

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP693/III/2021

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

DITERBITKAN BULAN MARET 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 693 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 693 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 :

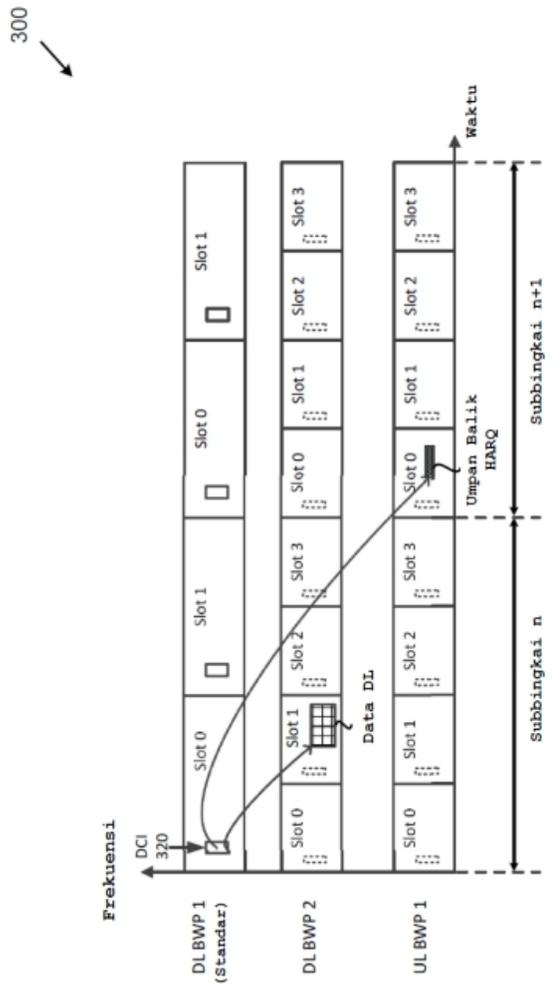
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : 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 : P00202003776	(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 : 22-NOV-18	(72) Nama Inventor : Chiahung WEI, CN Chieming CHOU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/589,628 22-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 : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : OPERASI PENERIMAAN TIDAK KONTINU DI ANTARA BAGIAN-BAGIAN LEBAR-PITA BERGANDA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai peralatan pengguna (UE) untuk operasi penerimaan tidak kontinu (DRX) yang memiliki Tautan bawah DRX Hybrid Automatic Repeat reQuest (HARQ) Round-Trip Time Pengatur waktu (drx-HARQ-RTT-timerDL) diungkapkan. UE terdiri dari satu atau lebih media yang dapat dibaca komputer yang tidak sementara yang memiliki instruksi yang dapat dieksekusi komputer yang terkandung di dalamnya; setidaknya satu prosesor digabungkan ke satu atau lebih media yang dapat dibaca komputer yang tidak sementara, dan dikonfigurasi untuk melaksanakan instruksi yang dapat dieksekusi komputer untuk melakukan operasi DRX, di mana operasi DRX terdiri dari: memulai drx-HARQ-RTT-timerDL dari nilai awal dalam simbol pertama setelah akhir transmisi yang sesuai membawa umpan balik DL HARQ, umpan balik DL HARQ yang terkait dengan data tautan bawah. Nilai awal direpresentasikan dalam jumlah simbol BWP (bagian lebar pita) di mana data tautan bawah diterima.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C11D 3/22 2006.01; C11D 3/50 2006.01; C11D 11/00 2006.01; C11D 17/00 2006.01; A61K 8/42 2006.01; A61K 8/44 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003765			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	PCT/CN2017/119862	29-DEC-17	China	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
	18156845.2	15-FEB-18	European Patent Office	(72) Nama Inventor : Huajin JIN, CN Xiaoyun PAN, CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : MIKROKAPSUL NONSFERIS

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu mikrokapsul yang mencakup zat bermanfaat dan partikel padat yang tidak dapat larut dalam air, dimana mikrokapsul tersebut memiliki suatu rasio aspek dari 3:1 hingga 12:1 dan rasio berat dari partikel terhadap zat bermanfaat adalah 1:5 hingga 50:1, dimana rasio aspek berarti rasio panjang terhadap lebar mikrokapsul yang diukur dengan mikroskop optik, dimana panjang mengacu pada jarak terpanjang yang dapat terukur dari mikrokapsul dalam citra optik dan lebar mengacu pada jarak terpanjang yang dapat terukur dari mikrokapsul sepanjang arah tegak lurus terhadap panjang mikrokapsul dalam citra optik, dan dimana tidak dapat larut dalam air tersebut mengacu pada suatu bahan yang larut dalam air untuk memberikan suatu larutan dengan konsentrasi kurang dari 1 gram per liter, dimana, partikel padat yang tidak dapat larut dalam air tersebut mencakup sejumlah pori diseluruh partikel dan zat bermanfaat tersebut dienkapsulasi di dalam pori-pori.

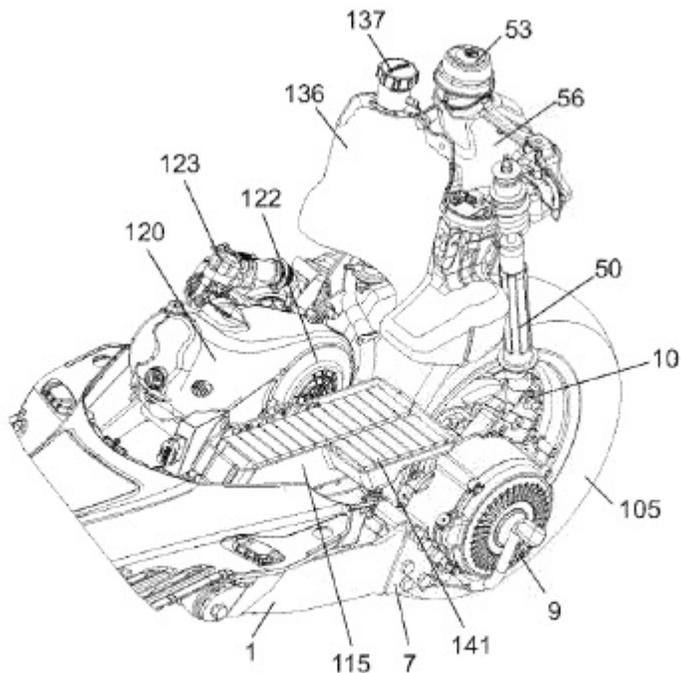
(51) I.P.C : B62M 23/02 2010.01 B62J 1/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003755	(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
Data Prioritas :	(72) Jury CANTINI , IT Walter MARIOTTI , IT
(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
102017000124818 02-NOV-17 Italy	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : SEPEDA MOTOR BERPENGGERAK LISTRIK

(57) Abstrak :

Sepeda motor berpengerak listrik (100) memungkinkan pendinginan unit baterai yang sesuai dan efektif ketika motor listrik dioperasikan, 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 (107); bagian tengah yang membentang sebagai penghubung di antara bagian depan dan bagian belakang tersebut; unit penggerak listrik (8) yang dihubungkan ke roda belakang tersebut (105); dan unit pasokan hibrida yang memasok unit penggerak listrik tersebut (8), yang meliputi setidaknya unit baterai (115) dan motor bakar (116) yang menggerakkan generator listrik (120) agar dapat mengumpukan unit baterai (115) dan/atau unit penggerak listrik tersebut (8), di mana motor bakar (116) menggerakkan kipas pendingin (121) yang disusun sedemikian sehingga, ketika kipas pendingin sedang menarik aliran udara pendingin melalui bagian mulut saluran masuk (122), aliran tersebut mengalir ke unit baterai (115), sebelum ditarik, di mana motor bakar (116) meliputi poros engkol yang disusun secara melintang ke arah depan-belakang, poros engkol tersebut memiliki ujung pertama yang dipasangkan ke generator listrik (120) yang disusun agar berdekatan dengan dinding bodi cangkang (107), dan ujung kedua yang padanya kipas pendingin (121) dipasang, dan di mana bagian mulut penghisap (122) kipas pendingin (121) menghadap ke unit baterai (115).



GAMBAR 24

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

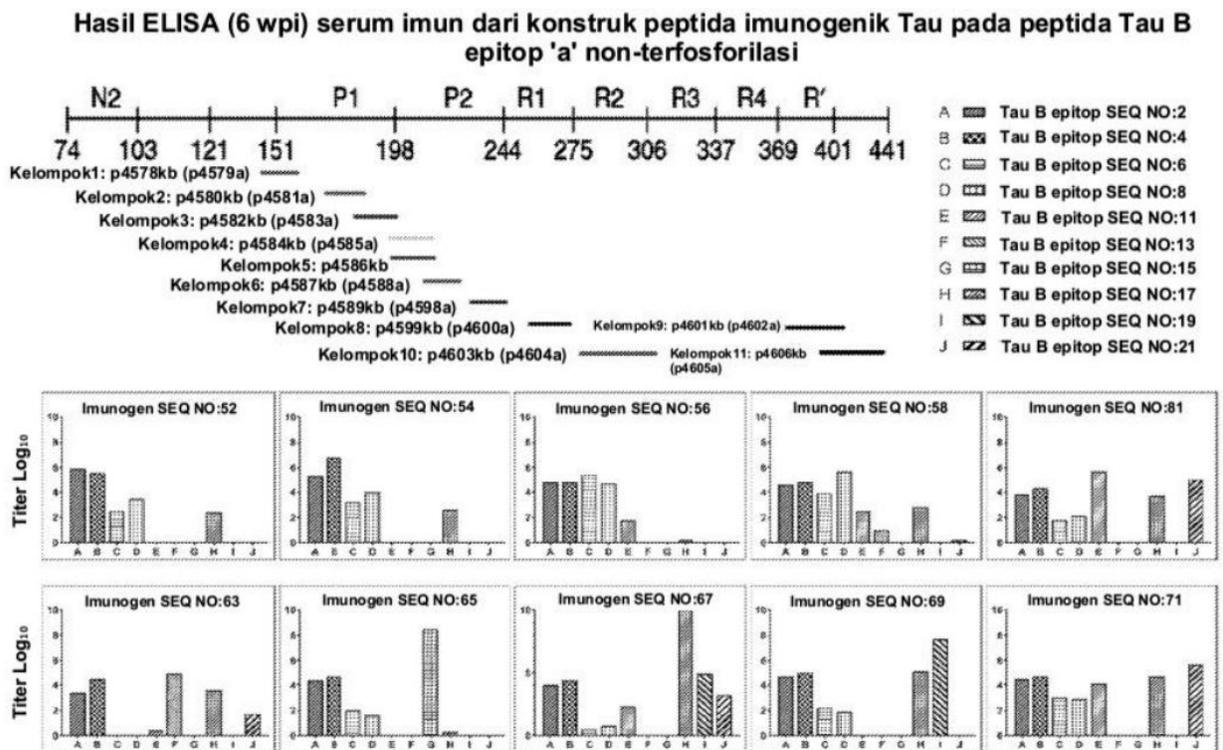
(21) No. Permohonan Paten : P00202003746	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : United Neuroscience 1 Cayman Financial Centre, 36A Dr. Roy's Drive, P.O. Box 2510, Grand Cayman, KY1-1104, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-OCT-18	(72) Nama Inventor : Chang Yi WANG, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/578,124 27-OCT-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : KONSTRUKSI-KONSTRUKSI IMUNOGEN PEPTIDA TAU

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini diarahkan ke konstruksi-konstruksi imunogen peptida individu yang menargetkan bagian-bagian protein Tau untuk pengobatan dan/atau pencegahan tauopati-tauopati. Pengungkapan ini juga diarahkan ke komposisi-komposisi yang mengandung konstruksi-konstruksi imunogen peptida, metode-metode untuk membuat dan menggunakan konstruksi-konstruksi imunogen peptida, dan antibodi-antibodi yang dihasilkan oleh konstruksi-konstruksi imunogen peptida.

GAMBAR 1A



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01249

(13) A

(51) I.P.C : C07C 45/38 (2006.01); C07C 47/21 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003745

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
EP17209517 21-DEC-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :
Michaela FENYN, DE
Joseph John ZAKZESKI, US
Nicolas VAUTRAVERS, FR
Joaquim Henrique TELES, PT

(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 ALDEHIDA-ALDEHIDA TAK JENUH ALFA, BETA
MELALUI OKSIDASI ALKOHOL-ALKOHOL DENGAN ADANYA FASE CAIR

(57) Abstrak :

Proses pembuatan aldehida-aldehida tak jenuh alfa, beta melalui oksidasi alkohol-alkohol dengan adanya fase cair.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01208

(13) A

(51) I.P.C : C11D 3/50 2006.01 A61K 8/25 2006.01 A61Q 13/00 2006.01 A61K 8/11 2006.01 A61K 9/50 2006.01 B01J 13/04 2006.01 C09K 21/02 2006.01 A23L 27/00 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003736

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18159982.0 05-MAR-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH SA
7, Rue rue de la Bergère P.O. 148, 1217 Meyrin 2 Switzerland

(72) Nama Inventor :
OSBORNE, Murray, CH
MANDHANE, Bhavesh, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling
15

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG DISERBUKKAN YANG MENGANDUNG ZAT
TAHAN API

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang sistem pengiriman. Khususnya menyangkut komposisi bubuk yang terdiri dari granul-granul yang memiliki bahan aktif hidrofobik yang didispersikan dalam matriks polimer, di mana komposisi bubuk itu mengandung zat tahan api. Zat tahan api yang ditentukan dalam invensi ini terdiri dari talk yang, bila ada dalam komposisi bubuk, mencegah risiko ledakan debu ketika komposisi tersebut dibuat, ditangani atau dimasukkan ke dalam produk konsumen.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00454

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/02 2006.01 A61K 8/11 2006.01 A61Q 5/00 2006.01 A61Q 5/02 2006.01 A61Q 5/06 2006.01 A61Q 5/10 2006.01 A61Q 5/12 2006.01 A61Q 13/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003735

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18153663.2	26-JAN-18	European Patent Office

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH SA
7, Rue rue de la Bergère P.O. 148, 1217 Meyrin 2 Switzerland

(72) Nama Inventor :
VERHOVNIK, Glenn, CH
STRUILLOU, Arnaud, CH
CALLF, John, SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling
15

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEWARNA RAMBUT YANG MENGANDUNG MIKROKAPSUL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang komposisi pewarna rambut. Ini terutama menyangkut komposisi pewarna rambut oksidatif yang terdiri dari mikrokapsul yang terbuat dari inti berbasis minyak wangi dan cangkang polimer. Metode untuk pewarna rambut dan alat pewarna rambut juga merupakan obyek invensi.

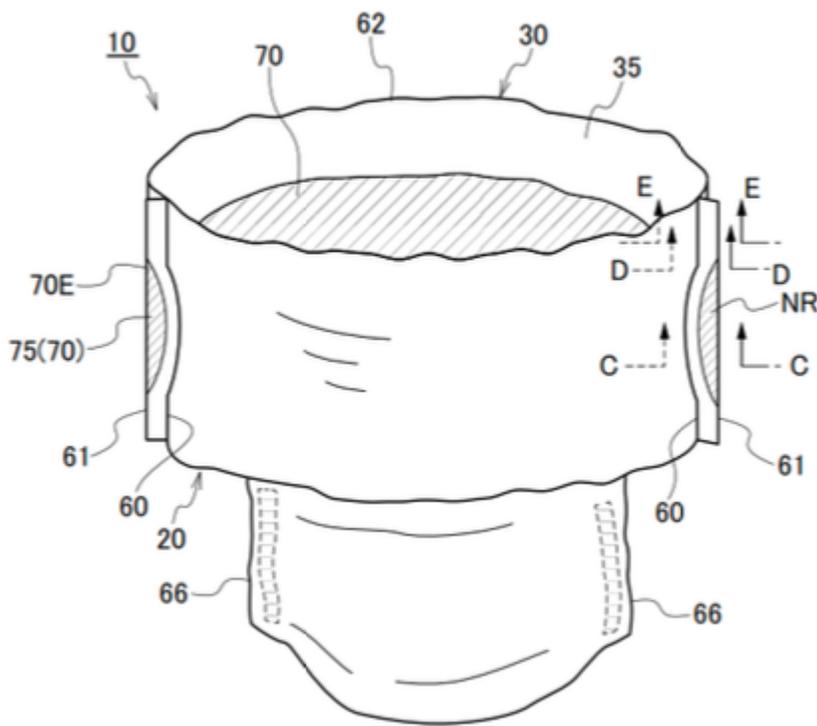
(51) I.P.C : A61F 13/496 2006.01; A61F 13/15 2006.01; A61F 13/49 2006.01; A61F 13/494 2006.01; A61F 13/53 2006.01; A61F 13/532 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003725	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18	(72) Nama Inventor : Ryugo OHASHI, JP Reimi YONEDA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dian Kirana S.H SKC Law AXA Tower Kuningan City Suite 6, 29 th Floor Jalan Prof. Dr. Satrio Kavling 18
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-217783 10-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : POPOK SEKALI PAKAI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu popok sekali pakai di mana pengguna dapat memegang keberadaan lembar penyerap cairan dan memperoleh rasa aman dengan mudah terkait dengan daya serapnya. Popok sekali pakai (10) mencakup lembar penyerap cairan (70) yang ditempatkan di daerah pinggang pertama yang merupakan salah satu dari daerah pinggang depan dan daerah pinggang belakang, lembar belakang kedap cairan (50) yang ditempatkan di sisi permukaan bukan kulit relatif terhadap lembar penyerap cairan, dan bagian berikat samping (60). Lembar penyerap cairan diberi warna dan mencakup bagian ekstensi (75) yang membentang ke arah luar bagian berikat samping pada arah lebar. Popok sekali pakai dilengkapi dengan bagian tidak terikat (NR) di mana daerah pinggang kedua yang merupakan salah satu yang lain dari daerah pinggang depan dan daerah pinggang belakang, dan bagian ekstensi tidak diikatkan di daerah dari tepi sisi luar bagian ekstensi ke arah sisi dalam pada arah lebar.



(51) I.P.C : C04B 28/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003716	(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	Saint-Gobain Placo Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie, France
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Uwe GEHRIG, DE Fabian NIEDERMAIR, IT Joachim DENGLER, DE Georg DAXENBERGER, DE Hamouda JAFFEL, FR
17198015.4 24-OCT-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : DISALT SEBAGAI SURFAKTAN PRIMER RAPUH UNTUK CAMPURAN KALSIUM SULFAT YANG MENGANDUNG GIPSUM DAUR ULANG

(57) Abstrak :

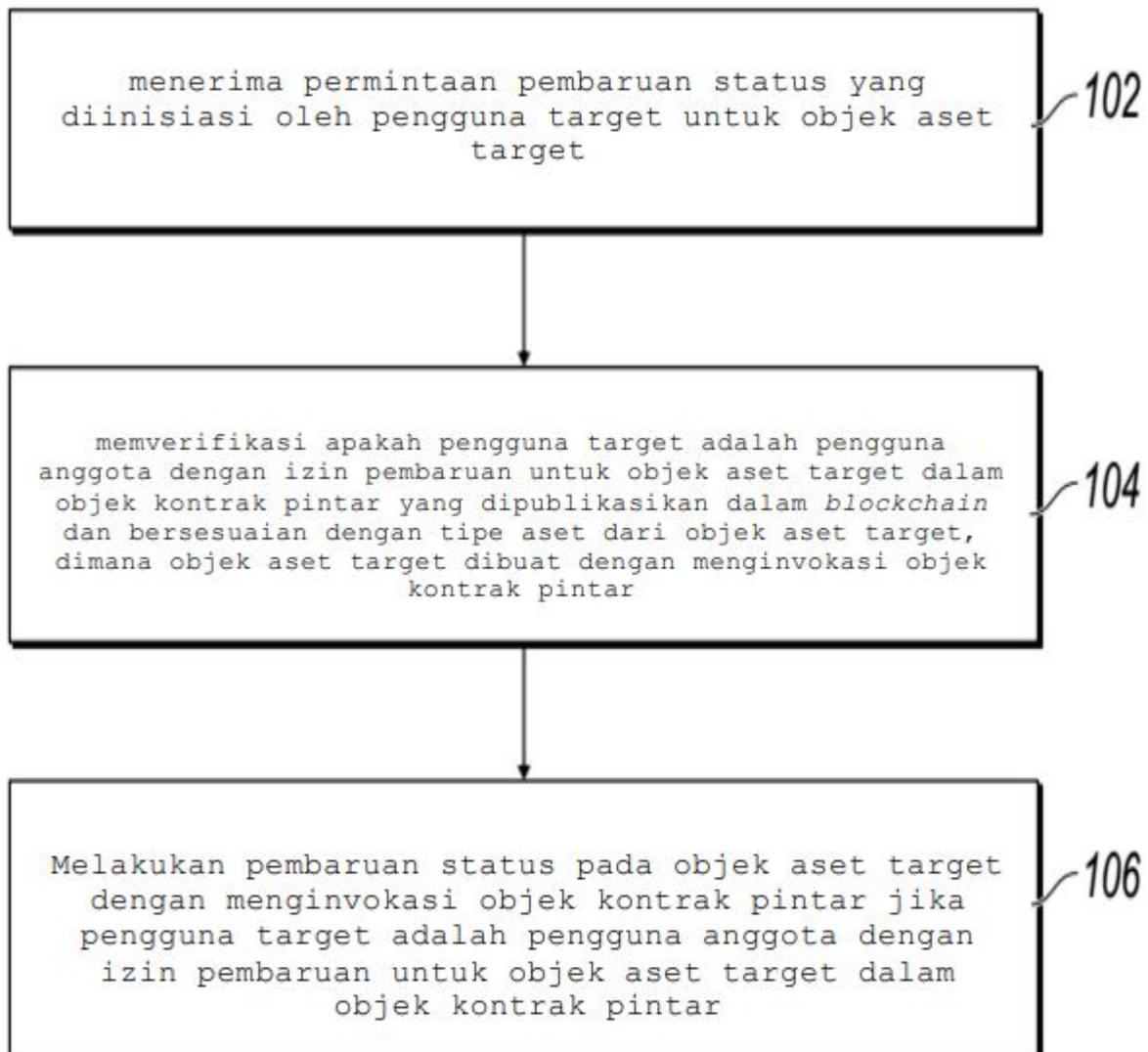
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi gipsium yang mengandung gipsium daur ulang dan suatu pembentuk busa yang terdiri dari sedikitnya satu garam dinatrium (disalt) asam lemak alfa-sulfo, berhubungan dengan proses pembuatannya dan berhubungan dengan benda yang terdiri dari komposisi gipsium dari invensi ini. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan pembentuk busa yang terdiri dari sedikitnya satu disalt asam lemak alfa-sulfo untuk mengurangi kerapatan basah suatu komposisi gipsium berair yang memiliki kandungan gipsium daur ulang sedikitnya 0,5% berat.

(21) No. Permohonan Paten : P00202003715	(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 : 14-FEB-19	(72) Nama Inventor : Xuebing YAN, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810151611.4 14-FEB-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN APARATUS MANAJEMEN ASET, DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Peranti node dalam blockchain menerima permintaan pembaruan status yang diinisiasi oleh pengguna target untuk objek aset target. Sebagai respons terhadap permintaan pembaruan status, verifikasi dilakukan apabila apakah pengguna target adalah pengguna anggota dengan izin pembaruan untuk objek aset target dalam objek kontrak pintar yang dipublikasikan dalam blockchain dan bersesuaian dengan tipe aset dari objek aset target, dimana objek aset target dibuat dengan menginvokasi objek kontrak pintar. Pembaruan status dilakukan pada objek aset target dengan menginvokasi objek kontrak pintar jika pengguna target adalah pengguna anggota dengan izin pembaruan untuk objek aset target dalam objek kontrak pintar.



