : A61K 31/585 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01)

				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABBVIE INC. 1 North Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, UNITED STATES OF AMERICA
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003898				Nama Inventor : HOBSON, Adrian D., US
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18				OH, Jason Z. , CA MCPHERSON, Michael J., US
	Data Prioritas :				WAEGELL, Wendy, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	BRYANT, Shaughn H., US
(30)	62/593,807	01-DEC-17	United States Of America		HERNANDEZ, Axel, Jr., US
	62/595,045	05-DEC-17	United States Of America		IHLE, Claire L., US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				MARVIN, Christopher C. , US
					PERNG, Olivia A. , US
					SANTORA, Ling C. , US
					WANG, Lu , US
					WANG, Lu, US
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38

(54) Judul Invensi : KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-CD40

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah konjugat obat antibodi anti-CD40 yang terdiri dari radikal Formula (I), di mana R1, R2, dan R3 seperti yang ditentukan di sini. Selanjutnya yang disediakan konjugat obat antibodi anti-CD40 Formula (II), di mana Z, R, AA1, AA2, AA3, m, p, q, n, w, R1, R2, dan R3 seperti yang ditentukan di sini. Selanjutnya yang disediakan adalah komposisi dan kit farmasi, dan metode penggunaan yang sama. (I) (II)

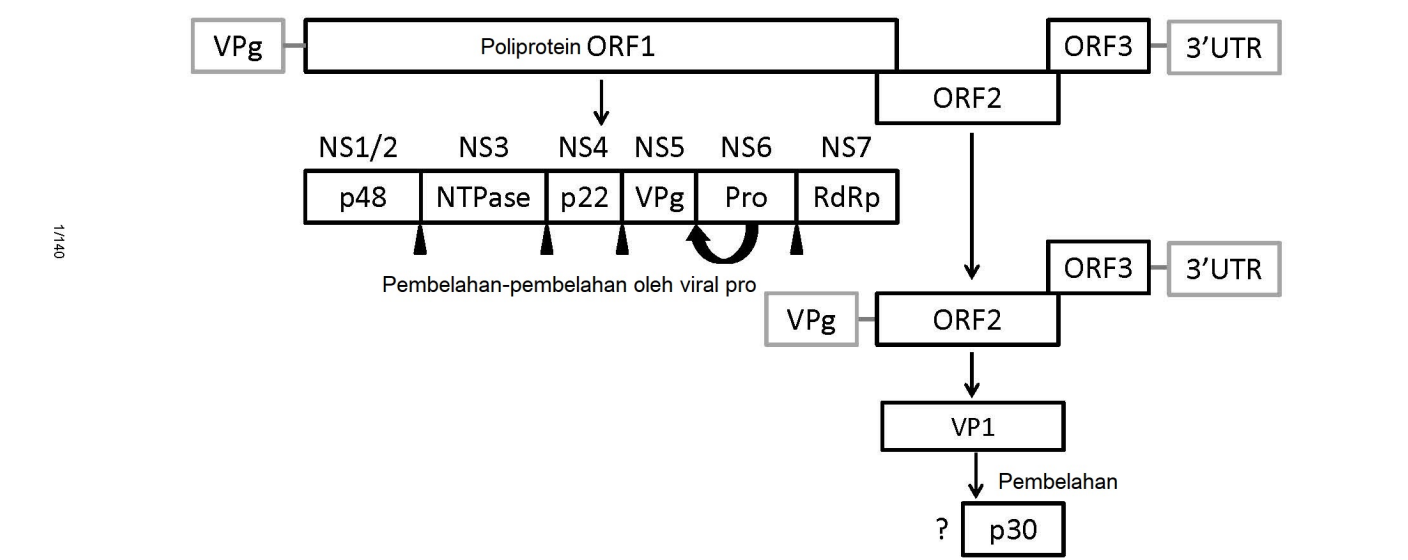
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04567		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003888			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEDICAGO INC. 600 - 1020 Route de l'Eglise Quebec, Québec G1V 3V9, Canada			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18				(72)	Nama Inventor : LAVOIE, PIERRE-OLIVIER, CA D'AOUST, MARC-ANDRE, CA		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(30)			US 62/593,006 30-NOV-17 United States Of America	
	US 62/712,744	31-JUL-18	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020							

(54) Judul Inovasi : PROTEIN-PROTEIN NOROVIRUS VP1 TERMODIFIKASI DAN VLP-VLP YANG MENCAKUP PROTEIN-PROTEIN NOROVIRUS VP1 TERMODIFIKASI

(57) Abstrak :

Asam-asam nukleat yang mengencode protein-protein norovirus VP1 termodifikasi, dan VLP-VLP yang mencakup satu atau lebih protein-protein norovirus VP1 termodifikasi disediakan. Metode-metode untuk protein norovirus VP1 termodifikasi, dan VLP norovirus, produksi dalam tumbuhan, bagian dari tumbuhan atau suatu sel tumbuhan, juga diuraikan.

Gambar 1A



(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01); A61K 47/34 (2017.01); A61K 31/5575 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003879			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Allergan, Inc. 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Michael R. ROBINSON, US Marina BEJANIAN, US Michelle Y. CHEN, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/583,967	09-NOV-17	United States Of America		
	62/683,337	11-JUN-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 : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : IMPLAN PELEPASAN BERKELANJUTAN UNTUK MENURUNKAN
TEKANAN INTRAOKULAR DENGAN DURASI EFEK YANG DIPERPANJANG

(57) Abstrak :

Metode untuk pengobatan peningkatan tekanan intraokular dengan implan intraokular intrakameral diungkapkan di sini. Pelepasan terkendali dan berkelanjutan dari bimatoprost ke ruang anterior dari mata dapat efektif untuk mengobati mata selama sedikitnya satu tahun atau lebih lama untuk penurunan IOP.

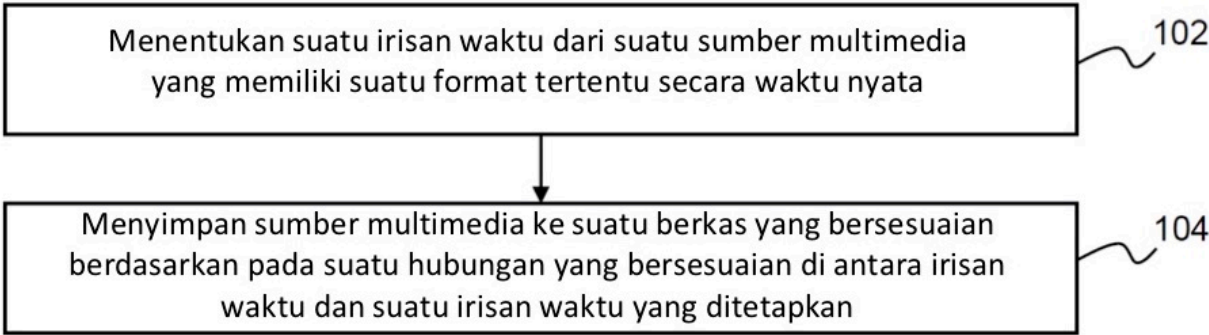
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003878			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. Building 34, No. 8 Dongbeiwang West Road, Haidian District, Beijing, 100193, People's Republic of China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : WU, Gengxin, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810322229.5	11-APR-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENYIMPAN SUMBER MULTIMEDIA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem dan suatu metode untuk menyimpan suatu sumber multimedia. Metode tersebut dapat mencakup menentukan suatu irisan waktu dari sumber multimedia yang memiliki suatu format tertentu secara waktu nyata. Metode ini selanjutnya dapat mencakup menyimpan sumber multimedia ke suatu berkas (file) yang bersesuaian berdasarkan suatu hubungan yang bersesuaian di antara irisan waktu tersebut dan suatu irisan waktu yang ditetapkan.

100



Gambar 1

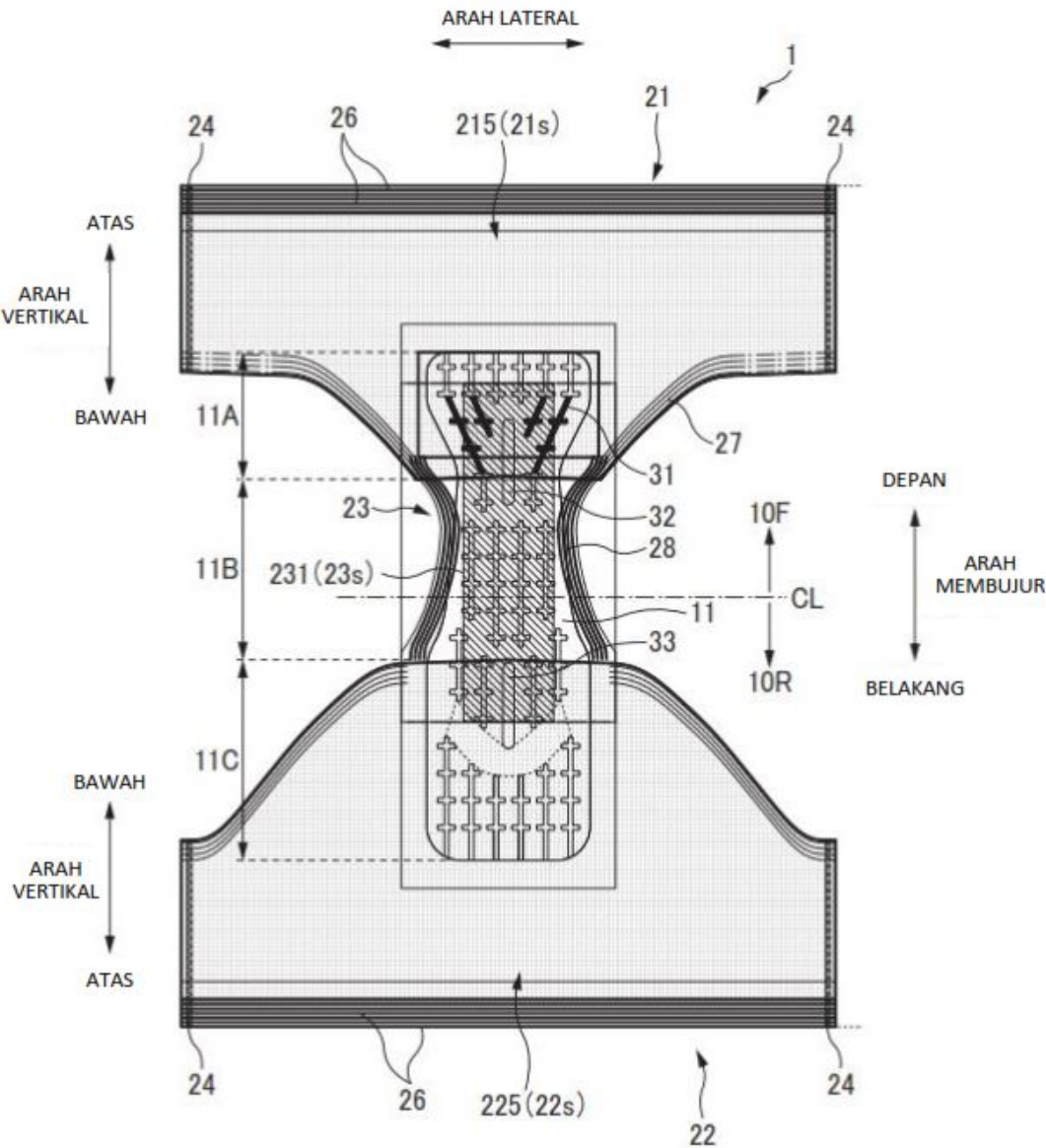
(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04513			(13) A		
(51) I.P.C : A61K 47/68 (2017.01) A61P 19/02 (2006.01) C07K 16/24 (2006.01)								
(21) No. Permohonan Paten : P00202003868				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABBVIE INC. 1 North Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, UNITED STATES OF AMERICA			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18					(72)	Nama Inventor : HOBSON, Adrian D., US MCPHERSON, Michael J. , US WAEGELL, Wendy, US GOESS, Christian, US HERNANDEZ, Axel, Jr., US WANG, Lu , US WANG, Lu, US MARVIN, Christopher C. , US SANTORA, Ling C. , US		
Data Prioritas :								
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara								
(30) 62/593,776 01-DEC-17 United States Of America				(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			
62/595,054 05-DEC-17 United States Of America								
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020								
(54) Judul Invensi : AGONIS RESEPTOR GLUKOKORTIKOID DAN IMUNOKONJUGATNYA								
(57) Abstrak :								
Disediakan di sini adalah agonis reseptor glukokortikoid agonis imunokonjugat, agonis reseptor glukokortikoid, dan metode penggunaan yang sama.								

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003859			(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 : SASAYAMA, Kenichi, JP ONISHI, Kazuaki, JP MURAKAMI, Kei, JP NAGAYAMA, Yui, JP KONDO, Daiki, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	2017- 254950	28-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(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; dan suatu porsi sabuk depan (23) yang memiliki suatu daerah mudah-regang depan (23s) yang meregang dan berkontraksi dalam arah lateral. Inti penyerap (11) tersebut meliputi suatu porsi depan (10F), dan porsi depan tersebut adalah suatu porsi yang melentuk ke arah depan dalam arah depan-belakang. Inti penyerap (11) meliputi sepasang daerah berat-basis-rendah yang dimiringkan (31) dalam porsi depan (10F). Pasangan daerah berat-basis-rendah yang dimiringkan tersebut yang dimiringkan dari arah atas ke arah bawah dalam arah vertikal dan dari arah luar ke arah suatu pusat dalam arah lateral, dan masing-masing memiliki suatu berat basis yang lebih rendah daripada suatu berat basis dari daerah yang mengelilingi. Pasangan daerah berat-basis-rendah yang dimiringkan secara keseluruhan bertumpang tindih dengan daerah mudah-regang depan.

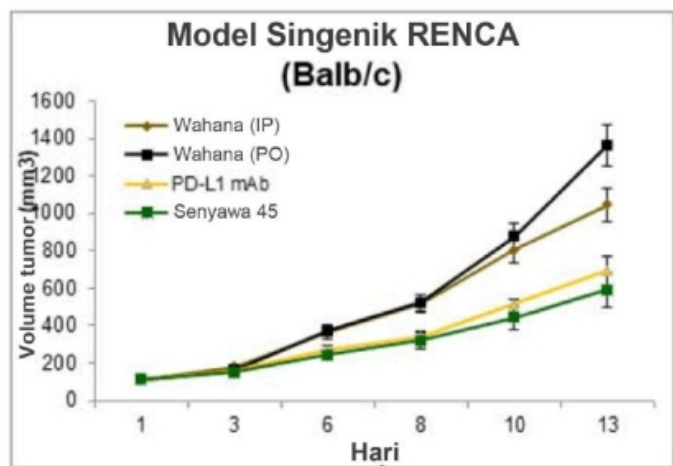


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04511		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 401/06 (2006.01); C07D 239/52 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003849			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JUBILANT PRODEL LLC 790 Township Line Road, Suite 175, Yardley, PA 19067, USA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Chandregowda VENKATESHAPPA, IN Athisayamani Jeyaraj DURAISWAMY, IN Rama Kishore V P PUTTA, IN Sridharan RAJAGOPAL, IN		
	201741039535	06-NOV-17	India				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN PIRIMIDIN SEBAGAI PENGHAMBAT AKTIVASI PD1/PD-L1

(57) Abstrak :

Senyawa dari Rumus Ib, Rumus Ia, dan Rumus I dijelaskan di sini bersama dengan polimorfnya, stereoisomer, tautomer, bakal obat, solvat, dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Proses pembuatan senyawa-senyawa dari Rumus Ib, Rumus Ia, dan Rumus I juga dijelaskan. Senyawa-senyawa yang diuraikan di sini, polimorfnya, stereoisomer, tautomer, bakal obat, solvat, dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi adalah turunan 2-(benziloksi)pirimidin yang merupakan inhibitor dari aktivasi PD-1/PD-L1.

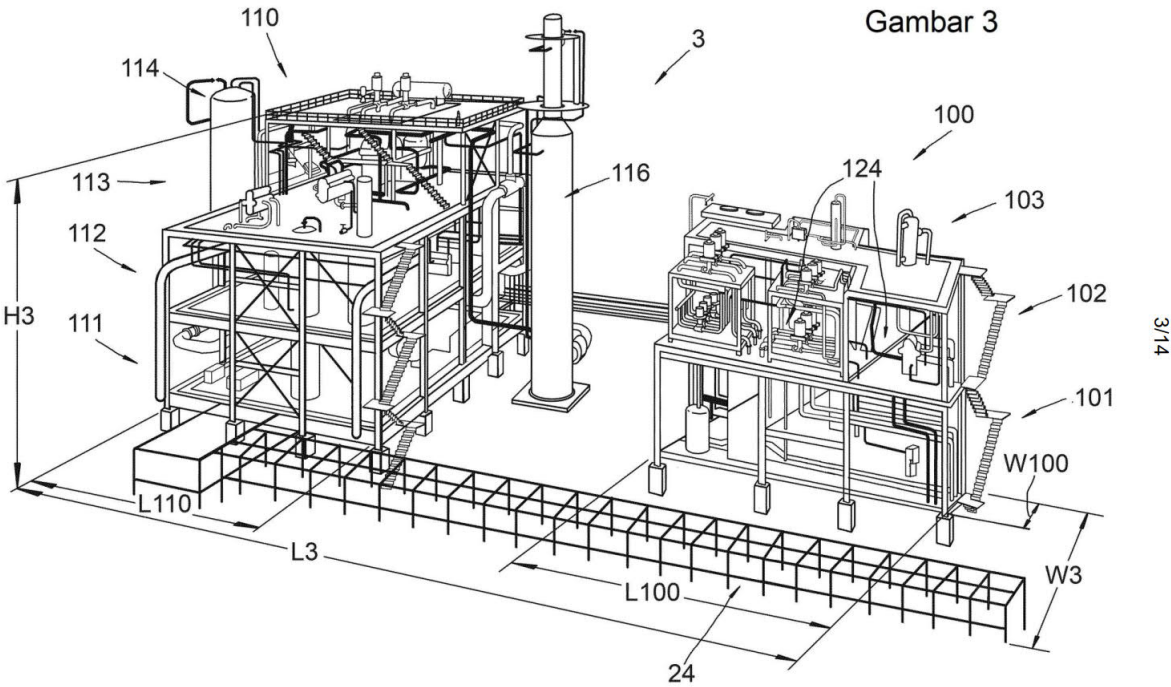


Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003819			(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 : 06-DEC-18			(72)	Nama Inventor : MORLEY, Philip, William, RB KUIVENHOVEN, Andries, 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			
	62/595,644	07-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah rangkaian produksi gas alam cair, yang terdiri dari setidaknya satu unit proses terintegrasi yang memiliki kerangka struktural yang membentuk beberapa lantai peralatan proses. Setidaknya satu unit proses terintegrasi memanjang ke arah vertikal, di mana ketinggian setidaknya satu unit proses terintegrasi secara substansial sama dengan atau lebih besar dari lebar dan panjang setidaknya satu unit proses terintegrasi. Pengungkapan ini juga menyediakan metode untuk memproduksi gas alam cair, menggunakan rangkaian produksi LNG.



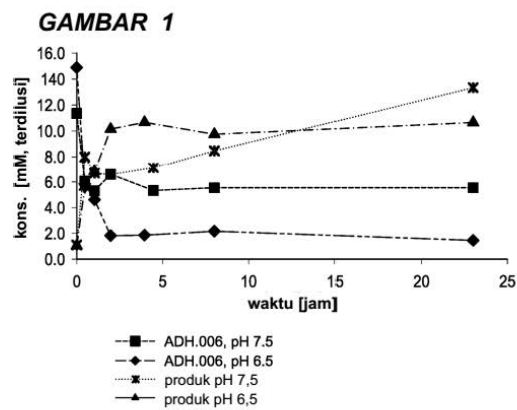
(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04509	(13) A
(51) I.P.C : C07F 5/04 (2006.01) C07F 5/02 (2006.01) C07C 69/675 (2006.01) C07C 67/31 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003809	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MELINTA THERAPEUTICS, INC. 44 Whippany Road, Suite 280, Morristown, NJ 07960, United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18		
Data Prioritas :	Nama Inventor :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) BOYER, Serge, Henri, US HECKER, Scott, J., US VERZIJL, Gerardus, K.M., NL HERMSEN, Petrus, J., NL	
62/580,343 01-NOV-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : SINTESIS DERIVATIF-DERIVATIF ESTER BORONAT DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan di sini adalah metode-metode untuk membuat derivatif-derivatif boronat dalam sintesis senyawa-senyawa antimikroba dan penggunaannya. Yang diungkapkan di sini meliputi metode pembuatan senyawa Formula (B) dengan mereduksi gugus keton pada senyawa keto-ester dari Formula (A), dan reduksi tersebut dapat dilakukan menggunakan sistem katalis berbasis Rutenium atau menggunakan sistem bioreduksi dehidrogenase alkohol.

1/5



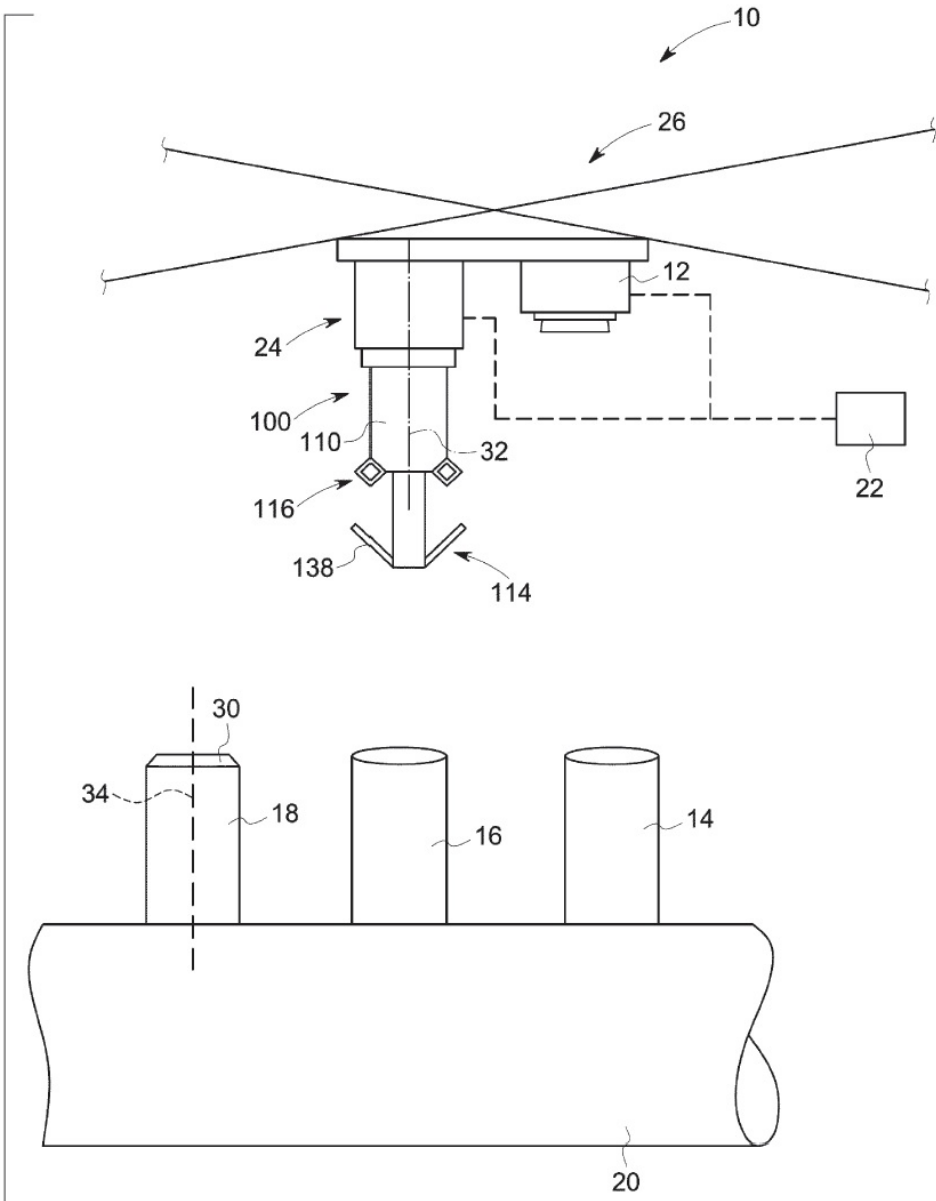
(51) I.P.C : B23B 5/16 2006.01 B23Q 17/22 2006.01 B23Q 17/24 2006.01 G05B 19/402 2006.01 B23Q 3/18 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003799			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : General Electric Technology GmbH Brown Boveri Strasse 7 Baden, 5400 Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Allan Gunn FERRY, US Ronald KONOPACKI, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	15/843,840	15-DEC-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMANIPULASI BENDA KERJA

(57) Abstrak :

Sistem otomatis (10) untuk memanipulasi benda kerja (18) mencakup perangkat pemrosesan (100), perangkat pelacak (12) yang dikonfigurasi untuk menentukan posisi benda kerja (18), sistem penentuan posisi (26) yang terhubung secara operasional ke perangkat mesin pemroses (100) dan dikonfigurasi untuk menyesuaikan posisi perangkat mesin pemroses (100) guna menyelaraskan garis tengah (32) perangkat mesin pemroses (100) dengan sumbu longitudinal (34) benda kerja (18), berdasarkan posisi benda kerja yang ditentukan (18). Perangkat mesin pemroses (100) mencakup mekanisme stabilisasi (114) untuk menautkan benda kerja (18) guna mempertahankan benda kerja (18) pada posisi yang ditentukan, dan elemen pemotongan (116) untuk menjalankan mesin pemroses



GBR. 1

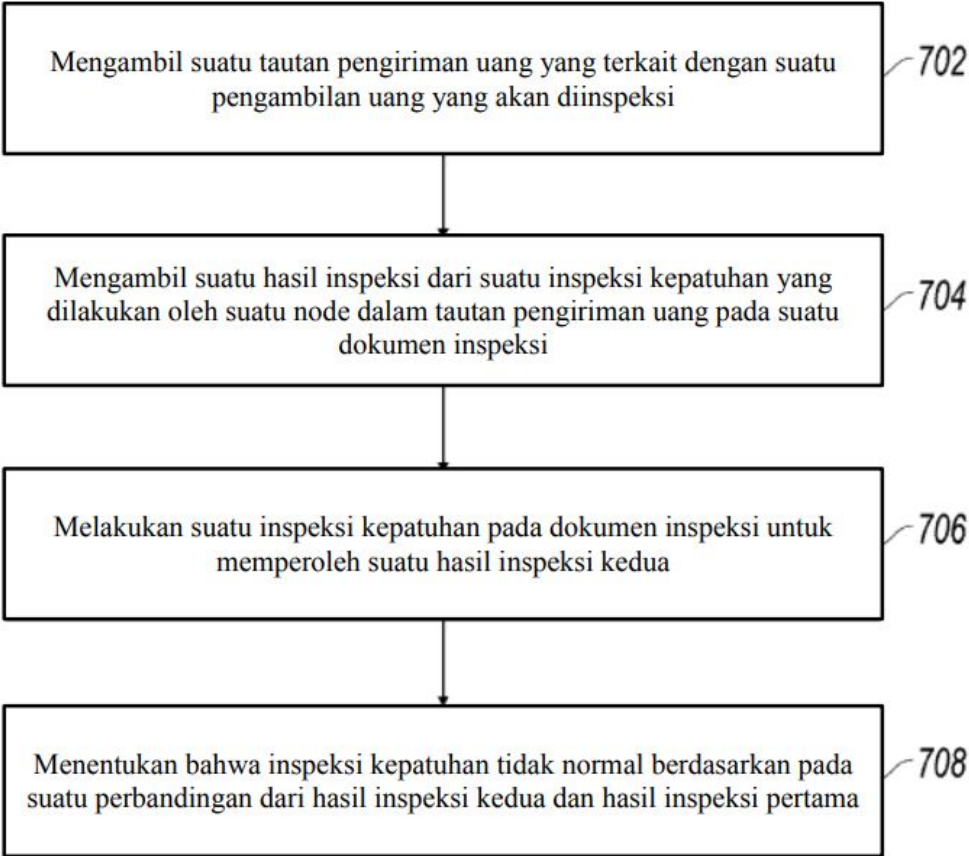
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003788			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ADVANTAGEOUS NEW TECHNOLOGIES CO., LTD Caymand Corporate Centre, 27 Hospital Road, George Town, Grand Cayman KYI-9008, Cayman Islands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-19				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Danqing HU, CN Sen LIN, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810055525.3	19-JAN-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN, DAN ALAT ELEKTRONIK UNTUK INSPEKSI PENGATURAN

(57) Abstrak :

Suatu anggota pengawas memperoleh suatu tautan pengiriman uang yang terlibat dalam suatu pengiriman uang yang akan diinspeksi dari suatu blockchain, dimana tautan pengiriman uang tersebut sesuai dengan anggota-anggota dari pengiriman uang yang akan diinspeksi. Anggota pengawas memperoleh, dari blockchain, suatu hasil inspeksi pertama dari suatu inspeksi kepatuhan yang dilakukan oleh setidaknya satu anggota di tautan pengiriman uang pada suatu dokumen inspeksi yang sesuai dengan pengiriman uang yang akan diinspeksi. Anggota pengawas melakukan suatu inspeksi kepatuhan pada dokumen inspeksi untuk memperoleh suatu hasil inspeksi kedua. Anggota pengawas menentukan suatu anggota yang inspeksi kepatuhannya tidak normal berdasarkan pada hasil inspeksi kedua dan hasil inspeksi pertama.

700



GAMBAR 7

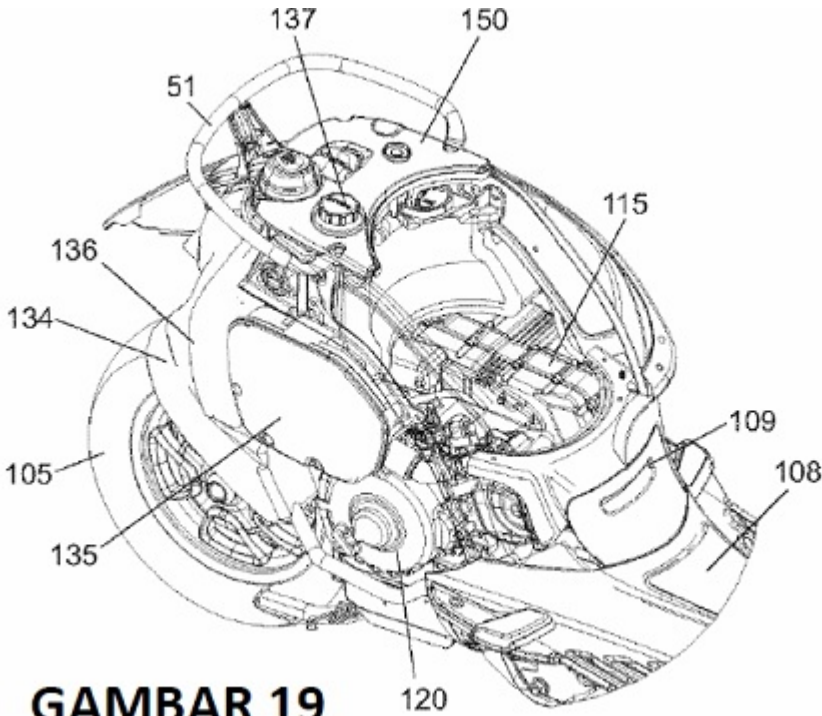
(51) I.P.C : B62M 7/12 2006.01, B62K 11/10 2006.01, B62M 7/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003759			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PIAGGIO & C. S.p.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25, 56025 Pontedera (PI), Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18				Nama Inventor : Luca CARMIGNANI , IT Paolo CAPOZZELLA , IT Jury CANTINI, IT Walter MARIOTTI , IT	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	102017000124845	02-NOV-17	Italy	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : SEPEDA MOTOR BERPENGGERAK LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sepeda motor berpenggerak listrik (100) yang dilengkapi dengan suatu kotak filter di bagian belakangnya, tanpa membatasi ruang yang tersedia untuk baterai, meliputi: suatu bagian depan yang meliputi satu atau lebih roda depan dan setang; suatu bagian belakang yang meliputi suatu sadel (101), suatu bodi cangkang yang disusun di bawah sadel (101) tersebut, dan roda belakang yang disusun di bawah bodi cangkang tersebut; suatu bagian tengah yang membentang sebagai penghubung di antara bagian depan dan bagian belakang tersebut; suatu unit penggerak listrik (8) yang dihubungkan ke roda belakang (105) tersebut; dan unit pasokan hibrida yang memasok unit penggerak listrik (8) tersebut, yang meliputi setidaknya suatu unit baterai (115) dan suatu motor bakar (116) yang menggerakkan suatu generator listrik (120), motor bakar (116) tersebut meliputi suatu saluran pembuangan (133) dengan suatu bilik ekspansi (134) dan suatu kotak filter (135) untuk mengalirkan udara ke motor bakar (116), di mana generator listrik (120) tersebut dapat memasok unit baterai (115) dan/atau unit penggerak listrik tersebut, di mana, di dalam bodi cangkang (107) dan di bawah sadel (101), ruang rumahan disediakan membentang dari satu sisi ke sisi lain bodi cangkang (107) dan yang menampung unit pasokan hibrida, dalam bagian pertamanya, dan di mana kotak filter (135) dan saluran pembuangan (133) tersebut disusun pada sisi yang sama pada sepeda motor. (Gambar 19)



GAMBAR 19

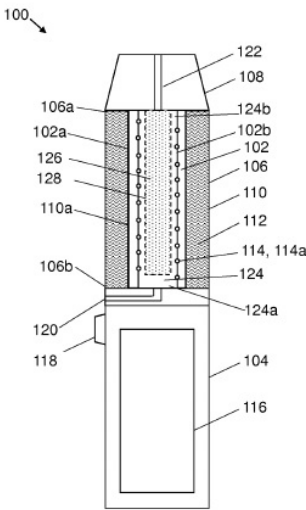
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01; A61M 15/06 2006.01; A61M 11/04 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003758			(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 : 05-DEC-18			(72)	Nama Inventor : YILMAZ, Ugurhan, GB POTTER, Mark, GB	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1720338.1	06-DEC-17	United Kingdom			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Inovasi : KOMPONEN UNTUK SUATU PERALATAN PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu komponen untuk suatu peralatan penghasil aerosol mencakup suatu wadah cairan untuk menampung cairan, suatu sumbu yang diatur untuk menarik cairan dari wadah cairan saat digunakan; dan suatu pemanas yang diatur untuk menguapkan cairan yang ditarik dari wadah cairan oleh sumbu saat digunakan untuk menghasilkan suatu aerosol saat digunakan. Pemanas tersebut menentukan suatu kanal untuk menerima suatu elemen bahan untuk memodifikasi suatu sifat aerosol yang dihasilkan saat digunakan. Komponen tersebut diatur sedemikian sehingga, saat digunakan, elemen bahan yang diterima dalam kanal saat digunakan memodifikasi suatu sifat aerosol yang dihasilkan saat digunakan sehingga menghasilkan suatu aerosol termodifikasi untuk penghirupan oleh pengguna.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C08L 95/00 (2006.01); C08L 53/02 (2006.01); C08L 91/00 (2006.01)

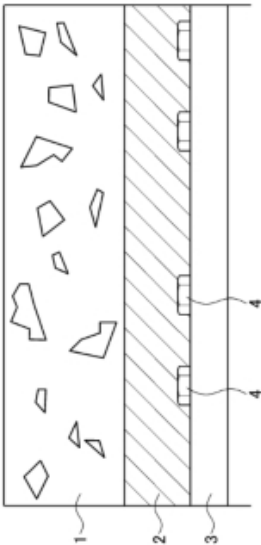
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003749			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IDEMITSU KOSAN CO., LTD. 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008321, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Masaya INOUE, JP Akira SEO, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-236725	11-DEC-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BITUMEN GUSS

(57) Abstrak :

MASALAH YANG HARUS DIPECAHKAN: Invensi sekarang menyediakan komposisi bitumen guss yang memiliki karakteristik anti bekas roda yang ditingkatkan, dan selanjutnya dapat menunjukkan fluiditas tinggi. CARA UNTUK MEMECAHKAN MASALAH: Bitumen deaspal pelarut : 40% massa atau lebih, hingga 60% massa; minyak terekstraksi pelarut berbahan dasar petroleum: 15% massa atau lebih, hingga 25% massa; SEBS, dengan suatu kandungan stirena 60% massa atau lebih, hingga 70% massa; 10% massa atau lebih, hingga 13% massa; dan resin petroleum: mengandung 13% massa atau lebih, hingga 20% massa.

[GAMBAR 1]

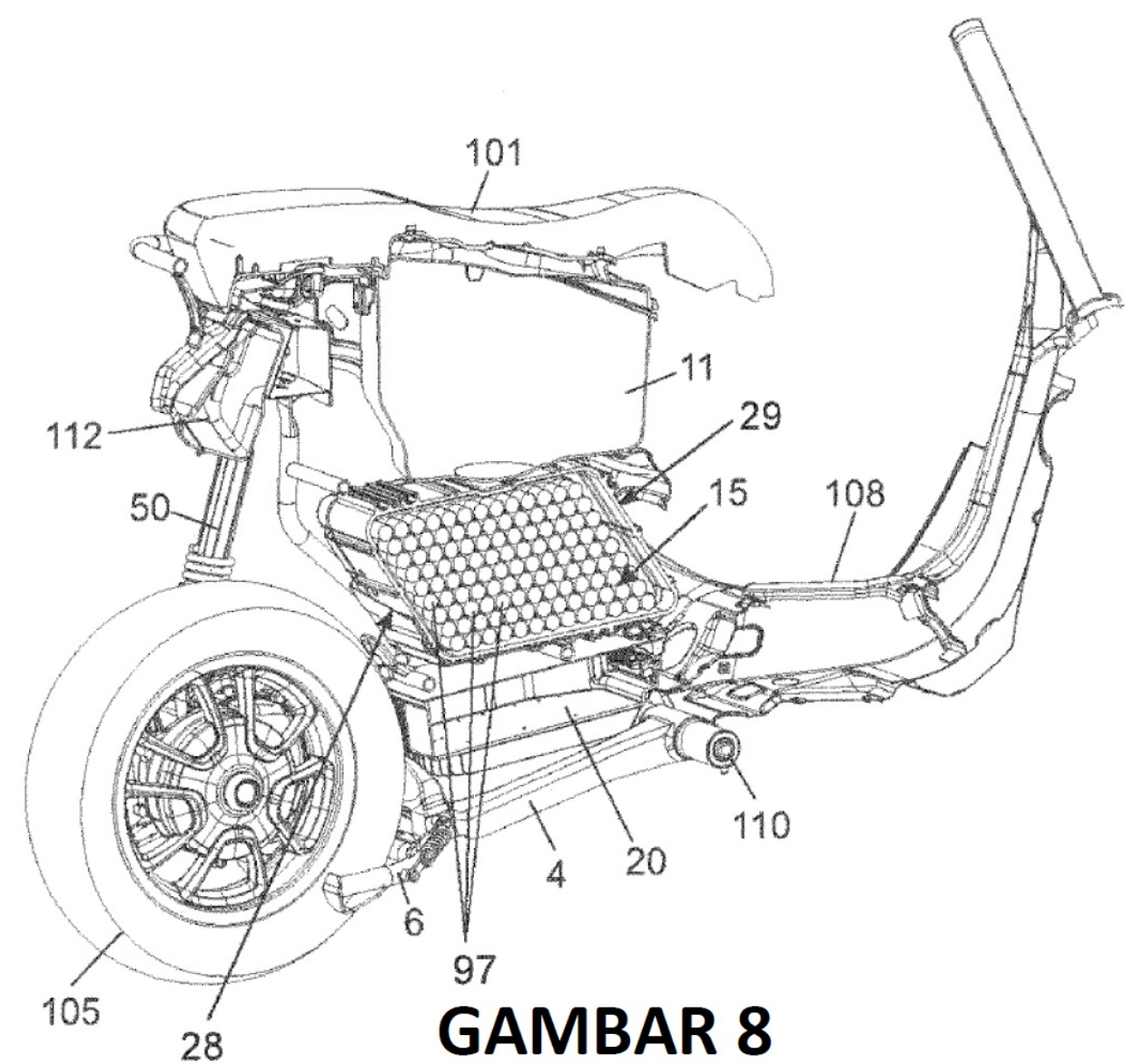


(21)	No. Permohonan Paten : P00202003748			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PIAGGIO & C. S.p.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25, 56025 Pontedera (PI), Italy	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Luca CARMIGNANI, IT Paolo CAPOZZELLA, IT Jury CANTINI, IT Walter MARIOTTI, IT	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	102017000124785	02-NOV-17	Italy			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : SEPEDA MOTOR BERPENGGERAK LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sepeda motor berpengerak listrik (100), yang memungkinkan susunan unit baterai yang efektif, yang mengoptimalkan ruang yang tersedia, dan meliputi: bagian depan yang meliputi satu atau lebih roda depan (103) dan setang (104); bagian belakang yang meliputi sadel (101), bodi cangkang (107) yang disusun di bawah sadel tersebut (101), dan roda belakang (105) yang disusun di bawah bodi cangkang tersebut (105); bagian antara (108) yang membentang sebagai penghubung di antara bagian depan dan bagian belakang tersebut; unit penggerak listrik (8) yang dihubungkan ke roda belakang tersebut melalui unit transmisi; dan unit pasokan daya yang mengumpulkan unit penggerak listrik dan meliputi setidaknya unit baterai (15; 115), dimana unit baterai tersebut (15; 115) dibentuk sedemikian sehingga memiliki bentuk polihedral yang meliputi setidaknya sisi pertama (28) yang dimiringkan relatif terhadap bidang vertikal yang ortogonal terhadap arah depan-belakang sepeda motor (100), dimana unit baterai tersebut (115) menempati posisi di bawah kompartemen yang memuat helm (11) yang disusun di bawah sadel (101), dan dimana unit baterai tersebut (115) membentang secara melintang dari suatu sisi ke sisi lainnya di dalam bagiannya sendiri dari ruang rumahan yang terdapat di dalam bodi cangkang tersebut (107).



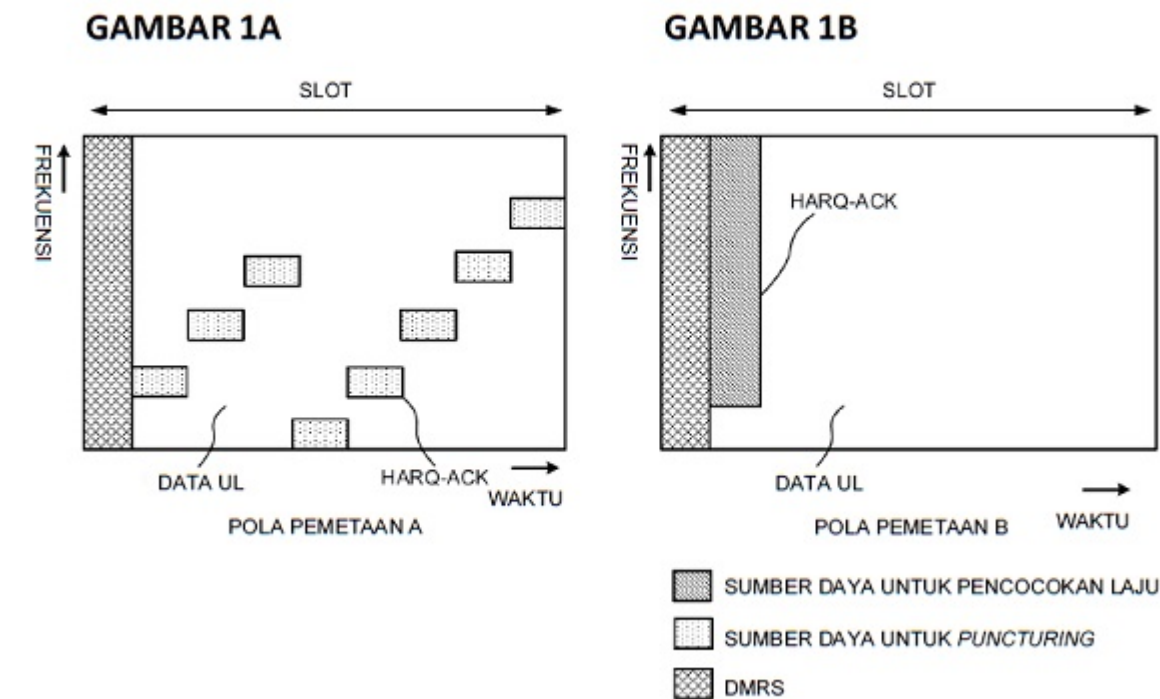
GAMBAR 8

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04846	(13) A
(51) I.P.C : H04W 72/04 2009.01 H04W 28/04 2009.01 H04W 72/12 2009.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202003106	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17	(72) Nama Inventor : Kazuki TAKEDA , JP Satoshi NAGATA , JP Lihui WANG , CN	
(30) Data Prioritas : (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	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

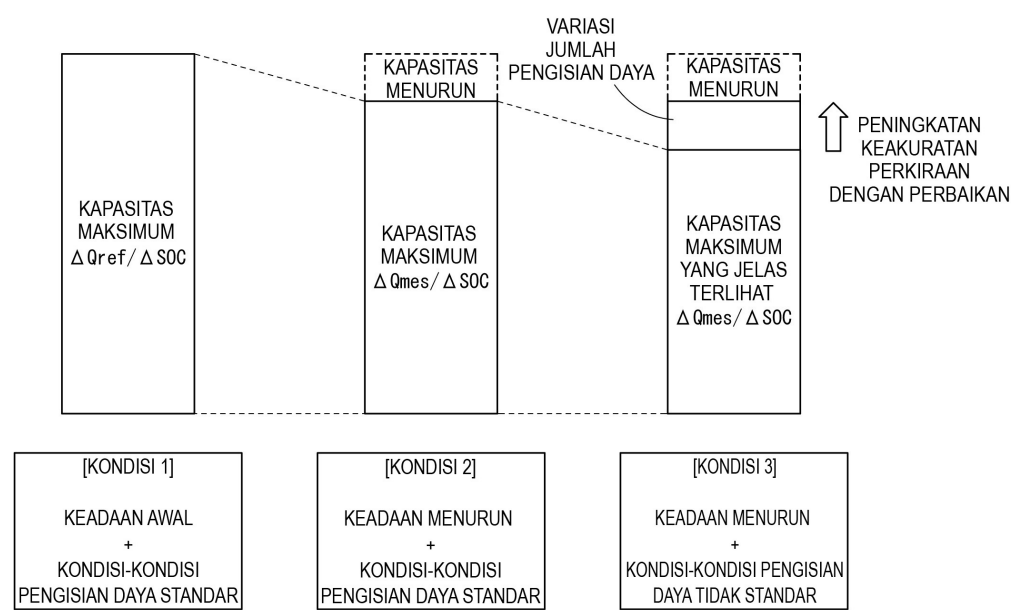
Invensi ini menyediakan terminal pengguna dan metode komunikasi radio untuk mencegah memburuknya kualitas komunikasi, juga dalam kasus mentransmisikan data taut naik dan informasi kendali taut naik menggunakan kanal terbagi taut naik dalam sistem komunikasi radio masa depan, salah satu aspek terminal pengguna dari invensi ini memiliki bagian pentransmisi yang mentransmisikan data taut naik dan informasi kendali taut naik dan bagian kendali yang menentukan pola pemetaan untuk informasi kendali taut naik, sambil menyeleksi sedikitnya salah satu dari proses puncturing dan proses pencocokan laju, berdasarkan sedikitnya salah satu dari jumlah bit dari sinyal tanggapan penerimaan yang termasuk dalam informasi kendali taut naik, instruksi dari stasiun induk dan jenis informasi kendali taut naik, dalam kasus pemultipleksan data taut naik dan informasi kendali taut naik ke dalam kanal terbagi taut naik untuk ditransmisikan.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04847		(13) A	
(51) I.P.C : G01R 31/36 2006.01 H01M 10/42 2006.01 H01M 10/48 2006.01 H02J 7/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003096			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-18						
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor : Hirotaka ENDO, JP Mitsumoto KAWAI, JP Tetsuya KOIDO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-189395	29-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54) Judul Invensi : ALAT, METODE DAN PROGRAM PERKIRAAN KAPASITAS BATERAI							

(57) Abstrak :

Alat perkiraan kapasitas baterai ini dilengkapi dengan: suatu unit perolehan variabel kondisi (66) yang memperoleh nilai-nilai variabel standar (Tstd, lstd, Vlstd, V2std) yang menunjukkan suatu kondisi pengisian daya standar dalam suatu baterai sekunder (30) dan nilai-nilai variabel pengukuran (Tmes, lmes, Vlmes, V2mes) yang menunjukkan suatu kondisi pengisian daya sebenarnya yang diperoleh dengan pengukuran; dan suatu unit perkiraan kapasitas (68) yang memperkirakan kapasitas maksimum dari suatu hubungan antara nilai-nilai variabel standar dan nilai-nilai variabel pengukuran yang diperoleh oleh unit perolehan variabel kondisi, dimana unit perkiraan kapasitas menghitung kapasitas yang jelas terlihat ($\Delta Q_{mes}/\Delta SOC$) dengan menggunakan suatu metode perhitungan yang seragam tanpa memperhatikan suatu perubahan kondisi pengisian daya, dan memperkirakan kapasitas maksimum (Q_{max}) dengan menambahkan, terhadap kapasitas yang jelas terlihat, sejumlah perbaikan yang diperoleh dengan menggunakan perbedaan-perbedaan antara variabel-variabel pengukuran dan variabel-variabel standar.



Gambar 6

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003076			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONGDUK INDUSTRIAL CO., LTD. 328, Cheolgang-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37871 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-20				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : PARK, Pyeong Yeol, KR KIM, Gi Hwan, KR
	10-2019-0079697	02-JUL-19	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : KAWAT BAJA YANG MEMILIKI KUALITAS KELURUSAN YANG SANGAT BAIK DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah kawat baja yang memiliki kualitas kelurusan yang sangat baik dan metode pembuatan kawat baja, di mana kawat baja meliputi kawat, setelah menjalani operasi penarikan, menjalani operasi pemanasan yang melakukan pemanasan dalam keadaan di mana tegangan diterapkan, dan menjalani operasi pendinginan, di mana, ketika menggulung mengelilingi bagian penggulangan yang memiliki diameter lebih besar dari diameter kawat selama periode waktu yang telah ditetapkan dan kemudian mengukur kelurusan dari kawat 400 mm, kelurusan dari kawat adalah kurang dari atau sama dengan 30 mm, dan metode meliputi operasi penyiapan kawat, operasi pemanasan, operasi pendinginan, dan operasi pengukuran kelurusan.

(51) I.P.C : A24B 15/16 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003066			(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 : 31-OCT-18				Nama Inventor : DICKENS, Colin, GB CABOT, Ross, GB NICOL, James, GB	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1718035.7	01-NOV-17	United Kingdom			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : FORMULASI YANG DAPAT TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

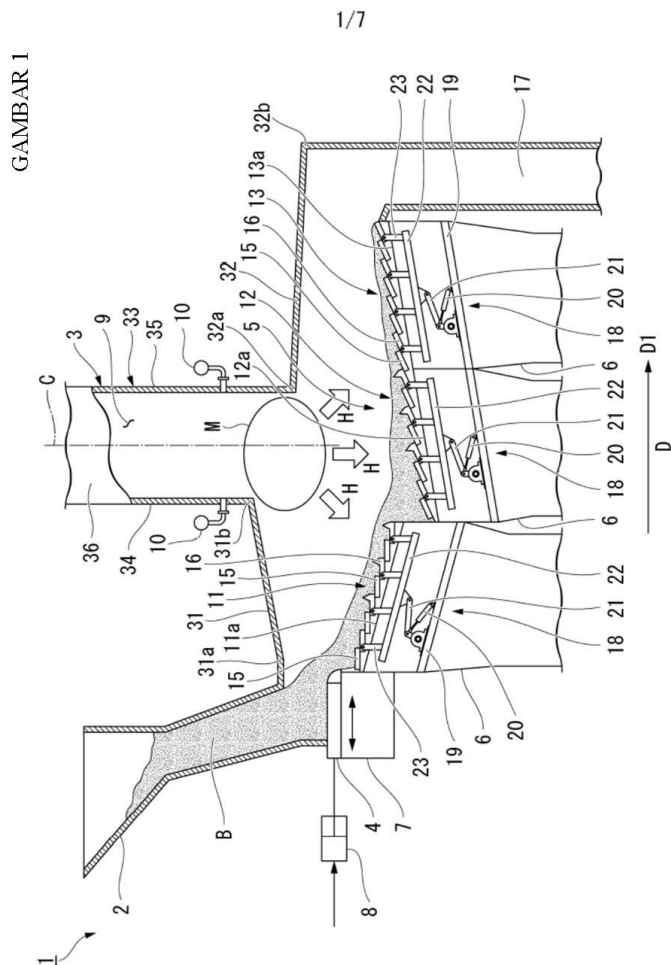
Disediakan suatu formulasi yang dapat teraerosolisasi yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah sedikitnya 50% berat berdasarkan pada formulasi yang dapat teraerosolisasi; (ii) satu atau lebih perisa; dan (iii) satu atau lebih siklodekstrin.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04850				(13) A			
(51) I.P.C : F23G 5/00 (2006.01) F23G 5/50 (2006.01) F23H 7/08 (2006.01)											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202003036						(71)			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-OCT-18									
		Data Prioritas :									
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara		(72)				
		2018-161818	30-AUG-18		Japan						
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020						(74)			
								Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENVIRONMENTAL & CHEMICAL ENGINEERING CO., LTD. 4-2, Minatomirai 4-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0012 Japan			
								Nama Inventor : Yoshimasa SAWAMOTO, JP			
								Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			

(54) Judul Invensi : PERAPIAN STOKER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan perapian stoker (1) yang meliputi suatu pengumpan (4), taraf pengeringan (11), taraf pembakaran (12), taraf pasca-pembakaran (13), dan corong pengeluaran (17), perapian stoker tersebut memiliki busur depan (31) yang membentang dari bagian atas pengumpan (4) ke bagian atas taraf pengeringan (11) atau taraf pembakaran (12); suatu busur belakang (32) yang membentang dari bagian atas corong pengeluaran (17) ke bagian atas taraf pasca-pembakaran (13) atau taraf pembakaran (12); suatu dinding tungku tubular segi empat (33) yang dikonfigurasi untuk memandu gas buang yang dihasilkan oleh pembakaran objek pembakaran B. Agar permukaan utama dari tiap taraf pengeringan (1), taraf pembakaran (12) dan taraf pasca-pembakaran (13) diarahkan ke seksi pembakaran utama M yang dihasilkan di atas taraf pembakaran (12), taraf pengeringan (11) terletak miring sehingga sisi hilir pada arah pengangkutan mengarah ke bawah, dan taraf pembakaran (12) terletak miring sehingga sisi hilir pada arah pengangkutan mengarah ke atas, dan taraf pasca-pembakaran (13) terletak miring sehingga sisi hilir pada arah pengangkutan mengarah ke atas.

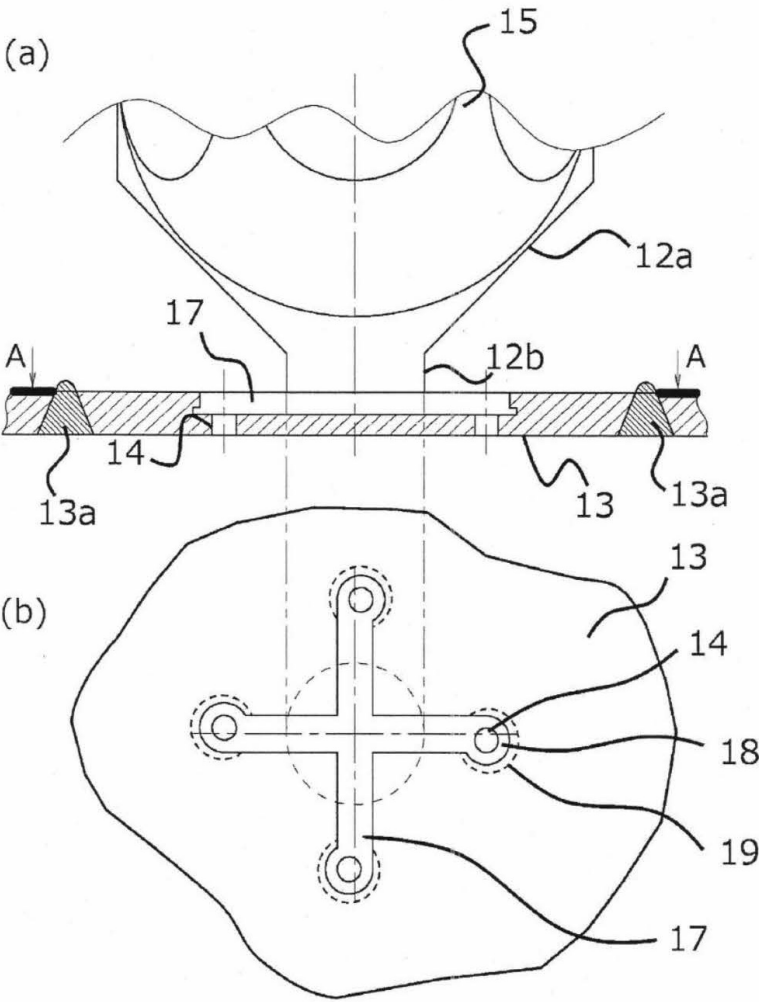


(21)	No. Permohonan Paten : P00202003026			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-17			(72)	Nama Inventor : Shota KAWASAKI , JP Tsuyoshi MUNEZANE , JP Keisuke ITO , JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				

(54) Judul Invensi : KATUP INJEKSI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu katup injeksi bahan bakar, untuk mesin pembakaran dalam, di mana karakteristik penyemprotan dipertahankan dalam kondisi yang menguntungkan bahkan ketika pengotor telah diendapkan. Katup injeksi bahan bakar ini memiliki bodi katup (10) untuk membuka dan menutup dudukan katup (12), dan dalam katup injeksi bahan bakar, sebagai hasil dari operasi bodi katup (10), bahan bakar diinjeksikan melalui sejumlah lubang injeksi (14) yang terdapat di dalam pelat lubang injeksi (13) yang dipasang pada bagian bukaan sisi hilir dudukan katup (12). Pelat lubang injeksi (13) mencakup: ruang pusaran (18) untuk memberikan gaya pusaran ke bahan bakar dan untuk menginjeksikan bahan bakar melalui setiap lubang injeksi (14) ke luar; dan laluan bahan bakar (17) untuk memasukkan bahan bakar ke dalam ruang pusaran (18). Ruang pusaran (18) memiliki, pada tempat di mana bagian dinding samping dan bagian bawahnya saling bersilangan, ceruk (19) yang diperoleh dengan membuat ceruk pada bagian dinding samping ruang pusaran (18) pada arah di mana ruang pusaran (18) diperluas.

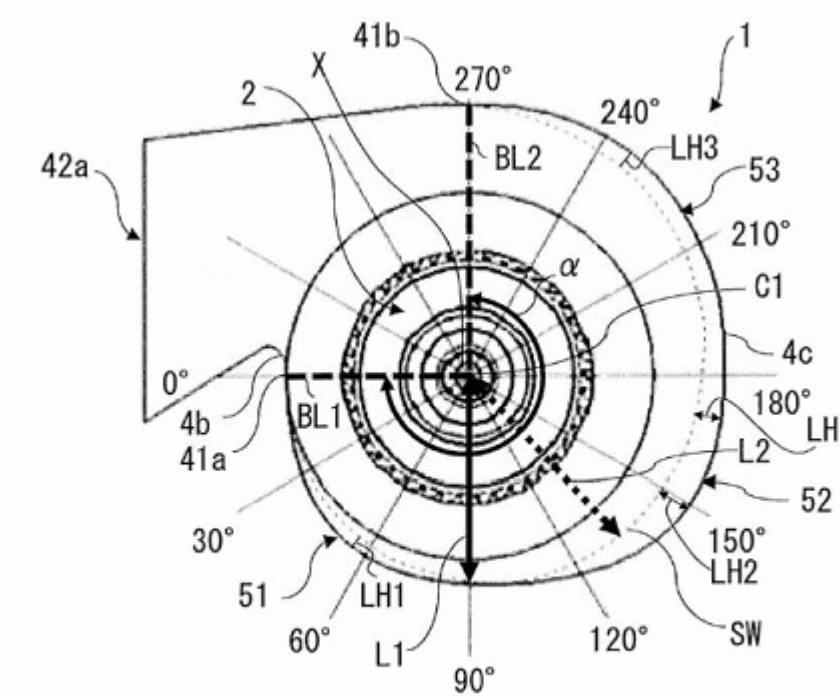


GAMBAR 2

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04852	(13) A
(51) I.P.C : F04D 29/44 2006.01, F04D 29/42 2006.01		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202003016</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-17</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020</div>		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, Japan</div> <div>Nama Inventor : Takuya TERAMOTO, JP Ryo HORIE, JP</div> <div>(72) Takahiro YAMATANI, JP Kazuya MICHIKAMI, JP Hiroshi TSUTSUMI, JP Hiroyasu HAYASHI, JP</div> <div>Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan</div>
(54) Judul Invensi : KIPAS SENTRIFUGAL, ALAT PENGHANTAR UDARA, PERALATAN PENGONDISI UDARA, DAN PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN		

(57) Abstrak :

Suatu kipas sentrifugal yang mencakup: kipas yang mencakup pelat utama berbentuk cakram, dan sejumlah bilah; dan selubung bergulung yang memuat kipas, selubung bergulung tersebut mencakup bagian pengeluaran, dan bagian bergulung yang mencakup dinding samping, dinding sirkumferensial, dan bagian lidah. Dibandingkan dengan kipas sentrifugal yang mencakup dinding sirkumferensial standar yang berbentuk spiral logaritmik pada penampang melintang yang tegak lurus terhadap poros rotasi kipas, pada dinding sirkumferensial, pada ujung pertama yang merupakan batasan antara dinding sirkumferensial dan bagian lidah, dan pada ujung kedua yang merupakan batasan antara dinding sirkumferensial dan bagian pengeluaran, jarak (L1) antara sumbu poros rotasi dan dinding sirkumferensial adalah sama dengan jarak (L2) antara sumbu poros rotasi dan dinding sirkumferensial standar, jarak (L1) lebih besar daripada atau sama dengan jarak (L2) antara ujung pertama dan ujung kedua dari dinding sirkumferensial, dinding sirkumferensial mencakup sejumlah bagian memanjang antara ujung pertama dan ujung kedua dari dinding sirkumferensial, dan sejumlah bagian memanjang mencakup titik maksimum yang masing-masing memiliki panjang yang merupakan selisih (LH) antara, jarak (L1) dan jarak (L2).



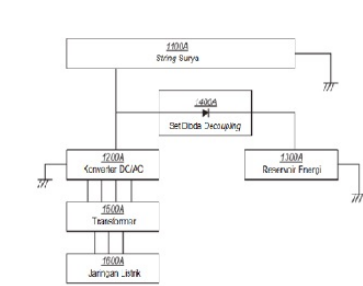
GAMBAR 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003006	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LT Lighting (Taiwan) Corporation 10F. No. 518, Sec. 4, Zhonghua Road Xiangshan District Hsinchu, 300 Taiwan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18	(72)	Nama Inventor : Jau-Dar LIAO, TW Hsin-Chen LAI, TW Feng-Tse CHUNG, TW Hsiu-Wen HAN, TW Geoffrey Wen-Tai SHUY, US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/796,506 27-OCT-17 United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		

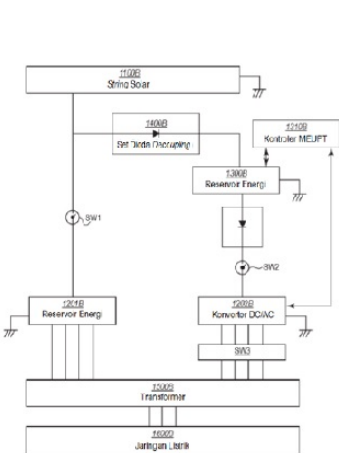
(54) Judul Invensi : PEMBANGKIT LISTRIK FOTOVOLTAIK

(57) Abstrak :

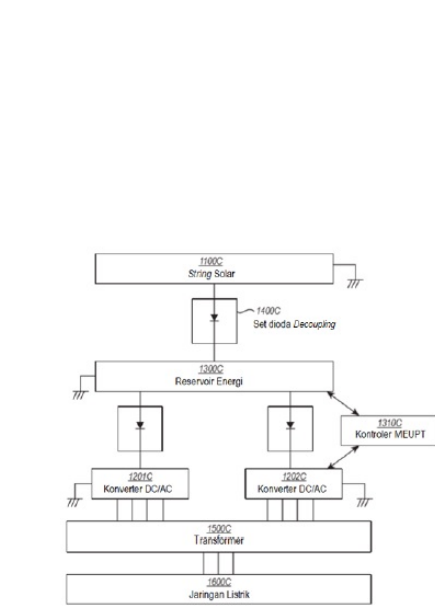
Diungkapkan suatu pembangkit listrik fotovoltaik (PV) mencakup setidaknya satu unit produksi listrik AC. Unit produksi listrik AC mencakup reservoir energi yang disuplai dengan energi DC dari generator listrik DC, seperti panel PV. Reservoir energi digunakan sebagai penyangga untuk menyimpan energi, dan meningkatkan efisiensi pembangkit listrik PV. Apakah reservoir energi digunakan atau tidak, perangkat pelepas dapat digunakan untuk mencegah pemusnahan listrik yang dapat mengurangi jumlah listrik yang dikirim oleh pembangkit listrik ke jaringan. Dalam integrasi sistem untuk pembangkit listrik PV, ditemukan bahwa peringkat yang dinyatakan konverter DC / AC dalam konvensi kisi listrik tidak boleh dianggap sebagai kemampuan konversi listrik.



GAMBAR 1A



Gambar 1B



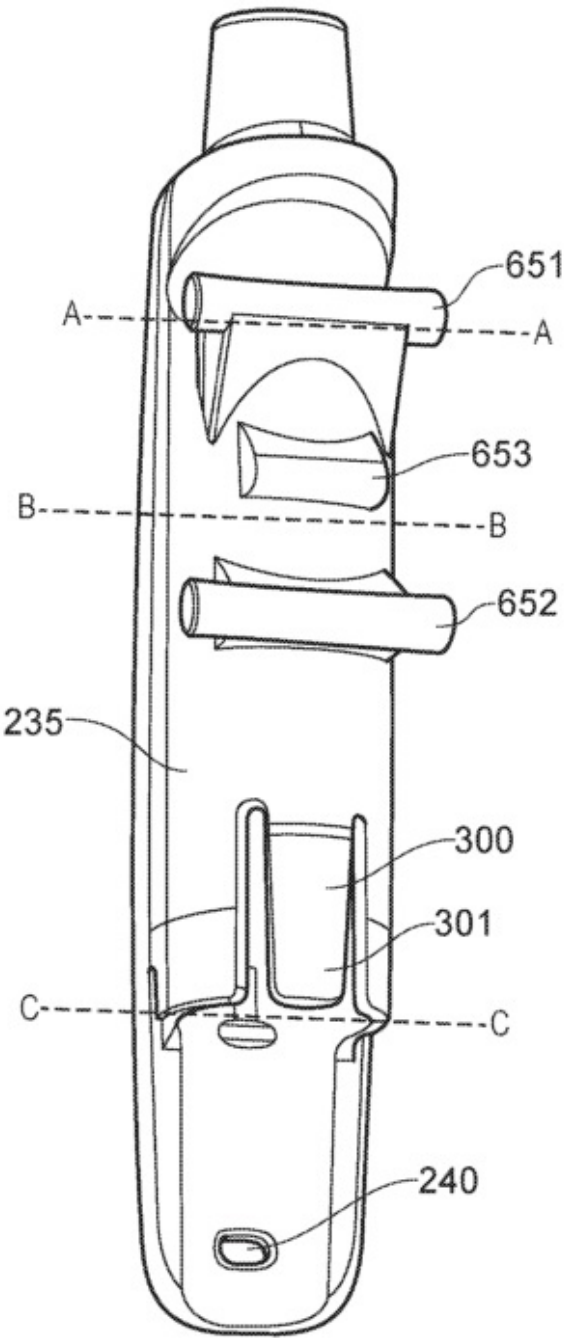
GAMBAR 1C

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002996			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : WRIGHT, Jeremy, GB
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	1717479.8	24-OCT-17	United Kingdom		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifa Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : BAGIAN PENUTUP UNTUK SUATU ALAT PENYEDIAAN AEROSOL ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bagian penutup untuk alat penyediaan aerosol elektronik, dimana bagian penutup tersebut mencakup suatu selongsong untuk penerimaan komponen pembentuk aerosol, dimana bagian penutup mencakup bagian penahan yang dikonfigurasi untuk menahan terlepasnya komponen pembentuk aerosol setelah penyisipan ke dalam selongsong tersebut.



Gambar 8

(51) I.P.C : PCT/US2018/053064

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002986			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591-6707, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Brinda PRASAD , US Andrew MURPHY , US Karolina MEAGHER , US Peter MASON , US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/565,569	29-SEP-17	United States Of America		
	62/654,576	09-APR-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN BISPESIFIK YANG MENGIKAT ANTIGEN TARGET STAPHYLOCOCCUS DAN KOMPONEN KOMPLEMEN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Menurut perwujudan tertentu, pengungkapan ini menyediakan molekul pengikat antigen bispesifik yang mengandung domain pengikat antigen pertama yang secara spesifik mengikat antigen target spesies Staphylococcus dan domain pengikat antigen kedua yang mengikat komponen komplemen. Dalam perwujudan tertentu, molekul pengikat antigen bispesifik dari pengungkapan ini mampu mengikat pada antigen target spesies Staphylococcus dengan EC50 sekitar 10nM atau kurang, dan/atau mampu meningkatkan deposisi komplemen pada spesies Staphylococcus dengan EC50 sekitar 10nM. Antibodi dari pengungkapan berguna untuk mengobati penyakit di mana penghambatan atau pengurangan pertumbuhan spesies Staphylococcus diinginkan dan/atau bermanfaat secara terapeutik, misalnya, untuk mengobati infeksi stafilokokal yang meliputi infeksi kulit, selulitis, pneumonia, meningitis, infeksi saluran kemih, sindrom syok toksik, endokarditis, osteomielitis, bakteremia, atau sepsis, atau untuk mencegah atau megobati infeksi Staphylococcus yang terjadi sebagai hasil dari prosedur bedah.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002976			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka, 5748534, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18			(72)	Nama Inventor : YONEDA Haruhiko, JP HAINO Masami, JP KISHIDA Yuji, 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			
	2017-190037	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

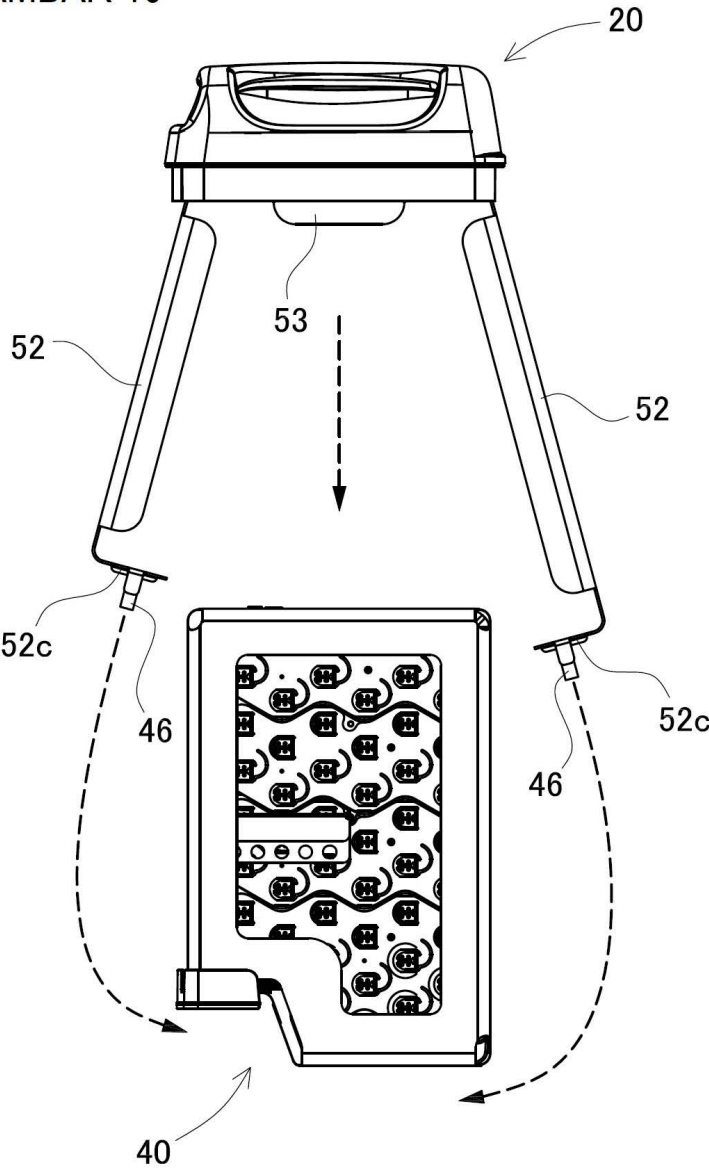
(54) Judul Invensi : PERALATAN SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Peralatan sumber daya (100) mencakup rakitan baterai (40) dan sejumlah pelat logam (50). Rakitan baterai (40) mencakup satu atau lebih sel baterai, dan memiliki bentuk eksterior prisma jajar genjang persegi panjang yang memiliki permukaan atas dan bawah (41, 42) yang disusun sejajar dengan dan diberi jarak dari satu sama lain, dan permukaan-permukaan samping (43) yang memanjang antara permukaan atas dan bawah (41, 42). Pelat-pelat logam (50) disusun sepanjang tepi-tepi dari bentuk prisma jajar genjang persegi panjang dari rakitan baterai (40). Bagian-bagian ujung dari pelat-pelat logam (50) yang diposisikan pada permukaan atas dan bawah (41, 42) dari rakitan baterai (40) pada empat sudutnya bertumpang-tindih satu sama lain dan terikat ke satu sama lain.