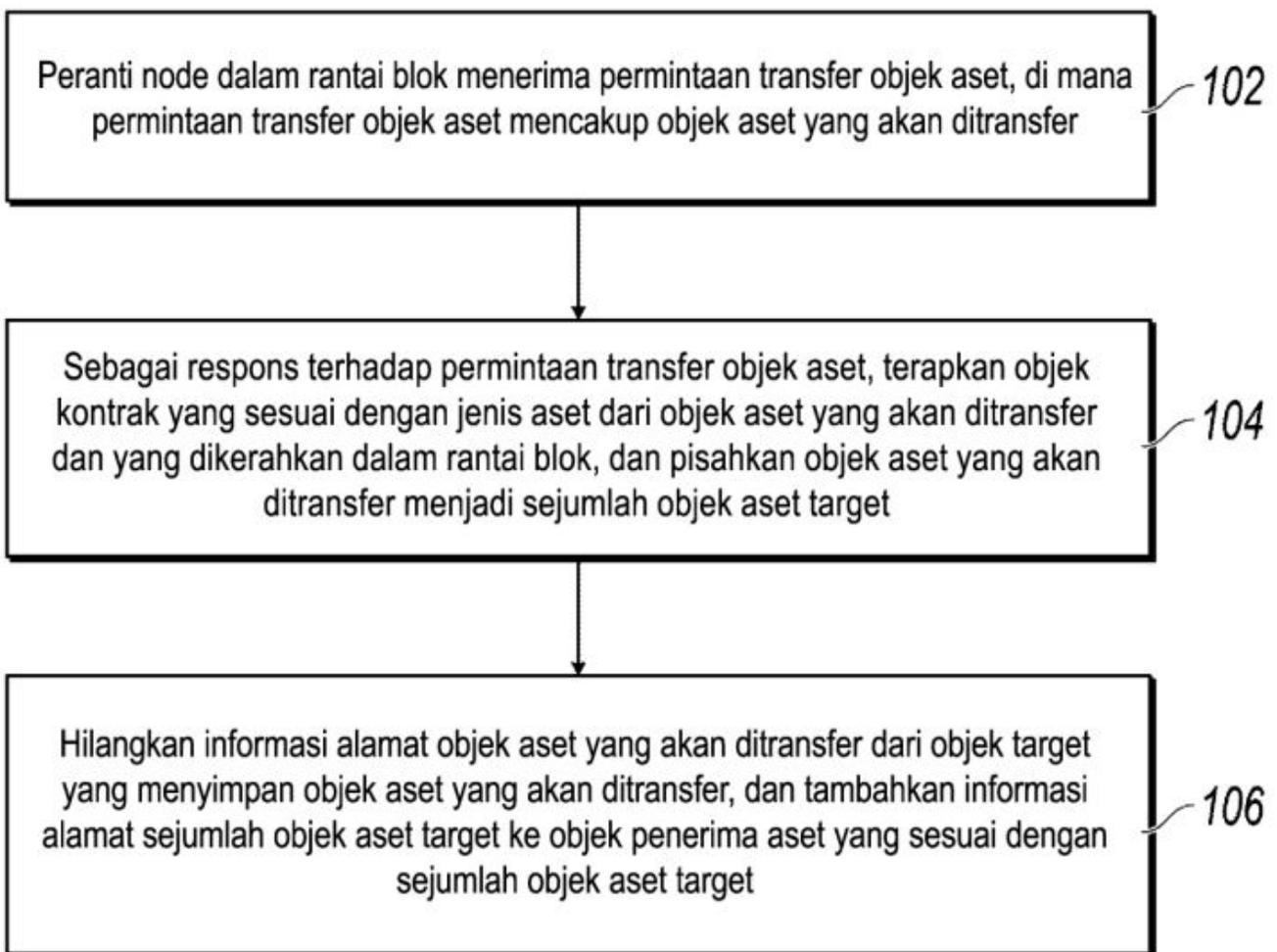
Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202003696	(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 : 14-FEB-19	(72) Nama Inventor : Xuebing YAN, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30) 201810151606.3 14-FEB-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PENGELOLAAN ASET, DAN PERANGKAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Permintaan transfer objek aset diterima oleh perangkat node dalam rantai blok (blockchain), di mana permintaan transfer objek aset mencakup objek aset yang akan ditransfer. Sebagai respons terhadap permintaan transfer objek aset, objek kontrak yang sesuai dengan tipe aset dari objek aset yang akan ditransfer dan yang disebarakan dalam rantai blok diterapkan. Objek aset yang akan ditransfer dibagi menjadi sejumlah objek aset target. Informasi alamat dari objek aset yang akan ditransfer dihapus dari objek target yang menahan objek aset yang akan ditransfer. Informasi alamat dari sejumlah objek aset target ditambahkan ke aset yang menerima objek yang sesuai dengan sejumlah objek aset target.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

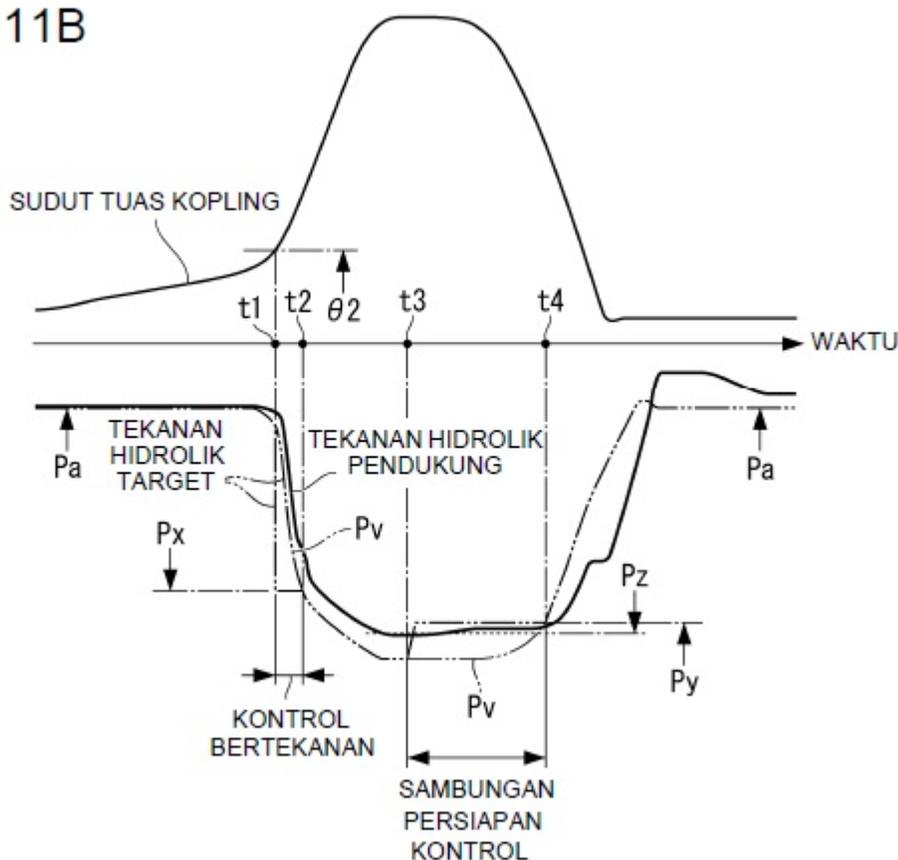
(21) No. Permohonan Paten : P00202003666	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18	Nama Inventor : ONO Junya, JP RYUZAKI Tatsuya, JP MORITA Go, JP MATSUURA Kohei, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-210752 31-OCT-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT KONTROL KOPLING

(57) Abstrak :

Perangkat kontrol kopling ini mencakup mesin (13), roda gigi transmisi (21), perangkat kopling (26), aktuator kopling (50), unit kontrol (60), sensor parameter kontrol (58), dan operator kopling (4b), dan sensor jumlah operasi kopling (40), dimana unit kontrol (60) dikonfigurasi untuk memungkinkan intervensi pada operasi kopling manual berdasarkan operator kopling (4b) selama kontrol otomatis dari perangkat kopling (26) sesuai dengan aktuator kopling (50), dan unit kontrol (60) dikonfigurasi untuk menetapkan nilai target kontrol dari kapasitas kopling ke nilai sambungan persiapan target (Py) yang diperoleh dengan menyebabkan nilai target operasi (Pv) sesuai dengan jumlah dari operasi tuas kopling (4b) untuk mendekati nilai penentuan pemutusan (Pz) dalam kasus dimana parameter kontrol terdeteksi oleh sensor parameter kontrol (58) yang mencapai nilai penentuan pemutusan (PZ) yang diatur sebelum waktu melakukan operasi pemutusan kopling melalui intervensi dari operasi kopling manual.

Gambar 11B



(21) No. Permohonan Paten : P00202003656

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/587,598 17-NOV-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IMERYS USA, INC.
100 Mansell Court East, Suite 300, Roswell, Georgia 30076, USA

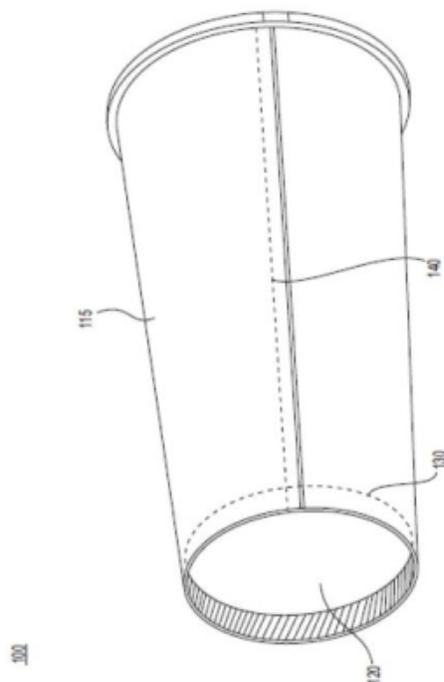
(72) Nama Inventor :
Paul MEIZANIS, US
Gareth V. PRATT, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SALUTAN PENYEKAT-PANAS

(57) Abstrak :

Pengungkapan sekarang mencakup artikel yang dibentuk dari substrat dengan salutan, mis., artikel dengan salutan penyekat-panas, dan metode pembuatannya. Paling tidak satu dari salutan artikel di sini dapat berfungsi sebagai penghalang air. Salutan dapat terdiri dari, misalnya, polimer, atau polimer dan mineral, dan dapat mencakup satu lapisan atau beberapa lapisan dari bahan tersebut atau kombinasi bahan. Sekurang-kurangnya salah satu dari salutan dapat terdiri dari lapisan yang tidak kontinyu. Artikel di sini dapat digunakan sebagai wadah, seperti gelas kertas.



GAMBAR 1A

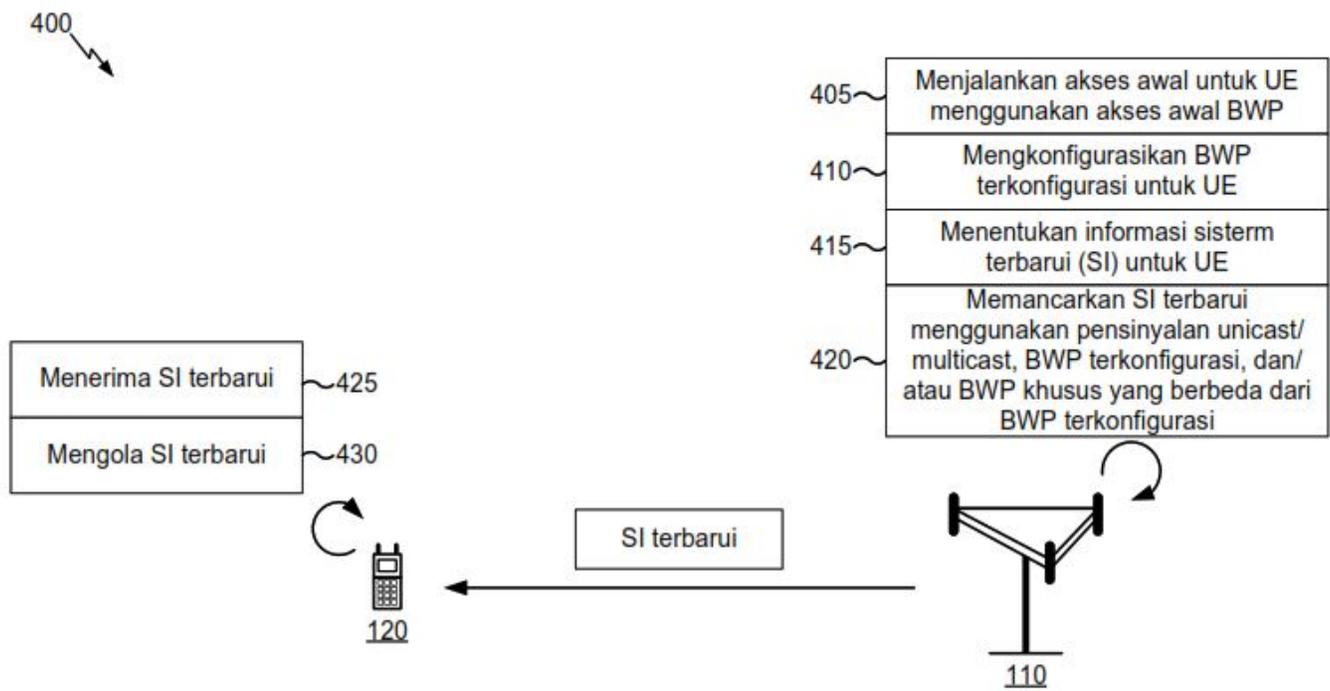
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003655	(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	(72) Nama Inventor : Makesh Pravin JOHN WILSON, IN Heechoon LEE, KR Tao LUO, US Peter GAAL, US Jing SUN, US
Data Prioritas : (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
(30) 62/591,475 28-NOV-17 United States Of America 16/160,581 15-OCT-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN PERALATAN UNTUK MENYEDIAKAN PEMBARUAN INFORMASI SISTEM DALAM SUATU SISTEM MENGGUNAKAN BAGIAN BANDWIDTH

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari uraian invensi ini umumnya terkait dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, stasiun basis dapat menentukan informasi sistem yang diperbarui untuk peralatan pengguna (UE), di mana UE dikaitkan dengan bagian bandwidth akses awal (BWP) dan BWP yang dikonfigurasi; dan mengirimkan informasi sistem yang diperbarui ke UE menggunakan setidaknya satu pensinyalan unicast, pensinyalan multicast, BWP yang dikonfigurasi, atau BWP tertentu yang berbeda dari BWP yang dikonfigurasi. Banyak aspek lain disediakan.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01211

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/19 2006.01; A61K 33/38 2006.01; A61Q 17/00 2006.01; A61K 8/64 2006.01; C11D 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003646

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17209696.8	21-DEC-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Girish MURALIDHARAN, IN
Amitava PRAMANIK, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH BIOSIDA AKSI CEPAT

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah komposisi pembersihan yang mencakup: (i) suatu surfaktan; dan, (ii) suatu kompleks dari suatu logam oligodinamik dengan suatu kemoatraktan, dimana potensial zeta dari kompleks adalah dari + 30 mV hingga - 30 mV dan dimana kompleks tersebut tidak dalam bentuk partikulat nano; dan dimana kemoatraktan tersebut adalah suatu protein. Juga diungkapkan suatu metode mensanitasi suatu substrat bernyawa atau tak bernyawa dengan mereduksi hitungan bakteri hidup yang tinggal padanya dengan sedikitnya 2-log, yang mencakup langkah-langkah dari: (i) menerapkan pada substrat tersebut suatu komposisi sebagaimana diungkapkan atau suatu suspensi berairnya; (ii) membiarkan komposisi atau suspensi tersebut untuk tetap dalam kontak dengan substrat tersebut untuk waktu kontak hingga 60 detik; dan, (iii) membilas komposisi atau suspensi tersebut dengan air, atau menyekanya dengan suatu tisu.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00449

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/49 2006.01; A61K 8/67 2006.01; A61Q 17/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003645

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17208124.2	18-DEC-17	European Patent Office

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Khushbu AGARWAL, IN
Balu KUNJUPILLAI, IN
Amitabha MAJUMDAR, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : SUATU KOMPOSISI TOPIKAL

(57) Abstrak :

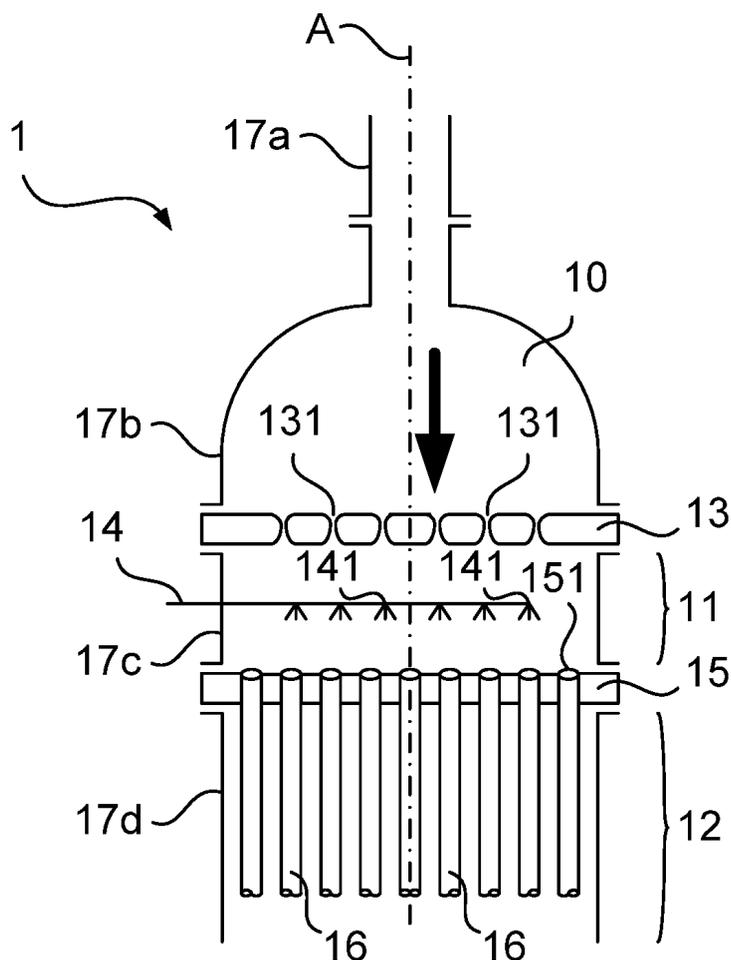
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi topikal yang mencakup dari 0,001 hingga 10% berdasarkan berat suatu senyawa dari formula I: Formula I yaitu, N-siklopropil nikotinamida, yang menyediakan perbaikan efek antimikroba melalui pembentukan peptida-peptida antimikroba ketika diterapkan pada suatu permukaan eksternal dari tubuh manusia. Suatu kombinasi senyawa dari formulasi I dan sedikitnya satu bahan yang dipilih dari niasinamida, pikolinamida dan iso-nikotinamida memicu pembentukan AMP dalam suatu cara yang sinergis.

(21) No. Permohonan Paten : P00202003626	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LINDE GMBH Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14 82049 Pullach
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18	Nama Inventor : WELLENHOFER, Anton, DE MATHIEU, Zellhuber, DE
Data Prioritas :	(72) SCHUBERT, Martin, DE BIRK, Robert, DE PICHLER, Celine, FR FRITZ, Helmut, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17198318.2 25-OCT-17 European Patent Office	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK PEMBENTUKAN DAN UNTUK SECARA KATALITIK MEREAKSIKAN CAMPURAN REAKTAN-PERWUJUDAN DARI REAKTOR

(57) Abstrak :

Proses untuk membentuk dan untuk mengonversi secara katalitik campuran gas yang mudah terbakar diusulkan, dimana paling tidak campuran gas atau gas pertama yang terdiri dari oksigen dan campuran gas atau gas kedua yang terdiri dari satu atau lebih senyawa teroksidasi dicampur untuk menghasilkan campuran gas yang mudah terbakar, dimana campuran gas yang mudah terbakar disuplai ke zona reaksi (12) dari reaktor (1). Campuran gas atau gas pertama dan campuran gas atau gas kedua dimasukkan ke dalam ruang pencampur (11) yang memiliki dinding batas (13) yang dilengkapi dengan sejumlah saluran (131), dimana campuran gas atau gas pertama dimasukkan ke dalam ruang pencampuran (11) melalui saluran (131) di dinding batas (13) dan dimana campuran gas atau gas kedua dimasukkan ke dalam ruang pencampuran (11) dengan menggunakan satu atau lebih saluran umpan (14) yang memiliki lubang umpan (141) dan meluas ke ruang pencampuran (11). Invensi ini juga menyediakan reaktor yang sesuai (1).



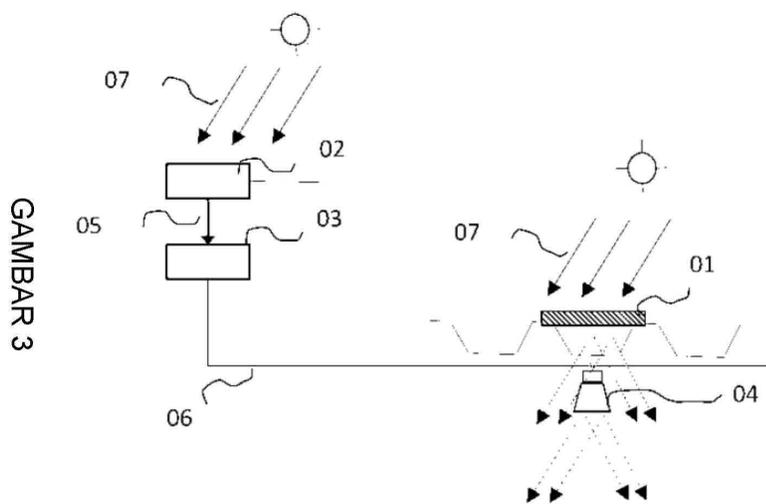
Gambar. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202003625	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HIKARIYANE CORPORATION 6-6-1-404, Haneda, Ota-ku, Tokyo 1440043, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-18	(72) Nama Inventor : Yukitoshi SHIGENAGA, JP Hiroyuki MATSUMOTO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(30) 2017-238115 27-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGATURAN CAHAYA UNTUK ALAT PENCAHAYAAN

(57) Abstrak :

Iluminasi (17) dari kaca-atap pendifusan cahaya tergantung pada cuaca dan dipertimbangkan tidak sesuai untuk pencahayaan. Namun demikian, masalah-masalah ini dapat diselesaikan melalui kemajuan dan penyebaran alat pencahayaan dan peningkatan teknik kontrol dan kualitas dari kaca-atap itu sendiri. Keuntungan dari kumpulan cahaya yang ditingkatkan dari kaca-atap pendifusan cahaya dimanfaatkan. Nilai pengaturan (19) yang mengasosiasikan iluminasi permukaan kerja dalam-ruang yang diperlukan (14) dengan iluminasi permukaan kerja (17) dari kaca-atap pendifusan cahaya (01) dan daya yang dibangkitkan (16) dari panel-panel pembangkitan daya surya (02) diatur sebagaimana referensi dari sinyal pengaturan cahaya. Perihal daerah setara dengan atau lebih kecil daripada nilai pengaturan (19) ini seperti matahari terbenam di musim dingin ataupun cuaca hujan, pengaturan cahaya dari alat pencahayaan dengan pengaturan cahaya (04) dilaksanakan dengan sinyal-sinyal yang dikirim dari panel-panel pembangkitan daya surya.