10/16

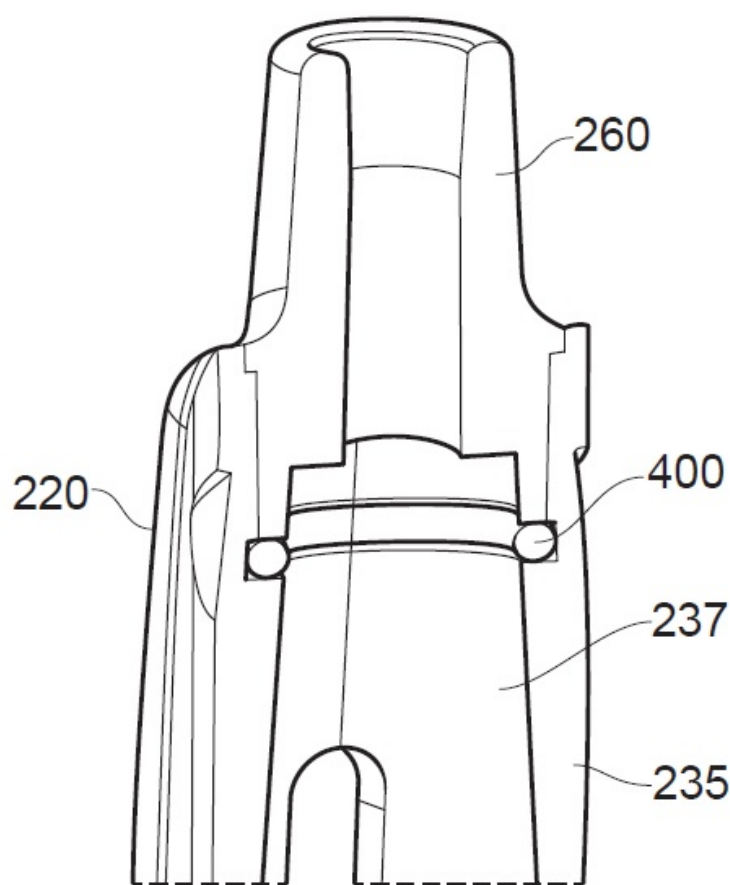
GAMBAR 10



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04857		(13) A		
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002966			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18							
	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : WRIGHT, Jeremy, GB		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	1717480.6	24-OCT-17	United Kingdom					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria 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 PENYEDIA AEROSOL ELEKTRONIK DENGAN SEGEL								

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat untuk suatu sistem penyedia aerosol elektronik, dimana alat tersebut mencakup suatu rumahan, rumahan tersebut dibentuk dari suatu bagian sasis dan suatu bagian penutup, dimana bagian penutup terhubung ke bagian sasis dan dapat digerakkan di antara suatu posisi pertama dimana bagian sasis dan bagian penutup bersama-sama membentuk suatu ruang tertutup untuk suatu komponen pembentuk aerosol yang akan ditempatkan untuk menghasilkan aerosol, dan suatu posisi kedua dimana bagian sasis dan bagian penutup diberi jarak sehingga menyediakan akses ke ruang, bagian penutup tersebut mencakup suatu selongsong untuk menerima komponen pembentuk aerosol, selongsong tersebut mencakup suatu segel untuk membentuk suatu segel dengan komponen pembentuk aerosol ketika disisipkan ke dalam selongsong.



GAMBAR 10

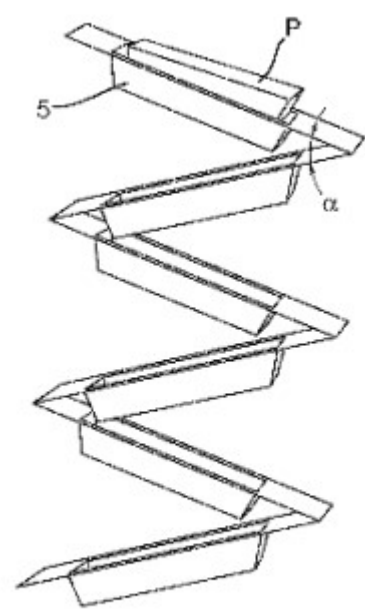
(51) I.P.C : B65D 75/32 2006.01; B65D 75/52 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002956			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Oliver James BOULTON, GB Nurani Dharmaraj, Krishnaprakash IYER, IN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17198515.3	26-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : KEMASAN PRODUK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengumpulkan bahan kemasan yang mencakup suatu rantai bungkus blister (1) yang dicirikan bahwa setelah penggunaan produk (P) yang terkandung dalam blister, rantai bungkus blister yang dikosongkan membentuk suatu lipatan konsertina, dimana semua blister (5) memiliki bentuk yang sama dalam rantai (1) sedemikian sehingga unit-unit berulang dari rantai blister tertaut dalam suatu cara sedemikian rupa sehingga rongga rantai blister tersebut saling pas satu sama lain ketika ditumpuk dalam suatu cara berseling.



Gambar 2

(51) I.P.C : A23L 2/00 2006.01, A23L 2/38 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002946			(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-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Mizuho HOMBO, JP Yohei YASUI, JP Mika MITO, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-184223	25-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : MINUMAN BENING TIDAK BERWARNA YANG MENGANDUNG KALSIUM

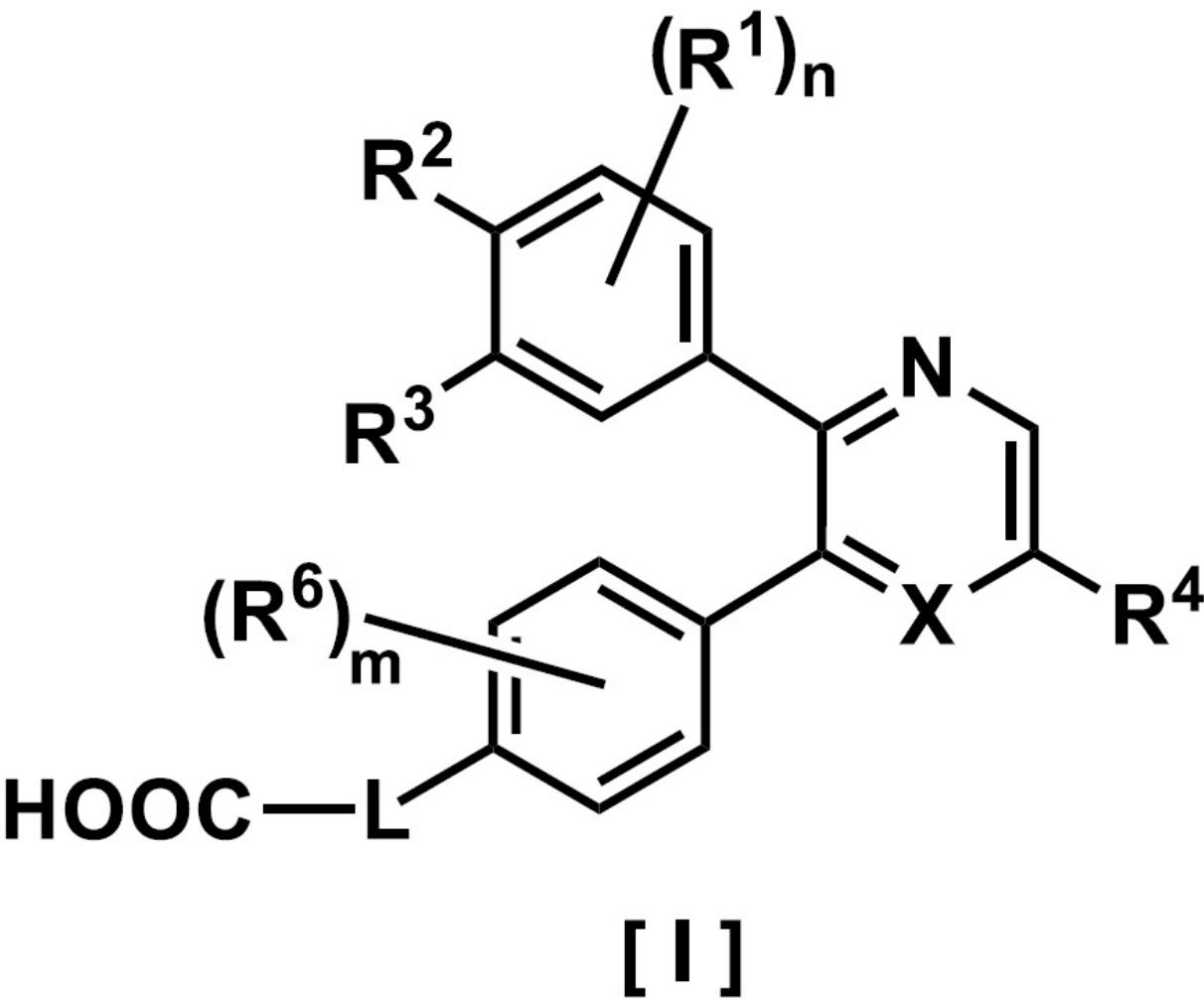
(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mengurangi rasa sepat yang berasal dari kalsium di dalam minuman bening tidak berwarna yang mengandung kalsium. Laktosa dan/atau sedikitnya satu jenis oligosakarida ditambahkan ke minuman bening tidak berwarna yang mengandung kalsium.

(20) RI Permohonan Paten				
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04860		(13) A
(51) I.P.C : C07D 213/55 (2006.01); A61K 31/4418 (2006.01); A61K 31/4433 (2006.01); A61K 31/472 (2006.01); A61K 31/4965 (2006.01); A61K 31/497 (2006.01); A61P 19/06 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); C07D 213/61 (2006.01); C07D 217/16 (2006.01); C07D 241/12 (2006.01); C07D 405/04 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002916		(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 : 03-OCT-18			
	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : NAGAMORI, Hironobu, JP NISHIMARU, Tatsuya, JP TAKAGI, Masaki, JP MITANI, Ikuo, JP NAKAGAWA, Yuichi, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	2017-194005	04-OCT-17	Japan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROARIL YANG MENGANDUNG-NITROGEN, DAN PENGGUNAAN FARMASINYA				

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa yang memiliki aktivitas penghambatan GLUT9. Invensi ini menyediakan senyawa dari Formula [I] atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. dimana masing-masing simbol sebagaimana dijelaskan dalam spesifikasi.

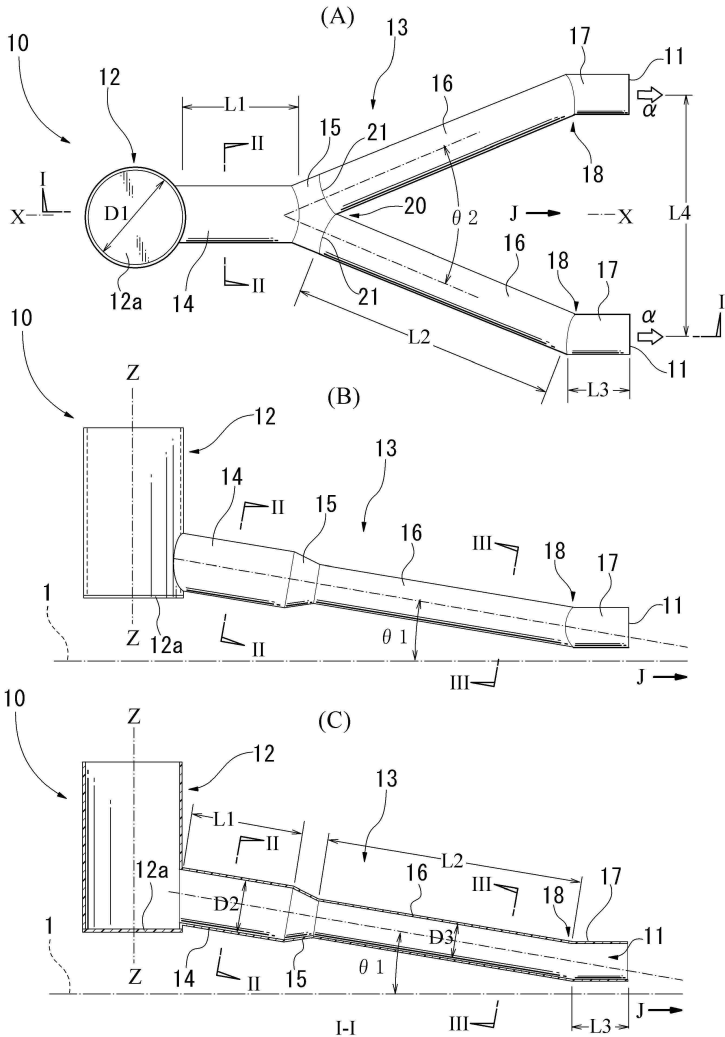


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002906			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YOSHINO GYPSUM CO., LTD. Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Katsumi NIIMI, JP Shinobu KANEKO, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, 3rd Floor Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda, Arteri Pondok Indah, Jakarta, 12240 , Indonesia	
	2017- 178937	19-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : SALURAN PENGHANTARAN SLURI DARI PENCAMPUR DAN METODE PENGHANTARAN SLURI

(57) Abstrak :

SALURAN PENGHANTARAN SLURI DARI PENCAMPUR DAN METODE PENGHANTARAN SLURI Tujuan dari invensi ini adalah untuk mencegah perbedaan dalam laju aliran dan gravitasi spesifik sluri gipsum yang disebabkan antara lubang pengeluaran sluri, untuk membagi arus sluri ke dalam aliran tanpa faktor stagnasi sluri yang disediakan pada bagian pencabangan, dan juga, untuk memastikan jarak yang cukup antara lubang pengeluaran. Saluran penghantaran sluri (10) memiliki segmen tabung bujursangkar (14), bagian pencabangan (15) dan segmen-segmen tabung cabang (16). Bagian sambungan dinding tabung (20) dari segmen-segmen tabung cabang mengkonfigurasi elemen pembelah aliran balik (22) dalam bentuk huruf-V pada bagian pencabangan. Sluri dimasukkan dari daerah pencampuran (51) ke dalam segmen tabung bujursangkar, yang mengkonfigurasi suatu bagian cairan lurus bujursangkar. Segmen tabung bujursangkar meluruskan aliran sluri menjadi arus aksial atau bujursangkar (S), dan arus aksial atau bujursangkar dibagi menjadi aliran bercabang (S1, S2) oleh elemen pemisahan aliran-berlawanan.



GAMBAR 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202002896

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860,
CHINA

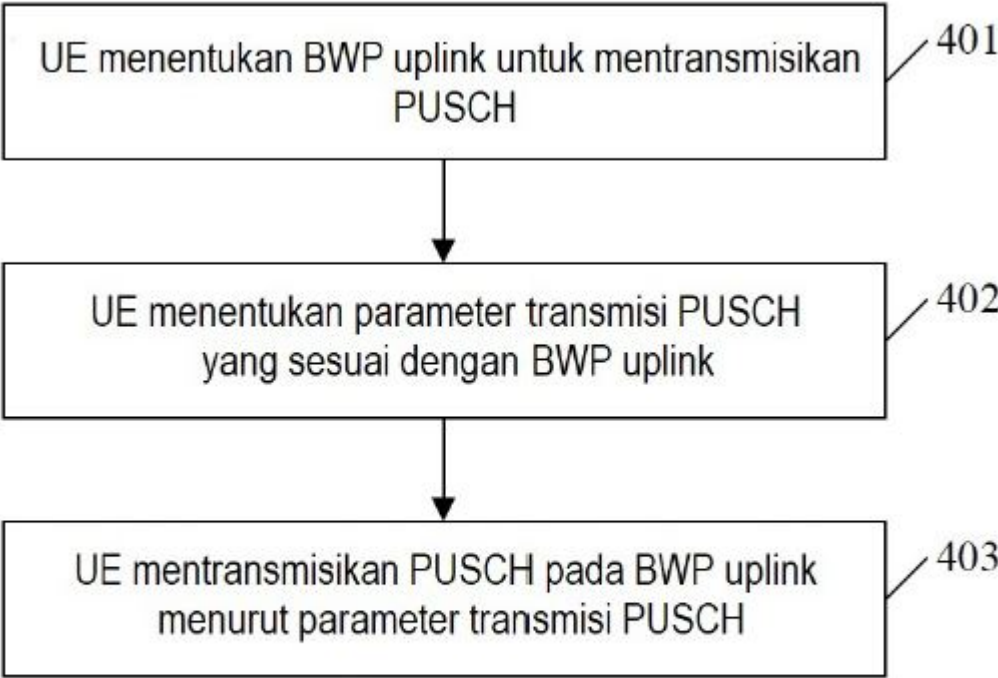
(72) Nama Inventor :
CHEN, Wenhong, CN
SHI, Zhihua, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Graha Pratama Building Level 15, Jl. MT. Haryono Kav. 15,
Jakarta 12810, INDONESIA

(54) Judul Inovasi : METODE TRANSMISI DATA UPLINK DAN PERANTI TERKAIT

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapannya menyediakan metode transmisi data uplink dan peranti terkait. Metodenya mencakup: Perangkat Pengguna/User Equipment (UE) menentukan Bagian Lebar Pita/Bandwidth Part (BWP) uplink untuk mentransmisikan Kanal Berbagi Uplink Fisik/Physical Uplink Shared Channel (PUSCH); UE menentukan parameter transmisi PUSCH yang sesuai dengan BWP uplink; dan UE mentransmisikan PUSCH pada BWP uplink menurut setidaknya satu parameter transmisi PUSCH. Dengan pemakaian perwujudan-perwujudan dari pengungkapannya, fleksibilitas transmisi PUSCH bisa disempurnakan.



GAMBAR 4

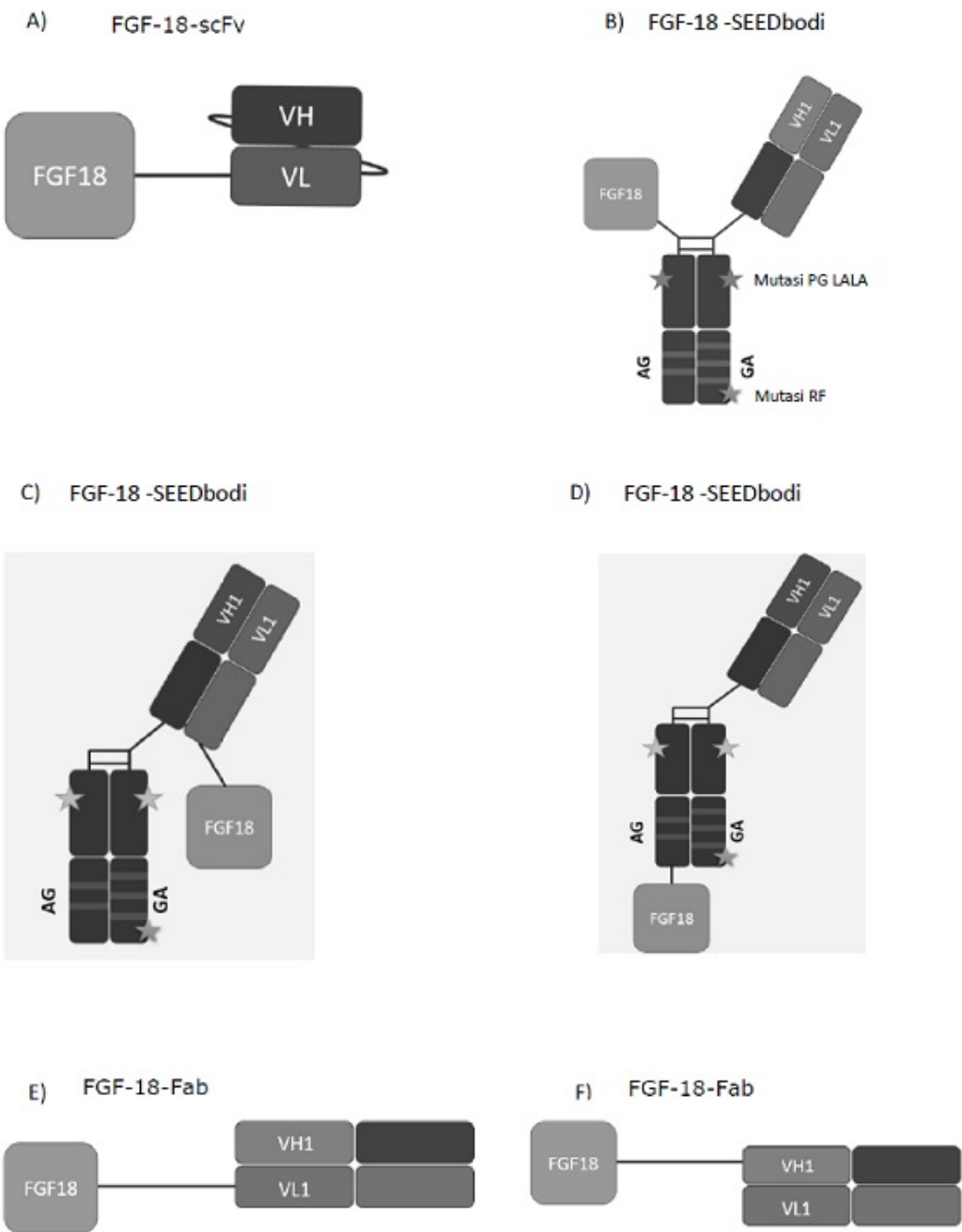
(51) I.P.C : C07K 14/50 2006.01, A61K 38/18 2006.01, A61K 39/395 2006.01, C07K 14/705 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002886			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH 250 Frankfurter Strasse, 64293 Darmstadt, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Anne GIGOUT , DE Christian BRENNEIS , DE Thomas RYSIOK , DE Stefan ZIELONKA , DE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	17192467.3	21-SEP-17	European Patent Office			
	18182696.7	10-JUL-18	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : PROTEIN FUSI YANG MENGANDUNG MOIETAS FGF-18

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan protein fusi yang mengandung moiety FGF-18 yang terfusi pada moiety anti-NGF. Protein fusi tersebut dapat digunakan untuk pengobatan gangguan tulang rawan seperti osteoarthritis atau cedera tulang rawan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 38/17 2006.01 A61K 38/22 2006.01 A61P 3/04 2006.01 A61P 5/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002876			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Centre National Recherche Scientifique 3 rue Michel Ange Paris, 75016 France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Elvire GOUZE, FR Stéphanie GARCIA, FR	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/561,140	20-SEP-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : PENGOBATAN DEPOSISI LEMAK VISERAL ABNORMAL
MENGUNAKAN POLIPEPTIDIDA RESEPTOR FAKTOR PERTUMBUHAN FIBROBLAST 3
YANG DAPAT LARUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menjelaskan metode penggunaan polipeptida sFGFR3 untuk pengobatan deposisi lemak viseral abnormal dan kondisi terkait dengan deposisi lemak viseral abnormal.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04865		(13) A			
(51) I.P.C : C22C 38/14 2006.01; C22C 38/60 2006.01; C21D 9/46 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002866			(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-18				(72)	Nama Inventor : YANG, Lingling, CN NAKAGAITO, Tatsuya, JP IKEDA, Gosuke, JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-203019	20-OCT-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020								

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu lembaran baja kekuatan-tinggi yang memiliki kekuatan luluh sebesar 550 MPa atau lebih dan kekuatan-lelah suatu lasan yang sangat baik dan suatu metode untuk membuat lembaran baja. Suatu lembaran baja kekuatan-tinggi memiliki suatu komposisi kimia tertentu, suatu mikrostruktur baja yang diamati pada suatu penampang melintang dalam arah ketebalan yang paralel terhadap arah pengerolan yang meliputi 40% hingga 75% dari suatu fase martensit dalam hal fraksi volume, dimana fraksi volume total dari butir martensit yang rasio diameter butir rata-ratanya terhadap butir ferit yang berdekatan adalah 1/4 atau lebih dan 1 atau kurang adalah 60% atau lebih terhadap suatu fase martensit keseluruhan, dan kekuatan luluh (YP) sebesar 550 MPa atau lebih.

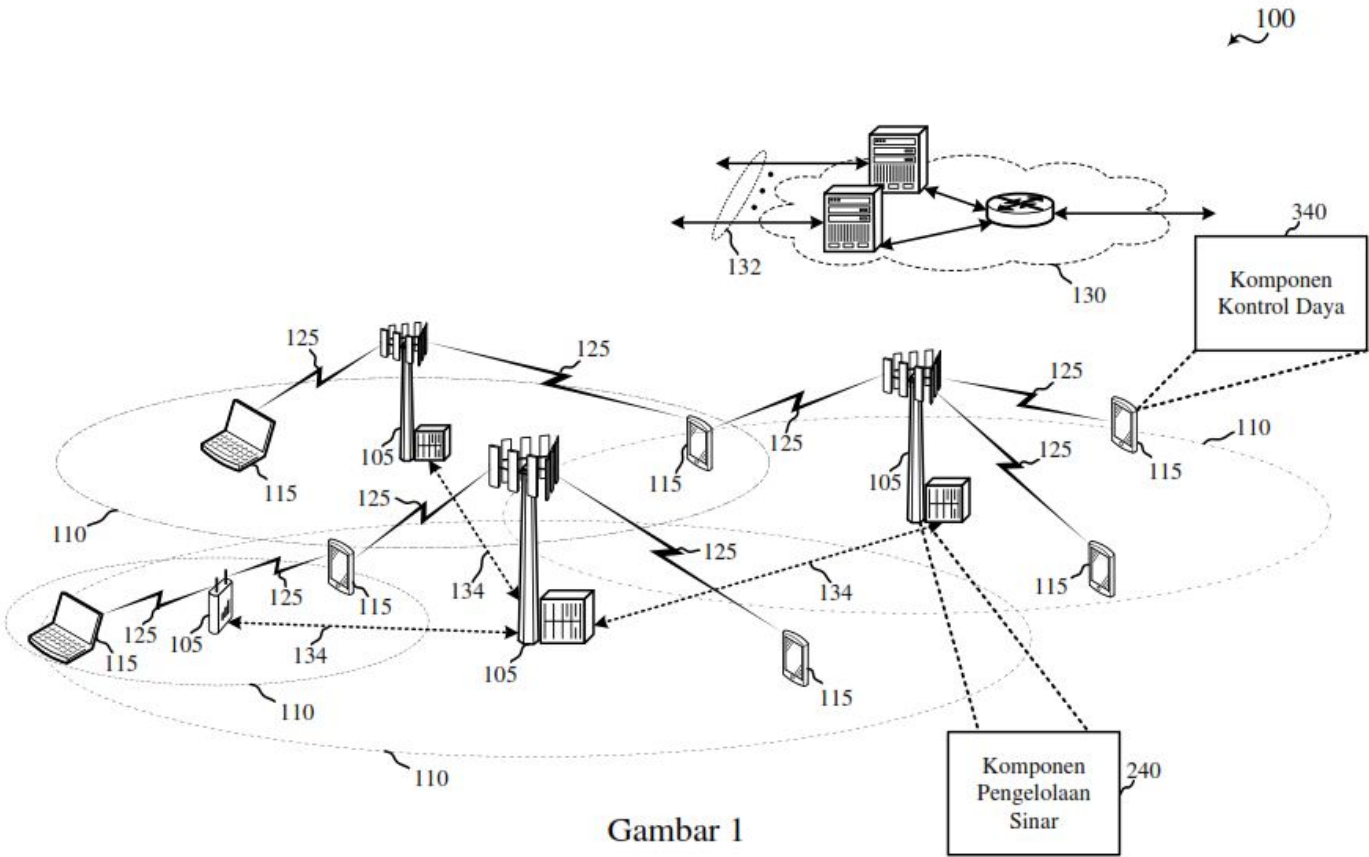
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002856			(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 : 30-OCT-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Sony AKKARAKARAN, IN Tao LUO, US Xiao Feng WANG, CA Sumeeth NAGARAJA, IN Shengbo CHEN, CN Wooseok NAM, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/579,796	31-OCT-17	United States Of America			
	16/173,411	29-OCT-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK KONTROL DAYA BERBASIS-SINAR DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Aspek-aspek dari uraian invensi ini menggambarkan sinar transmisi dalam komunikasi nirkabel. Sejumlah sinar downlink yang memiliki arah pengiriman (beamforming) berbeda dapat diterima dari stasiun basis. Nilai kehilangan jalur downlink yang terkait dengan masing-masing pluralitas sinar downlink dapat diukur. Daya pancar untuk mentransmisikan sejumlah sinar uplink dapat ditentukan berdasarkan setidaknya satu dari nilai kehilangan jalur downlink. Pluralitas sinar uplink dalam berbagai arah sinar dapat ditransmisikan berdasarkan daya pancar.

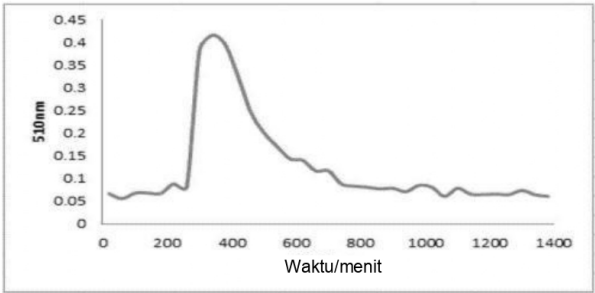


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04867		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 36/28 (2006.01); A61K 31/7048 (2006.01); A23L 33/105 (2016.01); A61P 1/16 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002846			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZHANGZHOU PIEN TZE HUANG PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 1, Shang Street, Zhangzhou, Fujian 363000, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-AUG-18				Nama Inventor : CHEN, Zhiliang, CN HUANG, Jinming, CN		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	HONG, Fei, CN YU, Juan, CN LUO, Zhiyi, CN LI, Xuxin, CN		
	201710840987.1	18-SEP-17	China				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yulius Susanto Cung S.H., M.H., Jl. Biak No.7C, Cideng, Gambir, Jakarta Pusat, Indonesia		

(54) Judul Invensi : SUATU EKSTRAK FLAVONOID TOTAL DARI GYNURA FORMOSANA KITAM DAN METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAAN UNTUK MENGOBATI HATI BERLEMAK ALKOHOLIK

(57) Abstrak :

Suatu ekstrak flavonoid total dari Gynura Formosana Kitam, terdiri atas 80-85% dari Rutin menurut persentase beratnya.Metode untuk menyiapkan ekstrak flavonoid total dari Gynura Formosana Kitam di atas terdiri dari ekstraksi pelarut, hidrolisis enzimatik kompleks, dan pemisahan dan pemurnian dari resin makropori.Ekstrak flavonoid total dari Gynura Formosana Kitam di atas digunakan untuk menyiapkan obat atau produk kesehatan yang terkait dengan penyakit hati berlemak alkoholik.



Gambar 1 .

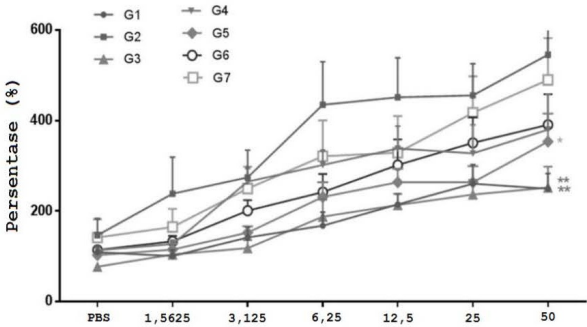
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04868				(13) A			
(51) I.P.C : C07K 16/24 (2006.01) C07K 16/18 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) C12N 15/02 (2006.01)											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202002826				(71)		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				(72)		Nama Inventor : YING, Hua, US SHI, Jinping, CN WANG, Yifang, CN HU, Qiyue, US GE, Hu, CN TAO, Weikang, US			
(30)		(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, JAKARTA PUSAT			
		201710906068.X	29-SEP-17	China							
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020									

(54) Judul Invensi : ANTIBODI IL-5, FRAGMENNYA PENGIKAT ANTIGEN, DAN APLIKASINYA SECARA MEDIS

(57) Abstrak :

Di sini dihasilkan suatu antibodi IL-5, fragmennya pengikat antigen, dan aplikasinya secara medis. Invensi ini terdiri dari antibodi turunan tikus yang mengandung wilayah CDR antibodi IL-5, antibodi kimerik, antibodi terhumanisasi, dan komposisi farmasi yang terdiri dari antibodi IL-5 tersebut dan fragmennya pengikat antigen tersebut, serta penggunaan komposisi farmasi sebagai obat.

1 / 4



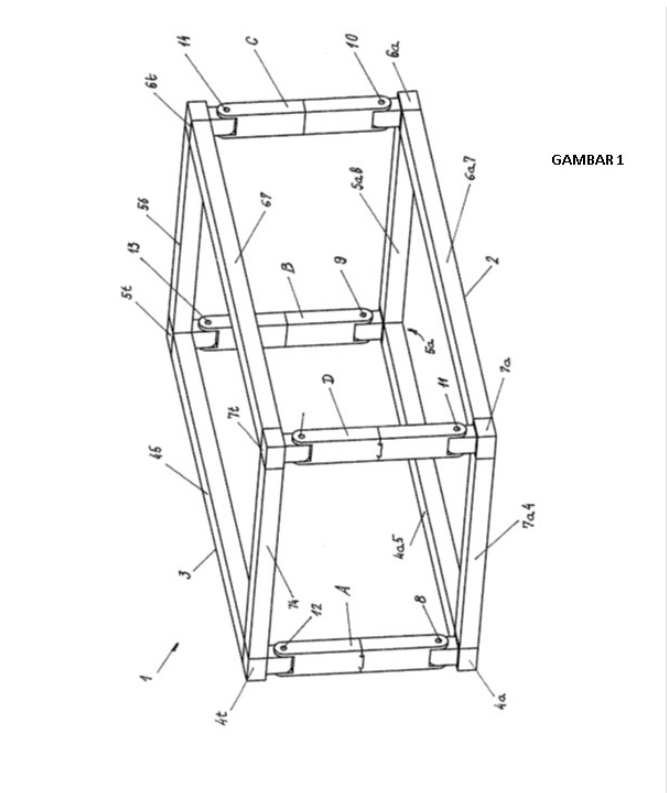
Gambar 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002816			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPGO EUROPE KFT. Halász u. 1. Szentendre, H-2000 Hungary
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Robertus Joannes VAN DER BERG, NL
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	P17 00398	28-SEP-17	Hungary		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : RANGKA YANG DAPAT DILIPAT UNTUK WADAH DAN KOMPONEN ENGSELNYA

(57) Abstrak :

Suatu kerangka yang dapat dilipat (1) untuk wadah yang memiliki suatu dudukan dasar poligonal (2) yang terbuat dari kancing (45, 56, 67, 74), dan dudukan bagian atas (3) sejajar dengan dudukan dasar (2) tersebut yang terbuat dari kancing (4a5, 5a6, 6a7, 7a4) dan dudukan tersebut (2, 3) dihubungkan bersama dengan sarana dari kolom (A, B, C, D) dengan panjang yang sama, dan kolom (A, B, C, D) yang dibentuk setidaknya dua bagian dengan panjang yang sama (S1, S2) dan bagian yang berdekatan (S1, S2) yang bergabung bersama oleh suatu komponen berengsel (20, 200), komponen berengsel (20, 200) mengandung suatu selongsong pertama (23, 223) yang terhubung ke suatu slider (22, 222) yang dapat ditempatkan secara bebas pada rongga dari bagian pertama (S1), suatu selongsong kedua (21, 221) yang memiliki poros sejenis (t) dengan selongsong pertama (23, 223) dan diamankan ke bagian pengunci (25, 225) yang diatur pada rongga bagian dalam dari bagian kedua yang berdekatan (S2), dan suatu pin engsel (24, 224) yang disediakan pada selongsong (21, 23, 221, 223).



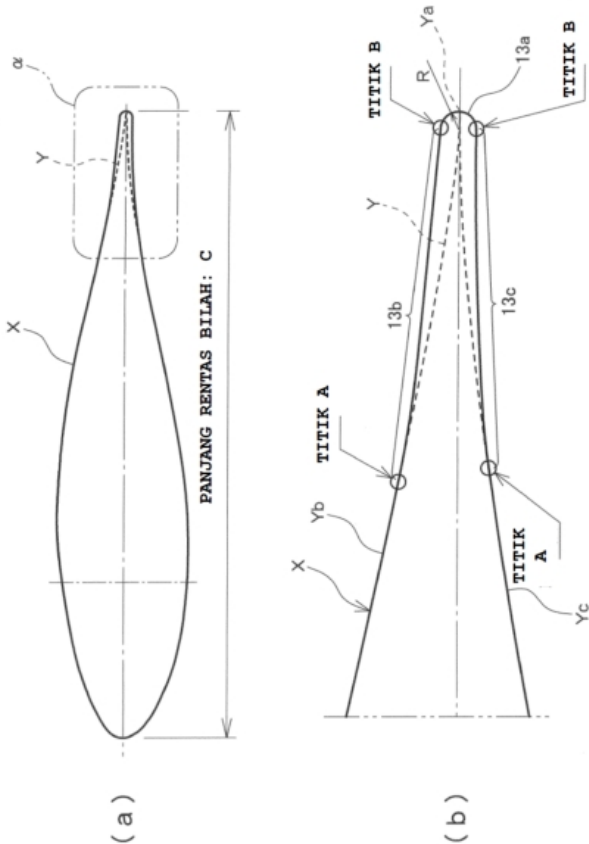
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002796			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THK CO., LTD. 2-12-10 Shibaura, Minato-ku, Tokyo 108-8506, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Satoshi HIRATA , JP Yuki HAYASHI, JP Tomoyuki AIDA, JP Kazuichi SEKI, JP	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-216947	10-NOV-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) Judul Invensi : PERANTI PEMBANGKIT DAYA HIDRAULIK JENIS SUMBU VERTIKAL, UNIT PEMBANGKIT DAYA HIDRAULIK JENIS SUMBU VERTIKAL, DAN BILAH PEMBANGKIT DAYA HIDRAULIK JENIS SUMBU VERTIKAL

(57) Abstrak :

Peranti pembangkit daya hidrolik jenis sumbu vertikal (10) yang disediakan meliputi: generator (50) yang menghasilkan daya dengan menerima kekuatan penggerak rotasi dari aliran air; poros rotasi vertikal (20) yang dapat diputar secara berganda ke generator (50) dan dipasang dalam arah vertikal dengan cara ditanggguhkan; dan sejumlah bilah (13) disusun pada pinggiran poros rotasi vertikal (20) secara substansial sepanjang arah melingkar, pluralitas bilah (13) dibentuk untuk memanjang ke arah vertikal dan masing-masing dibentuk sebagai bilah lurus memiliki bentuk airfoil (X) pada penampang, di mana tepi belakang dari bentuk airfoil (X) dibentuk oleh bentuk busur (13a) yang memiliki kelengkungan. Seperti dijelaskan di atas, bentuk airfoil yang membentuk bilah dioptimalkan, dan dimungkinkan untuk mendapatkan bentuk airfoil yang mempertahankan kinerja bilah yang menghasilkan keluaran tinggi sambil menghilangkan kekuatan yang tidak memadai dari tepi belakang bahkan dalam kasus yang digunakan dalam pembangkit daya hidrolik di mana beban besar diterima dari aliran air.

GAMBAR 4



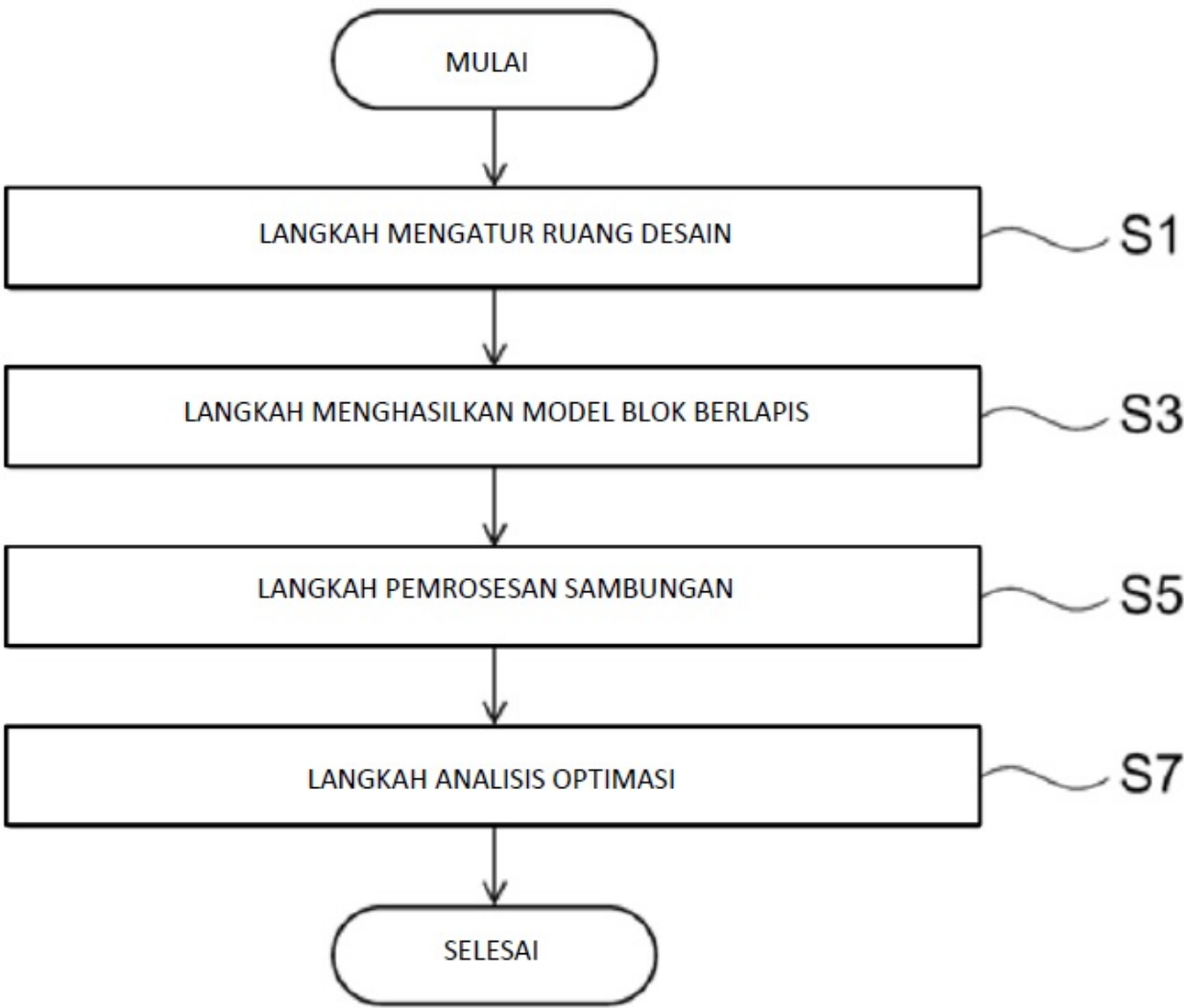
(51) I.P.C : G06F 17/50 2006.01; B62D 65/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002776			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : SAITO, Takanobu, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-200795	17-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE ANALISIS OPTIMASI BENTUK BAGIAN-KOMPOSIT-BERLAPIS DAN ALAT ANALISIS OPTIMASI

(57) Abstrak :

Suatu metode analisis optimasi bentuk bagian-komposit-berlapis menurut invensi ini memproduksi, dengan suatu bagian komposit berlapis, suatu model bagian dari suatu model bodi otomotif yang meliputi suatu elemen dua-dimensi dan/atau suatu elemen tiga-dimensi, dan melakukan analisis optimasi pada bentuk bagian komposit berlapis dari model yang diproduksi. Metode tersebut meliputi: suatu langkah mengatur ruang desain (S1) untuk mengatur, sebagai suatu ruang desain, suatu bagian target optimasi model bodi otomotif; suatu langkah menghasilkan model blok berlapis (S3) untuk menghasilkan, dalam ruang desain, suatu model blok berlapis yang meliputi suatu elemen tiga-dimensi dan dimana sejumlah lapisan yang memiliki sifat bahan yang berbeda satu dari yang lain ditumpuk; suatu langkah pemrosesan sambungan (S5) untuk menyambungkan model blok berlapis ke model bodi otomotif; dan suatu langkah analisis optimasi (S7) untuk menginput suatu kondisi analisis dan melakukan analisis optimasi yang menentukan suatu bentuk optimum dari model blok berlapis tersebut.



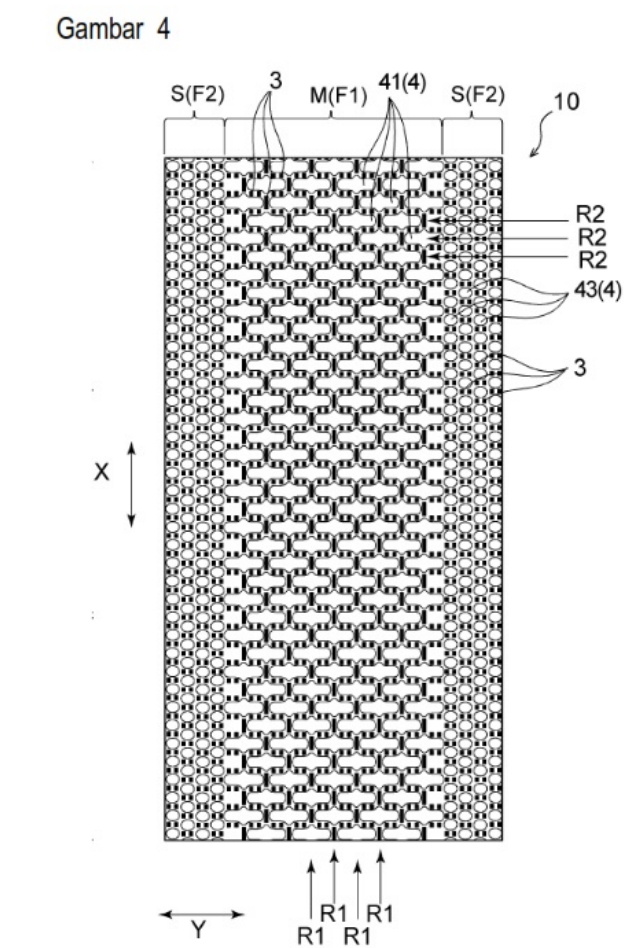
Gambar 9

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04872		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002766			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mina TOMITA, JP Takeshi SUZUKI, JP Ayako MAKINO, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-206580	25-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok I-6 No. 1 Jakarta Barat 11610		

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Suatu benda penyerap (100) yang meliputi: suatu wilayah elastis (20) dimana suatu komponen elastis (19) yang memanjang dalam arah lebar (Y) disediakan, wilayah elastis disediakan setidaknya di bagian tengah, dalam arah lebar (Y), dari bagian belakang (B); dan wilayah tidak elastis (25) dimana komponen elastis (19) tidak disediakan, wilayah tidak elastis disediakan antara wilayah elastis (20) dan suatu inti penyerap (14a) dalam arah longitudinal (X). Lembaran atas (12) mencakup wilayah menonjol-dan-berlekuk (F) di bagian yang menumpang tindih wilayah tidak elastis (25). Wilayah menonjol-dan-berlekuk (F) mencakup tonjolan-tonjolan (41) yang dibentuk sesuai dengan pola yang telah ditentukan, dan wilayah menonjol-dan-berlekuk (F) juga mencakup: bagian alur longitudinal (51) yang melewati antara sejumlah tonjolan (41) dan yang kontinu dalam arah longitudinal (X), dan bagian alur lateral (55) yang melewati antara sejumlah tonjolan (41) dan yang kontinu dalam arah lebar (Y). Bagian alur longitudinal (51) memiliki tingkat meander (berkelok-kelok) yang lebih besar daripada bagian alur lateral (55).

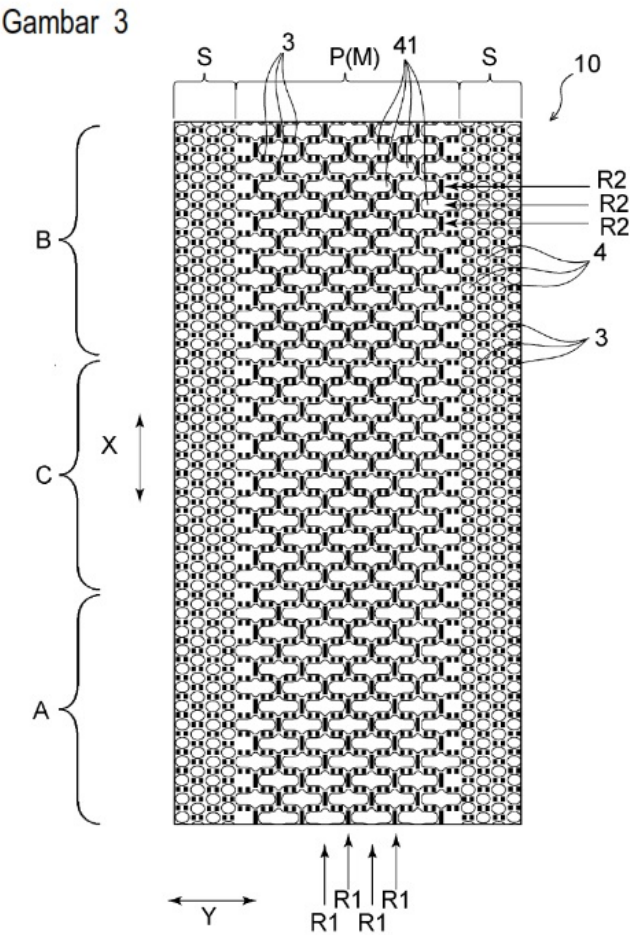


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04873		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/511 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002756			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Mina TOMITA, JP Takeshi SUZUKI, JP Ayako MAKINO, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-206579	25-OCT-17	Japan				
	2018-152014	10-AUG-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai Puri Indah Blok I-6 No. 1, Kembangan Jakarta Barat 11610		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020						

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Suatu benda penyerap yang mencakup: lembaran atas yang mencakup wilayah menonjol-dan-berlekuk; lembaran belakang; dan suatu komponen penyerap yang disusun di antara lembaran atas dan lembaran belakang. Benda penyerap memiliki arah longitudinal yang sesuai dengan arah depan-belakang pemakainya dan arah lebar yang ortogonal dengan arah longitudinal. Sejumlah tonjolan miring (41) yang dibentuk di wilayah menonjol-dan-berlekuk (P). Tonjolan-tonjolan miring (41) yang menonjol ke arah sisi kulit pemakainya, dan posisi dari puncak (t) setiap tonjolan miring terdeviasi ke arah satu sisi dalam arah longitudinal (X) dari posisi tengah (41c) yang terletak antara kedua ujung tonjolan miring (41) dalam arah longitudinal (X).



(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/04874

(13) A

(51) I.P.C : C08F 20/56 (2006.01); C08F 2/01 (2006.01); E21B 7/00 (2006.01); C12P 13/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002746			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor : Dennis LOESCH, DE Tobias Joachim ZIMMERMANN, DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Hazel SPRAFKE, RB Dirk MECKELNBURG, DE Markus OSTERMAYR, DE Faissal-Ali EL-TOUFAILI, LB
	PCT/EP2017/07724 9	25-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN LARUTAN-LARUTAN POLIAKRILAMIDA BERAIR

(57) Abstrak :

Proses untuk pembuatan larutan-larutan poliakrilamida berair dengan polimerisasi suatu larutan berair yang mencakup sedikitnya akrilamida sehingga memperoleh suatu gel poliakrilamida berair dan melarutkan gel poliakrilamida berair tersebut dalam air, dimana langkah-langkah pembuatan dialokasikan pada dua lokasi yang berbeda A dan B dan proses tersebut mencakup langkah pengangkutan gel poliakrilamida berair yang disimpan dalam suatu unit polimerisasi yang dapat-diangkut dari suatu lokasi A ke suatu lokasi B. Pabrik modular, yang dapat-dipindahkan untuk pembuatan larutan-larutan poliakrilamida berair dimana unit-unit dari pabrik tersebut berlokasi pada dua lokasi yang berbeda A dan B.

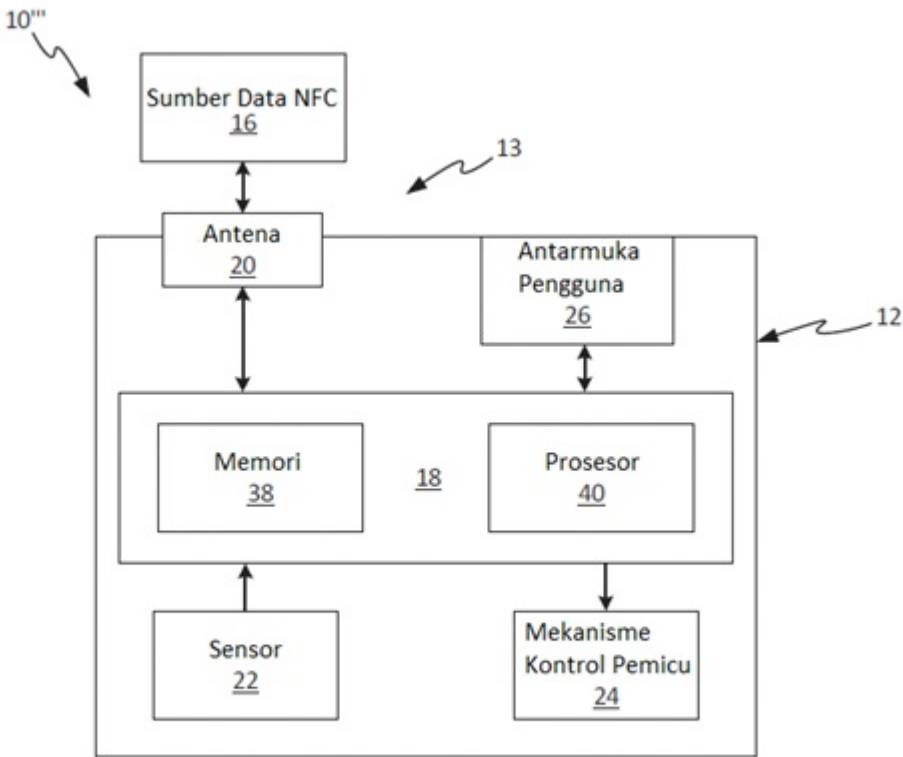
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002736			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRACO MINNESOTA INC. 88 11th Avenue NE, Minneapolis, Minnesota 55413, U.S.A.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18				Nama Inventor : Bradley G. Kahler, US Mark L. Bauck, US	
	Data Prioritas :			(72)	Joshua R. Holmstadt, US Glenn E. Highland, US Benjamin J. Paar, US Chad G. Igo, US	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/570,141	10-OCT-17	United States Of America			
	62/689,606	25-JUN-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : KUSNO HADI KUNCORO Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	

(54) Judul Invensi : OTORISASI ALAT UKUR PENYALURAN FLUIDA

(57) Abstrak :

Sistem manajemen fluida mencakup perangkat otentikasi dan alat ukur penyaluran fluida, dan alat ukur penyaluran fluida mencakup prosesor dan memori. Perangkat otentikasi dikonfigurasi untuk memberikan data ke prosesor. Prosesor dikonfigurasi untuk menarik kembali informasi dari memori untuk membandingkan informasi dengan data yang diterima dari autentikator, dan untuk mengontrol mekanisme kontrol pemicu antara keadaan yang diaktifkan dan keadaan yang dinonaktifkan berdasarkan perbandingan.



Gambar 7B

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04876		(13) A			
(51) I.P.C : A61K 8/06 2006.01; A61Q 5/02 2006.01; A61K 8/81 2006.01; A61Q 5/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002726			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Nicholas John AINGER, GB Joanna Susan DAWSON, GB Wei GAO, US Adam Peter JARVIS, GB Kinjalbaben JOSHI, IN Curtis SCHWARTZ, US Neil Scott SHAW, GB Inna SHULMAN, RU Pierre STARCK, FR Sally Elizabeth WOOD, GB Fanwen ZENG, US		
	Data Prioritas :					(30)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/581132	03-NOV-17	United States Of America					
	18155492.4	07-FEB-18	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia			

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI ANTIKETOMBE DAN METODE PENGGUNAAN

(57) Abstrak :

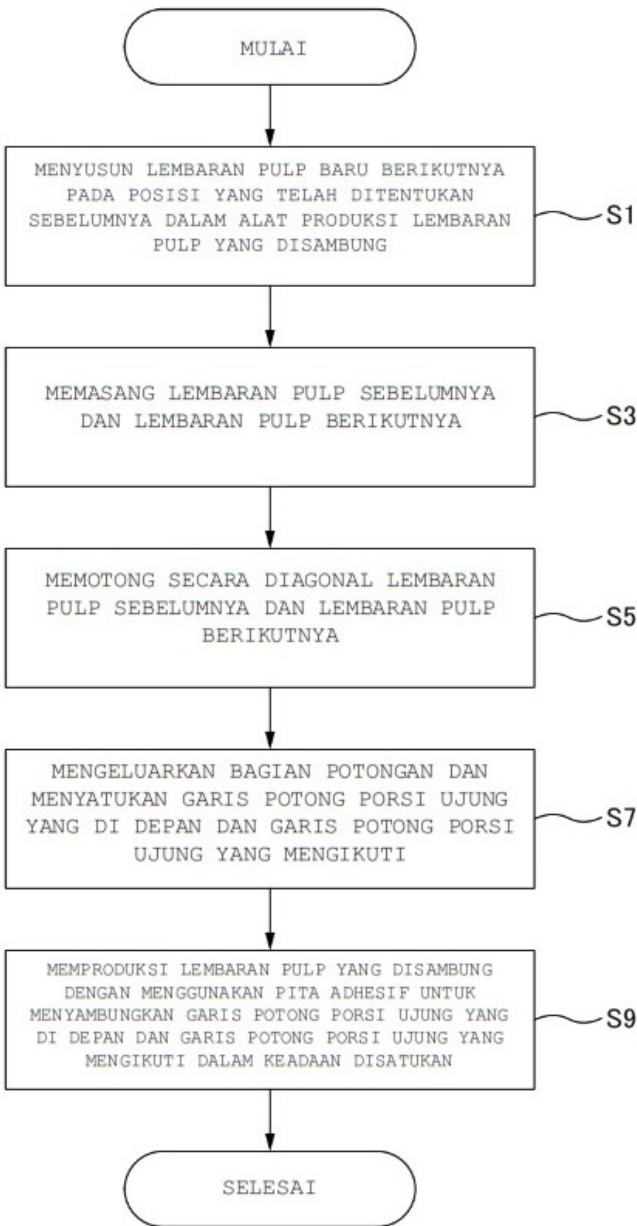
Suatu komposisi sampo anti-ketombe berair yang mencakup: (I) suatu surfaktan pembersih yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari surfaktan anionik, surfaktan zwiterionik atau amfoterik dan surfaktan nonionik; (II) partikel tersuspensi dari suatu zat anti-ketombe, (III) suatu polimer pengental, anti-pengendapan, dimana polimer pengental, anti-pengendapan tersebut, mencakup: (a) 40 hingga 74,5% berat unit struktural dari alkil C1-4 akrilat; (b) 20 hingga 50% berat unit struktural dari asam metakrilat; (c) 0,2 hingga < 5% berat unit struktural dari asam 2-akrilamido-2-metilpropana sulfonat (AMPS); (d) 5 hingga 25% berat unit struktural dari suatu monomer terkait khusus yang memiliki struktur berikut ini dimana R1 adalah suatu gugus alkil C10-24 jenuh linear; dimana R2 adalah suatu hidrogen atau suatu gugus metil (disukai, dimana R2 adalah suatu gugus metil); dan dimana n adalah suatu rata-rata 20 hingga 28; dengan ketentuan bahwa unit struktural dari monomer terkait khusus (d) tersebut berasal dari salah satu dari (i) suatu monomer terkait khusus tunggal (disukai, suatu monomer terkait khusus tunggal dimana R1 dipilih dari kelompok yang terdiri dari suatu gugus alkil C12 jenuh linear, suatu gugus alkil C18 jenuh linear dan suatu gugus alkil C22 jenuh linear; lebih disukai, suatu monomer terkait khusus tunggal dimana R1 dipilih dari kelompok yang terdiri dari suatu gugus alkil C12 jenuh linear dan suatu gugus alkil C18 jenuh linear); (ii) dua monomer terkait khusus, dimana R1 adalah, masing-masing, suatu gugus alkil C12 jenuh linear dan suatu C18 jenuh linear; atau (iii) dua monomer terkait khusus, dimana R1 adalah, masing-masing, suatu gugus alkil C18 jenuh linear dan suatu gugus alkil C22 jenuh linear; (e) 0 hingga 1% berat unit struktural dari asam akrilat; dan (f) 0 hingga 2% berat unit struktural dari monomer penaut-silang multi-tak jenuh secara etilenik atau zat pemindah rantai; dan dimana jumlah dari persentase berat unit struktural (a)-(f) adalah sama dengan 100% berat polimer pengental, anti-pengendapan; dan penggunaan komposisi semacam itu dalam suatu metode untuk memberi perlakuan pada rambut atau kulit kepala.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04877	(13) A
(51) I.P.C : A61F 13/15 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002716	(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 : 20-OCT-17	(72) Nama Inventor : SHINOMORI, Youji, JP	
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBUAT BODI PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat suatu bodi penyerap yang meliputi: pelumatan untuk memproduksi suatu pulp berserat yang berfungsi sebagai suatu bahan dari suatu bodi penyerap, dengan melumatkan suatu ujung yang di depan dari suatu lembaran pulp (1); pemotongan untuk memotong suatu lembaran pulp sebelumnya (1p) dan suatu lembaran pulp berikutnya (1f); dan penyambungan untuk memproduksi suatu lembaran pulp yang disambung dengan menyambungkan lembaran pulp sebelumnya (1p) dan lembaran pulp berikutnya (1f), lembaran pulp yang disambung tersebut dilumatkan dalam urutan pertama dari lembaran pulp sebelumnya (1p) dan kemudian lembaran pulp berikutnya (1f), metode tersebut meliputi pemotongan untuk memotong secara diagonal lembaran pulp sebelumnya (1p) dan lembaran pulp berikutnya (1f) untuk memiliki kemiringan yang sama, dan sedemikian sehingga panjang (La) dari garis-garis potong diagonal dalam arah pengumpanan adalah lebih panjang daripada suatu jarak terpendek (Lb) dari suatu posisi penopang (20a) ke suatu tempat pergerakan dari bagian ujung bilah dari bilah pelumat (31b), dan penyambungan untuk memproduksi suatu lembaran pulp yang disambung dengan menyambungkan lembaran pulp sebelumnya dan lembaran pulp berikutnya dalam suatu keadaan dimana garis potong diagonal dari porsi ujung yang mengikuti (CLp) dan garis potong diagonal dari porsi ujung yang di depan (CLf) telah disatukan.

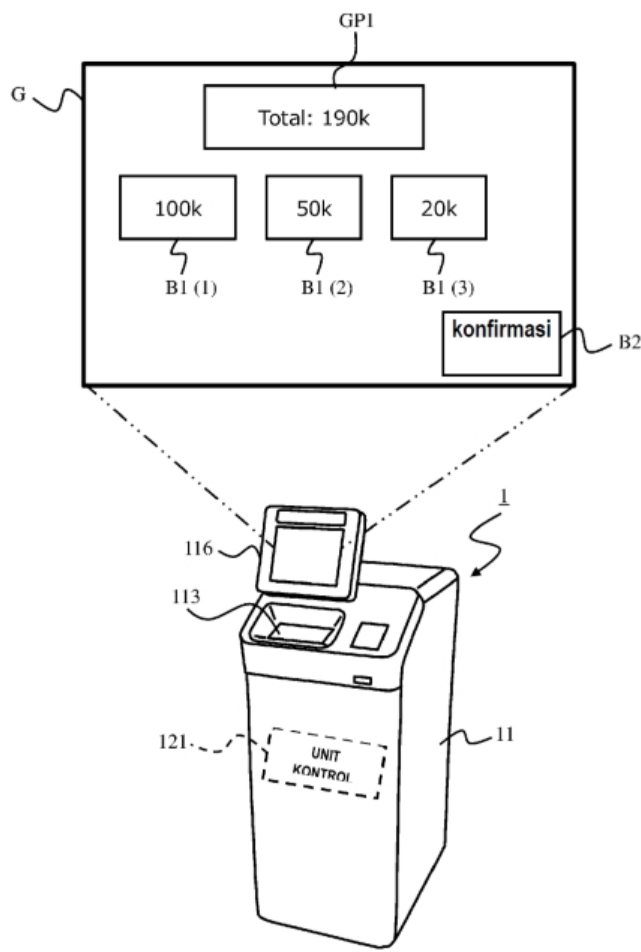


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04878		(13) A	
(51) I.P.C : G07D 9/00 2006.01 ; G07D 1/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002706			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HITACHI-OMRON TERMINAL SOLUTIONS, CORP. 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8576, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Masaki TSUCHIYA, JP Tadamichi SUZUKI, JP Tsubasa FUJIKI, JP		
	2017-253289	28-DEC-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54) Judul Invensi : MESIN TUNAI OTOMATIS DAN METODE UNTUK MENGENDALIKANNYA							

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan mesin uang otomatis dan metode untuk mengendalikan mesin uang otomatis dengan mana efisiensi dan kegunaan transaksi dapat ditingkatkan. Mesin tunai otomatis 1 adalah untuk mengeluarkan uang tunai sesuai dengan operasi pengguna. Mesin uang otomatis 1 terdiri dari: unit kontrol 121; dan perangkat I/O informasi 116 dikontrol oleh unit kontrol dan mampu dioperasikan oleh pengguna. Unit kontrol 121 menyebabkan perangkat I/O informasi menampilkan layar penunjukan kuantitas mata uang kertas G termasuk: bagian input kuantitas mata uang kertas B1 (1) - (3) untuk menerima input jumlah mata uang kertas untuk masing-masing sejumlah yang ditentukan denominasi dipilih dari antara denominasi selain dari denominasi jumlah terkecil; dan jumlah total menampilkan bagian GP1 untuk menampilkan jumlah total berdasarkan jumlah mata uang kertas untuk denominasi yang ditentukan yang dimasukkan melalui bagian input jumlah mata uang kertas. Unit kontrol 121 menyebabkan uang tunai untuk denominasi yang ditentukan untuk dikeluarkan dalam jumlah mata uang kertas yang dimasukkan ke dalam bagian input jumlah mata uang kertas.

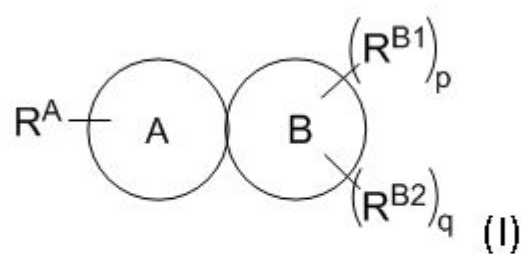
GAMBAR 1



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04879		(13) A			
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); A61P 25/16 (2006.01); A61K 31/4196 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002687			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18				(72)	Nama Inventor : Huifen CHEN, US Gregory HAMILTON, US Snahel PATEL, US Guiling ZHAO, US Blake DANIELS, US Craig STIVALA, US			
(30)	Data Prioritas :					(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	United States Of America
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.			
(54) Judul Invensi : SENYAWA BISIKLIK UNTUK DIGUNAKAN SEBAGAI INHIBITOR RIP1 KINASE									

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa baru yang memiliki formula I umum: (I) atau garam-garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, dimana RA, RB1, RB2, cincin A dan cincin B adalah seperti yang dideskripsikan di sini, komposisi-komposisi farmasi yang meliputi senyawa-senyawa tersebut, dan metode-metode penggunaan senyawa-senyawa tersebut sebagai inhibitor RIP1 kinase.



(51) I.P.C : C11D 1/72 2006.01; C11D 3/37 2006.01; C11D 11/00 2006.01; C11D 17/00 2006.01; C11D 3/50 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202002686	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Christopher BOARDMAN, GB Karl BURGESS, GB Mark Anthony CARUS, GB Julie CULLEN, GB
17196284.8 13-OCT-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, Unit C1 dan C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI SEMPROT BERAIR

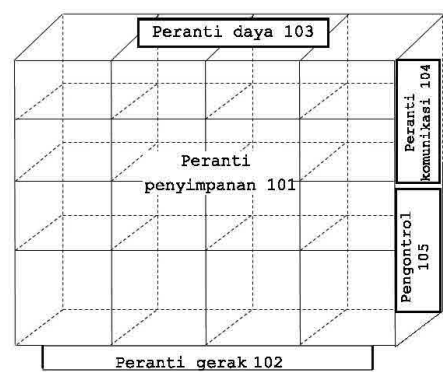
(57) Abstrak :

Suatu komposisi semprot bahan kain berair, yang mengandung: a. 1-10 %berat silikon, yang mana silikon berbentuk emulsi, emulsi tersebut memiliki ukuran partikel 1 nm sampai 150 nm b. Pewangi bebas, yang memiliki ukuran partikel emulsi 1 nm sampai 30 µm.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04881		(13) A	
(51) I.P.C : G05B 19/418 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002666				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor Of Building No. 76, Zhichun Road Haidian District, Beijing 100086, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-18					(72)	Nama Inventor : Weiwei GU, CN Jun XIAO, CN Jinhua CAI, CN Yanguang LIU, CN Chen FAN, CN	
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710831277.2	15-SEP-17	China		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020						
(54) Judul Invensi : RAK, METODE PENGIRIMAN, PERANTI PENGIRIMAN DAN SISTEM PENGIRIMAN OPERASI							

(57) Abstrak :

RAK, METODE PENGIRIMAN, PERANTI PENGIRIMAN DAN SISTEM PENGIRIMAN OPERASI Pengungkapan ini menyediakan suatu rak, suatu metode pengiriman, suatu peranti pengiriman, dan suatu sistem pengiriman operasi, dan berhubungan dengan bidang teknologi pergudangan cerdas. Rak pengungkapan ini mencakup: suatu peranti penyimpanan untuk menempatkan suatu barang; suatu peranti gerak untuk menggerakkan rak; suatu peranti daya untuk menyediakan energi ke peranti gerak; suatu peranti komunikasi yang dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan pusat kontrol; dan pengontrol yang mengontrol komunikasi dari peranti komunikasi dengan pusat kontrol dan mengontrol gerakan dari peranti gerak. Rak tersebut memiliki suatu peranti daya dan suatu peranti gerak di samping fungsi penyimpanannya, dan dapat digerakkan di bawah kendali pengontrol, sehingga menghilangkan praktik manual transportasi dan tata letak di antara stasiun pergudangan dan kendaraan pengiriman, atau di antara stasiun pengiriman dan kendaraan pengiriman, agar mengurangi keterlibatan manual dan meningkatkan efisiensi distribusi barang.

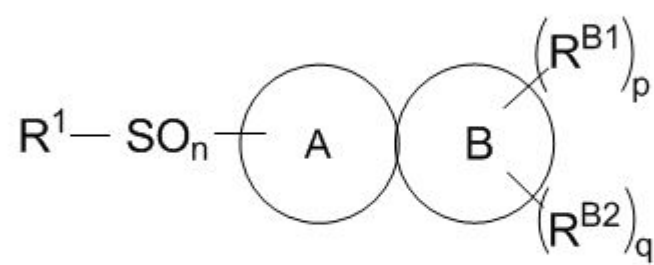


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04882		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 231/54 (2006.01); C07D 249/16 (2006.01); A61P 25/00 (2006.01); A61K 31/416 (2006.01); A61K 31/4196 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002656				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18				(72) Nama Inventor : Snahel PATEL, US Gregory HAMILTON, US Craig STIVALA, US Huifen CHEN, US Blake DANIELS, US			
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/579,392	31-OCT-17	United States Of America				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.			
(54) Judul Invensi : SULFON DAN SULFOKSIDA BISIKLIK DAN METODE PENGGUNAANNYA							

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa yang memiliki formula umum (I) diberikan: (I) di mana R1, RB1, RB2, n, p, q, dan cincin A dan cincin B dijabarkan dalam dokumen ini, komposisi farmasi yang meliputi senyawa-senyawa tersebut, dan metode penggunaan senyawa- senyawa tersebut. Senyawa-senyawa dari formula (I) adalah penghambat RIP1 kinase dan karenanya berguna dalam penanganan gangguan inflamatori, neurodegeneratif, dan yang lainnya.

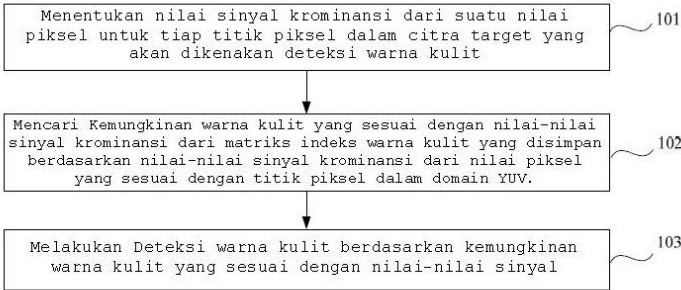


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04883		(13) A	
(51) I.P.C : G06K 9/46 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002646			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGZHOU BAIGUOYUAN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 2705, Building B-1, North Block of Wanda Plaza, Wanbo Business District, NO. 79 Wanbo 2nd Rd., Nancun Town, Panyu District, Guangzhou, Guangdong 511442, CHINA		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :		
	201710852345.3	19-SEP-17	China		DU, Lingxiao, CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl, Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : METODE DETEKSI WARNA KULIT, PERALATAN DETEKSI WARNA KULIT, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Metode deteksi warna kulit, yang terdiri dari: menentukan nilai-nilai sinyal krominansi dalam domain YUV krominansi luminansi dari nilai piksel yang sesuai dengan setiap titik piksel dalam citra target di bawah deteksi warna kulit; mencari kemungkinan warna kulit yang sesuai dengan nilai-nilai sinyal krominansi dalam matriks indeks warna kulit yang disimpan berdasarkan nilai-nilai sinyal krominansi dalam domain YUV dari nilai piksel yang sesuai dengan titik piksel, di mana matriks indeks warna kulit dihasilkan melalui pemrosesan citra warna kulit dalam berbagai kondisi pencahayaan, dan kemungkinan warna kulit adalah kemungkinan bahwa titik piksel adalah titik warna kulit; dan melakukan deteksi warna kulit berdasarkan kemungkinan warna kulit yang sesuai dengan nilai-nilai sinyal krominansi dari setiap titik piksel pada citra target. Peralatan deteksi warna kulit, peralatan deteksi warna kulit dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer disediakan lebih lanjut.

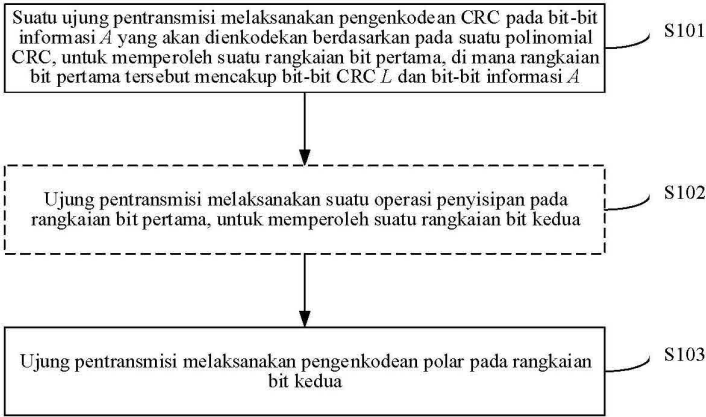


GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002606			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18			(72)	Nama Inventor : Shengchen DAI, CN Lingchen HUANG, CN Gongzheng ZHANG, CN Yunfei QIAO, CN Rong LI, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710807307.6	08-SEP-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Unit C, Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN Invensi ini menyajikan suatu metode dan peralatan pengkodean. Metode tersebut mencakup: melaksanakan pengkodean CRC pada bit-bit informasi *A* yang akan dienkodekan yang berdasarkan pada suatu polinomial CRC, untuk memperoleh suatu rangkaian bit pertama, di mana rangkaian bit pertama tersebut mencakup bit-bit informasi CRC *L* dan bit-bit informasi *A*, *L*=6; dan melaksanakan pengkodean polar pada rangkaian bit pertama tersebut. Berdasarkan pada suatu polinomial CRC yang ditingkatkan, diimplementasikan pengkodean yang memenuhi suatu kebutuhan FAR.



Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04885		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 31/34 2006.01 A61K 31/135 2006.01 A61K 9/24 2006.01 A61K 9/28 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002596			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRYSTALGENOMICS, INC. 5thF, Tower A, Korea Bio Park 700 Daewangpangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13488, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUN-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHO, Jae Pyoung, KR PARK, Hyunjin, KR CHO, Joong Myung, KR		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0118918	15-SEP-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat 10320		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENGOBATI NYERI YANG AKUT DAN KRONIS, YANG MENGANDUNG POLMAKOKSIB DAN TRAMADOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kompleks yang terdiri dari polmakoksib dan tramadol. Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi dan suatu obat atau suatu analgesik, seluruhnya mengandung dua jenis ingredien aktif polmakoksib dan tramadol, dan, lebih khusus, pada efek-efek dan penggunaan-penggunaan ingredien-ingredien aktif pada suatu obat dan suatu analgesik untuk pengobatan nyeri yang akut dan kronis yang disebabkan oleh peradangan dan beberapa faktor.

(51) I.P.C : WO/2019/050041

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002586			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED J1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Mizuho HOMBO , JP Yohei YASUI , JP Mika MITO , JP Daigo IBUSUKI , JP Takaya TOMOKIYO , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-174411	11-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : MINUMAN BENING TIDAK BERWARNA YANG MENGANDUNG LINALOOL

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk mengurangi sensasi kekasaran yang dirasakan pada lidah saat meminum minuman bening tidak berwarna yang mengandung linalool dengan pH 4,0 sampai 7,0. Sedikitnya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari geraniol, metil salisilat, β-damaskenon, benzaldehida, asam dekanat, asam laurat, asam butirat, asam oktanoat, dan asam palmitat ditambahkan ke minuman tersebut.

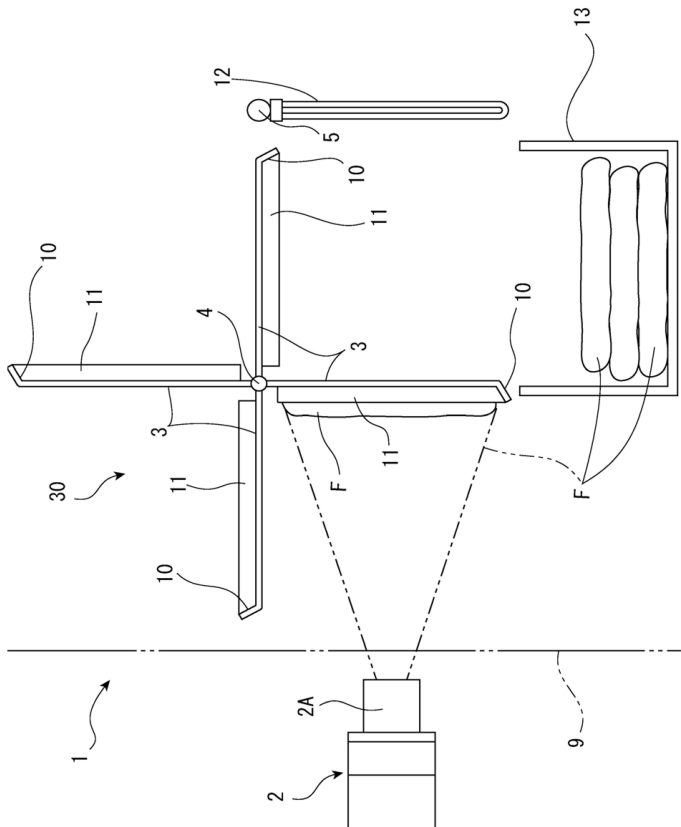
(51) I.P.C : D01D 7/00 (2006.01) D01D 5/04 (2006.01) D01D 5/08 (2006.01) D04H 1/736 (2012.01) D04H 3/16 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002556			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : M-TECHX INC. 25-9, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040033, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18				
Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : IKEGAYA Morihiko, JP SOTA Hiroyoshi, JP
(30)	2017-170641	05-SEP-17	Japan		
	2017-194709	04-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No.14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGUMPULAN NANOFIBER, METODE PENGUMPULAN NANOFIBER, DAN PERALATAN AKUMULASI/PENCETAKAN NANOFIBER DAN METODE AKUMULASI/PENCETAKANNYA

(57) Abstrak :

Suatu perangkat dan metode untuk mengumpulkan nanofiber disediakan yang memungkinkan produksi massal nanofiber. Suatu perangkat (1) untuk mengumpulkan nanofiber meliputi: suatu sumbu rotasi mekanisme pengumpulan (4) yang secara horisontal disusun untuk secara dapat berotasi menopang batang-batang pengumpulan paralel (31) untuk mengumpulkan nanofiber (F) dalam suatu posisi pengumpulan; suatu motor penggerak mekanisme pengumpulan (6) untuk secara rotasi menggerakkan sumbu rotasi mekanisme pengumpulan (4); suatu mekanisme pengontrolan (8) untuk menghentikan, untuk tiap 90°, sumbu rotasi mekanisme pengumpulan (4) yang secara rotasi digerakkan oleh motor penggerak mekanisme pengumpulan (6); dan batang-batang pengelupasan (12) untuk mengelupaskan nanofiber (F) yang dikumpulkan oleh batang-batang pengumpulan paralel (31) di bawah ini dalam suatu posisi bukan-pengumpulan.



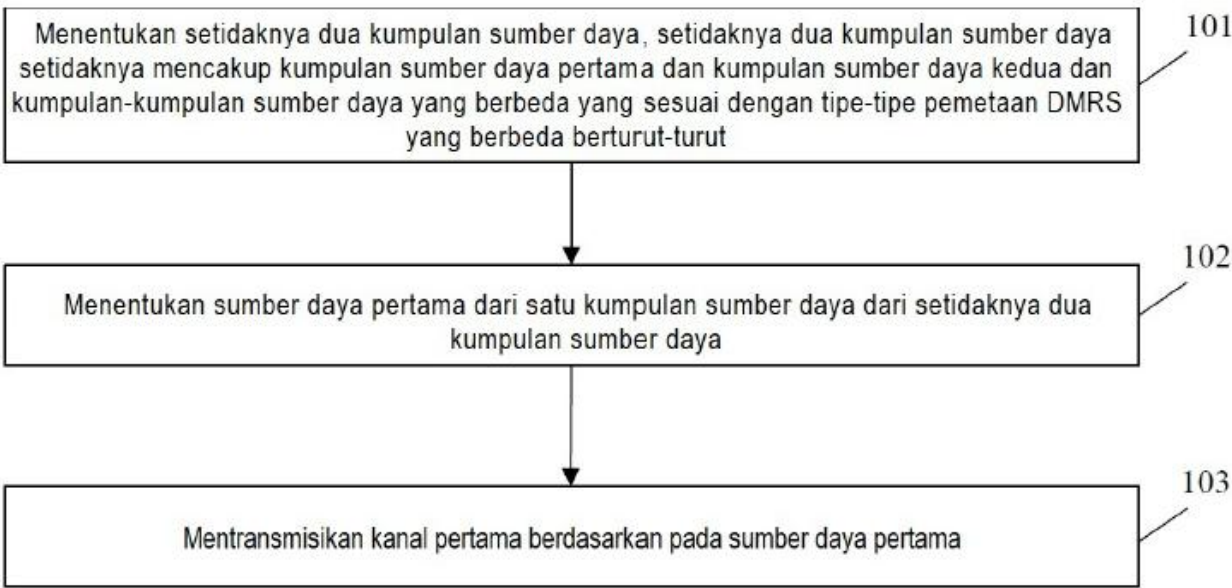
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002546			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-SEP-17			(72)	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : METODE INDIKASI SUMBER DAYA KANAL, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Metode untuk mengindikasikan sumber daya kanal, peranti terminal dan peranti jaringan disediakan. Metodenya mencakup: setidaknya dua kumpulan sumber daya ditentukan, setidaknya dua kumpulan sumber daya setidaknya mencakup kumpulan sumber daya pertama dan kumpulan sumber daya kedua dan kumpulan-kumpulan sumber daya yang berbeda yang sesuai dengan tipe-tipe pemetaan Sinyal Acuan Demodulasi/Demodulation Reference Signal (DMRS) yang berbeda atau tipe-tipe penjadwalan yang sesuai berturut-turut; dan sumber daya pertama dari satu kumpulan sumber daya dari setidaknya dua kumpulan sumber daya ditentukan. Fleksibilitas penjadwalan sumber daya masing-masing dari setiap tipe penjadwalan bisa disempurnakan, laju pemanfaatan sumber daya dan kinerja transmisi yang lebih tinggi terhadap transmisi kanal dicapai, dan overhead pensinyalan yang lebih tinggi dihindari.

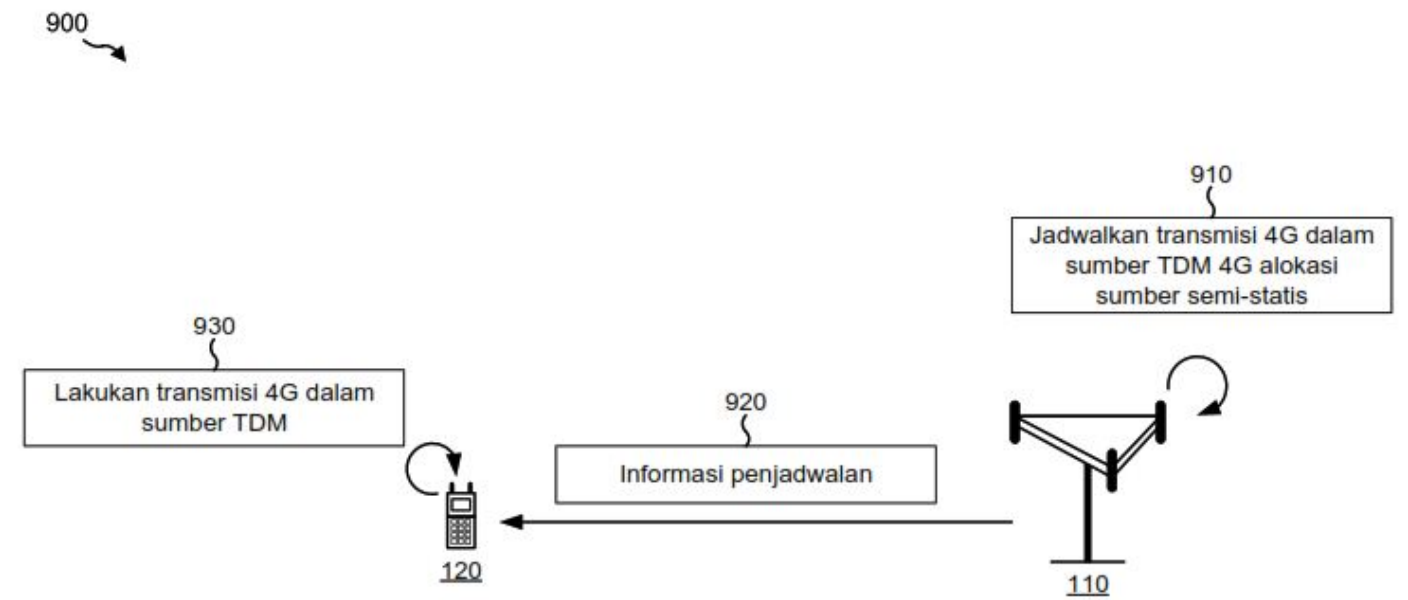


GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04889		(13) A		
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002526			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-18				QUALCOMM INCORPORATED		
	Data Prioritas :				5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor :	
	62/571,176	11-OCT-17	United States Of America			Heechoon LEE, KR	
	16/155,583	09-OCT-18	United States Of America		Peter GAAL, US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Wanshi CHEN, CN		
					Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					LUDIYANTO SH		
					Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK MULTIPLEKS PEMBAGIAN WAKTU UNTUK KOMUNIKASI RAT GANDA							

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) bisa menerima informasi penjadwalan untuk transmisi yang berkaitan dengan teknologi akses radio (RAT) tertentu pada RAT 4G atau RAT 5G, dimana informasi penjadwalan mengidentifikasi sumber tertentu pada salah satu dari set sumber pertama untuk RAT 4G atau set sumber kedua untuk RAT 5G, dimana satu atau lebih sumber dari set sumber pertama dijamin untuk RAT 4G berdasarkan sedikitnya sebagian konfigurasi duplexing divisi waktu (TDD) 4G referensi, dan dimana satu atau lebih sumber dari set sumber pertama dan set sumber kedua tidak tumpang tindih dalam domain waktu; dan mentransmisi atau menerima transmisi menggunakan sumber tertentu. Banyak aspek lain disediakan.



GAMBAR
9A

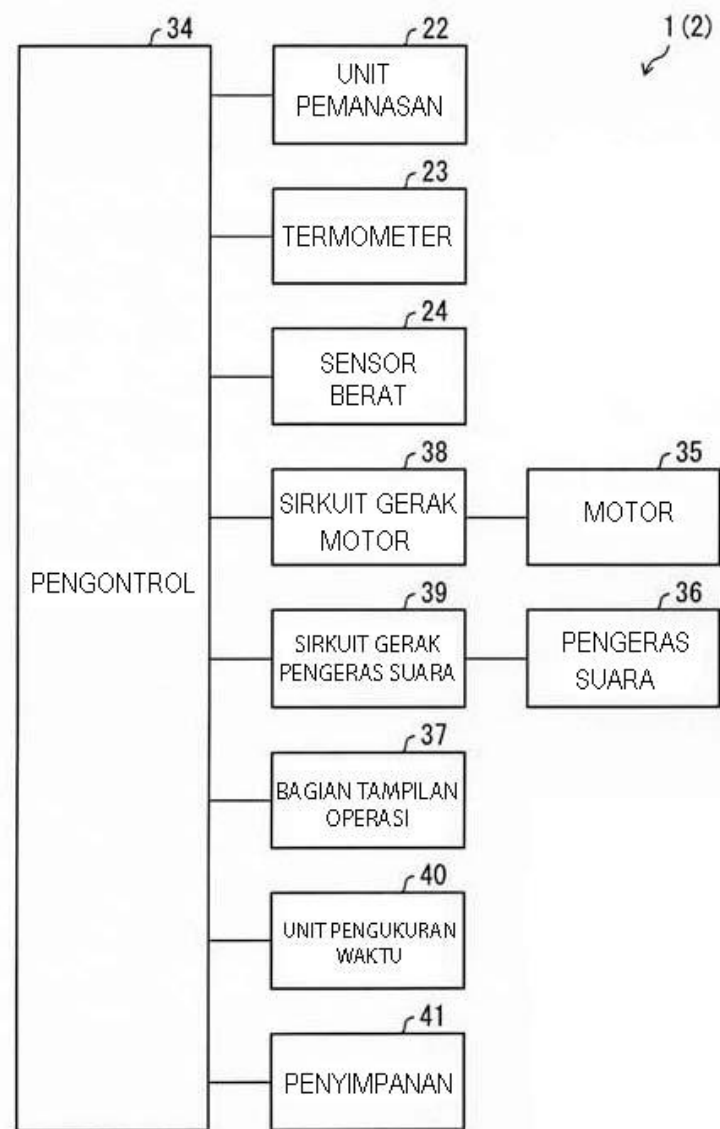
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04890		(13) A	
(51) I.P.C : A47J 27/00 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002516			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Noriko KURIHARA, JP Chiemi TSUJI, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-175994	13-SEP-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo WIDJOJO (OEI TAT HWAY) CS Wisma Kemang, 5th Floor Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta 12560 INDONESIA		

(54) Judul Invensi : ALAT PEMASAK PEMANASAN

(57) Abstrak :

Disediakan pemasakan yang baik berdasarkan jenis makanan dalam pengaturan suhu untuk penghindaran pembusukan. Suatu alat pemasak pemanasan mencakup suatu penyimpanan (41) yang menyimpan informasi tunda pemasakan yang mengindikasi kontrol yang dirinci di atas unit pemanasan (22) untuk setiap makanan dalam tunda pemasakan dan mengindikasi suatu suhu yang cocok untuk setiap makanan lebih tinggi dari suatu suhu yang dengan mudah membusukkan bahan-bahan ramuan. Suatu pengontrol pemanasan (pengontrol (34)) mengacu pada informasi tunda pemasakan yang diatur, sebagai periode selama pemasakan, suatu periode pemasakan pertama-tama dan kemudian mengatur suatu periode memelihara suhu yang cocok untuk menjaga bahan-bahan ramuan hangat pada suhu yang cocok.

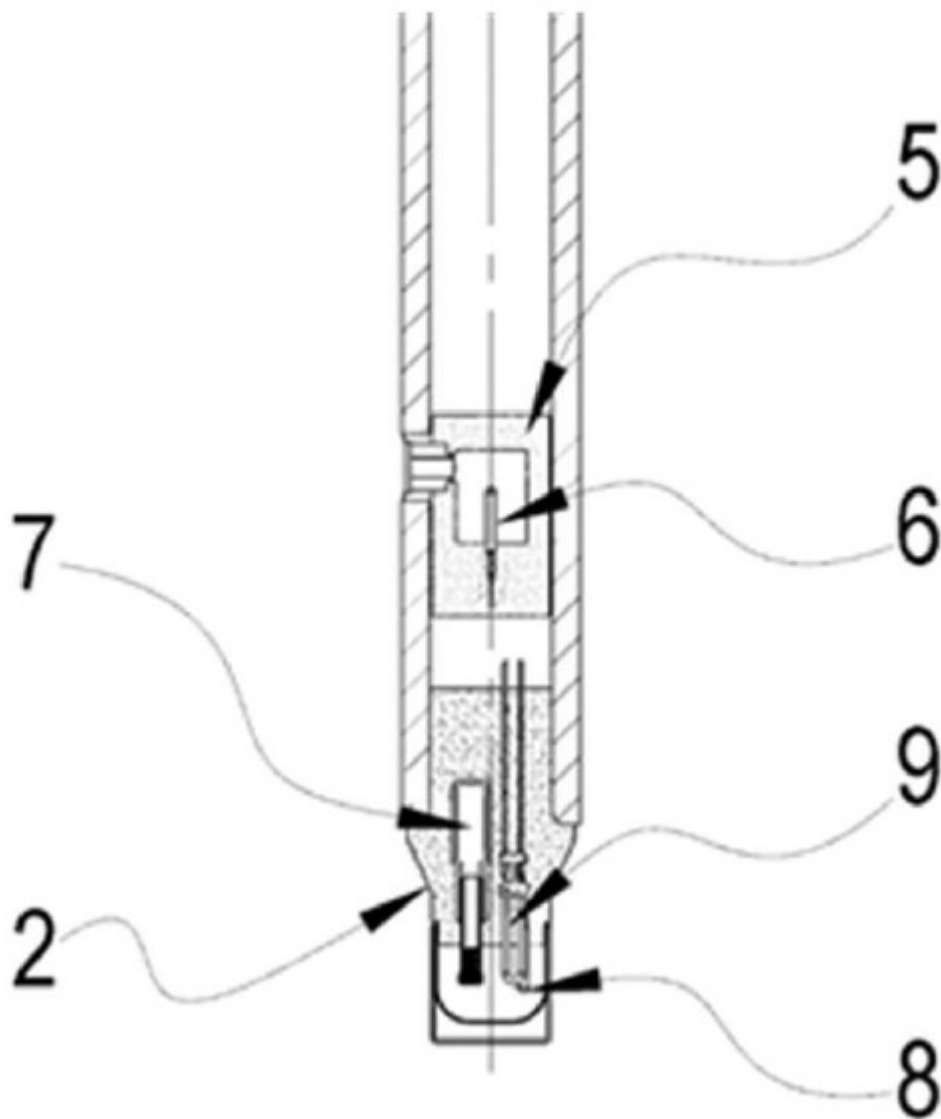
GAMBAR 3



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04891		(13) A			
(51) I.P.C : B22D 2/00 2006.01, G01N 27/411 2006.01, G01N 33/20 2019.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002496			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VESUVIUS REFRATARIOS LTDA. Av. Brazil 49.550, Campo Grande, Rio de Janeiro 23065-480, Brazil				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18				(72)	Nama Inventor : SASSO, Peterney, BR DE SOUZA, Ezequias Jose, BR			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra, S.H., MIP., MSEL KANTOR TAMAN A-9, Unit A6 & A7, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, INDONESIA		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	62/568,380	05-OCT-17	United States Of America						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020								
(54) Judul Inovasi : SENSOR CELUP UNTUK MENENTUKAN KOMPOSISI KIMIA DARI LOGAM YANG MELELEH									

(57) Abstrak :

Suatu sensor celup dikonfigurasi untuk menentukan kandungan bahan kimia dalam logam leleh. Sensor celup memiliki sel elektrokimia tambahan yang membentang dari permukaan interior ke volume internal ruang sampel. Ruang pengambilan sampel dapat dibentuk secara integral dalam kepala sensor atau dalam struktur refraktori yang terpisah. Sensor celup dapat dikonfigurasi untuk aliran logam leleh ke dalam volume ruang pengambilan sampel internal dan bersentuhan dengan sel elektrokimia pembantu.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : A61Q 5/00 2006.01; A61Q 5/02 2006.01; A61Q 5/06 2006.01; A61K 8/88 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002476			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Prem Kumar Cheyalazhagan PAUL, GB Susan PYE, GB Charlotte Breony Tandy ROGERS, GB	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17197654.1	20-OCT-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGURANGAN VOLUME RAMBUT

(57) Abstrak :

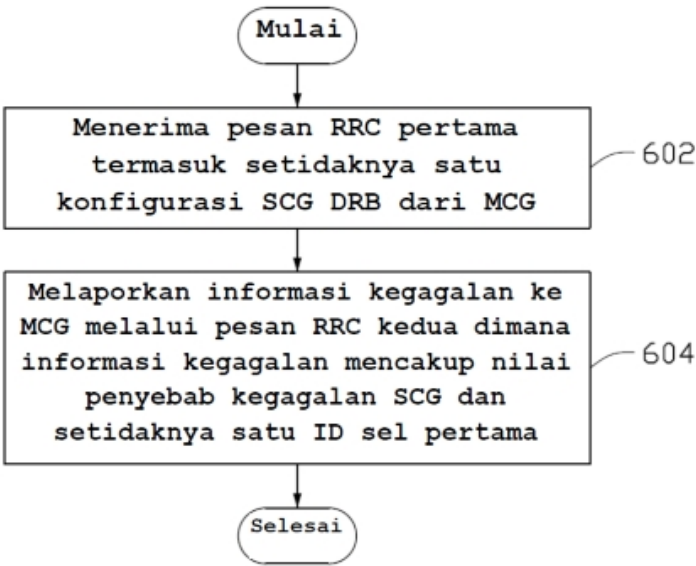
Invensi ini berada dalam bidang komposisi-komposisi perlakuan rambut; khususnya berhubungan dengan suatu metode untuk pengurangan volume rambut. Terlepas dari invensi sebelumnya, masih terdapat kesempatan untuk meningkatkan manfaat pengondisian yang dihantarkan melalui komposisi-komposisi perlakuan rambut. Oleh karena itu suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode yang mempertahankan bentuk dan mengurangi rambut kusut bahkan setelah terpapar pada humiditas dan mencuci rambut tersebut. Telah ditemukan bahwa pengurangan rambut kusut dan retensi bentuk rambut bahkan setelah paparan terhadap kelembapan dapat diperoleh dengan menggunakan asam-asam N-formil amino.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04892		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 76/20 2018.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002466			(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 : 23-NOV-18						
	Data Prioritas :				Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	SHIH, Meiju, CN CHOU, Chieming, CN CHEN, Hungchen, CN TSENG, Yunglan, CN		
	62/590,708	27-NOV-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT TERKAIT UNTUK MULTI-KONEKTIVITAS

(57) Abstrak :

Metode untuk multi-konektivitas disajikan. Metode ini meliputi: menerima, oleh Peralatan Pengguna (UE), pesan Kontrol Sumber Daya Radio (RRC) pertama yang terdiri dari setidaknya satu konfigurasi Radio pembawa Data Kelompok (SCG) Data Sekunder (DRG) dari Master Cell Group (MCG), dan melaporkan, oleh UE, informasi kegagalan ke MCG melalui pesan RRC kedua, di mana informasi kegagalan terdiri dari nilai penyebab kegagalan SCG dan setidaknya satu identitas sel (ID) pertama.



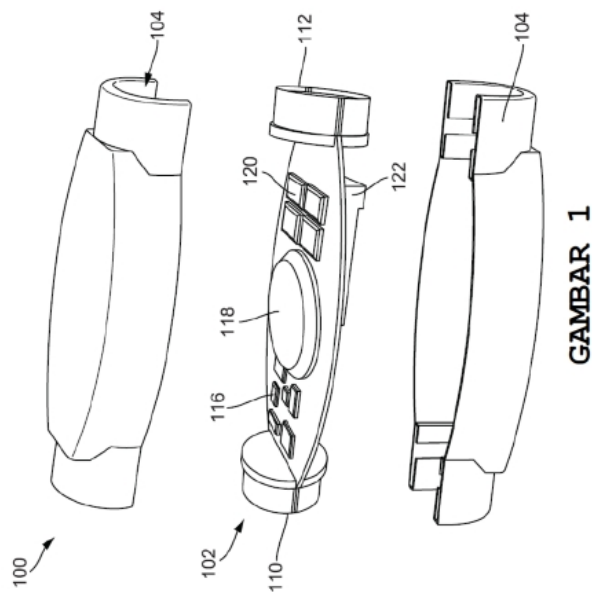
GAMBAR 6

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04515			(13) A		
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01								
(21) No. Permohonan Paten : P00202002446			<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101-3804, USA</div>					
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18								
Data Prioritas :								
(31) Nomor			(32) Tanggal Prioritas			(33) Negara		
(30) 15/710,681			20-SEP-17			United States Of America		
15/892,151			08-FEB-18			United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			<div>(72) Nama Inventor : SMITH, Jeffrey Sean, US ALDERMAN, Steven L., US BRINKLEY, Paul A., US BAXTER-WRIGHT, Sarah A., US HONG, Kyung Soo (Jason), US NELSON, Paul R., US SEARS, Stephen B., US SUR, Rajesh, US DARNELL, John, US ROUND, Elaine K., US</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta</div>					

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN PRODUK DAN INSTRUMEN PEMANTAUAN PERILAKU

(57) Abstrak :

Penggunaan produk dan instrumen perilaku termasuk rumahan yang mendefinisikan kompartemen pusat di dalamnya. Pengontrol diposisikan di dalam kompartemen pusat. Pengontrol termasuk konektor. Konektor ini dikonfigurasi untuk beroperasi dan dengan mudah memasang penggunaan produk dan instrumen perilaku ke artikel rokok elektronik. Artikel rokok elektronik termasuk elemen pemanas untuk memanaskan produk tembakau. Artikel rokok elektronik termasuk baterai. Sirkuit sensor disusun untuk mengumpulkan setidaknya satu karakteristik penggunaan data dari tindakan merokok. Tindakan merokok dikaitkan dengan penggunaan setidaknya satu elemen pemanas dan baterai. Memori lokal disusun untuk menyimpan setidaknya satu penggunaan karakteristik data dari tindakan merokok. Antarmuka komunikasi disusun untuk mengkomunikasikan paling tidak satu karakteristik data penggunaan dari tindakan merokok ke alat penghitung jarak jauh.



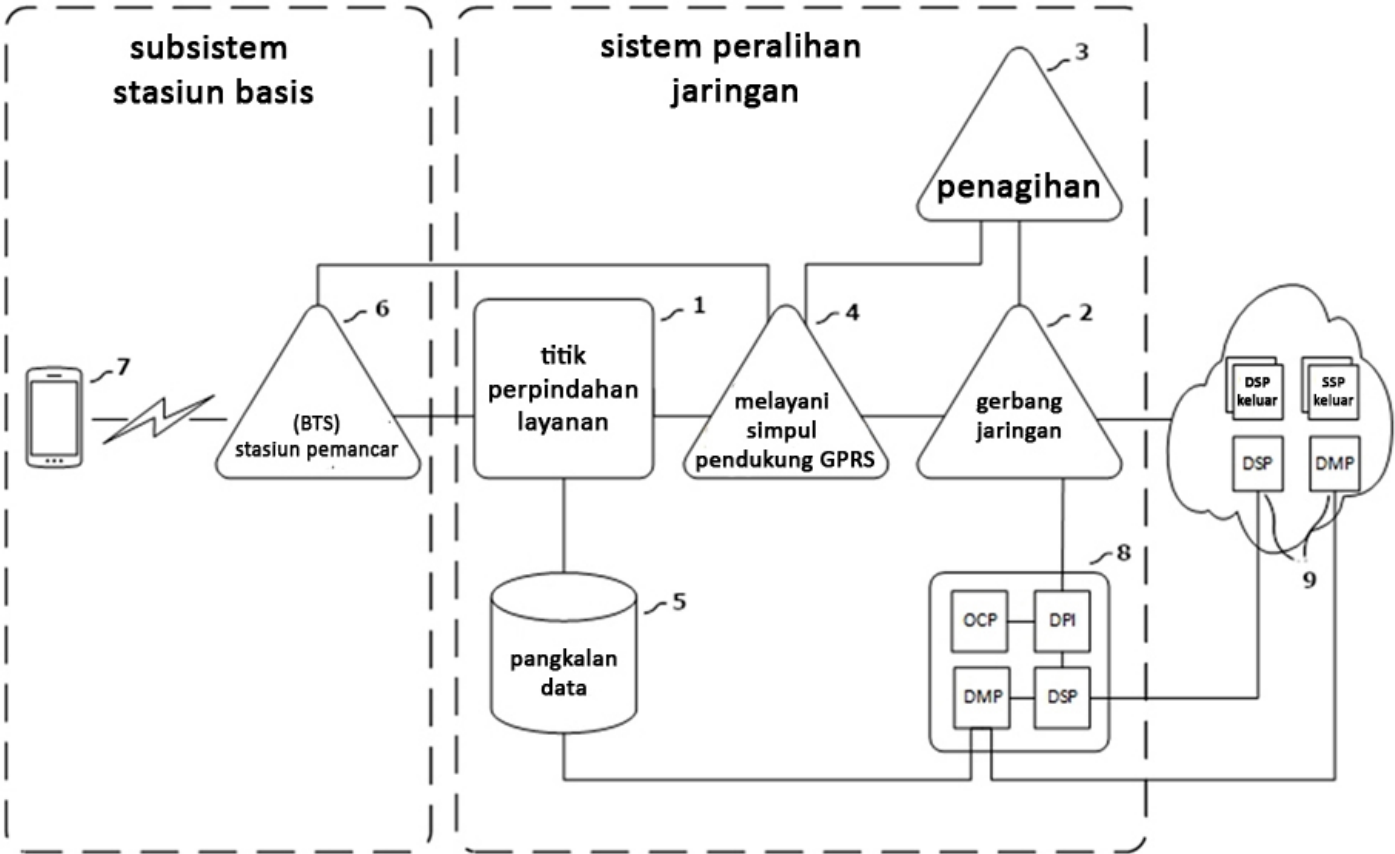
GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002426			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OBSSHHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTYU "QUANTUM A RUS" Presnenskaya nab., 6, str. 2, pom. 5709 Moscow, 123112, Russia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GILEB, Svetlana Ivanovna, RU
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017130975	01-SEP-17	Russian Federation		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(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 : SISTEM PERIKLANAN SELULER

(57) Abstrak :

SISTEM PERIKLANAN SELULER Invensi ini berkaitan dengan bidang komunikasi dan transmisi data, khususnya untuk sistem yang digunakan dalam jaringan seluler untuk menyediakan layanan komunikasi tambahan, dan dimaksudkan untuk meningkatkan laju transmisi data paket dan pengirimannya ke pelanggan di jaringan internal operator. Sistem yang diusulkan menyediakan kendali atas bandwidth saluran komunikasi yang tersedia di jaringan internal operator dengan memantau lalu lintas TCP / IP yang masuk dalam simpul tambahan dari jaringan seluler, yang dirancang untuk mengedit konten iklan pihak ketiga, mempercepat penerimaan iklan yang ditargetkan sesuai dengan data pelanggan dari jaringan seluler dan secara efektif membawanya ke pelanggan. Fungsi yang diusulkan dari sistem periklanan seluler dapat difokuskan pada node jaringan standar dari jaringan GSM dan LTE.

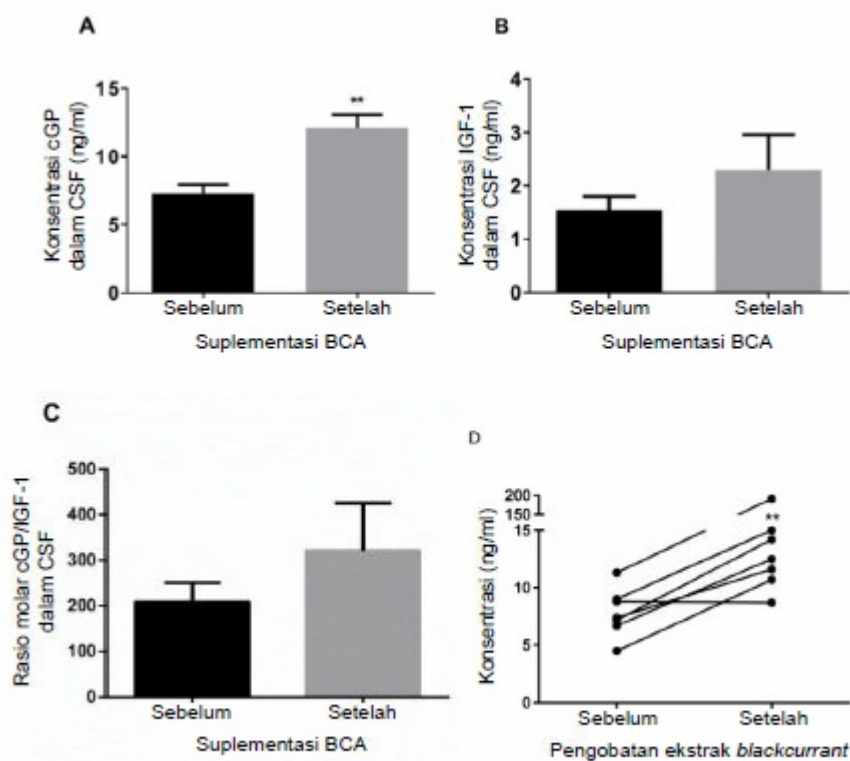


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04517		(13) A			
(51) I.P.C : A61K 38/12 2006.01 A61K 36/18 2006.01 A61P 25/28 2006.01 A61P 9/12 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002416			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VITALITY WELLNESS (NZ) LIMITED Prosser Quirke, 6 Blake Street, 7400, Rangiora, New Zealand				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Jian GUAN , NZ			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	735002	28-AUG-17	New Zealand						
	742311	07-MAY-18	New Zealand						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020								

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN DALAM ANALISIS IGF-1, PENGATURAN DAN TATA LAKSANA PENYAKIT PADA KONDISI NON-NEUROLOGIS DAN/ATAU NEUROLOGIS

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini peningkatan analisis, pengaturan dan penatalaksanaan penyakit kondisi non-neurologis dan/atau neurologis yang berhubungan dengan IGF-1. Secara lebih spesifik, metode yang berhubungan dengan aplikasi klinis penanda hayati glisina-prolina siklik (cGP) untuk prediksi risiko dan pemulihan kondisi non-neurologis dan/atau neurologis dengan disfungsi IGF-1 dan penggunaan bahan organik atau bahan berbasis tanaman yang mengandung cGP seperti ekstrak terkonsentrasi dari antosianin blackcurrant (BCA) untuk pengobatan kondisi tersebut. Metode tersebut mengukur secara lebih akurat fungsi IGF-1 in vivo secara tidak langsung menggunakan cGP dan rasio cGP/IGF-1 bersama dengan sarana untuk mengatur cGP dan rasio cGP/IGF-1 (dan, dengan demikian, konsentrasi IGF-1 aktif), dan metode pengobatan spesifik untuk individu dengan kadar cGP yang lebih rendah atau mengalami penurunan kadar cGP relatif terhadap set standar data nilai dasar.



GAMBAR 2

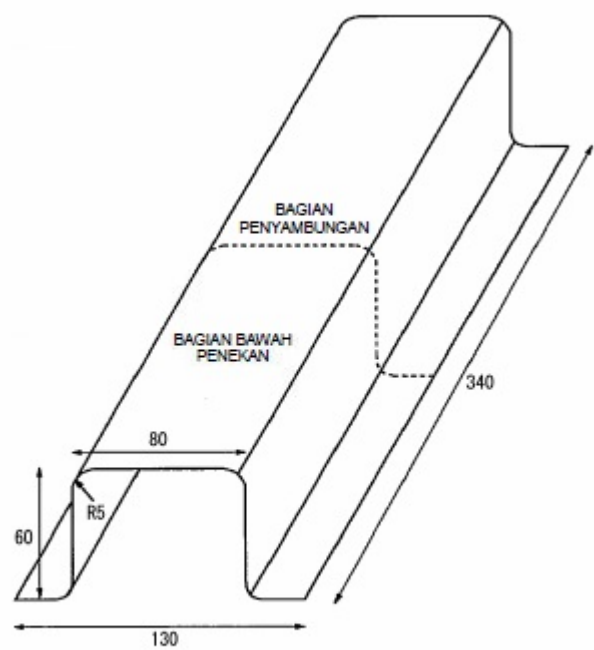
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01 C21D 1/18 2006.01 C21D 9/00 2006.01 C21D 9/46 2006.01 C22C 38/54 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002406			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Jun HAGA , JP Kazuo HIKIDA, JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-193095	02-OCT-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 : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : PRODUK YANG DISTEMPEL PANAS, LEMBARAN BAJA UNTUK STEMPEL PANAS, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Keseluruhan atau sebagian produk yang distempel panas ini mengandung, sebagai komposisi kimia, berdasarkan %massa, C: 0,001% atau lebih dan kurang dari 0,080%, Si: 2,50% atau kurang, Mn: 0,01% atau lebih dan kurang dari 0,50%, P: 0,200% atau kurang, S: 0,0200% atau kurang, sol.Al: 0,001% sampai 2,500%, N: 0,0200% atau kurang, Cr: 0,30% atau lebih dan kurang dari 2,00%, dan sisa: Fe dan pengotor, di mana struktur metalografi mengandung, berdasarkan %volume, ferit: lebih dari 60,0%, martensit: 0% atau lebih dan kurang dari 10,0%, dan bainit: 0% atau lebih dan kurang dari 20,0%, kekuatan tarik adalah kurang dari 700 MPa, dan ΔTS , yang merupakan penurunan pada kekuatan tarik setelah perlakuan panas pada 170°C selama 20 menit, adalah 100 MPa atau kurang.



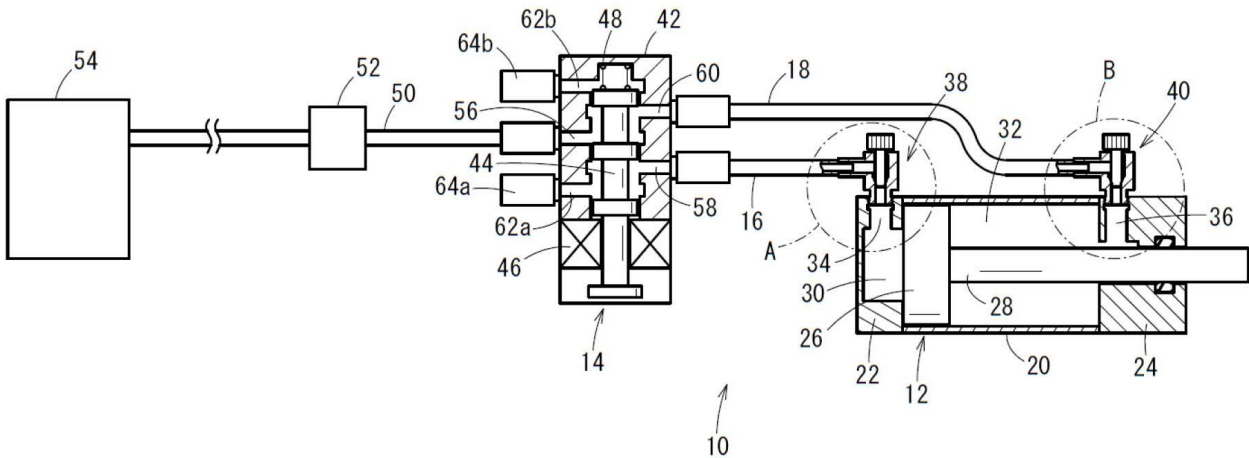
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002397			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18			(72)	Nama Inventor : Yoshiyuki TAKADA , JP Tsuyoshi ASABA , JP Akihiro KAZAMA , JP Mitsuru SENOO, JP Gohei HARIMOTO, JP	
	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	2017-165113	30-AUG-17	Japan			
	2017-197673	11-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan	

(54) Judul Invensi : SIRKUIT FLUIDA SILINDER UDARA DAN METODE UNTUK MERANCANG SIRKUIT FLUIDA SILINDER UDARA

(57) Abstrak :

Sirkuit fluida silinder udara (10) yang dibentuk dengan menghubungkan katup alih (14), yang mengalihkan pasokan dan pengeluaran udara mampat, dan bagian-bagian-bagian lubang silinder (34, 36) silinder udara (12) dengan sarana pipa-pipa (16, 18), dengan konduktansi kecepatan akustik pipa (16, 18) lebih kecil daripada konduktansi kecepatan akustik katup alih (14) dan bagian-bagian lubang silinder (34, 36).



GAMBAR 1

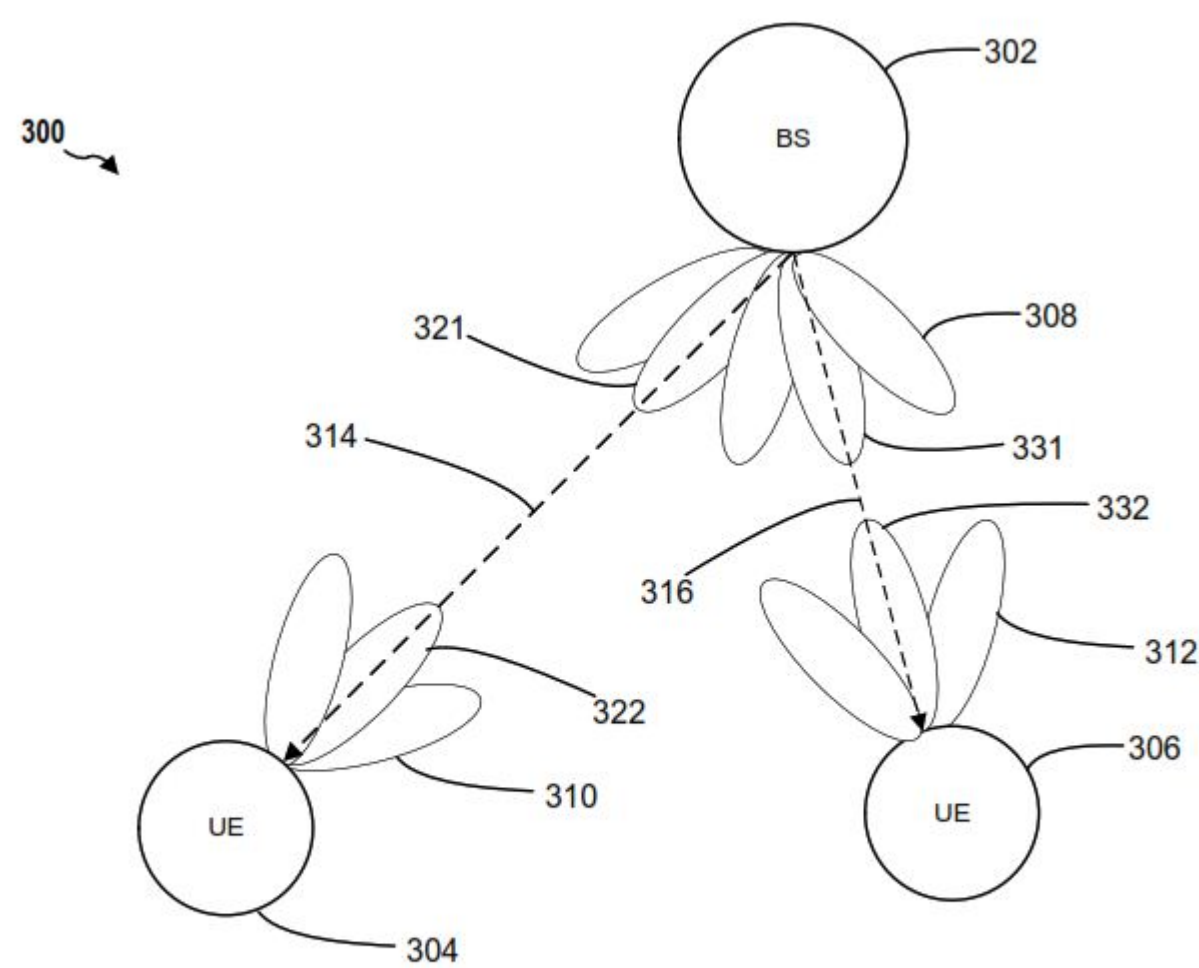
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002386			(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 : 19-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Sundar SUBRAMANIAN, IN Juergen CEZANNE, DE Bilal SADIQ, PK Muhammad Nazmul ISLAM, BD Navid ABEDINI, IR Junyi LI, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/570,022	09-OCT-17	United States Of America		
	16/133,205	17-SEP-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PELATIHAN SINAR UPLINK

(57) Abstrak :

Teknik komunikasi nirkabel yang mencakup pelatihan sinar dilakukan untuk membantu peranti seluler dalam mengidentifikasi sinar yang digunakan dalam komunikasi (misalnya, komunikasi uplink) dibahas. Suatu peranti seluler dapat mentransmisikan ke suatu stasiun induk, suatu indikasi dari suatu tingkat pertukaran pengiriman pada peranti seluler tersebut. Suatu stasiun induk/gNB dapat mentransmisikan suatu indikasi dari satu atau lebih sinar transmisi yang akan digunakan oleh peranti seluler untuk komunikasi nirkabel uplink berdasarkan pada tingkat pertukaran pengiriman. Satu atau lebih sinar transmisi yang akan digunakan oleh peranti seluler untuk komunikasi uplink dapat mencakup suatu sinar transmisi pertukaran. Suatu peranti seluler tidak mampu melakuakn pertukaran pengiriman lengkap, mungkin menentukan suatu sinar transmisi melalui pelatihan sinar uplink. Suatu peranti seluler dapat mentransmisikan ke suatu informasi stasiun induk menggunakan setidaknya satu dari satu atau lebih sinar transmisi. Aspek dan fitur lainnya juga diklaim dan dibahas.



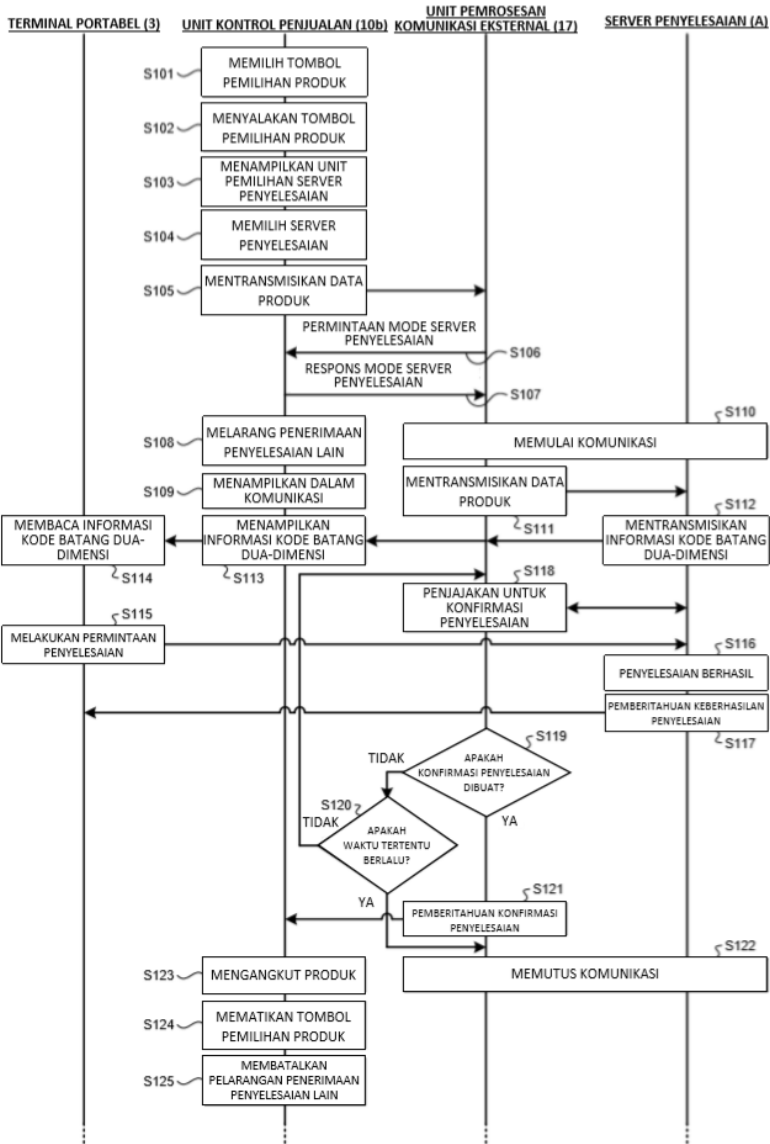
Gambar 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002376			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2109530, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-18			(72)	Nama Inventor : NAKAJIMA, Yusuke, JP ITO, Koichi, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
	2017-239955	14-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : MESIN VENDING, SISTEM MESIN VENDING, DAN METODE PENYELESAIAN DALAM SISTEM MESIN VENDING

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu mesin vending, suatu sistem mesin vending, dan suatu metode penyelesaian dalam sistem mesin vending yang dapat mencegah beberapa penyelesaian yang dibuat dengan cara penyelesaian lain ketika penyelesaian dibuat dengan mengakses suatu server penyelesaian yang menggunakan informasi kode batang. Untuk mencapai tujuan tersebut, ketika suatu produk dipilih oleh suatu tombol pemilihan produk dan penyelesaian oleh suatu server penyelesaian (A) dipilih oleh suatu unit pemilihan server penyelesaian, suatu unit kontrol penjualan (10b) memperoleh informasi kode batang dua-dimensi dari server penyelesaian (A), dan menampilkan informasi kode batang dua-dimensi pada suatu unit penampil. Ketika penerimaan, dari server penyelesaian (A), informasi pemenuhan penyelesaian yang mengindikasikan bahwa penyelesaian dari produk oleh suatu terminal portabel (3) setelah membaca informasi kode batang tersebut dibuat, unit kontrol penjualan (10b) melakukan pemrosesan pengangkutan dari produk. Ketika produk dipilih oleh tombol pemilihan produk dan penyelesaian oleh server penyelesaian (A) dipilih oleh unit pemilihan server penyelesaian, unit kontrol penjualan (10b) melarang penerimaan pemrosesan penyelesaian oleh suatu unit penerimaan untuk pemrosesan penyelesaian lain sampai pemrosesan penyelesaian dengan server penyelesaian (A) tersebut berakhir.

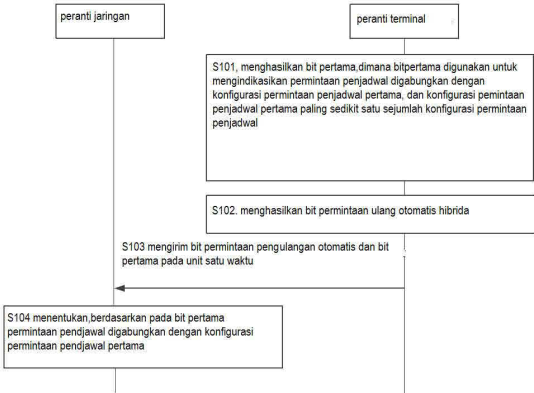


GAMBAR 4

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002366			(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 : 08-SEP-17			(72)	Nama Inventor : Jiafeng SHAO, CN Sha MA, CN
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI SINYAL, PERALATAN TERKAIT, DAN SISTEM Aplikasi ini mengungkapkan metode pemancar sinyal. Metode ini dapat meliputi: menghasilkan, oleh terminal, bit pertama, di mana bit pertama digunakan untuk menunjukkan permintaan penjadwalan yang terkait dengan konfigurasi permintaan penjadwalan pertama, dan konfigurasi permintaan penjadwalan pertama paling sedikit satu dari sejumlah konfigurasi permintaan penjadwalan; menghasilkan, oleh terminal, bit permintaan ulang otomatis hibrida; dan mengirimkan, melalui terminal, permintaan ulangi otomatis hibrida bit dan bit pertama dalam satu unit waktu. Dalam solusi sebelumnya, sejumlah konfigurasi permintaan penjadwalan dapat didukung, sehingga dapat beradaptasi dengan skenario multi-layanan dalam sistem komunikasi masa depan.



Gambar 7

(51) I.P.C : B05C 5/02; B05C 9/12; B05C 11/04; B05C 21/00; B05D 1/26; E06B 3/66

(21) No. Permohonan Paten : P00202002356

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

Data Prioritas :

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

(30) 2017-168308 01-SEP-17 Japan

2017-170239 05-SEP-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
1-1, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 1000005, JAPAN

(72) Nama Inventor :
YABE, Shigemitsu, JP
TOKUYAMA, Hiromitsu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dyah Paramitawidya Kusumawardani
PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office
Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEWARNA REAKTIF DAN METODE PEWARNAAN
MENGGUNAKANNYA

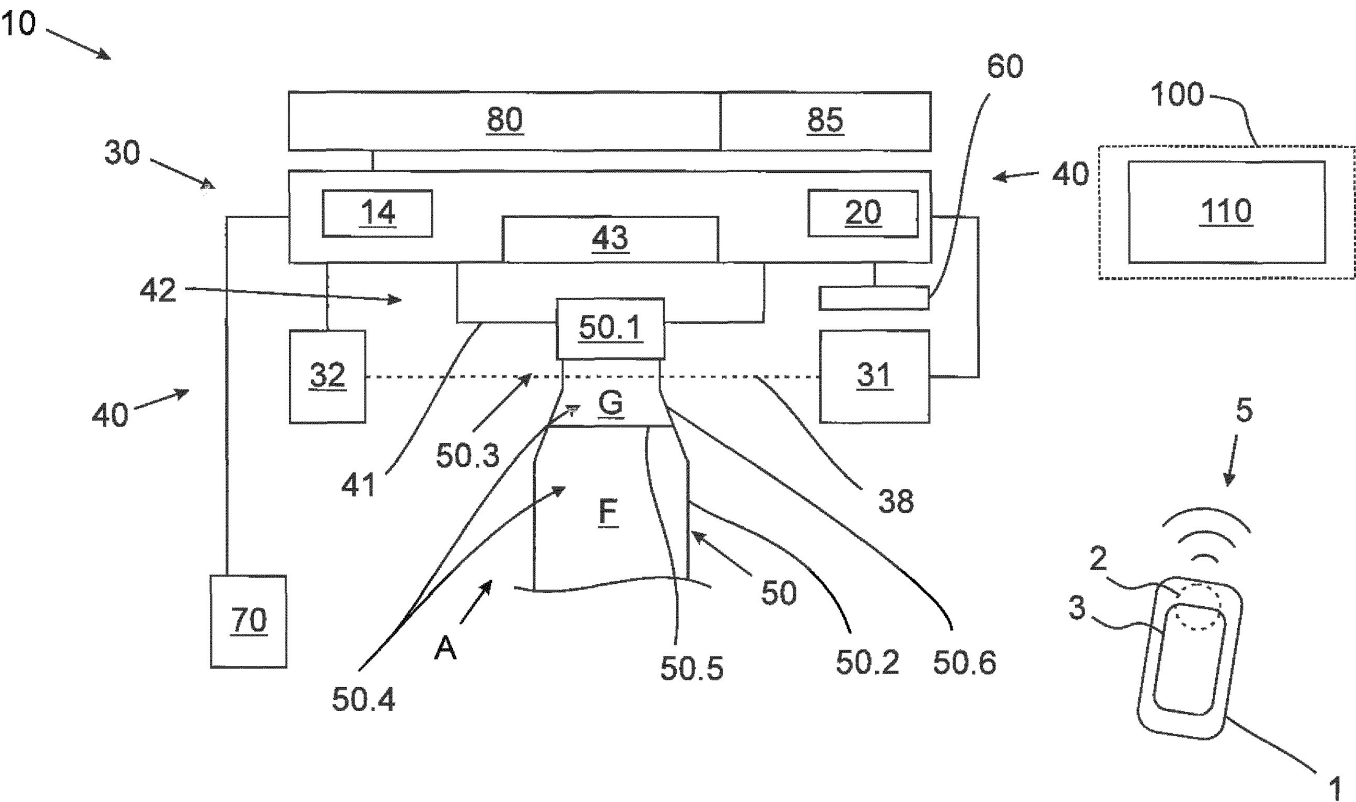
(57) Abstrak :

Disediakan suatu komposisi pewarna reaktif yang mengandung salah satu dari berikut ini sebagai suatu komponen pewarna: (I) suatu kombinasi dari suatu pewarna reaktif untuk-warna-merah (R), yang mencakup suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (1) dan suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (2), dan suatu pewarna reaktif untuk-warna-kuning (Y), yang mencakup suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (8); (II) suatu kombinasi dari suatu pewarna reaktif untuk-warna-merah (R) dan suatu pewarna reaktif untuk-warna-biru (B), yang mencakup sedikitnya satu tipe pewarna reaktif yang dipilih di antara suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (4), suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (5), dan suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (6); (III) suatu kombinasi dari pewarna reaktif untuk-warna-merah (R) dan pewarna reaktif untuk-warna-biru laut (N), yang mencakup suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (5) dan suatu pewarna reaktif yang direpresentasikan oleh formula (7); dan (IV) suatu kombinasi dari pewarna reaktif untuk-warna-merah (R), pewarna reaktif untuk-warna-kuning (Y), pewarna reaktif untuk-warna-biru (B), dan pewarna reaktif untuk-warna-biru laut (N). Juga disediakan suatu metode pewarnaan menggunakan komposisi pewarna reaktif tersebut.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002336			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STEINFURTH MESS-SYSTEME GMBH Bonifaciusring 15, 45309 Essen, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Johann ANGRES, DE Martin FALKENSTEIN, DE	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	102017119380.4	24-AUG-17	Germany	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Drs. Suryana I. Suganda, S.H., M.M. Jl. Slamet Riyadi Raya No. 9, Kebon Manggis, Matraman, Jakarta Timur	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan peranti uji (10) untuk menganalisis, lebih khusus untuk mendeteksi, takmerusak, tekanan dan suhu, dan lebih disukai untuk mendeteksi konsentrasi suatu gas dalam bahan makanan (50.4) yang tertampung dalam kemasan (50), peranti uji memiliki: -sebuah rakitan deteksi (30) untuk mendeteksi sekurangnya satu parameter dalam suatu bahan makanan (50.4) yang tertampung dalam kemasan (50), parameter tersebut khusus untuk sebuah sifat yang akan diperiksa dari bahan makanan (50.4) tersebut. Menurut invensi ini, peranti uji (10) tersebut dirancang sebagai sebagai sebuah peranti genggam.



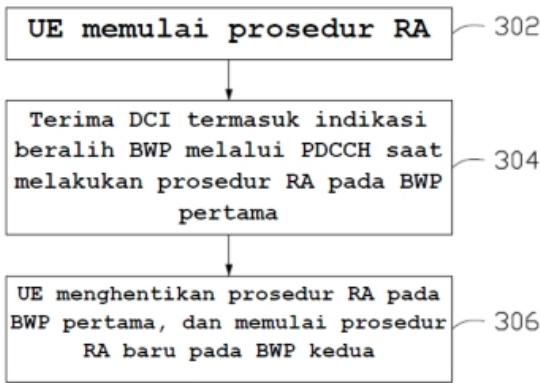
Gbr. 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04525	(13) A
(51) I.P.C : H04W 74/00 2009.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002316	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, HK, China	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : CHEN, Hungchen, CN CHOU, Chieming, CN WEI, Chiahung, CN TSENG, Yunglan, CN	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/590381 24-NOV-17 United States Of America		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT TERKAIT UNTUK MENANGANI PROSEDUR AKSES ACAK DALAM BAGIAN LEBAR PITA PENGALIHAN OPERASI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode untuk menangani prosedur Random Access (RA) dalam operasi pengalihan Bagian Lebar pita (BWP) meliputi: penerimaan, oleh Peralatan Pengguna (UE), Informasi Kontrol Tautan bawah (DCI) termasuk indikasi perpindahan BWP melalui Saluran Kontrol Tautan bawah Fisik (PDCCH) ketika UE melakukan prosedur RA pertama pada BWP pertama; dan melakukan, oleh UE, setidaknya satu dari sejumlah prosedur dalam menanggapi indikasi pengalihan BWP. Prosedurnya termasuk: menghentikan prosedur RA pertama pada BWP pertama dan memulai prosedur RA kedua pada BWP kedua yang ditunjukkan oleh indikasi pengalihan BWP; dan mengabaikan indikasi beralih BWP untuk melanjutkan prosedur RA pertama.

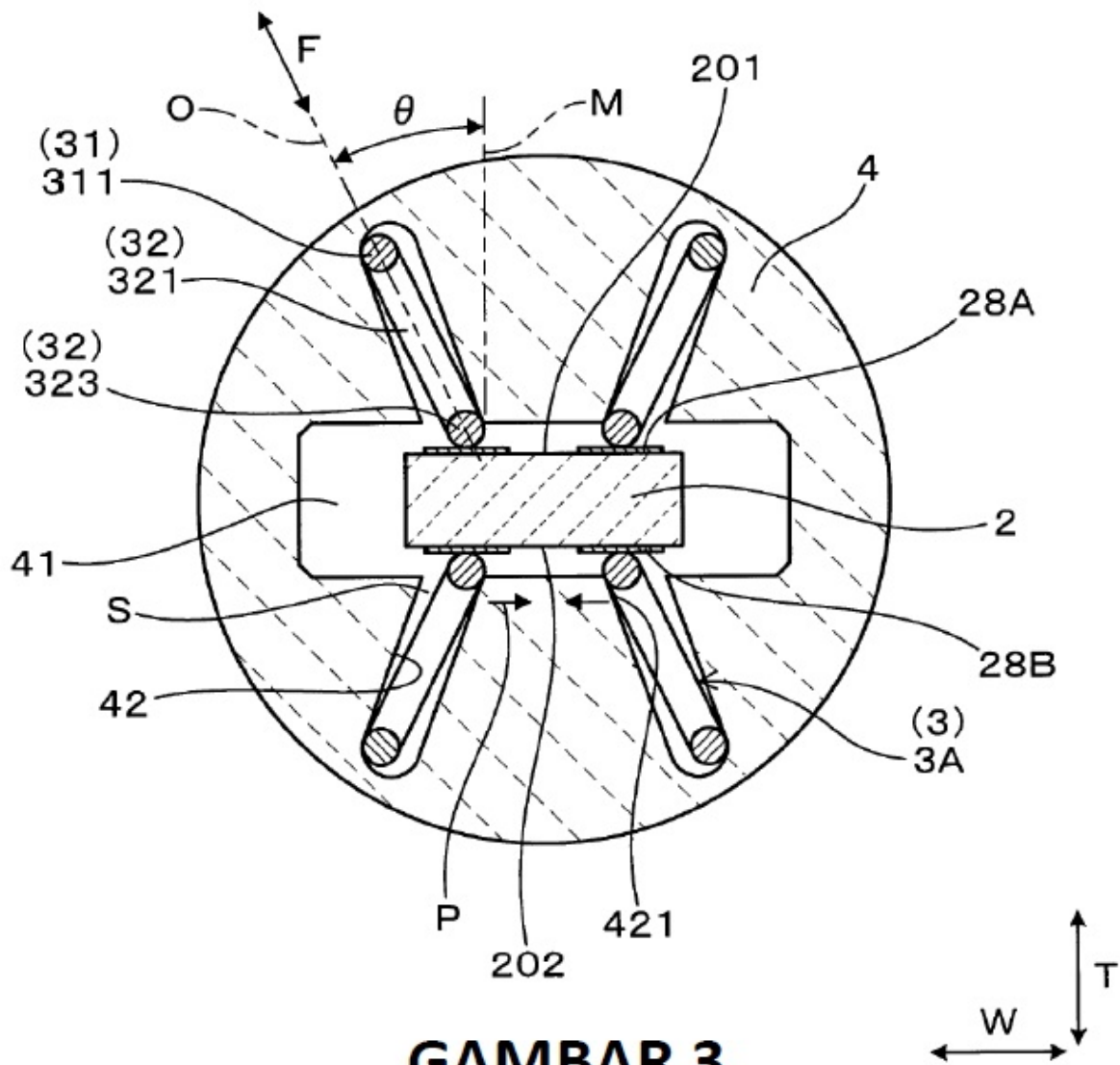


GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04526		(13) A			
(51) I.P.C : G01N 27/416 2006.01 G01N 27/409 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002296			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Masato OZAWA , JP			
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-167558	31-AUG-17	Japan						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020								
(54) Judul Invensi : SENSOR GAS									

(57) Abstrak :

Suatu sensor gas mencakup elemen sensor (2), terminal pegas (3), dan insulator pegas (4). Terminal pegas (3) dibentuk dari kawat yang dapat dibengkokkan. Insulator pegas (4) mencakup lubang penyisipan (41) di mana bagian proksimal elemen sensor (2) disisipkan dan alur penahan (42), yang berhubungan dengan lubang penyisipan (41). Terminal pegas (3) yang masing-masingnya mencakup bagian penahan (31) yang ditahan dalam alur penahan terkait (42) dan bagian lengan (32), yang membentang dari bagian penahan (31) dan berkontak dengan bagian terkait dari bagian kontak terminal (28A dan 28B) elemen sensor (2) sambil melentur terhadap bagian penahan (31). Ketika dilihat pada arah penyisipan elemen sensor (2) ke lubang penyisipan (41), arah pelenturan (F) bagian lengan (32) dari tiap-tiap terminal pegas (3) terhadap bagian penahan (31) dimiringkan terhadap permukaan luar bagian kontak terminal terkait (28A dan 28B).



GAMBAR 3

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002287			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NINGBO RADI-COOL ADVANCED ENERGY TECHNOLOGIES CO., LTD. No.88, Dongfeng Road, Fenghua District, Ningbo City, Zhejiang, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-19			(72)	Nama Inventor : Shaoyu XU, CN
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Saiful Hadi S.H INDONESIAN OCTROOI BUREAU, Taman Jatisari Permai, Jl. Indonesia Raya DU-04, Jatisari, Jatiasih, BEKASI
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201910468709.7	31-MAY-19	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : FILM PENDINGINAN RADIATIF KOMPOSIT, RAKITAN FILM PENDINGINAN RADIATIF KOMPOSIT DAN APLIKASI DARINYA

(57) Abstrak :

FILM PENDINGINAN RADIATIF KOMPOSIT, RAKITAN FILM PENDINGINAN RADIATIF KOMPOSIT DAN APLIKASI DARINYA Invensi sekarang ini menyediakan suatu film pendinginan radiatif komposit yang meliputi suatu lapisan atas dan suatu lapisan reflektif yang ditempatkan di bawah lapisan atas. suatu bahan dari lapisan atas meliputi sedikitnya satu polimer yang mempunyai suatu emisivitas lebih besar daripada atau sama dengan 80% dalam suatu kisaran panjang gelombang sebesar 7 µm sampai 14 µm. Lapisan atas meliputi suatu lapisan emisif pertama yang berdekatan dengan lapisan reflektif dan suatu lapisan emisif kedua yang menjauh dari lapisan reflektif. Suatu bahan dari lapisan emisif pertama meliputi suatu polimer pertama. Lapisan emisif pertama tersebut selanjutnya meliputi beberapa dari pori-pori pertama. Beberapa dari pori-pori pertama tersebut adalah yang terdistribusi dalam lapisan emisif pertama. Suatu bahan dari lapisan emisif kedua meliputi suatu polimer kedua dan lapisan emisif kedua tersebut selanjutnya meliputi beberapa dari pori-pori kedua. Beberapa dari pori-pori kedua adalah yang terdistribusi dalam lapisan emisif kedua. Suatu ukuran pori dari beberapa dari pori-pori pertama adalah dalam suatu kisaran sebesar 1 µm sampai 20 µm dan ukuran pori dari beberapa dari pori-pori kedua tersebut adalah dalam suatu kisaran sebesar 1 nm sampai 200 nm. Invensi sekarang ini selanjutnya menyediakan suatu rakitan film komposit yang meliputi film pendinginan radiatif komposit dan aplikasi darinya. Dalam invensi sekarang ini, emisivitas dari lapisan atas dalam suatu kisaran panjang gelombang sebesar 7 µm - 14 µm dapat banyak ditingkatkan melalui kombinasi dari beberapa dari pori-pori pertama dan beberapa dari pori-pori kedua, sedemikian sehingga efek pendinginan radiatif dari film pendinginan radiatif komposit dapat ditingkatkan.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002286			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NINGBO RADI-COOL ADVANCED ENERGY TECHNOLOGIES CO., LTD. No.88, Dongfeng Road, Fenghua District, Ningbo City, Zhejiang, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-19				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shaoyu XU, CN Rongbing WAN, CN Minghui WANG, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201910607455.2	05-JUL-19	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Saiful Hadi S.H INDONESIAN OCTROOI BUREAU, Taman Jatisari Permai, Jl. Indonesia Raya DU-04, Jatisari, Jatiasih, BEKASI

(54) Judul Invensi : BAHAN PELAPIS FUNGSIONAL PENDINGINAN RADIATIF DAN APLIKASI DARINYA

(57) Abstrak :

BAHAN PELAPIS FUNGSIONAL PENDINGINAN RADIATIF DAN APLIKASI DARINYA Invensi sekarang ini menyediakan suatu bahan pelapis fungsional pendinginan radiatif dan aplikasi darinya. Bahan pelapis fungsional pendinginan radiatif dapat berupa yang dikonfigurasikan untuk membuat suatu lapisan fungsional pendinginan radiatif. Lapisan fungsional pendinginan radiatif dapat berupa yang dikonfigurasikan untuk memantulkan sinar ultraviolet dan/atau sinar tampak dan/atau sinar mendekati infra merah dalam sinar matahari dan memancarkan panas melalui suatu jendela atmosferis dalam suatu bentuk dari radiasi infra merah. Bahan pelapis fungsional pendinginan radiatif tersebut dapat meliputi suatu pengisi granular dan suatu resin fungsional pendinginan radiatif, dan pengisi granular dapat berupa yang terdistribusi dalam resin fungsional pendinginan radiatif.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04529		(13) A		
(51) I.P.C : C23C 16/50 (2006.01); C23C 16/455 (2006.01); C23C 16/458 (2006.01); C23C 16/56 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002276			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD. Dong Huan Rd., Yuqi Industrial Park, Wuxi, Jiangsu 214183, China			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18				(72)	Nama Inventor : ZONG, Jian, CN		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	201710729732.8	23-AUG-17	China					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020							

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT LAPISAN PELINDUNG NANO ISOLASI TINGGI DENGAN STRUKTUR MODULASI

(57) Abstrak :

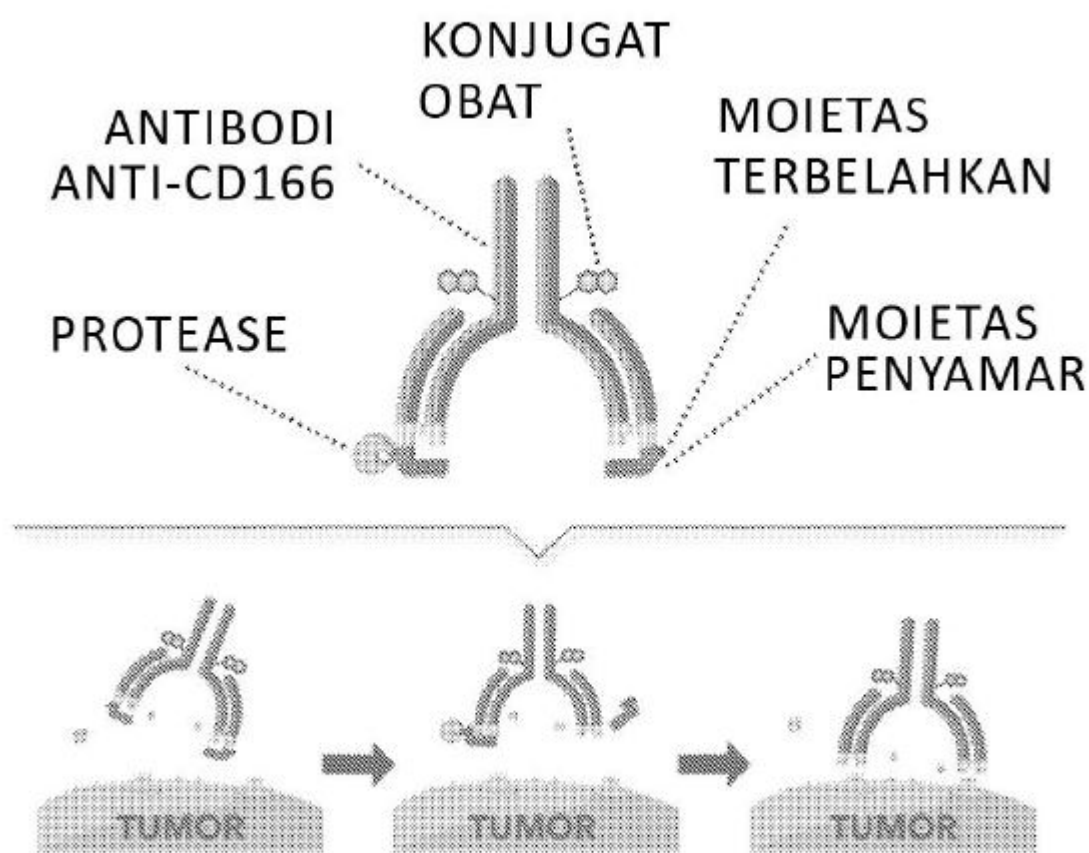
Metode untuk membuat lapisan pelindung nano isolasi tinggi dengan struktur modulasi, milik bidang teknologi plasma. Pada metode, kamar reaksi disedot dan gas inert dimasukkan, bahan dasar disebabkan untuk bergerak, dan struktur padat multi-lapisan modulasi silikon/fluorokarbon organik momen dipol rendah dibentuk melalui bergantian melakukan pembuatan lapisan organik momen dipol rendah dan pembuatan lapisan silikon organik atau pembuatan lapisan fluorokarbon organik, yang dapat mengurangi tekanan lapisan dan meningkatkan kekuatan lapisan. Pada saat bersamaan, karena antarmuka lateral berada diantara silikon/fluorokarbon organik momen dipol rendah, ketika media korosif menghadapi antarmuka lateral selama korosi lapisan, korosi dapat berkembang secara lateral, sehingga korosi membujur yang menembus lapisan tidak rentan terhadap pembentukan, dengan demikian menghindari media korosif dari menembus melalui lapisan dan merusak bahan dan perangkat yang dilindungi. Sementara itu, karena efek superkisi dari struktur berlapis nano modulasi, akumulasi dislokasi antar lapisan membuat lapisan kurang rentan terhadap kerusakan, dan kemampuan daya hidup dibawah tahanan air ditingkatkan secara efektif.