(21) No. Permohonan Paten : P00202003605

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019785 23-OCT-17 Netherlands

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VMI HOLLAND B.V.
Gelriaweg 16, 8161 RK EPE, NETHERLANDS

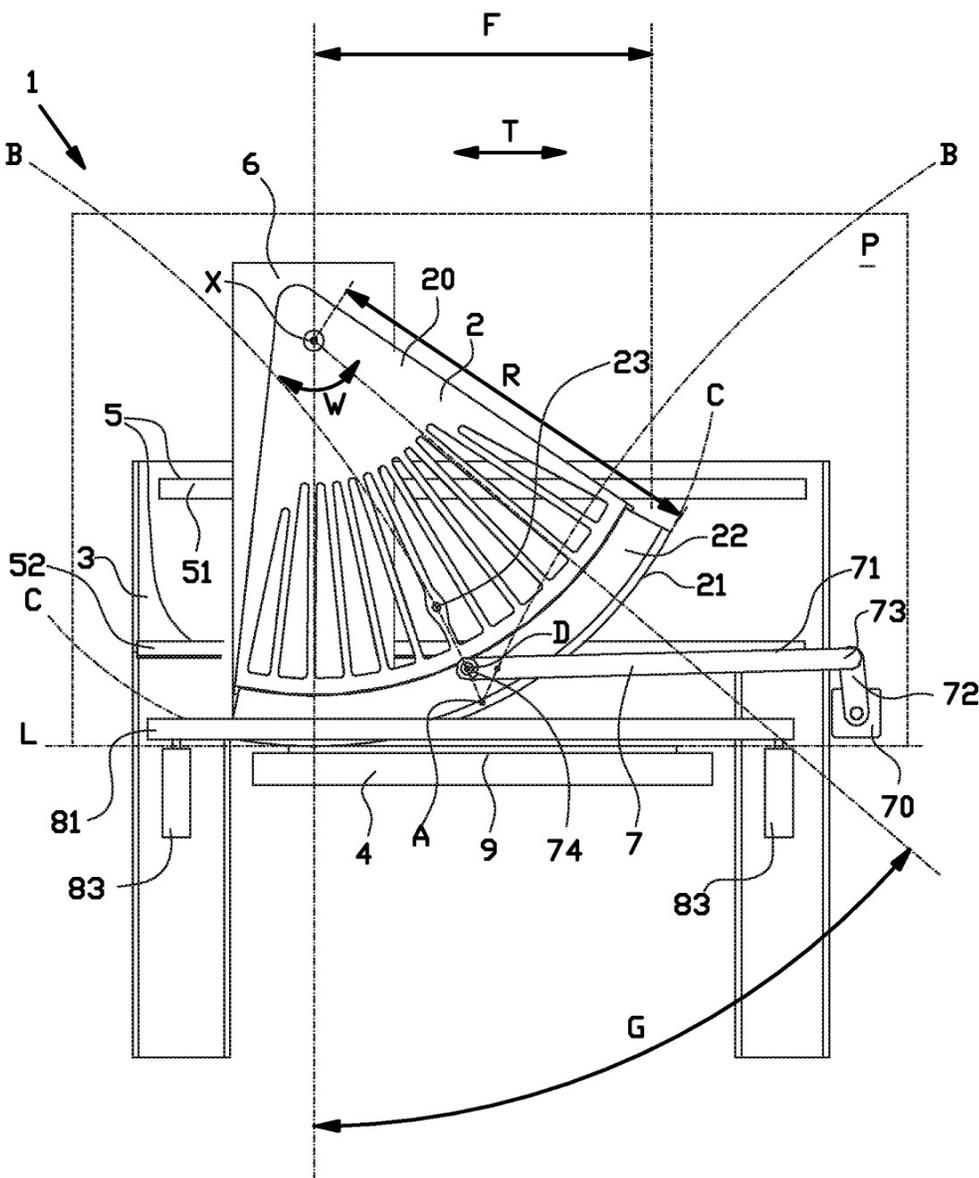
(72) Nama Inventor :
Gerardus Johannes Catharina VAN LAAR, NL
Gerrit Roy NIJLAND, NL
Cornelis-Jan OTTO, NL
Dries VIS, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK PEMBUATAN BAN DAN METODE UNTUK PENGABUNGAN ATAU PEMOTONGAN KOMPONEN BAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan pembuatan ban dan suatu metode untuk penggabungan atau pemotongan komponen-komponen ban. Peralatan pembuatan ban tersebut meliputi suatu bagian goyang yang dapat bergerak dalam suatu bidang goyang dalam suatu gerak goyang di sepanjang suatu garis goyang, suatu panduan translasi memanjang sejajar dengan garis goyang dan suatu pembawa yang dapat dipindahkan di sepanjang panduan translasi tersebut, di mana bagian goyang tersebut meliputi memiliki suatu tepi cembung yang membatasi suatu busur minor dari suatu lingkaran dan memanjang hingga suatu pusat rotasi, di mana bagian goyang didukung oleh pembawa pada pusat rotasi dan dapat dipindahkan secara sudut berkenaan dengan pembawa tersebut disekitar suatu poros rotasi yang memanjang melalui pusat rotasi tersebut.



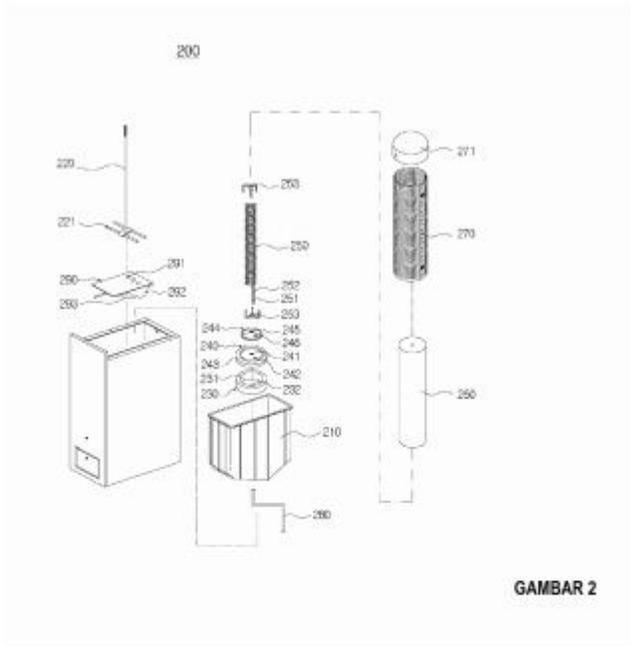
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202003596	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PARK, Sung-Chul (Wonseoung-dong), 10-2, Wongeori 12-gil, Cheonan-si Dongnam-gu Chungcheongnam -do 31186 Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18	(71) PARK, Nam-Gyu (Youngi-dong, Pyeongtaek Youngi Kunho Oullim 1st Complex) 110-1304, 21, Hyeonchon 3-gil Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 17870 Republic of Korea
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : PARK, Sung-Chul, KR PARK, Nam-Gyu, KR
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(30) 10-2017-0157327 23-NOV-17 Republic Of Korea 10-2018-0022249 23-FEB-18 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : LEMARI PENDINGIN GANDUM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan lemari pendingin biji-bijian yang mencakup rumahan yang memiliki ruang penyimpanan biji-bijian yang dibentuk padanya untuk mengeluarkan biji-bijian yang tersimpan di dalamnya, batang pemasangan tetap yang terletak di tengah bagian bawah dalam rumahan, sarana pencegahan kondensasi embun yang dipasang tetap pada batang pemasangan tetap, pelat penopang yang terletak di keliling atas sarana pencegahan kondensasi embun, evaporator yang ditempatkan di pelat penopang untuk menghasilkan udara dingin, dan tabung pendingin yang ditempatkan di keliling atas pelat penopang pada sisi luar evaporator untuk mendinginkan biji-bijian, di mana pipa pertama dan pipa kedua yang dihubungkan ke bagian bawah evaporator melewati lubang laluan pelat penopang dan lubang keluar pertama dari sarana pencegahan kondensasi embun dan kemudian terpapar ke luar rumahan.



(51) I.P.C : C12P 19/02 2006.01 C07H 3/08 2006.01 C07H 1/06 2006.01 A23L 33/125 2016.01 A61K 31/70 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003595

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17202833.4	21-NOV-17	European Patent Office
PCT/EP2018/07990 8	31-OCT-18	European Patent Office

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH
Maarweg 32, 53619 Rheinbreitbach, Germany

(72) Nama Inventor :
HELFRICH, Markus, DE
JENNEWEIN, Stefan, DE

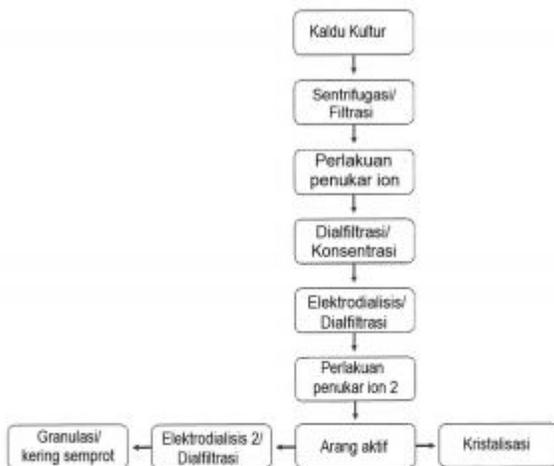
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMURNIAN L-FUKOSA DARI KALDU FERMENTASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyangkut cara yang efisien untuk mengisolasi L-fukosa dari kaldu fermentasi. L-fukosa yang terkandung dalam kaldu fermentasi diproduksi oleh fermentasi mikroba (bakteri atau ragi). Proses invensi terdiri dari langkah menghilangkan biomassa dari kaldu fermentasi, langkah mensubjukkan larutan yang dihasilkan untuk setidaknya satu dari perlakuan penukar ion kationik dan perlakuan penukar ion anionik dan langkah menghilangkan garam setelah perlakuan penukar ion. Proses ini dapat menghasilkan L-fukosa dalam bentuk bubuk, dalam bentuk granul maupun dalam bentuk kristal L-fukosa.

1/7



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01214

(13) A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003586			(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 : 13-NOV-18				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : GONGORA, Vicente, Amadeu, BR MARCANDALLI, Luiz, Henrique , BR FABRI, Carlos, Eduardo, BR SHROFF,Jaidev, Rajnikant , RB SHROFF, Vikram, Rajnikant , RB
	201731041263	17-NOV-17	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KOMBINASI-KOMBINASI ZAT PENGGUGUR DAUN

(57) Abstrak :

Suatu kombinasi yang meliputi suatu klorat logam dan setidaknya suatu herbisida lain, suatu komposisi yang meliputi zat yang sama, suatu metode penggunaan darinya, dan suatu kit yang meliputi zat yang sama.

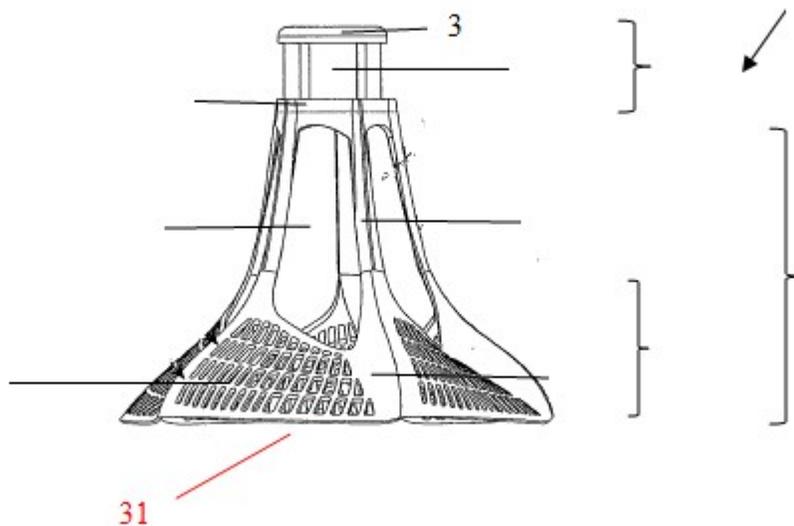
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003585	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BADMINTON WORLD FEDERATION Unit No. 1, Level 29, Naza Tower, Platinum Park No. 10, Persiaran KLCC, Kuala Lumpur, 50088, MALAYSIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18	(72) Nama Inventor : BERT, Anthony, FR
Data Prioritas : (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
(30) PI 2017001865 15-DEC-17 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : BOLA BULU TANGKIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bola bulu tangkis (1). Bola bulu tangkis (1) meliputi ujung (9) yang memiliki tepi atas ceruk (3), tepi bawah ceruk (7) dan alas (5) terbentuk antara tepi atas ceruk (3) dan tepi bawah ceruk (7). Bola bulu tangkis (1) memiliki beberapa segmen (29) yang memanjang dari tepi bawah ceruk (7), dibentuk secara integral dan diatur dalam susunan berbentuk lingkaran. Masing-masing dari beberapa segmen (29) memiliki sepasang batang yang terpisah dan berjarak (11) dengan sudu (15) yang disediakan di antara batang (11) di ujung segmen (29) yang terletak jauh dari tepi bawah ceruk (7). Bilah (15) meliputi pluratitas perforasi (17) di atasnya. Terdapat bukaan pusat (13) yang cukup besar yang terbentuk di bagian pusat dari masing-masing beberapa segmen (29) di mana bukaan pusat (13) segmen (29) dikonfigurasi untuk memungkinkan lintasan angin silang mengurangi gangguan angin silang dan pengurangan massa segmen (29) di luar tepi bawah (7) yang mengakibatkan pusat gravitasi bola bulu tangkis (1) dipindahkan lebih dekat ke ujung (9).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01215

(13) A

(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 38/12 2006.01; C22C 38/58 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003576	(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
Data Prioritas :	(72) SATO, Kentaro, JP YOSHIOKA, Shimpei, JP ONO, Yoshihiko, JP FUNAKAWA, Yoshimasa, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017- 218301 13-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KOMPONEN LEMBARAN BAJA TEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu komponen lembaran baja tekan-panas yang memiliki suatu kekuatan tarik 1780 MPa atau lebih dan kemampuan terlipat lentuk yang sangat baik. Komponen lembaran baja tekan-panas tersebut memiliki: suatu komposisi kimia yang mengandung, dalam \square massa, C: 0,30 \square atau lebih dan kurang dari 0,50 \square , Si: 0,01 \square atau lebih dan 2,0 \square atau kurang, Mn: 0,5 \square atau lebih dan 3,5 \square atau kurang, Nb: 0,001 \square atau lebih dan 0,10 \square atau kurang, P: 0,05 \square atau kurang, S: 0,01 \square atau kurang, Al: 0,01 \square atau lebih dan 1,00 \square atau kurang, dan N: 0,01 \square atau kurang, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor tak terhindarkan, dimana suatu rasio dari suatu kandungan C dalam \square massa terhadap suatu kandungan Nb dalam \square massa, C/Nb, adalah dari 22 hingga 100; suatu mikrostruktur dimana suatu ukuran butir rata-rata dari butir austenit awal adalah 8 \square m atau kurang, suatu fraksi volume dari martensit adalah 90 \square atau lebih, dan suatu kandungan C solut adalah 25 \square atau kurang dari suatu kandungan C total; dan suatu kekuatan tarik 1780 MPa atau lebih.

(51) I.P.C :

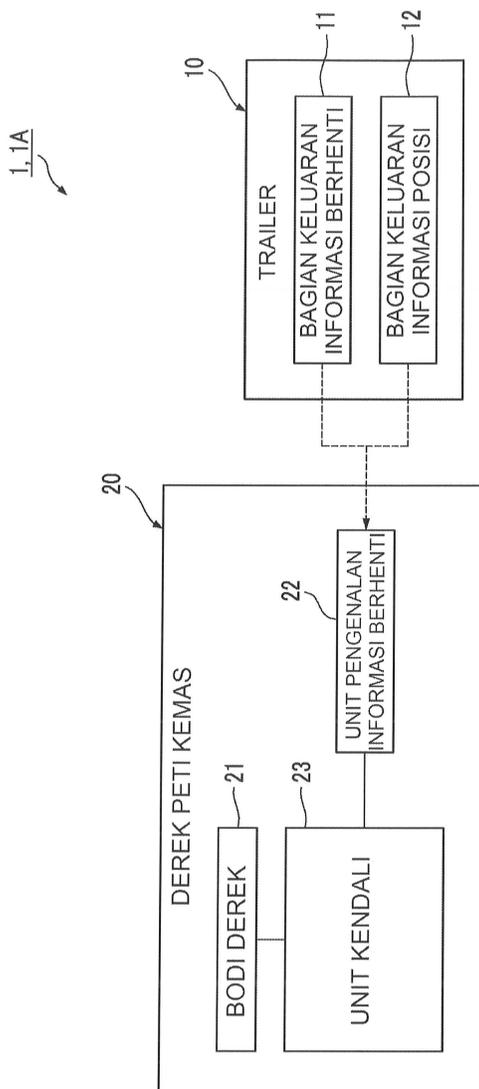
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003575	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES MATERIAL HANDLING SYSTEMS CO., LTD. 8-6, Nishishimbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-18	(72)	Nama Inventor : YOSHIOKA, Nobuo, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-235828 08-DEC-17 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021		

(54) Judul Inovasi : SISTEM DEREK, DEREK PETI KEMAS DAN METODE PEMINDAHAN

(57) Abstrak :

Abstrak SISTEM DEREK, DEREK PETI KEMAS DAN METODE PEMINDAHAN Suatu sistem derek mencakup suatu trailer dan suatu derek peti kemas yang secara otomatis memindahkan suatu peti kemas ke trailer yang berhenti. Trailer memiliki suatu bagian keluaran informasi berhenti yang mengeluarkan informasi berhenti. Dereker peti kemas memiliki suatu bodi derek, suatu unit pengenalan informasi berhenti yang mengenali informasi berhenti, dan suatu unit kendali. Dalam suatu kasus di mana hal tersebut terkonfirmasi bahwa trailer tidak berada dalam suatu keadaan memulai pergerakan berdasarkan informasi berhenti, unit kendali mengendalikan bodi derek sedemikian rupa sehingga bodi derek memindahkan peti kemas ke trailer. Dalam suatu kasus di mana hal tersebut tidak terkonfirmasi bahwa trailer tidak berada dalam keadaan memulai pergerakan berdasarkan informasi berhenti, unit kendali tidak mengendalikan bodi derek sedemikian rupa sehingga bodi derek memindahkan peti kemas ke trailer.

1/7



Gambar 1

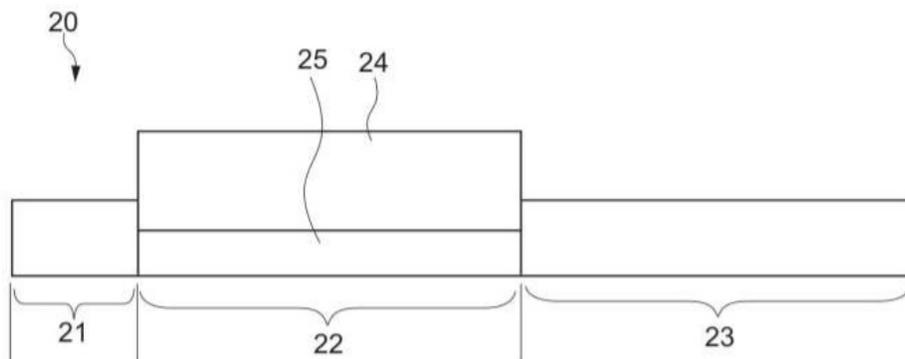
(51) I.P.C : A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003566	(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
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-239206 14-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Suatu benda penyerap yang terdiri dari suatu inti penyerap. Inti penyerap mencakup bagian inti depan dan bagian inti belakang yang saling berhadapan dalam arah longitudinal, dan suatu bagian inti menengah yang diposisikan antara bagian inti depan dan bagian inti belakang dan yang lebarnya lebih sempit daripada bagian inti depan dan bagian inti belakang. Bagian inti menengah mencakup bagian berat-dasar-tinggi yang memiliki berat dasar yang lebih tinggi daripada berat dasar dari masing-masing bagian inti depan dan bagian inti belakang dan yang terbentuk di pusat dalam arah lebar, dan bagian berat-dasar-rendah yang memiliki berat dasar yang lebih rendah daripada berat dasar dari masing-masing bagian inti depan dan bagian inti belakang dan yang terbentuk di sekitar bagian berat-dasar-tinggi.



Gambar 5

(51) I.P.C : C11D 3/37 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003556			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Andrew David GREEN , GB Alyn James PARRY , GB Susanne Henning ROGERS, DE
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	17202408,5	17-NOV-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021				

(54) Judul Invensi : POLIMER PELEPAS KOTORAN DAN KOMPOSISI DETERGEN PENATU YANG MENGANDUNG POLIMER PELEPAS KOTORAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan polimer yang memberikan sifat pelepasan kotoran (juga disebut "polimer pelepas kotoran" atau SRP) bila dimasukkan ke dalam komposisi detergen penatu, polimer tersebut terdiri dari blok ujung polioksialkilena bertudung yang terhubung dengan segmen poliester; segmen poliester tersebut terdiri dari unit -B1-A-B2- dan -R- yang berselang-seling; di mana B1 dan B2 masing-masing secara independen dipilih dari gugus -OC(O)- dan -C(O)O-; A adalah cincin 2,5-furanilena dan R adalah radikal alkilena divalen. Polimer ini memberikan kompatibilitas, stabilitas, dan kinerja pembersihan yang baik bila dimasukkan ke dalam komposisi detergen penatu, lebih disukai komposisi detergen penatu cair, yang mengandung satu atau lebih surfaktan deterjif.

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/519 (2006.01); C07D 487/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003535	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HK INNO.N CORPORATION 6F, 7F, 8F, 100, Eulji-ro, Jung-Gu, Seoul 04551, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-18	Nama Inventor : LEE, Hyuk Woo, KR JI, Mi Kyung, KR KIM, Seung Chan, KR YU, Ha Na, KR
Data Prioritas :	(72) JUNG, Soo Yeon, KR PARK, Ji-Yeon, KR LEE, Ye-Lim, KR LEE, Ho-Youl, KR KI, So Young, KR KIM, Dongkyu, KR KIM, Myeongjoong, KR
(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
10-2017-0135515 18-OCT-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROSIKLIK SEBAGAI PENGHAMBAT PROTEIN KINASE

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu senyawa baru yang mempunyai aktivitas penghambatan protein kinase, suatu stereoisomernya atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Senyawa, stereoisomernya atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi menurut invensi ini memperlihatkan suatu aktivitas penghambatan protein kinase, jadi efektif dalam mencegah atau mengobati penyakit yang berhubungan dengan protein kinase, seperti kanker, penyakit autoimun, penyakit neurologis, penyakit metabolik, infeksi atau sejenisnya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01219

(13) A

(51) I.P.C : C07D 237/14 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003526	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA PARTICIPATIONS AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18	Nama Inventor : Helmars SMITS, LV Denis GRIBKOV, RU
Data Prioritas :	(72) Edouard GODINEAU, FR Christopher Charles SCARBOROUGH, US Alan James ROBINSON, RB Michael Christian DIECKMANN, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1717080.4 18-OCT-17 Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENGHASILKAN SENYAWA PIRIDAZINON
HERBISIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan, antara lain, suatu proses untuk menghasilkan suatu senyawa dari Rumus (I): di mana A1, R1, R2, R3, R4, R5 dan R6 adalah seperti yang ditetapkan di sini; Invensi ini lebih lanjut menyediakan senyawa intermediat yang digunakan dalam proses tersebut, dan metode untuk menghasilkan senyawa intermediat tersebut.

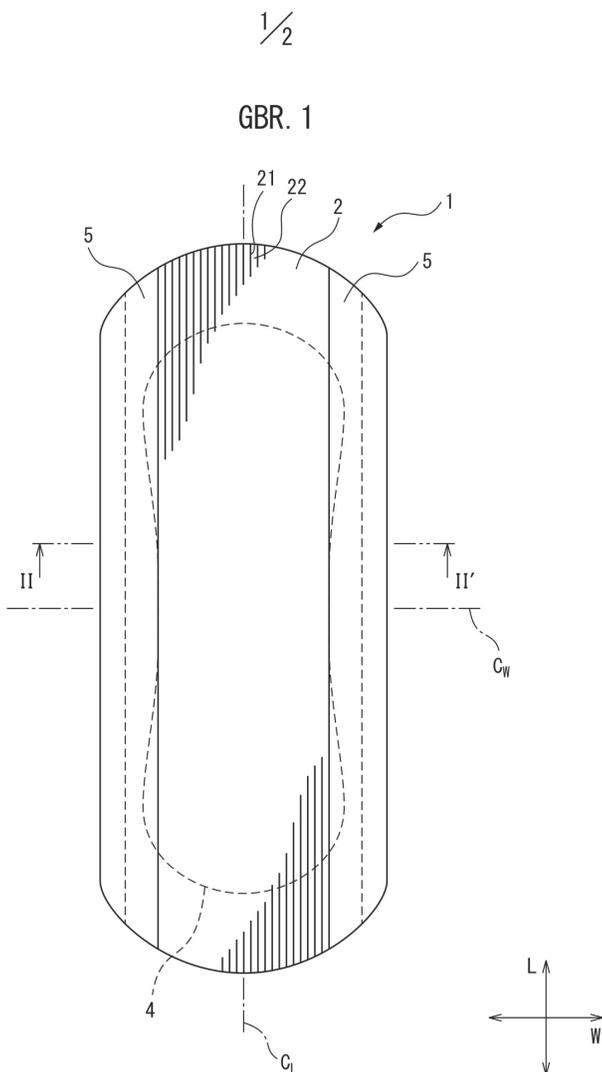
(51) I.P.C : A61F 13/15 2006.01 A61F 13/511 2006.01 A61L 15/18 2006.01 A61L 15/20 2006.01 A61L 15/44 2006.01 A61L 15/48 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003516	(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 : 10-OCT-18	(72) Nama Inventor : Shoshi Kosaka, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agustia Krisanti S.H., M.H. Gedung Arva Lt.4 Jalan R.P. Soeroso No.40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-222245 17-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan benda penyerap untuk urin yang dapat menunjukkan kemampuan penyerapan yang sangat baik bahkan ketika urin dipasok berulang kali oleh pemakai. Benda penyerap untuk urin ini terdiri dari kain bukan tenunan yang memiliki struktur tidak rata dari tonjolan yang menonjol (21) dan alur (22) yang disusun secara bergantian dalam arah kedua yang tegak lurus dengan arah pertama, tonjolan yang menonjol (21) menjadi tonjolan, dalam ketebalan arah, dari lembaran permukaan (2) pada sisi yang menghadap kulit yang memanjang pada arah pertama, dan alur (22) yang tersembunyi, dalam arah ketebalan, menuju sisi yang tidak menghadap kulit dan memanjang sejajar dengan tonjolan yang menonjol (21) di arah pertama. Kain bukan tenunan memiliki gramatur dari 25 g/m² hingga 50 g/m² dan ketebalan 0,7 mm hingga 2,0 mm. Lembar permukaan (2) memiliki bagian kerapatan tinggi yang memiliki kerapatan serat yang relatif tinggi di alur (22) dan memiliki, pada permukaan samping yang berhadapan dengan kulit, suatu alat dispersi protein untuk mendispersikan Tamm-Horsfall mucoprotein dalam urin.