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04530		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/28 2006.01 A61K 47/68 2017.01 A61P 35/00 2006.01 A61K 47/65 2017.01						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002246			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CYTOMX THERAPEUTICS, INC. 151 Oyster Point Blvd. Suite 400 South San Francisco, California 94080, USA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CARMAN, Lori, US HUMPHREY, Rachel, US KAVANAUGH, W. Michael, US TERRETT, Jonathan, US WEAVER, Annie Yang, US WILL, Matthias, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	62/552,345	30-AUG-17	United States Of America			
	62/553,098	31-AUG-17	United States Of America			
	62/554,919	06-SEP-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CD166 YANG DAPAT DIAKTIVASI DAN METODE PENGGUNAANNYA						

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah antibodi yang dapat diaktivasi yang secara spesifik berikatan dengan CD166 dan antibodi yang dapat diaktivasi yang terkonjugasi yang secara spesifik berikatan dengan CD166. Juga disediakan metode-metode untuk membuat dan menggunakan antibody-antibodi yang dapat diaktivasi ini dalam berbagai indikasi terapeutik, diagnostik, dan profilaksis.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07K 16/44 (2006.01); C07K 16/18 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002236			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, United States of America Nama Inventor : Catherine Brautigam BEIDLER, US Michael Parvin JOHNSON, US Chetankumar Natvarlal PATEL, US 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
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	62/565,278	29-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-PACAP

(57) Abstrak :

Antibodi terhadap peptida pengaktif adenilat siklase pituitari manusia, komposisi yang mencakup antibodi tersebut, dan metode penggunaan antibodi tersebut untuk penanganan nyeri yang meliputi sakit kepala dan migrain.

(51) I.P.C : C08L 21/00 2006.01 B60C 1/00 2006.01 C08K 5/05 2006.01 C08L 91/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002207			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SEIRO CO., LTD. 5-18, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Yoji NAKAMURA, JP Tetsuaki ANDO, JP Arata TAGUCHI, 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			
	2017-200827	17-OCT-17	Japan			
	2017-244751	21-DEC-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : PENGUBAH PERMUKAAN UNTUK KOMPOSISI KARET, DAN KOMPOSISI KARET YANG MENGANDUNG SAMA

(57) Abstrak :

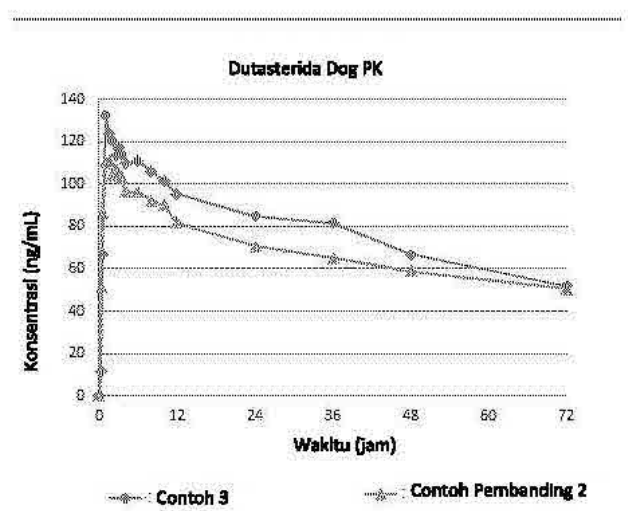
PENGUBAH PERMUKAAN UNTUK KOMPOSISI KARET, DAN KOMPOSISI KARET YANG MENGANDUNG SAMA Invensi ini menyajikan suatu pemodifikasi permukaan untuk suatu komposisi karet yang dapat meningkatkan tampilan tanpa mengurangi ketahanan ozon komposisi karet. Pemodifikasi permukaan untuk suatu komposisi karet invensi ini mencakup suatu lilin anti-penuaan berbasis hidrokarbon untuk karet (B) dan suatu zat peningkat tampilan (C), di mana: kandungan suatu alkohol primer monovalen linier lebih besar dari 1,5 bagian berat dan lebih kecil dari 35 bagian berat per 100 bagian berat pemodifikasi permukaan untuk suatu komposisi karet; per 100 bagian berat alkohol primer, kandungan suatu komponen yang memiliki 30 sampai 38 atom karbon lebih besar dari 35 bagian berat; kandungan suatu komponen yang memiliki 12 sampai 26 atom karbon lebih kecil dari 25 bagian berat; dan kandungan suatu komponen yang memiliki 42 sampai 68 atom karbon lebih kecil dari 25 bagian berat.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04534		(13) A	
(51) I.P.C : A61K 9/20 2006.01 A61K 9/28 2006.01 A61K 31/58 2006.01 A61K 9/107 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002206			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JW PHARMACEUTICAL CORPORATION 2477, Nambusunhwan-ro, Seocho-gu Seoul 06725, Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				(72)	Nama Inventor : LEE Suk, KR CHA Min-Uk , KR YANG Won-Kyu, KR CHOI Min-Seok , KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	10-2017-0111953	01-SEP-17	Republic Of Korea				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		

(54) Judul Invensi : PREPARASI PADAT TERDIRI ATAS DUTASTERIDE DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

PREPARASI PADAT TERDIRI ATAS DUTASTERIDE DAN METODE PEMBUATANNYA Invensi ini menyajikan suatu sediaan padat yang mengandung, berdasarkan pada 100 bagian berat sediaan padat, suatu komposisi pengemulsi sendiri yang mengandung 0,1 sampai 0,5 bagian berat dutasterida, 6 sampai 110 bagian berat minyak dan 6 sampai 110 bagian berat suatu surfaktan, dan 5 sampai 185 bagian berat suatu eksipien pemyalut yang memiliki pori-pori yang menampung komposisi pengemulsi sendiri yang terbentuk pada suatu permukaannya, dan suatu metode pembuatan sediaan padat.



GAMBAR 4

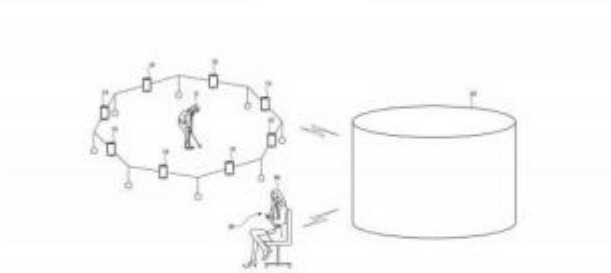
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04535		(13) A		
(51) I.P.C : H04N 21/2668 2011.01 H04N 5/232 2006.01 H04N 21/258 2011.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002196			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AMATELUS INC. 2F MC Aoyama Building, 1-2-11 Shibuya, Shibuya-ku, Tokyo 1500002, JAPAN			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18				(72)	Nama Inventor : SHIMOJO Shinya, JP MATSUDA Mitsuhide, JP SENOKUCHI Izuru, JP		
Data Prioritas :								
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan	
	2017-180411	20-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020							

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DISTRIBUSI GAMBAR, SISTEM DISTRIBUSI GAMBAR, METODE DISTRIBUSI GAMBAR, DAN PROGRAM DISTRIBUSI GAMBAR

(57) Abstrak :

Dengan melakukan operasi sederhana pada terminal pemrosesan informasi, arah subjek yang diinginkan untuk dilihat oleh pengguna (40) dapat ditayangkan dengan lancar dari berbagai arah. Unit akuisisi yang memperoleh sejumlah penggalan data citra bergerak, unit penghasil data yang menghasilkan data citra diam untuk masing-masing sejumlah penggalan data citra bergerak, unit penyimpanan yang menyimpan data citra diam dalam kaitan dengan posisi data dan data waktu, unit penerimaan nilai yang ditentukan yang menerima nilai penunjukkan posisi dalam data citra diam yang diinginkan untuk dilihat oleh pengguna, dan unit pemilihan yang memilih data citra diam berdasarkan nilai penunjukkan posisi yang diterima oleh unit penerimaan nilai yang ditentukan dan mentransmisikan data citra diam yang dipilih ke perangkat tayangan luar melalui jaringan komunikasi disertakan, dan unit pemilihan memilih data citra diam yang sesuai dengan nilai penunjukkan posisi yang sudah ditunjuk pada suatu kasus di mana unit penerimaan nilai yang ditentukan belum menerima nilai penunjukkan posisi dan memilih data citra diam yang sesuai berdasarkan perubahan nilai penunjukkan posisi dengan menggunakan data waktu sebagai acuan pada suatu kasus di mana unit penerimaan nilai yang ditentukan telah menerima nilai penunjukkan posisi.

GB. 1



(51) I.P.C : A01N 65/40 2009.01 A01G 7/06 2006.01 A01N 65/08 2009.01 A01N 65/20 2009.01 A01N 65/34 2009.01 A01P 21/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002186			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18					
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Akihiro TANOUE , JP Yuji MARUNO , JP	
	2017-200921	17-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai	

(54) Judul Invensi : PERANGSANG PERTUMBUHAN TANAMAN

(57) Abstrak :

Abstrak PERANGSANG PERTUMBUHAN TANAMAN Invensi ini adalah perangsang pertumbuhan tanaman yang mengandung satu atau lebih komponen kulit biji tanaman yang dipilih dari Palmae Elaeis, Leguminosae Faboideae, Juglandaceae, Rosaceae Prunus, dan Oleaceae.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002126			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Alain BRINGHEN, CH Jacques MEMBREZ, CH
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		17199319.9	31-OCT-17	European Patent Office	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN SENYAWA-SENYAWA ORGANIK

(57) Abstrak :

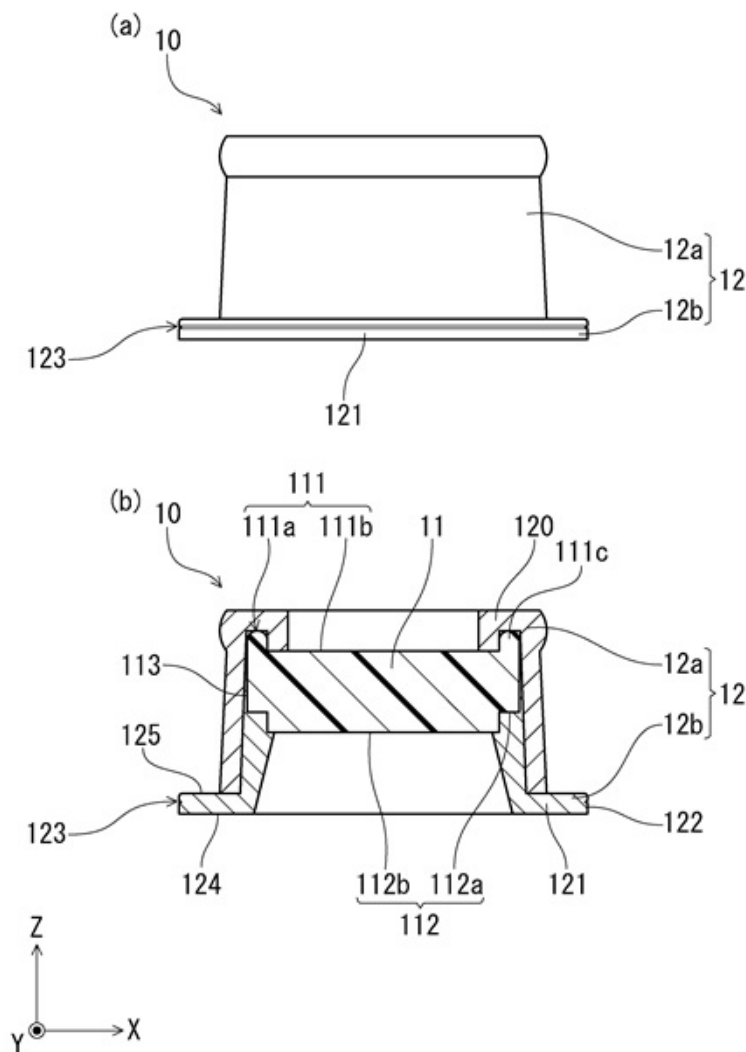
Suatu proses pemurnian alkohol homoalilik dengan distilasi dengan adanya basa, dimana alkohol homoalilik tersebut adalah E,E-homofarnesol.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04538		(13) A	
(51) I.P.C : A61J 1/05 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002116			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Naigai Kasei Co., Ltd. 2-5, Higashiimazato 2-chome Higashinari-ku Osaka-shi, Osaka 5370011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Keisuke SUZUKI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-222628	20-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020						

(54) Judul Invensi : TUTUP MEDIKAL DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Disediakan tutup medikal dan metode untuk pembuatan tutup medikal yang dapat menekan terjadinya kegagalan pelepasan dengan, misalnya, perekat ketat dari rangka luar untuk, misalnya, sisi cetakan jantan (inti) ketika cetakan dicetak. dibuka untuk mencegah pengurangan efisiensi manufaktur. Tutup medikal (10) dari invensi ini memungkinkan penyumbatan bagian pembuka wadah dengan dihubungkan ke bagian pembuka dan termasuk bodi penyambung elastis (11) dan bodi rangka luar (12) yang menahan bodi penyambung (11) elastis di dalam. Disediakan pada satu sisi bodi rangka luar (12) adalah bagian flensa anular (121) memungkinkan tutup medikal untuk menyambung ke bagian pembuka wadah dan menonjol keluar dari permukaan periferai samping dari bodi rangka luar (12), dan disediakan pada keliling (122) dari bagian flensa (121) adalah bagian alur berbentuk lingkaran (123).



(51) I.P.C : D21H 21/36 2006.01 D21H 17/09 2006.01 D21H 17/07 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002106			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18				Nama Inventor : SIMELL, Jaakko, FI KOLARI, Marko, FI
(30)	Data Prioritas :			(72)	GIVSKOV, Michael, DK TOLKER-NIELSEN, Tim, DK RYBTKE, Morten Levin, DK ANDERSEN, Jens Bo, DK
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17188321.8	29-AUG-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE PENGENDALIAN PERTUMBUHAN MIKROORGANISME
DAN/ATAU BIOFILM DALAM PROSES INDUSTRI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk mengendalikan biofilm, untuk menghilangkan biofilm yang terbentuk dan/atau untuk mengendalikan pertumbuhan mikroorganisme, lebih disukai bakteri, dalam lingkungan berair dari proses pembuatan industri yang terdiri dari bahan serat selulosa. Dalam metode komposisi yang terdiri dari senyawa yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari 3 - [(4-metilfenil) sulfonil] -2-propenenitril dan 4-amino-N-2-tiazolil-benzenasulfonamida diberikan pada lingkungan berair dari proses.

(51) I.P.C : D21C 9/00 2006.01 D21H 17/09 2006.01 D21H 17/14 2006.01 D21H 21/04 2006.01 D21H 21/36 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002096			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18			(72)	Nama Inventor : SIMELL, Jaakko, FI KOLARI, Marko, FI KONN, Jonas, FI	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	17188319.2	29-AUG-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGONTROL PERTUMBUHAN MIKROORGANISME DAN/ATAU BIOFILMS DALAM PROSES INDUSTRI

(57) Abstrak :

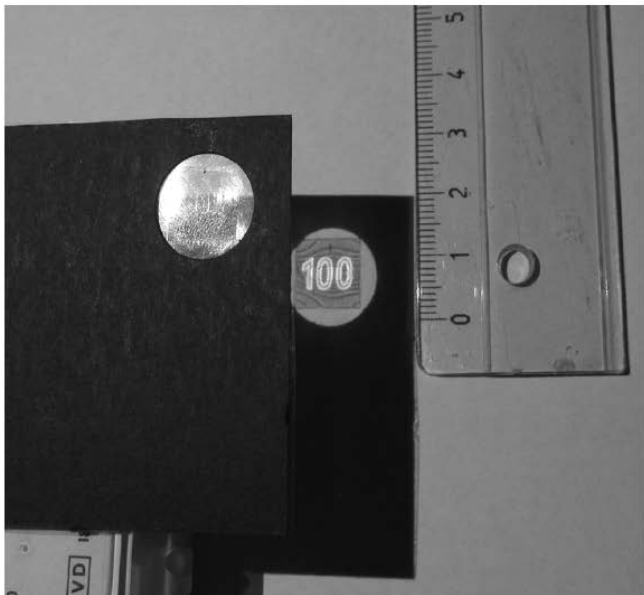
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengontrol suatu biofilm, untuk menghilangkan suatu biofilm yang terbentuk dan/atau untuk mengontrol pertumbuhan dari mikroorganisme, lebih disukai bakteri, dalam lingkungan berair dari proses produksi industri yang terdiri dari bahan serat selulosa. Suatu senyawa menurut Formula I diberikan pada lingkungan berair dari proses, di mana dalam Formula I R1, R2 dan R3 secara independen mewakili atom hidrogen; atom halogen; gugus hidroksi; gugus amino; gugus alkilamino, gugus alkil, gugus hidroksialkil, gugus haloalkil atau gugus alkoksi yang memiliki 1 hingga 4 atom karbon; atau gugus asilamido yang memiliki 1 hingga 10 atom karbon; dan A mewakili 2-thiazolamine; 2-propenenitril; 2- asam propenoat; alkil ester atau ester hidroksialkil dari asam 2-propenoat yang memiliki 1 hingga 4 atom karbon; atau gugus -CHCHCONR5R6, di mana R5 dan R6 mewakili atom hidrogen, alkil atau hidroksialkil secara bebas yang memiliki 1 hingga 4 atom karbon, dengan ketentuan bahwa senyawa menurut Formula I bukan 3-[(4-metilfenil)sulfonil]-2-propenenitril atau 4-amino-N-2-tiazolil-benzena-sulfonamida.

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04543		(13) A
(51) I.P.C : B42D 25/324 (2014.01) B42D 25/435 (2014.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002056		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18			Nama Inventor : CALLEGARI, Andrea, CH DEGOTT, Pierre, CH DINOEV, Todor, BG
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72) GARNIER, Christophe, FR MAYER, Alain, FR SCHWARTZBURG, Yuliy, US TESTUZ, Romain, CH PAULY, Mark, DE
	17194207.1	29-SEP-17	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi : ELEMEN KEAMANAN OPTIK TIPIS DAN METODE PERANCANGANNYA				

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan elemen keamanan optik tipis yang terdiri dari pengarah cahaya permukaan reflektif atau bias yang memiliki pola relief yang dapat dioperasikan untuk mengarahkan cahaya datang dari sumber cahaya dan membentuk gambar yang diproyeksikan pada permukaan proyeksi, gambar yang diproyeksikan terdiri dari pola kaustik yang mereproduksi suatu pola referensi yang mudah dikenali secara visual oleh seseorang. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk mendesain pola pelepasan dari permukaan pengarah ulang cahaya dari elemen keamanan optik tipis.

4/7



Gbr. 4A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002046			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CAC SHANGHAI INTERNATIONAL TRADING CO., LTD. 785 Beidi Road, Changning District Shanghai 200335,China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-19				Nama Inventor : (1) LV, Liang, CN (2) LIU, Jiyong, CN (3) XIANG, Juncheng, CN
	Data Prioritas :			(72)	(4) MA, Wenjing, CN (5) ZHOU, Liqi, CN (6) HOU, Shuang, CN (7) NI, Jueping, CN (8) LI, Zongcheng, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810669847.7	26-JUN-18	China		
	201811555432.3	18-DEC-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : SENYAWA M-DIAMIDA DAN METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Disediakan senyawa-senyawa m-diamida dan suatu metode pembuatan untuk nya dan penggunaan daripadanya. Senyawa-senyawa m-diamida memiliki suatu struktur dinyatakan oleh formula I. Senyawa-senyawa m-diamida dari invensi ini dapat memiliki suatu aktivitas insektisida yang tinggi pada dosis rendah dan mengambil efek secara cepat, dapat memberikan aktivitas insektisida satu hari setelah pemakaian, dapat mencapai suatu aktivitas insektisida yang tinggi dalam tiga hari, dan memiliki suatu sifat pengaktifan-cepat yang baik; lebih jauh, menyebabkan pada efek yang baik pada dosis rendah, senyawa-senyawa m-diamida dapat mengurangi kerusakan pada tanaman dan manusia yang disebabkan oleh konsentrasi-konsentrasi pengobatan yang berlebihan, memungkinkan residu pengubahan kurang untuk dihasilkan selama pemakaian yang adalah lebih konduktif pada perlindungan lingkungan, dan memiliki prospek-prospek pemakaian yang luas.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04545		(13) A		
(51) I.P.C : A01N 43/42 2006.01 A01N 43/56 2006.01 A01N 43/653 2006.01 A01N 43/54 2006.01 A01N 43/36 2006.01 A01N 43/40 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002026			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Syngenta Participations AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Matthias WEISS, CH Farhan BOU HAMDAN, LB Laura QUARANTA, IT		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17190826.2	13-SEP-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020							

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI FUNGISIDA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi fungisida yang meliputi suatu campuran dari komponen (A) dan (B), di mana komponen (A) merupakan suatu kuinolina-3-karboksamida dari rumus (I) dan komponen (B) dipilih dari kelompok yang terdiri dari pidiflumetofen, benzovindiflupir, difenokonazol, heksakonazol, azoksistrobin, fludioksonil, siprodinil, fluazinam, isopirazam, pirokuilon, trisiklazol, klorotalonil, propikonazol, aminopirifen, penkonazol, protiokonazol, mankozeb, fenpropimorf, fenpropidin, belerang, dan suatu biofungisida yang meliputi suatu galur *Bacillus subtilis*, serta untuk penggunaan komposisi tersebut pada bidang agrikultur atau hortikultura untuk pengontrolan atau pencegahan infestasi tanaman oleh mikroorganisme fitopatogenik, disukai jamur.

(51) I.P.C : C07D 249/08 (2006.01); A61K 31/4196 (2006.01); A61K 31/4439 (2006.01); A61K 31/454 (2006.01); A61K 31/5377 (2006.01); A61P 1/00 (2006.01); A61P 1/02 (2006.01); A61P 1/04 (2006.01); A61P 1/16 (2006.01); A61P 1/18 (2006.01); A61P 3/00 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); A61P 9/04 (2006.01); A61P 9/10 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 11/06 (2006.01); A61P 11/08 (2006.01); A61P 17/00 (2006.01); A61P 17/02 (2006.01); A61P 17/06 (2006.01); A61P 17/10 (2006.01); A61P 17/14 (2006.01); A61P 19/02 (2006.01); A61P 21/02 (2006.01); A61P 25/00 (2006.01); A61P 25/02 (2006.01); A61P 25/08 (2006.01); A61P 25/14 (2006.01); A61P 25/16 (2006.01); A61P 25/18 (2006.01); A61P 25/20 (2006.01); A61P 25/22 (2006.01); A61P 25/24 (2006.01); A61P 25/26 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01); A61P 25/30 (2006.01); A61P 27/02 (2006.01); A61P 27/14 (2006.01); A61P 27/16 (2006.01); A61P 29/00 (2006.01); A61P 31/18 (2006.01); A61P 37/02 (2006.01); A61P 37/06 (2006.01); A61P 37/08 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01); C07D 403/14 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 491/052 (2006.01); C07D 491/107 (2006.01); C07D 498/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202002006

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-176891	14-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED
3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, Japan

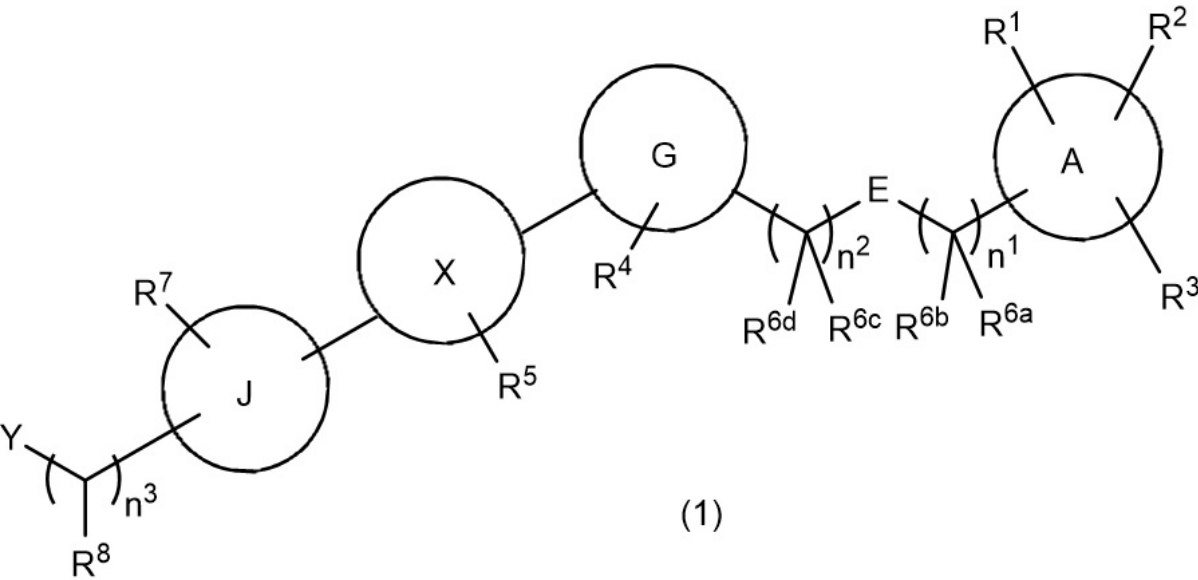
Nama Inventor :
TANIGUCHI, Toru, JP
IWAMOTO, Osamu, JP
SAITO, Keiji, JP
(72) NAKAJIMA, Katsuyoshi, JP
OGAWA, Yasuyuki, JP
KURIKAWA, Nobuya, JP
NAGATA, Seiko, JP
ITO, Kaori, JP
KIOI, Eriko, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : SENYAWA YANG MEMPUNYAI STRUKTUR SIKLIK

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini menyediakan senyawa yang mempunyai aktivitas anti-inflamasi atau garamnya yang dapat diterima secara farmakologi. Penyelesaian dari invensi ini adalah senyawa dari formula umum (1) atau garamnya yang dapat diterima secara farmakologi. [Formula 1] dimana simbol pada formula dijelaskan di bawah: A: misalnya, benzena, E: misalnya, -CH2-, G: misalnya, cincin heterosiklik aromatik beranggota-5, X: misalnya, sikloheksana, J: misalnya, cincin heterosiklik aromatik beranggota-5, Y: misalnya, gugus fenil, R1, R2, R3: misalnya, atom halogen, R4: misalnya, gugus alkil C1-C6, R5: misalnya, atom hidrogen, R6a, R6b, R6c, R6d: misalnya, atom hidrogen, R7: misalnya, atom hidrogen, R8: misalnya, atom hidrogen, n1, n2, n3: misalnya, 1.

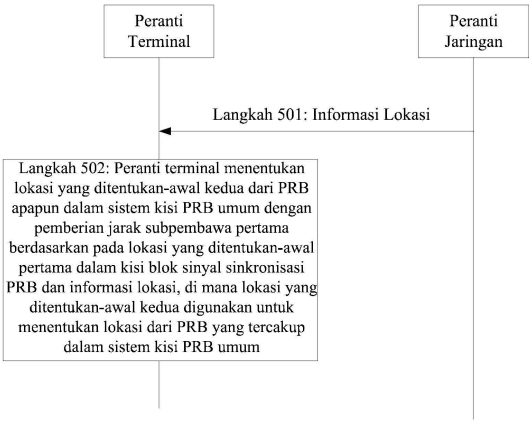


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001976			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18				
Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Zhiheng GUO, CN Qian WU, CN Xinqian XIE, CN
(30)	201710687963.7	11-AUG-17	China		
	201710808132.0	09-SEP-17	China		
	201710944153.5	30-SEP-17	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE INDIKASI KISI BLOK SUMBER DAYA FISIS (PRB) DAN ALAT

(57) Abstrak :

METODE INDIKASI KISI BLOK SUMBER DAYA FISIS {PRB} DAN ALAT Metode indikasi kisi blok sumber daya fisis PRB dan peranti diungkapkan, sehingga peranti terminal dalam kisi 5G memperoleh lokasi PRB dalam sistem kisi PRB umum, dan peranti terminal dalam kisi 5G memperoleh hubungan antara sistem kisi PRB umum yang bersesuaian dengan pemberian jarak subpembawa yang berbeda dalam bandwidth kisi yang sama. Metode tersebut mencakup: penerimaan, melalui peranti terminal, informasi lokasi yang dikirim melalui peranti jaringan, di mana informasi lokasi digunakan untuk mengindikasikan hubungan lokasi relatif antara lokasi yang ditentukan-awal pertama dalam kisi blok sinyal sinkronisasi PRB dan PRB apapun dalam sistem kisi PRB umum dengan pemberian jarak subpembawa pertama; dan penentuan, melalui peranti terminal, lokasi yang ditentukan-awal kedua dari PRB apapun berdasarkan pada lokasi yang ditentukan-awal pertama dan informasi lokasi, di mana lokasi yang ditentukan-awal kedua digunakan untuk menentukan lokasi dari PRB yang tercakup dalam sistem kisi PRB umum.



GAMBAR 5

<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001936</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>201710687956.7 11-AUG-17 China</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA</div> <div>(72) Nama Inventor : Lixia XUE, CN Xu ZHANG, CN Jianguo WANG, CN Yi QIN, CN Yongzhao CAO, CN</div> <div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta</div>
---	--	--	--	--

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI PENGIRIMAN/PENERIMAAN INFORMASI KONTROL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI PENGIRIMAN/PENERIMAAN INFORMASI KONTROL Diungkapkan suatu metode dan peranti pengiriman/penerimaan informasi kontrol, untuk mengimplementasikan pengindikasian suatu lokasi waktu-frekuensi dari suatu kanal kontrol kepada suatu peranti terminal di dalam suatu sistem NR 5G atau suatu sistem LTE evolusi masa depan. Metode tersebut mencakup: menerima, melalui suatu peranti terminal, informasi siaran; menentukan, dari paling sedikit dua lokasi domain waktu yang didefinisikan sebelumnya, suatu lokasi domain waktu dari suatu kanal siaran yang membawa informasi siaran; menentukan suatu lokasi domain waktu dari suatu kanal kontrol berdasarkan pada lokasi domain waktu kanal siaran; dan melaksanakan pendeteksian kanal kontrol di dalam lokasi domain waktu yang ditentukan dari kanal kontrol.

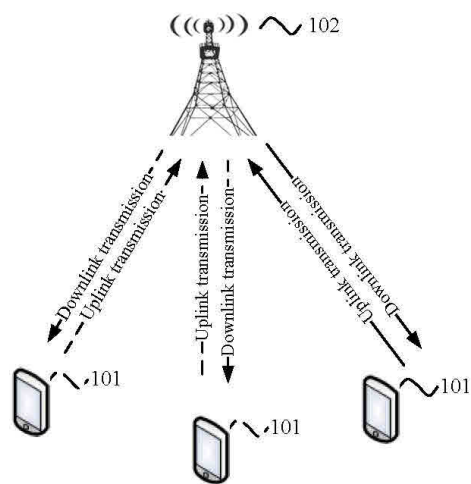


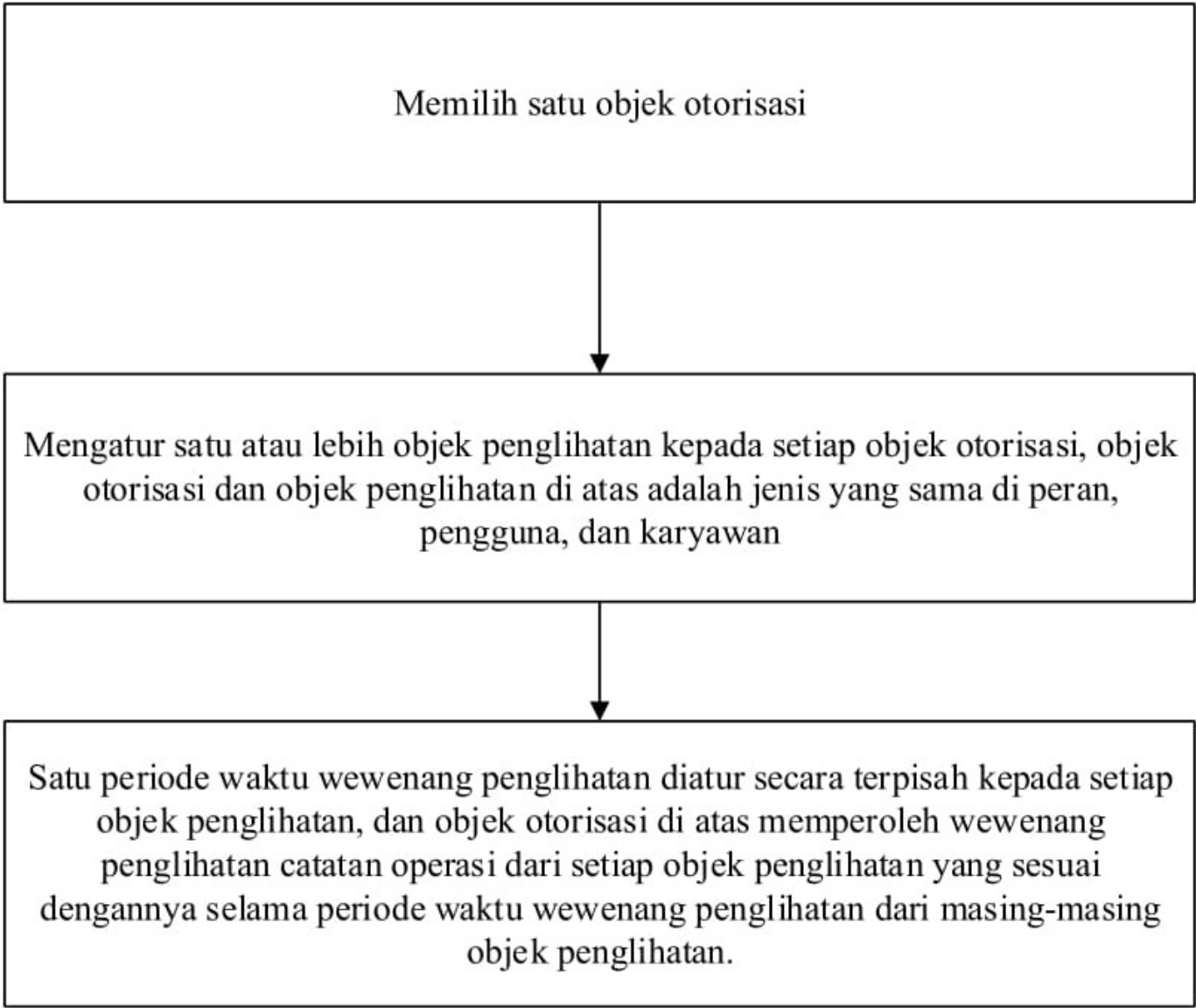
FIG. 1B

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04549		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 29/06 2006.01, H04L 12/24 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001926			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur		
	201710694053.1	14-AUG-17	China	(74)			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020						

(54) Judul Invensi : Metode Untuk Mengatur Wewenang Penglihatan Catatan Operasi Berdasarkan Periode Waktu

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan satu metode untuk mengatur wewenang penglihatan catatan operasi berdasarkan periode waktu, meliputi: Memilih satu objek otorisasi; mengatur satu atau lebih objek penglihatan kepada setiap objek otorisasi, objek otorisasi dan objek penglihatan di atas adalah jenis yang sama di peran, pengguna, dan karyawan; satu periode waktu wewenang penglihatan diatur kepada setiap objek otorisasi, dan objek otorisasi di atas memperoleh wewenang penglihatan catatan operasi dari objek penglihatan yang sesuai dengannya selama periode waktu wewenang penglihatan dari objek otorisasi ini. Invensi ini dapat mengotorisasi objek otorisasi untuk melihat catatan operasi dari objek penglihatan dalam periode waktu tertentu sesuai dengan kebutuhan aktual, dan tidak dapat melihat catatan operasi dari objek penglihatan di luar periode waktu ini, dengan demikian memenuhi kebutuhan untuk melihat catatan operasi dari objek penglihatan dalam berbagai situasi yang melibatkan batasan waktu, mengurangi kemungkinan bahwa catatan operasi akan diketahui oleh orang yang tidak terkait, dan meningkatkan keamanan informasi perusahaan.

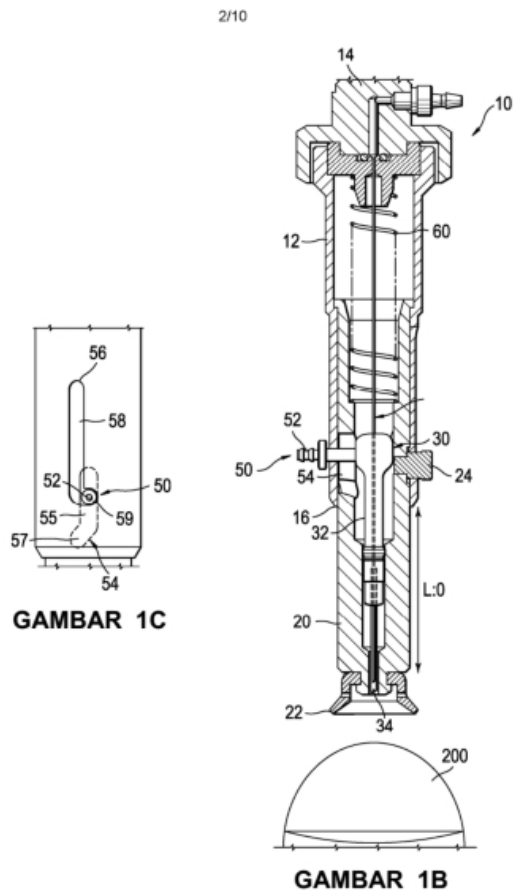


(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04550	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001916	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EGG-CHICK AUTOMATED TECHNOLOGIES 38 Rue Alfred Nobel, Zone Industrielle du Vern, BP50115, Landivisiau Cedex 29400, France	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18	(72) Nama Inventor : FLORENT MENGUY , FR GILDAS LINCOT, FR BERTRAND MALET , FR	
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara US 62/556,582 11-SEP-17 United States Of America	(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 : 08/12/2020		

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGINJEKSI SEBUAH TELUR

(57) Abstrak :

SISTEM DAN METODE UNTUK MENGINJEKSI SEBUAH TELUR Suatu injektor (10), sistem injeksi (100) dan metode untuk menginjeksi zat ke dalam telur (200), di mana injektor termasuk poros (12), selongsong (20) memanjang dari poros dalam arah longitudinal; trokar (30) diposisikan setidaknya sebagian di dalam selongsong; dan sebuah jarum (40) setidaknya sebagian di dalam trokar. Injektor selanjutnya dapat mencakup mekanisme penguncian (50) yang dikonfigurasi untuk mengunci trokar dengan poros pada arah longitudinal di posisi pertama dari trokar tergantung pada selongsong, mekanisme penguncian sedang dikonfigurasi lebih lanjut untuk membuka kunci trokar dari poros pada arah longitudinal di posisi kedua dari trokar tergantung pada selongsong. Jarum sepenuhnya di dalam trokar di posisi longitudinal pertama dan setidaknya sebagian memanjang dari trokar di posisi longitudinal kedua.



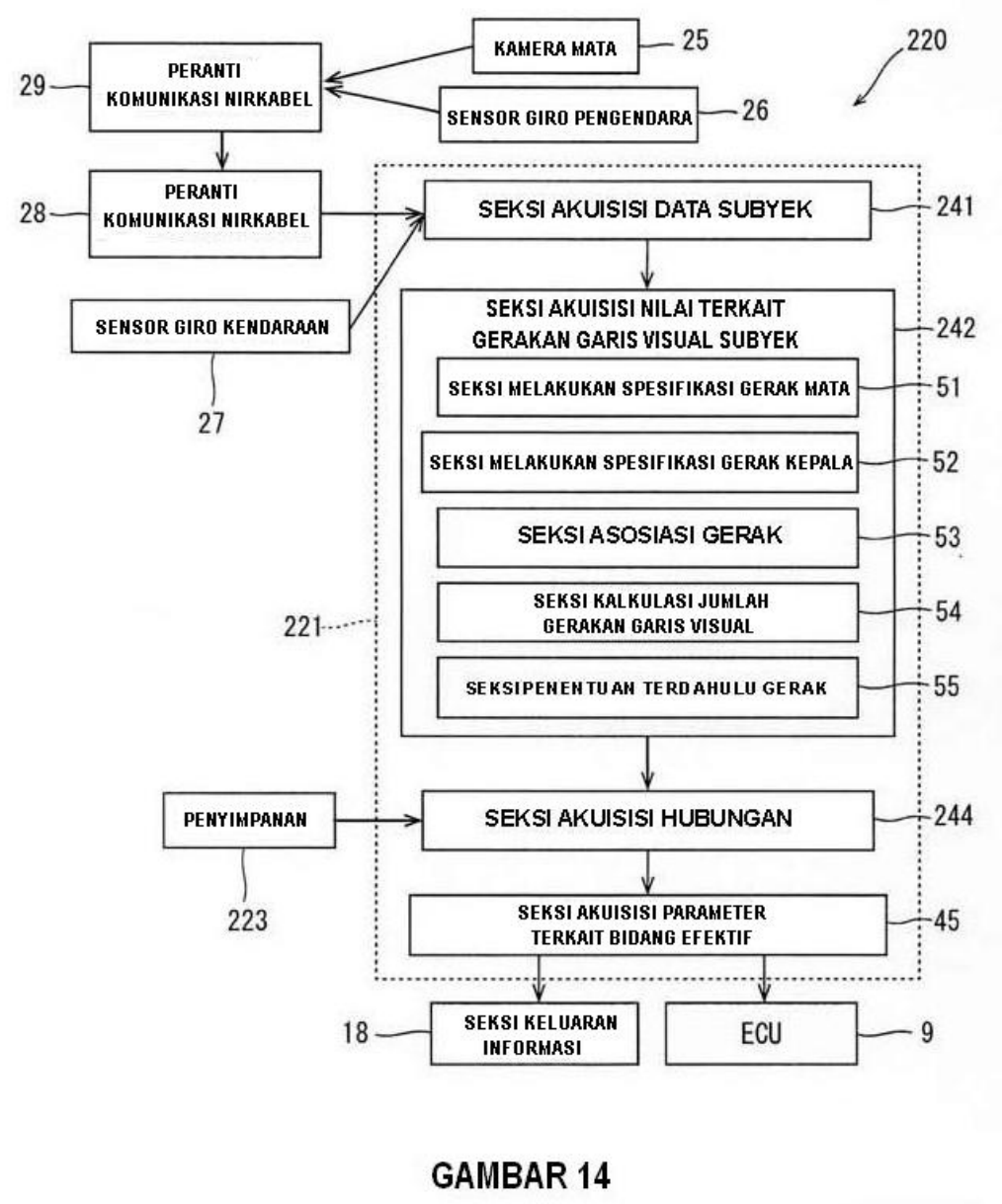
(51) I.P.C : A61B 5/18 2006.01 A61B 3/113 2006.01 A61B 5/11 2006.01 A61B 5/16 2006.01 B60W 40/08 2012.01 B60W 50/08 2012.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001886			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18			(72)	Nama Inventor : Keisuke MORISHIMA, JP Kimihiro YAMANAKA, JP Takanori CHIHARA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	2017-155947	10-AUG-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020					

(54) Judul Invensi : PERANTI AKUISISI NILAI TERKAIT GERAKAN GARIS VISUAL, PERALATAN TRANSPORTASI DILENGKAPI DENGAN PERANTI TERSEBUT, DAN METODE AKUISISI NILAI TERKAIT GERAKAN GARIS VISUAL

(57) Abstrak :

Suatu struktur di mana suatu bidang visual efektif seseorang dapat dideteksi dicapai. Suatu peranti akuisisi nilai terkait gerakan garis visual mengakuisisi suatu nilai terkait gerakan garis visual subyek yang berhubungan dengan suatu gerakan garis visual subyek, mengakuisisi suatu nilai terkait gerak yang dikoordinasikan yang berhubungan dengan gerak yang dikoordinasikan gerak mata dan gerak kepala subyek untuk nilai terkait gerakan garis visual subyek yang diakuisisi, dan mengeluarkan nilai terkait gerakan garis visual subyek yang berhubungan dengan gerakan garis visual subyek ketika nilai terkait gerak yang dikoordinasikan berhubungan dengan gerak yang dikoordinasikan gerak mata dan gerak kepala subyek yang merupakan suatu nilai yang ditentukan sebelumnya dari suatu hubungan antara nilai terkait gerakan garis visual subyek yang berhubungan dengan gerakan garis visual subyek dan nilai terkait gerak yang dikoordinasikan yang diakuisisi berhubungan dengan gerak yang dikoordinasikan gerak mata dan gerak kepala subyek.



(21)	No. Permohonan Paten : P00202001866			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710668230.9	07-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

Invensi ini mengungkapkan satu metode otorisasi wewenang operasi daftar statistik, mencakup satu langkah otorisasi wewenang operasi daftar statistik dan satu langkah untuk memilih objek yang berwenang; langkah otorisasi wewenang operasi daftar statistik di atas mencakup langkah-langkah berikut: S1: Memilih satu daftar statistik yang perlu diotorisasi, menampilkan nama kolom dari kolom dalam daftar statistik ini yang memerlukan kontrol wewenang operasi; S2: Melakukan otorisasi terpisah untuk wewenang operasi dari setiap kolom; dalam langkah untuk memilih objek yang berwenang di atas memilih satu atau lebih objek yang diotorisasi. Invensi ini dapat melakukan otorisasi terpisah untuk wewenang operasi dari setiap kolom dalam daftar statistik, meningkatkan ruang lingkup dari daftar statistik, meningkatkan presisi manajemen sistem, dan secara benar-benar memenuhi kebutuhan penggunaan dalam operasi aktual perusahaan dan lembaga publik, menampilkan operator terbaru untuk memfasilitasi keterlacakan dan akuntabilitas ketika kesalahan otorisasi wewenang terjadi, dan menampilkan waktu operasi terbaru untuk memfasilitasi penilaian intuitif apakah perlu melakukan otorisasi ulang untuk wewenang operasi daftar statistik.

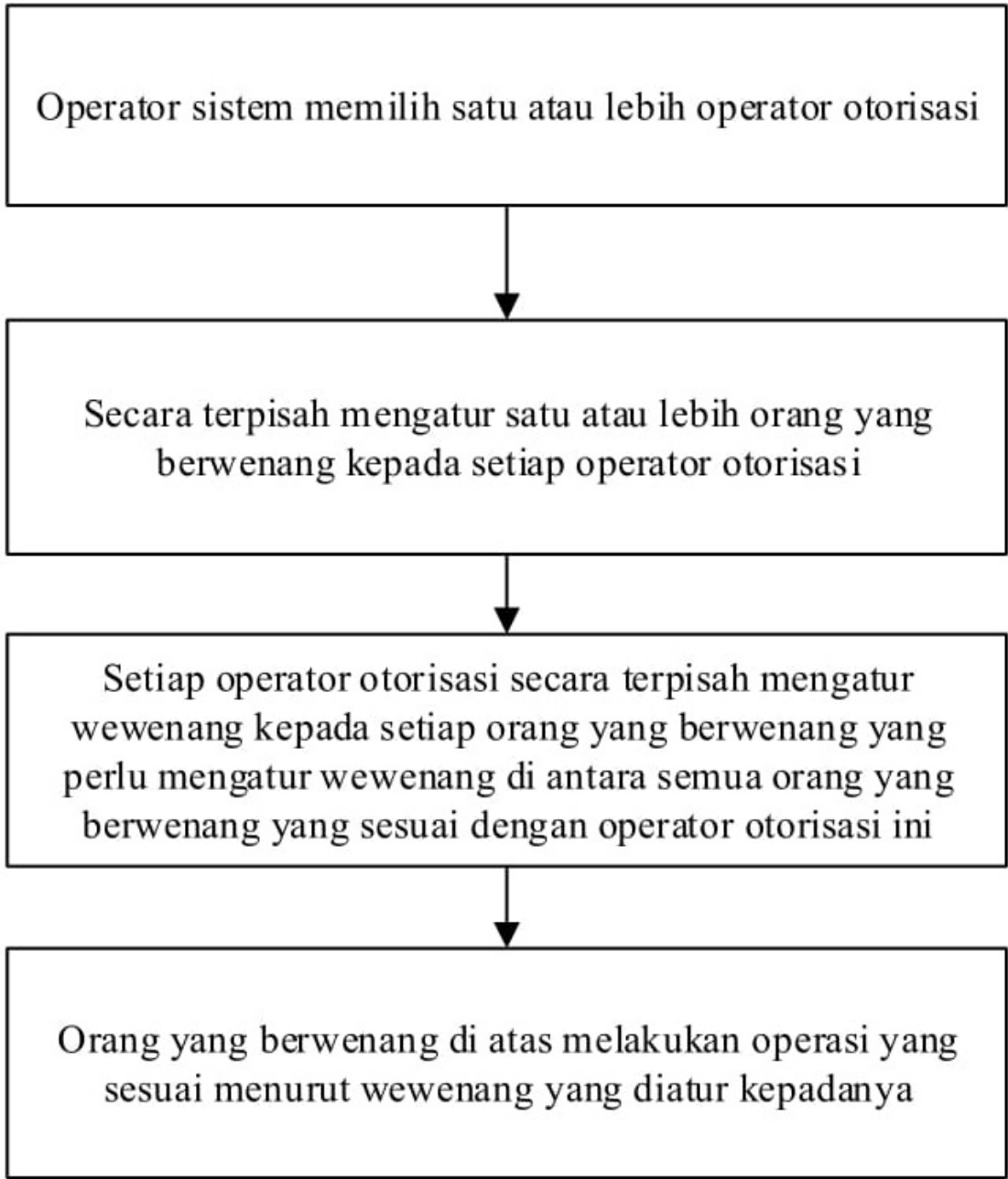
Pemilihan objek	Pemilihan daftar statistik	Otorisasi wewenang operasi		
		Nama kolom	Melihat
Departemen Keuangan √Zhang San Li Er Wang Wu	Daftar statistik pesanan Daftar statistik kehadiran √Daftar statistik kinerja penjualan	Nomor karyawan	√	
		Nama	√	
		Departemen di mana ia berada	√	
		Posisi	√	
		Jumlah uang penandatanganan		
		Jumlah pengembalian uang	√	
		Jumlah komisi		
		Status rilis		
		...		

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001846			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710668229.6	07-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Untuk Mengotorisasi Operator Otorisasi Dalam Sistem

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mengotorisasi operator otorisasi dalam sistem, termasuk: Operator sistem memilih satu atau lebih operator otorisasi; secara terpisah mengatur satu atau lebih orang yang berwenang kepada setiap operator otorisasi; setiap operator otorisasi secara terpisah mengatur wewenang kepada setiap orang yang berwenang yang perlu mengatur wewenang di antara semua orang yang berwenang yang sesuai dengan operator otorisasi ini; orang yang berwenang di atas melakukan operasi yang sesuai menurut wewenang yang diatur kepadanya. Beberapa operator otorisasi dapat diatur dalam invensi ini, dan operator otorisasi relevan yang jelas memahami wewenang dari setiap orang yang berwenang dapat memberikan wewenang kepada setiap orang yang berwenang, membuat operasi otorisasi kurang rentan terhadap kesalahan.



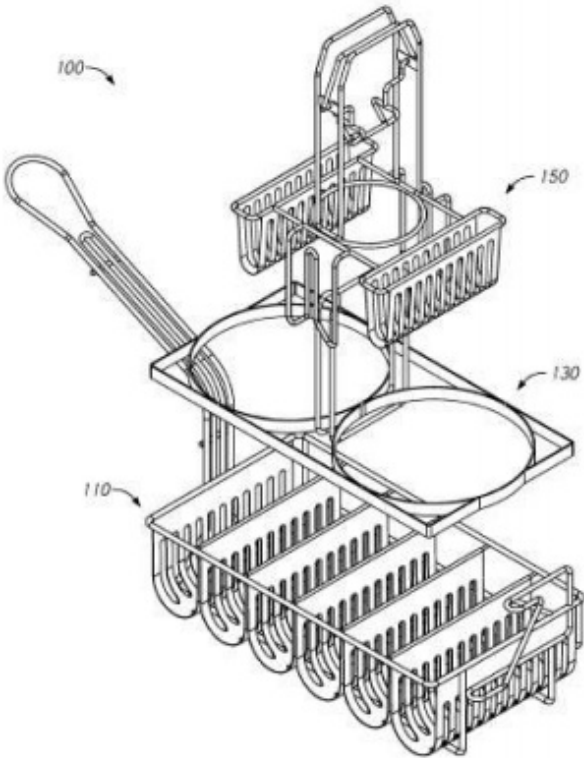
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001806			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Taco Bell Corp. One Glen Bell Way, Irvine, CA 92618, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-18				Nama Inventor : MCCLELLAN, Andrew, US KANIS, Nancy, US
	Data Prioritas :			(72)	GUZMAN, Edgar, US MERCADO, Jose, US MERCADO, Javier, US IORIO, Greg, US
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/553,654	01-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MEMBENTUK BENDA MAKANAN

(57) Abstrak :

Sistem dan metode untuk membentuk benda makanan disediakan. Sistem dan metode dapat membentuk benda makanan menjadi bentuk taco. Sistem dapat meliputi keranjang, alat, dan sisipan. Keranjang meliputi bak dan pegangan. Alat tersebut meliputi pemandu yang menerima petti yang terbuat dari, misalnya, kentang, daging, dan/atau benda makanan lainnya. Sisipan meliputi pasak yang berukuran dan dibentuk agar sesuai melalui pemandu dan ke dalam bak keranjang. Alat tersebut dirakit dengan keranjang yang digunakan, dan petti beku ditempatkan dalam pemandu. Sisipan dirakit dengan alat sedemikian sehingga pasak kontak dengan petti. Perakitan ditempatkan dalam minyak panas untuk memasak petti. Saat petti masak dan lunak, sisipan bergerak ke bawah relatif terhadap alat dan keranjang, dan pasak mendorong petti ke dalam bak dan menjadi bentuk taco. .



Gambar. 14

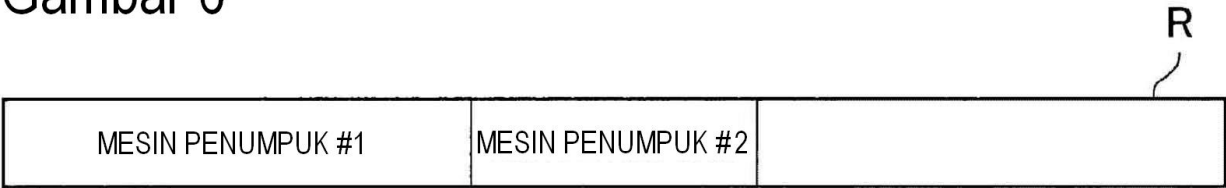
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04806				(13) A				
(51) I.P.C : G06F 9/54 (2006.01) G06F 9/445 (2018.01) G06F 9/455 (2006.01) G06F 21/53 (2013.01)												
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001796						(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY CORPORATION 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, JAPAN				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18							(72)	Nama Inventor : Masatsugu ISHIKO, JP Tsutomu NAKATSURU, JP			
Data Prioritas :						(74)			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				2017-171951		07-SEP-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020											

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI DAN METODE PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pemrosesan informasi disediakan, peralatan pemrosesan informasi yang mencakup suatu unit pemrosesan yang menjalankan suatu mesin virtual, dimana mesin virtual mengoperasikan suatu program dengan suatu mesin penumpuk, mesin virtual mengamankan suatu area pengoperasian pertama dimana suatu program pertama beroperasi, dalam suatu area penyimpanan yang dialokasikan dalam suatu area penyimpanan, dan, saat suatu program kedua berbeda dari program pertama dipanggil dari program pertama, mesin virtual mengamankan suatu area pengoperasian kedua dimana program kedua beroperasi, dalam area penyimpanan.

Gambar 6



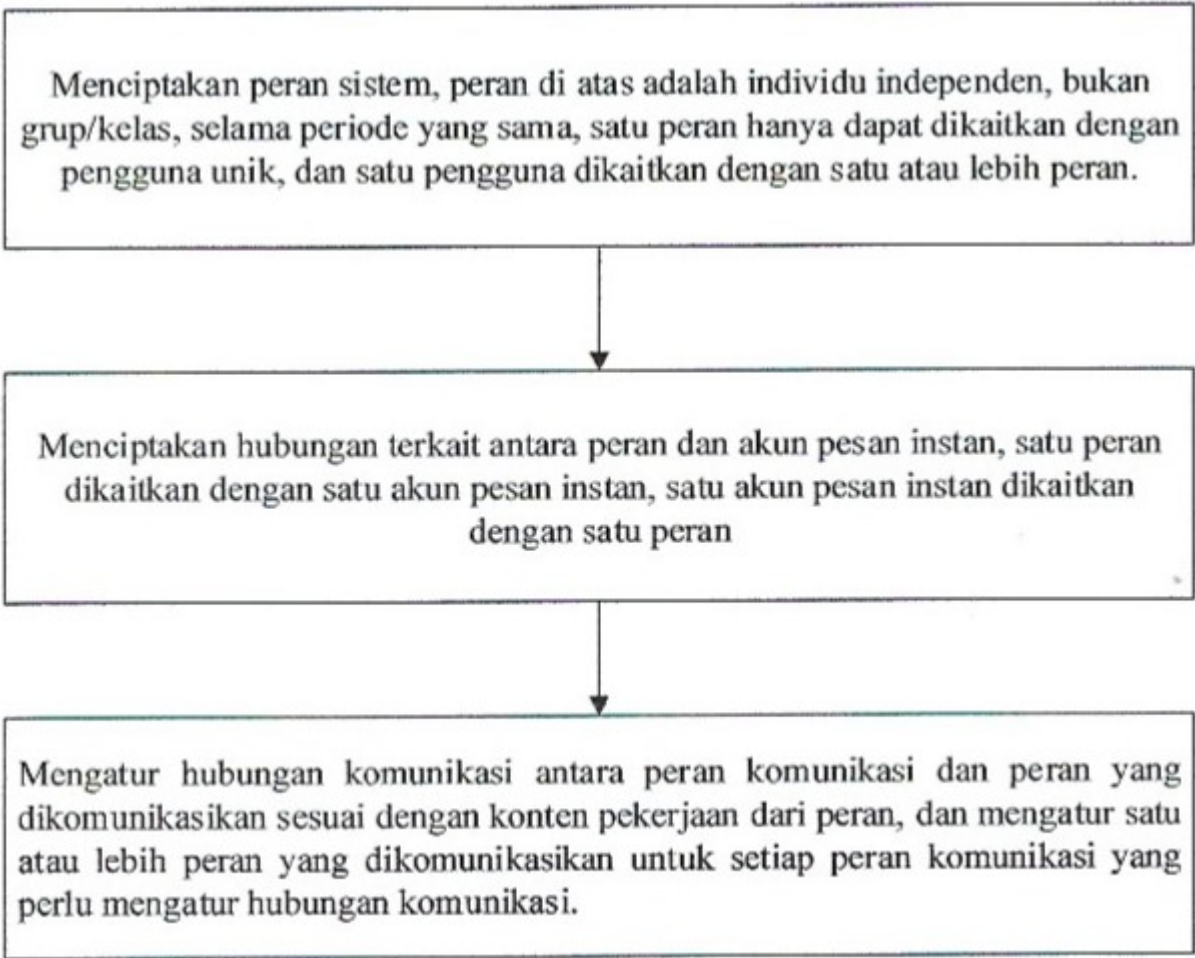
(51) I.P.C : H04L 9/32 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001776			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUL-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	201710634812.5	29-JUL-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Untuk Pra-Mengatur Orang Kontak Akun Pesan Instan Dan Pra-Mengatur Buku Alamat Sesuai Dengan Hubungan Komunikasi Antara Peran

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode untuk pra-mengatur orang kontak akun pesan instan dan pra-mengatur buku alamat sesuai dengan hubungan komunikasi antara peran, meliputi: Menciptakan peran sistem, selama periode yang sama, satu peran hanya dapat dikaitkan dengan pengguna unik, dan satu pengguna dikaitkan dengan satu atau lebih peran; satu pengguna sesuai dengan satu karyawan, dan satu karyawan sesuai dengan satu pengguna; menciptakan hubungan terkait antara pengguna/karyawan dan akun pesan instan, satu pengguna/karyawan dikaitkan dengan satu akun pesan instan, satu akun pesan instan dikaitkan dengan satu pengguna/majikan; Mengatur hubungan komunikasi antara peran komunikasi dan peran yang dikomunikasikan sesuai dengan konten pekerjaan dari peran dalam sistem. Invensi ini pra-mengatur orang kontak yang terkait dengan pekerjaannya untuk akun pesan instan yang terkait dengan karyawan, nyaman bagi karyawan untuk berkomunikasi dengan cepat dan efektif melalui akun pesan instan; pra-mengatur buku alamat yang terdiri dari informasi komunikasi dari karyawan yang terkait dengan pekerjaannya, nyaman bagi karyawan untuk menemukan dengan cepat informasi komunikasi karyawan yang perlu menghubungi melalui buku alamat.

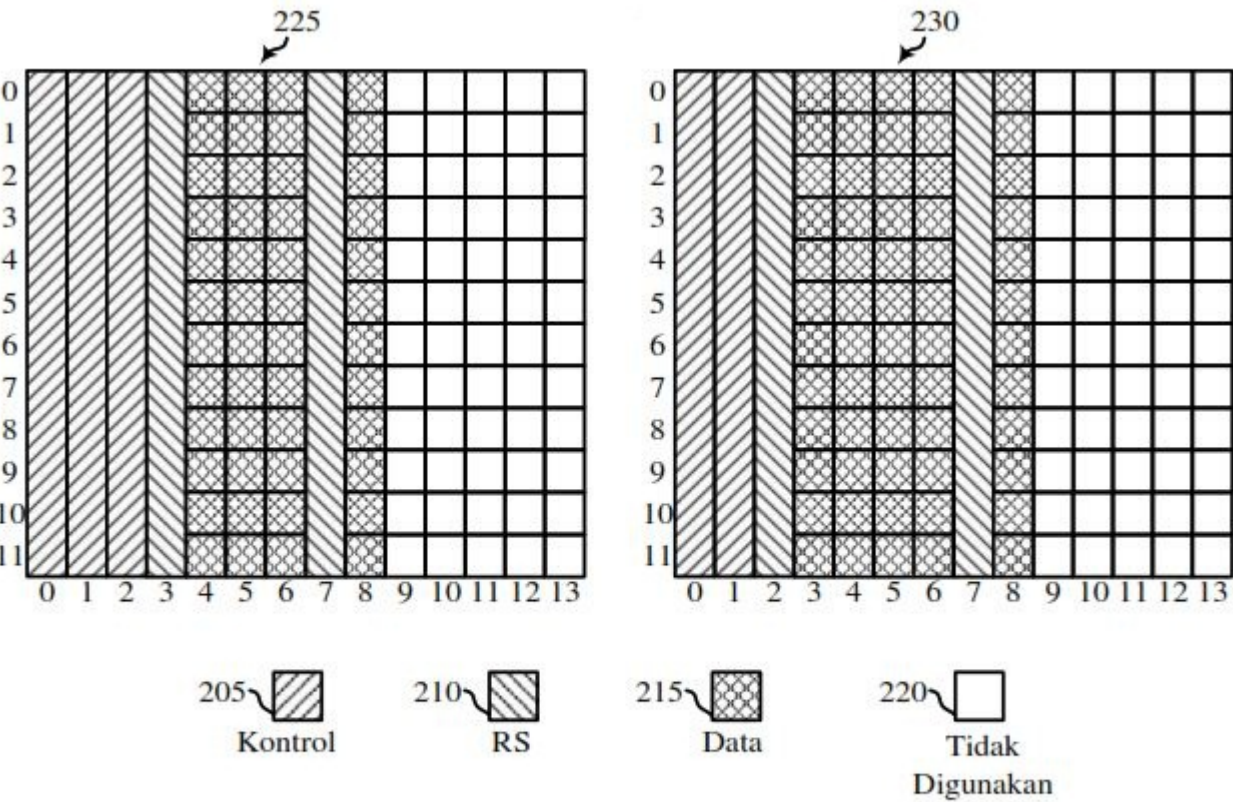


(21)	No. Permohonan Paten : P00202001766			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18				Nama Inventor : Wooseok NAM, KR Tao LUO, US Alexandros MANOLAKOS, GR Peter GAAL, US Juan MONTOJO, US Yi HUANG, CN		
	Data Prioritas :			(72)			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	62/558,291	13-SEP-17	United States Of America				
	16/126,576	10-SEP-18	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : PENENTUAN POLA SINYAL REFERENSI

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Perlengkapan pengguna (UE) bisa menerima dari stasiun pangkalan, pengabulan sumber untuk komunikasi data dalam interval waktu transmisi (TTI). UE bisa menerima dari stasiun pangkalan, indikasi konfigurasi sinyal kontrol dan indeks simbol akhir yang berkaitan dengan pengabulan sumber. UE bisa mengidentifikasi, berdasarkan sedikitnya sebagian indikasi yang diterima, sejumlah posisi simbol dalam TTI dimana sinyal referensi akan dikomunikasikan dalam hubungan dengan komunikasi data.



GAMBAR
2A

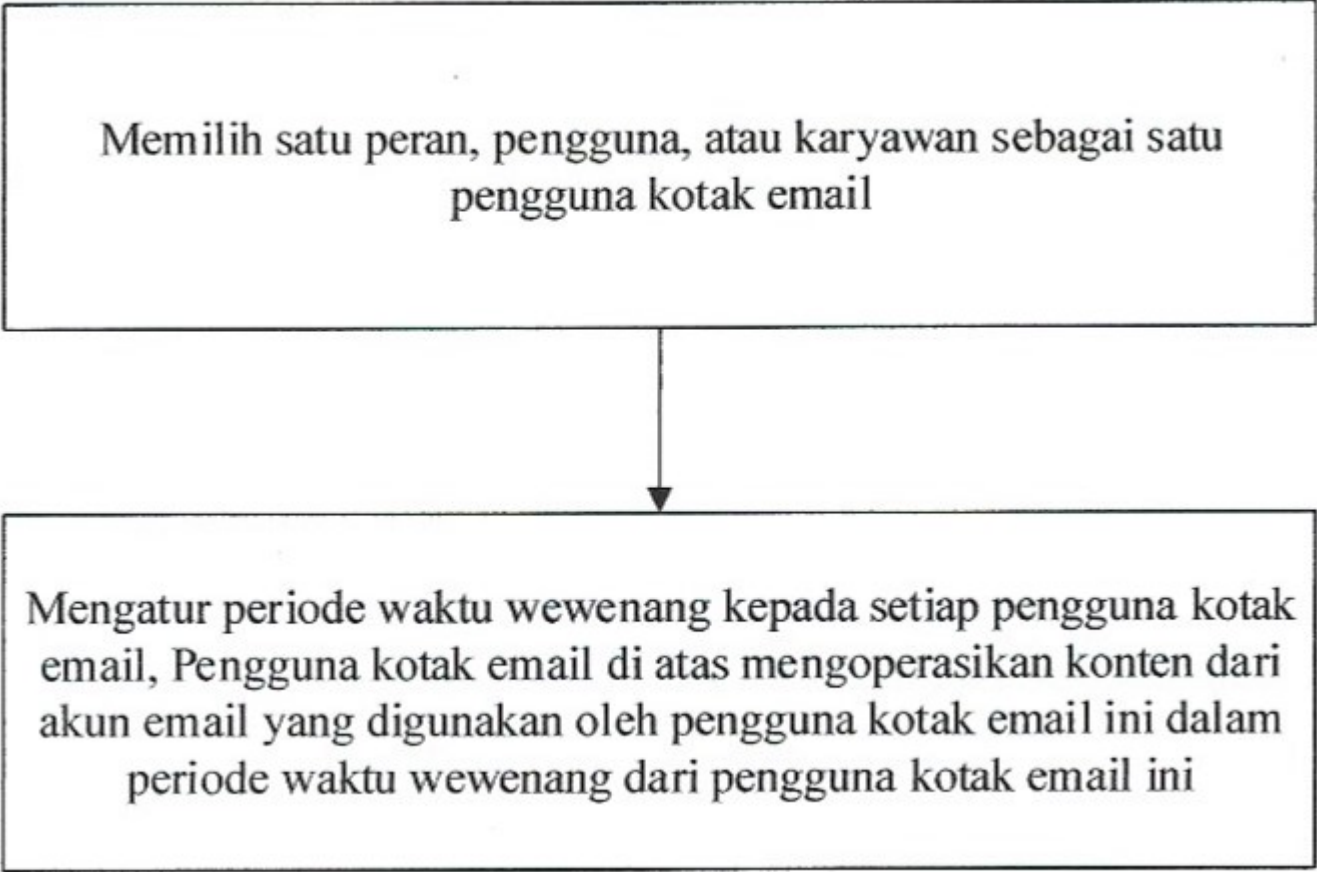
(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/58 (2006.01), G06F 21/31 (2013.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001736			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucuo Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710658068.2	03-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : Metode Untuk Mengatur Periode Waktu Operasi Dari Konten Kotak Email Dan Konten Pesan Instan Dalam Sistem

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode untuk mengatur periode waktu operasi dari konten kotak email dan konten pesan instan dalam sistem, di mana metode untuk mengatur waktu operasi dari konten kotak email meliputi: Memilih satu peran, pengguna, atau karyawan sebagai satu pengguna kotak email; mengatur periode waktu wewenang kepada setiap pengguna kotak email, periode waktu wewenang di atas mencakup satu atau lebih dari empat jenis berikut ini: Periode waktu dari titik waktu yang diperoleh dengan membalik panjang waktu tetap dari waktu saat ini ke waktu saat ini, periode waktu dari waktu mulai ke waktu saat ini, periode waktu dari waktu akhir ke waktu awal sistem, periode waktu dari waktu mulai ke waktu akhir; pengguna kotak email mengoperasikan konten dari akun email yang digunakan oleh pengguna kotak email ini dalam periode waktu wewenang dari pengguna kotak email ini. Dengan mengatur periode waktu wewenang, invensi ini hanya dapat mengoperasikan konten dari akun email atau akun pesan instan selama periode waktu wewenang yang ditetapkan, meningkatkan keamanan informasi data dari akun email dan akun pesan instan.

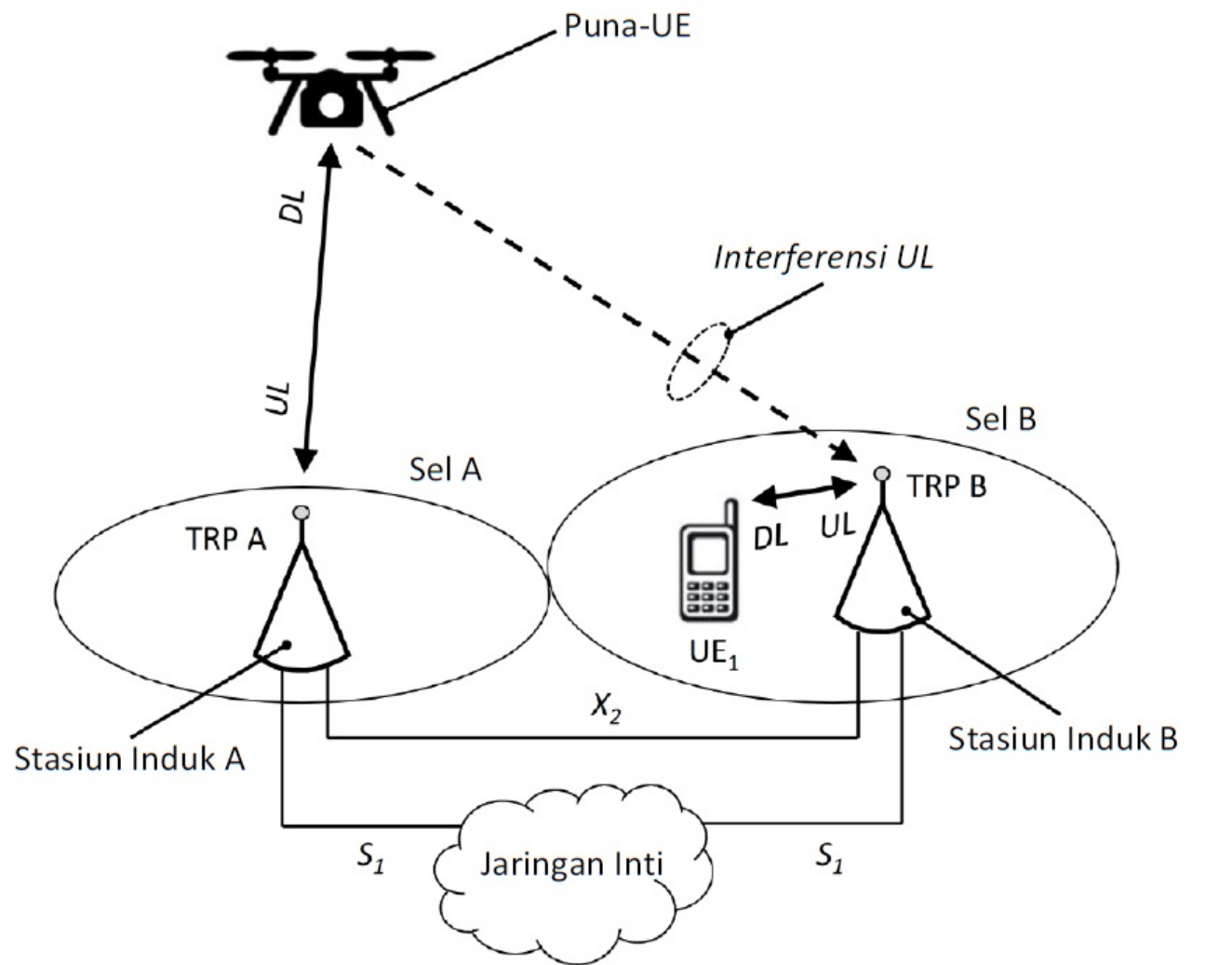


(20) RI Permohonan Paten					
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2020/PID/04810		(13) A	
(51) I.P.C : H04W 36/00 (2009.01) H04B 7/185 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001726			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPCom GmbH & Co. KG Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17185305.4	08-AUG-17	European Patent Office	(72)	Nama Inventor : Andreas SCHMIDT , DE Maik BIENAS , DE Martin HANS , DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGURANGAN INTERFERENSI DARI PERANGKAT PADA KETINGGIAN YANG SANGAT TINGGI

(57) Abstrak :

Ilnvensi ini menyediakan metode pengurangan interferensi pada sistem komunikasi seluler yang disebabkan oleh perangkat pengguna, alat UE pertama, yang beroperasi dalam sel pada ketinggian yang secara signifikan lebih tinggi daripada alat UE lain dalam sel sehingga menyebabkan interferensi, metode tersebut meliputi pendeteksian bahwa alat UE pertama beroperasi pada ketinggian yang dianggap sebagai ketinggian yang sangat tinggi oleh sistem komunikasi seluler; dan mengurangi interferensi yang disebabkan oleh alat UE pertama yang beroperasi pada ketinggian yang sangat tinggi dengan mengendalikan operasi dari alat UE pertama.