(51) I.P.C : C07K 16/18 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01)

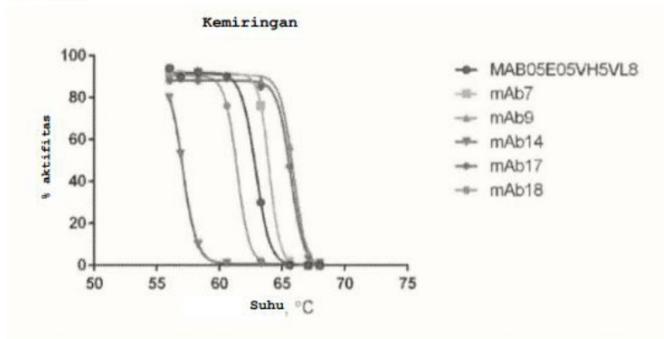
(21) No. Permohonan Paten : P00202003506	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Staten Biotechnology B.V. Transistorweg 5J, 6534 AT Nijmegen, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-18	(72) Nama Inventor : Paul DASILVA-JARDINE, US Hans DE HAARD, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/579,449 31-OCT-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-APOC3 DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

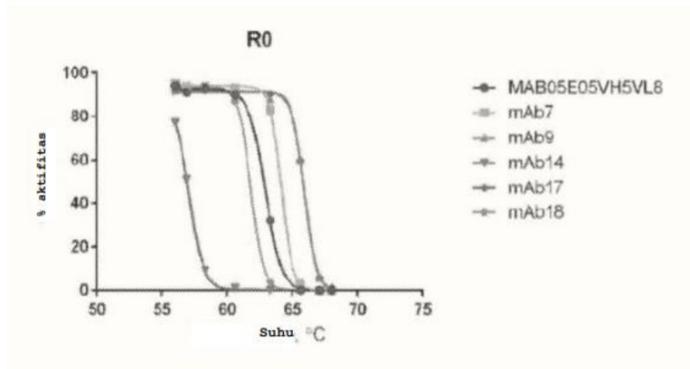
(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan antibodi-antibodi yang secara spesifik berikatan dengan ApoC3 (misalnya, ApoC3 manusia) dan menentang fungsi ApoC3. Juga disediakan adalah komposisi-komposisi farmasi yang mencakup antibodi-antibodi ini, asam nukleat yang mengodekan antibodi-antibodi ini, vektor ekspresi dan sel inang untuk membuat antibodi-antibodi ini, dan metode mengobati subjek menggunakan antibodi-antibodi ini.

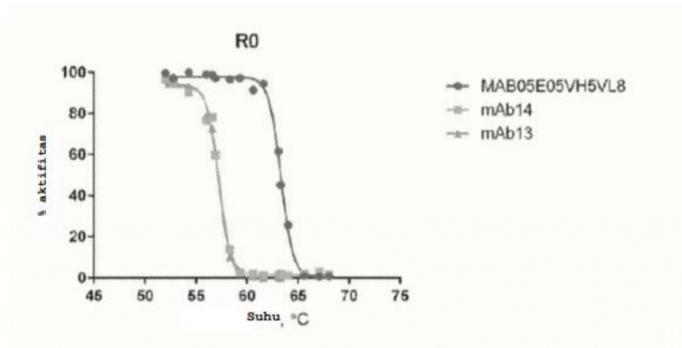
Gambar 5A



Gambar 5B



Gambar 5C



(21) No. Permohonan Paten : P00202003505

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-OCT-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/577,692	26-OCT-17	United States Of America
(30) 62/593,992	03-DEC-17	United States Of America
62/594,479	04-DEC-17	United States Of America
62/595,020	05-DEC-17	United States Of America
10-2018-0128638	26-OCT-18	Republic Of Korea

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
YI, Yunjung, KR

(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 PERANTI UNTUK BEROPERASI MENURUT DCI UMUM GRUP PADA SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Disediakan metode dan peranti untuk mengkonfigurasi indikasi formasi slot (SFI) pada sistem komunikasi nirkabel, khususnya di teknologi akses radio baru (NR). Peralatan pengguna (UE) menerima, dari suatu jaringan, SFI pertama untuk suatu pembawa yang tidak berpasangan, mengkonfigurasi slot pertama pada pembawa yang tidak berpasangan berdasarkan SFI pertama, menerima, dari suatu jaringan, SFI kedua untuk pembawa uplink tambahan (SUL), dan mengkonfigurasi slot kedua pada pembawa SUL berdasarkan SFI kedua. SFI pertama dan SFI kedua adalah potongan informasi yang terpisah.

GAMBAR 9

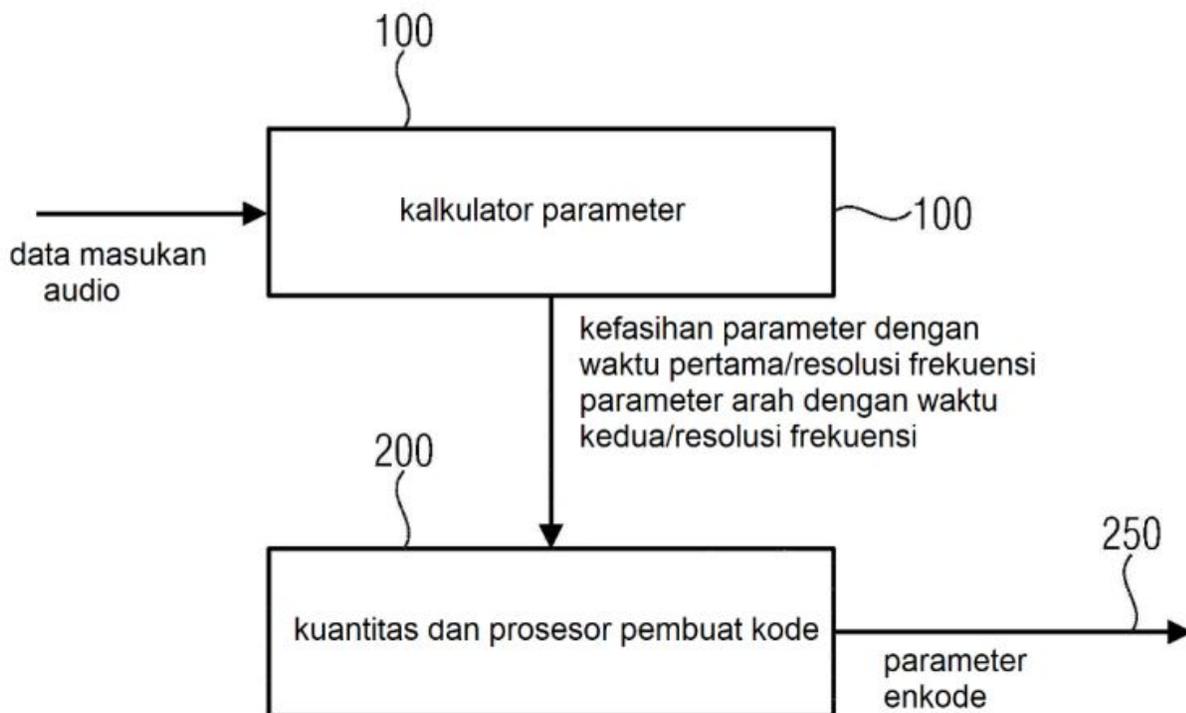


(21) No. Permohonan Paten : P00202003496	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Hansastraße 27c, 80686 München, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18	Nama Inventor : Guillaume FUCHS, FR Jürgen HERRE, DE Fabian KÜCH, DE Stefan DÖHLA, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17202393.9 17-NOV-17 European Patent Office	(72) Markus MULTRUS, DE Oliver THIERGART, DE Oliver WÜBBOLT, DE Florin GHIDO, RO Stefan BAYER, AT Wolfgang JÄGERS, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : APARATUS DAN METODE UNTUK PENGENKODEAN ATAU PENDEKODEAN PARAMETER PENGENKODEAN ARAH AUDIO MENGGUNAKAN RESOLUSI WAKTU/FREKUENSI YANG BERBEDA

(57) Abstrak :

Suatu apparatus untuk mengkodekan parameter pengkodean audio terarah yang terdiri dari parameter sebaran dan parameter direction, terdiri dari: kalkulator parameter (100) untuk menghitung parameter sebaran dengan resolusi waktu atau frekuensi pertama dan untuk menghitung parameter arah dengan resolusi frekuensi atau frekuensi kedua; dan prosesor kuantizer dan pengkode (200) untuk menghasilkan representasi terkuantisasi dan dikodekan dari parameter sebaran dan parameter arah.



Gambar 2a

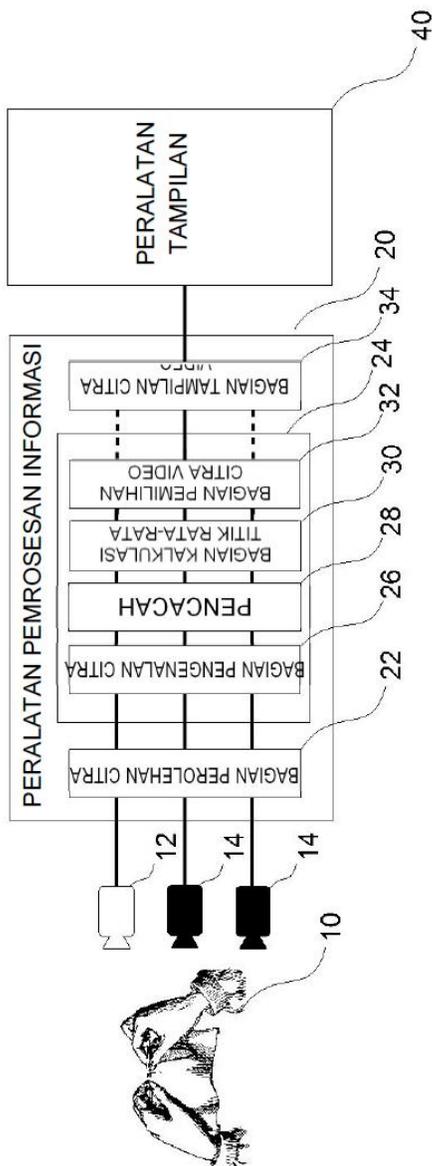
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003486				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUN-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAJITA Hiroki 3-3-2-2806, Yawata, Ichikawa-shi Chiba 2720021 Japan
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KAJITA Hiroki, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City, Bogor
	JP2017-169185	04-SEP-17	Japan		
	JP2017-248945	26-DEC-17	Japan	(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021				

(54) Judul Invensi : SISTEM AUDIOVISUAL VIDEO MULTI-SUDUT PANDANG DAN SISTEM KAMERA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem audiovisual video multi-sudut panjang yang memungkinkan penonton untuk memandangi konten video multi-sudut pandangan dan menyingkirkan terlebih dahulu citra-citra video dimana tangan disembunyikan sebagai kandidat citra video. Invensi pertama dari aplikasi ini memilih citra-citra video yang ditampilkan pada bagian tampilan citra video terlebih dahulu dan menyajikan citra-citra video yang dipilih ke penonton dengan menyebabkan peralatan pemrosesan informasi melakukan pengenalan citra target-tangan pada data citra gerakan (citra video) yang mencakup data citra yang ditangkap dengan sejumlah kamera video dan rangkaian bingkai yang ditempatkan pada wilayah waktu untuk memilih citra-citra video yang memperlihatkan tangan atau tidak memiliki citra-citra video yang tidak memperlihatkan tangan.



(51) I.P.C : C07D 471/04 2006.01 ; A61P 37/00 2006.01 ; A61K 31/4184 2006.01 ; A61P 35/00 2006.0 ; A61P 17/00 2006.011 ;

(21) No. Permohonan Paten : P00202003465	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JUBILANT EPIPAD LLC 790 Township Line Road, Suite 175, Yardley, PA 19067, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18	Nama Inventor : Gurulingappa HALLUR, IN Athisayamani Jeyaraj DURAISWAMY, IN
Data Prioritas :	(72) Buchi Reddy PURRA, IN N.V.S.K. RAO, IN Sridharan RAJAGOPAL, IN Rajendra KRISTAM, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201741037110 18-OCT-17 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : SENYAWA IMIDAZO-PIRIDINA SEBAGAI PENGHAMBAT PAD

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa heterosiklik dari Rumus (I), (II), dan (III) dibahas di sini bersama dengan polimorfnya, stereoisomer, bakal obat, solvat, kokristal, senyawa antara, garam yang dapat diterima secara farmasi, dan metabolit daripadanya. Senyawa-senyawa yang dibahas di sini, polimorfnya, stereoisomer, bakal obat, solvat, kokristal, senyawa antara, garam yang dapat diterima secara farmasi, dan metabolit daripadanya adalah penghambat PAD4 dan dapat berguna dalam pengobatan berbagai gangguan, misalnya artritis rematoid, vaskulitis, lupus eritematosus sistemik, lupus eritematosus kutan, kolitis ulseratif, kanker, fibrosis kistik, asma, sklerosis multipel dan psoriasis. Proses pembuatan senyawa-senyawa dari Rumus (I), (II), dan (III), polimorfnya, stereoisomer, bakal obat, solvat, kokristal, senyawa antara, garam yang dapat diterima secara farmasi, dan metabolit daripadanya, bersama dengan suatu komposisi farmasi yang meliputi suatu senyawa dari Rumus (I), Rumus (II), Rumus (III), atau suatu garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi juga telah dibahas. Rumus (I) Rumus (II) Rumus (III)

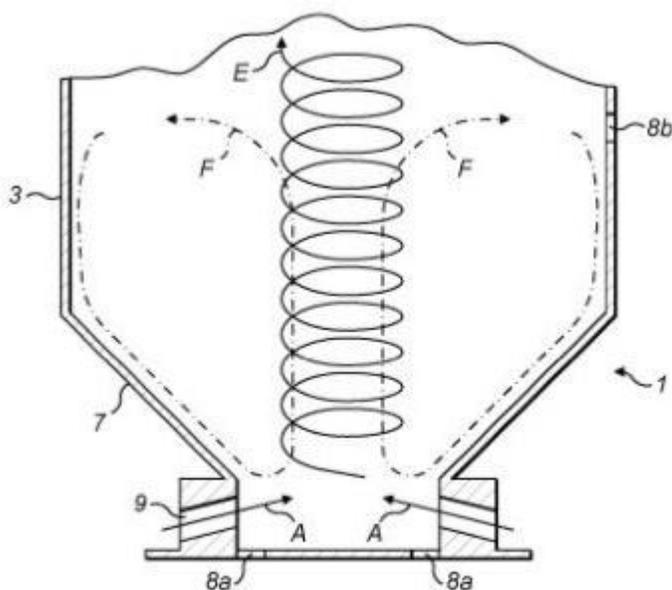
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003456	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MORTIMER TECHNOLOGY HOLDINGS LTD 188 First Street, Greenham Business Park, Thatcham Berkshire RG7 3S7, Great Britain
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18	(72) Nama Inventor : Christopher DODSON, GB
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	
1718393.0 07-NOV-17 Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE PENGOLAHAN BAHAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyajikan suatu sistem dan metode pemrosesan bahan partikel, misalnya bahan berkarbon, produk makanan atau mineral, untuk menghasilkan suatu bahan yang diproses yang memiliki sifat yang lebih diinginkan. Metode ini terdiri dari langkah-langkah: memasukkan bahan partikulat ke dalam ruang; menyediakan suatu aliran fluida ke dalam ruang tersebut untuk memasukkan bahan partikulat melalui saluran masuk pada ujung bawah dari ruang tersebut; dan menyediakan pembuangan cairan keluar dari ruang tersebut melalui suatu keluaran di ujung atas pada ruangan tersebut. Ruang tersebut terdiri dari suatu zona pemrosesan yang memiliki penampang melintang yang pada dasarnya melingkar, aliran fluida tersebut dimasukkan ke dalam zona pemrosesan pada sudut yang tidak-tegak lurus berkenaan dengan garis singgung dari penampang melintang yang secara substansial melingkar melintang dari zona pemrosesan untuk membentuk suatu aliran fluida mengikuti jalur heliks pada ruang pemrosesan tersebut. Zona pemrosesan tersebut disediakan di daerah pusat dari ruang tersebut. Bahan partikulat individu selama pemrosesan di zona pengolahan dimasukkan oleh aliran fluida melebihi kecepatan terminal bahan partikulat, keluar dari zona pengolahan dalam arah keluar secara radial, beredar ke dasar dari ruang tersebut dan kemudian kembali ke zona pengolahan di suatu siklus berulang. Bahan partikulat individu dapat bertambah dalam massa atau agregat untuk membentuk suatu massa pada bahan partikulat dengan massa yang lebih besar selama pemrosesan hingga kecepatan terminalnya melebihi aliran fluida dan dengan demikian keluar dari zona pemrosesan dengan turun melalui lubang di dasar ruang dengan gravitasi. Suatu reaktor alas toroidal juga disediakan.



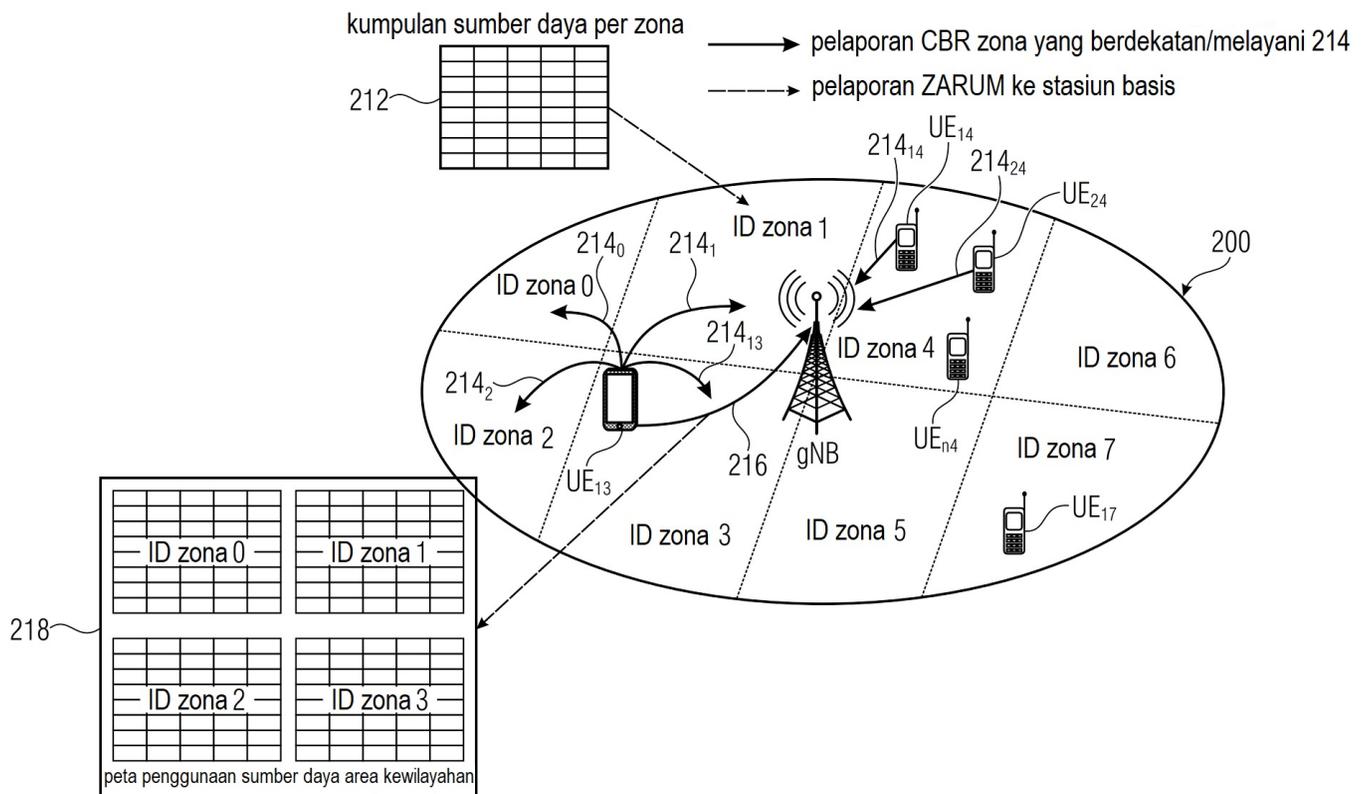
Gambar 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202003455	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c 80686 München, DE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Robin THOMAS, ZA
(30) 17202110.7 16-NOV-17 European Patent Office	Thomas WIRTH, DE
18157012.8 15-FEB-18 European Patent Office	Cornelius HELLGE, DE
	Thomas FEHRENBACH, DE
	Baris GÖKTEPE, DE
	Sarun SELVANESAN, IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : ALOKASI SUMBER DAYA UNTUK KOMUNIKASI TAUTAN-SAMPING DALAM SUATU JARINGAN KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Suatu pemancar penerima untuk suatu sistem komunikasi nirkabel untuk melayani sejumlah peralatan pengguna disediakan. Suatu area cakupan pemancar penerima mencakup satu zona atau sejumlah zona, setiap zona telah dipetakan ke sana suatu kumpulan sumber daya. Pemancar penerima tersebut dikonfigurasi untuk memberikan sinyal kurang dari semua peralatan pengguna yang ditugaskan pada suatu zona tertentu untuk mengembalikan ke pemancar penerima suatu laporan pemilikan zona untuk zona tertentu. Laporan pemilikan zona tersebut mengindikasikan suatu status pemilikan kumpulan sumber daya yang dipetakan pada zona tertentu.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00439

(13) A

(51) I.P.C : B60C 1/00 (2006.01) C08C 3/02 (2006.01) C08L 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003445

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17/61082	23-NOV-17	France

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN
23 place des Carmes-Déchaux, 63000 CLERMONT-FERRAND, FRANCE

(72) Nama Inventor :
GRANET, Françoise, FR
BERNARD, Denis, FR
DUSSILLOLS, Jérôme, FR

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

(54) Judul Invensi : KARET ALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu karet alam gumpalan cangkir tanpa pengotor dengan ukuran lebih besar dari 0,5 mm dan memiliki indeks retensi plastisitas lebih besar dari 80. Penggunaan karet alam semacam itu dalam jalur untuk pembuatan produk setengah jadi berdasarkan pada karet alam memungkinkan untuk memastikan kompromi kinerja yang ditingkatkan yang merupakan produktivitas lini untuk pembuatan produk setengah jadi dan kualitas produk setengah jadi yang dihasilkan dari jalur produksi ini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00437

(13) A

(51) I.P.C : C08C 3/02 (2006.01) B29B 13/06 (2006.01) B29B 15/02 (2006.01) C08J 3/12 (2006.01) C08K 5/32 (2006.01) C08K 5/41 (2006.01) C08L 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003435

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17/61080	23-NOV-17	France

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN
23 place des Carmes-Déchaux, 63000 CLERMONT-FERRAND, FRANCE

(72) Nama Inventor :
DUSSILLOLS, Jérôme, FR
COISSIEUX, Laurent, FR
GEFFROY, Sebastien, FR
NACHTEGAELE, Marc, FR

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

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN KARET ALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk pengolahan karet alam yang terdiri dari tahap-tahap berikut, yang memiliki koagulum karet alam basah, untuk mengompres koagulum pada suhu mulai dari 130°C hingga 210°C, dan untuk koagulum terkompresi ke ekspansi flash adiabatik pada perbedaan tekanan lebih dari atau sama dengan 40 bar dan kurang dari 100 bar. Proses ini memungkinkan untuk mengurangi bau karet alam pada penyimpanan atau selama fase pengunyahan karet alam.

(21) No. Permohonan Paten : P00202003426	(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 : 16-OCT-18	Nama Inventor :
Data Prioritas :	(72) RAJ MOHAN, Vivek Raja, IN NELSON, Edward, Carl, US RUSSO, Joseph, Michael, US GHOSAL, Anindya, Kumar, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/573,723 18-OCT-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 : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGURANGI PRA-IGNISI KECEPATAN RENDAH

(57) Abstrak :

Penggunaan komposisi bahan bakar bensin tanpa timbal untuk mengurangi terjadinya Pra-Ignisi Kecepatan Rendah (LSPI) dalam mesin pembakaran internal ignisi percikan, di mana komposisi bahan bakar bensin tanpa timbal terdiri dari bahan bakar dasar bensin dan paket aditif detergen, di mana aditif detergen paket terdiri dari campuran detergen basa Mannich, di mana campuran terdiri dari komponen detergen basa Mannich pertama yang berasal dari di- atau poliamina dan komponen detergen basa Mannich kedua yang berasal dari monoamina, di mana perbandingan bobot detergen basa Mannich pertama dengan yang kedua Campuran detergen basa Mannich berkisar dari sekitar 1:6 hingga sekitar 3:1, dan di mana mesin pembakaran internal ignisi percikan dilumasi dengan komposisi pelumas yang terdiri dari kalsium 1200 ppmw hingga 3000 ppmw, berdasarkan total komposisi pelumas.