GAMBAR 1

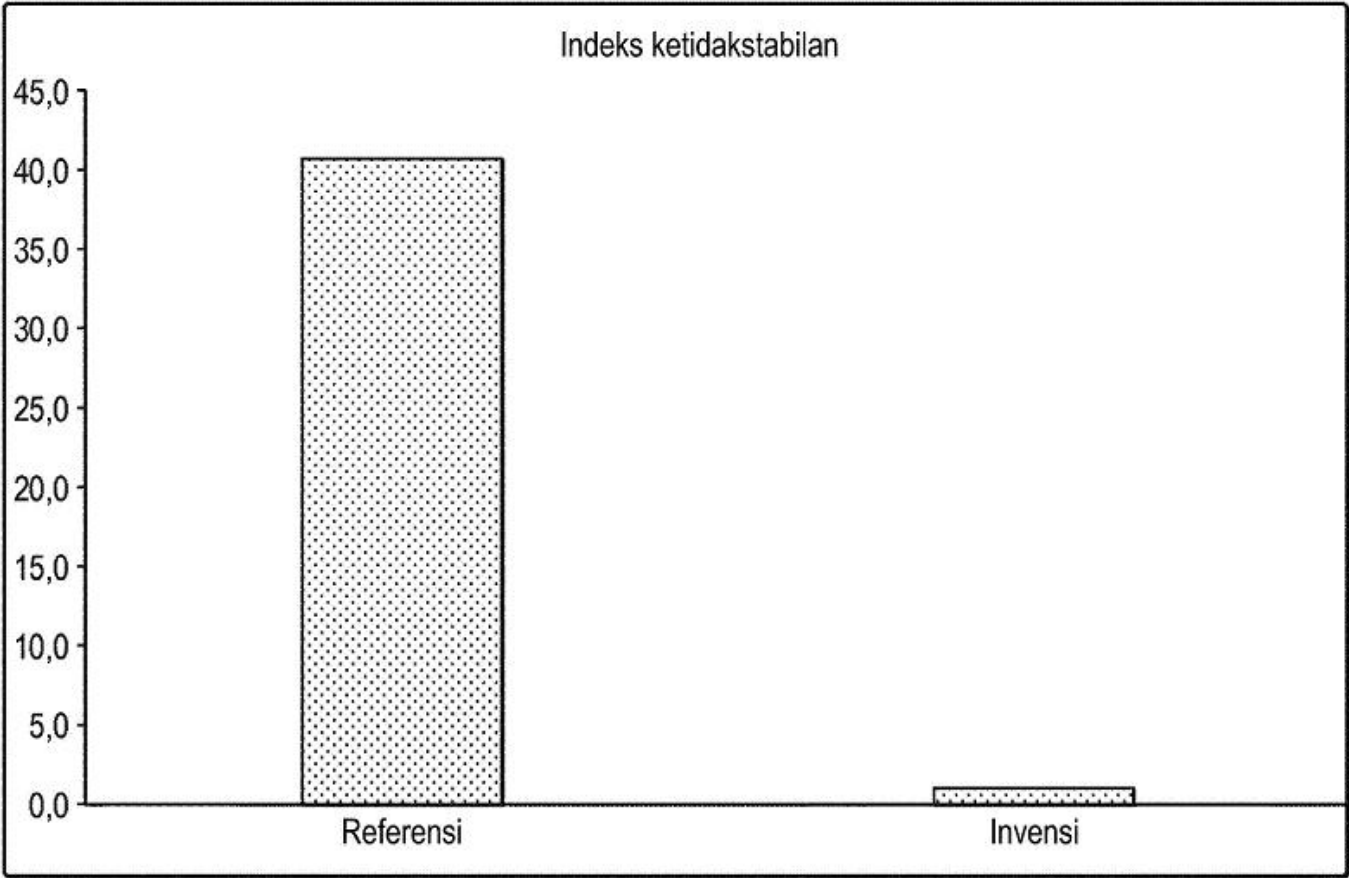
(51) I.P.C : A23F 5/14 (2006.01) A23F 5/24 (2006.01) A23F 5/46 (2006.01) A23L 29/269 (2016.01) A23L 33/115 (2016.01) A23L 33/16 (2016.01) A23L 33/185 (2016.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001716			(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 : 16-AUG-18				Nama Inventor : Helen Gillian ANANTHARAMAN, GB Guillermo E. NAPOLITANO, US	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Yubin YE, CN Jun-Tse Ray FU, US Philippe ROUSSET, FR Alexander A. SHER, US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/547201	18-AUG-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta	

(54) Judul Invensi : MINUMAN KOPI SIAP MINUM DAN METODE PEMBUATAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Minuman kopi siap minum disediakan. Minuman terdiri atas kopi; trigliserida rantai sedang (MCT); gom gelan tinggi asil; protein berbahan dasar tanaman; dan bufer di mana kopi sebesar 0,5-2,5% b/b, dan MCT sebesar 5-10% b/b. Minuman dapat didinginkan dalam kulkas dan stabil dalam penyimpanan pada kondisi homogen selama setidaknya enam bulan pada suhu 4, 20, dan 30 °C.

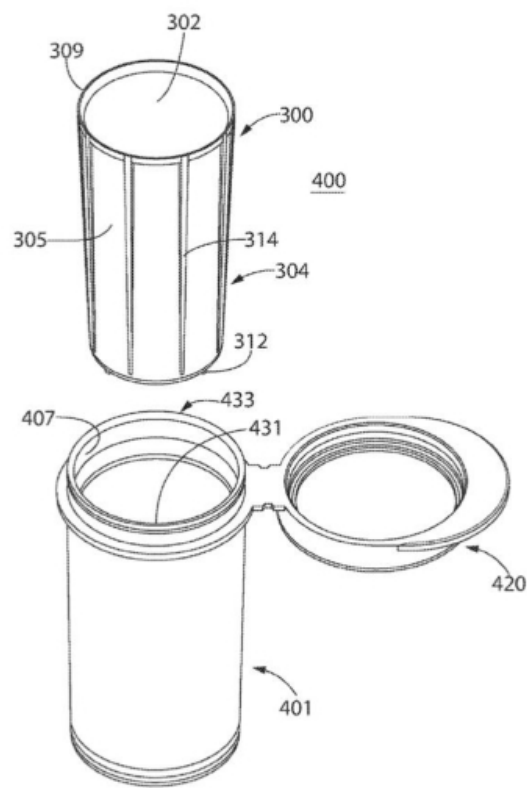


GBR. 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04812		(13) A
(51) I.P.C : B65D 81/26 (2006.01) ; B65D 53/02 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001686			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CSP TECHNOLOGIES, INC. 960 West Veterans Boulevard, Auburn, Alabama 36832, USA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/542,358	08-AUG-17	United States Of America		
	62/542,391	08-AUG-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : FREEDMAN, Jonathan R., US HUBER, Donald Lee, US TIFFT, Brian, US LUCAS, JR., Franklin Lee, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54) Judul Invensi : WADAH KEDAP KELEMBABAN DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN WADAH YANG SAMA					

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu metode untuk menyimpan dan mengawetkan produk-produk yang sensitif terhadap kelembaban mencakup menyediakan suatu wadah kedap kelembaban (400) yang memiliki suatu sisipan (300) yang dibuat dari suatu polimer pembawa desikan yang mempunyai massa kurang dari 3,25g, menempatkan sejumlah produk yang sensitif terhadap kelembaban ke dalam kompartemen interior ketika wadah ada pada posisi terbuka, dan menggerakkan wadah ke dalam posisi tertutup, yang dengan demikian membuat suatu segel kedap kelembaban di antara tutup (420) dan bodi wadah (401). Wadah menyediakan suatu masa simpan untuk produk-produk yang sensitif terhadap kelembaban setidaknya 12 bulan. Wadah, ketika dalam posisi tertutup, memiliki suatu laju transmisi kelembaban, pada kondisi lingkungan 30°C dan 75% humiditas relatif (RH), kurang dari 500 µg/hari.



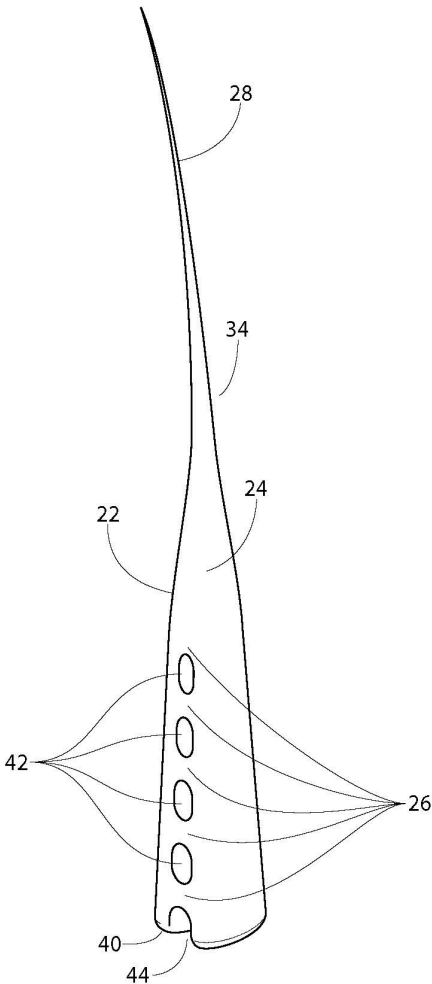
Gambar 19

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001676			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LORIA PRODUCTS LLC 3625 NW 82nd Avenue, Suite 402, Miami, Florida 33166, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LORIA, Victor, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/665,369	31-JUL-17	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 Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
	15/718,637	28-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020				

(54) Judul Invensi : IMPLAN RAMBUT YANG TERDIRI DARI FITUR PENAHAN DAN KEAMANAN MEDIS YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Implan rambut meliputi: (a) angkur untai rambut termasuk: badan angkur; setidaknya satu ruang rambut dibuang di badan angkur; dan setidaknya satu tunel melalui badan angkur, di mana tunel itu bebas dari rambut; dan (b) setidaknya satu helai rambut yang sebagiannya tertahan di setidaknya satu ruang rambut; dimana tunel dikonfigurasi untuk mendukung pertumbuhan ligatur kolagen setelah implantasi subkutan dengan menerima dan mempertahankan ligatur kolagen yang melekatkan implan rambut ke penerima implan rambut. Juga diungkapkan adalah implan rambut termasuk angkur dengan badan angkur pertama dan kedua dan setidaknya satu penghubung yang menghubungkan badan angkur dan menjembatani setidaknya satu kekosongan antara angkur, di mana pendukung mendukung dan mempertahankan pertumbuhan ligatur kolagen. Implan satu-lapisan juga diungkapkan, seperti angkur, pemulihan rambut dan metode pembuatan.



GAMBAR 30

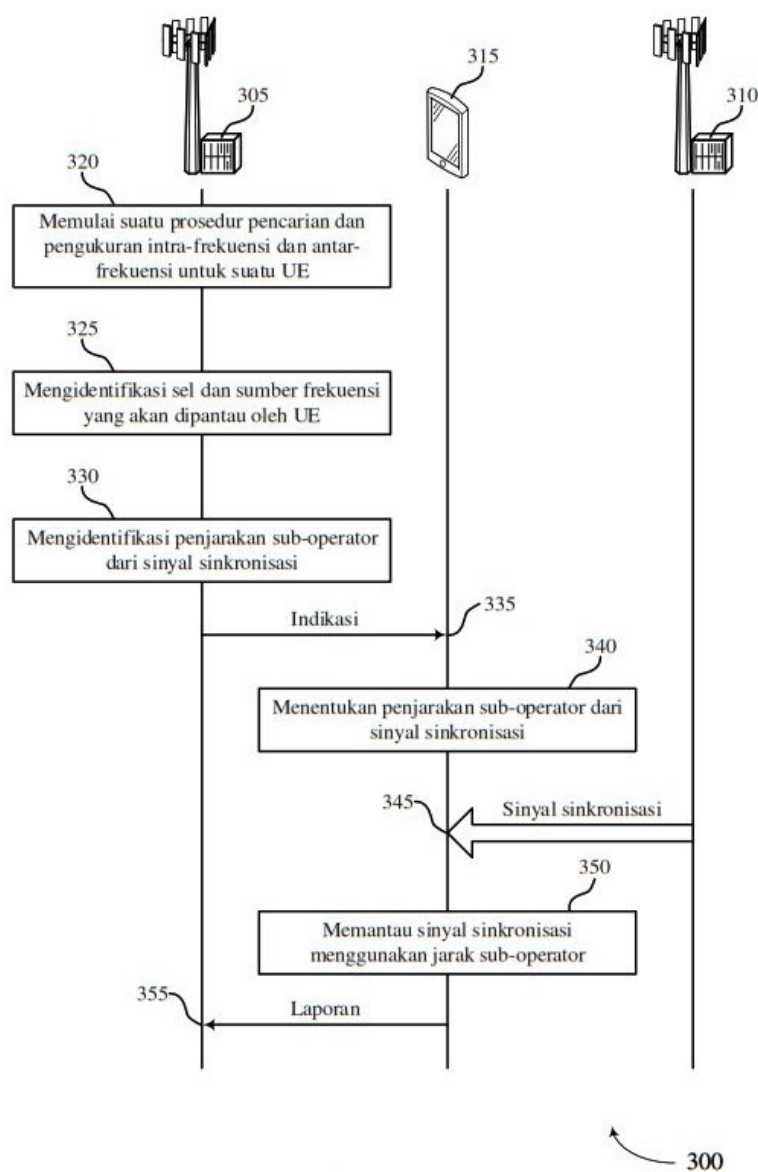
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001647			(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-SEP-18				Nama Inventor : Chinmay Shankar VAZE, IN Hung Dinh LY, VN Alexei Yurievitch GOROKHOV, US Nathan YEE, US Hari SANKAR, US Raghu Narayan CHALLA, US	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/556,967	11-SEP-17	United States Of America			
	16/126,832	10-SEP-18	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK MEMILIH PENJARAKAN SUB-OPERATOR UNTUK DETEKSI SINYAL

(57) Abstrak :

Teknik dijelaskan di sini yang memungkinkan suatu peralatan pengguna (UE) untuk mengkonfigurasi suatu nilai penjarakan sub-operator sambil memantau sinyal sinkronisasi dari sel tetangga. Dalam beberapa sistem komunikasi nirkabel, sinyal sinkronisasi dalam pita spektrum frekuensi radio yang diberikan dapat ditransmisikan dengan menggunakan salah satu dari sejumlah penjarakan sub-operator yang berbeda. Dalam beberapa kasus, suatu entitas jaringan, seperti suatu stasiun induk, dapat mentransmisikan suatu indikasi ke UE yang menunjukkan penjarakan sub-operator yang digunakan oleh suatu sel untuk mentransmisikan serangkaian sinyal sinkronisasi tertentu. Dalam beberapa kasus, UE tersebut dapat memilih penjarakan sub-operator berdasarkan pada suatu database dari penjarakan sub-operator yang disimpan secara lokal oleh UE. Dalam beberapa kasus, UE tersebut dapat memilih penjarakan sub-operator berdasarkan konfigurasi yang telah ditentukan.



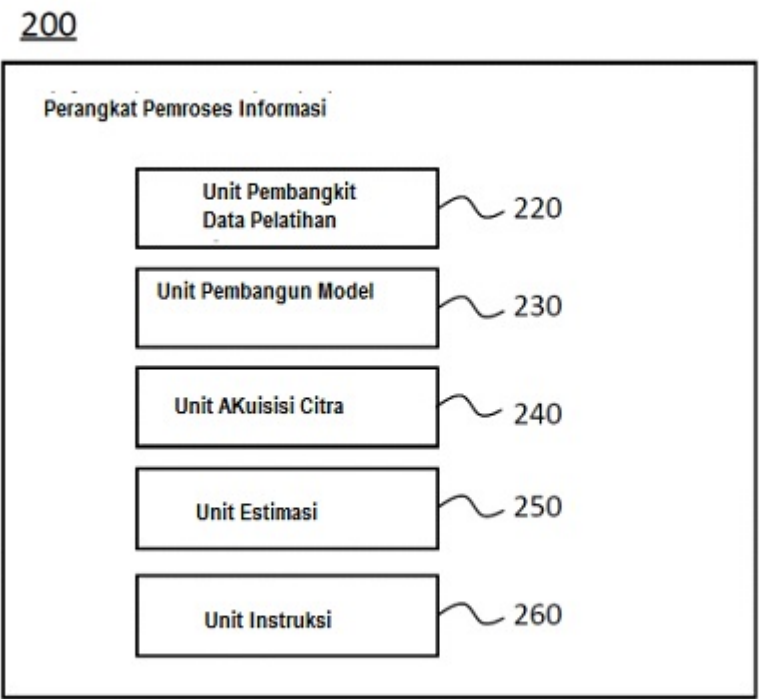
Gambar 3

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04815	(13) A
(51) I.P.C : F23G 5/50 (2006.01) B65F 5/00 (2006.01) F23G 5/44 (2006.01)		
(21) No. Permohonan Paten : P00202001646	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EBARA ENVIRONMENTAL PLANT CO., LTD. 11-1, Haneda Asahi-cho, Ota-ku, Tokyo 1440042, JP	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUL-18	Nama Inventor : MATSUOKA, Kei, JP KAWACHI, Takahiro, JP ICHIKAWA, Junichi, JP YOKOYAMA, Akiko, JP UMEZAWA, Toshiyuki, JP	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-148374 31-JUL-17 Japan	(72)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Justisari P. Kusumah S.H. KMO Building Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja N0 1	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT, SISTEM, PROGRAM, METODE, DAN STRUKTUR DATA
ESTIMASI KOMPOSISI LIMBAH

(57) Abstrak :

Alat untuk mengestimasi komposisi limbah dalam lubang limbah dimana limbah berbagai komposisi dicampur, menggunakan model pembelajaran disediakan. Perangkat terdiri dari: unit pembangkitan data pelatihan yang menghasilkan data pelatihan yang terkait dengan gambar limbah yang ditangkap yang disimpan di lubang limbah; unit konstruksi model yang membangun model dengan melakukan pembelajaran menggunakan data pelatihan; dan unit estimasi yang mana menginput, ke model, data dari citra yang diambil baru dari limbah yang disimpan di lubang limbah, dan memperoleh nilai yang mewakili komposisi limbah yang sesuai dengan citra baru.



Gambar 3

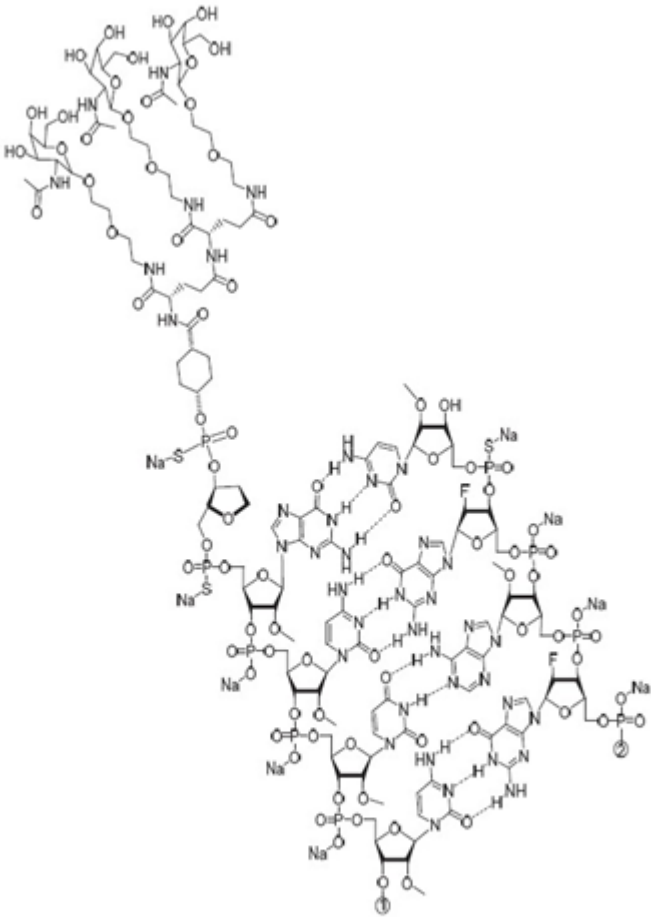
(51) I.P.C : A61K 31/7088 (2006.01) A61K 31/7105 (2006.01) A61K 31/7115 (2006.01) A61K 48/00 (2006.01) A61P 3/00 (2006.01) A61P 3/06 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001596			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Arrowhead Pharmaceuticals, Inc. 177 East Colorado Boulevard, Suite 700, Pasadena, CA 91105, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
62/558,819	14-SEP-17	United States Of America			
(30)	62/583,919	09-NOV-17	United States Of America	(72)	Nama Inventor : LI, Zhen, US ZHU, Rui, US WONG, So, US
	62/651,284	02-APR-18	United States Of America		
	62/694,976	07-JUL-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ZAT-ZAT DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI RNAI UNTUK MENGHAMBAT EKSPRESI GEN MIRIP-ANGIOPOIETIN 3 (ANGPTL3) DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini berkaitan dengan zat RNAi, misalnya zat RNAi untai ganda yang mampu menghambat ekspresi gen mirip- angiopoietin 3 (juga disebut ANGPTL3, ANGPL3, protein mirip- angiopoietin 3), dan komposisi yang termasuk zat RNAi ANGPTL3. Juga diungkapkan adalah metode penggunaan zat dan komposisi ANGPTL3 RNAi. Zat RNAi ANGPTL3 yang diungkapkan di sini dapat dikonjugasikan untuk menargetkan ligan untuk memfasilitasi pengiriman ke sel, termasuk ke hepatosit. Komposisi farmasi yang mencakup satu atau lebih zat RNAi ANGPTL3, secara opsional dengan satu atau lebih terapi tambahan dijelaskan. Pengiriman zat RNAi ANGPTL3 in vivo menyediakan penghambatan ekspresi gen ANGPTL3, dan dapat menghasilkan kadar trigliserida dan/atau kolesterol yang lebih rendah pada subjek. Zat RNAi dapat digunakan dalam metode pengobatan penyakit dan gangguan terkait ANGPTL3, termasuk penyakit kardiometabolik seperti hipertrigliseridemia dan hiperlipidemia.



GAMBAR. 1A

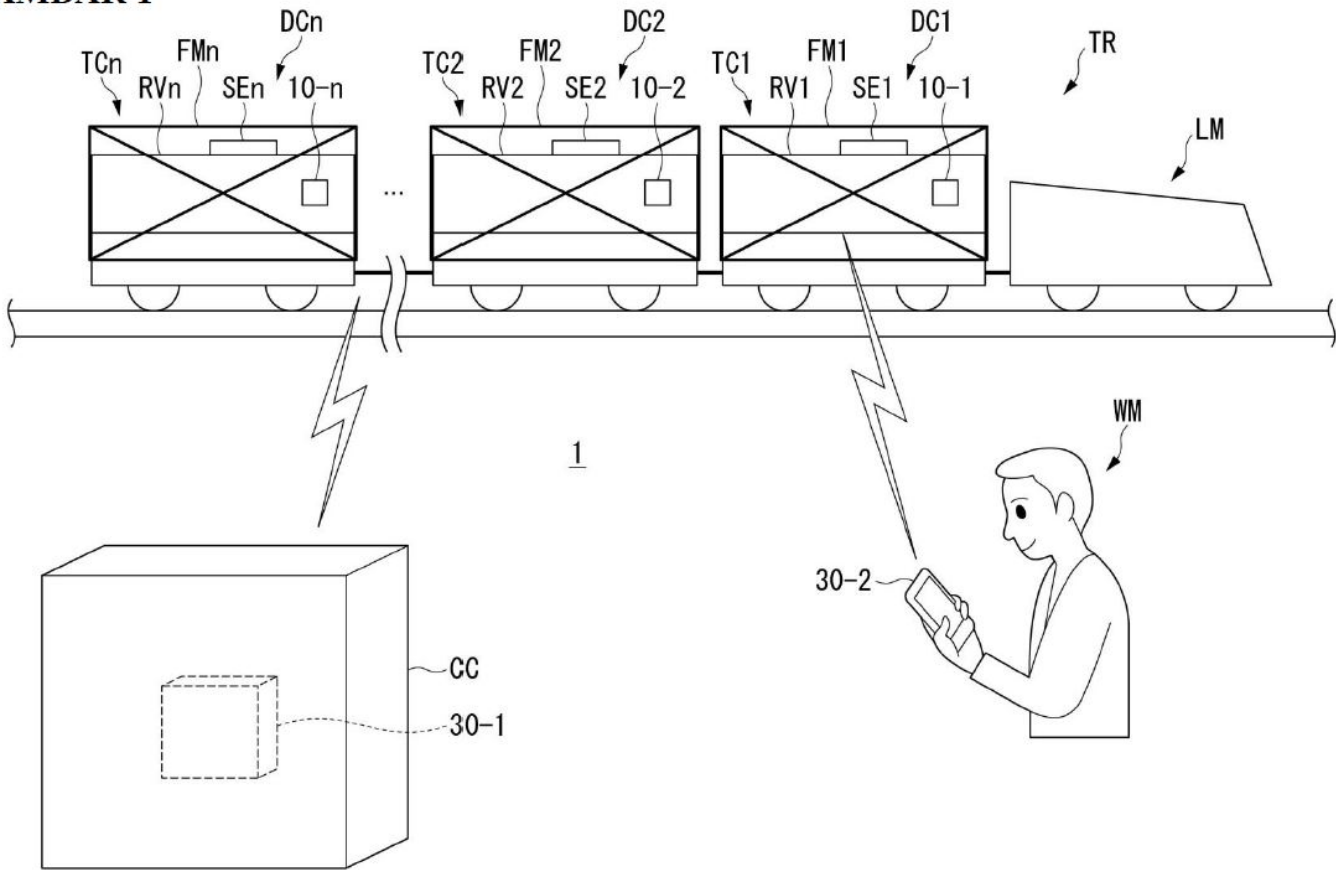
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001557			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. 7-12, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-17			(72)	Nama Inventor : YUKI, Momoyo, JP TAKAHASHI, Akihisa, JP TOYOSAKI, Masao, JP TSUJI, Takehito, JP OZAKI, Makoto, JP
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM MANAJEMEN TRANSPORTASI UNTUK TRANSPORTASI REL KERETA API DENGAN KONTAINER TANGKI GAS ALAM CAIR (LNG) DAN ALAT MANAJEMEN TRANSPORTASI

(57) Abstrak :

Suatu sistem manajemen transportasi untuk suatu kontainer tangki yang diperbolehkan untuk diletakkan pada suatu gerbong muatan kontainer, kontainer tangki tersebut meliputi suatu bejana yang mampu mengakomodasi gas alam cair dan suatu bodi kerangka yang menopang bejana tersebut, sistem manajemen transportasi tersebut mencakup suatu alat manajemen bejana dan suatu alat manajemen transportasi untuk berkomunikasi dengan alat manajemen bejana tersebut. Alat manajemen bejana tersebut meliputi suatu unit deteksi informasi bejana untuk mendeteksi informasi bejana dari bejana yang termasuk dalam kontainer tangki tersebut, dan suatu unit komunikasi sisi-alat manajemen bejana untuk mentransmisikan informasi bejana yang terdeteksi oleh unit deteksi informasi bejana ke alat manajemen transportasi tersebut. Alat manajemen transportasi tersebut meliputi suatu unit komunikasi sisi-alat manajemen transportasi untuk menerima informasi bejana dari alat manajemen bejana tersebut, dan suatu unit kontrol keluaran untuk mengeluarkan informasi peringatan berdasarkan pada informasi bejana yang diterima dari alat manajemen bejana tersebut, ke suatu unit keluaran.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07D 513/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001537			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUL-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Eva-Maria TANZER, DE Kai SCHIEMANN, DE Markus KLEIN, DE	
	17184272.7	01-AUG-17	European Patent Office			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang	

(54) Judul Invensi : TURUNAN TIAZOLOPIRIDINA SEBAGAI ANTAGONIS RESEPTOR ADENOSIN

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan turunan tiazolopiridina dari formula umum I, dan penggunaan senyawa invensi ini untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit dan gangguan hiperproliferatif atau infeksius pada mamalia, khususnya manusia, dan komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912557			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Joint Stock Company "Experimental and Design Organization "GIDROPRESS" awarded the Order of the Red Banner of Labour and CZSR Order of Labour" ul. Ordzhonikidze, d. 21, Podolsk, Moskovskaya obl., 142103, Russian Federation
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : GAVRILIN Viktor Alekseevich, RU
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018124791	06-JUL-18	Russian Federation		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : UNIT BUSHING PEMANAS LISTRIK TUBULAR

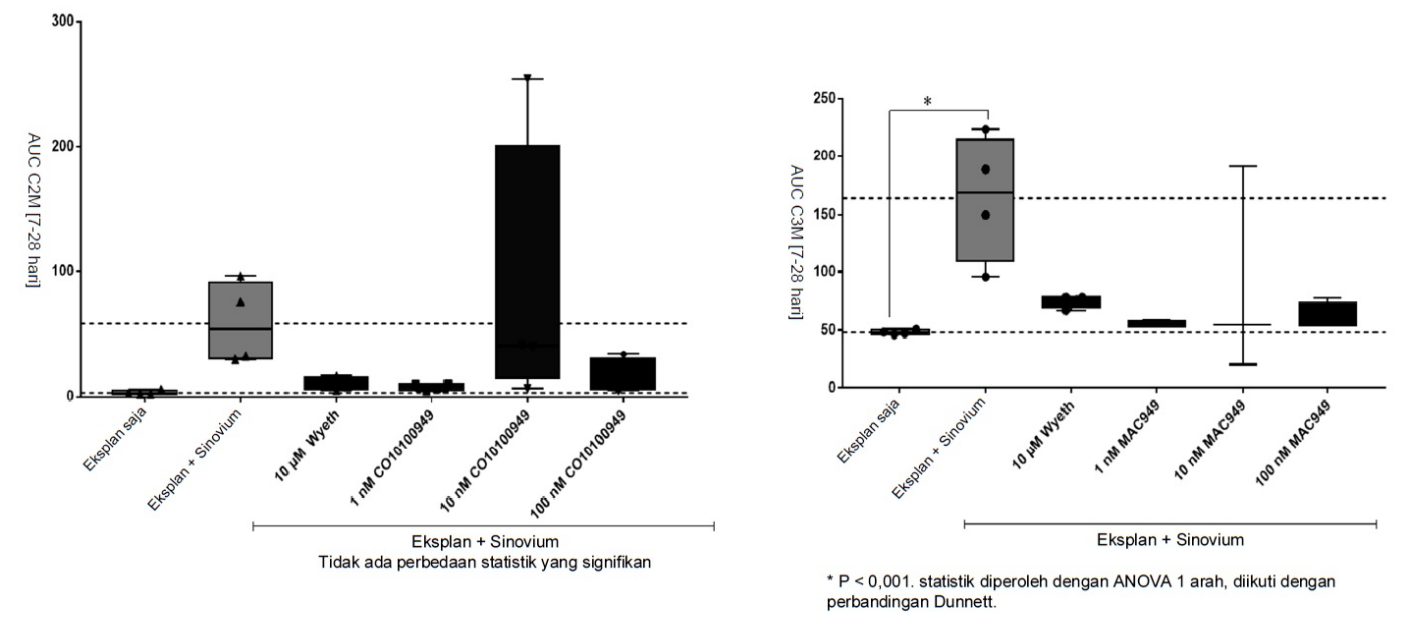
(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan tenaga nuklir, khususnya untuk pemanas listrik dalam sistem keamanan reaktor nuklir pembangkit listrik. Tujuan invensi ini adalah untuk meningkatkan kepercayaan dari BTEN dalam operasi di pembangkit listrik tenaga nuklir. Hasil teknis dari invensi ini adalah menyediakan perangkat yang menyediakan kemudahan perakitan dan operasi BTAN, mengurangi waktu instalasi dan staf dosstart, untuk meningkatkan stabilitas termal dari nokopodija PETN. Hasil teknis dicapai dalam bahwa unit busbar adalah tubular, yang mengandung blok pemanas tubular, kotak tertutup tutup kotak, sambungan dari kabel daya terhubung ke pipa keluaran tubular, yang dikombinasikan dalam kelompok, simpul kawat untuk output tabung Keluaran adalah tabung penghambat, dan alur sambungan bayonet dibuat dalam bentuk permukaan profil cenderung. Alternatifnya,gabungan bayonet dibuat dalam bentuk lekukan asimetris. Sebagai pilihan, resisten-panas konektor plugs dari panjang yang berbeda digunakan dalam blok pemanas listrik tubular.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04840		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/18 (2006.01) ,C07K 16/40 (2006.01) ,C07K 16/44 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 19/02 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00201912517 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17174404.8 02-JUN-17 European Patent Office (43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany			
				(72) Nama Inventor : STEFFENSEN, Soren, DK BESTE, Gerald, DE GUEHRING, Hans, DE TOLEIKIS, Lars, DE LADEL, Christoph, DE LINDEMANN, Sven, DE KELLNER, Roland, DE GUENTHER, Ralf, DE			
				(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 : POLIPEPTIDA YANG MENGIKAT ADAMTS5, MMP13 DAN AGREKAN							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan polipeptida yang mengikat Agrekan serta ADAMTS dan/atau MMP13, secara lebih khusus polipeptida yang mencakup atau pada dasarnya terdiri dari imunoglobulin yang mengikat Agrekan serta imunoglobulin yang mengikat ADAMTS5 dan/atau imunoglobulin yang mengikat MMP13 (juga disebut di sini secara berturut-turut sebagai “polipeptida dari invensi ini”, dan “imunoglobulin(-imunoglobulin) dari invensi ini”). Invensi ini juga berhubungan dengan konstruksi yang mencakup imunoglobulin tersebut, seperti domain variabel tunggal imunoglobulin (ISVD) atau polipeptida serta asam nukleat yang mengkode imunoglobulin atau polipeptida tersebut (juga disebut di sini sebagai “asam nukleat(-asam nukleat) dari invensi ini”; metode untuk membuat imunoglobulin, polipeptida dan konstruksi tersebut; sel inang yang mengekspresikan atau mampu mengekspresikan imunoglobulin atau polipeptida tersebut; komposisi, dan secara khusus komposisi farmasi, yang mengandung imunoglobulin, polipeptida, konstruksi, asam nukleat dan/atau sel inang tersebut; dan penggunaan imunoglobulin, polipeptida, konstruksi, asam nukleat, sel inang dan/atau komposisi tersebut, secara khusus untuk tujuan profilaktik dan/atau terapeutik, seperti tujuan profilaktik dan/atau terapeutik yang disebutkan di sini. Aspek, perwujudan, keunggulan dan aplikasi lainnya dari invensi ini akan menjadi jelas dari deskripsi lebih lanjut di sini.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : C23C 2/06 (2006.01) ,C22C 18/00 (2006.01) ,C22C 18/04 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/38 (2006.01) ,C23C 2/02 (2006.01) ,C23C 2/26 (2006.01) ,C23C 2/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912287

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-SEP-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-109575	01-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD.
4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8366, Japan

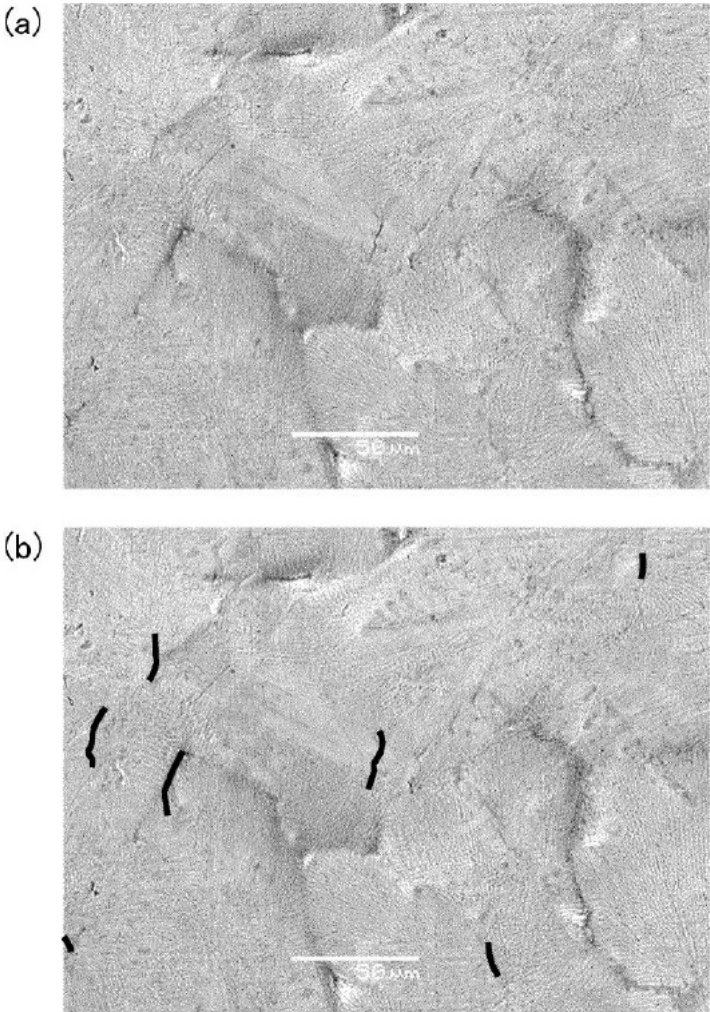
(72) Nama Inventor :
FUJIWARA, Susumu, JP
UESUGI, Shinya, JP
SHIGETOMI, Tomoharu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA YANG DISALUT PERMUKAAN BERBASIS Zn-Al-Mg BERKEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan lembaran baja sepuhan berbasis Zn-Al-Mg celup panas berkekuatan tinggi yang memiliki konsentrasi hidrogen dalam baja yang diturunkan secara signifikan, yang telah memasuki baja pada lini penyepuhan dan yang menunjukkan ketahanan korosi inheren yang sangat baik dari lapisan sepuhan berbasis Zn-Al-Mg. [Solusi] Suatu lembaran baja yang disalut permukaan berkekuatan tinggi mengandung: lembaran baja dasar yang memiliki komposisi berdasarkan massa C: 0,01 sampai 0,20%, Si: 0,01 sampai 0,50%, Mn: 0,10 sampai 2,50%, P: 0,005 sampai 0,050%, B: 0,0005 sampai 0,010%, Ti: 0,01 sampai 0,20%, Nb: 0 sampai 0,10%, Mo: 0 sampai 0,50%, Cr: 0 sampai 0,50%, Al: 0,01 sampai 0,10%, dan sisa Fe dan pengotor yang tidak dapat dihindarkan; dan lapisan penyalut berbasis Zn-Al-Mg yang ditempatkan pada permukaan dari lembaran baja dasar, lembaran baja yang disalut permukaan berkekuatan tinggi memiliki konsentrasi hidrogen yang dapat terdifusi pada lembaran baja dasar 0,30 ppm atau kurang dan memiliki waktu sampai terbentuknya karat merah 7000 jam atau lebih seperti yang diukur dengan uji semprot garam.



GAMBAR 1

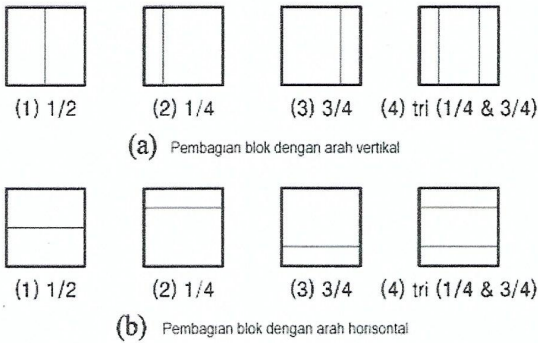
50 μ m

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912277			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SK TELECOM CO., LTD. SK T-Tower, 65, Eulji-ro Jung-gu, Seoul 04539, REPUBLIC OF KOREA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18				Nama Inventor : LIM, Jeong-yeon, KR LEE, Sun-young, KR
	Data Prioritas :			(72)	KIM, Hyeong-duck, KR KIM, Hyo Song, KR SON, Se-hoon, KR SHIN, Jae-seob, KR LEE, Gyeong-taek, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	10-2017-0065495	26-MAY-17	Republic Of Korea		
	10-2017-0097259	31-JUL-17	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PENGENKODEAN ATAU PENDEKODEAN VIDEO YANG MENDUKUNG BERBAGAI UKURAN BLOK

(57) Abstrak :

Abstrak PERALATAN DAN METODE UNTUK PENGENKODEAN ATAU PENDEKODEAN VIDEO YANG MENDUKUNG BERBAGAI UKURAN BLOK Diungkapkan disini adalah pengenkodean atau pendekodean video untuk secara efisien mengenkodekan video. Teknik-teknik dari pengungkapan ini berkaitan dengan berbagai bentuk pembagian dari blok, sintaks-sintaks yang merepresentasikan berbagai tipe pembagian dari blok-blok, dan elemen-elemen sintaks yang direpresentasikan pada tingkat tinggi untuknya.

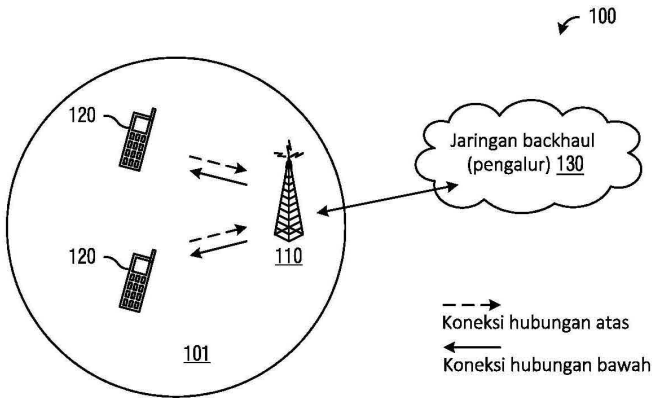


GAMBAR 3

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911737			(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 : 15-MAY-18				
Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Jialing LIU, US Weimin XIAO, CN Qian CHENG, US
(30)	62/506,435	15-MAY-17	United States Of America		
	62/558,190	13-SEP-17	United States Of America		
	15/977,872	11-MAY-18	United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				

(57) Abstrak :

SISTEM DAN METODE UNTUK KONTROL DAYA NIRKABEL Suatu metode untuk mengoperasikan suatu perlengkapan pengguna (UE) mencakup menerima paling tidak salah satu dari suatu konfigurasi dari suatu kelompok pertama dari satu atau lebih sinyal hubungan bawah (DL), suatu konfigurasi dari suatu kelompok kedua dari satu atau lebih parameter kontrol daya (PC) simpai terbuka, suatu konfigurasi dari suatu kelompok ketiga dari satu atau lebih parameter PC simpai tertutup, atau suatu konfigurasi dari suatu kelompok keempat dari satu atau lebih keadaan simpai, menerima suatu konfigurasi dari suatu pengaturan PC, di mana pengaturan PC tersebut disatukan dengan paling tidak salah satu dari suatu himpunan bagian dari kelompok pertama, suatu himpunan bagian dari kelompok kedua, suatu himpunan bagian dari kelompok ketiga, atau suatu himpunan bagian dari kelompok keempat, memilih suatu level daya transmisi yang sesuai dengan pengaturan PC tersebut dan suatu kehilangan lintasan, di mana kehilangan lintasan yang ditentukan yang sesuai dengan suatu sinyal acuan DL (SS) dan suatu sinyal sinkronisasi (SS).

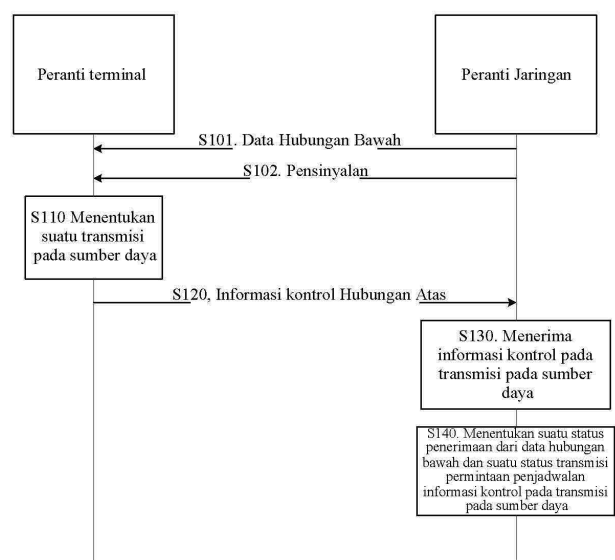


GAMBAR 1

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04825	(13) A
(51) I.P.C : H04L 1/16 (2006.01) ,H04W 72/04 (2009.01)		
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00201911177</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020</div>		<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA</div> <div>(72) Nama Inventor : Chaojun LI, CN Yan CHENG, CN Jiafeng SHAO, CN Sha MA, 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>
(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI KONTROL, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN		

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI INFORMASI KONTROL, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN Invensi ini menyajikan suatu metode transmisi informasi kontrol, suatu peranti terminal, dan suatu peranti jaringan. Metode transmisi informasi kontrol tersebut mencakup: menentukan, melalui suatu peranti terminal, suatu sumber daya daya transmisi berdasarkan pada suatu status penerimaan data hubungan bawah dan suatu transmisi permintaan penjadwalan, dimana sumber daya transmisi tersebut merupakan salah satu dari N sumber daya pertama atau salah satu dari M sumber daya kedua, N sumber daya pertama tersebut bersesuaian dengan N status penerimaan data hubungan bawah tersebut, M sumber daya kedua tersebut digunakan untuk mentransmisikan suatu permintaan penjadwalan, N merupakan suatu bilangan bulat positif lebih besar dari 1, dan M merupakan suatu bilangan bulat positif; dan mengirimkan, melalui peranti terminal tersebut, informasi kontrol hubungan atas pada sumber daya transmisi tersebut. Menurut metode tersebut, suatu permasalahan mengenai bagaimana mentransmisikan suatu SR dan bagaimana mentransmisikan secara serentak suatu informasi SR dan HARQ-ACK setelah suatu jumlah dari simbol-simbol PUCCH berkurang menjadi 1, 2, atau 3 simbol dapat diselesaikan secara efektif.



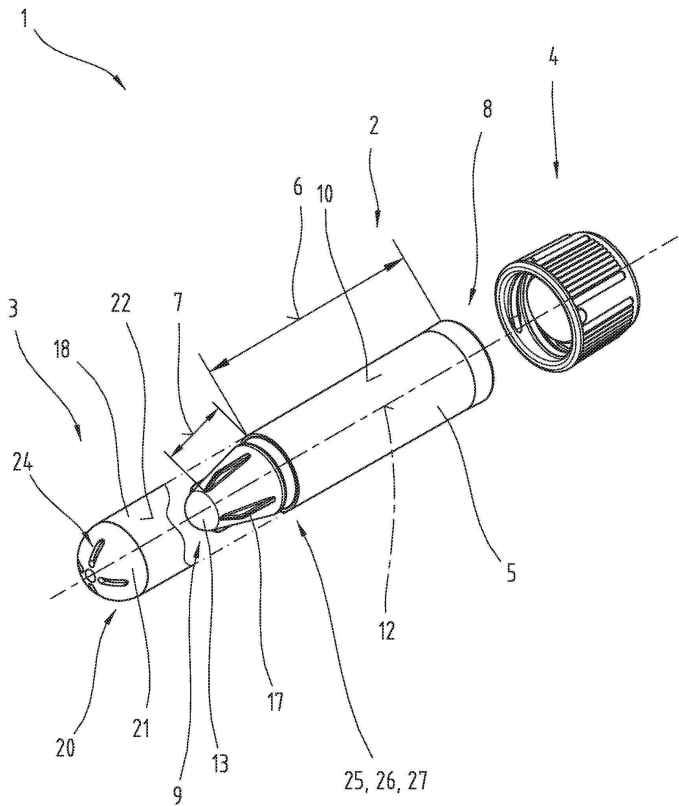
GAMBAR 2

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910977			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GREINER BIO-ONE GMBH Bad Haller Straße 32 4550 Kremsmünster, AUSTRIA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Franz EBETSBERGER, AT Arnold BÖCK, AT	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	A50352/2017	02-MAY-17	Austria			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	

(54) Judul Invensi : RAKITAN KOLEKSI UNTUK SEJUMLAH KECIL FLUIDA TUBUH

(57) Abstrak :

RAKITAN KOLEKSI UNTUK SEJUMLAH KECIL FLUIDA TUBUH Invensi ini berkaitan dengan suatu rakitan pengumpul (1) untuk sejumlah kecil cairan tubuh, yang meliputi suatu wadah sampel (2) dan suatu elemen pemanjang (3). Wadah sampel (2) memiliki suatu dasar (13) dan suatu dinding wadah (5) dengan suatu bagian dinding wadah pertama (6) dan suatu bagian dinding wadah kedua (7) yang bersambungan. Bagian dinding wadah kedua (7) dibuat berbentuk kerucut berongga dan menonjol ke dalam elemen pemanjang (3). Lebih jauh lagi, dipasang suatu peranti penggandeng (25) dengan suatu elemen penggandeng pertama (26) dan suatu elemen penggandeng kedua (27). Ketika elemen-elemen penggandeng (26, 27) berada dalam kaitan tergandeng, elemen pemanjang (3) digandeng ke wadah sampel (2) dengan suatu cara terkunci positif dalam bentuk suatu hubungan jepit yang membentuk rakitan pengumpul (1).

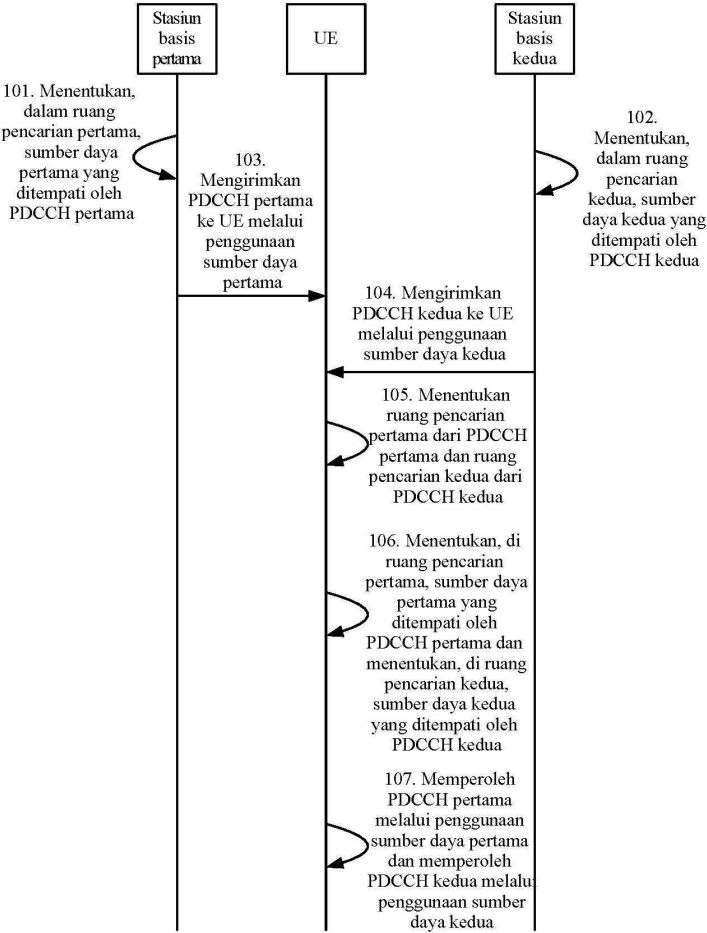


GAMBAR 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909497			(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 : 22-MAR-18				Nama Inventor : Ting WANG, CN Jinyao LIANG, CN Shengyue DOU, CN Yuanjie LI, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	201710184759.3	24-MAR-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI SALURAN DAN PERANTI JARINGAN Perwujudan-perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode transmisi saluran dan peranti jaringan. Metode ini mencakup: penentuan, oleh peranti jaringan pertama, ruang-ruang pencarian sedikitnya dua saluran kontrol downlink; secara terpisah penentuan, oleh peranti jaringan pertama di ruang-ruang pencarian, sumber daya yang ditempati oleh sedikitnya dua saluran kontrol downlink, di mana sumber daya yang dijadwalkan oleh sedikitnya dua saluran kontrol downlink milik satu pembawa; dan perolehan, oleh peranti jaringan pertama, sedikitnya dua saluran kontrol downlink melalui penggunaan sumber daya. Dengan perwujudan-perwujudan dari invensi ini, data pada satu pembawa dapat dijadwalkan melalui sejumlah saluran kontrol downlink, yang dengan demikian meningkatkan efisiensi dan keandalan transmisi informasi.



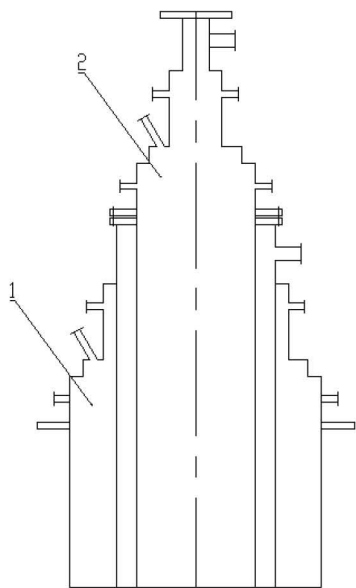
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04828		(13) A			
(51) I.P.C : C10J 3/48 (2006.01) ,C10J 3/50 (2006.01) ,F23D 1/00 (2006.01)									
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909067			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHANGZHENG ENGINEERING CO., LTD. Jing Hai Si Lu, No.141 East Road Beijing Economic Technological Development Area, Daxing District Beijing 101111, CHINA				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-17				(72)	Nama Inventor : Shuanzhu CHEN, CN Dong MA, CN Jinjun GUO, CN Yan ZHANG, CN Quan ZHOU, CN Zhihong GE, CN Xuezhi ZHANG, CN Congbin JIANG, CN			
(30)	Data Prioritas :					(33) Negara			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas							
	201710245543.3	14-APR-17	China						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta				

(54) Judul Invensi : PEMBAKAR GRASIFIKASI

(57) Abstrak :

PEMBAKAR GRASIFIKASI Invensi ini berhubungan dengan pembakar gasifikasi yang terdiri atas pembakar utama, sub-pembakar tahap-N yang disusun pada sisi bagian dalam pembakar utama, dimana N adalah bilangan bulat yang lebih besar dari atau setara dengan 1, pembakar utama dan setiap tahap sub-pembakar memiliki saluran bahan bakar independen dan saluran oksidan masing-masing, pembakar utama dan setiap tahap sub-pembakar disusun dalam suatu selubung koaksial dari bagian luar ke bagian dalam; diameter bagian dalam pembakar utama lebih besar dari diameter luar dari tahap pertama sub-pembakar, dan diameter bagian dalam setiap tahap sub-pembakar lebih besar daripada diameter luar tahap berikutnya dari sub-pembakar; pembakar gasifikasi dapat memastikan bahan bakar dan oksidan yang akan dicampur sepenuhnya dan merata dalam ruang reaksi dan waktu tinggal yang terbatas, mempercepat tingkat reaksi pembakaran, sehingga meningkatkan tingkat konversi bahan bakar dan kinerja gasifikasi; sementara itu, dapat secara fleksibel menyesuaikan bentuk nyala api tanpa mengurangi beban tungku gasifikasi dengan menyesuaikan beban pembakar utama dan setiap tahap sub-pembakar, sehingga secara efektif menghindari pemanasan berlebih dari tungku gasifikasi untuk memenuhi persyaratan beban produksi yang berbeda dari lokasi proyek.

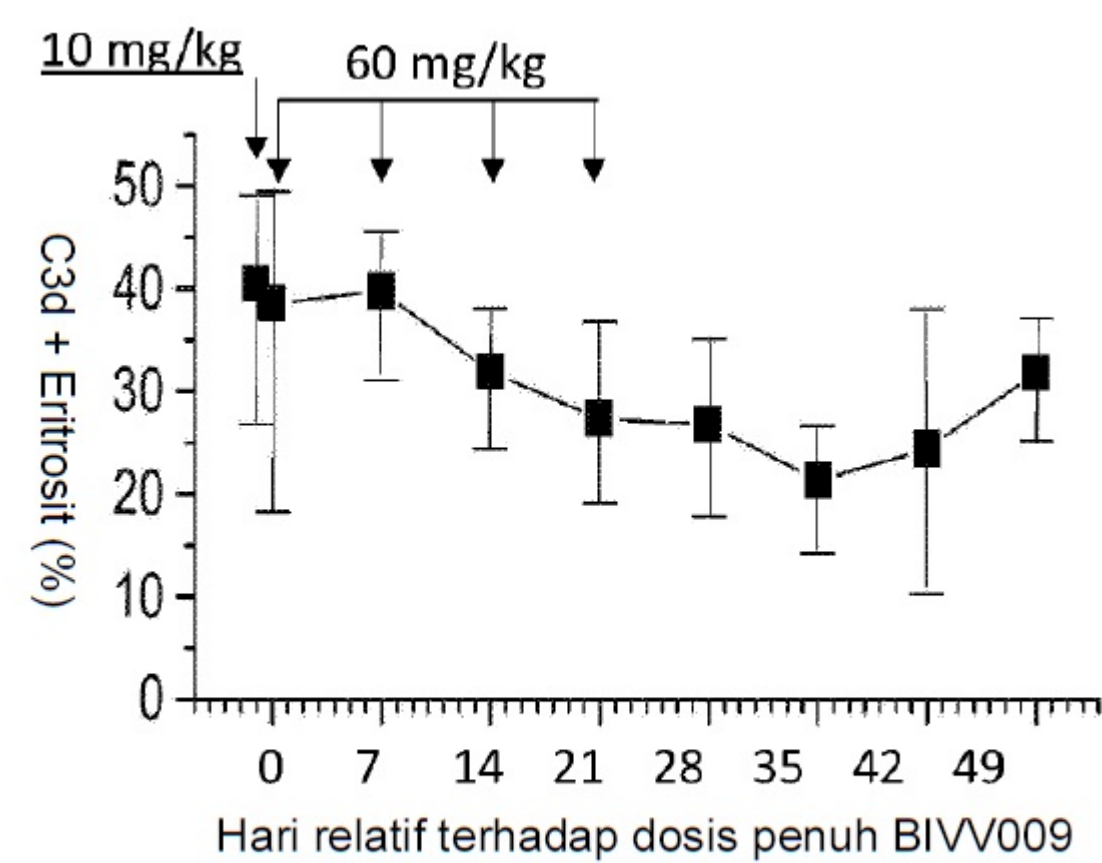


GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04830		(13) A	
(51) I.P.C : C07K 16/18 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 37/06 (2006.01)						
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909047		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BIOVERATIV USA INC. 951 Gateway Boulevard, South San Francisco, California 94080, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18			(72)	Nama Inventor : VAN VLASSELAER, Peter, US PARRY, Graham, US STAGLIANO, Nancy E., US PANICKER, Sandip, US	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas			(33) Negara	
	62/471,190	14-MAR-17		United States Of America		
	62/553,059	31-AUG-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOBATI PENYAKIT DAN GANGGUAN YANG DIPERANTARAI KOMPLEMEN						

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mengobati penyakit atau gangguan yang diperantarai komplemen pada individu, dan metode untuk menghambat aktivasi komponen komplemen C4 pada individu yang membutuhkannya. Metode meliputi pemberian antibodi anti-C1s pada individu. Metode juga meliputi pemberian antibodi anti-C1s dengan dosis tetap, misalnya, 5,5 g, 6,5 g, atau 7,5 g. Metode juga meliputi pemberian dosis efektif antibodi anti-C1 pada individu untuk mencapai kadar antibodi anti-C1s minimum dalam serum untuk efek terapeutik.



GAMBAR 4A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908767			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RICHTER GEDEON NYRT. Gyömrői út 19-21., H-1103 Budapest, Hungary	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18				Nama Inventor : István BORZA, HU Viktor ROMÁN, HU János ÉLES, HU Zsuzsa HADADY, HU	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	P1700108	13-MAR-17	Hungary			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Decy Putri Yudianti Jalan Hayam Wuruk No. 3I, j & JJ Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : TURUNAN PIRAZOLO[1,5- α]PIRIMIDIN TERSUBSTITUSI ALISIKLIK AKTIF SECARA FARMAKOLOGIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan turunan pirazolo[1,5-a]piramidin baru dari formula (I) atau garam yang dapat diterima secara farmasi, metabolit aktif secara biologis, pro-obat, rasemat, enansiomer, diastereomer, pelarut dan hidrat daripadanya yang bertugas sebagai modulator alosterik positif reseptor GABAB. Invensi ini juga berhubungan dengan proses untuk memproduksi senyawa-senyawa tersebut. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa tersebut secara opsional dalam kombinasi dengan dua atau lebih agen terapi yang berbeda dan penggunaan senyawa tersebut dalam metode untuk mengobati penyakit dan kondisi yang dimediasi dan dimodulasi oleh mekanisme alosterik positif reseptor GABAB. Invensi ini juga menyediakan suatu metode untuk pembuatan obat-obatan yang berguna dalam pengobatan gangguan-gangguan tersebut.

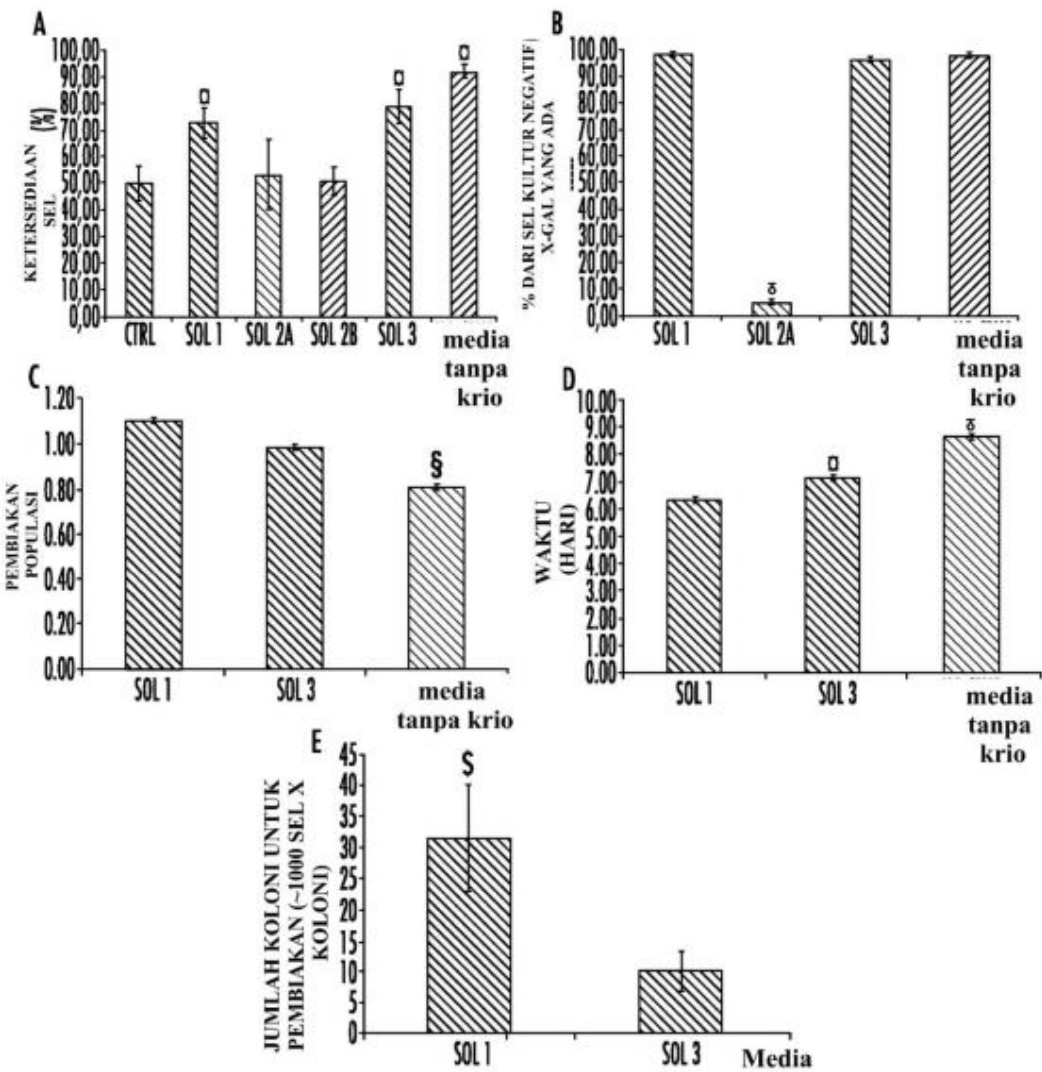
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908747			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL Office of Commercialization and Economic Development, 109 Church Street, Chapel Hill, North Carolina 27516, United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-18				Nama Inventor : Lola M. REID, US Alvaro DOMENICO, IT Vincenzo CARDINALE, IT Eugenio GAUDIO, IT Guido CARPINO, IT	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)		
	62/482,644	06-APR-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : METODE KRIOPRESERVASI

(57) Abstrak :

Sel progenitor/sel punca pohon biliari manusia (hBTSCs) digunakan untuk terapi sel pasien dengan sirosis hati. Metode penyimpanan krio didirikan untuk mengoptimalkan sumber hBTSC untuk program klinis ini dan yang terdiri dari Media dari Kubota (KM) bebas serum yang dilengkapi dengan 10% dimethyl sulfoxide (DMSO), -3% albumin manusia rekombinan dan hialuronan 0,1%. Simpanan krio versus hBTSCs yang baru diisolasi adalah serupa secara in vitro sehubungan dengan replikasi-diri, sifat-sifat sternness, dan multipotensi. Mereka mampu berdiferensiasi menjadi hepatosit fungsional, kolangiosit atau islet pankreas, menghasilkan tingkat sekresi albumin yang serupa atau kadar insulin yang diinduksi glukosa. Simpanan krio versus hBTSCs yang baru saja diisolasi sama-sama mampu ditanamkan ke dalam tikus yang menghasilkan kekebalan tubuh yang menurun dengan ekspresi gen spesifik manusia dan kadar albumin manusia dalam serum murine yang lebih tinggi untuk simpanan krio daripada untuk hBTSCs yang baru diisolasi. Keberhasilan pembekuan secara krio hBTSC memfasilitasi pembentukan perbankan sel hBTSC yang menawarkan keuntungan logistik untuk program klinis untuk pengobatan penyakit hati (liver).



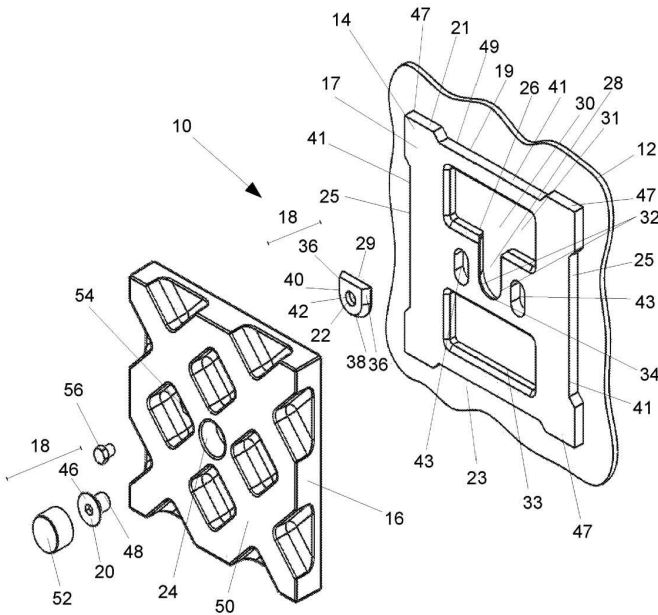
GAMBAR 1A-1E

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908707			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : METSO MINERALS OY PO 306 33101 Tampere, FINLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-17			(72)	Nama Inventor : Jerry Michael HOSLIN, AU Ming LU, AU	
	Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017100250	02-MAR-17	Australia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8, 3rd Floor Unit D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240 – Indonesia)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : RAKITAN PELAPIS YANG MENGALAMI KEAUSAN DAN METODE PENGGUNAAN YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

RAKITAN PELAPIS YANG MENGALAMI KEAUSAN DAN METODE PENGGUNAAN YANG BERKAITAN Dalam suatu aspek, dijelaskan rakitan pelapis yang mengalami keausan (10) untuk suatu struktur (12), rakitan pelapis yang mengalami keausan (10) termasuk penyangga (14), pelapis (16) dan pengaturan sambungan (18) yang memiliki pengikat (20) yang disesuaikan agar dapat disambungkan ke penahan (20), di mana pelapis (16) mencakup lubang pelapis (24) dan penyangga (14) mencakup bagian penahan (26) yang diatur agar menahan penahan (20), namun masih dapat digerakkan, sedemikian rupa sehingga dalam kondisi yang terpasang pengikat (20) dapat melewati lubang pelapis (24) sehingga dapat mengaitkan penahan (22) dan menguatkan pelapis (16) ke penyangga (14). Dalam aspek lain, sisi belakang (39) dari pelapis (16) dan sisi depan (17) dari penyangga (14) disesuaikan agar dapat saling memuat dalam orientasi pemasangan pertama dan orientasi pemasangan kedua di mana pelapis diputar 180 derajat relatif terhadap orientasi pertama. Metode penggunaan yang berkaitan juga dijelaskan.

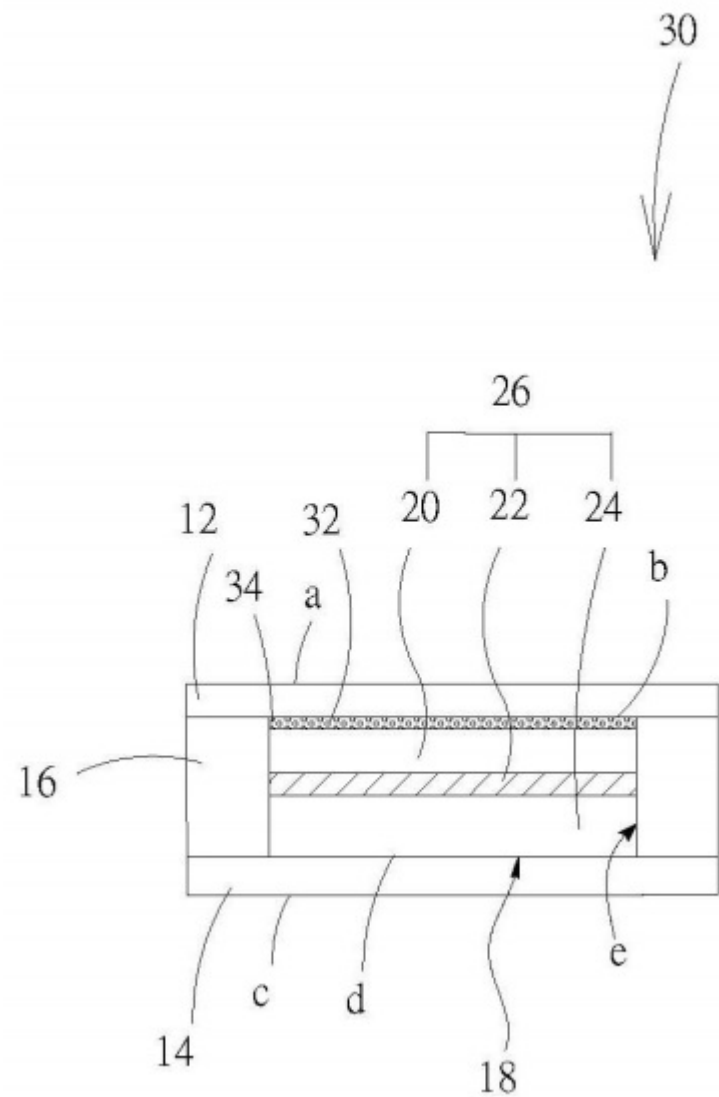


Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04834		(13) A	
(51) I.P.C : H01M 10/052 (2010.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908267			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. No.6-1, Ziqiang 7th Rd., Zhongli Dist., Taoyuan City, Taiwan (R.O.C.)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-AUG-18						
Data Prioritas :							
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	201710908081.9 (CN)	29-SEP-17	China	(72)	Nama Inventor : Szu-Nan YANG, TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MARIA CAROLA DEBORA MONINTJA, SH., MH PT. KASS Indonesia IP Service 48th Floor Wisma 46 Jalan Jenderal Sudirman Kav.1 Jakarta 10220		
(54) Judul Invensi : BATERAI LITHIUM FLEKSIBEL							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan baterai lithium fleksibel yang terdiri dari lapisan pengumpul arus pertama dan lapisan pengumpul arus kedua, dimana lapisan pengumpul arus pertama memiliki permukaan luar pertama dan permukaan dalam pertama, dan lapisan pengumpul arus kedua memiliki permukaan luar kedua dan permukaan bagian dalam kedua; ada bingkai lem yang dijepit di antara permukaan bagian dalam pertama dan permukaan bagian dalam kedua untuk membentuk ruang tertutup dan tertutup, di mana ada lapisan sistem elektrokimia yang ditempatkan di dalam ruang tertutup dan tersegel ini, dengan lapisan sistem elektrokimia terdiri dari lapisan bahan aktif pertama, lapisan bahan aktif kedua, dan lapisan isolasi elektrik ditempatkan di antara lapisan bahan aktif pertama dan lapisan bahan aktif kedua; dan ada lapisan perekat fleksibel yang ditempatkan di antara permukaan bagian dalam pertama dan lapisan bahan aktif pertama dan/atau di antara permukaan bagian dalam kedua dan lapisan bahan aktif kedua, dimana lapisan perekat fleksibel ini terdiri dari perekat dan aditif konduktif secara elektrik, dengan perekat yang terdiri dari koloid terstruktur linier dan koloid terstruktur secara stereoskopis.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04836		(13) A	
(51) I.P.C : A41D 19/00 (2006.01) ,E01H 1/12 (2006.01) ,A01K 23/00 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908157			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RUSSELL, Robert 67775 Slate Drive, Carpentersville, Illinois 30110, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18				(72)	Nama Inventor : RUSSELL, Robert, US	
(30)	Data Prioritas :			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten : ACHMAD FATCHY, SH.	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937; 83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id		
	62/478,808	30-MAR-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020						

(54) Judul Invensi : SARUNG TANGAN KOTORAN HEWAN PELIHARAAN SEKALI PAKAI

(57) Abstrak :

Suatu peranti kotoran sekali pakai yang dapat dipakai meliputi: bagian bodi termasuk saku yang terbentuk di dalamnya; ujung terbuka terbentuk di bagian bodi untuk menerima tangan pemakai melalui ujung; ujung tertutup dari bagian bodi yang jauh dari ujung terbuka, ujung tertutup berbentuk untuk menyesuaikan ujung jari pemakai, ujung tertutup memiliki bagian tengah dan bagian ujung yang lebih pendek terbentuk pada sisi berlawanan dari bagian tengah sesuai dengan pemakai digit pertama dan kelima ketika dikenakan di tangan pemakai; dan sepasang tab yang saling berlawanan memanjang dari ujung terbuka yang terbentuk di bagian bodi, pasangan dari tab yang saling berlawanan berjarak sedemikian rupa sehingga bagian tengah dari ujung yang tertutup dapat masuk di antara pasangan tab yang berlawanan ketika ujung yang tertutup terletak berdekatan dengan buka ujung peranti kotoran sekali pakai yang berdampingan.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04893		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); A61K 31/397 (2006.01); A61K 31/4025 (2006.01); A61K 31/496 (2006.01); C07D 401/10 (2006.01); C07D 401/12 (2006.01); C07D 403/10 (2006.01); C07D 409/14 (2006.01); C07D 417/14 (2006.01); A61P 27/02 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908137			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18				(72)	Nama Inventor : Patrizio MATTEI, CH Jérôme HERT, FR Daniel HUNZIKER, CH Markus RUDOLPH, DE Petra SCHMITZ , DE Patrick DI GIORGIO, IT Justin GOMME, DE	
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17161249.2	16-MAR-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950		
(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA HETEROSIKLIK YANG BERGUNA SEBAGAI INHIBITOR ATX/CA GANDA							

(57) Abstrak :

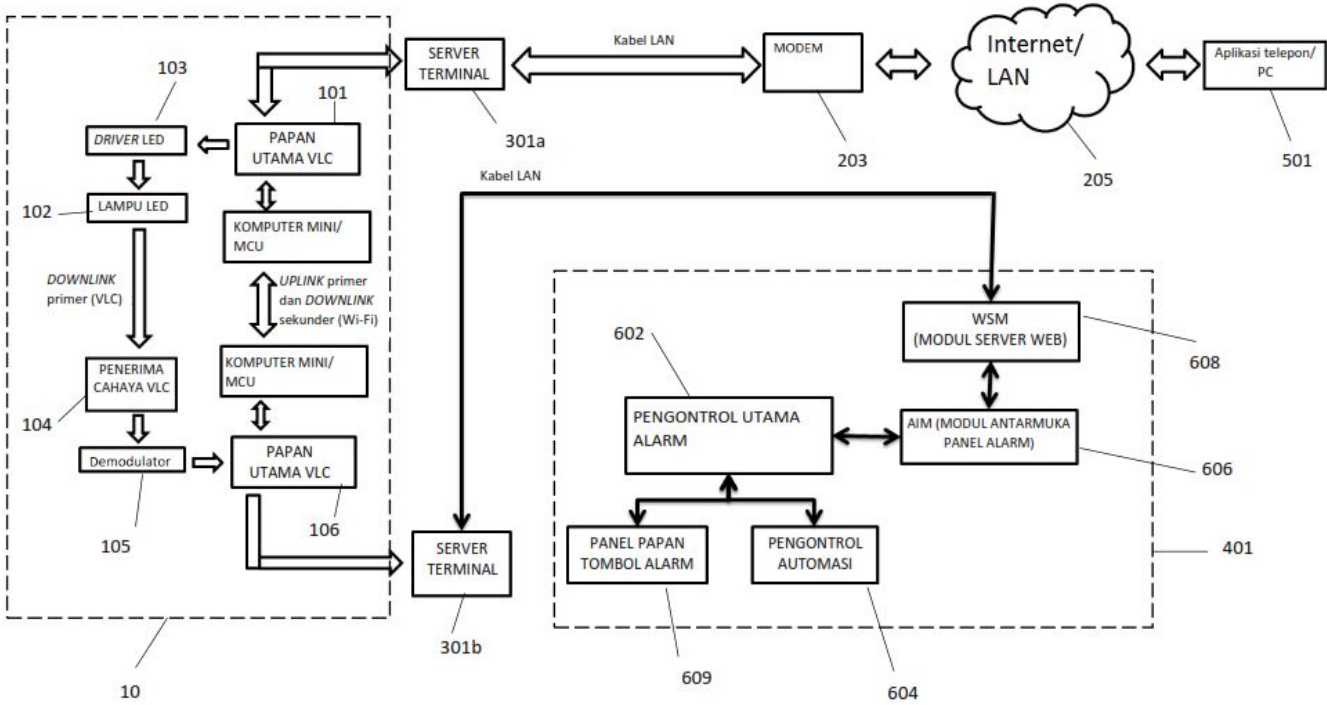
Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa baru yang memiliki formula umum (I) (I) dimana R1 dipilih dari fenil tersubstitusi, piridinil atau tiofenil, R2 dipilih dari aminosulfonilfenil yang secara opsional tersubstitusi, aminosulfonilpiridinil, aminosulfoniltiofenil atau aminosulfoniltiazolil, X adalah nitrogen atau karbon, Y adalah suatu gugus penaut, Z adalah suatu ikatan langsung atau suatu gugus penaut, m =0-5, n=0-5 dengan ketentuan bahwa m+n adalah 2-5, komposisi yang meliputi senyawa dan penggunaan senyawa dalam pengobatan atau profilaksis kondisi-kondisi okular.

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907897			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN ELECTRONIC DEVICES MALAYSIA SDN. BHD. Lot 3, Jalan Asam Jawa 16/15, Seksyen 16, Shah Alam Selangor, 40000, MY	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18			(72)	Nama Inventor : TAN, Ching Han, MY FLORENCE, Choong Mei Chiao, CN LIN, Yan Dan, CN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST. PT. Rouse Consulting International, Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia	
	PI 2017700834	10-MAR-17	Malaysia			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020					

(54) Judul Invensi : SISTEM KOMUNIKASI UNTUK SISTEM AUTOMASI ALAT DARI SUATU BANGUNAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem komunikasi (10) untuk suatu sistem automasi alat (401) dari suatu bangunan mencakup suatu sistem komunikasi cahaya visibel yang bekerja bersama-sama dengan suatu sistem komunikasi frekuensi radio untuk mengontrol fungsionalitas dari satu atau lebih alat yang terhubung dengan sistem automasi alat tersebut, dimana suatu data masukan dari suatu pengguna ditransmisikan ke sistem automasi alat (401) tersebut melalui sistem komunikasi cahaya visibel dan sistem komunikasi frekuensi radio tersebut untuk suatu transmisi yang tidak terinterupsi dari data masukan; dan suatu data umpan balik ditransmisikan ke pengguna melalui sistem komunikasi frekuensi radio tersebut untuk memberitahukan status dari alat tersebut, dimana salah satu sistem tersebut akan terus mentransmisikan data masukan jika sistem lainnya terganggu.



Gambar 1

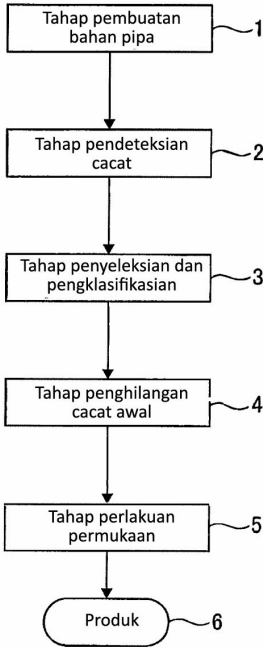
(21)	No. Permohonan Paten : P00201907357			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : USUI CO., LTD. 131-2 Nagasawa, Shimizu-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118610, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17			(72)	Nama Inventor : Taketo IKENOYA, JP
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : BELINDA ROSALINA, SH., LL.M. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
	2017-036159	28-FEB-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN PIPA BAJA UNTUK PENGANGKUTAN BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

METODE PEMBUATAN PIPA BAJA UNTUK PENGANGKUTAN BAHAN BAKAR Yang disajikan adalah suatu metode pembuatan suatu pipa baja pengangkut bahan bakar kualitas tinggi yang sangat tahan terhadap bahan bakar korosif. Metode tersebut dicirikan yang mencakup penyeleksian dan pengklasifikasian suatu bahan pipa baja sebagai bahan yang memiliki suatu cacat awal (seperti suatu retak halus, cacat kerutan, atau bagian cacat las) yang melampaui suatu ambang yang ditentukan sebelumnya atau bahan yang memiliki cacat awal yang tidak melampaui ambang yang ditetapkan sebelumnya pada permukaan tepi keliling dalam bahan pipa, menghilangkan cacat awal pada permukaan tepi keliling dalam bahan pipa yang memiliki cacat awal yang tidak melampaui ambang dengan pemotongan mekanik, dan membawa permukaan tepi keliling dalam bahan pipa ke suatu perlakuan permukaan seperti pelapisan Ni.

1/1



GAMBAR 1

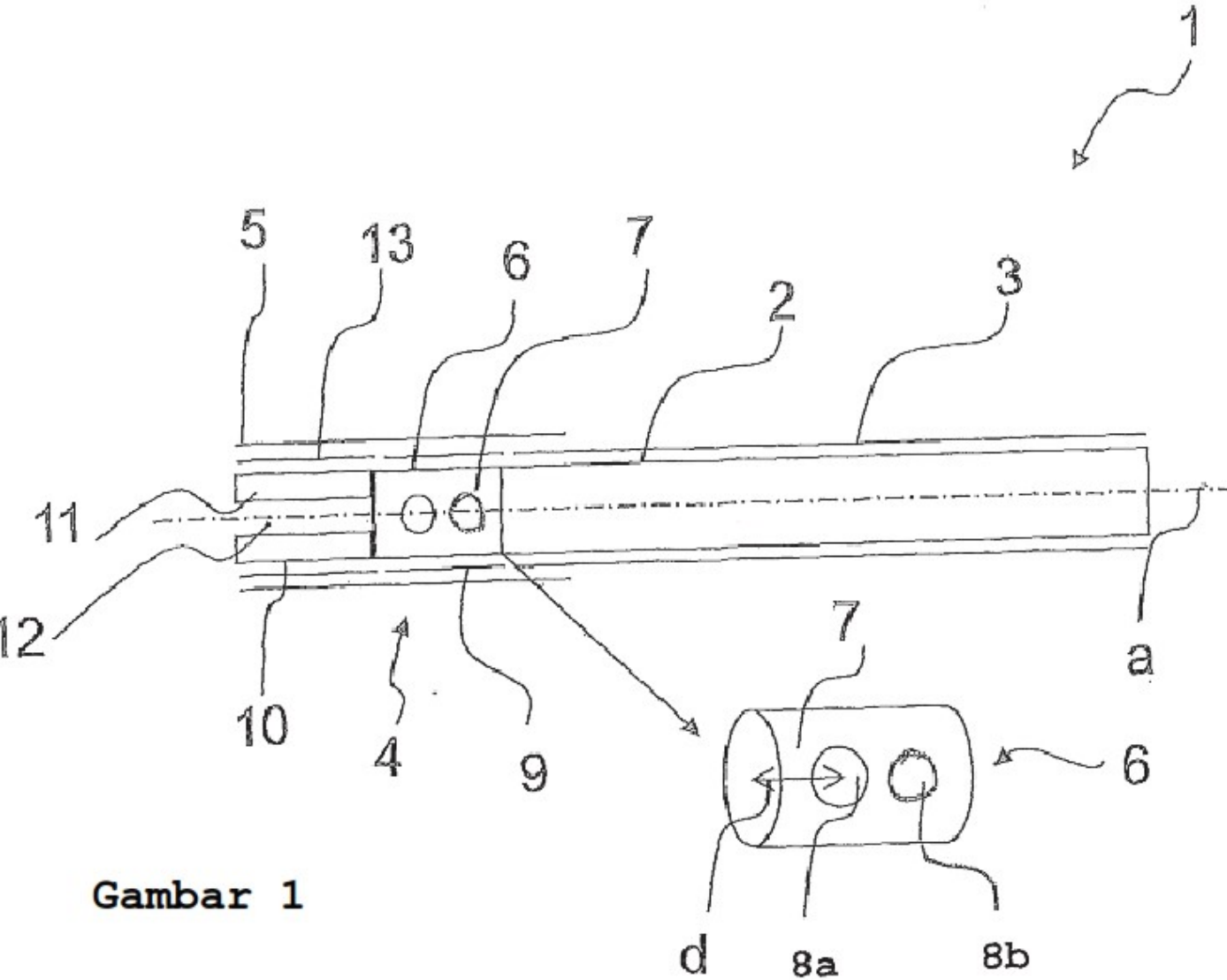
(51) I.P.C : A24D 3/06 2006.01; A24B 15/28 2006.01; A24D 3/04 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002865			(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 : 23-OCT-18			(72)	Nama Inventor : MAIH, Rezaul, GB YANEZ, Ignacio Suarez, MX	
(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 V-TA, Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	1717569.6	25-OCT-17	United Kingdom			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20					

(54) Judul Invensi : SUATU FILTER UNTUK SUATU BENDA UNTUK MEROKOK ATAU SUATU PRODUK PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu filter untuk suatu benda untuk merokok atau suatu produk penghasil aerosol yang mencakup suatu bagian filter pertama dan suatu bagian filter kedua, bagian filter kedua tersebut terletak di hilir dari bagian filter pertama; bagian filter pertama yang mencakup bahan filter dan dua atau lebih kapsul yang mencakup aditif, kapsul tersebut ditempatkan dalam suatu daerah aksial proksimal dengan sumbu membujur dari filter dan berjarak secara berurutan dalam arah sepanjang sumbu; bagian filter kedua yang mencakup setidaknya satu kanal yang terletak dalam suatu daerah aksial dari bagian filter kedua proksimal dengan sumbu membujur dari filter tersebut, untuk memudahkan, dalam penggunaan, penarikan dari suatu aerosol melalui daerah aksial dari bagian filter pertama dimana kapsul tersebut ditempatkan.

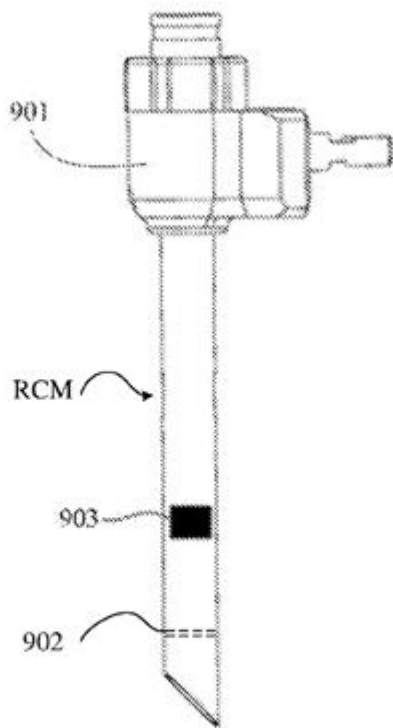


Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05156		(13) A			
(51) I.P.C : A61B 34/37 2016.01 A61B 90/00 2016.01 A61B 17/00 2006.01									
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002815			(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 : 03-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Yizhi JIANG, CN Yunlei SHI, CN Yuyuan HE, CN Xiang ZHU, CN Shuai YUAN, CN Chao HE, CN			
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Justisiari P. Kusumah S.H. KMO Building, 5th Floor, Suite 502, Jl. Kyai Maja No.1, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12120		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
(30)	201710854319.4	20-SEP-17	China						
	201710865638.5	22-SEP-17	China						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20								
(54) Judul Invensi : SISTEM ROBOT BEDAH									

(57) Abstrak :

Suatu sistem robot bedah mencakup suatu unit slave dan suatu unit komputasi (10). Unit slave mencakup suatu lengan robotik (2), suatu instrumen bedah (3), suatu kanula (9) dan suatu elemen penginderaan (903). Lengan robotik (2) dikonfigurasi untuk menggerakkan instrumen bedah (3) untuk berputar di sekitar pusat gerakan jarak jauh (RCM). Kanula (9) dirangkai secara dapat dilepas ke terminal dari lengan robotik (2) dan membentuk suatu sumbu yang melewati RCM. Instrumen bedah (3) dihubungkan secara dapat dilepas dengan terminal dari lengan robotik (2) dan memanjang jauh ke kanula (9), dan elemen penginderaan (903) ditempatkan pada kanula (9) dan dikonfigurasi untuk mengindra deformasi aksial kanula (9). Unit komputasi (10) dikonfigurasi untuk menentukan kekuatan radial yang bekerja pada terminal dari instrumen bedah (3), dari kekuatan pada kanula (9) yang diindra oleh elemen penginderaan (903), sesuai dengan prinsip dari keseimbangan torsi. Sistem robot bedah memiliki kemampuan umpan-balik kekuatan dan memperoleh kekuatan radial yang bekerja pada terminal dari instrumen bedah (3) secara langsung dari pengukuran dengan keakuratan yang lebih tinggi dan tidak memerlukan komponen tambahan, menyediakan kompleksitas struktur instrumen bedah (3) yang dikurangi.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : B27N 3/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002785			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SESTEC INNOVATIONS SP. Z O.O. ul. Prof. M. Zyczkowskiego 16, 31-864 Kraków, Poland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hans-Joachim EDELMANN, DE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17192254.5	20-SEP-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT, Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga Raya No. 101, Jakarta 12760 INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20				

(54) Judul Invensi : PENGIKAT UNTUK MATERIAL MENGANDUNG SELULOSA

(57) Abstrak :

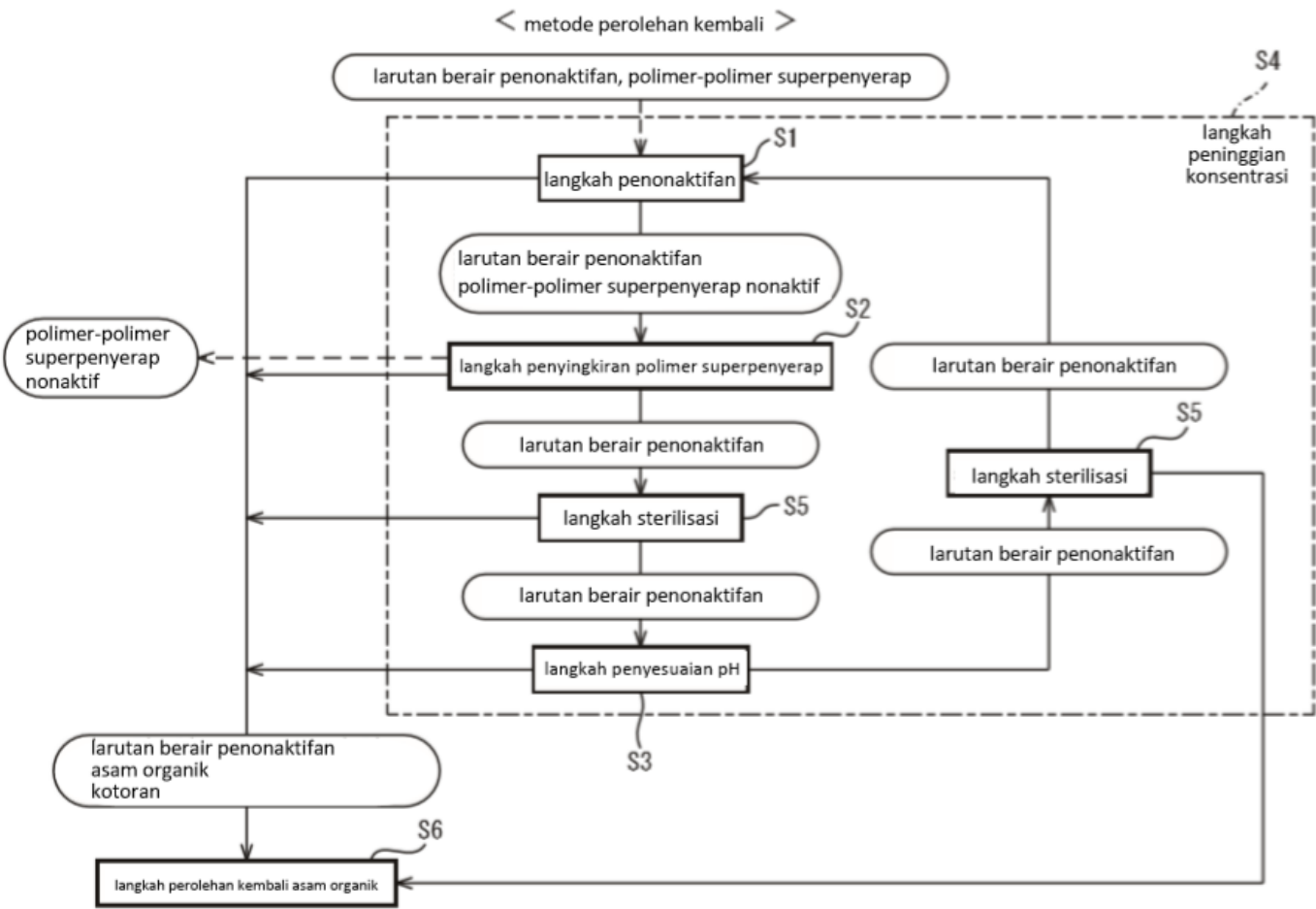
Invensi ini berkaitan dengan pengikat untuk material mengandung seluolosa yang mengandung a) hidroksialdehida, b) komponen mengandung protein asal hewani, dan c) komponen yang mencakup oligomer fenolik. Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan pengikat menurut invensi untuk memproduksi material komposit, proses produksi material komposit, dan material komposit yang dapat diperoleh melalui proses menurut invensi ini.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002775			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18			(72)	Nama Inventor : KONISHI, Takayoshi , JP HIRAOKA, Toshio, JP KATO, Takashi, JP ISHIKAWA, Yoshihide, JP KURITA, Noritomo, 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 V-TA Jakarta 12310, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-212275	01-NOV-17	Japan			
	2018-106352	01-JUN-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20					

(54) Judul Invensi : METODE PEROLEHAN KEMBALI UNTUK ASAM ORGANIK, DAN METODE PRODUKSI UNTUK PULP DAUR-ULANG

(57) Abstrak :

Tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu metode perolehan kembali untuk suatu asam organik. Metode perolehan kembali tersebut memungkinkan untuk secara efisien memperoleh kembali suatu asam organik yang tercakup dalam suatu larutan berair pendeaktivasian yang meliputi kotoran. Metode perolehan kembali ini memiliki fitur-fitur berikut ini. Suatu metode untuk memperoleh kembali suatu asam organik yang mendeaktivasi suatu polimer yang sangat menyerap-air yang tercakup dalam benda-benda penyerap bekas, metode tersebut dicirikan dengan meliputi: suatu langkah deaktivasi (S1) dimana polimer yang sangat menyerap-air tersebut dicelupkan dalam suatu larutan berair pendeaktivasian yang meliputi suatu asam organik dan memiliki suatu pH yang ditentukan sebelumnya dan polimer yang sangat menyerap-air tersebut dideaktivasikan; suatu langkah penyingkiran polimer yang sangat menyerap-air (S2) dimana polimer yang sangat menyerap-air yang dideaktivasikan tersebut disingkirkan dari larutan berair pendeaktivasian; suatu langkah penyesuaian pH (S3) dimana larutan berair pendeaktivasian tersebut disesuaikan ke suatu pH yang ditentukan sebelumnya; suatu langkah konsentrasi (S4) dimana langkah deaktivasi (S1), langkah penyingkiran polimer yang sangat menyerap-air (S2), dan langkah penyesuaian pH (S3) tersebut diulangi menggunakan larutan berair pendeaktivasian yang telah melalui langkah penyesuaian pH (S3) dan asam organik dalam larutan berair pendeaktivasian tersebut terkonsentrasi; dan suatu langkah perolehan kembali asam organik (S6) dimana asam organik tersebut diperoleh kembali dari larutan berair pendeaktivasian.



Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05153				(13) A			
(51) I.P.C : A61P 25/00 2006.01 A61K 38/30 2006.01 A61K 9/08 2006.01 A61P 11/00 2006.01 A61P 27/00 2006.01											
(21) No. Permohonan Paten : P00202002725				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. 300 Shire Way, Lexington, MA 02421, United States of America							
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18											
Data Prioritas :				(72) Nama Inventor : Norman BARTON , US Alexandra MANGILI , US							
(30) (31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara							
62/557,113		11-SEP-17		United States Of America							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950							

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI PENYAKIT PARU-PARU KRONIS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan meode dan komposisi untuk mengobati Penyakit Paru-Paru Kronis (CLD), yang terdiri dari pemberian terhadap subjek yang membutuhkan perngobatan komposisi yang terdiri dari faktor-1 pertumbuhan seperti-insulin (IGF-1).

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002715			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROBAN PRODUCTS COMPANY 11400 Vanstory Drive, Huntersville, North Carolina 28078, U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Mai Le Phuong HA, US
(30)	62/570,786	11-OCT-17	United States Of America	(72)	Karen Terry WELCH, US
	16/156,258	10-OCT-18	United States Of America		Bruno Michael MOURAO, US
					Gina Parise SLOAN, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(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 : KOMPOSISI DAN KARPET PENGENDALIAN BAU YANG MEMILIKI SIFAT PENGENDALIAN BAU YANG TAHAN LAMA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi deodoran yang terdiri dari suatu senyawa yang mengandung suatu gugus aril dan memperlihatkan suatu sifat asam, suatu zat pembawa, dan suatu zat penyesuai opsional.

(51) I.P.C : B32B 27/36 2006.01 B32B 27/06 2006.01 B32B 29/00 2006.01 B65D 65/40 2006.01 C08J 5/18 2006.01 D21H 19/82 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002705			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Paper Industries Co., Ltd. 4-1, Oji 1-chome Kita-ku Tokyo, 1140002 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Takaharu NODA, JP Masaaki FUKUNAGA, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-194208	04-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20						

(54) Judul Invensi : BAHAN PENGHALANG

(57) Abstrak :

Tujuannya adalah untuk menyediakan bahan penghalang yang tidak hanya tinggi derajat biomasanya dan kecil jumlah CO2 yang dipancarkan, melainkan juga memiliki biodegradabilitas dan secara simultan memiliki sifat penghalang gas dan sifat penghalang uap air yang sangat baik, dan yang dapat digunakan dengan sesuai khususnya pada aplikasi pengemasan untuk makanan atau sejenisnya, seperti bahan pengemas, kantong, wadah kertas, kotak kardus, dan mangkuk. Penyelesaian yang diberikan adalah bahan penghalang yang memiliki permeabilitas oksigen 10 ml/m2•hari•atm atau kurang pada temperatur 23°C dan kelembaban relatif 0%, dan yang memiliki derajat total biomassa 50% atau lebih.

(51) I.P.C : C12N 15/113 2010.01 C12N 9/22 2006.01 C12N 15/10 2006.01 C12N 15/86 2006.01 C12N 15/90 2006.01 A61K 48/00 2006.01

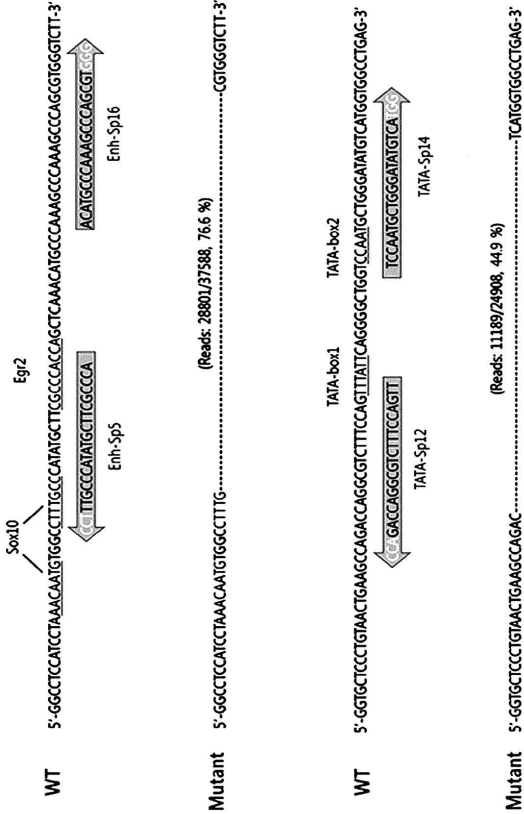
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002695			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOOLGEN INCORPORATED #1204~1206, 219, Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu Seoul 08501, REPUBLIC OF KOREA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		KIM, Seok Joong, KR	
(30)	62/564,478	28-SEP-17	United States Of America	(72)	SONG, Dong Woo, KR	
	62/565,868	29-SEP-17	United States Of America		LEE, Jae Young, KR	
					LEE, Jung Min, KR	
					CHO, Gyu Bon, KR	
					BAE, Hee Sook, KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : MANIPULASI GENOM BUATAN UNTUK PENGATURAN EKSPRESI GEN

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu komposisi kontrol ekspresi untuk mengontrol ekspresi dari suatu gen duplikat atau suatu metode yang menggunakannya. Terutamanya lagi, invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu komposisi kontrol ekspresi yang meliputi suatu asam nukleat pengarah yang berkemampuan dalam mentargetkan daerah pengaturan transkripsional dari suatu gen duplikat, dan suatu metode untuk mengontrol suatu gen duplikat dengan manipulasi secara buatan dan/atau memodifikasi daerah pengaturan transkripsional dari suatu gen duplikat. Sebagai tambahan, invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu metode pentargetan atau peningkatan penyakit yang disebabkan oleh duplikasi gen menggunakan komposisi kontrol ekspresi untuk mengontrol ekspresi dari suatu gen duplikat.

Gambar 5

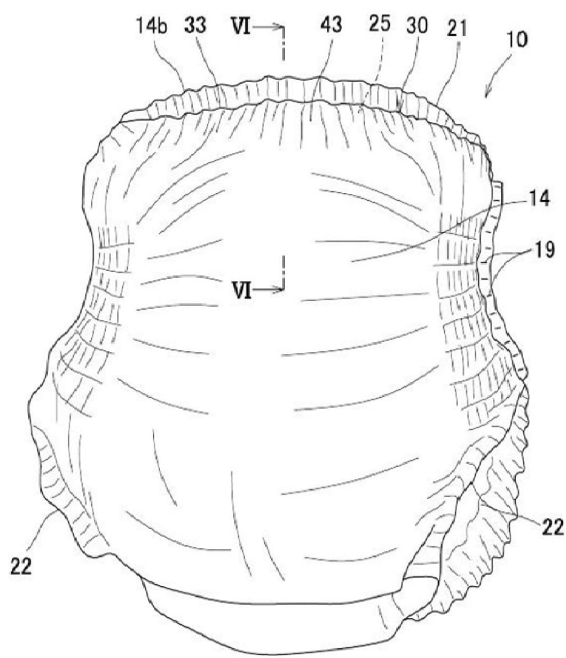


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05149		(13) A	
(51) I.P.C : A61F 13/494 2006.01 A61F 13/49 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002675			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-198448	12-OCT-17	Japan	(72)	Nama Inventor : SAITO, Kyota, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agustia Krisanti, SH.MH Gedung Arva Lantai 4, Jalan R.P. Soeroso No. 40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi : BENDA PAKAIAN							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu benda pakaian yang dapat dideformasi sebagai respons terhadap perubahan postur pemakai dan kembali ke keadaan semula ketika postur tubuh kembali ke postur asli. Benda pakaian yang dikenakan(10) mempunyai arah longitudinal(Y), arah melintang(X) dan arah depan-belakang(Z) berpotongan dengan arah longitudinal dan arah melintang(X) dalam keadaan dipakai, dan termasuk permukaan yang menghadap kulit dan permukaan yang tidak menghadap kulit, daerah pinggang depan(13), daerah pinggang belakang(14), daerah selangkangan(15) yang terletak di antara daerah pinggang depan dan belakang(13, 14), dan bodi penyerap(12) membentang dari daerah selangkangan(15) ke daerah pinggang depan dan belakang(13, 14). Daerah pinggang belakang(14) mempunyai pita pinggang(23) yang terletak di permukaan permukaan kulit dan memanjang ke arah melintang(X), dinding luar(43) memanjang ke atas dari sisi daerah selangkangan(15), dan suatu dinding bagian dalam(42) terletak di antara pita pinggang(23) dan dinding luar(43) di arah depan-belakang(Z) dan mempunyai suatu elastisitas dalam arah melintang(X). Ketika dinding bagian dalam(42) kontraksi dalam arah melintang(X) oleh elastisitas dinding bagian dalam(42), pita pinggang(23) dan dinding bagian dalam(42) saling berhadapan, dan bagian dalam dinding(42) dan dinding luar(43) saling berhadapan untuk menetapkan ruang(S) antara dinding dalam(42) dan dinding luar(43).

Gbr. 1



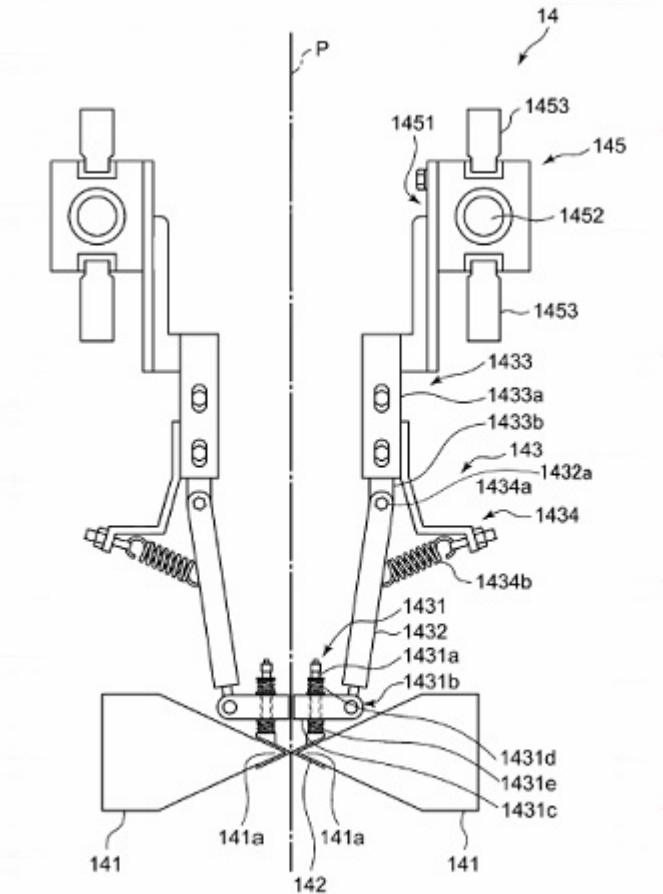
(51) I.P.C : C23C 2/20 2006.01, C23C 2/40 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002665			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Hiroaki MATSUURA, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-191495	29-SEP-17	Japan	(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 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20				

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEKA DAN ALAT PENYEPUHAN CELUP PANAS YANG MENGGUNAKAN ALAT PENYEKA

(57) Abstrak :

Suatu alat penyeka (14) mencakup sepasang nozel penyeka (141), selubung nozel (142), pin berputar (1431a), bagian penahan (1431b), dan bagian lengan (1432). Sepasang nozel penyeka (141) ini ditempatkan sedemikian sehingga porta nozel (141a) menghadap ke satu sama lain, selubung nozel (142) ditempatkan di kedua ujung porta nozel (141a) dari nozel penyeka (141), pin berputar (1431a) dihubungkan ke bagian atas dari selubung nozel (142), bagian penahan (1431b) menahan pin berputar (1431a), bagian lengan (1432) memasang tetap bagian penahan (1431b) dari atas, dan pin berputar (1431a) dapat berputar di sekitar sumbu dan menyesuaikan posisi selubung nozel (142).



GAMBAR 4

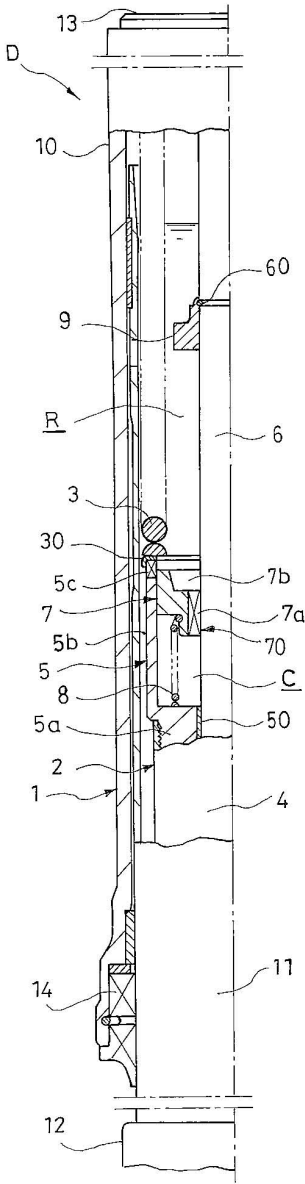
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002625			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYB MOTORCYCLE SUSPENSION CO.,LTD. 2548, Dota, Kani-shi, Gifu, 5090298, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Toshiki YAMADA, JP Takahiko JINNOUCHI, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang, 5th Floor Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta 12560 INDONESIA	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-208149	27-OCT-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20						

(54) Judul Invensi : PEREDAM KEJUT

(57) Abstrak :

Peredam kejut menurut invensi ini mencakup selubung kunci silinder (5b) yang disediakan pada keliling luar dari batang (6) dan dapat bergerak dalam arah aksial sehubungan dengan batang (6), potongan kunci (7) yang ditampung dengan digeser dalam selubung kunci (5b), laluan (70) yang terbentuk melalui potongan kunci (7) sehingga sisi dalam dan sisi luar dari selubung kunci (5b) berkomunikasi satu sama lain, dan penghenti (9) yang bergerak sehubungan dengan selubung kunci (5b) bersamaan dengan batang (6), menutup laluan (70) dan mendorong potongan kunci (7) ke dalam selubung kunci (5b) yang berkontakkan dengan potongan kunci (7).

GAMBAR 1

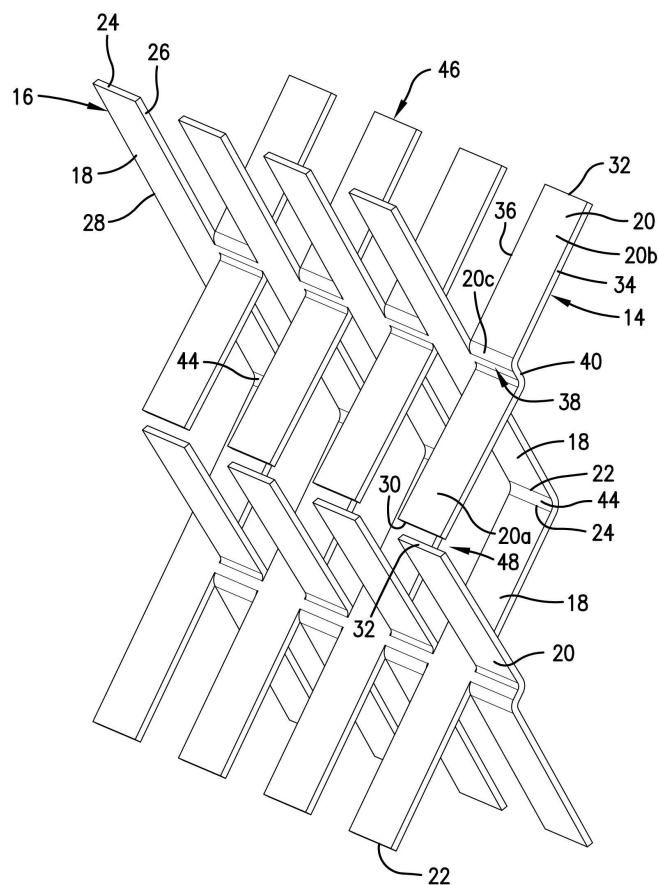


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05146		(13) A	
(51) I.P.C : B01F 5/06							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002585			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOCH-GLITSCH, LP 4111 E. 37Th Street North Wichita, Kansas 67220, United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : NIEUWOUDT, Izak, US ARMBRISTER, Clarence, US		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	62/555, 875	08-SEP-17	United States Of America				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(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		

(54) Judul Invensi : ALAT PENCAMPUR STATIS DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Subrakitan alat pencampur statis yang dapat dihubungkan dengan subrakitan alat pencampur statis lainnya untuk membentuk alat pencampur statis. Subrakitan terdiri dari pasangan pertama dari kisi berpotongan dari bilah deflektor yang terpisah dan sejajar, dan sepasang yang kedua dari perpotongan kisi dari bilah yang berjarak dan bilah deflektor paralel. Bilah deflektor pada masing-masing kisi disatukan dengan bilah deflektor pada kisi berpotongan berpasangan dan memiliki bagian samping yang tidak terpotong yang menyatukannya bersama sepanjang garis melintang dimana bilah deflektor saling bersilangan dan memotong bagian samping yang memanjang dari sisi yang belum dipotong bagian ke ujung bilah deflektor. Setiap bilah deflektor di salah satu kisi di setiap pasangan kisi memiliki bagian bengkok yang menempatkan segmen bilah deflektor pada sisi berlawanan dari bagian yang belum dipotong di bidang paralel yang diimbangi.



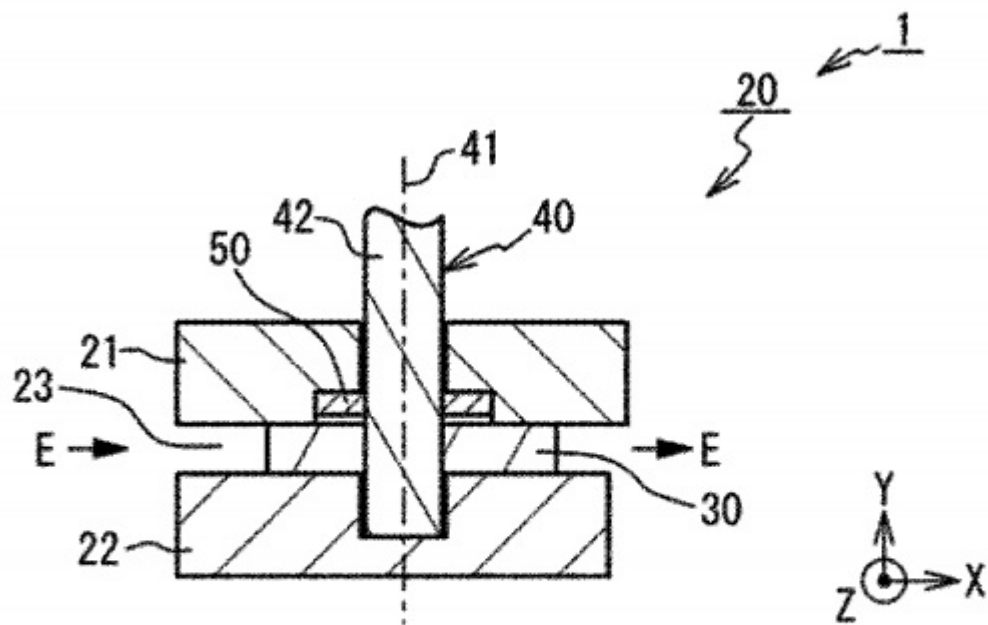
Gambar 5

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002565			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Yoshiro OASHI, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto & Partners, Pacific Century Place, Level 35, Sudirman Central Business District Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53, Jakarta, 12190, Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-173695	11-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020					

(54) Judul Invensi : TURBOCHARGER NOSEL VARIABEL

(57) Abstrak :

Turbocharger nosel variabel (1) mencakup cincin nosel (21), (22) yang membatasi jalur aliran gulir (23), nosel variabel (30) yang dipasang di jalur aliran gulir, dan poros nosel (40) yang dimasukkan ke dalam lubang poros nosel (60) yang disediakan dalam nosel nosel. Lubang poros nosel tersebut meliputi bagian lubang pendukung poros (61) yang menyangga poros nosel dan bagian lubang berdiameter besar (62) yang disediakan pada bagian ujung lubang poros nosel pada sisi jalur aliran gulir dan memiliki diameter lebih besar daripada bagian lubang penyangga poros (61). Turbocharger nosel variabel tersebut meliputi bagian segel (50) yang dipasang pada poros nosel, ditampung di bagian lubang berdiameter besar, dan menyegel celah antara permukaan perifer bagian dalam (64) dari bagian lubang penyangga poros dan permukaan perifer luar (43) dari poros nosel menghadap permukaan perifer bagian dalam.

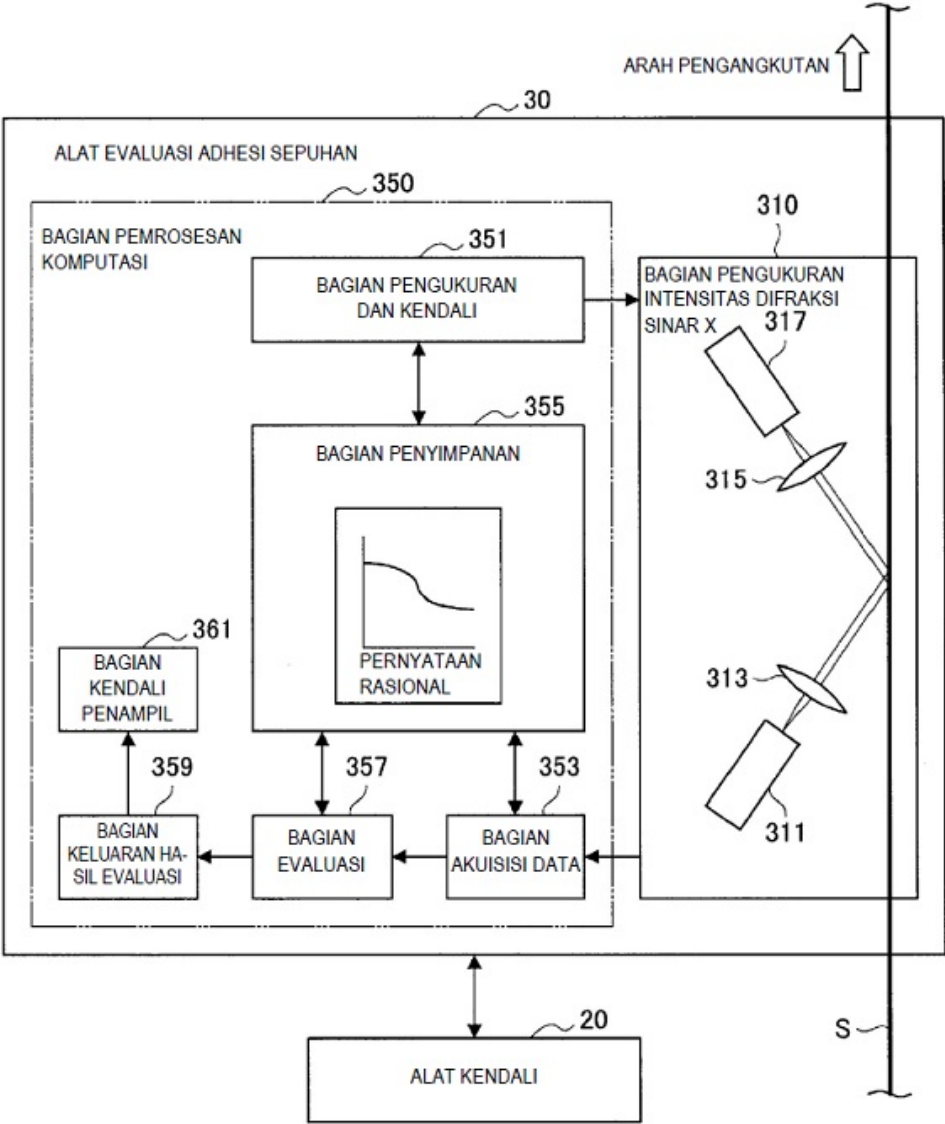


(21)	No. Permohonan Paten : P00202002555			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18				Nama Inventor : Shigeru HASHIMOTO , JP Takeshi HARADA , JP Junya OKAZAKI , JP Tamotsu TOKI , JP	
	Data Prioritas :			(72)		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-195286	05-OCT-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950	

(54) Judul Invensi : ALAT EVALUASI ADHESI SEPUHAN, METODE EVALUASI ADHESI SEPUHAN, PERALATAN UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA GALVANIL CELUP PANAS, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA GALVANIL CELUP PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat evaluasi adhesi sepuhan, metode evaluasi adhesi sepuhan, peralatan untuk membuat lembaran baja galvanil celup panas, dan metode untuk membuat lembaran baja galvanil celup panas yang mampu mengukur secara lebih akurat jumlah pembentukan fase α - β 1 untuk secara lebih akurat mengevaluasi adhesi sepuhan lembaran baja galvanil celup panas. Alat evaluasi adhesi sepuhan menurut invensi ini dilengkapi dengan bagian pengukuran intensitas difraksi sinar X yang mengukur intensitas difraksi sinar X fase α - β 1 dari lembaran baja galvanil celup panas dengan metode difraksi sinar X dan bagian evaluasi yang mengevaluasi adhesi sepuhan lembaran baja galvanil celup panas berdasarkan intensitas difraksi sinar X terukur dari fase α - β 1, dan berat penyalut galvanis.

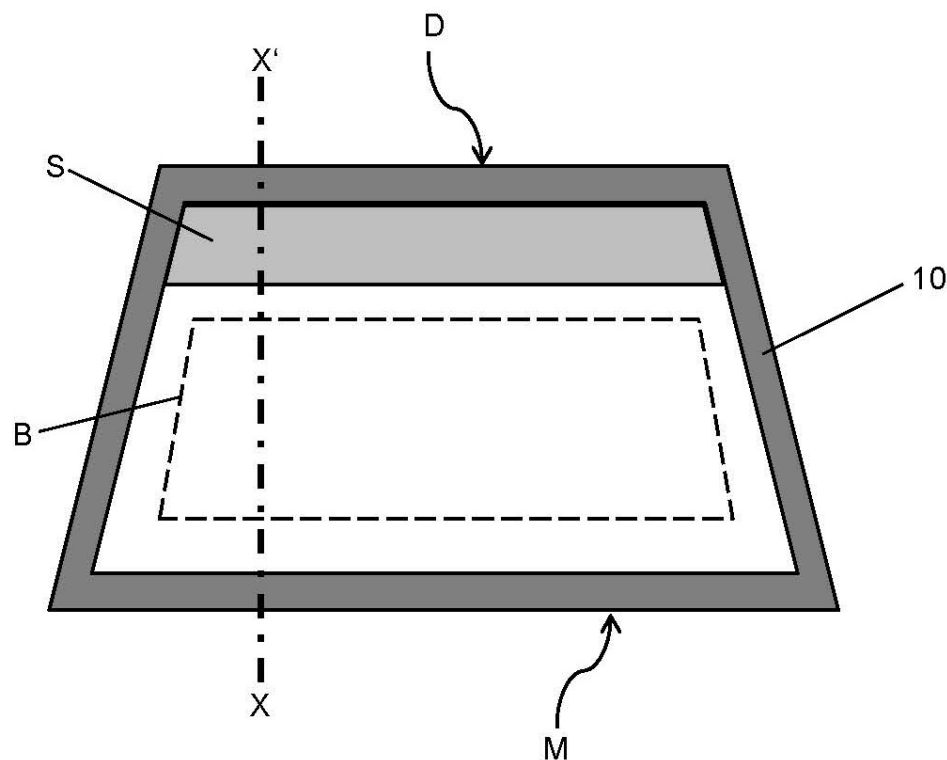


GAMBAR 5

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04676		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 17/10 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002525			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Marcel KLEIN , DE Georg SCHMIDT , DE Li-Ya YEH , TW Michael LABROT , DE Alicia DRÖGE , DE	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jalan DR Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
	17194703.9	04-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						
(54) Judul Invensi : PANEL KOMPOSIT YANG MEMILIKI SIFAT OPTIS YANG DAPAT DIKENDALIKAN SECARA ELEKTRIK							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel komposit yang memiliki sifat optis yang dapat dikendalikan secara elektrik, yang meliputi panel luar (1) dan panel dalam (2) yang disambungkan dengan satu sama lain melalui lapisan antara termoplastik (3), di mana elemen fungsional (4) yang memiliki sifat optis yang dapat dikendalikan secara elektrik dibenamkan di dalam lapisan antara (3), yang meliputi lapisan aktif (5) di antara film pembawa pertama (6) dan film pembawa kedua (7), di mana lapisan antara (3) mengandung bahan termoplastik pertama dan film pembawa (6, 7) mengandung bahan termoplastik kedua, dan di mana film pembawa pertama (6) dan film pembawa kedua (7) terfusi bersama di sepanjang sedikitnya satu daerah tepi samping dari elemen fungsional (4).



GAMBAR 1

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2020/PID/04675		(13) A
(51) I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002515			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL CORPORATION LIMITED 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18			(72)	Nama Inventor : YEPEZ GIL, Gustavo, VE
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(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
	10 2017 019120 6	06-SEP-17	Brazil		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				
(54) Judul Invensi : PADUAN BIOSTIMULAN BERBASIS FOLSISTEIN DAN AGROTOKSIK YANG MENJADI PERHATIAN YANG MENGAKIBATKAN TINDAKAN PENGUAT HASIL SECARA KUANTITATIF, KUALITATIF, DAN TERKAIT WAKTU SEPERTI YANG TERAMATI DALAM PANENAN AGRIKULTURAL DARI TANAMAN YANG MENJADI PERHATIAN					

(57) Abstrak :

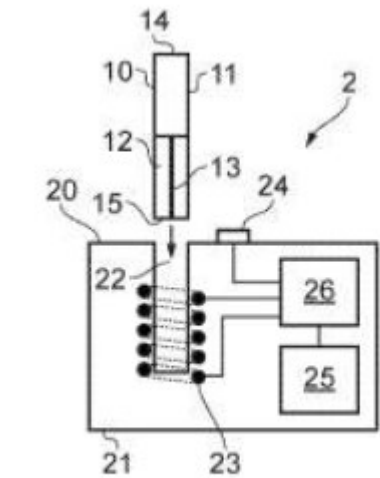
Paten invensi ini menguraikan solusi inventif yang menyoroti manfaat untuk sektor pertanian. Paten ini memiliki spektrum aplikasi yang luas untuk mendukung semua jenis tanaman pertanian yang menjadi perhatian, seperti padi, jagung, sorgum, jagung, gandum, jawawut, oat, sereal (rai), triticale, kedelai, kacang-kacangan (dan varietasnya seperti kacang putih dan azuki), kapas, buah (dan varietasnya seperti persik, apel, nanas), kentang, ubi jalar, kanola, linen, kacang polong, lentil, mustar (sesawi), kacang arab (garbanzo beans), bunga matahari, bibit alfalfa, bawang bombai, rumput (jerami dan alfalfa), tebu, bit, tomat, stevia, safron, ubi kayu, dan labu-labuan, di antara yang lainnya.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04674				(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 : P00202002505			(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 : 11-OCT-18			(72)	Nama Inventor : HEPWORTH, Richard, GB MOLONEY, Patrick, GB ABI AOUN, Walid, GB						
(30)	Data Prioritas :										
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
	1716730.5	12-OCT-17	United Kingdom	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020										

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyediaan uap elektronik yang mencakup suatu komponen penghirup untuk menghasilkan uap dari suatu bahan prekursor uap, dan suatu unit dasar yang padanya komponen penghirup tersebut dapat secara selektif digabungkan dan dipisahkan; dimana unit dasar tersebut dikonfigurasi untuk memunculkan suatu pengidentifikasi untuk komponen penghirup tersebut dan, ketika komponen penghirup tersebut digabungkan pada unit dasar, untuk menyediakan komponen penghirup tersebut dengan sejumlah barang yang dapat dikonsumsi untuk digunakan oleh komponen penghirup tersebut untuk menghasilkan uap untuk penghirupan pengguna ketika komponen penghirup tersebut dipisahkan dari unit dasar; dimana unit dasar tersebut lebih lanjut dikonfigurasi untuk memunculkan suatu catatan pengidentifikasi untuk komponen penghirup tersebut yang berkaitan dengan suatu indikasi barang yang dapat dikonsumsi telah disediakan bagi komponen penghirup tersebut.



GAMBAR 1A

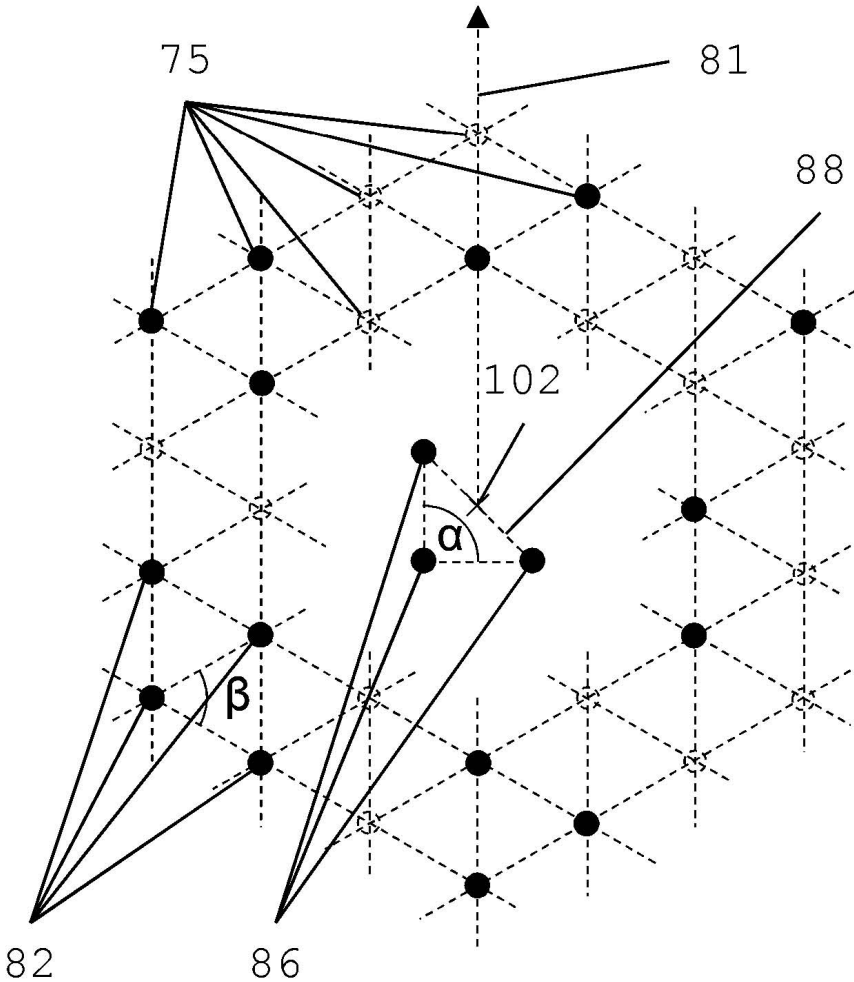
(51) I.P.C : B65D 85/804 2006.01 A47J 31/06 2006.01 A47J 31/44 2006.01 G06K 19/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002495			(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 : 01-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : André NOTH, CH
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		17195166.8	06-OCT-17	European Patent Office	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : WADAH, MESIN PEMBUAT, DAN SISTEM YANG MENGGUNAKAN KODE BINER UNTUK MENGENKODEKAN INFORMASI PEMBUATAN

(57) Abstrak :

Diuraikan wadah untuk mesin pembuat minuman atau bahan makanan, wadah untuk menampung bahan minuman atau bahan makanan dan terdiri atas kode yang mengkodekan informasi pembuatan, kode terdiri atas bagian referensi dan bagian data. Bagian referensi terdiri atas tiga unit referensi yang menetapkan garis referensi, tiga unit referensi tersebut disusun pada titik sudut segitiga sama kaki referensi yang mempunyai sudut puncak referensi. Bagian data terdiri atas posisi diskret pada lokasi yang ditentukan relatif terhadap garis referensi, setiap posisi diskret baik terdiri atas maupun tidak terdiri atas unit data untuk setidaknya sebagian mengkodekan informasi pembuatan, di mana posisi diskret disusun pada titik sudut kisi segitiga data sama kaki isomorfis yang membentuk teselasi, segitiga data tersebut memiliki sudut puncak data yang berbeda dari sudut puncak referensi.



GBR. 5B

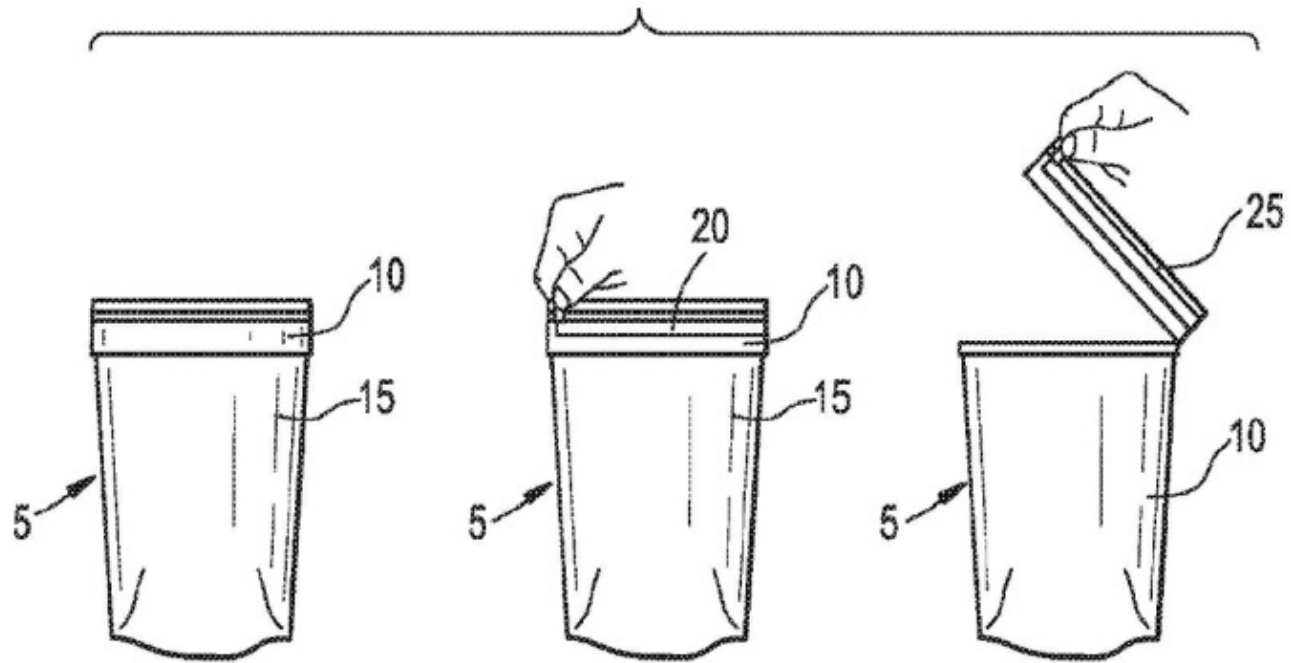
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04672		(13) A		
(51) I.P.C : C08J 7/04 (2006.01); C08G 18/48 (2006.01); C08G 18/76 (2006.01); C08G 18/12 (2006.01); C09D 175/04 (2006.01); C08G 18/32 (2006.01); C08G 18/18 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002485			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2040 Dow Center Midland, MI 48674 (US)			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18			(72)	Nama Inventor : BARBOSA, Bruno Cesar De Moraes, BR GARGALAKA, João Jr., BR MAZZOLA, Nicolas Cardoso, BR			
(30)	Data Prioritas :				(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		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/565,351	29-SEP-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020							

(54) Judul Invensi : FILM DAN KEMASAN DIBENTUK DARI YANG SAMA TERLAPIS SEBAGIAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan film-film dan kemasan-kemasan multilapisan yang dibentuk dari film-film semacam itu. Dalam satu aspek, film yang dilapisi sebagian terdiri dari (a) film yang memiliki dua permukaan luar, di mana permukaan luar pertama disediakan oleh lapisan film yang terdiri dari 70 hingga 100 persen bobot poliolefin yang memiliki kepadatan 0,860 hingga 0,965 g/cm³; dan (b) suatu pelapis pada permukaan luar pertama dari film yang terdiri dari poliuretan, di mana pelapis tersebut meliputi kurang dari 25% dari luas permukaan dari permukaan luar pertama dari film dan di mana bagian yang dilapisi dari film memperlihatkan robekan elmendorf dalam setidaknya satu arah mesin atau arah silang yang setidaknya 20% lebih kecil dari robekan Elmendorf dari bagian yang tidak dilapisi dalam arah yang sama, dengan robekan Elmendorf diukur sesuai dengan ASTM D1922.

GAMBAR 1



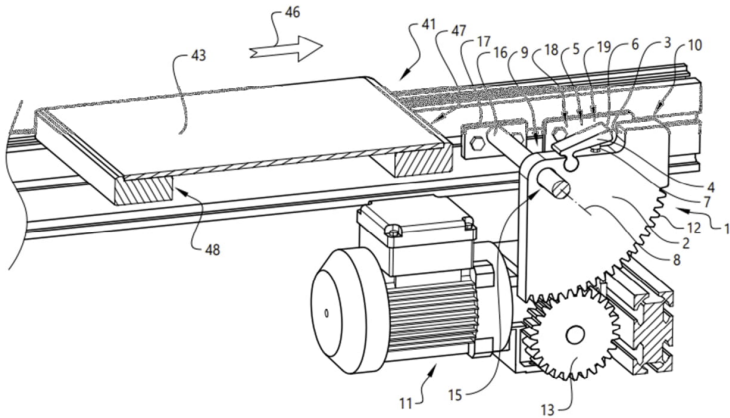
(51) I.P.C : B65G 13/075, B65G 47/26, B65G 47/88, B65G 47/29

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002475			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FlexLink AB 415 50 Göteborg, SE		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Sven-Erik ECKERSTRÖM, SE Michael ÖHMAN, SE		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito Jl. Cimahi 617, Cinere, Depok	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	1751238-5	06-OCT-17	Sweden				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHENTI UNTUK SISTEM KONVEYOR

(57) Abstrak :

Alat penghenti untuk sistem konveyor dimana palet diangkut pada bidang angkutan, yang mencakup bodi yang memiliki permukaan penghenti, dimana bodi alat penghenti mencakup elemen poros yang mencakup zona pendaratan miring dan hidung, dimana alat rem mencakup elemen peredam yang diatur antara elemen poros dan bodi alat rem, dimana alat penghenti mencakup sarana penggerak yang diadaptasi untuk memposisikan alat penghenti dalam posisi berhenti dimana hidung dan permukaan penghenti memanjang di atas bidang angkutan, dan dimana sarana penggerak diadaptasi untuk memposisikan alat penghenti dalam posisi melintas dimana hidung dan permukaan penghenti diposisikan di bawah bidang angkutan. Keuntungan dari invensi ini adalah bahwa alat penghenti yang andal dan hemat biaya yang mencakup alat rem untuk palet dari sistem konveyor disediakan.



(51) I.P.C : C08L 23/12 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002465			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C. Sheikh Khalifa Energy Complex P. O. Box 6925, Corniche Road, Abu Dhabi, AE
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Daniel Marie Andre VAN HOUCKE, BE Rana QUDAIH, PS
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17197338.1	19-OCT-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang, 5th Floor; Jl. Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIPROPILENA

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan pada suatu komposisi polipropilena (C) yang meliputi suatu polimer dasar menjadi polipropilena pertama (PP1) dan suatu polipropilena kedua (PP2). Invensi ini lebih jauh diarahkan pada suatu film dan suatu serat yang meliputi komposisi polipropilena (C) tersebut.

(51) I.P.C : B29B 9/00 (2006.01); B32B 5/16 (2006.01); B41M 3/14 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002455			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : President and Fellows of Harvard College 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02139, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Rupa Hiremath DARJI, US James NEWHOUSE, US Vinothan N. MANOHARAN, US Victoria HWANG, AR Anna B. STEPHENSON, US
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/556,798	11-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.

(54) Judul Invensi : MIKROSFER-MIKROSFER YANG TERDIRI DARI NANOSFER-NANOSFER POLIMER POLIDISPERSI DAN MIKROSFER-MIKROSFER OKSIDA LOGAM BERPORI

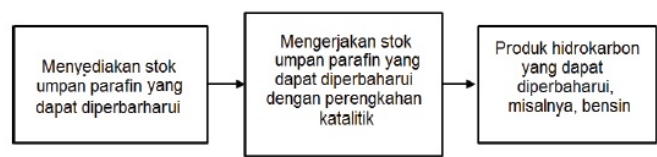
(57) Abstrak :

Mikrosfer-mikrosfer oksida logam berpori dibuat melalui suatu proses yang terdiri dari membentuk suatu larutan atau dispersi cairan dari partikel-partikel nano polimer polidispersi dan suatu oksida logam; membentuk tetesan cairan dari larutan atau dispersi; mengeringkan tetesan cairan untuk menghasilkan mikrosfer-mikrosfer templat polimer yang terdiri dari nanosfer-nanosfer polimer dan oksida logam; dan menyingkirkan nanosfer-nanosfer polimer dari mikrosfer-mikrosfer templat untuk menghasilkan mikrosfer-mikrosfer oksida logam berpori. Mikrosfer-mikrosfer berpori menunjukkan warna-warna jenuh dan cocok sebagai pewarna untuk berbagai penggunaan-akhir.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04668		(13) A		
(51) I.P.C : C10G 1/08 2006.01 C10L 1/04 2006.01 C10G 3/00 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002445			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Valero Services, Inc. 1 Valero Way San Antonio, Texas 78249 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18				(72)	Nama Inventor : William MALATAK, US		
(30)	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	62/563,577	26-SEP-17	United States Of America					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020							
(54) Judul Invensi : PRODUKSI BAHAN BAKAR YANG DAPAT DIPERBARUI								

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk produksi bahan bakar transportasi dari stok umpan parafin yang dapat diperbaharui. Metode yang diungkapkan di sini memberikan suatu proses ramah lingkungan untuk penggunaan stok umpan parafin yang dapat diperbaharui dari berbagai sumber daya. Stok umpan parafin yang dapat diperbaharui dapat digunakan untuk memproduksi berbagai bahan bakar hidrokarbon, yang meliputi bensin yang dapat diperbaharui. Invensi juga juga berkaitan dengan produk-produk bahan bakar dan stok campuran bahan bakar yang diproduksi dari stok umpan parafin yang dapat diperbaharui.

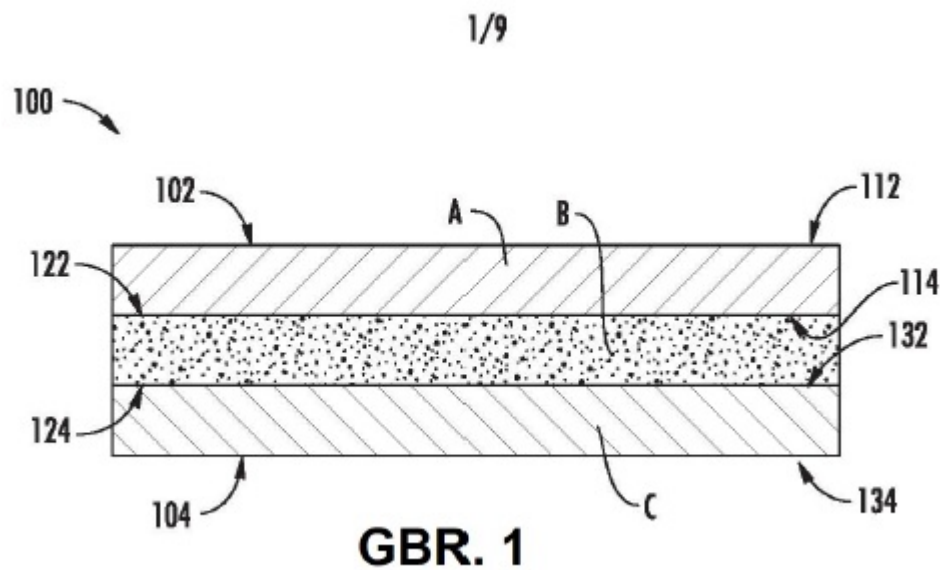


GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04667		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01); B65D 33/20 (2006.01); C08L 53/02 (2006.01)							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002415				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 (US)		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-18							
Data Prioritas :							
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara							
62/562,040 22-SEP-17 United States Of America							
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				(72)	Nama Inventor : WU, Xiaosong, CN LAI, Chuan-Yar, US HIMMELBERGER, Daniel W., US KALIHARI, Vivek, IN SERRAT, Cristina, AR YADAV, Vinita, IN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN FILM MULTILAPISAN UNTUK KEMASAN YANG DAPAT DITUTUP KEMBALI							

(57) Abstrak :

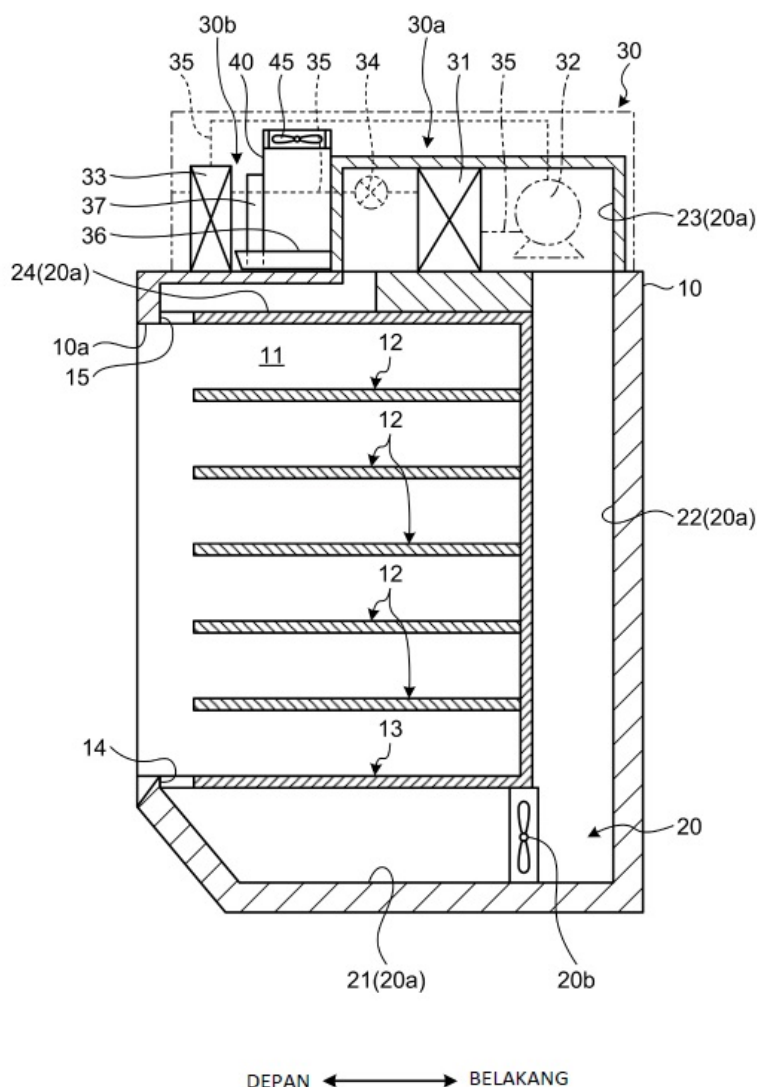
Pengungkapan ini mencakup suatu komposisi yang mencakup kopolimer acak etilena/ α -olefin memiliki kerapatan 0,890 g/cm³ atau kurang, titik leleh 100 °C atau kurang, dan indeks lelehan dari 0,2 g/10 menit untuk 8,0 g/10 menit, kopolimer blok stirenik yang terdiri dari 1% bobot sampai kurang dari 50% bobot unit stirena, pelekats, dan minyak. Komposisi dapat memperlihatkan indeks lebur keseluruhan dari komposisi dari 2 g/10 menit sampai 15 g/10 menit. Komposisi dapat digunakan sebagai perekats dalam beberapa perwujudan. Pengungkapan ini juga mencakup film-film multilapisan yang mencakup komposisi, yang dapat memberikan fungsionalitas tertutup ke film multilapisan. Film multilapisan yang mencakup komposisi dapat memberikan gaya pembukaan awal yang rendah dan adhesi reklos yang ditingkatkan melalui beberapa siklus penutupan kembali. Pengungkapan ini juga mencakup berbagai jenis barang kemasan yang dapat ditutup kembali yang mencakup film multilapisan dan komposisi perekats.