(51) I.P.C : B01J 21/06 2006.01 B01J 31/02 2006.01 B01J 31/12 2006.01 B01J 31/14 2006.01 C08F 10/00 2006.01 C08F 110/06 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003415

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18

Data Prioritas :

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

(30) 62/585,137 13-NOV-17 United States Of America

PCT/US2018/0579 29-OCT-18 United States Of America
80

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
W.R. GRACE & CO.-CONN.
7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044, United States

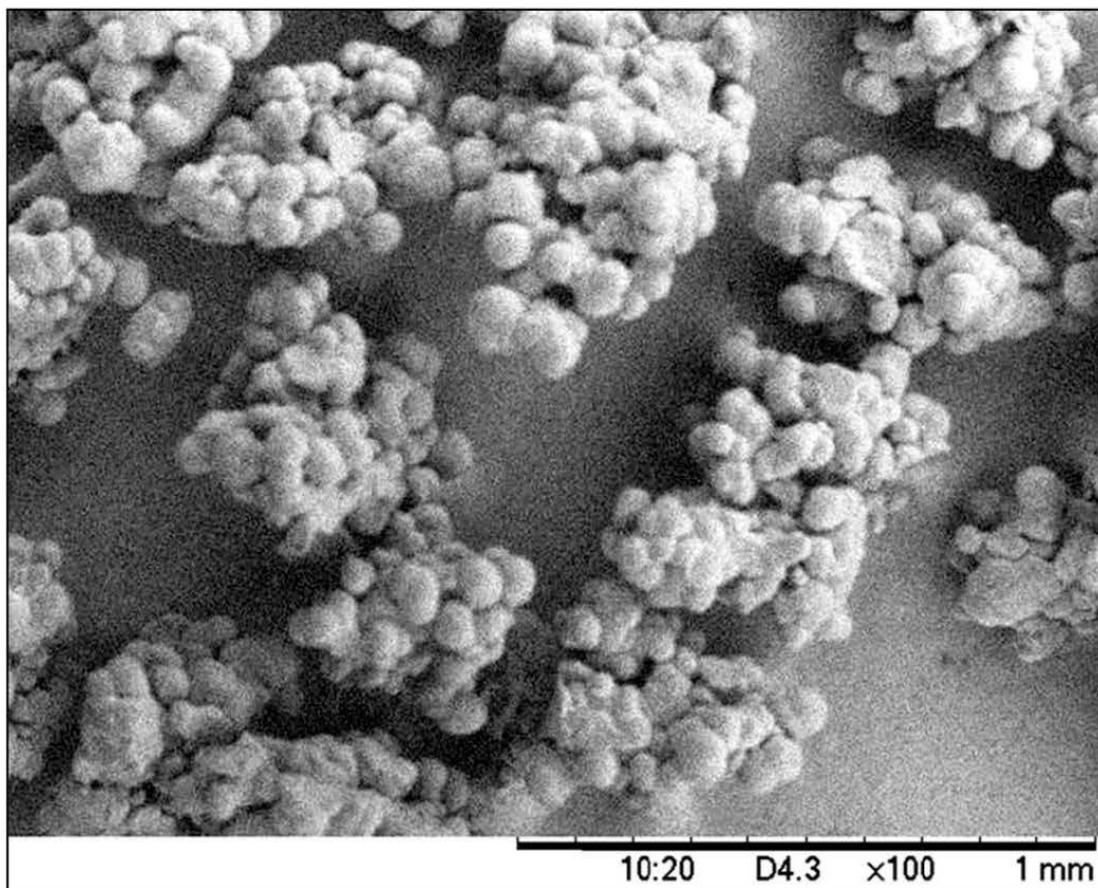
(72) Nama Inventor :
Vladimir P. MARIN , US
Ahmed HINTOLAY , US

(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 : KOMPONEN KATALIS UNTUK POLIMERISASI PROPILENA

(57) Abstrak :

Proses untuk menyiapkan komponen katalis padat untuk produksi polipropilena mencakup a) melarutkan senyawa magnesium yang mengandung halida dalam campuran, campuran termasuk senyawa epoksi, senyawa fosfor organik, dan pelarut hidrokarbon untuk membentuk larutan homogen; b) mengenakan perlakuan pada larutan homogen dengan senyawa organosilikon selama atau setelah langkah pelarutan; c) mengenakan perlakuan pada larutan homogen dengan senyawa titanium pertama dengan adanya donor elektron non-ftalat pertama, dan senyawa organosilikon, untuk membentuk endapan padat; dan d) mengenakan perlakuan pada endapan padat dengan senyawa titanium kedua dengan adanya donor elektron non-ftalat kedua untuk membentuk komponen katalis padat, di mana proses tersebut bebas dari asam karboksilat dan anhidrida.



GAMBAR 1

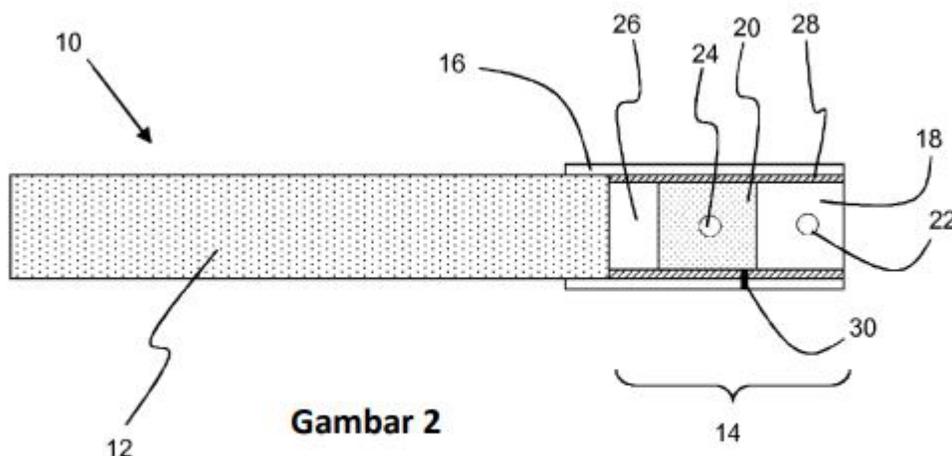
(51) I.P.C : A24D 3/06 (2006.01); A24D 3/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003405	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Philip Morris Products S.A. Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18	(72) Nama Inventor : Yves JORDIL, FR Leonardo NAPPI, IT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17204767.2 30-NOV-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL YANG MEMILIKI PIPA ROKOK DENGAN RONGGA HULU

(57) Abstrak :

Suatu artikel penghasil aerosol (10) terdiri atas: substrat penghasil aerosol (12); dan pipa rokok (14) yang secara lurus aksial dengan substrat penghasil aerosol (12), pipa rokok yang terdiri atas segmen aditif (18) bahan filtrasi yang terdiri atas satu atau beberapa kapsul mudah pecah (22), setiap kapsul mudah pecah (22) terdiri atas cangkang luar dan inti dalam yang mengandung aditif . Segmen aditif (18) bahan filtrasi ditempatkan di hilir dari substrat penghasil aerosol (12) untuk membatasi rongga hulu (24) antara substrat penghasil aerosol (12) dan segmen aditif (18) bahan filtrasi, di mana rongga hulu secara substansial tidak terisi . Selubung (26) memegang segmen aditif (18) bahan filtrasi dan rongga hulu (24) .



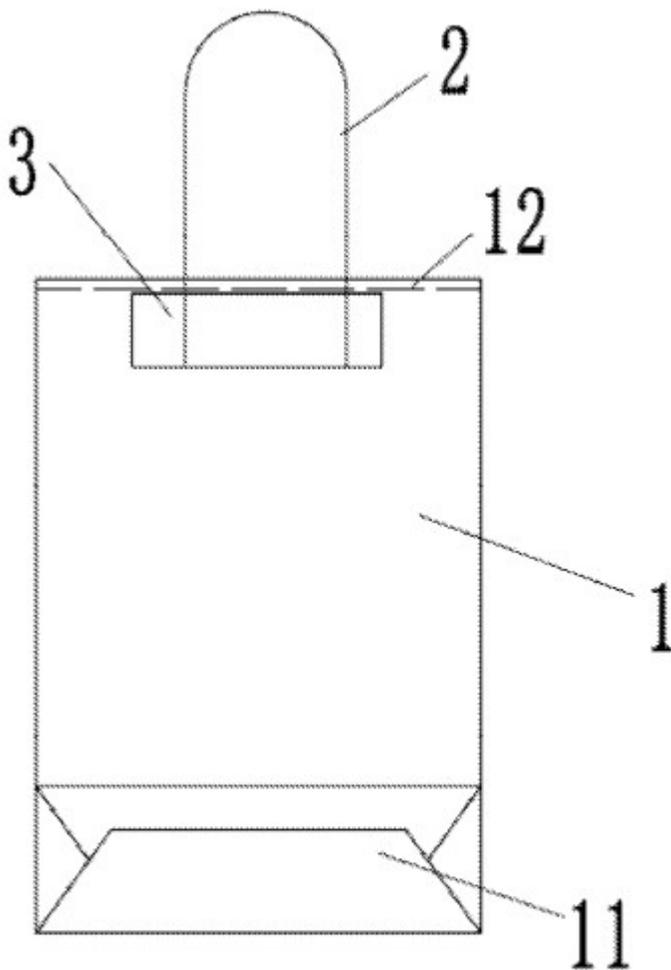
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003396	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJIAN NANWANG ENVIRONMENT PROTECTION SCIEN-TECH CO., LTD. Hui'an Huidong Industrial Zone (Liaoyuan Village, Dongqiao Town) Quanzhou, Fujian 362141 P. R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-18	(72) Nama Inventor : CHEN, Kaisheng, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budhi Ghama S.H.,M.H., Septiola Consulting d/a BG & Partners - Jl. Cikatomas I No. 29, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12180
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201721306084.7 11-OCT-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : KANTONG BAWAAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu tas/kantong bawaan/belanja, yang terdiri dari bodi kantong bawaan dan tali pegangan yang disusun pada bodi kantong bawaan, di mana bukaan disediakan di ujung atas bodi kantong bawaan, rongga akomodasi dalam sambungan dengan bukaan disediakan dengan di dalam pembawa bodi kantong, dasar kantong disediakan di bagian bawah bodi kantong bawaan, dan bodi kantong bawaan ditutup oleh lembaran kertas pembuat kantong. Suatu lipatan bukaan atas kecil disediakan pada dinding bagian dalam bukaan, dan dengan demikian, dibandingkan dengan kantong kertas normal dengan bukaan terlipat atas, invensi ini menghemat bahan baku dari lembaran kertas pembuatan kantong, dan juga mengurangi biaya produksi, dan dibandingkan dengan kantong kertas pembuka zig-zag dan kantong kertas pembuka datar, memiliki keuntungan dalam estetika dan tidak mudah sobek.



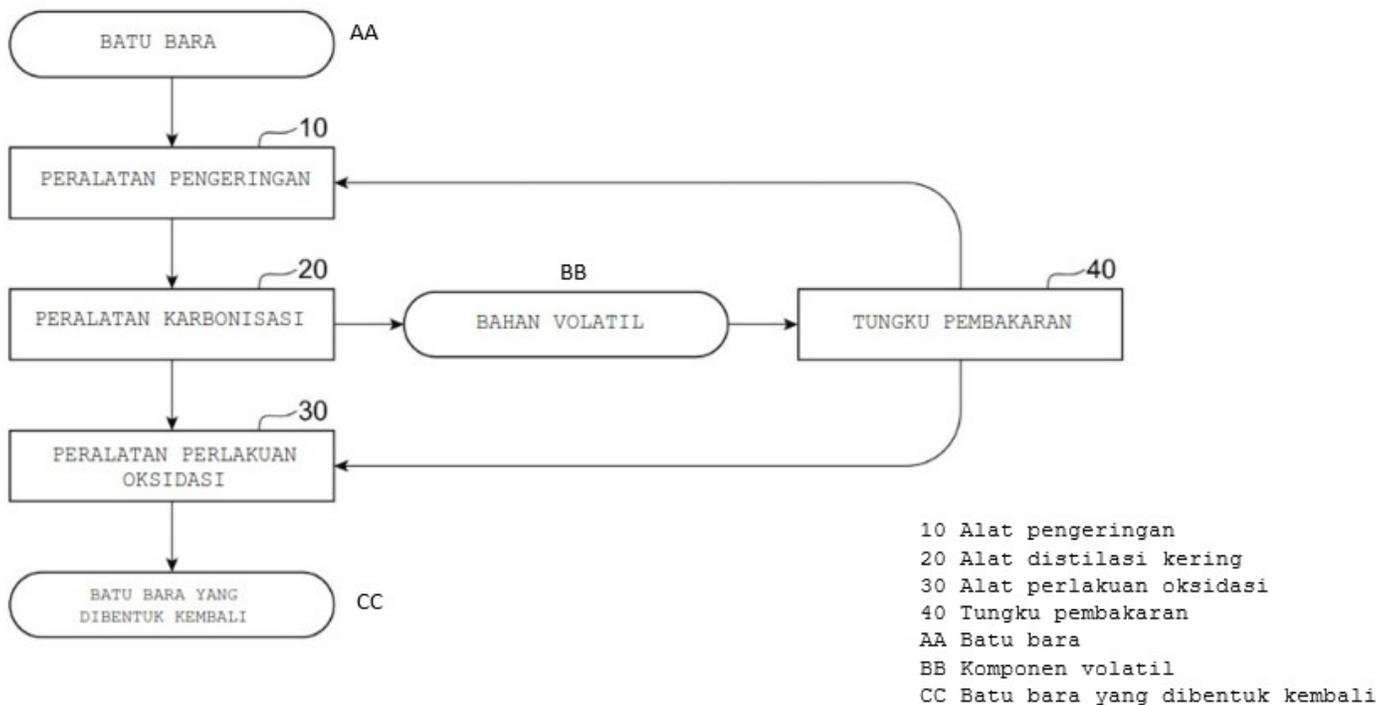
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202003386	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. 5-1 Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18	NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) IMAMURA, Akinobu, JP KOSUGE, Katsushi, JP KOZURU, Hiroyuki, JP TANIOKU, Wataru, JP
2017-235840 08-DEC-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ariffa 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 : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BATU BARA YANG DIBENTUK KEMBALI

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memproduksi batu bara yang dibentuk kembali disediakan, metode tersebut meliputi suatu langkah karbonisasi untuk mengkarbonisasi batu bara pada 300°C hingga 650°C untuk memperoleh batu bara terkarbonisasi; dan suatu langkah perlakuan oksidasi untuk mengoksidasi batu bara terkarbonisasi tersebut di dalam suatu kisaran suhu lebih tinggi dari 200°C dan sama dengan atau lebih rendah dari 240°C selama 10 hingga 60 menit.



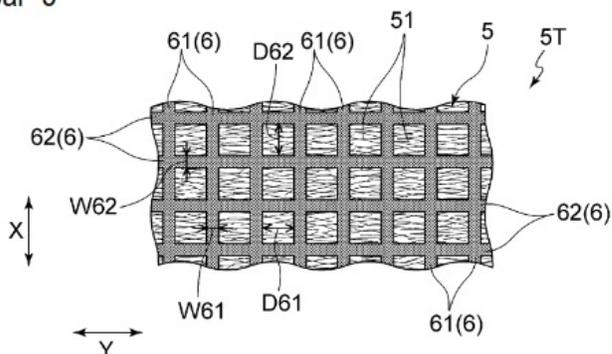
(21) No. Permohonan Paten : P00202003376	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-17	(72) Nama Inventor : Jun KAJIWARA, JP Yuko FUKUDA, JP
(30) Data Prioritas : (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 : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : POPOK SEKALI PAKAI

(57) Abstrak :

Abstrak POPOK SEKALI PAKAI Suatu popok sekali pakai (1) dari invensi sekarang mencakup suatu rakitan penyerap (2) yang meliputi suatu komponen penyerap (23) dan lembaran atas (21), serta suatu penutup luar (3) dimana rakitan penyerap (2) ditetapkan. Popok sekali pakai (1) memiliki bagian depan (F), bagian belakang (R), dan bagian selangkangan (M). Penutup luar (3) memiliki wilayah penyerap-keringat (KT) di permukaan yang menghadap-kulit dari bagian belakang (R) atau bagian depan (F). Wilayah penyerap-keringat (KT) mencakup lapisan hidrofobik (4) yang memiliki serat-serat hidrofobik dan yang disusun pada sisi permukaan yang menghadap-kulit dari wilayah penyerap-keringat (KT), dan lapisan hidrofilik (5) yang memiliki serat-serat hidrofilik (51) dan yang disusun berdekatan dengan sisi permukaan yang tidak menghadap-kulit dari lapisan hidrofobik (4), dan wilayah penyerap-keringat (KT) dibentuk dengan menggabungkan lapisan hidrofobik (4) dan lapisan hidrofilik (5) satu sama lain menggunakan perekat leleh-panas. Wilayah gabungan (6) dimana dua lapisan digabungkan satu sama lain menggunakan perekat leleh-panas memiliki wilayah-wilayah gabungan pertama (61) yang memanjang dalam arah yang memotong arah orientasi dari serat-serat hidrofilik (51) dan yang disusun secara berselang dalam arah orientasi. Sudut kontak air di wilayah gabungan (6) adalah 90 derajat atau lebih besar.

Gambar 5



(51) I.P.C : D21H 17/34 2006.01 D21H 17/37 2006.01 D21H 17/42 2006.01 D21H 17/45 2006.01 D21H 21/18 2006.01 D21H 21/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003375	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. P.O. Box 309, Ugland House, South Church Street, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands, KY1-1104, Cayman, KY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17196027.1 11-OCT-17 European Patent Office	(72) Nama Inventor : Christoph HAMERS, DE Hans-Joachim HAEHNLE, DE Kai PAHNKE, DE Anton ESSER, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMANUFAKTUR KERTAS ATAU KARTON

(57) Abstrak :

Invensi ini memperhatikan suatu metode untuk produksi kertas atau karton yang meliputi langkah-langkah berikut ini: (A) Menambahkan suatu polimer yang dapat larut dalam air pada suatu suspensi pulp berair pertama di mana polimer P dapat diperoleh dengan - polimerisasi ke suatu polimer V dari (i) 33 sampai 83% mol dari suatu monomer formula I di mana R1 = H atau C1 - C6 alkil, (ii) 6 sampai 56% mol dari dialil dimetil amonium klorida, dialil dietil amonium klorida atau suatu bentuk garam dari suatu monomer tak jenuh secara monoetilena, (iii) 11 sampai 61% mol dari suatu asam karboksilat tak jenuh secara monoetilena, asam sulfonat atau asam fosfonat, atau bentuk garam daripadanya, (iv) 0 sampai 50% mol dari satu atau beberapa monomer tak jenuh secara etilena, dan - menghidrolisis gugus N-C(=O)R1 untuk membentuk amino primer atau gugus amidina, (B) mendehidrasi suspensi pulp berair kedua, (C) mendehidrasi struktur kertas basah.

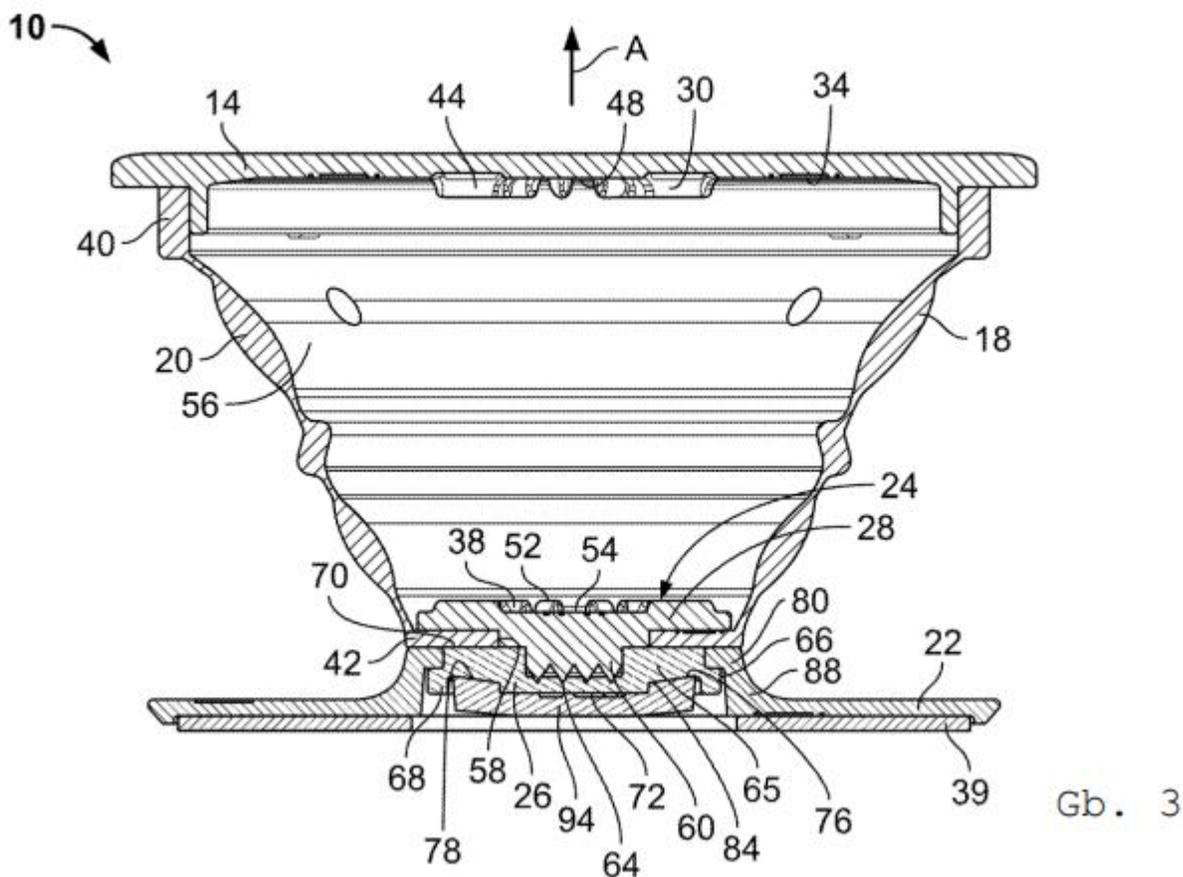
(51) I.P.C : A45F 5/00 (2006.01); F16M 11/04 (2006.01); F16M 11/38 (2006.01); F16M 13/00 (2006.01); F16M 13/02 (2006.01); F16M 13/04 (2006.01); H04M 1/04 (2006.01); A45F 5/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003365	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PopSockets LLC 5757 Central Ave Boulder, CO 80301 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18	Nama Inventor : David B. BARNETT, US Greg ADELMAN, US (72) Michael KORY, US Randy Yang CHIANG, US Altan NAHUM, US David F. WILLSON, US
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
(30) 62/582,912 07-NOV-17 United States Of America 62/589,068 21-NOV-17 United States Of America 15/993,458 30-MAY-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Inovasi : PERANTI YANG DAPAT MENGEKSPANSI UNTUK PERANTI ELEKTRONIK PORTABEL

(57) Abstrak :

Peranti yang dapat mengembang meliputi bodi dengan ujung pertama, ujung kedua, dan sumbu longitudinal. Bodi dapat bergerak antara konfigurasi yang dikembangkan dan konfigurasi yang dikompres. Tombol digabungkan pada ujung pertama dari bodi dan meliputi permukaan bagian dalam dan bagian pengait yang dibawa oleh permukaan bagian dalam. Platform meliputi permukaan bagian luar dan kerah yang memanjang dari permukaan bagian luar dan kerah membentuk rongga. Peranti pengunci yang dibawa oleh ujung kedua dari bodi, dan bagian peranti pengunci disesuaikan untuk ditempatkan secara dapat dilepas dalam rongga dari platform untuk menggabungkan bodi secara dapat dilepas pada platform. Apabila bodi dalam konfigurasi yang dikompres, bagian pengait dari tombol mengaitkan peranti pengunci sedemikian sehingga peranti pengunci dapat berputar relatif terhadap platform antara konfigurasi yang tidak terkunci dan terkunci.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00425

(13) A

(51) I.P.C : A01N 47/36 (2006.01); A01N 37/46 (2006.01); A01P 21/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003355	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. Floor 17, Register Department Of JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD., 1 Yingbin Road, North New District Of Dafeng, Yancheng, Jiangsu 224100, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Hangen ZHONG, CN Hongjin JI, CN Ming ZHANG, CN
201710929416.5 09-OCT-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PESTISIDA YANG MENGANDUNG THIDIAZURON DAN ASAM POLIGLUTAMAT