(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04666	(13) A
(51) I.P.C : F25D 21/14, A47F 3/04, F24F 13/22, F25D 19/00		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002375	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2109530, JAPAN (72) Nama Inventor : OSAWA, Katsuyuki , JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifa Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19		
Data Prioritas :		
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
2018-077400 13-APR-18 Japan		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020		
(54) Judul Invensi : SISTEM PENDINGINAN		

(57) Abstrak :

Suatu sistem pendinginan yang suatu unit pendinginan (30a) yang meliputi suatu evaporator (31) yang mendinginkan suatu fluida yang lewat di dekatnya dengan mengevaporasi refrigeran yang dipasok, suatu kompresor (32) yang mengisap refrigeran yang dievaporasi oleh evaporator (31) tersebut dan mengompresi refrigeran tersebut, suatu kondensor (33) yang mengondensasi refrigeran yang dikompresi oleh kompresor (32) tersebut, dan suatu unit evaporasi (30b) yang meliputi suatu pelat penguap (36) yang menyimpan air kondensasi yang dihasilkan dalam unit pendinginan (30a) dan suatu bodi pengisapan evaporasi (37) yang disusun tegak pada pelat penguap (36) dan dikonfigurasi untuk mengisap air kondensasi melalui aksi kapiler. Kondensor (33) tersebut disusun tegak sedemikian hingga panjangnya dalam arah depan-ke-belakang adalah lebih kecil daripada panjang kondensor ketika terbaring pada sisinya. Bodi pengisapan evaporasi (37) disusun tegak di belakang kondensor (33). Sistem pendinginan tersebut meliputi satu atau lebih kipas peniup (45), masing-masing disusun secara horizontal dalam suatu cara yang menutupi suatu bukaan atas (43a) rongga udara (40) yang terletak di belakang bodi pengisapan evaporasi (37), sehingga mengirimkan udara, yang telah lewat melalui kondensor (33), bodi pengisapan evaporasi (37), dan suatu sisi dalam dari rongga udara (40), dan ke arah atas melalui bukaan atas (43a) tersebut.



Gambar 1

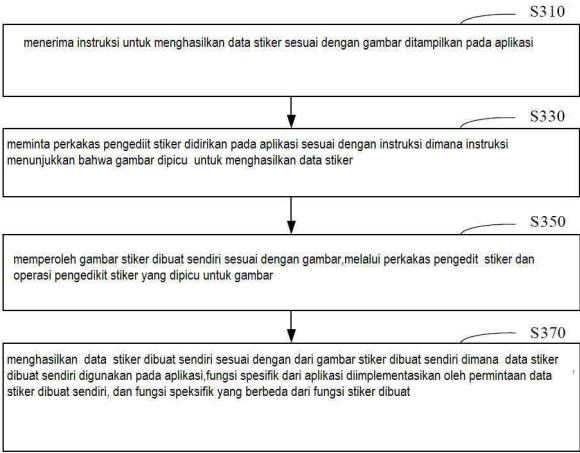
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002365			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Xiaoming YANG, CN Shaofeng LI, CN Minghao ZHU, CN	
(30)	Data Prioritas :					
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201710811389.1	07-SEP-17	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK PEMROSESAN GAMBAR DALAM APLIKASI, PERANTI TERMINAL DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI UNTUK PEMROSESAN GAMBAR DALAM APLIKASI, PERANTI TERMINAL DAN MEDIA PENYIMPANAN

Metode untuk memproses gambar dalam aplikasi, dijalankan oleh peranti terminal, terdiri dari: menerima instruksi penghasil data emoji yang sesuai dengan gambar yang ditampilkan dalam aplikasi (S310); memohon, sesuai dengan instruksi pemicu gambar untuk menghasilkan data emoji, alat pengeditan emoji bawaan dalam aplikasi (S330); memperoleh gambar emoji buatan sendiri yang sesuai dengan gambar tersebut dengan menggunakan alat pengeditan emoji dan operasi edisi emoji yang dipicu sehubungan dengan gambar (S350); dan secara bersamaan menghasilkan, menggunakan gambar emoji buatan sendiri, data emoji buatan sendiri yang dikonfigurasi untuk aplikasi, data emoji buatan sendiri dipanggil oleh aplikasi untuk mewujudkan fungsi yang ditentukan yang dikonfigurasi oleh aplikasi itu sendiri, fungsi yang ditunjuk berbeda dari fungsi pembuatan emoji (S370).

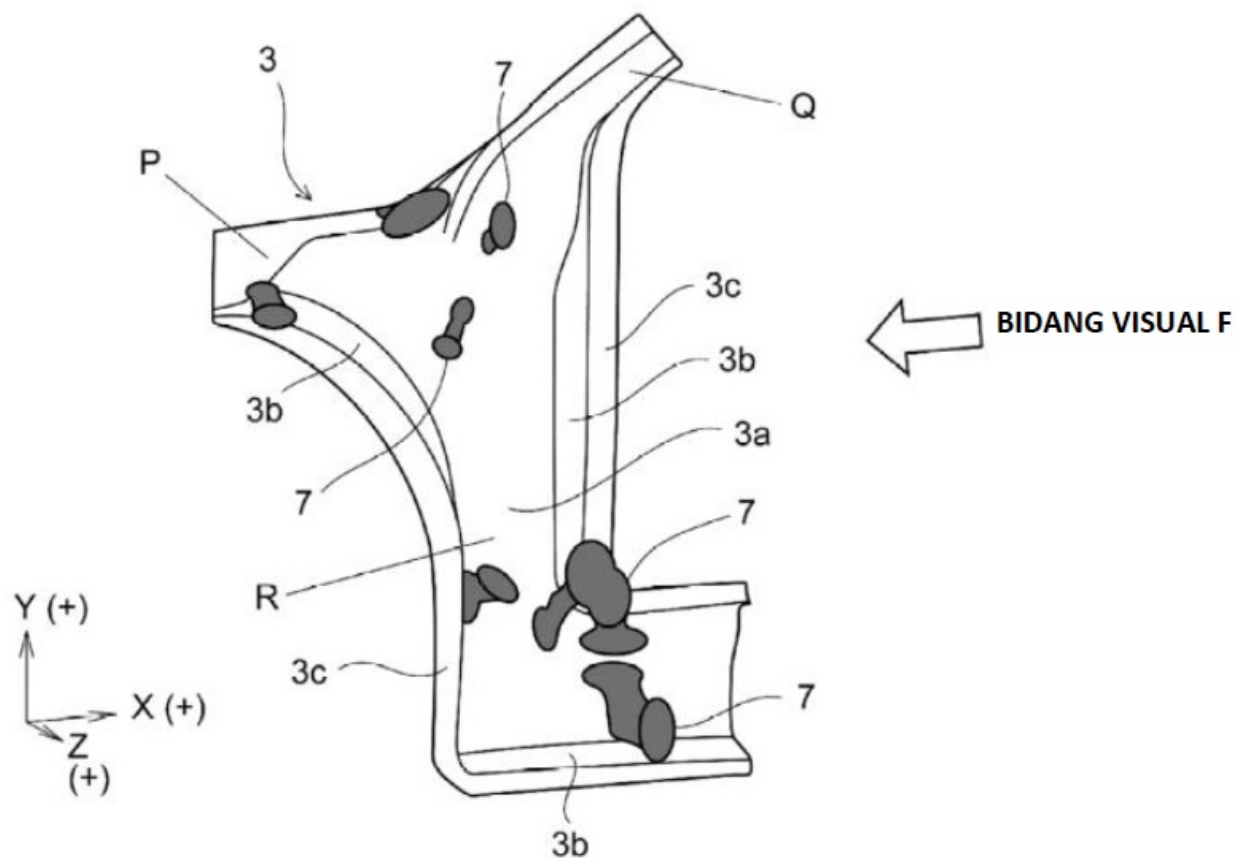


Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04664		(13) A	
(51) I.P.C : B62D 25/04, B62D 65/00							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002355			(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 : 01-AUG-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HIGAI, Kazuhiko, JP SAITO, Takanobu, JP TAMAI, Yoshikiyo, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-189571	29-SEP-17	Japan				
	2018-004609	16-JAN-18	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifa Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						
(54) Judul Invensi : BAGIAN RANGKA OTOMOTIF							

(57) Abstrak :

Suatu bawahan-pilar-A (1) yang merupakan suatu bagian rangka otomotif menurut invensi ini meliputi suatu panel luar (3) dan suatu panel dalam (5). Panel luar (3) memiliki kurang lebih suatu bentuk-T dalam pandangan planar dan memiliki suatu penampang melintang berbentuk topi yang memotong bagian masing-masing bersesuaian dengan suatu sisi horizontal dan suatu sisi vertikal kurang lebih pada bentuk-T yang terbentuk dari suatu bagian puncak (3a), suatu bagian dinding samping (3b), dan suatu bagian flensa (3c). Panel dalam (5) terhubung ke bagian flensa (3c) dari panel luar (3) dan membentuk suatu penampang melintang tertutup dengan panel luar (3). Panel dalam (5) dan panel luar (3) tersebut terbuat dari logam. Dalam suatu ruang yang terbentuk di antara panel luar (3) dan panel dalam (5), bawahan-pilar-A (1) meliputi sejumlah bagian pembuat kaku plastis (7) yang masing-masing memiliki satu ujung yang terhubung ke suatu permukaan dalam (3d) panel luar (3) dan ujung lainnya yang terhubung ke suatu permukaan dalam (5a) dari panel dalam (5). Bentuk dan penempatan bagian pembuat kaku (7) tersebut diatur berdasarkan pada hasil analisis dari suatu metode analisis optimisasi bentuk. Masing-masing bagian pembuat kaku tersebut memiliki suatu bentuk kolom atau suatu bentuk kolom dengan kedua ujungnya yang menonjol.



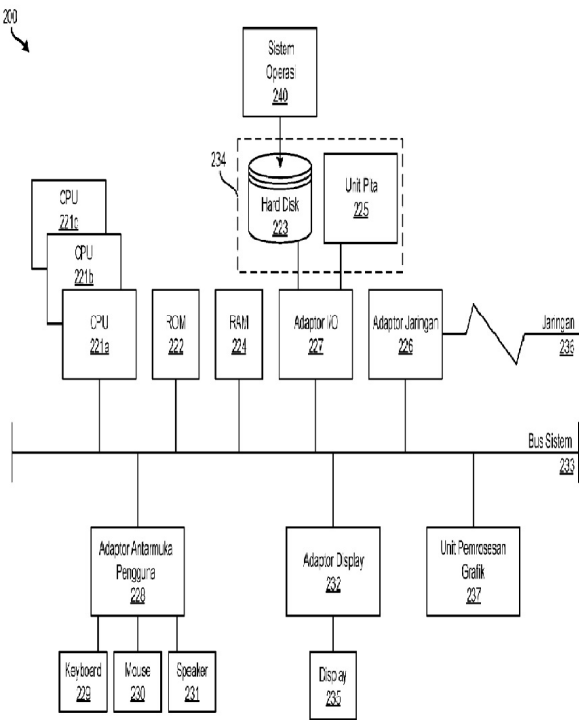
Gambar 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002335			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Baker Hughes, A GE Company, LLC 17021 Aldine Westfield Houston, Texas 77073 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Ken P. DOBKINS, US William A. AITKEN, CA Bo WU, US Jeffrey MARTINEZ, US Christopher P. SARTORI, US Peter SHCHEREDIN, CA Timothy T. RAMSEY, US Stuart J. MURPHY, CA
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	15/697,919	07-SEP-17	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi : MENGONTROL UNIT PIPA SEMBUR TERGULUNG (COILED TUBING) DI LOKASI SUMUR

(57) Abstrak :

Sesuai dengan satu embodiment dari penjelasan ini, metode yang diimplementasikan komputer untuk mengontrol unit pipa sembur tergulung di lokasi sumur disediakan. Metode ini mencakup menerima, dengan peranti pemroses, data sumur bor. Metode ini lebih lanjut mencakup menghasilkan, dengan peranti pemroses, rencana kontrol pipa sembur tergulung otomatis untuk unit pipa sembur tergulung berdasarkan setidaknya sebagian pada data sumur bor. Metode tersebut lebih lanjut mencakup mengontrol, dengan peranti pemroses, unit pipa sembur tergulung dengan menggunakan rencana kontrol pipa sembur tergulung otomatis untuk menyebabkan pipa sembur tergulung dijalankan ke dalam sumur bor di lokasi sumur ke kedalaman target, menunggu periode waktu tunggu, dan menyebabkan pipa sembur tergulung dijalankan keluar dari sumur bor.



GBR. 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002315			(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 : 27-SEP-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KATSUTA, Hiroo, JP FUNATSU, Yoshitsugu, JP ENDO, Masanori, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-188004	28-SEP-17	Japan		
	2018-141053	27-JUL-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL

(57) Abstrak :

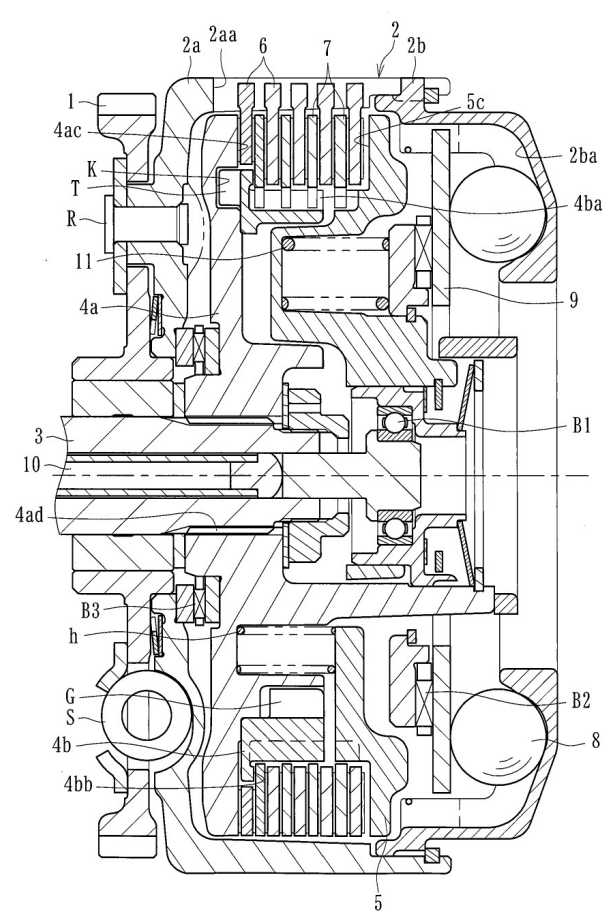
KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT PINTAL Yang disediakan adalah suatu kain bukan tenunan terikat pintal yang dibuat dari suatu serat polipropilena dan memenuhi semua dari kondisi yang berikut A sampai E: A. diameter serat tunggal rata-rata dari serat tersebut adalah 6-17 μm ; B. derajat orientasi kristal dari serat tersebut seperti yang diperoleh dengan difraksi sinar-X sudut lebar adalah sedikitnya 0,91; C. ukuran kristalit dari bidang (110) dari serat tersebut seperti yang diperoleh dengan difraksi sinar-X sudut lebar adalah sedikitnya 12 nm; D. parameter orientasi rata-rata dari serat tersebut seperti yang diperoleh dengan spektroskopi Raman adalah sedikitnya 8,0; dan E. viskositas kompleks dari kain bukan tenunan terikat pintal tersebut pada suatu temperatur 230 °C adalah 20-100 Pa•detik pada suatu frekuensi sudut 6,3 rad/detik.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04491		(13) A		
(51) I.P.C : F16D 13/52 (2006.01), F16D 43/12 (2006.01)								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002265			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA F.C.C. 7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Kita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Yoshihiko OZAWA , JP Han Hiong CHEN, MY Makoto KATAOKA , JP Masataka MURAI, JP Kaoru AONO, JP Yuta KINE, JP Yuta YOKOMICHI, 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					
	2017-168794	01-SEP-17	Japan					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020							
(54) Judul Invensi : ALAT TRANSMISI DAYA								

(57) Abstrak :

Diberikan suatu alat transmisi daya yang dapat menerapkan rem mesin dengan mentransmisikan suatu gaya putaran pada sisi dari suatu roda ke sisi dari suatu mesin dengan membawa pelat-pelat kopling penggerak dan pelat-pelat kopling yang digerakkan ke kontak tekan satu sama lain ketika suatu komponen tekanan berada pada suatu posisi non-aktuasi, dan bahwa dapat membuat aktuasi dengan menggunakan suatu komponen berat stabil ketika rem mesin diterapkan. Alat transmisi daya memiliki suatu bubungan transmisi torsi balik yang dapat membawa pelat-pelat kopling penggerak (6) dan pelat-pelat kopling yang digerakkan (7) ke kontak tekan satu sama lain dengan memindahkan komponen kopling kedua (4b) ketika suatu gaya putaran dimasukkan ke komponen kopling pertama (4a) melalui poros keluaran (3) ketika komponen tekanan (5) berada pada posisi non-aktuasi. Bubungan transmisi torsi balik dapat menjaga perbatasan antara komponen penguncian (9) dan komponen berat (8) dengan memindahkan komponen kopling kedua (4b) dalam suatu arah pembawaannya ke dekat komponen penguncian (9).

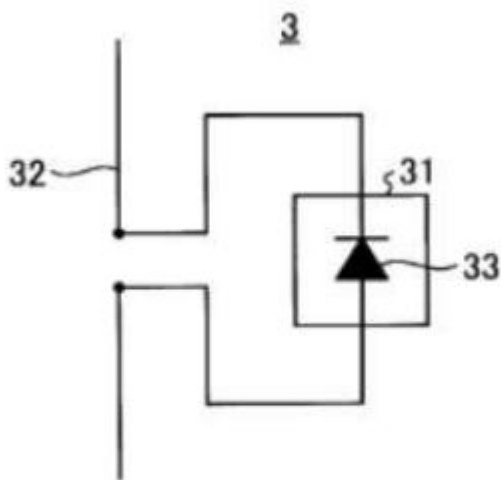
GAMBAR 2



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04490		(13) A	
(51) I.P.C : G01N 27/00 (2006.01); A61F 5/44 (2006.01); A61F 13/42 (2006.01); G01N 27/22 (2006.01); H01L 51/00 (2006.01); H01L 51/30 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002245			(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-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Shota KAWAI, JP Yoshihiro KARIYA, JP Junji WAKITA, JP Seiichiro MURASE, JP	
	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
(30)	2017-173692	11-SEP-17	Japan				
	2017-230735	30-NOV-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
(54) Judul Invensi : PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL, SISTEM PENDETEKSI KELEMBAPAN, DAN POPOK							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan peranti komunikasi nirkabel yang mencakup: unit sirkuit; dan antena yang dihubungkan ke unit sirkuit dan yang memancarkan dan menerima sinyal-sinyal ke dan dari pemancar-penerima dengan cara tidak berkontak. Peranti komunikasi nirkabel memancarkan sinyal-sinyal yang berbeda ke pemancar-penerima, bergantung pada ada atau tidaknya kontak di antara setidaknya sebagian dari unit sirkuit dan kelembapan.



Gb. 2

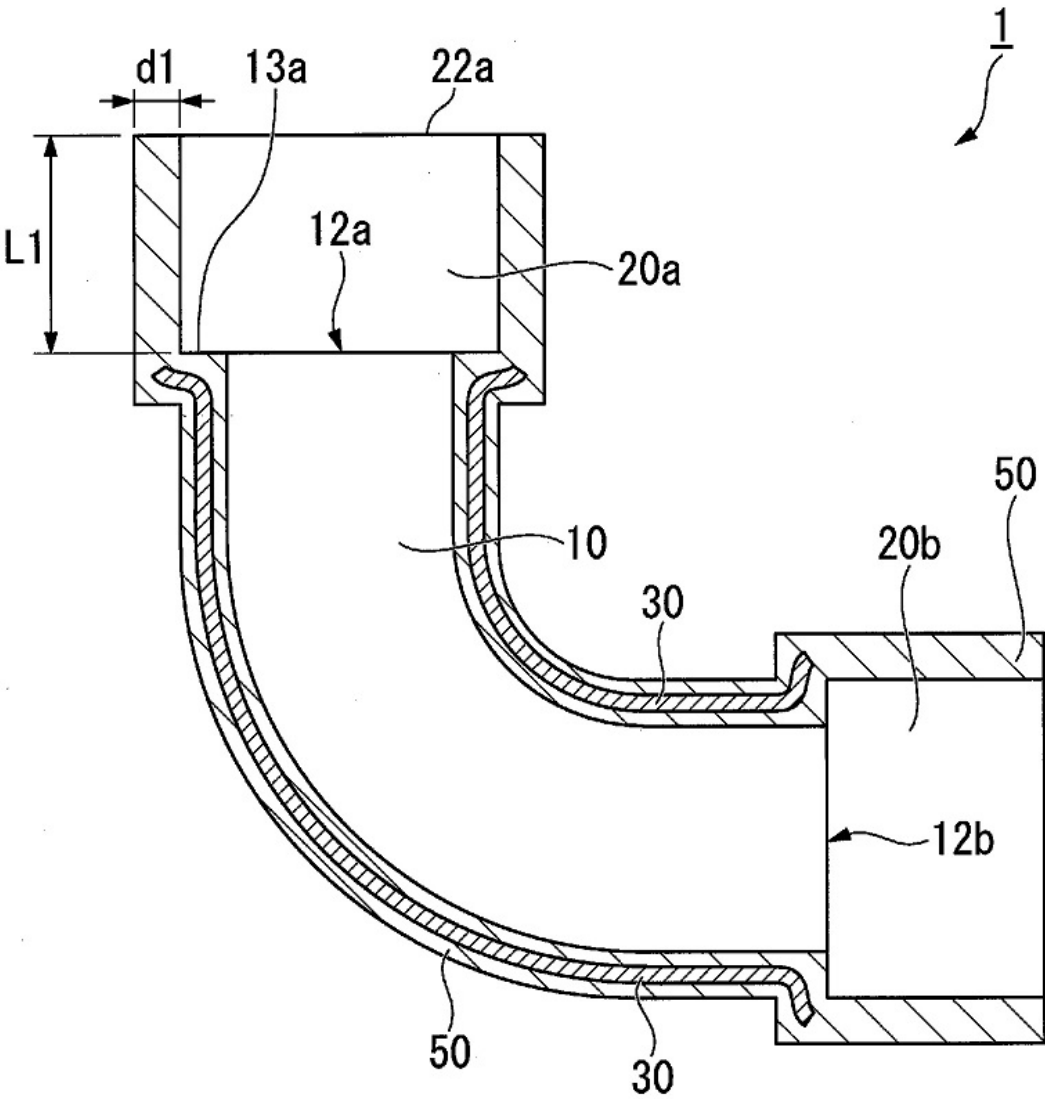
(51) I.P.C : B32B 27/00 (2006.01); B32B 5/18 (2006.01); C08J 9/10 (2006.01); C08L 9/00 (2006.01); F16L 59/22 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002235			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. 4-4, Nishitemma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18			(72)	Nama Inventor : Daiki HISASHUKU, JP Tamotsu MATSUNAGA, JP Hiroaki HANAKI, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
	2017-189562	29-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020					

(54) Judul Invensi : BENDA TERCETAK RESIN BERBUSA

(57) Abstrak :

Benda tercetak resin berbusa (1) yang termasuk: lapisan resin berbusa (30) yang meliputi resin pertama yang merupakan kopolimer yang termasuk komponen karet, unit monomer vinil sianida dan unit monomer vinil aromatik, dan zat penghembus; dan lapisan resin tidak-berbusa (50) yang menutupi lapisan resin berbusa (30), dimana: lapisan resin tidak-berbusa (50) meliputi resin kedua yang merupakan kopolimer yang termasuk komponen karet, unit monomer vinil sianida, dan unit monomer vinil aromatik; dan jumlah dari komponen karet dalam lapisan resin tidak-berbusa (50), yang ditentukan oleh kromatografi pirolisis-gas/spektrometri massa (PGC/MS), adalah 1 % berdasarkan massa atau lebih dan 30 % berdasarkan massa atau kurang, yang berdasarkan pada massa total dari resin kedua.



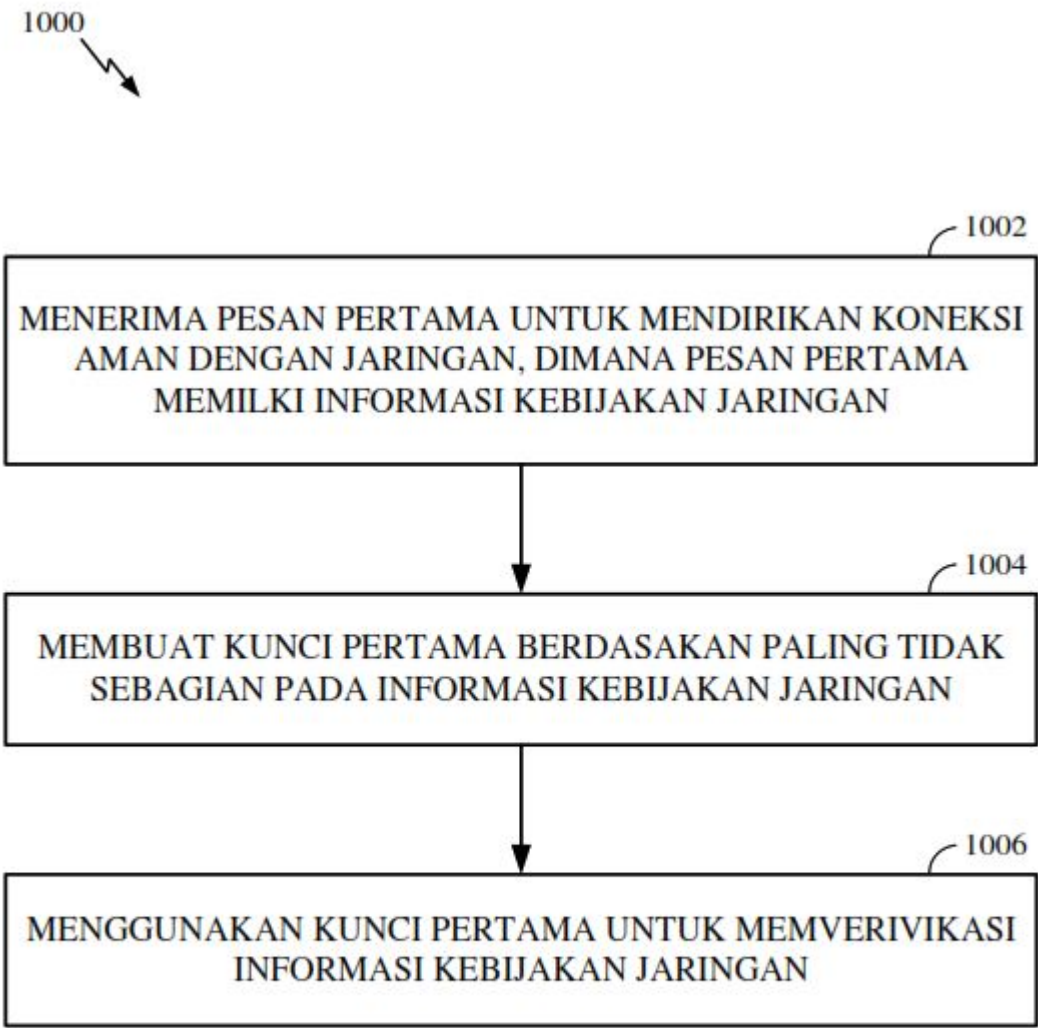
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002225			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Soo Bum LEE, KR Adrian Edward ESCOTT, GB Anand PALANIGOUNDER, IN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	62/567,086	02-OCT-17	United States Of America		
	16/146,709	28-SEP-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MENGGABUNGKAN KEBIJAKAN JARINGAN DALAM PEMBUATAN KUNCI

(57) Abstrak :

Uraian invensi berikut ini memberikan teknik yang dapat diterapkan, misalnya, untuk memberikan informasi kebijakan jaringan secara aman. Dalam beberapa kasus, UE dapat menerima pesan pertama untuk membangun koneksi yang aman dengan jaringan, di mana pesan pertama terdiri dari informasi kebijakan jaringan, menghasilkan kunci pertama berdasarkan pada sebagian informasi kebijakan jaringan, dan menggunakan kunci pertama untuk memverifikasi informasi kebijakan jaringan.



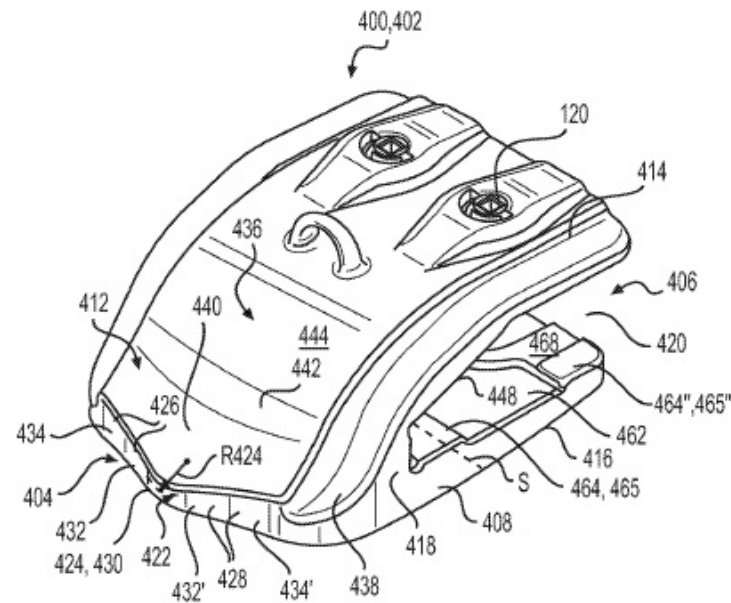
Gambar 10

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04486	(13) A
(51) I.P.C : E02F 9/28 2006.01		
(21) No. Permohonan Paten : P00202002215	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Caterpillar Inc. 510 Lake Cook Road Suite 100 Deerfield, Illinois 60015 United States of America	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18		
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Mihai M. BALAN, US Douglas C. SERRURIER, US	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/690,994 30-AUG-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020		

(54) Judul Invensi : SELUBUNG BERDAYA TAHAN TINGGI

(57) Abstrak :

Selubung (400) yang dikonfigurasikan untuk dipasang ke aksesoris kerja (110) terdiri dari permukaan pengerjaan tanah (422) dengan bagian melengkung cembung (424), bagian melengkung cekung pertama (426) di satu sisi bagian melengkung cembung (424), dan bagian melengkung cekung kedua (428) di sisi lain dari bagian melengkung cembung (424), atau permukaan pemuatan luar atas (436) yang memanjang dari permukaan pengerjaan tanah (422) termasuk bagian pemuatan melengkung cekung pertama (440), bagian pemuatan melengkung cembung pertama (442), dan bagian pemuatan melengkung cembung kedua (444).



GAMBAR 13

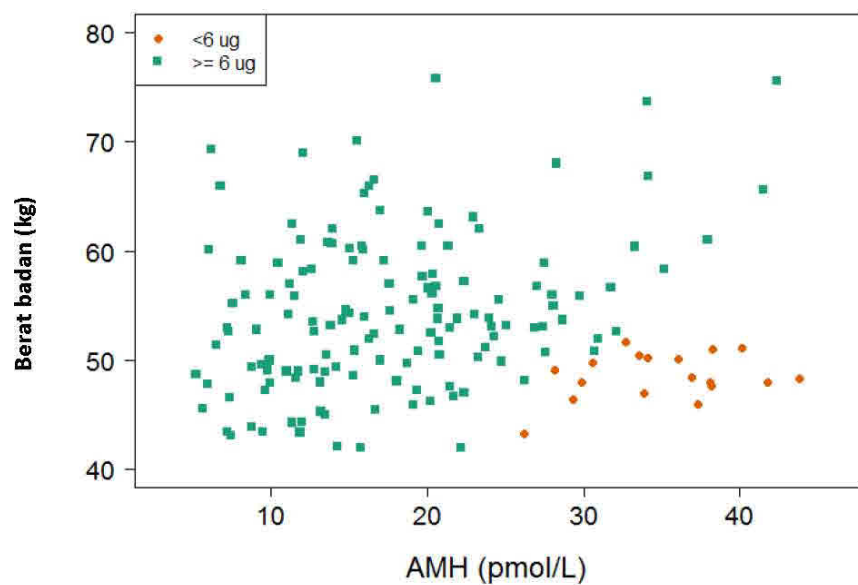
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04485		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 38/24 2006.01 A61P 15/08 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002205			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FERRING B.V. Polaris Avenue 144 2132 JX Hoofddorp, NETHERLANDS			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Joan-Carles ARCE SAEZ, US Lisbeth HELMGAARD, US Bjarke Mirner KLEIN, US		
	Data Prioritas :					(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17189119.5	01-SEP-17	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020							

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK STIMULASI OVARIUM TERKONTROL

(57) Abstrak :

KOMPOSISI UNTUK STIMULASI OVARIUM TERKONTROL Pembuatan-pembuatan termasuk FSH, misalnya FSH rekombinan, untuk digunakan dalam pengobatan infertilitas pasien yang memiliki AMH tinggi dan berat badan rendah.

Berat badan dan tingkat AMH pasien



GAMBAR 1

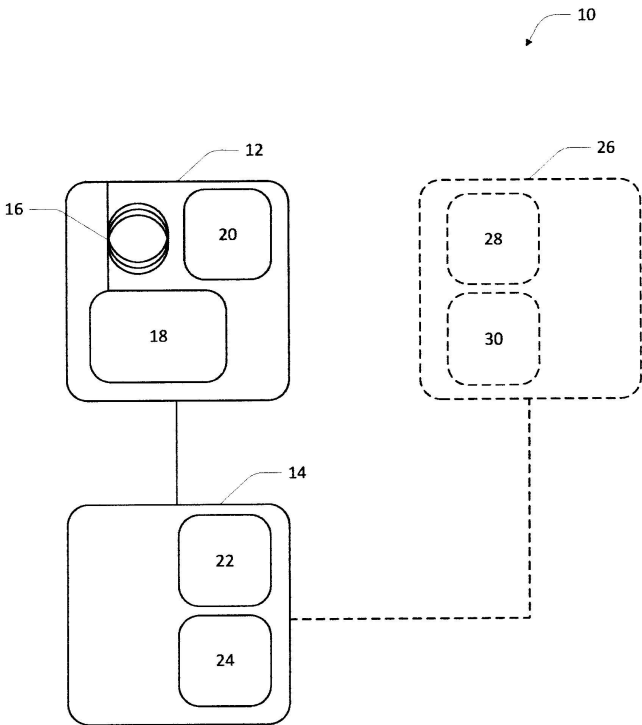
(51) I.P.C : G01N 30/62 (2006.01) G01N 30/68 (2006.01) G01N 30/74 (2006.01) C10L 1/00 (2006.01) G01N 30/02 (2006.01) G01N 30/88 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002185			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNITED COLOR MANUFACTURING INC. 660 Newtown-Yardley Road, Newtown, PA 18940, UNITED STATES OF AMERICA	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : HINTON, Michael, P., US FREDERICO, Justin, J., US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	62/549,087	23-AUG-17	United States Of America			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI PENANDA DENGAN SENYAWA-SENYAWA NITROGEN, DAN METODE-METODE PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI-KOMPOSISI PENANDA DENGAN SENYAWA-SENYAWA NITROGEN, DAN METODE-METODE PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA Ungkapan ini menyediakan komposisi-komposisi, metode-metode, dan sistem-sistem untuk mengidentifikasi fluida hidrokarbon bertanda. Komposisi-komposisi, metode-metode, dan sistem-sistem ini menggunakan suatu penanda kromatografi gas yang termasuk senyawa yang mengandung nitrogen non-pirolidinon. Metode-metode dan sistem-sistem dapat mengidentifikasi ada atau tidak adanya penanda kromatografi gas dan/atau senyawa yang mengandung nitrogen non-pirolidinon. Komposisi-komposisi, metode-metode, dan sistem-sistem secara opsional dapat menggunakan suatu penanda spektroskopi.

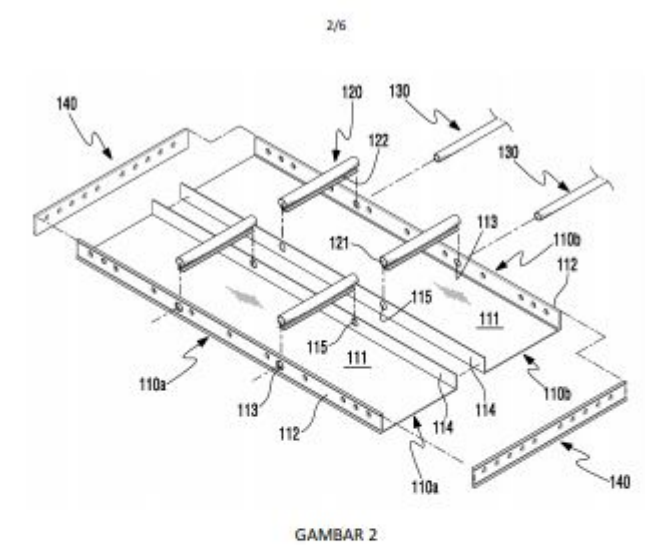


Gb. 1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002165			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KUMKANG KIND CO., LTD. 110, Dasan-ro Saha-gu Busan 49489, REPUBLIC OF KOREA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : PARK, Yong Jae, KR
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
		10-2017-0105634	21-AUG-17	Republic Of Korea	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020				

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan panel bekisting aluminium pracetak termasuk rangka utama yang memiliki panel jadi yang membentuk permukaan akhir ruang pengerasan beton, flensa pertama yang menonjol dari kedua sisi permukaan belakang panel jadi dalam arah yang memotong permukaan pelat, dan lubang penyisipan pertama yang menembus flensa pertama; bilah penguat yang dilengkapi dengan lubang penetrasi dalam arah aksial, dan ditempatkan antara flensa-flensa pertama yang disediakan pada kedua sisi panel jadi; dan bilah pemasang yang disisipkan ke dalam lubang penyisipan pertama dari flensa pertama dan lubang penetrasi bilah penguat.



(51) I.P.C : C07D 417/12 (2006.01); C07D 277/54 (2006.01); A61P 31/12 (2006.01); A61K 31/426 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002135			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Innovative Molecules GmbH Leopoldshöherstrasse 7, 32107 Bad Salzufflen, Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Gerald KLEYMANN, DE Christian GEGE, DE		
(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				
	17195047.0	05-OCT-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020						

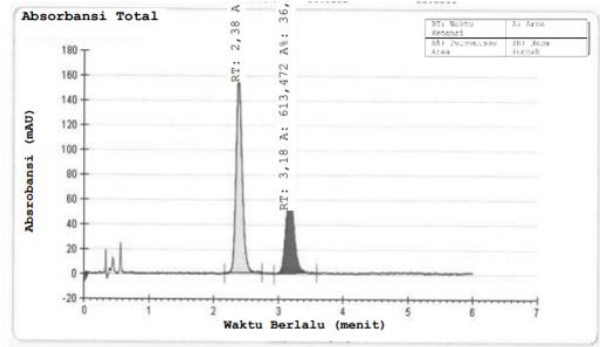
(54) Judul Invensi : ENANTIOMER DARI TIAZOL TERSUBSTITUSI SEBAGAI SENYAWA ANTIVIRUS

(57) Abstrak :

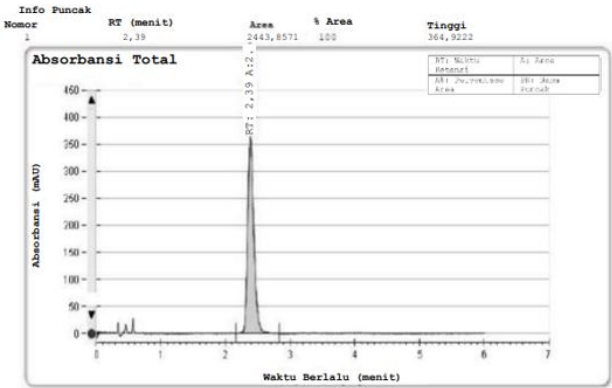
Invensi ini berhubungan dengan senyawa antivirus baru dengan stereokonfigurasi spesifik, terutama dengan enantiomer baru spesifik, dengan suatu proses untuk pembuatannya dan dengan penggunaannya sebagai obat, khususnya sebagai obat antivirus.

Gambar-gambar

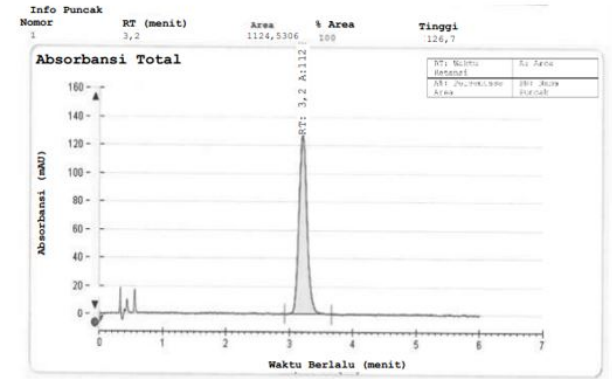
Info Injeksi				
Cap Waktu Tanggal Injeksi 6/26/2017 2:52:00 PM				
Volume Injeksi 5				
Ko-pelarut MeOH				
Kolom OJ-H (4,6*100*5um)				
Sampel ZFX-435-M				
Sumur Sampel P1: 1D				
Suhu Kolom 39,3				
Laju Aliran CO ₂ 2,8				
Laju Aliran Ko-Pelarut 1,2				
% Ko-Pelarut 30				
Aliran Total 4				
Tekanan Depan 157				
Tekanan Belakang 120				
Penurunan Tekanan 37				
Panjang Gelombang Awal PDA 214				
Panjang Gelombang Henti PDA 359				
Info Puncak				
Nomor	RT (menit)	Area	% Area	Tinggi
1	2,38	1048,0079	63,0768	158,3687
2	3,18	613,472	36,9232	68,6344



Gambar 1a



Gambar 1b



Gambar 1c

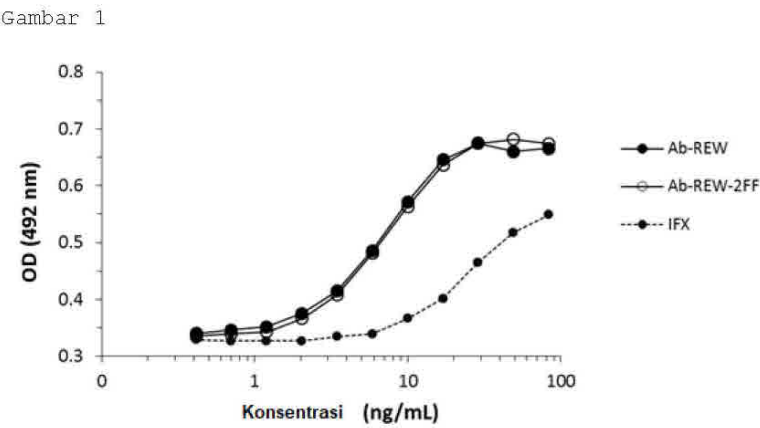
(51) I.P.C : C07K 16/24 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002115				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TILLOTTS PHARMA AG Baslerstrasse 15 4310 Rheinfelden, SWITZERLAND	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-SEP-18				(72)	Nama Inventor : Esther Maria FURRER, CH	
(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				
	17191989.7	19-SEP-17	European Patent Office				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020						

(54) Judul Invensi : VARIAN ANTIBODI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan antibodi yang berikatan dengan TNF α dan menunjukkan pengikatan FcRn yang dimodifikasi. Antibodi dari invensi ini memiliki fungsi efektor yang baik dan/atau sifat farmakokinetik.



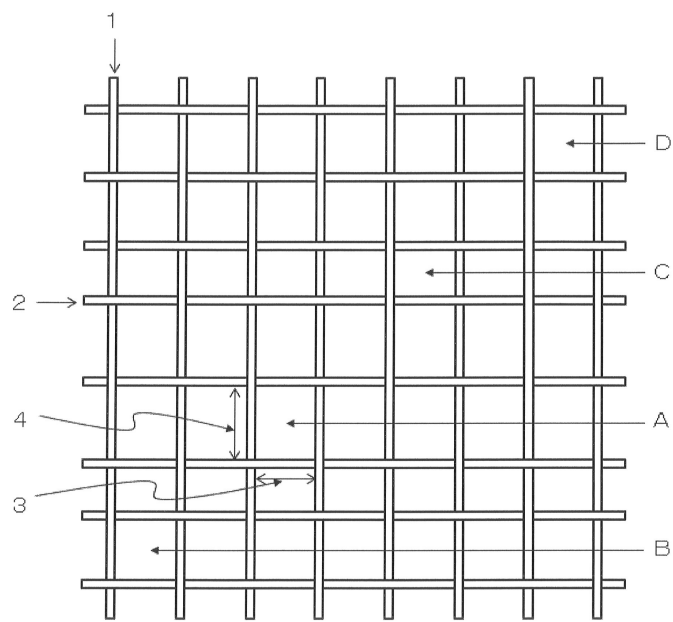
(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04479		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002095			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18				(72)	Nama Inventor : SASAGAWA, Hisashi, JP TOYAMA, Atsushi, JP MARUYAMA, Hiroshi, JP FUJIMORI, Minoru, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2017-165843	30-AUG-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

(54) Judul Invensi : MONOFILAMEN POLIESTER KOMPONEN TUNGGAL UNTUK FILTER MES-TINGGI SUPER HALUS

(57) Abstrak :

MONOFILAMEN POLIESTER KOMPONEN TUNGGAL UNTUK FILTER MES-TINGGI SUPER HALUS Disediakan suatu monofilamen poliester komponen tunggal untuk suatu filter mes-tinggi super halus yang dicirikan karena: total (%) diameter simpul 2 μ m atau lebih besar ada dalam 1.000.000 m dalam arah panjang serat monofilamen terhadap diameter serat dinyatakan dengan Persamaan (1); dan monofilamen tersebut memiliki kehalusan dari 3,0 hingga 13,0 dtex, kekuatan dari 5,0 hingga 6,5 cN/dtex, dan kekuatan pada pemanjangan 5% dari 2,7 hingga 3,3 cN/dtex. [Persamaan 1] (xn: diameter simpul, x': diameter serat, k: jumlah simpul yang tercakup pada 1.000.000 m dalam arah panjang serat) Invensi ini dapat menyediakan suatu filter yang memiliki keseragaman monofilamen yang sangat baik tanpa cacat simpul dan mencapai kualitas yang sangat baik untuk baik daya saring maupun daya rembes.

GAMBAR 1



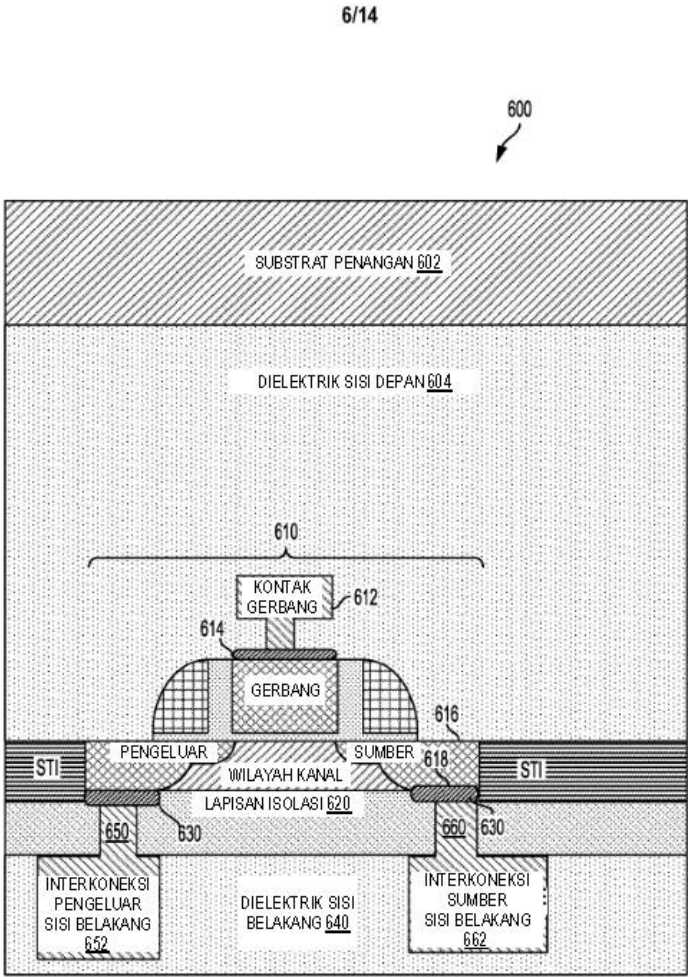
(51) I.P.C : H01L 27/12 (2006.01) H01L 21/84 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002045			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	62/564,155	27-SEP-17	United States Of America		
	15/976,710	10-MAY-18	United States Of America	(72)	Nama Inventor : GOKTEPELI, Sinan, US
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020				

(54) Judul Invensi : PENGUAT DESAH RENDAH KAPASITANSI PARASITIK RENDAH

(57) Abstrak :

Peranti penguat desah rendah (LNA) mencakup transistor pertama pada lapisan semikonduktor pada insulator (SOI). transistor pertama mencakup wilayah sumber, wilayah pengeluar, dan gerbang. Peranti LNA juga mencakup kontak gerbang sisi-pertama yang dirangkai ke gerbang. Peranti LNA lebih lanjut mencakup kontak sumber sisi kedua yang dirangkai ke wilayah sumber. Peranti LNA juga mencakup kontak pengeluar sisi kedua yang dirangkai ke wilayah pengeluar.



GAMBAR 6A

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04477		(13) A	
(51) I.P.C : C07D 401/04 2006.01 A01N 43/58 2006.01 C07D 403/04 2006.01							
(21) No. Permohonan Paten : P00202002025 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-AUG-18 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201711029217 17-AUG-17 India (43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Syngenta Participations AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland		
				(72)	Nama Inventor : James Nicholas SCUTT, GB Nigel James WILLETTS, GB Ravindra SONAWANE, IN Mangala PHADTE, IN Sandeep Reddy KANDUKURI, IN Swarnendu SASMAL, IN Sarah ARMSTRONG, GB Andrea MCGRANAGHAN, GB Sean NG, GB		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA HERBISIDA							

(57) Abstrak :

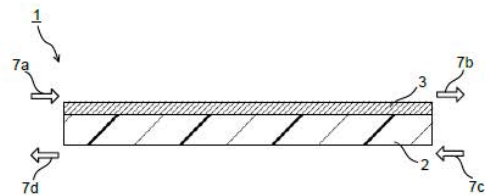
Senyawa-senyawa rumus (I) (I) di mana substituen-substituennya adalah seperti ditetapkan pada klaim 1, yang berguna sebagai suatu pestisida, terutama sebagai herbisida.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04476		(13) A	
(51) I.P.C : F24F 3/147 (2006.01) B01D 69/00 (2006.01) B01D 69/10 (2006.01) B01D 69/12 (2006.01) B01D 71/02 (2006.01) B01D 71/10 (2006.01) F28D 9/00 (2006.01) F28F 3/08 (2006.01) F28F 21/00 (2006.01)							
<div>(21) No. Permohonan Paten : P00202001995</div> <div>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-18</div> <div>Data Prioritas :</div> <div>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</div> <div>2017-167405 31-AUG-17 Japan</div> <div>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020</div>				<div>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058001, JAPAN</div>			
				<div>(72) Nama Inventor : YONETSU Maki, JP HARADA Koichi, JP SAITO Hitomi, JP YAGI Ryosuke, JP HONGO Takuya, JP SUENAGA Seiichi, JP</div>			
				<div>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat</div>			
(54) Judul Invensi : LEMBARAN UNTUK ELEMEN PENUKAR PANAS TOTAL, ELEMEN PENUKAR PANAS TOTAL, PENUKAR PANAS TOTAL, DAN PEMISAH UAP							

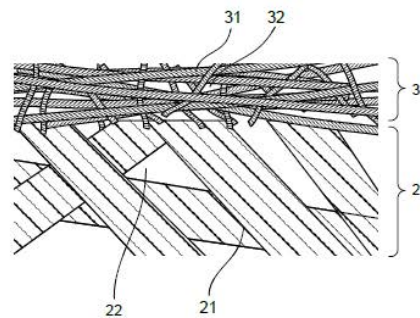
(57) Abstrak :

Suatu lembaran untuk total elemen pertukaran panas, meliputi: bagian berpori termasuk konstituen utama dari serat organik, setiap serat organik memiliki diameter serat dari 1 μ m atau lebih dan 100 μ m atau kurang; dan film disediakan pada bagian berpori, film termasuk serat anorganik, masing-masing serat anorganik memiliki suatu kelompok hidroksi dan diameter serat dari 1 nm atau lebih dan 50 nm atau kurang.

GBR. 1



GBR. 2



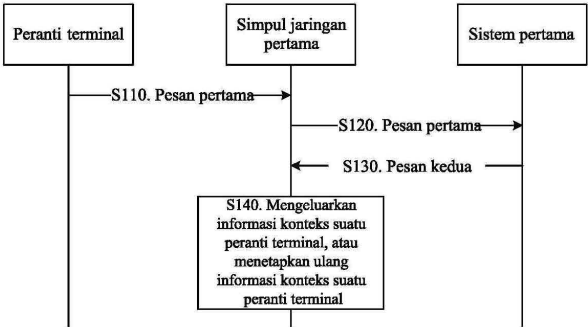
(51) I.P.C : H04W 24/02 2009.01 H04L 12/24 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001935			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-18				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Rui WANG, CN Mingzeng DAI, CN Haiyan LUO, CN Xiaoying XU, CN Tingting GENG, CN Hongzhuo ZHANG, CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710685352.9	11-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DAN PERANTI JARINGAN Invensi ini menyajikan suatu metode transmisi dan suatu peranti jaringan. Metode transmisi mencakup: menerima, melalui suatu simpul jaringan pertama, suatu pesan pertama yang dikirim oleh suatu peranti terminal, di mana pesan pertama digunakan untuk meminta menetapkan suatu hubungan kendali sumber daya radio peranti terminal; mengirim, melalui simpul jaringan pertama, pesan pertama ke suatu sistem pertama; dan menerima, melalui simpul jaringan pertama, suatu pesan kedua yang dikirim oleh sistem pertama berdasarkan pada pesan pertama, di mana pesan kedua mencakup informasi identifikasi peranti terminal, dan informasi identifikasi peranti terminal digunakan oleh simpul jaringan pertama untuk menerima informasi konteks peranti terminal yang disimpan pada simpul jaringan pertama, atau pesan kedua mencakup informasi konteks peranti terminal. Menurut metode transmisi di dalam perwujudan-perwujudan invensi ini, suatu konteks peranti terminal dapat dikelola secara efektif ketika sebagian fungsi dari suatu peranti jaringan dipisahkan menjadi simpul-simpul jaringan yang berbeda.



GAMBAR 6

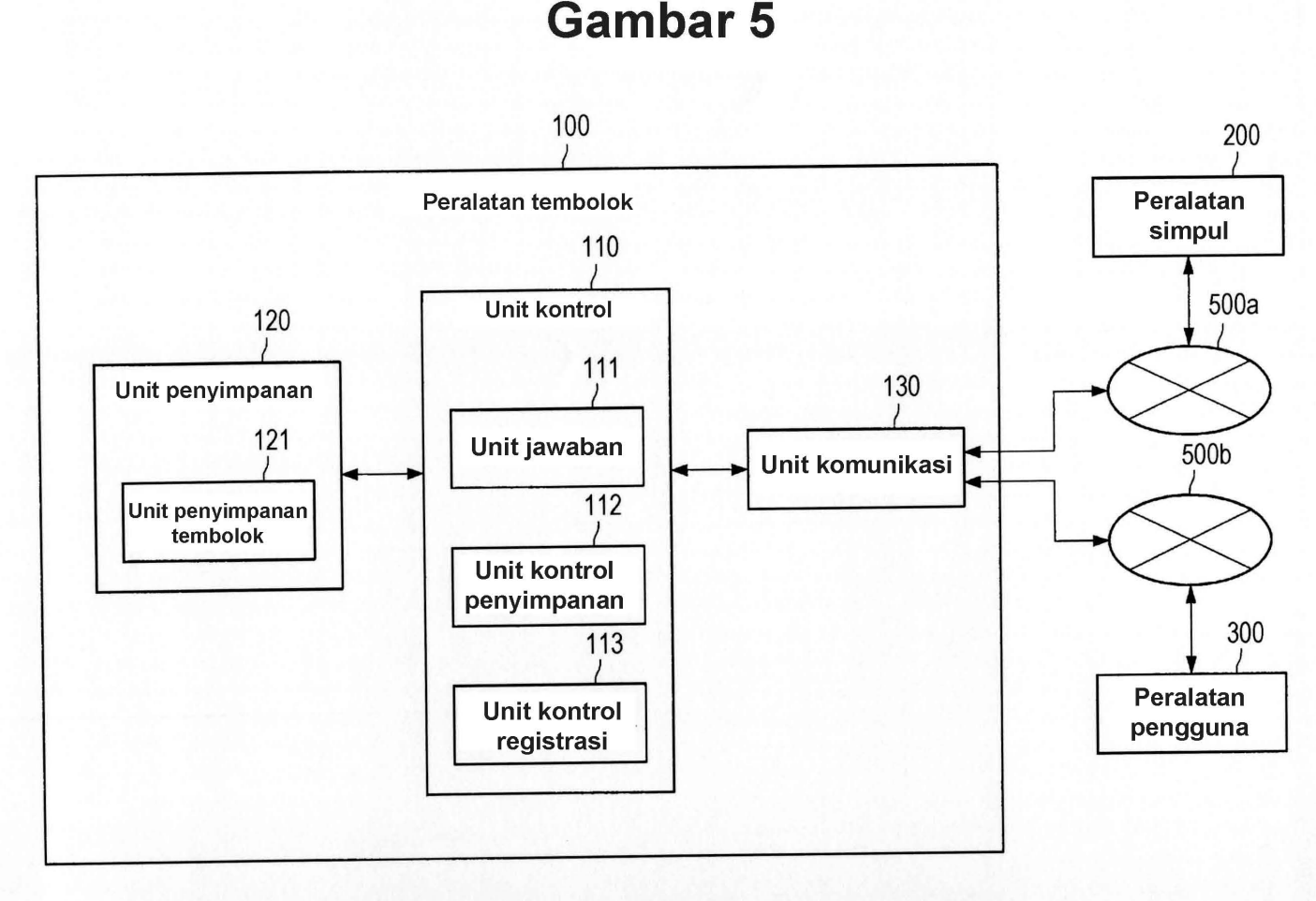
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001925			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY CORPORATION 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Koki TAKAHASHI, JP Masaaki ISOZU, JP Kazuhiro WATANABE, JP	
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	2017-177084	14-SEP-17	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020					

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Untuk dapat menangani lebih banyak informasi permintaan tanpa meningkatkan beban pada sistem basis data rekan ke rekan. Suatu peralatan pemrosesan informasi yang disediakan termasuk suatu unit perolehan yang memperoleh data yang disediakan dari basis data P2P atas dasar dari informasi permintaan, dan suatu unit kontrol penyimpanan yang mengontrol penyimpanan data yang dilakukan oleh unit penyimpanan tembolok.

Gambar 5



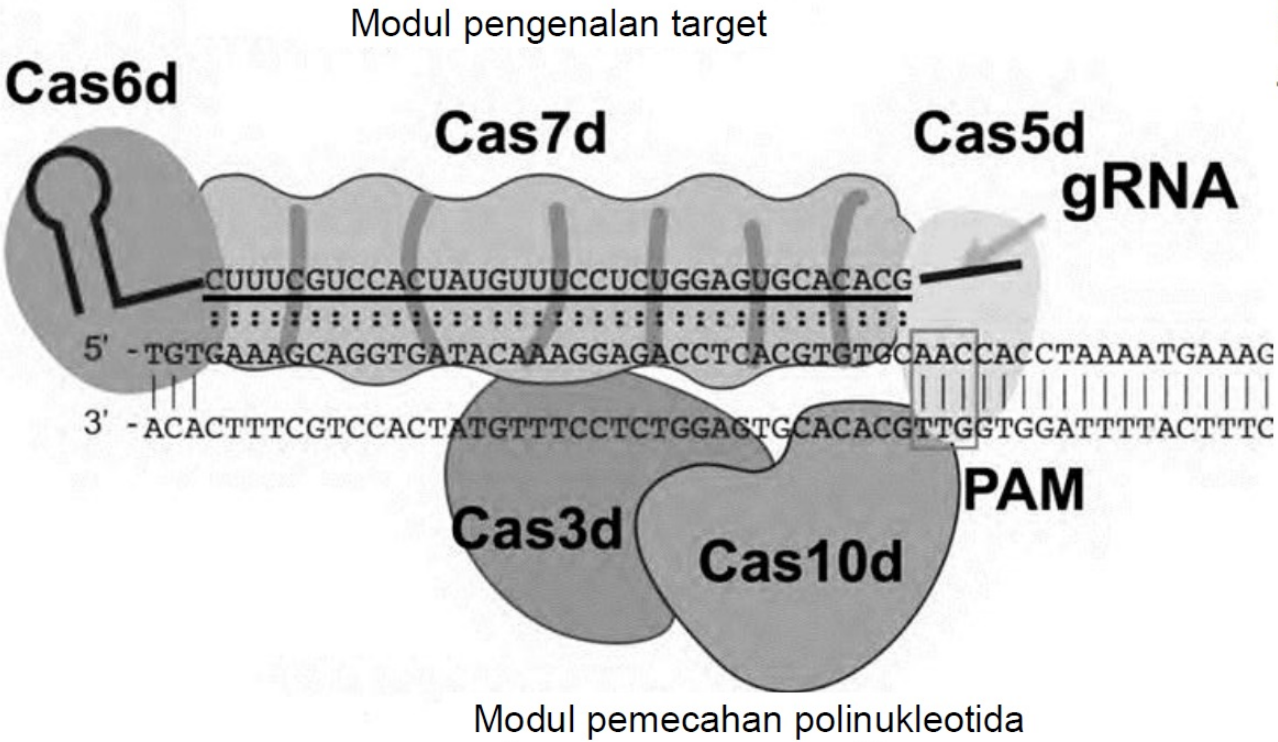
(51) I.P.C : C12N 15/09 (2006.01); C12N 15/113 (2010.01); C12N 15/63 (2006.01); C07K 14/195 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001905				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-AUG-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOKUSHIMA UNIVERSITY 2-24, Shinkura-cho, Tokushima-shi, Tokushima 770-8501, Japan
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Keishi OSAKABE, JP Yuriko OSAKABE, JP
(30)	2017-158876	21-AUG-17	Japan		
	2017-236518	08-DEC-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020				

(54) Judul Invensi : TEKNOLOGI PERUBAHAN SPESIFIK SEKUENS TARGET YANG MENGGUNAKAN PENGENALAN TARGET NUKLEOTIDA

(57) Abstrak :

Tersedia adalah suatu metode untuk menargetkan sekuens nukleotida target. Metode tersebut meliputi memasukkan, ke dalam suatu sel: (i) protein Cas5d, Cas6d, dan Cas7d yang terkait dengan CRISPR tipe I-D, atau asam nukleat yang mengkodekan protein ini; dan (ii) RNA pemandu yang meliputi suatu sekuens komplementer terhadap sekuens nukleotida target dan sekuens berulang umum yang diturunkan dari lokus gen CRISPR sebelum dan setelah sekuens komplementer, atau DNA yang mengkodekan RNA pemandu tersebut.

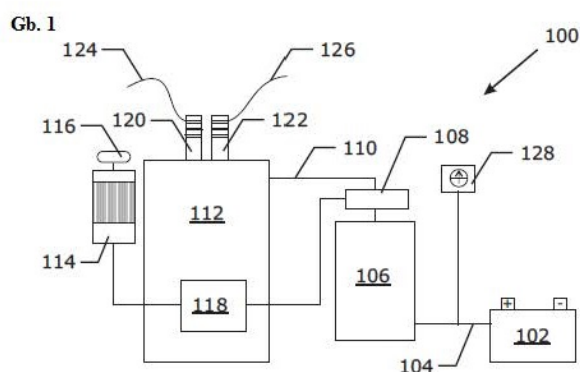


[Gambar 1]

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04471		(13) A	
(51) I.P.C : B23K 11/00 (2006.01) B23K 11/24 (2006.01) B23K 28/02 (2014.01) B23K 37/08 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001885			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18				NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem West Vlaanderen, BELGIUM		
Data Prioritas :					(72)	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			SHAW, Kurt, US	
	17188334.1	29-AUG-17	European Patent Office		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			
(54) Judul Invensi : PENGELASAN KAWAT DAN POS PENGGILANGAN							

(57) Abstrak :

Pengelasan kawat dan pos penggilingan (100) terdiri dari tukang las kawat (112), motor listrik AC (114) untuk menyalakan penggiling logam (116), dan catu daya AC (110) untuk memasok daya listrik ke tukang las kawat (112) dan motor listrik AC (114). Pos (100) selanjutnya terdiri dari modul soft start (118) untuk mengurangi arus masuk yang diminta oleh motor listrik AC (114) saat memulai. Penggunaan modul soft start (118) memungkinkan penggunaan baterai (102) sebagai catu daya dan penggunaan baterai sebagai catu daya memiliki keunggulan gerak yang praktis dan arus pengelasan yang stabil.

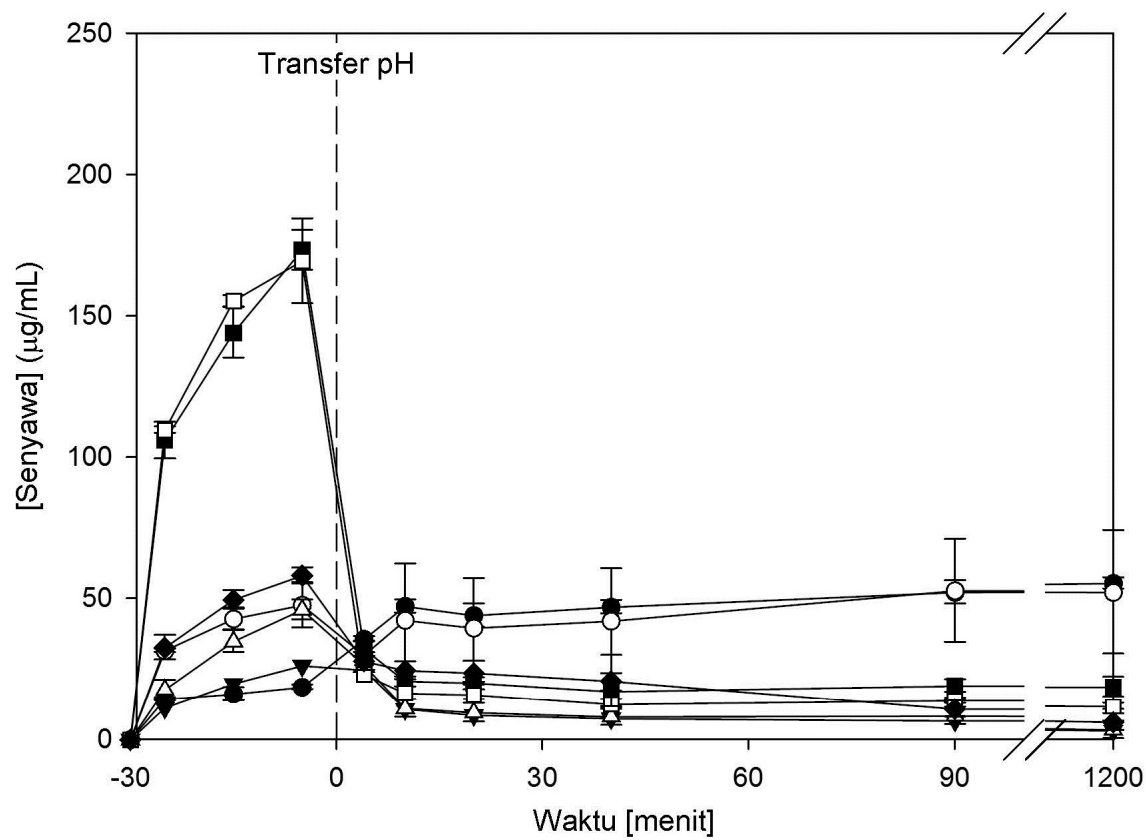


(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04470		(13) A		
(51) I.P.C : A61K 9/00 2006.01 A61K 47/10 2017.01 A61K 47/32 2006.01 A61K 47/34 2017.01 A61K 47/38 2006.01 A61K 9/14 2006.01								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001865			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-18				(72)	Nama Inventor : Dr. Simon Geissler , DE Mr. Stefan Schiller , DE Dr. Meike Harms , DE Mr. Holger Kubas , DE Dr. Markus Weigandt , DE Mr. Michael Lange , DE		
Data Prioritas :								
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	17186010.9	11-AUG-17	European Patent Office		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020							
(54) Judul Invensi : SEDIAAN FARMASI YANG MENGANDUNG 3-FLUORO-4-[7-METOKSI-3-METIL-8-(1-METIL-1H-PIRAZOL-4-IL)-2-OKSO-2,3-DIHIDRO-IMIDAZO[4,5-C]KUINOLIN-1-IL]-BENZONITRIL								

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sediaan farmasi padat dari 3-Fluoro-4-[7-metoksi-3-metil-8-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-2-okso-2,3-dihidro-imidazo[4,5-c]kuinolin-1-il]-benzonitril, metode pembuatannya, dan penggunaan medisnya.

GAMBAR 1



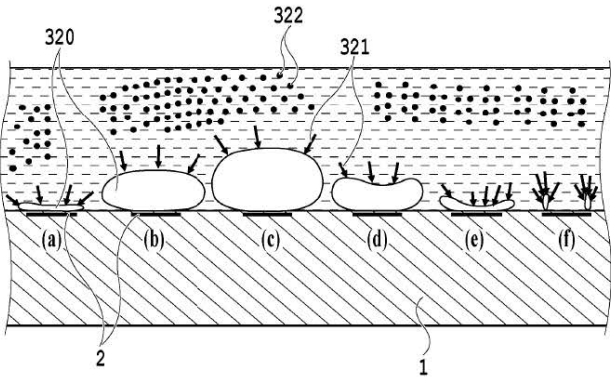
(51) I.P.C : B05B 7/16 2006.01 B41J 2/14 2006.01 C02F 1/00 2006.01 C01F 1/00 2006.01 A61L 2/18 2006.01 A61L 2/20 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001845			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, JAPAN	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-18				Nama Inventor : KUBOTA Masahiko, JP TAKAHASHI Kenji, JP NAKAZAWA Ikuo, JP YAMADA Akitoshi, JP TANAHASHI Nobuhisa, JP KINOSHITA Yoshio, JP	
	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	2017-167594	31-AUG-17	Japan			
	2018-148537	07-AUG-18	Japan			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBANGKITAN GELEMBUNG ULTRAFINE, PERALATAN PEMBUATAN DAN METODE PEMBUATAN CAIRAN YANG MENGANDUNG GELEMBUNG ULTRAFINE, DAN CAIRAN YANG MENGANDUNG GELEMBUNG ULTRAFINE

(57) Abstrak :

Gelembung ultrafine dengan diameter kurang dari 1,0 μm dihasilkan dalam cairan dengan menyebabkan pendidihan film dalam cairan melalui pemanas.