(57) Abstrak :

Suatu komposisi pestisida yang memiliki efek sinergis, yang terdiri atas komponen-komponen efektif A dan B, dimana komponen aktif A adalah thidiazuron, komponen aktif B adalah asam poliglutamat, dan rasio berat komponen A terhadap komponen B adalah 1:(0,01-200). Sebagai tambahan, juga disediakan suatu metode pembuatan dan penggunaan komposisi tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202003346

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17200724.7 09-NOV-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Alexandra Mary KING , RB

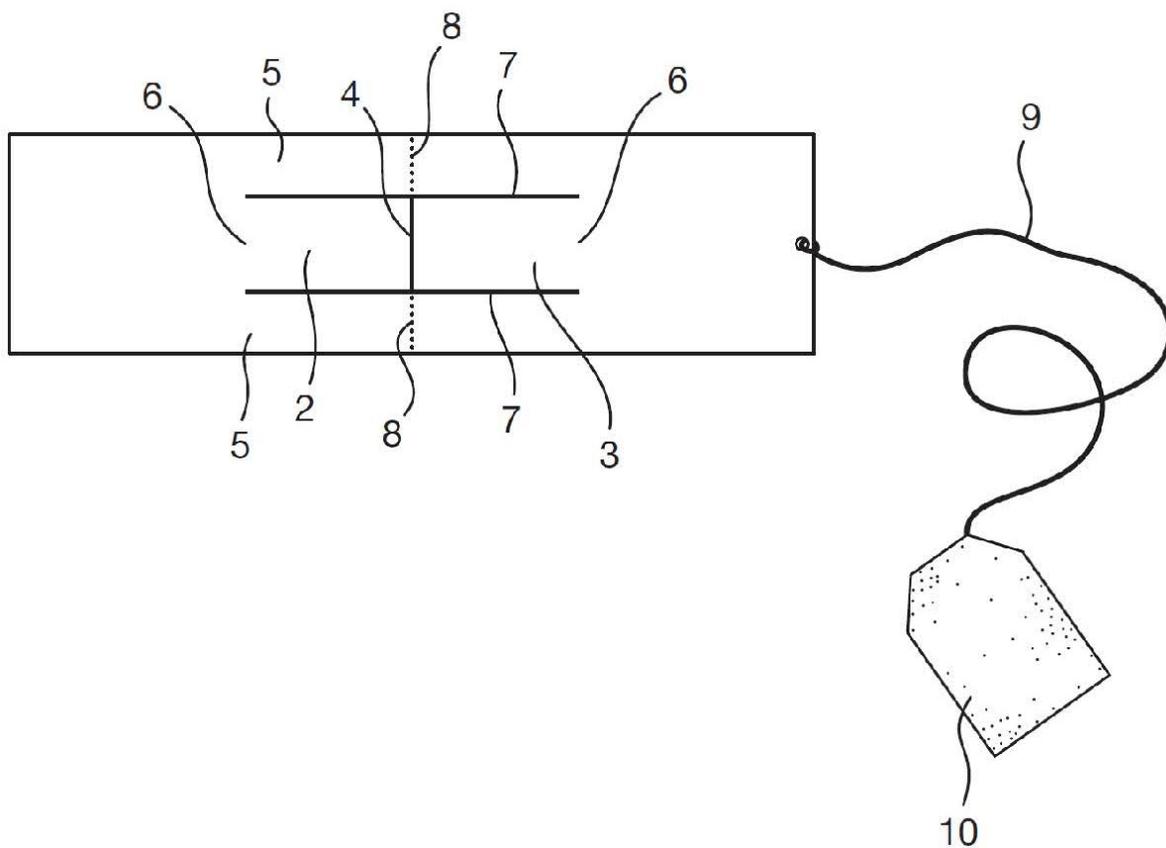
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PEGANGAN UNTUK KANTONG TEH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu pegangan untuk mengamankan tali kantong teh dengan gagang teko teh, pegangan tersebut bersifat fleksibel dan lentur dan meliputi sedikitnya dua area yang berdekatan yang dipisahkan oleh potongan yang terpisah secara parsial dari pegangan.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00423

(13) A

(51) I.P.C : G10L 19/26 (2013.01); G10L 19/005 (2013.01); G10L 19/08 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003345	(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	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Emmanuel RAVELLI , FR Adrian TOMASEK, DE Manfred LUTZKY, DE Conrad BENNDOR, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17201099.3 10-NOV-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : ENKODING DAN DEKODING SINYAL-SINYAL AUDIO

(57) Abstrak :

Disajikan metode-metode dan aparatus-aparatus serta unit-unit memori bukan-sementara untuk mengenkoding/mendekoding informasi sinyal audio. Sisi enkoder dapat menentukan apakah suatu bingkai sinyal berguna untuk pemfilteran pasca jangka panjang (LTPF) dan/atau penyembunyian hilangnya paket (PLC) dan dapat mengenkoding informasi sesuai dengan hasil-hasil penentuan. Sisi dekoder dapat mengaplikasikan LTPF dan/atau PLC sesuai dengan informasi yang diperoleh dari enkoder.

(51) I.P.C : E21B 33/06 (2006.01) E21B 33/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003336	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC 2000 St. James Place, Houston, TX 77056, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18	(72) Nama Inventor : LE, Tuong, T., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/783,871 13-OCT-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : EQUALISASI TEKANAN UNTUK PERANGKAT KONTROL TEKANAN SUMUR

(57) Abstrak :

Metode dapat mencakup penempatan string tubular dalam string penaik termasuk rumahan luar dari perangkat kontrol tekanan dan segel annular yang dapat dioperasikan untuk mencegah aliran melalui anulus antara string tubular dan penaik, string tubular termasuk katup equalisasi dan alat yang berjalan dioperasikan untuk menyampaikan rakitan dapat-lepas dari perangkat kontrol tekanan melalui string penaik, dan membuka katup equalisasi, sehingga memungkinkan komunikasi fluida antara anulus dan saluran aliran memanjang secara longitudinal melalui string tubular. Suatu sistem dapat mencakup string penaik termasuk pencegah ledakan annular dengan segel annular, string tubular termasuk alat berjalan dan katup equalisasi yang dapat dilampirkan pada rakitan dapat-lepas termasuk segel annular, dan katup equalisasi selektif mencegah dan memungkinkan komunikasi cairan antara bagian aliran dari string tubular dan anulus antara segel annular.

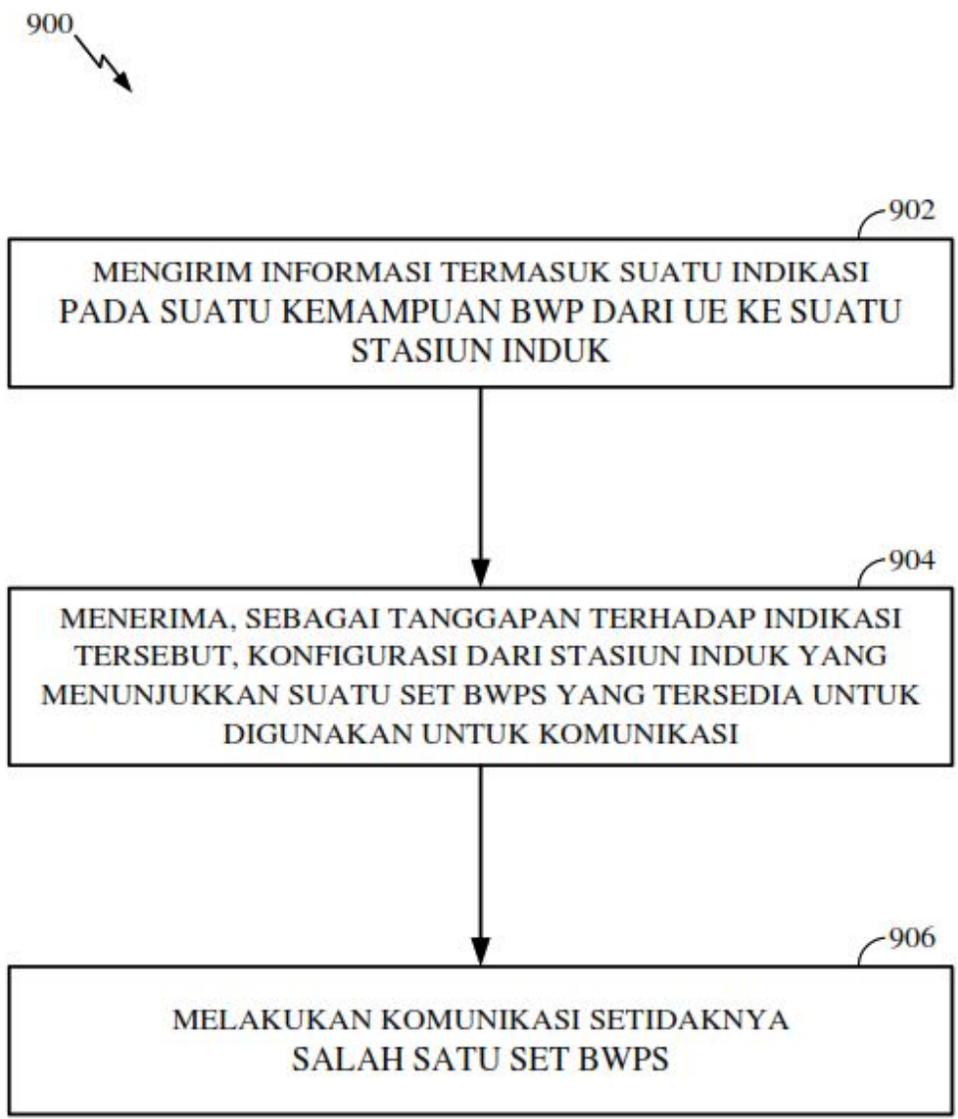
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003316	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-18	(72) Nama Inventor : Peng CHENG, CN Keiichi KUBOTA, JP Peter Pui Lok ANG, CA Linhai HE, US
Data Prioritas : (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
(30) PCT/CN2017/111522 17-NOV-17 China PCT/CN2018/087647 21-MAY-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : DESAIN BIDANG KONTROL UNTUK BAGIAN BANDWIDTH DALAM RADIO BARU

(57) Abstrak :

Teknik dan peralatan untuk suatu desain bidang kontrol untuk bagian bandwidth (BWP) dalam radio baru (NR) disediakan. Salah satu teknik termasuk mengirim informasi dengan suatu indikasi pada suatu kemampuan BWP dari suatu peralatan pengguna (UE) ke suatu stasiun induk (BS). Suatu konfigurasi dari BS yang mengindikasikan suatu set BWP yang tersedia untuk digunakan untuk komunikasi diterima sebagai tanggapan terhadap indikasi. Komunikasi dilakukan pada setidaknya satu set BWP. Teknik lain termasuk menerima informasi yang memiliki suatu indikasi pada suatu kemampuan BWP pada UE tersebut. Suatu konfigurasi yang menunjukkan suatu set BWP yang tersedia untuk UE untuk digunakan untuk komunikasi ditentukan. Konfigurasi tersebut dikirim ke UE.



Gambar 9

(51) I.P.C : B22C 1/08 2006.01 A61C 13/20 2006.01 B22C 7/02 2006.01 C04B 14/06 2006.01 C04B 24/02 2006.01 C04B 28/14 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003286

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-195194	05-OCT-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(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

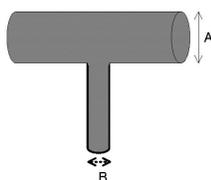
(72) Nama Inventor :
Tatsuya HORIUCHI, JP
Kenichi SUGANO, JP

(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

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI BAHAN PEMBENAMAN BERBASIS GIPSUM UNTUK PENGECORAN, DAN METODE UNTUK PEMBUATAN KOMPOSISI BAHAN PEMBENAMAN BERBASIS GIPSUM UNTUK PENGECORAN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI BAHAN PEMBENAMAN BERBASIS GIPSUM UNTUK PENGECORAN, DAN METODE UNTUK PEMBUATAN KOMPOSISI BAHAN PEMBENAMAN BERBASIS GIPSUM UNTUK PENGECORAN Inovasi ini bermaksud untuk menyediakan suatu komposisi bahan pembenaman berbasis gipsum untuk pengecoran, komposisi yang berguna sebagai suatu bahan pembenaman berbasis gipsum jenis pemanasan cepat yang memungkinkan untuk menyediakan suatu produk dengan waktu tersisa dibuat pendek, yang tidak pernah direalisasikan dalam produk konvensional, dan juga bermaksud untuk menyediakan suatu metode untuk memproduksi yang sama. Suatu komposisi bahan pembenaman berbasis gipsum untuk pengecoran, komposisi merupakan suatu komposisi bahan pembenaman bubuk berbasis gipsum untuk pengecoran yang akan digunakan untuk suatu bahan pembenaman jenis pemanasan cepat, komposisi bahan pembenaman bubuk berbasis gipsum yang sedemikian sehingga sekumpulan produk dimasukkan ke dalam suatu tungku suhu tinggi, sekumpulan produk yang diperoleh dengan menambahkan suatu cairan peremasan ke dalam komposisi untuk melakukan peremasan dan kemudian mengatur suatu campuran yang dihasilkan, dimana komposisi bahan pembenaman berbasis gipsum untuk pengecoran mengandung sebagai komponen utama gipsum terkalsinasi, kuarsa, dan kristobalit, dan mengandung sedikitnya satu bahan ditumbuk bersama yang dipilih dari suatu bahan ditumbuk bersama dari gipsum terkalsinasi dan kuarsa, suatu bahan ditumbuk bersama dari gipsum terkalsinasi dan kristobalit, atau suatu bahan ditumbuk bersama dari gipsum terkalsinasi, kuarsa, dan kristobalit, dan suatu komponen penahan uap lembap bubuk atau suatu komponen penahan uap lembap cair yang memiliki kadar air rendah, komposisi tersebut memiliki diameter partikel rata-rata sebesar 30 μm atau kurang, dan suatu metode untuk memproduksi yang sama.



GAMBAR 1

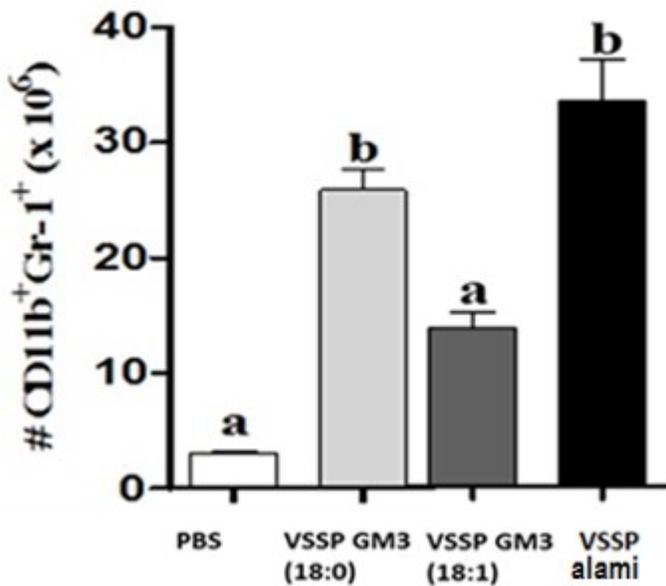
(21) No. Permohonan Paten : P00202003216	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CENTRO DE INMUNOLOGÍA MOLECULAR Calle 216 y 15, Atabey, Playa La Habana Habana 11300 (CU)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18	Nama Inventor : FERNÁNDEZ MOLINA, Luis Enrique, CU SÁNCHEZ RAMÍREZ, Belinda, CU FERNÁNDEZ GÓMEZ, Audry, CU BERGADO BÁEZ, Gretchen, CU MESA PARDILLO, Circe, CU CHAO GARCÍA, Lisset, CU
Data Prioritas :	(72) GONZÁLEZ SUÁREZ, Narjara, CU PÉREZ MARTÍNEZ, Dayana, CU HERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, Diana Rosa, CU CRUZ RODRÍGUEZ, Mabel, CU MANSO VARGAS, Ángel Alexis, CU VEREZ BENCOMO, Vicente Guillermo, CU TOLÓN MURGUÍA, Blanca Idelmis, CU LÓPEZ LÓPEZ, Miguel Antonio, CU JUNCO BARRANCO, Jesús Arturo, CU
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1, Jakarta 10220
CU-2017-0137 06-NOV-17 Cuba	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : PARTIKEL NANO YANG MENGANDUNG VARIAN SINTETIS GANGLIOSIDA GM3 SEBAGAI ADJUVAN DALAM VAKSIN

(57) Abstrak :

Invensi ini menjelaskan cara-cara untuk memperoleh adjuvan partikel nano yang dibentuk oleh varian sintesis gangliosida GM3 yang berbeda. Tergantung pada struktur halus asam lemak dalam seramid GM3 sintesis, adjuvan tersebut mampu merangsang secara spesifik dan dengan cara khusus respon imun humoral atau seluler terhadap antigen yang menyertainya. Khususnya, invensi ini menyediakan komposisi vaksin imunogenik yang terdiri dari peptida, polipeptida atau protein dan partikel nano yang disebutkan di atas, yang dibentuk melalui dispersi protein hidrofobik dari kompleks membran luar (OMC) Neisseria meningitidis dalam larutan yang mengandung varian sepenuhnya sintesis dari gangliosida GM3.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01242

(13) A

(51) I.P.C : C07D 213/81 (2006.01) A61K 31/44 (2006.01) A61K 31/4709 (2006.01) A61P 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003207	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kuntunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-18	(72) Nama Inventor : ZHAI, Lijuan, CN DU, Zhenxing, CN WANG, Likun, CN		
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30) 201711008888.3	25-OCT-17	China	
201711261104.8	04-DEC-17	China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021			

(54) Judul Invensi : BENTUK KRISTALIN DARI INHIBITOR ALKINIL PIRIDIN PROLIL
HIDROKSILASE DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu bentuk kristalin dari inhibitor alkinil piridin prolil hidrosilase dan suatu metode untuk membuatnya. Secara khusus, invensi sekarang ini berhubungan dengan bentuk-bentuk kristalin baru dari inhibitor alkinil piridin prolil hidrosilase sebagaimana ditunjukkan dengan formula (I). Bentuk kristalin baru dari invensi sekarang ini mempunyai stabilitas yang baik dan dapat digunakan lebih baik untuk pengobatan klinikal. (I).

(51) I.P.C : A23C 9/154 2006.01 A23L 2/38 2006.01 A23L 2/52 2006.01 A23L 2/66 2006.01 A23F 5/24 2006.01 A23G 1/56 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003206	(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 : 01-NOV-18	Nama Inventor : Alexander A. SHER, US Yubin YE, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/580,872 02-NOV-17 United States Of America	(72) Margaret SCHNEIDER, US Philippe ROUSSET, FR Virginie KAPCHIE, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : MINUMAN BERBAHAN DASAR SUSU SIAP MINUM DENGAN TEKSTUR DAN STABILITAS YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan produk minuman berlabel bersih. Khususnya, invensi berkenaan dengan kombinasi dari sistem protein yang diinduksi oleh agregasi protein susu terkontrol dan hanya satu hidrokoloid, gom gelan tinggi asil, yang memberikan atribut sensoris yang luar biasa pada produk minuman, khususnya ketika mengandung lemak/gula yang rendah. Metode pembuatan minuman tersebut dan produk yang dapat diperoleh dari metode juga merupakan bagian dari invensi ini. Invensi ini juga berkaitan dengan minuman kopi RTD.

(51) I.P.C : C12N 9/12 (2006.01); C07K 14/47 (2006.01); A61K 31/00 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/4418 (2006.01); A61K 31/4439 (2006.01); A61K 31/416 (2006.01); A61K 31/496 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003196

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/568,673	05-OCT-17	United States Of America
62/568,754	05-OCT-17	United States Of America
62/682,565	08-JUN-18	United States Of America
62/682,563	08-JUN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Fulcrum Therapeutics, Inc.
26 Landsdowne Street, Cambridge, Massachusetts 02139, United States of America

(72) Nama Inventor :
Angela Marie CACACE, US
Luis Gustavo Alejandro ROJAS SOTO, CL
Lorin A. III THOMPSON, US
Owen Brendan WALLACE, US
Lucienne V. RONCO, US
Ning SHEN, CN
Alan Scott ROBERTSON, US
Aaron Nakwon CHANG, US

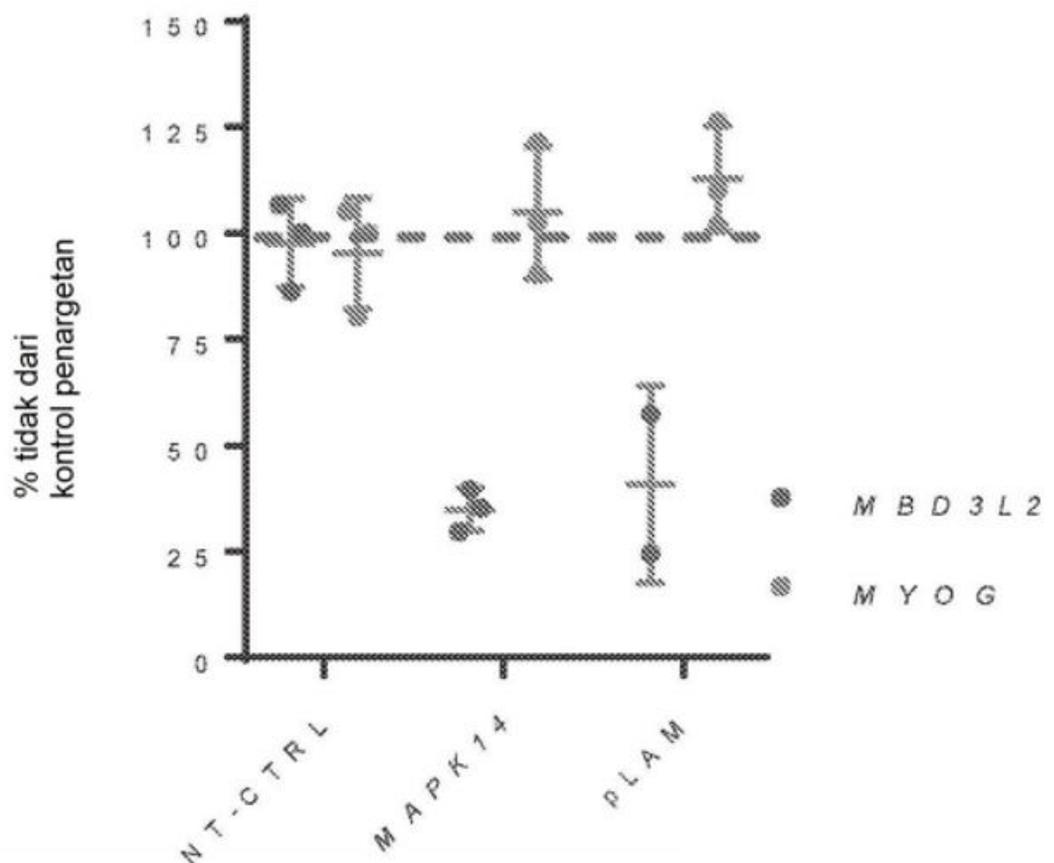
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN INHIBITOR P38 UNTUK MENGURANGI EKSPRESI DUX4

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi dan metode penghambatan p38 kinase untuk mengurangi ekspresi gen dan protein DUX4 dan gen hilir yang diatur oleh DUX4. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan metode untuk mengobati pasien yang menderita penyakit yang berhubungan dengan peningkatan ekspresi DUX4 atau ekspresi bentuk DUX4 yang menyimpang, seperti distrofi muskular fasiokapulohumeral (FSHD).

GAMBAR 6C



(51) I.P.C : E21B 43/22 2006.01 C09K 8/42 2006.01 B82Y 30/00 2011.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003176			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Limited Liability Company "GR Petroleum" Nobel str. 5, office 34 Innovative center Skolkovo Moscow, 121205 Russia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Vitalii Vyacheslavovich SERGEEV, RU
	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017135375	05-OCT-17	Russian Federation		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMATIKAN SUMUR MINYAK DAN GAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan industri penghasil minyak, dan lebih khusus lagi pada teknik untuk mematikan sumur minyak dan gas. Hasil teknis dari invensi ini adalah peningkatan keefektifan operasi geologi dan rekayasa untuk mematikan sumur minyak dan gas yang memiliki fraktur hidrolik yang sangat menyerap. Metode menurut varian pertama digunakan ketika injeksi sumur kurang dari 350 m³/hari, dan mencakup pemompaan zat penghambat dan fluida pemindahan ke zona lubang dasar suatu formasi, dimana zat penghambat adalah sistem suspensi emulsi. mengandung bahan bakar diesel atau minyak olahan dari fasilitas pemrosesan pusat, pengemulsi, larutan koloid partikel nano hidrofobik silikon dioksida, memasukkan partikel dalam bentuk partikel nano hidrofilik silikon dioksida, dan juga larutan kalsium klorida atau kalium klorida dalam air. Solusi koloid partikel nano hidrofobik silikon dioksida terdiri dari silikon dioksida, propilen glikol monometil eter, dan air. Cairan pemindahan adalah larutan kalsium klorida atau kalium klorida dalam air, yang mengandung zat anti air. Metode menurut varian kedua digunakan ketika injeksi sumur lebih besar dari 350 m³/hari. Dalam hal ini, partikel penyumbat yang digunakan adalah mikropartikel hidrofilik ilmenit atau trimanganese tetraoksida. 2 klaim independen. Gambar 10.