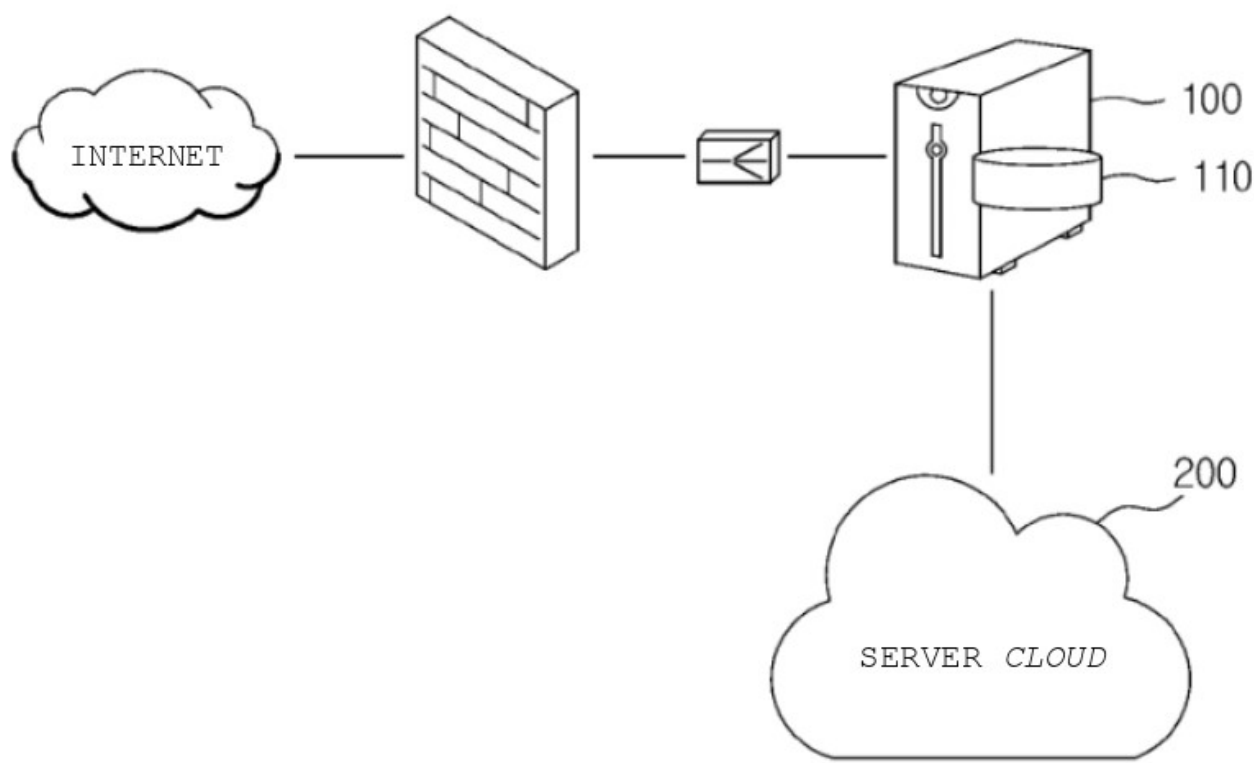
GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04467		(13) A	
(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01); G06F 17/30 (2006.01); G06F 21/56 (2013.01); H04L 29/08 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001835			(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUBIT SECURITY INC. 512-ho (Bokjeong-dong, Saelomgwan), 1342, Seongnam-daero, Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13120, Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-18						
Data Prioritas :							
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
(30)	10-2017-0126521	28-SEP-17	Republic Of Korea		(72)	Nama Inventor : SHIN, Seung Min, KR	
	10-2018-0038520	03-APR-18	Republic Of Korea		(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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020						

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PENCATATAN LALULINTAS WEB UNTUK MENDETEKSI PERETASAN WEB DALAM WAKTU NYATA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan teknologi pendeteksian peretasan, dan lebih khusus lagi, berhubungan dengan teknologi pencatatan untuk menganalisis lalulintas web untuk mengatasi peretasan web. Dalam suatu sistem sesuai dengan perwujudan invensi ini, server dimana paket atau log dihasilkan tidak melakukan analisis lalulintas web, tetapi server cloud yang merupakan sistem jarak jauh mendeteksi dan memblokir serangan sistem, sehingga memberikan layanan dengan efek yang serupa pada firewall aplikasi web.



Gambar 1

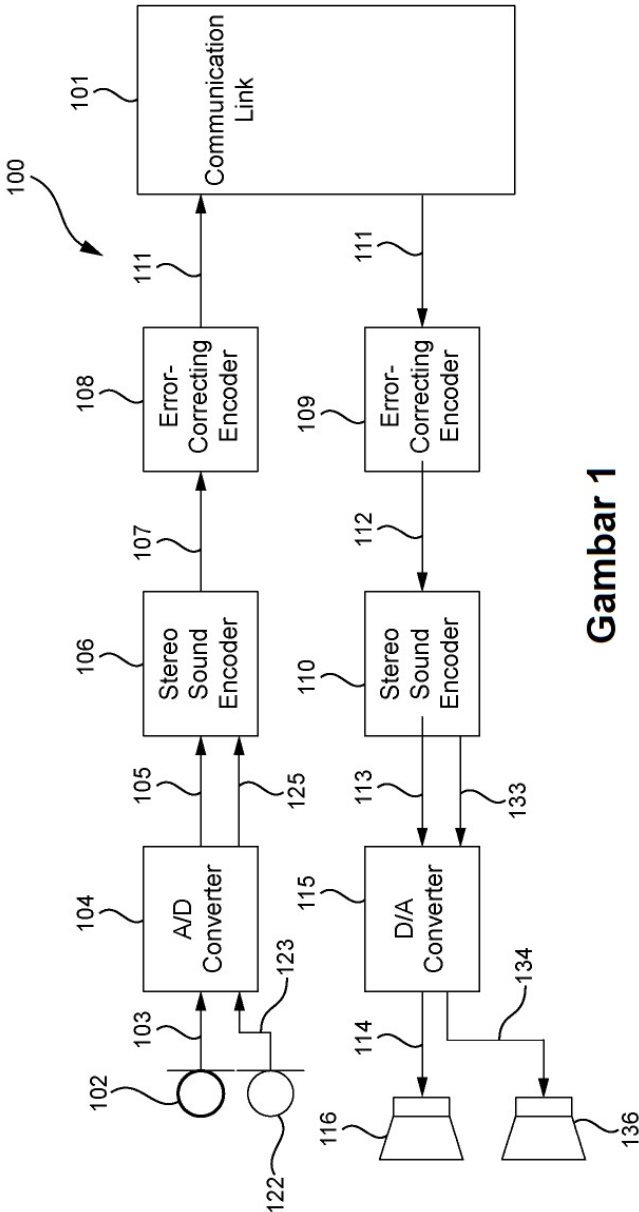
(51) I.P.C : G10L 19/12 (2013.01); G01L 13/02 (2006.01); G10L 19/038 (2013.01); G10L 19/24 (2013.01); G10L 19/26 (2013.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001825	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VOICEAGE CORPORATION. 750 Lucerne Road Suite 250 Town of Mount Royal, Québec H3R 2H6, CA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-SEP-18	(72)	Nama Inventor : Vaclav EKSLER, CZ
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/560,724 20-SEP-17 United States Of America	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENGALOKASI SEDIKIT ANGGARAN ANTARA SUB-FRAMES DALAM CELP CODEC

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENGALOKASI SEDIKIT ANGGARAN ANTARA SUB-FRAMES DALAM CELP CODEC Suatu metode dan alat untuk mengalokasikan bit-budget ke banyak dari bagian pertama dan bagian kedua dari modul inti CELP (a) suatu penyandi untuk menyandikan sinyal suara atau (b) suatu penyandi untuk menyandikan sinyal suara. Pada frame dari sinyal suara meliputi sub-frame, berturut-turut bit-budgets dialokasikan ke bagian modul inti CELP pertama dan sisa bit-budget setelah mengalokasikan ke bagian modul inti CELP pertamanya berturut-turut bit-budget dialokasikan ke bagian modul inti CELP kedua. Menurut kemungkinan lain, bagian modul inti CELP kedua bit-budget disebarkan diantara sub-frame dari fram dan bit-budget yang lebih besar dialokasikan ke setidaknya satu sub-frame dari frame. Setidaknya satu sub-frame mungkin sub-frame pertama dari frame, setidaknya satu sub-frame mengikuti sub-frame pertama, atau sub-frame menggunakan buku-kode bentuk impulse-glottal.



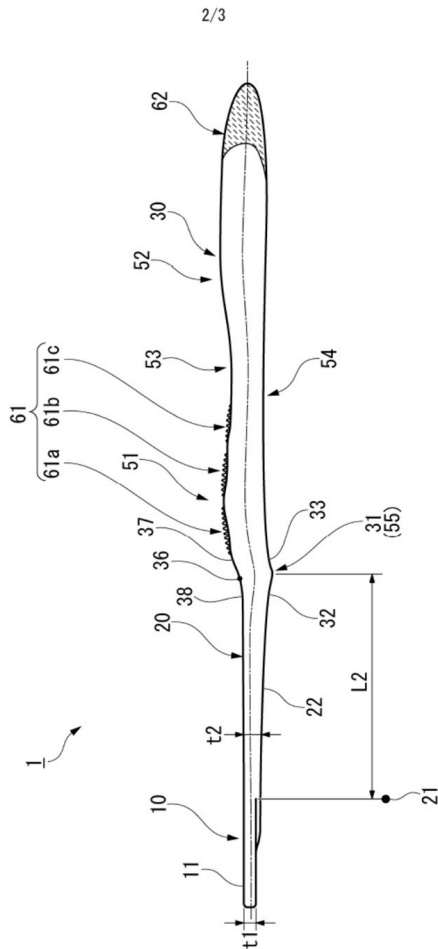
Gambar 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04660		(13) A	
(51) I.P.C : A46B 5/00 2006.01 A46B 9/04 2006.01							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001815			(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-JUL-18				(72)	Nama Inventor : KIMOTO Yuya, JP	
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
	2017-154340	09-AUG-17	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						
(54) Judul Invensi : SIKAT GIGI							

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan sikat gigi yang sangat baik dalam pengoperasian meskipun dengan bodi pegangan yang ramping dan yang dapat mengatasi berbagai metode penggengaman. Bagian pegangan (30) meliputi sejumlah porsi maksimal sisi-permukaan sisi yang ditempatkan sepanjang arah sumbu-panjang dalam pandangan depan ortogonal terhadap permukaan tanam bulu (11) dan dimana lebar pada arah permukaan sisi berubah secara simetris dan kontinyu pada kedua sisi, porsi minimal sisi-permukaan sisi yang ditempatkan di antara porsi maksimal sisi-permukaan sisi, dan dimana lebar pada arah permukaan sisi berubah secara kontinyu di kedua sisi, sejumlah porsi maksimal sisi-permukaan depan (51, 52) yang ditempatkan sepanjang arah sumbu-panjang dalam pandangan sisi dan yang ketebalannya berubah secara kontinyu, porsi minimal sisi-permukaan depan (53) yang ditempatkan di antara porsi maksimal sisi-permukaan depan, dan yang ketebalannya berubah secara kontinyu dan porsi lurus (54) yang secara substansial membentang dalam bentuk garis lurus dari batas (31) antara porsi leher (20) dan porsi pegangan pada sisi-permukaan belakang ke ujung belakang. Porsi leher meliputi porsi lurus kedua (22) (51, 52) yang membentang dalam bentuk garis lurus dari ujung belakang porsi kepala pada sisi permukaan belakang menuju batas. Batas meliputi porsi maksimal sisi-permukaan belakang (55) yang ditempatkan lebih dekat dengan sisi ujung daripada porsi maksimal sisi-permukaan depan yang terletak di sisi paling ujung, dan yang ketebalannya berubah secara kontinyu.

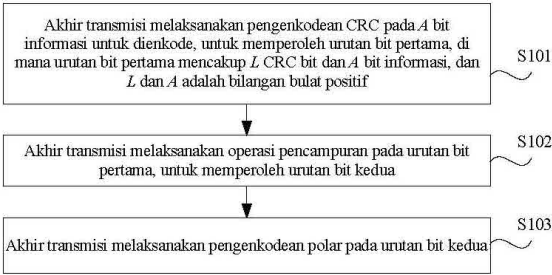
GAMBAR 2



(21)	No. Permohonan Paten : P00202001795			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18			(72)	Nama Inventor : Lingchen HUANG, CN Shengchen DAI, CN Chen XU, CN Yunfei QIAO, CN Rong LI, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710667569.7	07-AUG-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN Permohonan ini menyediakan suatu metode dan peralatan pengenkodean. Metode tersebut mencakup: pelaksanaan pengenkodean CRC pada A bit informasi untuk diencodekan, untuk memperoleh urutan bit pertama, di mana urutan bit pertama mencakup L bit CRC dan A bit informasi untuk diencodekan; pelaksanaan operasi pencampuran pada urutan bit pertama, untuk memperoleh urutan bit kedua, di mana urutan pencampuran pertama yang digunakan untuk operasi pencampuran diperoleh berdasarkan pada urutan pencampuran panjang maksimum didukung sistem dan aturan yang diatur-awal, dan panjang urutan pencampuran pertama adalah setara dengan A+L; atau urutan pencampuran kedua yang digunakan untuk operasi pencampuran adalah urutan pencampuran panjang-maksimum, panjang urutan pencampuran kedua adalah setara dengan Kmaks+L, dan Kmaks adalah suatu kuantitas bit informasi maksimum yang bersesuaian dengan urutan pencampuran panjang-maksimum; dan pelaksanaan pengenkodean polar pada urutan bit kedua. Oleh karena itu, selama pengenkodean CRC terdistribusi, ketika kuantitas bit informasi adalah kurang daripada kuantitas bit informasi maksimum, urutan pencampuran yang dibutuhkan untuk melengkapi proses pencampuran diperoleh berdasarkan pada urutan pencampuran panjang maksimum didukung sistem.

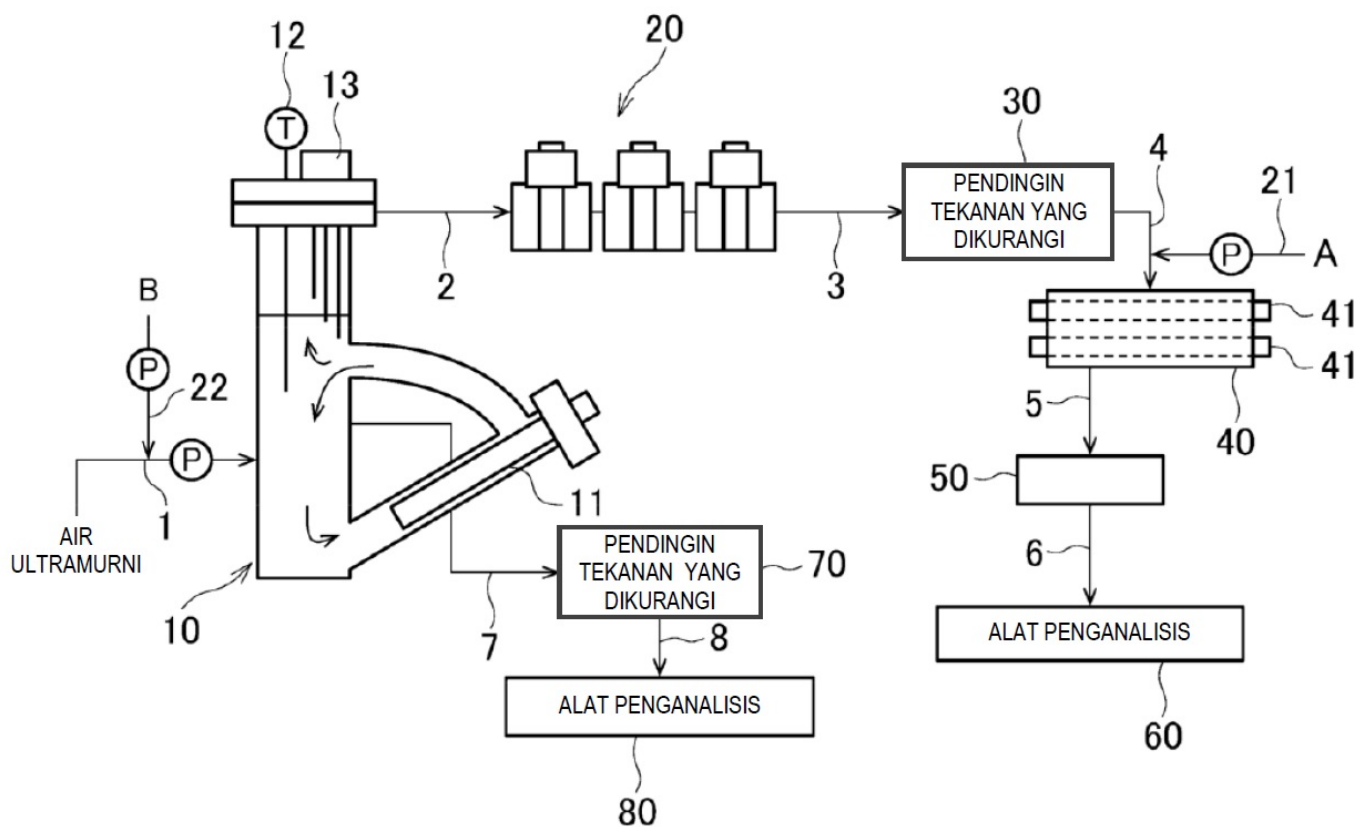


GAMBAR 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04464	(13) A
(51) I.P.C : F28B 1/02 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01)					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001755			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-0001, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Shogo Ujiie, JP Junichi Takahashi, JP Eishi Shimmura, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-046833	14-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(54) Judul Invensi : METODE KONDENSASI UAP					

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengondensasikan dan mencairkan uap dengan memasukkan uap ke dalam penukar panas dan mengontakkan uap dengan bodi pendingin pada penukar panas, yang mana zat peningkat kondensasi tetesan ditambahkan secara langsung ke uap yang dimasukkan ke dalam penukar panas atau ke penukar panas. Efek pembentukan kondensasi tetesan karena zat peningkat kondensasi tetesan dapat diwujudkan secara memadai dan efisiensi kondensasi dengan kondensasi tetesan dapat ditingkatkan dengan cara menambahkan zat peningkat kondensasi tetesan secara langsung seperti amina pembentuk film atau sejenisnya ke uap yang dimasukkan ke dalam penukar panas atau ke penukar panas.



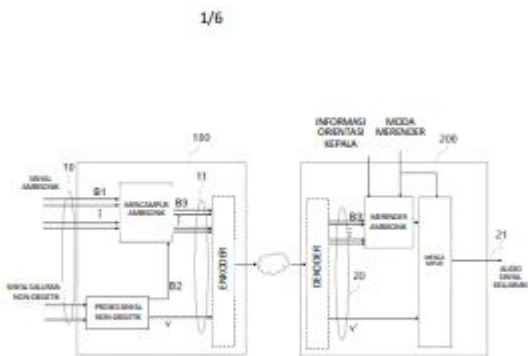
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04463				(13) A			
(51) I.P.C : H04S 7/00 (2006.01) H04S 1/00 (2006.01)											
(21)		No. Permohonan Paten : P00202001715						(71)			
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18									
		Data Prioritas :						(72)			
		(31) Nomor		(32) Tanggal Prioritas		(33) Negara					
(30)		10-2017-0103988		17-AUG-17		Republic Of Korea		(74)			
		10-2018-0055821		16-MAY-18		Republic Of Korea					
(43)		Tanggal Pengumuman Paten : 04/12/2020						Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GAUDIO LAB, INC. 3F 12 Teheran-ro 20gil Gangnam-gu Seoul 06235, Republic of Korea			
								Nama Inventor : SEO, Jeonghun, KR CHON, Sangbae, KR			
								Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan			

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN SINYAL AUDIO DAN PERALATAN YANG MENGGUNAKAN SINYAL AMBISONIK

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah peralatan pemrosesan sinyal audio untuk merender sinyal audio keluaran. Peralatan pemrosesan sinyal audio dapat mencakup prosesor yang dikonfigurasi untuk memperoleh sinyal audio keluaran yang mencakup sinyal ambisonik dan sinyal perbedaan saluran bukan diegetik, merender sinyal ambisonik untuk menghasilkan sinyal audio keluaran pertama, mencampur sinyal audio keluaran pertama dan sinyal perbedaan saluran bukan diegetik untuk menghasilkan sinyal audio keluaran kedua, dan mengeluarkan sinyal audio keluaran kedua.



Gb. 1

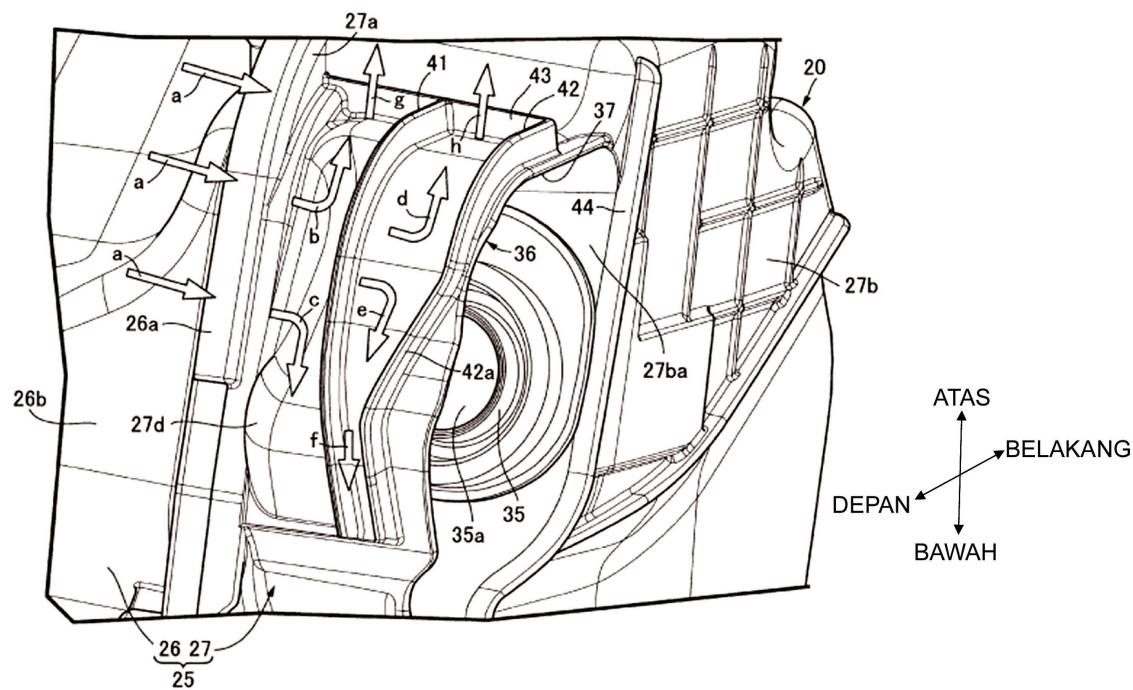
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001515			(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 : 24/02/2020			(72)	Nama Inventor : Kota NAKAUCHI, JP Tomonori MAEDA, 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				
	2019-048764	15-MAR-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMBERSIH UDARA UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Suatu struktur pembersih udara untuk suatu kendaraan bersadel disediakan yang dapat mengurangi pengaruh suatu aliran udara yang ditarik oleh suatu roda belakang kendaraan untuk meningkatkan efisiensi penghisapan udara ke dalam pembersih udaranya. Struktur pembersih udara meliputi suatu kotak pembersih udara dari suatu pembersih udara untuk disusun pada satu sisi samping suatu roda belakang kendaraan, dan suatu saluran hisap yang memiliki suatu saluran masuk pada bagian ujung depannya dan disusun dalam kotak pembersih untuk menghisap udara ke dalam suatu ruang pra-pembersihan kotak pembersih. Kotak pembersih meliputi suatu penutup saluran (36) yang membentang dari sisi samping lain saluran hisap (35) sehingga setidaknya sebagian menumpang tindih saluran hisap (35) sebagaimana dilihat dari depan kendaraan sehingga bukaan (37) dibentuk pada satu sisi samping penutup saluran (36). rusuk-rusuk pertama (41 dan 42) membentang sepanjang arah membujur pada suatu permukaan luar dinding depan (27d) penutup saluran (36) yang menumpang tindih saluran hisap (35) sebagaimana dilihat dari depan kendaraan. Gambar yang dipublikasi: Gambar 3

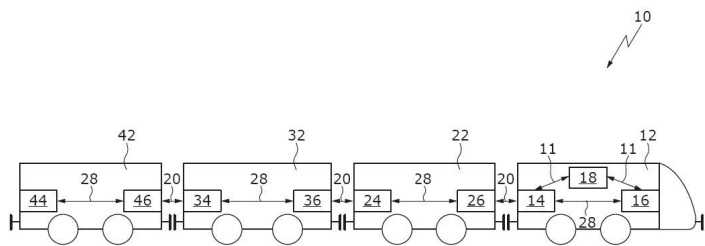


Gambar 3

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04657		(13) A		
(51) I.P.C :								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001405			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Thales Deutschland GmbH Thalesplatz 1, 71254 Ditzingen, GERMANY			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/02/2020				(72)	Nama Inventor : Thomas GEBERT, DE		
Data Prioritas :						(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
	19158768.2	22-FEB-19	European Patent Office					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020							
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK KOMUNIKASI GERBONG KE GERBONG, METODE UNTUK MENGONTROL INTEGRITAS DARI KERETA DAN GERBONG KERETA								

(57) Abstrak :

Invensi ini menyangkut suatu metode untuk komunikasi gerbong ke gerbong antara gerbong dari kereta (10), kereta yang terdiri dari gerbong kereta pertama (12) dan setidaknya satu gerbong kereta selanjutnya (22), gerbong kereta pertama yang terdiri dari perangkat pengirim/penerima pertama (14), dan gerbong kereta selanjutnya (22) yang terdiri dari perangkat pengirim/penerima selanjutnya (26). Metode ini terdiri dari langkah-langkah berikut: perangkat pengirim/penerima pertama (14) mengirim pesan permintaan dengan menggunakan komunikasi jarak pendek (20), perangkat pengirim/penerima selanjutnya (26) mengirimkan pemberitahuan ke perangkat pengirim/penerima pertama (14) menggunakan komunikasi jarak pendek (20), perangkat pengirim/penerima pertama (14) mengirimkan kode identifikasi pertama yang mengidentifikasi gerbong kereta pertama (12) ke gerbong kereta selanjutnya (22). Invensi ini lebih lanjut menyangkut metode untuk memeriksa integritas kereta dan gerbong kereta.



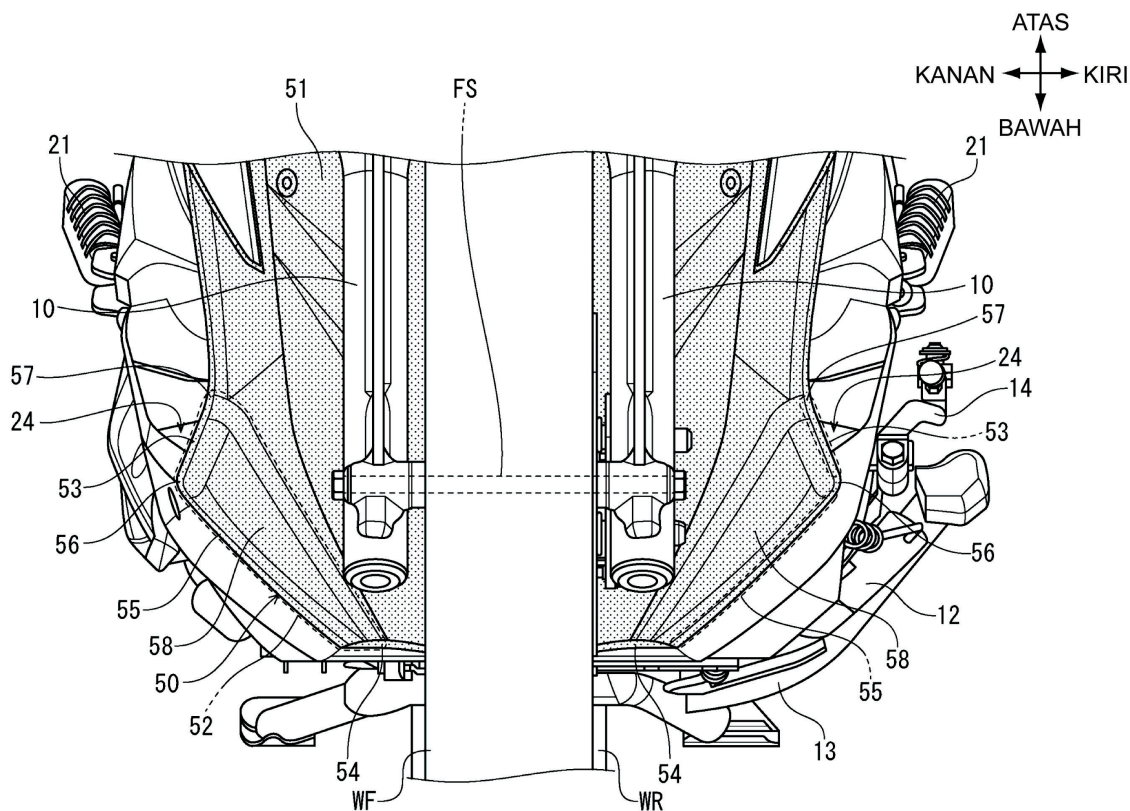
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04656		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001165			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/02/2020						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Kenji SHIMIZU, JP Daichi ITO, JP Takaaki KATO, JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-060232	27-MAR-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) Judul Invensi : KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu kendaraan bersadel yang memiliki suatu penutup depan bawah dengan suatu bentuk yang dapat mencegah air, lumpur dan semacamnya menjangkau lantai pijakan. Suatu kendaraan bersadel (1) meliputi suatu lantai pijakan (24) untuk meletakkan kaki-kaki pengendara; dan suatu penutup depan bawah (50) yang ditempatkan di depan lantai pijakan (24) dan di belakang roda depan (WF). penutup depan bawah (50) memiliki pelindung (52) yang membentang ke kiri dan kanan dalam arah lebar kendaraan. Dilihat dari atas, setiap pelindung (52) memiliki suatu permukaan miring (58) yang diorientasikan miring ke arah luar dan depan. Setiap pelindung (52) memiliki suatu tepi atas (53) yang menonjol ke depan relatif terhadap permukaan miring (58) sehingga memiliki perbedaan dalam tingkatan. Setidaknya suatu bagian dari tepi atas (53) ada di atas suatu permukaan atas (24a) suatu bagian depan lantai pijakan (24). Setiap pelindung (52) memiliki suatu ujung bawah (54) pada sisi dalam dalam arah lebar kendaraan, dan ujung bawah (54) ada di bawah gandar roda (FS) roda depan (WF) dan bertumpang tindih dengan garpu depan (10) yang sesuai dalam arah lebar kendaraan.



Gambar 4

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001015			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AU OPTRONICS CORPORATION NO.1, LI-HSIN RD.2, SCIENCE-BASED INDUSTRIAL PARK, HSINCHU, TAIWAN, R.O.C
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/02/2020				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Yang, Wen-Wei, TW Liu, Pin-Miao, TW Chang, Cheng-Chieh, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	16/392,034	23-APR-19	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : SUSUNAN PIKSEL DAN STRUKTUR REFLEKTOR PENAMPIL LED DAN METODE UNTUK MEMBENTUKNYA

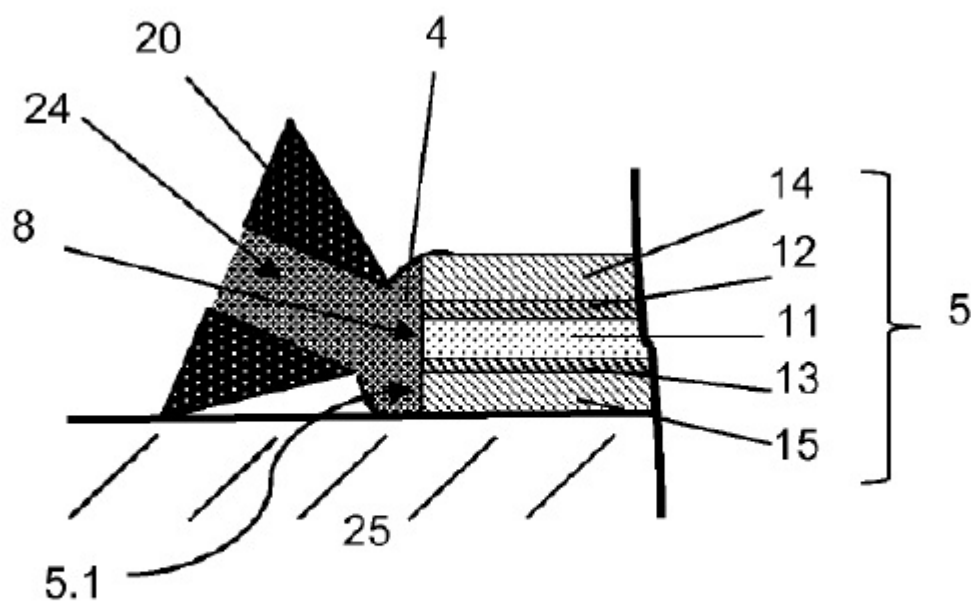
(57) Abstrak :

Suatu panel penampil dioda pengemisi cahaya (LED) meliputi suatu pelat belakang dan struktur piksel, yang meliputi multi piksel. Masing-masing piksel meliputi suatu struktur reflektor dan dua LED yang mengemisikan cahaya dengan suatu warna yang sama, yang semuanya ditempatkan pada pelat belakang. Struktur reflektor masing-masing piksel memiliki suatu struktur bank reflektif pertama dan struktur bank reflektif kedua. Struktur bank reflektif pertama memiliki suatu bukaan bank pertama. Struktur bank reflektif kedua memiliki suatu bukaan bank kedua. Dua LED tersebut ditempatkan di dalam bukaan bank pertama dan kedua. Bukaan bank pertama tersebut memiliki suatu bentuk pertama, dan bukaan bank kedua memiliki suatu bentuk kedua, yang merupakan suatu bentuk cermin atau suatu bentuk simetris 180o dari bentuk pertama. Untuk masing-masing dari piksel tersebut, bentuk pertama adalah suatu bentuk poligonal, dan sedikitnya dua sudut bentuk pertama tersebut memiliki suatu sudut tercakup kurang dari 90o.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/05145		(13) A	
(51) I.P.C : B32B 17/10 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000965			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Marcel KLEIN , DE Alicia DRÖGE, DE		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	17184156.2	01-AUG-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20						
(54) Judul Invensi : ELEMEN FUNGSIONAL YANG MEMILIKI SIFAT OPTIS YANG DAPAT DIKENDALIKAN SECARA ELEKTRIK							

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu elemen fungsional (5) yang memiliki sifat-sifat optis yang dapat dikendalikan secara elektrik, yang meliputi urutan tumpukan dari sedikitnya □ film pembawa pertama (15), □ lapisan aktif (11), dan □ film pembawa kedua (14), di mana sedikitnya satu permukaan keluar (8) lapisan aktif (11) pada sedikitnya satu muka lateral (5.1, 5.2, 5.3, 5.4) urutan tumpukan elemen fungsional (5) disegel sedikitnya di bagian dengan bahan pembatas (4). Gambar 2C



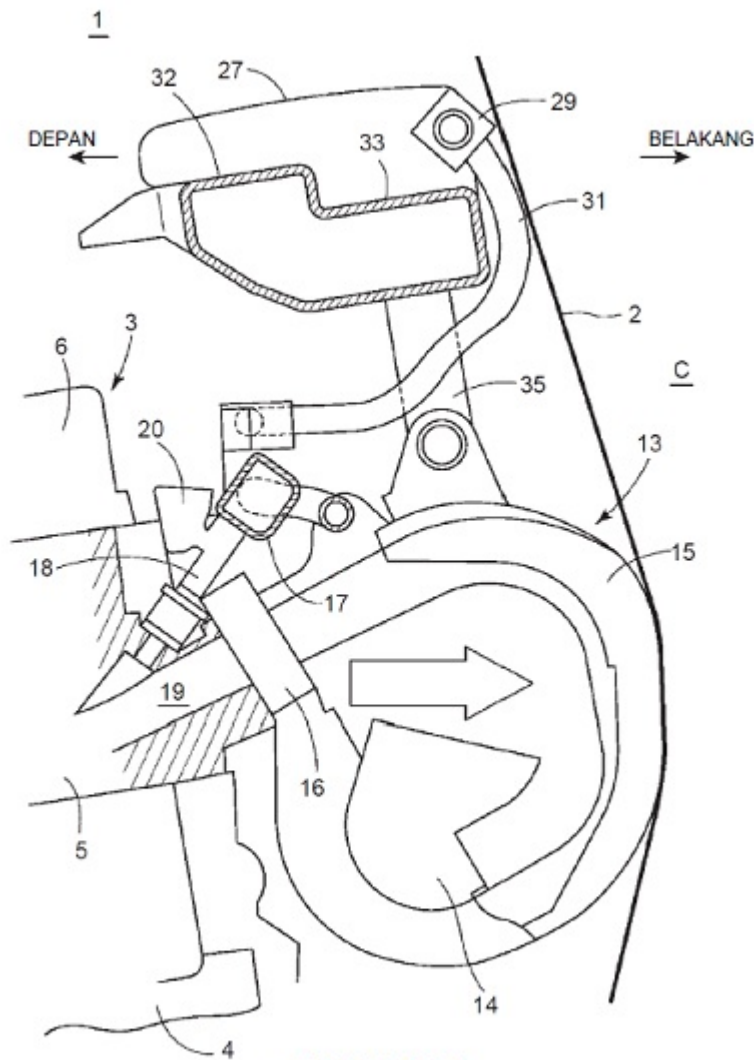
GAMBAR 2C

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04653		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000865			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/01/2020						
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Naoki MAEDA , JP Naoki OOISHI, JP		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2019-064351	28-MAR-19	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan		

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu mesin pembakaran dalam ditempatkan di dalam kompartemen mesin (1) dengan cara dipasang secara melintang pada bagian masukan belakang. Suatu resonator (27) ditempatkan di atas manifold (pipa cabang) masukan (13) dan konektor pipa bahan bakar (29) ditempatkan di belakang resonator (27). Konektor pipa bahan bakar (29) dan pipa pengantaran bahan bakar (17) dihubungkan oleh bagian ujung terjauh (31) dari pipa bahan bakar. Bahkan jika resonator (27) bergeser ke belakang karena kecelakaan akibat tabrakan dan mengenai dasbor (2), konektor pipa bahan bakar (29) lolos ke bagian-bagian yang berubah tingginya (33, 32) dari resonator (27) dan karenanya konektor pipa bahan bakar tidak menjadi rusak. Oleh karena itu, dimungkinkan untuk mencegah kerusakan pada konektor pipa bahan bakar (29) jika terjadi kecelakaan akibat tabrakan sementara secara efektif menggunakan ruang dengan cara menyusun resonator (27) dan konektor pipa bahan bakar (29) pada arah depan-belakang. Gambar yang dipilih: Gambar 3.



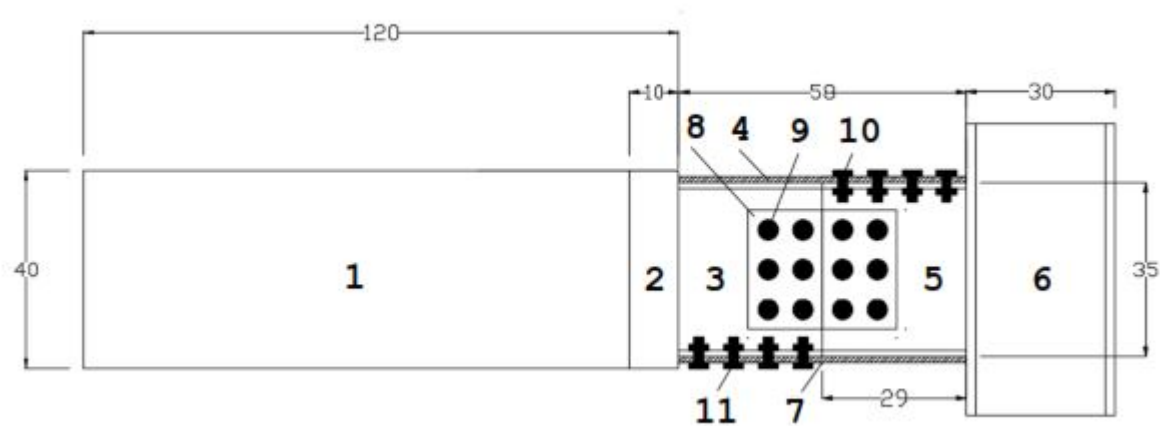
GAMBAR 3

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/05144	(13) A
(51) I.P.C :		
(21) No. Permohonan Paten : P00202000855	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/01/2020	(72) Nama Inventor : Hery Kristiyanto, ID Andreas Triwiyono, ID Muslikh, ID Ashar Saputra, ID	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20		

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BAUT PADA UJUNG BALOK BETON PRACETAK DEKAT PERMUKAAN KOLOM

(57) Abstrak :

Suatu sambungan baut pada ujung balok beton pracetak dekat permukaan kolom akan mempermudah penyambungan antara balok beton pracetak dengan kolom beton pracetak yang merupakan bagian yang penting dalam proses pembangunan struktur gedung dengan komponen utama dari beton pracetak. Sambungan terdiri dari 11 komponen yang dirangkai menjadi 2 bagian yang terpisah, bagian pertama adalah rangkaian balok beton pracetak dan bagian kedua adalah rangkaian yang menyatu dengan kolom. Kedua bagian tersebut akan dihubungkan dengan sambungan baut. Model sambungan dapat dibuktikan sebagai sambungan kuat sehingga kerusakan akibat beban lateral terjadi diluar sambungan yaitu pada daerah sendi plastis balok beton pracetak. Kerusakan yang terjadi pada daerah sendi plastis balok beton pracetak telah memenuhi konsep desain bangunan dengan prinsip kolom kuat balok lemah.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000725			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AU Optronics Corporation No. 1, Li-Hsin Road 2 Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, Taiwan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/01/2020				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Chan-Jui LIU, TW Chun-Cheng CHENG, TW
	108108862	15-MAR-19	TAIWAN (R.O.C.)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : SUBSTRAT PERANGKAT DAN PERALATAN ELEKTRONIK
TERSAMBUNG

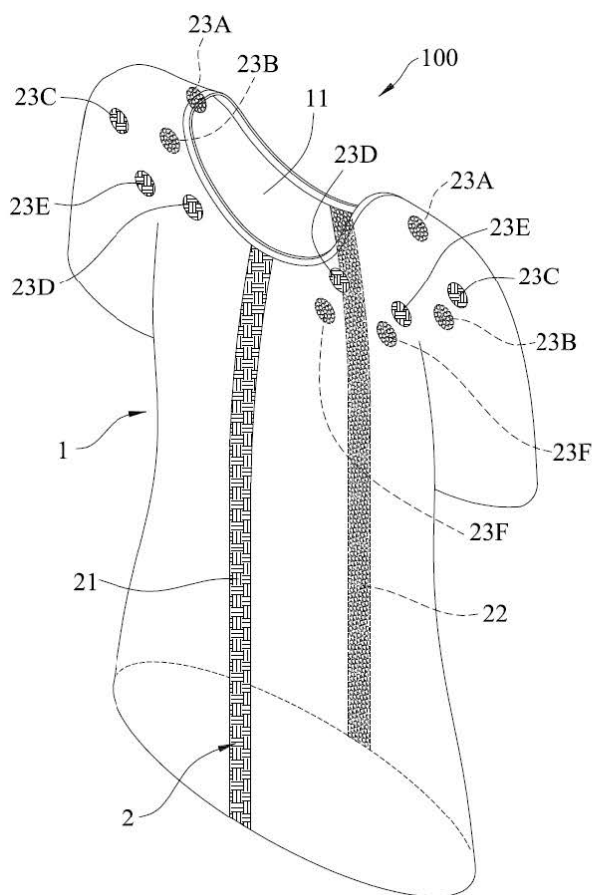
(57) Abstrak :

Substrat perangkat yang mencakup pembawa, susunan perangkat, lini fan-out pertama, dan lini fan-out kedua. Pembawa tersebut memiliki sisi pertama, sisi kedua, sisi ketiga, dan sisi keempat. Sisi pertama berlawanan dengan sisi kedua. Sisi ketiga berlawanan dengan sisi keempat. Susunan perangkat ditempatkan pada permukaan pertama pembawa. Susunan perangkat tersebut mencakup sub-piksel. Masing-masing sub-piksel mencakup elemen switching dan elemen optoelektronik yang terhubung secara elektrik dengan elemen switching. Lini fan-out pertama memanjang dari sisi pertama ke permukaan pertama dan terhubung secara elektrik dengan susunan perangkat. Lini fan-out kedua memanjang dari sisi kedua ke permukaan pertama dan terhubung secara elektrik dengan susunan perangkat. Lini fan-out pertama dan lini fan-out kedua ditempatkan secara asimetris pada sisi pertama dan sisi kedua.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04649		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000135			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOMEWAY TECHNOLOGY CO., LTD. No. 23, Gongye 1st Rd., Annan Dist., Tainan City, 70955, Taiwan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/01/2020						
	Data Prioritas :						
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(72)	Nama Inventor : Chin-Hsing HSIEH, TW	
	108200386	09-JAN-19	TAIWAN (R.O.C.)		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						
(54) Judul Invensi : PAKAIAN AKUPRESUR							

(57) Abstrak :

Pakaian akupresur (100) untuk menerapkan akupresur pada titik-titik akupuntur yang telah ditentukan pada batang tubuh pengguna meliputi badan pakaian (1) dan unit akupresur (2). Badan pakaian (1) mendefinisikan ruang pakai (11) untuk mengakomodasi batang tubuh. Unit akupresur (2) meliputi pita akupresur pertama (21) yang memanjang ke arah atas-bawah dan menonjol dari tengah sisi depan badan pakaian (1) ke ruang pakai (11), pita akupresur kedua (22) memanjang ke arah atas-bawah dan menonjol dari tengah sisi belakang badan pakaian (1) ke ruang pakai (11), dan sejumlah bagian akupresur atas (23A-23F) menonjol dari sisi atas dari badan pakaian (1) ke dalam ruang pakai (11). Pita akupresur pertama dan kedua (21,22) dan bagian akupresur atas (23A-23F) sesuai dengan titik-titik akupuntur yang telah ditentukan pada batang tubuh.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000105			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : General Mills, Inc. Number One General Mills Blvd., Minneapolis, MN 55426, US	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/01/2020				Nama Inventor : Po-Chien Cheng , TW Jon Firebaugh , US Xin Lu, CN	
(30)	Data Prioritas :			(72)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
	201910013385.8	07-JAN-19	China			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	

(54) Judul Invensi : PRODUK ADONAN UNTUK DIISI BERBAHAN DASAR TALAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan produk adonan berisi berbasis talas. Produk adonan berisi meliputi isian dan pembungkus adonan yang membungkus isian. Pembungkus adonan memiliki komposisi adonan yang meliputi talas dan secara bebas pilih, umbi kaya pati bersama-sama dalam keadaan kering dalam jumlah dari 5% hingga 10% berat komposisi adonan. Komposisi adonan selanjutnya meliputi pati tapioka dalam jumlah dari 11% hingga 17% berat komposisi adonan, pati kentang dalam jumlah dari 4% hingga 6% berat komposisi adonan, pati maize lilin dalam jumlah dari 15% hingga 25% berat komposisi adonan, dan air dalam jumlah sampai dengan 65% berat komposisi adonan.

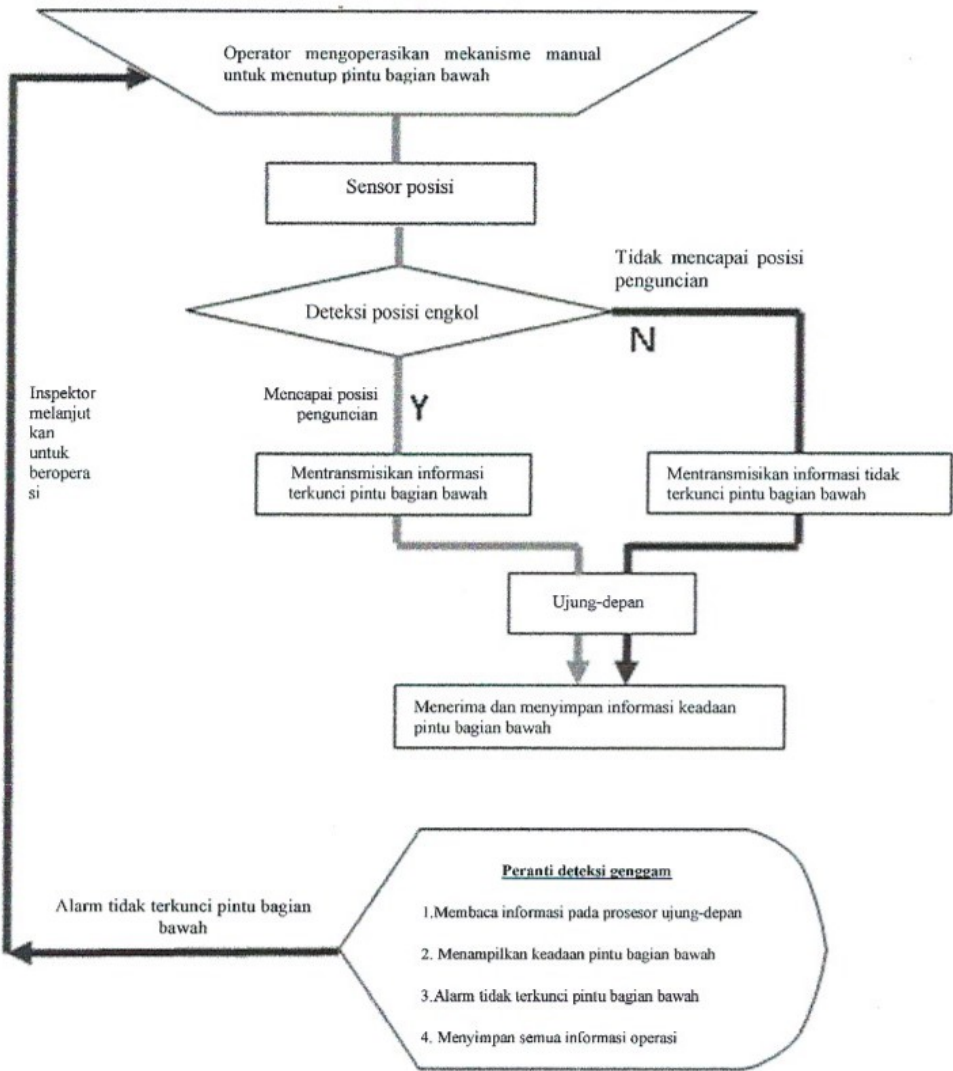
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201912285			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRRC TAIYUAN CO., LTD. No.129, Xinghua West Street, Wanbailin District, Taiyuan City, Shanxi Province, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/12/2019			(72)	Nama Inventor : LIU Wensheng, CN LI Xingzhao, CN XIE Jianfeng, CN LIU Jing, CN LI Ruofan, CN ZHANG Bei, CN
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019103290846	23-APR-19	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MEMANTAU KEADAAN PENGUNCIAN PINTU BAGIAN BAWAH DARI GERBONG KONTAINER

(57) Abstrak :

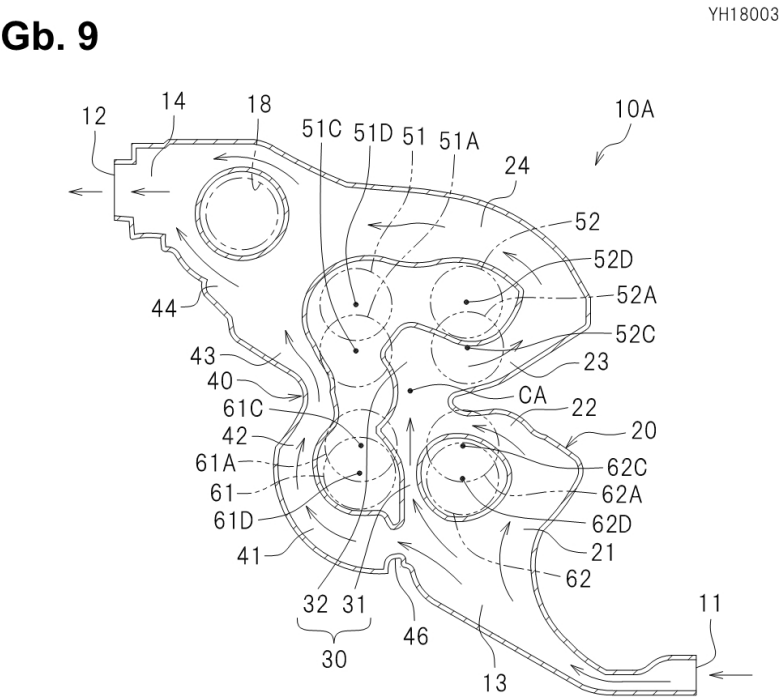
Invensi ini mengungkapkan suatu sistem untuk memantau keadaan penguncian pintu bagian bawah dari gerbong kontainer. Sistem tersebut meliputi: sensor posisi, yang dikonfigurasi untuk memantau posisi rotasi dari engkol atas, dan mengumpulkan informasi keadaan penguncian pintu bagian bawah yang bersesuaian dengan posisi rotasi, dimana engkol atas dikonfigurasi untuk menggerakkan pintu bagian bawah untuk membuka dan menutup; prosesor ujung-depan, yang terhubung ke sensor posisi secara elektrik dan dikonfigurasi untuk menerima informasi keadaan penguncian pintu bagian bawah; dan peranti deteksi genggam, yang terhubung ke prosesor ujung-depan secara komunikatif dan dikonfigurasi untuk memperoleh dan menampilkan informasi keadaan penguncian pintu bagian bawah. Berbeda dari metode orisinal dan pengalaman operasi yang sepenuhnya mengandalkan inspeksi visual dan pendengaran suara, sistem untuk memantau keadaan penguncian pintu bagian bawah dari gerbong kontainer yang disediakan invensi ini dapat merefleksikan informasi penguncian secara intuitif, membantu operator untuk secara akurat menentukan keadaan penguncian, menjamin keamanan penggunaan dari gerbong kontainer batu bara, dan menghilangkan bahaya keamanan potensial.



(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04646		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201912185			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, 438-8501 JAPAN		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/12/2019						
	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Soraki OGAWA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	JP2018-244931	27-DEC-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240		
(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM DAN KENDARAAN TUNGGANG YANG MEMILIKI MESIN PEMBAKARAN DALAM							

(57) Abstrak :

Seperti yang dilihat di sepanjang garis sumbu silinder (CA) sehingga titik pusat (51C) dari bukaan isap pertama (51A) terletak di kiri dan di atas dari garis sumbu silinder (CA) tersebut, garis sumbu (55C) dari lubang busi (55) dimiringkan relatif terhadap garis sumbu silinder (CA) agar bercabang ke kiri dari garis sumbu silinder (CA) tersebut sambil membentang menjauh dari bukaan pengapian (55A) di sepanjang garis sumbu silinder (CA). Lubang busi (55) diletakkan di antara lubang isap pertama (51) dan lubang buang pertama (61). Suatu selubung air (10A) meliputi saluran tengah (30) yang meliputi saluran antar-lubang (31) yang diletakkan di antara lubang buang pertama (61) dan lubang buang kedua (62) dan di bawah garis sumbu silinder (CA), dan saluran perpanjangan (32) yang membentang ke atas saluran antar-lubang (31) sampai suatu posisi yang berada di atas dari garis sumbu silinder (CA). [Gambar 9]



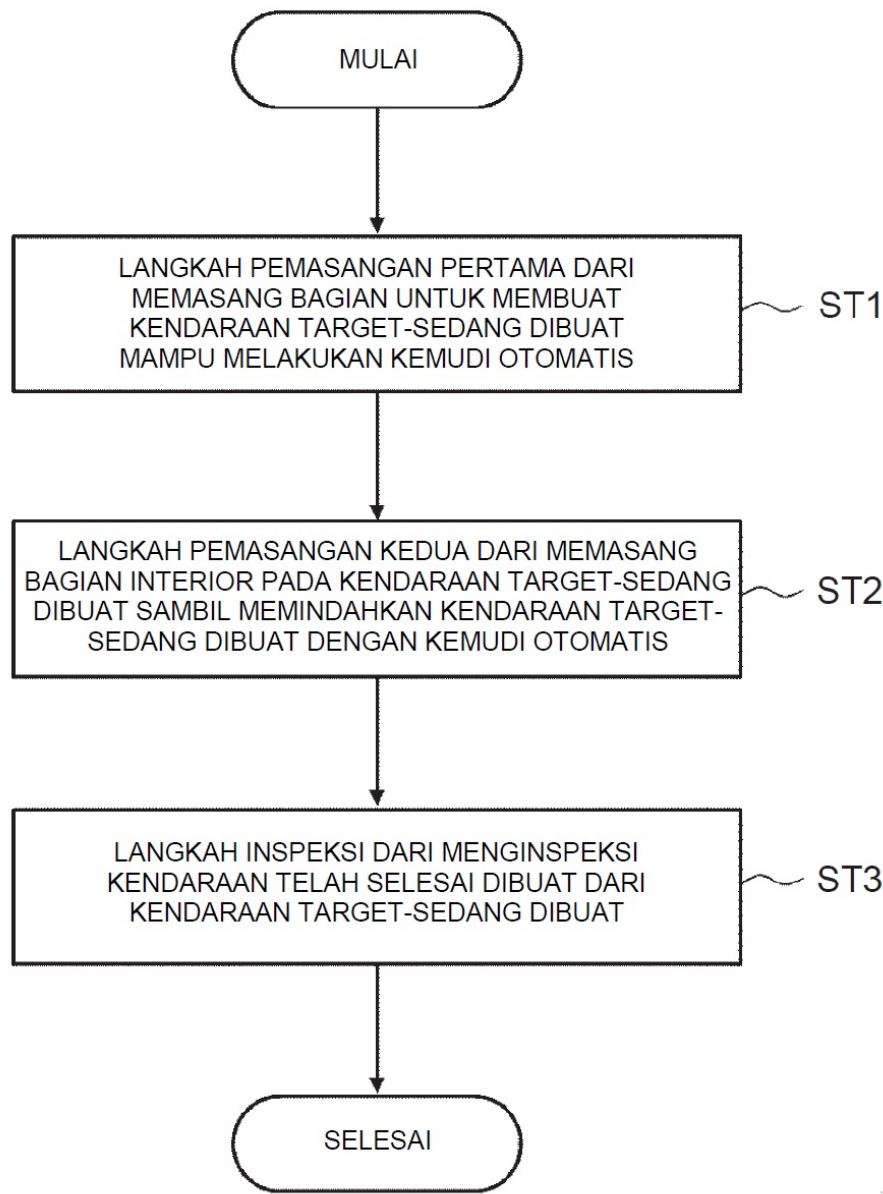
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911885			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019			(72)	Nama Inventor : Yoshihiko WATANABE , JP Yuji NABESHIMA, JP Koji KAWASAKA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
	2018-237976	20-DEC-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN MOBIL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode pembuatan mobil yang mampu melakukan kemudi otomatis sambil mengenali dan mengikuti kendaraan di depan. Metode tersebut mencakup langkah instalasi pertama (ST1) dari menginstal hal berikut pada kendaraan target dalam proses pembuatan untuk membuat kendaraan target dalam proses pembuatan mampu melakukan kemudi otomatis: bagian berjalan mencakup ban dan roda; sumber penggerak yang menggerakkan roda; alat catu daya yang memasok sumber daya untuk mengoperasikan sumber penggerak; sensor yang mengenali kendaraan di depan; dan pengendali yang mengendalikan sumber penggerak berdasarkan informasi yang diperoleh dari sensor sedemikian sehingga kendaraan target dalam proses pembuatan berjalan agar mengikuti kendaraan di depan, dan langkah instalasi kedua (ST2) dari, setelah langkah instalasi pertama (ST1), menginstal bagian interior pada kendaraan target dalam proses pembuatan sambil memindahkan kendaraan target dalam proses pembuatan dengan kemudi otomatis agar mengikuti kendaraan dalam proses pembuatan yang berada di depan dan berdekatan dengan kendaraan target dalam proses pembuatan.



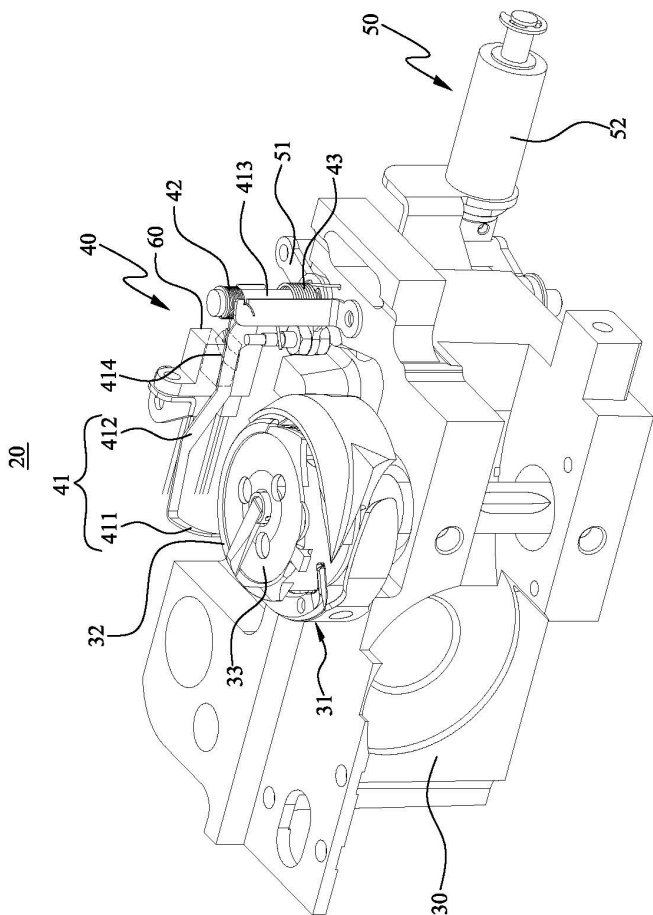
GAMBAR 1

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04636		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911875			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHEE SIANG INDUSTRIAL CO., LTD. 1F, No.32, Wu Chuan 7th Rd., Wugu Dist., New Taipei City 248, Taiwan (R.O.C.)		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019						
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Hsu Hui , TW		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	108201511	30-JAN-19	TAIWAN (R.O.C.)	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pradono Djati Kusuma Mahardhika S.T., Villa Dago Cluster Sanur A02/24B, Pamulang, Tangerang Selatan 15418		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : ALAT PENDETEKSI BENANG SPUL

(57) Abstrak :

ALAT PENDETEKSI BENANG SPUL Alat pendeteksi benang spul dari invensi ini terdiri dari: batang sentuh, bagian penggerak batang sentuh, bagian penggerak balik, penahan, sumber pendorong dan sensor. Bagian penggerak batang sentuh dipasang pada batang sentuh untuk menghasilkan gaya sentuh untuk mendorong batang sentuh. Penahan melalui bagian penggerak balik menghalangi batang sentuh bergerak. Sumber pendorong mendorong penahan menjauh dari batang sentuh, sehingga bagian penggerak batang sentuh melepaskan gaya sentuh dan batang sentuh bergerak ke posisi pendeteksi yang dekat dengan kait putar, sehingga sensor menghasilkan sinyal penginderaan. Oleh karena itu, batang sentuh harus bergerak secara tidak langsung oleh gaya sentuh, dan sumber pendorong tidak mendorong secara langsung batang sentuh untuk bergerak, sehingga gaya dari sumber pendorong tidak berdampak langsung pada batang sentuh dan benang spul.



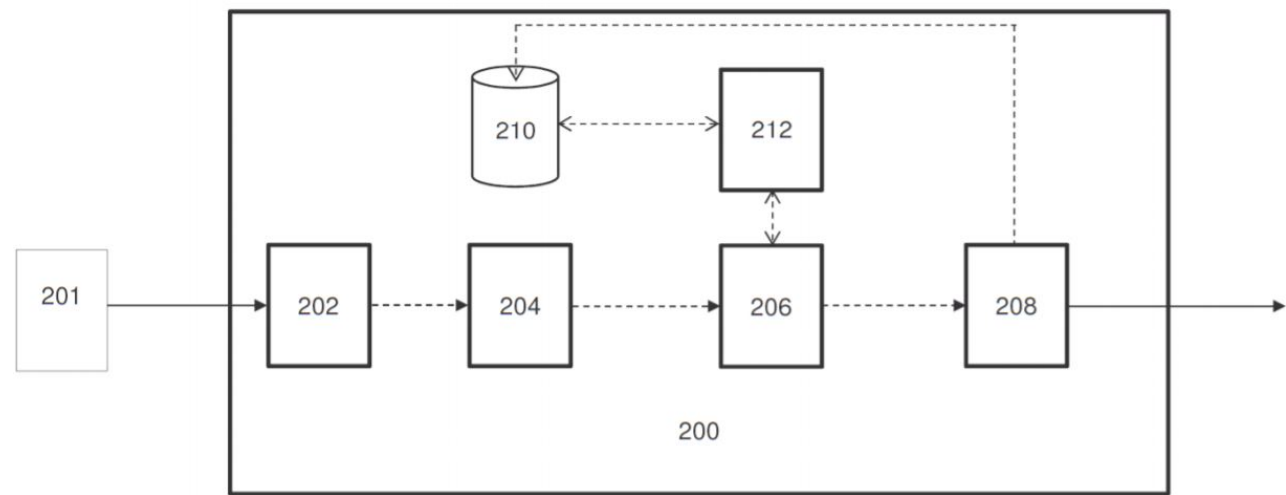
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04633		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911575			(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 : 10/12/2019				(72)	Nama Inventor : Ruoyu Li, CN	
(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				
	10201904825X	28-MAY-19	Singapore				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : KOREKSI PENGENALAN KARAKTER OPTIS (OCR) OTOMATIS

(57) Abstrak :

Suatu sistem Pengenalan Karakter Optis (OCR), yang mencakup: peranti perolehan yang dikonfigurasi untuk memperoleh citra digital dari dokumen fisik; peranti konversi citra yang dikonfigurasi untuk mengonversi citra digital dari dokumen fisik menjadi teks yang dapat dibaca mesin yang sesuai; peranti koreksi yang dikonfigurasi untuk: mengevaluasi teks yang dapat dibaca mesin dengan menggunakan model bahasa jaringan neural memori jangka pendek (LSTM) yang terlatih untuk menentukan apakah diperlukan koreksi terhadap teks yang dapat dibaca mesin; jika koreksi terhadap teks yang dapat dibaca mesin diperlukan, menentukan teks yang paling mirip relatif terhadap teks yang dapat dibaca mesin dari nama dan alamat korpus dengan menggunakan teknik jarak edit yang dimodifikasi; dan mengoreksi teks yang dapat dibaca mesin dengan teks yang paling mirip yang ditentukan; dan peranti keluaran yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan teks yang dapat dibaca mesin yang dikoreksi.



Gb. 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911565			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, 55281
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/12/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kuwat Triyana, ID Trisna Julian, ID Shidiq Nur Hidayat, ID Ismarti, ID
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30-DEC-20			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, 55281

(54) Judul Invensi : METODE DETEKSI GELATIN BABI DENGAN HIDUNG ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

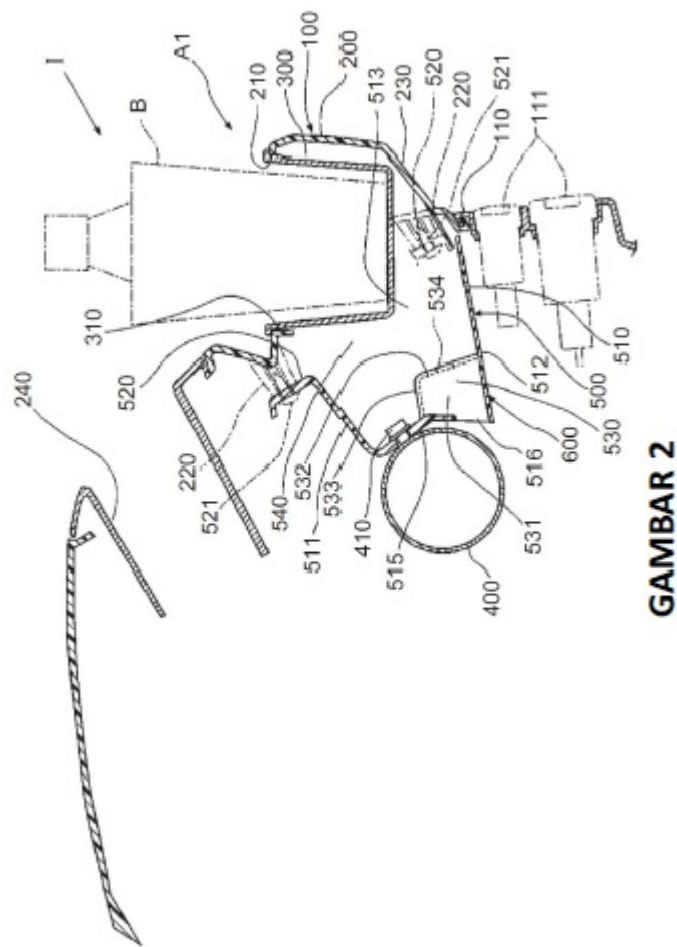
Suatu metode untuk mendeteksi gelatin babi menggunakan hidung elektronik berdasarkan senyawa volatil sampel, yang dicirikan dengan (a) melakukan perlakuan sampel dengan reaksi Maillard basah atau kering; (b) memasukkan sekitar 1-10 g sampel dimasukkan ke dalam ruang sampel pada hidung elektronik dimana seting waktunya secara berurutan adalah 10-60 detik waktu tunda, 20-90 detik waktu deteksi, 60-300 detik waktu pembersihan; (c) melakukan analisis data dilakukan dengan tehnik pra-pemrosesan dan dilanjutkan dengan analisis kemometrik; dimana, respon larik sensor dalam hidung elektronik membentuk pola yang khas dan konsisten yang selanjutnya dapat diidentifikasi apakah sampel tersebut adalah gelatin yang terbuat dari babi atau hewan lainnya. Kelebihan invensi ini adalah bahwa metode ini sangat sederhana, praktis, murah, cepat dengan akurasi yang tinggi dalam mendeteksi gelatin babi dari gelatin lainnya. Metode ini dapat juga digunakan sebagai metode deteksi cepat gelatin babi di lapangan oleh petugas yang kompeten dan berwenang serta dapat dipakai untuk otentikasi halal secara umum.

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2020/PID/04630		(13) A	
(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910895			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/11/2019						
Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor : Yoshifumi TSUCHIDA , JP		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		(74)		
	2018-220913	27-NOV-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			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 : STRUKTUR PENOPANG PANEL INSTRUMEN							

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan struktur penopang panel instrumen yang mencakup inti panel instrumen (200) dan penahan gelas (300) yang dipasang pas dalam bukaan (210) yang disediakan pada inti panel instrumen (200). Daerah dari inti panel instrumen (200) di mana bukaan (210) disediakan, ditopang pada komponen struktural bodi kendaraan (400) melalui braket (500). Braket (500) memiliki bagian kotak (510) dan bagian flensa (520) yang menjorok dari periferi luar bagian kotak (510). Bagian terbawah dari bagian kotak (510) digandeng ke komponen struktural bodi kendaraan (400), sementara bagian flensa (520) digandeng ke inti panel instrumen (200). Bagian kotak (510) dilengkapi dengan sarana pemandu cairan (600) yang memandu dan mengalirkan cairan dengan gravitasi. Gambar yang dipilih: Gambar 2

2/3



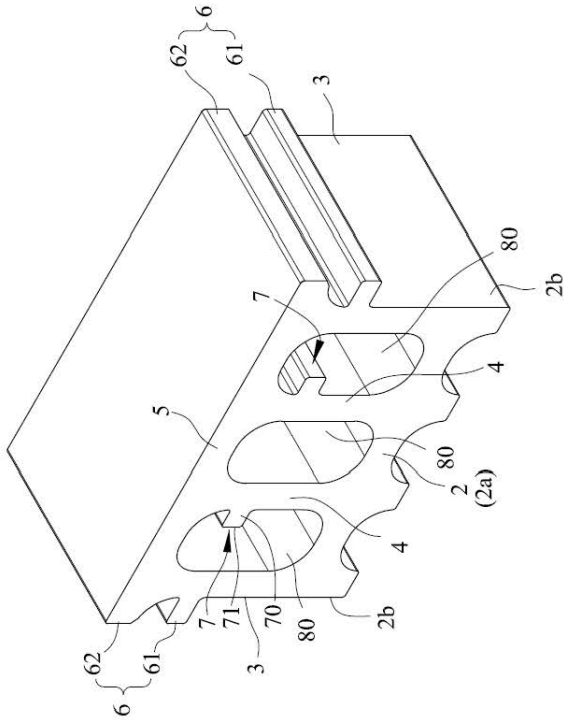
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908515			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kuan-Chih JANG No. 12, Aly. 9, Ln. 33, Dajih Rd., Niasong Dist., Kaohsiung City, 83341, Taiwan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/09/2019				
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Kuan-Chih JANG, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	107145717	18-DEC-18	TAIWAN (R.O.C.)	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar, S.H., LL.M. Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020				

(54) Judul Invensi : BATU BATA BERONGGA DENGAN RUSUK PENAHAN

(57) Abstrak :

Batu bata berongga mencakup dinding bawah (2), dua dinding samping (3) yang menonjol dari dinding bawah (2), sejumlah dinding tengah (4) yang menonjol dari dinding bawah (2) di antara dinding samping (3), dan dinding atas (5) yang berlawanan dengan dinding bawah (2) dan yang menghubungkan dinding samping (3) dan dinding tengah (4). Sejumlah lubang ventilasi (80) dibatasi oleh dinding bawah (2), dinding samping (3), dinding tengah (4) dan dinding atas (5). Setiap lubang ventilasi (80) memiliki dua ujung ventilasi yang terbuka yang berlawanan dengan satu sama lain sepanjang sisi membujur dinding bawah (2). Dua rusuk penahan luar (61) menonjol masing-masing dari permukaan luar dinding samping (3) dalam arah yang berlawanan.



GAMBAR 4

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908205			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Meridigen Biotech Co., Ltd. 7F., No.68, Sec. 1, Neihs Rd., Neihs Dist., Taipei City 114, Taiwan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/09/2019				Nama Inventor : Chang-Yo Hsuan, TW Willie Lin, TW
(30)	Data Prioritas :			(72)	Yu-Chin Su, TW Hung-Ta Shih, TW Mao-Kuang Du, TW Tang-bo chung Wu, TW
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	108108710	14-MAR-19	TAIWAN (R.O.C.)		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANNISA AM BADAR, SH., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK ANTI PENUAAN

(57) Abstrak :

Di sini diungkapkan suatu komposisi untuk anti penuaan, yang terdiri dari medium kultur sel terkondisi yang diperoleh dengan cara mengkultur bersama sel batang mesenkim yang berasal dari tali pusar dan sel yang rusak karena tekanan oksidatif. Di sini juga diungkapkan penggunaan medium kultur sel terkondisi pada pembuatan komposisi farmasi untuk anti penuaan, di mana medium kultur sel terkondisi tersebut diperoleh dengan cara mengkultur bersama sel batang mesenkim yang berasal dari tali pusar dan sel yang rusak karena tekanan oksidatif.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907645			(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 : 30/08/2019			(72)	Nama Inventor : OKAMOTO, Masanori, JP YOSHII, Motosuke, JP		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara				
	2018-242794	26-DEC-18	Japan				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/12/2020						

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT

(57) Abstrak :

KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT [Masalah] Menyediakan komposisi zat penata rambut yang sangat bagus dalam stabilitas sifat dan sifat aplikasi, kelengketannya sedikit, sangat bagus dalam daya atur dan karakteristik penataan rambut yang menyatukan rambut secara kuat serta tidak mudah terjadi kilauan sehingga dapat memberi nuansa alami pada rambut. [Metode Penyelesaian] Komposisi zat penata rambut invensi ini mengandung polioksi etilena alkil eter (komponen A) sebesar 6,0 - 18,0% massa yang memiliki gugus polioksi etilena dengan rata-rata jumlah mol yang ditambahkan 5 - 25 serta memiliki gugus setil atau gugus stearyl, polioksi etilena alkil eter (komponen B) sebesar 6,0 - 18,0% massa yang memiliki gugus polioksi etilena dengan rata-rata jumlah mol yang ditambahkan 30 - 50 serta memiliki gugus setil atau gugus stearyl, komponen berminyak dengan titik leleh 25°C atau lebih (komponen C) sebesar 5,0 - 20,0% massa, komponen berminyak dengan titik leleh kurang dari 25°C (komponen D) sebesar 2,0 - 15,0% massa dan air (komponen E).