(51) I.P.C : H01M 2/18; H01M 10/12

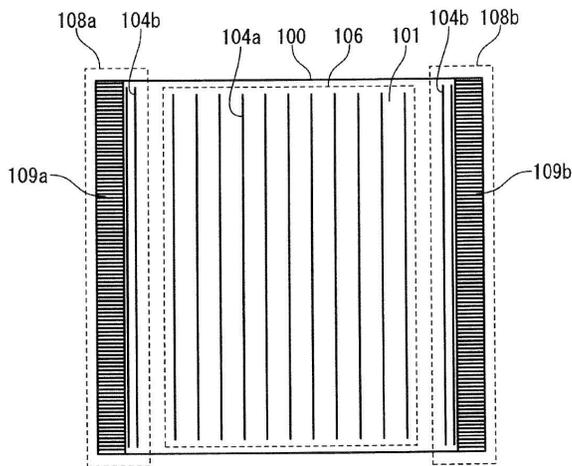
(21) No. Permohonan Paten : P00202003166	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-OCT-18	(72) Nama Inventor : Satoshi INAGAKI, JP Hidetoshi WADA, JP Masaaki KYO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-211360 31-OCT-17 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 : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbal dengan pemisah berbentuk-kantong disediakan. Pemisah mencakup permukaan pertama dan permukaan kedua yang membentuk permukaan dalam kantong dan berhadapan satu sama lain, sejumlah rusuk pertama yang disediakan pada permukaan pertama, dan sejumlah rusuk kedua yang disediakan pada permukaan kedua, permukaan ketiga yakni permukaan belakang permukaan pertama dan permukaan keempat yakni permukaan belakang permukaan kedua, permukaan ketiga, dan permukaan keempat yang membentuk permukaan luar kantong, sejumlah rusuk ketiga yang disediakan pada permukaan ketiga, dan rusuk keempat yang disediakan pada permukaan keempat, dan bagian sambungan di antara permukaan pertama dan permukaan kedua. Sedikitnya salah satu rusuk pertama yang disediakan pada permukaan pertama berpotongan pada bagian sambungan dengan sedikitnya salah satu rusuk kedua yang disediakan pada permukaan kedua.

Gambar 1



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003157

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-20

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/893,849	30-AUG-19	United States Of America
62/930,673	05-NOV-19	United States Of America
62/946,625	11-DEC-19	United States Of America
62/960,756	14-JAN-20	United States Of America
62/969,181	03-FEB-20	United States Of America
62/985,407	05-MAR-20	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ASTRAZENECA AB
SE-151 85 Södertälje, SWEDEN

(72) Nama Inventor :
Anna Maria LANGKILDE, SE

(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, Jakarta Selatan 12540

(54) Judul Invensi : METODE PENGOBATAN GAGAL JANTUNG DENGAN FRAKSI EJEKSI YANG BERKURANG DENGAN DAPAGLIFLOZIN

(57) Abstrak :

Abstrak METODE PENGOBATAN GAGAL JANTUNG DENGAN FRAKSI EJEKSI YANG BERKURANG DENGAN DAPAGLIFLOZIN
Pengungkapan ini diarahkan pada metode untuk mengobati pasien dengan gagal jantung dengan fraksi ejeksi yang berkurang (HFrEF), dengan dan tanpa diabetes tipe 2, dengan suatu inhibitor SGLT2, seperti dapagliflozin. Metode yang diungkapkan di sini dapat mengurangi risiko dari suatu hasil komposit dari suatu episode pertama gagal jantung yang memburuk (rawat inap karena gagal jantung atau suatu kunjungan gagal jantung yang mendesak) atau kematian akibat kardiovaskular. Masing-masing dari tiga komponen dari hasil komposit ini juga dapat dikurangi, serta jumlah total rawat inap gagal jantung dan kematian akibat kardiovaskular. Inhibitor SGLT2, seperti dapagliflozin, juga dapat mengurangi memburuknya gejala gagal jantung. Metode yang diungkapkan di sini juga dapat memperbaiki gejala gagal jantung, status kesehatan, dan kualitas hidup.

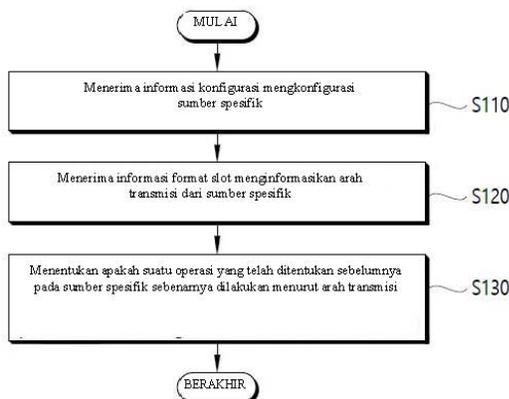
(21) No. Permohonan Paten : P00202003156	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-18	(72) Nama Inventor : JO, Soonki, KR YI, Yunjung, KR YOON, Sukhyon, KR KO, Hyunsoo, KR
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
(30) 62/577,721 27-OCT-17 United States Of America 62/587,476 17-NOV-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PERANTI DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL, DAN PERANTI YANG MENGGUNAKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disajikan adalah suatu metode untuk mengoperasikan suatu peranti dalam suatu sistem komunikasi nirkabel, dan suatu peranti yang menggunakan metode ini. Metode ini meliputi: menerima informasi konfigurasi untuk mengkonfigurasi suatu sumber daya spesifik; menerima informasi format slot yang menunjukkan suatu arah transmisi dalam sumber daya spesifik; dan menentukan, menurut arah transmisi, apakah suatu operasi terjadwal benar-benar dilakukan dalam sumber daya spesifik.

GAMBAR 11



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002749	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRINCOAT COMPANY LIMITED No.5 South 1st. Road, Ping Tung Export Pro c essing Zone, Pingtung City, 90093, Taiwan, R.O.C.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/04/2020	(72) Nama Inventor : YANG Chung Chun, TW YANG , Chiao An, TW
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
108119013 31-MAY-19 Taiwan (R.O.C.)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS PERMUKAAN CERMIN BELAKANG

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi bahan pelapis berbasis pada resin epoksi dan komposisi bahan pelapis berbasis pada turunan-turunan resin epoksi, dan khususnya berkaitan dengan komposisi pelapis belakang permukaan cermin termodifikasi yang tidak memiliki tembaga dan timbal. Suatu uji membuktikan bahwa ketahanan korosi permukaan cermin yang terlindungi oleh komposisi pelapis belakang permukaan cermin dari pengungkapan ini tidak hanya unggul terhadap ketahanan korosi permukaan cermin yang terlindungi oleh komposisi pelapis belakang permukaan cermin umum melainkan juga lebih baik dari ketahanan korosi komposisi pelapis belakang permukaan cermin generasi sebelumnya dari pengungkapan ini.

(21) No. Permohonan Paten : P00202001873

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong
523860, CHINA

(72) Nama Inventor :
CHEN, Wenhong, CN

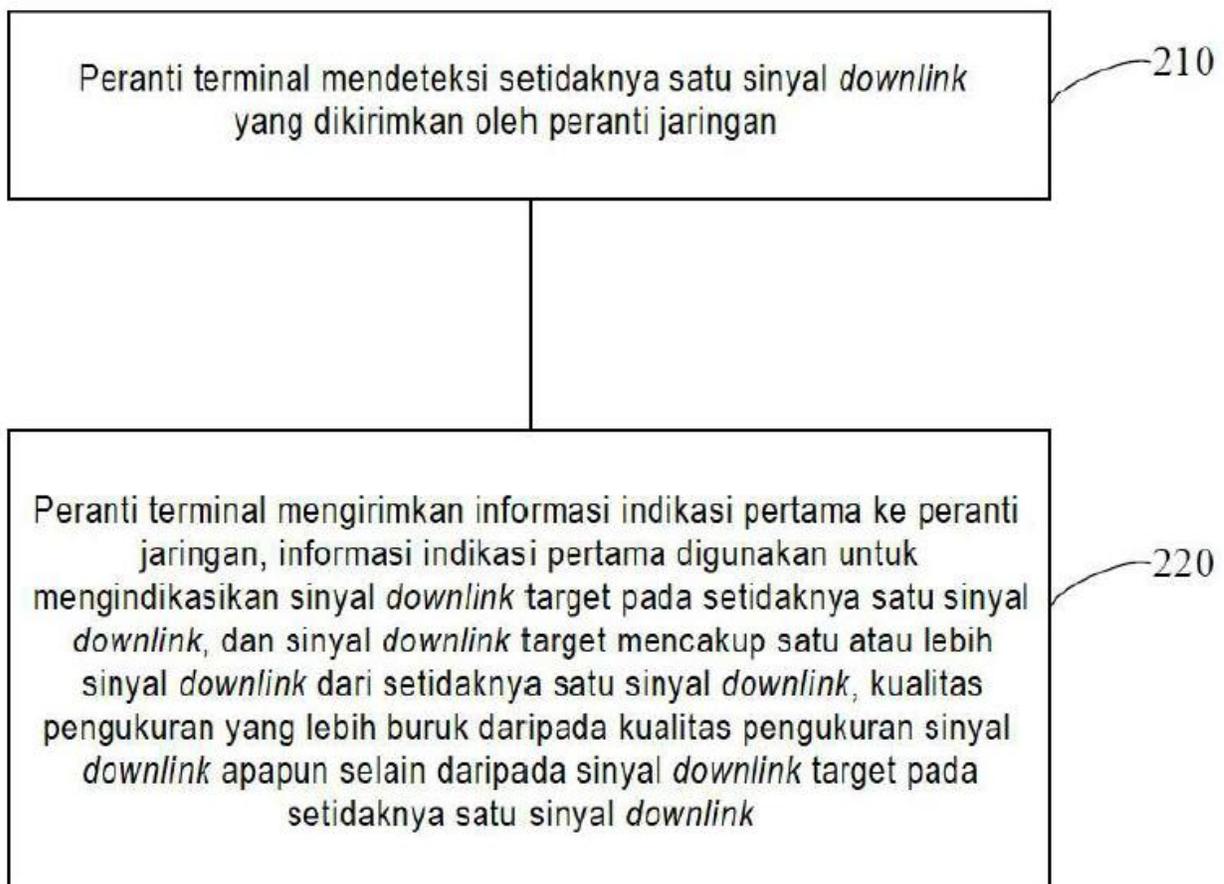
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK TRANSMISI SINYAL DOWNLINK, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Disediakan oleh perwujudan-perwujudan dari invensi ini adalah metode untuk transmisi sinyal downlink, peranti terminal dan peranti jaringan, metodenya terdiri atas: peranti terminal yang mendeteksi setidaknya satu sinyal downlink yang dikirimkan oleh peranti jaringan; peranti terminal mengirimkan informasi indikasi pertama ke peranti jaringan, informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan sinyal downlink target pada setidaknya satu sinyal downlink, dan sinyal downlink target adalah satu atau lebih sinyal downlink pada setidaknya satu sinyal downlink dimana kualitas pengukuran kurang daripada kualitas pengukuran dari sinyal downlink apapun selain daripada sinyal downlink target pada setidaknya satu sinyal downlink. Dalam perwujudan-perwujudan dari invensi ini, melalui pengiriman informasi indikasi pertama dari sinyal downlink target ke peranti jaringan, peranti terminal bisa menyebabkan peranti jaringan menentukan sumber daya berkas atau transmisi yang memiliki interferensi kecil dengan peranti terminal, dengan demikian mereduksi interferensi antara peranti-peranti terminal dan menyempurnakan laju-muat transmisi downlink.

200



GAMBAR 2

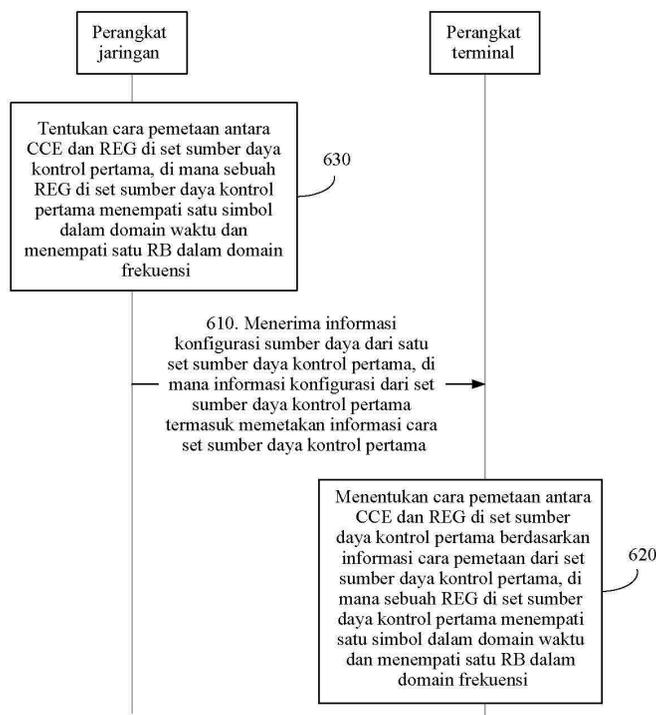
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04L 27/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001803	(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 : 26-OCT-17	(72) Nama Inventor : Chaojun LI , CN Yan CHENG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) PCT/CN2017/096905 10-AUG-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

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

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Permohonan ini menyediakan metode komunikasi, peranti terminal, dan peranti jaringan. Metode ini meliputi: penerimaan, melalui peranti terminal, informasi konfigurasi kumpulan sumber daya kontrol pertama, di mana informasi konfigurasi dari kumpulan sumber daya kontrol pertama mencakup informasi cara pemetaan kumpulan sumber daya kontrol pertama; dan penentuan, melalui peranti terminal, berdasarkan informasi cara pemetaan sumber daya kontrol pertama mengatur cara pemetaan antara elemen saluran kontrol CCE dan kelompok elemen sumber daya REG di kumpulan sumber daya kontrol pertama, di mana REG di kumpulan sumber daya kontrol pertama menempati satu simbol dalam domain waktu dan menempati satu blok sumber daya RB dalam domain frekuensi. Dalam metode komunikasi sesuai dengan perwujudan permohonan ini, cara pemetaan CCE-ke-REG ditentukan berdasarkan granularitas yang lebih besar daripada granularitas RE dalam suatu REG yang ditentukan dalam bidang sebelumnya. Ini membantu mengurangi penundaan yang dihasilkan ketika hubungan pemetaan antara CCE yang mentransmisikan PDCCH dan REG ditentukan.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : C22B 23/06 (2006.01); C22B 3/00 (2006.01); C22B 23/02 (2006.01)

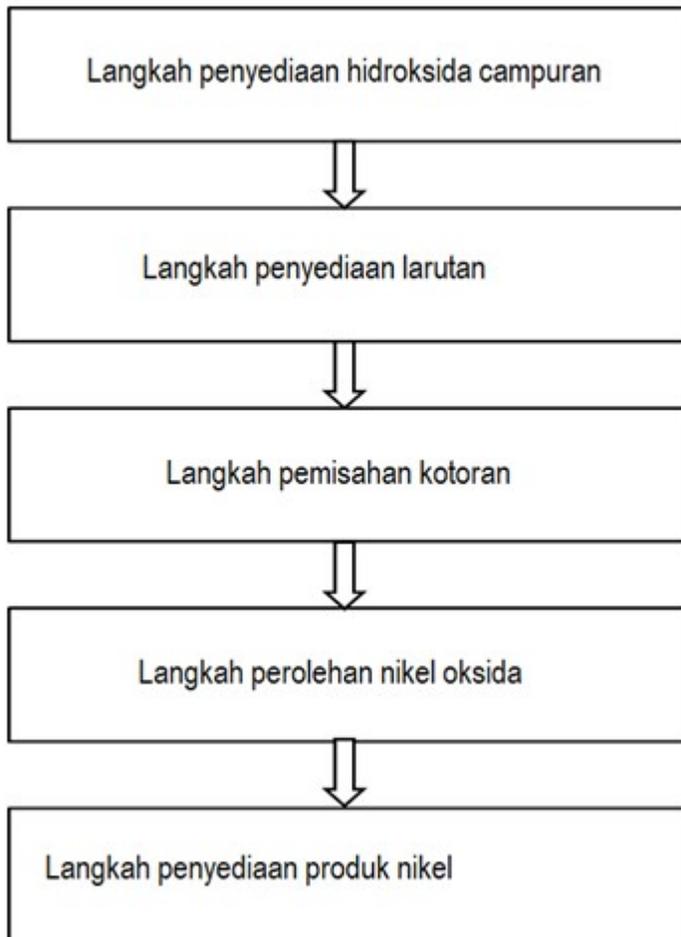
(21) No. Permohonan Paten : P00202001733	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOREA ZINC CO., LTD. 542, Gangnam-daero Gangnam-gu, Seoul 06110 (KR)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-SEP-17	(71) KOREA NICKEL CORPORATION 400, Dunchon-daero, Jungwon-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 13229 (KR)
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : CHOI, Chang Young, KR KIM, Byoung-Moon, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(30) 10-2017-0111411 (KR) 31-AUG-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE PELEBURAN NIKEL YANG EKONOMIS DARI BIJIH LATERIT NIKEL DENGAN KOMBINASI PROSES BASAH DAN KERING

(57) Abstrak :

Diungkapkan bahwa proses perolehan kembali nikel yang ekonomis yang menggabungkan proses hidrometalurgi dan proses pirometalurgi dari bijih nikel oksida, terdiri dari: menyiapkan larutan dengan melarutkan hidroksida campuran yang terdiri dari nikel dan pengotor dalam asam kuat; memisahkan kotoran dengan memasukkan bahan organik ke dalam larutan; memperoleh nikel oksida dengan memasukkan zat penetral pertama ke dalam rafinat di mana pengotor dipisahkan, dan mengalsinasi rafinat tersebut; memproduksi produk nikel dengan mengurangi nikel oksida.

GAMBAR 1



(21) No. Permohonan Paten : P00202001703

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PI2017001135	01-AUG-17	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS)
Tower 1, PETRONAS Twin Towers Kuala Lumpur City Centre, 50088,
Malaysia

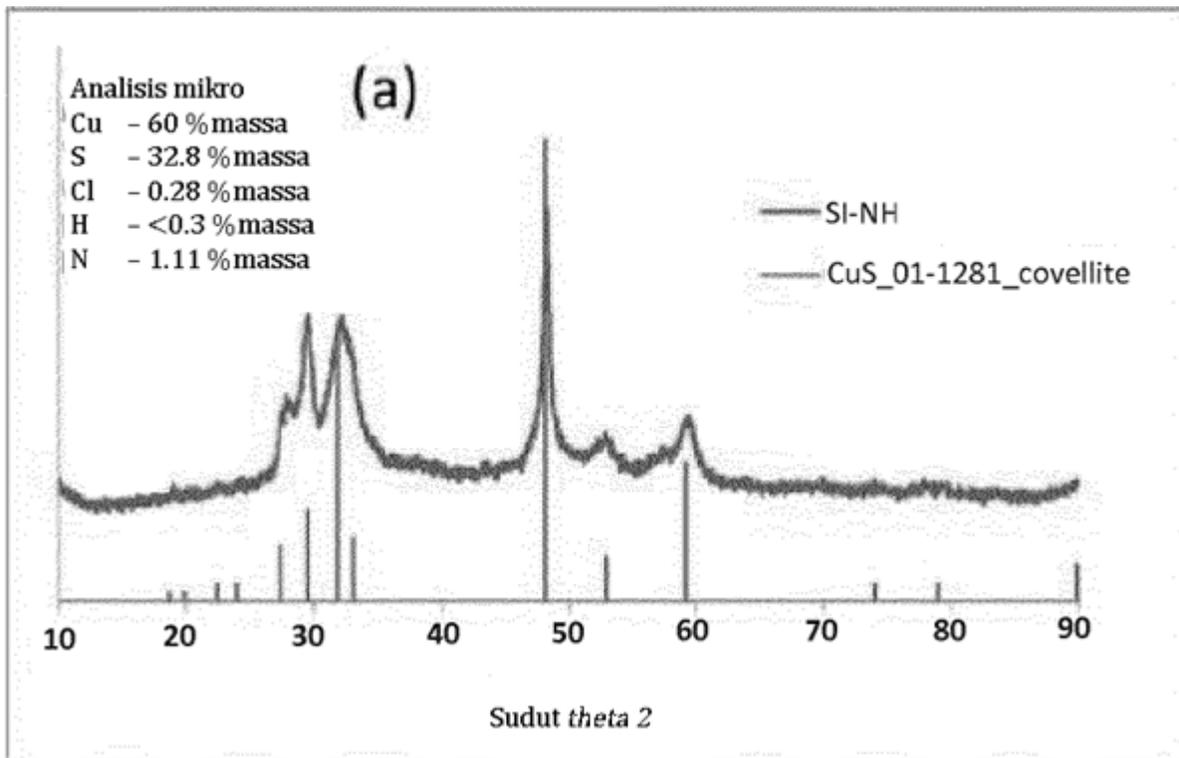
(72) Nama Inventor :
SEDDON (DECEASED), Kenneth Richard, RB
SRINIVASAN, Geetha, RB
RAFEEN, Mohammad Syamzari, MY
CHEUN, Kuah Yong, MY
HASSAN, Amiruddin, MY
RAZALI, Adi Aizat, MY
WONG, Sharizal M Azam Shah, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum
Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo
Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul Invensi : BENTUK BARU TEMBAGA SULFIDA

(57) Abstrak :

Tembaga sulfida dari rumus Cu_xS_y , dimana x dan y adalah nilai integer atau bukan integer, dimana (i) tembaga sulfida memiliki spektrum 2p sulfur XPS dengan puncak pada 162,3 eV ($\pm 1\text{ev}$), 163,8 eV ($\pm 1\text{ev}$) dan 168.5 eV ($\pm 1\text{ev}$), ditandai bahwa puncak pada 168.5 eV yang memiliki nilai perhitungan per detik (CPS, counts per second) yang lebih rendah daripada puncak di 162.3 eV dan puncak di 163.8 eV; dan (ii) tembaga sulfida memiliki spektrum tembaga 2p XPS dengan puncak pada 932.0 eV ($\pm 2\text{ev}$) dan 933.6 eV ($\pm 3\text{ev}$) dan ditandai bahwa spektrum XPS tidak terdiri dari puncak satelit yang dapat diidentifikasi pada 939.8 eV dan 943.1 eV ($\pm 3\text{ev}$).



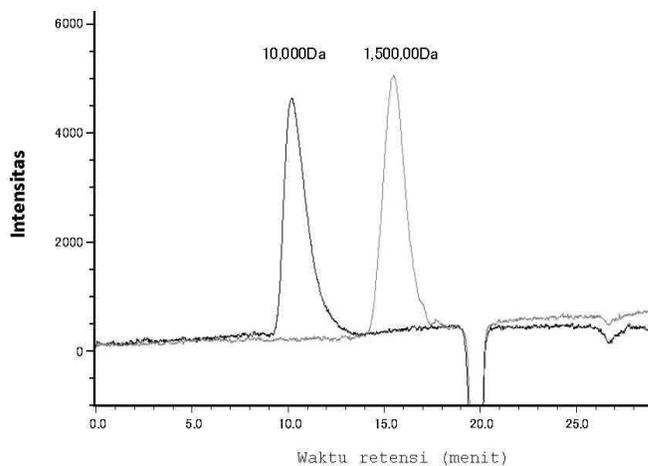
(51) I.P.C : C08B 37/04 (2006.01) A61K 8/73 (2006.01) A61K 47/36 (2006.01) A61K 47/38 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01) C08B 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001653	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO., LTD. 7-6, Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038383, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-AUG-18	(72) Nama Inventor : Yasuyuki ISONO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) 2017-169099 04-SEP-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI UNTUK BAHAN MEDIS DAN KOSMETIK, DAN BAHAN MEDIS DAN KOSMETIK

(57) Abstrak :

METODE PRODUKSI UNTUK BAHAN MEDIS DAN KOSMETIK, DAN BAHAN MEDIS DAN KOSMETIK Invensi ini menyediakan suatu metode sederhana untuk memproduksi medis/lembar kosmetik yang sangat baik dalam adesi pada kulit atau sejenisnya dan rasa mengenakan, dan adalah mampu melepaskan komponen fungsional secara bertahap dan memasok terus menerus untuk area perlakuan atau sejenisnya, dan lembar medis/kosmetik yang diproduksi adalah metode produksi. Disediakan adalah metode untuk memproduksi medis/kosmetik bahan termasuk langkah dari membentuk bahan baku mengandung air-garam larut dari polianionik pertama polisakarida yang memiliki viskositas-rata berat molekul 10.000 atau menurunkan, dan garam yang larut dalam air dari polianionik polisakarida kedua memiliki berat molekul rata-rata viskositas 50.000 atau lebih tinggi, dan dengan demikian memperoleh bodi berbentuk larut air. Suatu medis/bahan kosmetik yang diproduksi oleh ini metode produksi juga disediakan.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202001603

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALIMEC S.R.L.
Via Corte, 1 - 36030 Valli del Pasubio, ITALY

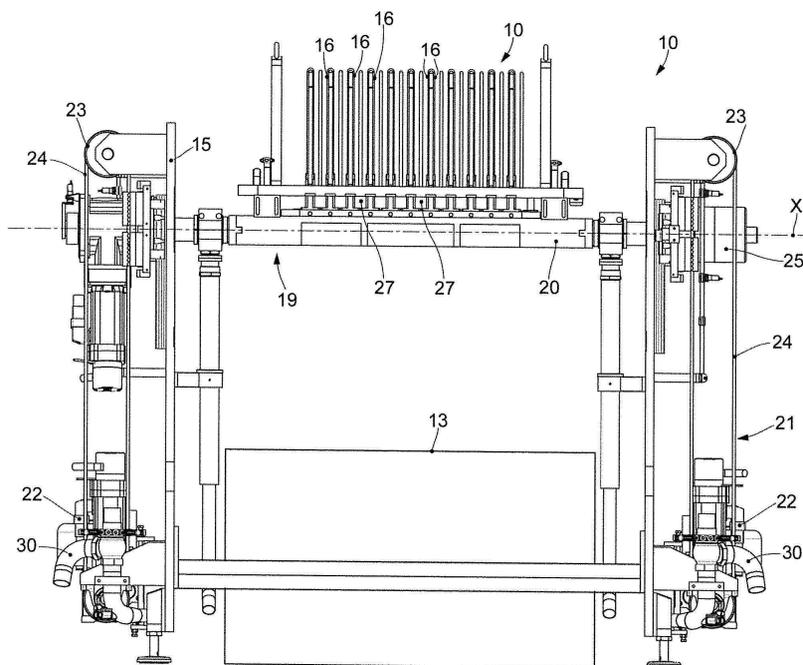
(72) Nama Inventor :
Urbano ROSO, IT

(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 Inovasi : MESIN DAN METODE UNTUK MELEPAS TUMPUKAN WADAH-WADAH

(57) Abstrak :

MESIN DAN METODE UNTUK MELEPAS TUMPUKAN WADAH-WADAH Mesin (10) dan metode untuk melepaskan tumpukan wadah-wadah dijelaskan, wadah yang disukai tidak kaku dan dikonfigurasi untuk memuat produk makanan. Mesin (10) meliputi elemen pengambil (27), bagian dalam berlubang, ditempatkan di antara sejumlah silinder pemuatan vertikal (16) dan sabuk konveyor horizontal (13). Elemen pengambil (27) bergerak secara vertikal di antara posisi operasi pertama, di mana mereka menghadap ke arah silinder pemuatan (16), tetapi jauh dari mereka, dan posisi operasi kedua di mana mereka setidaknya sebagian dimasukkan dalam sarana pemuatan (16) dan bersentuhan dengan masing-masing wadah yang sementara di bagian bawah tumpukan yang sesuai, dan sebaliknya. Perangkat hisap (30) dalam komunikasi fluidik dengan elemen pengambil (27) untuk sementara membatasi mereka, dengan sarana penghisap udara, setiap wadah (11) yang sementara di bagian bawah tumpukan yang sesuai.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00917

(13) A

(51) I.P.C : C08H 7/00 (2011.01), C08L 97/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001583	(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-JUL-18	Nama Inventor : ARAI, Takahiro, JP KURIHARA, Hiroyuki, JP FUNADA, Shigeyuki, JP YAMADA, Katsushige, JP
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-147697 31-JUL-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI LIGNIN

(57) Abstrak :

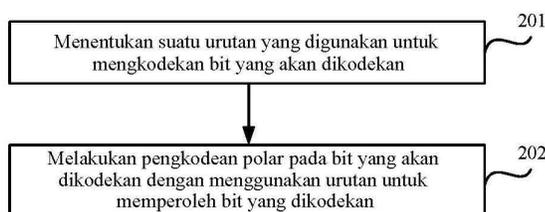
METODE UNTUK MEMPRODUKSI LIGNIN Hal tersebut menjadi memungkinkan untuk memproduksi lignin dengan titik lunak rendah dengan mengontakkan biomassa yang mengandung lignin dengan larutan berair alkali untuk mengenakan biomassa tersebut dengan perlakuan alkali, dan mengatur temperatur dan pH dari produk yang diperlakukan alkali yang demikian diperoleh pada 35 °C atau lebih tinggi dan pH 7 atau lebih rendah, masing-masing, untuk mengendapkan lignin.

(21) No. Permohonan Paten : P00202001573	(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 : 26-JUN-18	Nama Inventor : Yourui HUANGFU, CN
Data Prioritas :	(72) Jian WANG, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Rong LI, CN
201710632016.8 28-JUL-17 China	Yunfei QIAO, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	(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 PENGENKODEAN KODE POLAR DAN PERALATAN

(57) Abstrak :

METODE PENGENKODEAN KODE POLAR DAN PERALATAN Aplikasi ini berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi, dan mengungkapkan suatu metode dan peralatan pengkodean polar, sehingga dapat meningkatkan akurasi urutan keandalan kanal terpolarisasi. Metode tersebut mencakup: penentuan suatu urutan yang digunakan untuk mengkodekan bit yang akan dikodekan, dan melakukan pengkodean polar pada bit yang akan dikodekan dengan menggunakan urutan untuk memperoleh bit yang dikodekan, dimana urutan tersebut digunakan untuk mewakili suatu urutan keandalan kanal terpolarisasi N, N adalah panjang kode induk dari suatu kode polar, dan N adalah kekuatan bilangan bulat positif sebesar 2.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001563			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-AUG-18			(72)	Nama Inventor : GUO, Chenliang, CN HUANG, Nan , CN ROCHA, Sheila Alves , BR
	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/CN2017/099 618	30-AUG-17	WIPO (World Intellectual Property Organization)		
	17191915.2	19-SEP-17	European Patent Office		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021				

(54) Judul Inovasi : SUATU KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan suatu komposisi perawatan pribadi, lebih khususnya dengan suatu komposisi untuk aplikasi pada suatu permukaan topikal yang mencegah atau mengurangi peradangan. Komposisi tersebut dapat dihantarkan dalam bentuk suatu produk perawatan kulit, kulit kepala, rambut atau oral, lebih khususnya suatu produk perawatan kulit. Manfaat tersebut dihantarkan melalui suatu kombinasi dari suatu asam lemak tak jenuh jamak (PUFA) atau ester darinya yang dipilih dari asam dokosaheksaenoat (DHA), asam eikosapentaenoat (EPA), ester DHA-etil, ester EPA-etil, DHA-trigliserida, EPA-trigliserida, asam dihomogama-linolenat (DGLA), ester DGLA-etil, DGLA-trigliserida atau kombinasi-kombinasi darinya dan suatu senyawa resorsinol tersubstitusi-4, dimana rasio mol dari PUFA atau ester darinya terhadap senyawa resorsinol tersubstitusi-4 adalah 5:1 hingga 1:5.

(21) No. Permohonan Paten : P00202001463

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-169072	04-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd.
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, Japan

(72) Nama Inventor :
Takehiro UEDA, JP
Hiroyuki KIRIYAMA, JP
Yu HIKINO, JP

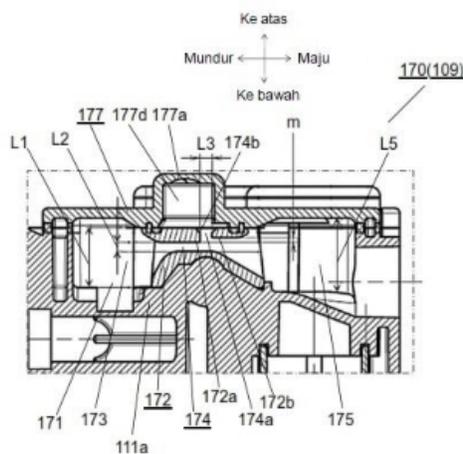
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini,
Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

MESIN CUCI Sebuah mesin cuci sesuai dengan invensi ini mencakup alat injeksi zat cair otomatis (109) yang memasok zat cair didalam tangki detergen ke drum. Alat injeksi zat cair otomatis (109) mencakup unit katup tiga-arah berkomunikasi dengan katup pasokan air pertama dan tangki detergen dan unit pompa berkomunikasi dengan saluran keluar air pada selongsong penyimpan tangki. Unit katup tiga-arah menyebabkan air keran mengalir masuk dari katup pasokan air pertama atau zat cair mengalir masuk dari tangki detergen mengalir ke unit pompa. Unit pompa adalah terkonfigurasi untuk menghisap air keran atau cairan detergen mengalir masuk dari unit katup tiga-arah dan mengeluarkan air keran atau cairan detergen ke drum. Alat pencegah aliran balik (170) adalah ditempatkan dalam saluran air yang menyebabkan katup pasokan air pertama berkomunikasi dengan unit katup tiga-arah. Ini membuat alat pencegah aliran balik (170) untuk mencegah zat cair atau air terkontaminasi dalam tabung air dari mengalir balik ke keran pasokan air bahkan ketika tekanan negatif dihasilkan dalam rute pasokan air.

Gbr. 26

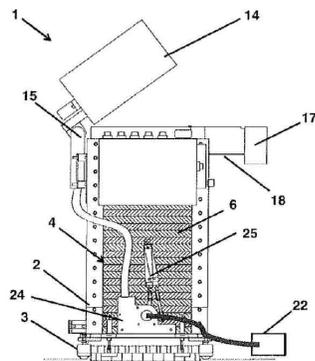


(21) No. Permohonan Paten : P00202001453	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUEZ RV OSIS INDUSTRIAL CLEANING Route des Prés Février Port 4376 59279 LOON PLAGE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-17	(72) Nama Inventor : Christian SCHMIDT, FR Jean-Michel PLAS, FR Emmanuel IDCZAZ, FR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT YANG DAPAT BERGERAK UNTUK PENGISIAN RUANG REAKTOR KATALIS

(57) Abstrak :

ALAT YANG DAPAT BERGERAK UNTUK PENGISIAN RUANG REAKTOR KATALIS Inovasi ini mengenai suatu alat yang dapat bergerak (1) untuk pengisian satu atau lebih ruang dengan partikel-partikel padat (5) dalam keadaan terbagi, alat (1) tersebut terdiri atas suatu rangka yang dapat bergerak (2), sarana pengukuran (4) untuk pengukuran partikel-partikel padat (5) yang terdiri atas dua atau lebih pelat pengukuran (6) yang terdiri atas satu atau lebih perforasi (7), pelat pengukuran (6) disusun di atas satu sama lain sedemikian sehingga perforasi atau perforasi-perforasi (7) dari satu pelat pengukuran (6) berada/dalam hubungan dengan perforasi atau perforasi-perforasi (7) dari pelat pengukuran (6) yang terletak di bawah dan/atau di atasnya, sehingga membentuk satu atau lebih kolom pengukuran (8) yang dimaksudkan untuk ditempatkan dalam hubungan dengan ruang atau ruang-ruang tersebut, sarana untuk melepaskan secara simultan partikel-partikel padat (5) dari sarana pengukuran ke ruang atau ruang-ruang tersebut, suatu tangki penyimpanan (14) untuk menyimpan partikel-partikel padat (5), yang meliputi suatu bagian bawah yang dilubangi dengan lubang-tembus (16) yang terhubung dengan, atau dapat ditempatkan dalam hubungan dengan, kolom atau kolom-kolom pengukuran (8), dan terdiri atas sarana pembongkaran untuk melepaskan partikel-partikel padat (5) dari tangki penyimpanan ke kolom atau kolom-kolom pengukuran tersebut (8).



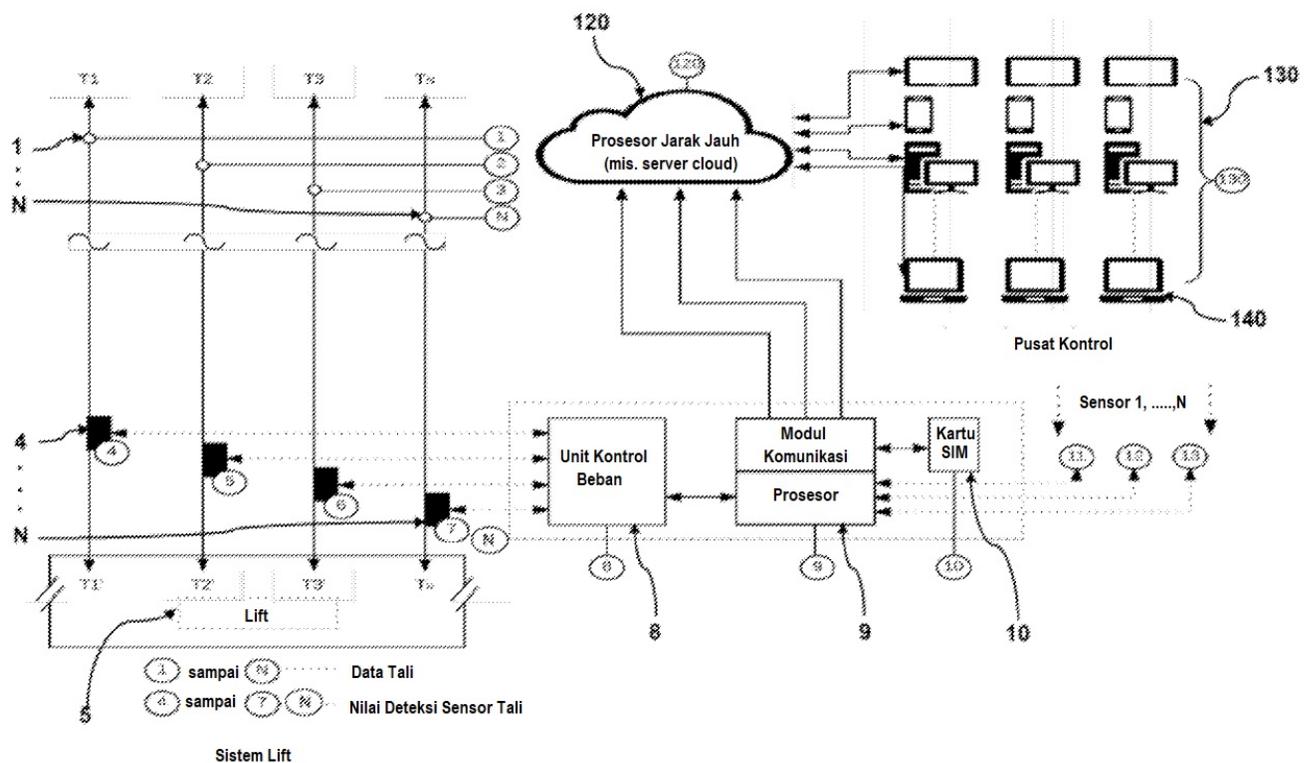
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202001393	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAU, Chun Ming 2/F, Dah Sing Life Building, 99-105 Des Voeux Road Central, Central Hong Kong (CN)</p> <p>(72) Nama Inventor : LAU, Chun Ming, CN</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1</p>
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 17107223.5 (HK) 18-JUL-17 Hong Kong 17110067.8 (HK) 18-JUL-17 Hong Kong 17196719.3 (EP) 16-OCT-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGELOLA DAN MEMANTAU SISTEM LIFT DAN FASILITAS GEDUNG

(57) Abstrak :

Sistem interaktif untuk memantau dan melaporkan satu atau lebih siklus hidup fasilitas pemeliharaan, dan audit metrik, yang terdiri dari: modul penginderaan (4) untuk mengumpulkan data operasi fasilitas gedung; prosesor (120) dikonfigurasi untuk: menerima dan menyimpan data operasi yang dikumpulkan; mensimulasikan model informasi gedung (BIM) gedung menggunakan data operasi yang dikumpulkan; membangun model gedung tiga dimensi menggunakan data operasi yang dikumpulkan; menghasilkan laporan siklus hidup fasilitas pemeliharaan, pemeliharaan, dan metrik menggunakan data operasi yang dikumpulkan; menghitung emisi karbon dioksida gedung saat ini; dan memprediksi emisi karbon dioksida di masa depan dari gedung; modul komunikasi, masing-masing terhubung secara elektrik ke salah satu prosesor (120), untuk berkomunikasi dengan pusat kontrol (130); di mana pusat kontrol (130) terdiri dari antarmuka pengguna jaringan (140), untuk mengakses dan mengambil data dari prosesor (120) dan sistem pelacakan data untuk pengujian ulang otomatis dan cerdas, uji ulang jarak jauh dan commissioning retro (RCx).



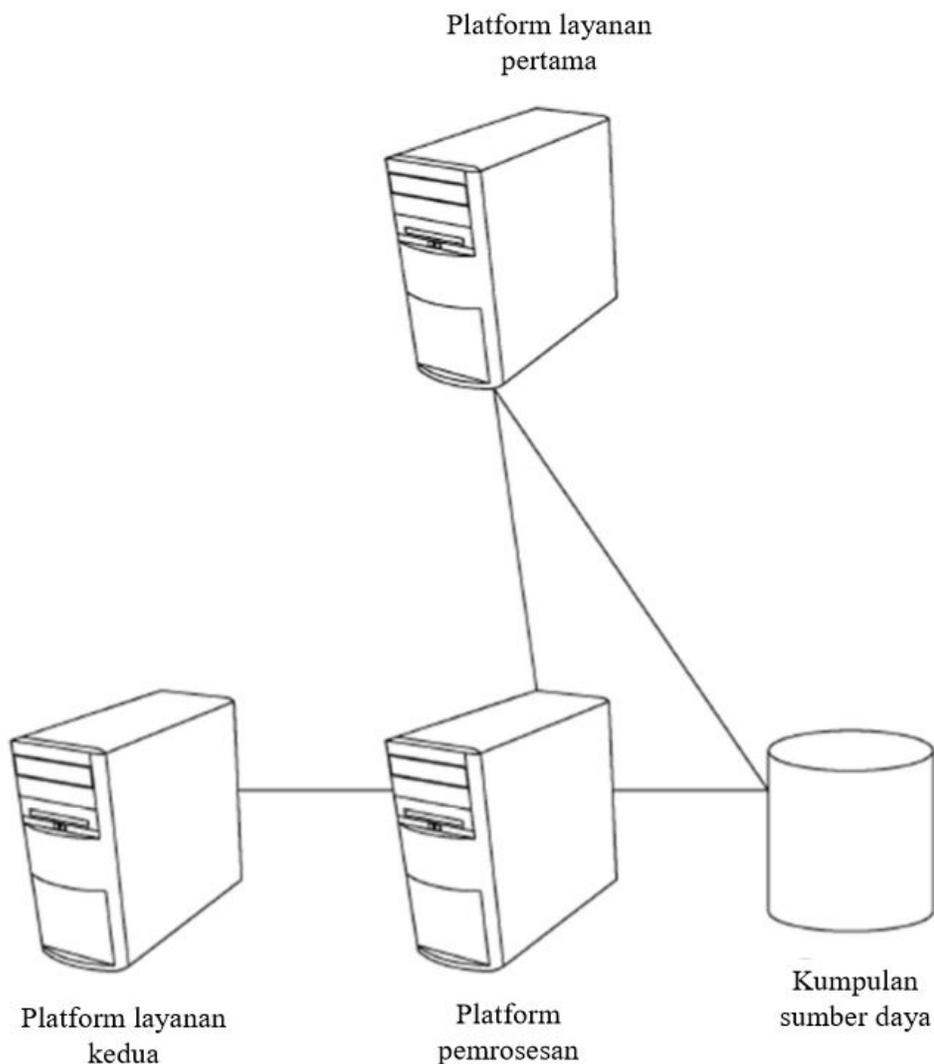
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202001303	(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 : 07-SEP-18	(72) Nama Inventor : Yuzhong WANG, CN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30) 201710806097.9 08-SEP-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Suatu data sumber daya pertama pengguna diperoleh dari suatu platform layanan pertama, dan data sumber daya kedua pengguna diperoleh dari suatu platform layanan kedua, dimana data sumber daya pertama dihasilkan oleh pengguna dengan menggunakan suatu layanan pertama yang disediakan oleh suatu penyedia layanan pertama pada platform layanan pertama, dan data sumber daya kedua dihasilkan oleh pengguna dengan menggunakan suatu layanan kedua yang disediakan oleh suatu penyedia layanan kedua pada platform layanan kedua. Pemrosesan tambahan dilakukan pada data sumber daya pertama berdasarkan pada setidaknya data sumber daya kedua untuk menentukan data tambahan yang ditransfer dari data sumber daya pertama. Suatu permintaan transfer pertama dikirim yang mencakup data tambahan yang ditransfer ke penyedia layanan kedua, sehingga penyedia layanan kedua tersebut mentransfer suatu sumber daya yang cocok dengan data tambahan yang ditransfer ke suatu kumpulan sumber daya berdasarkan pada data tambahan yang ditransfer tersebut.



GAMBAR 1

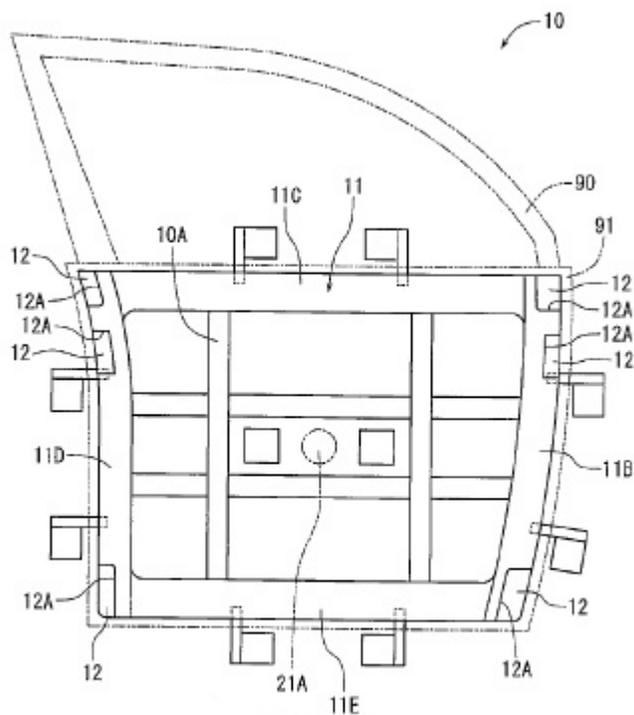
(51) I.P.C : B21D 19/04 (2006.01) B21D 39/02 (2006.01) B21D 43/00 (2006.01) B25J 9/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001273	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINKOH CO., LTD. 5953-11, Nenjozaka, Okusa, Komaki-city, Aichi 485-0802, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-18	(72) Nama Inventor : 1. Takahisa MIURA , JP
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 2017-157517 17-AUG-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : CETAKAN, SISTEM PENGELIMAN ROL DAN METODE UNTUK MELAKSANAKAN PROSES PENGELIMAN ROL PADA BENDA KERJA LOGAM

(57) Abstrak :

Cetakan (10) mencakup bodi pemosisian plastik (11) yang dikonfigurasi untuk memosisikan panel luar pintu (90) yang akan diset pada postur yang telah ditentukan dengan ditumpu di sepanjang tepi dari tepi (91) panel luar pintu (90). Bodi pemosisian (11) ini mencakup sisipan logam (atau sisipan-sisipan logam) (12) yang memiliki kekerasan permukaan yang lebih tinggi daripada plastik pada bagian (atau bagian-bagian) aplikasi di mana gaya diaplikasikan dari area ketika area tersebut, yang mana ketahanan deformasi pada pintu panel luar (90) ditingkatkan secara lokal, ditekuk ke belakang. Sisipan(-sisipan) logam (12) berada dalam keadaan separuh terbenam yang mana satu bagian dari sisipan logam (12) diekspos dari permukaan bagian aplikasi sementara bagian lain terbenam di bagian dalam bagian aplikasi.



GAMBAR 8

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202001243

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-138886	18-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan

(72) Nama Inventor :
Takuji MURAYAMA, JP
Makoto KOSUGI, JP
Kuniaki MATSUMOTO, JP
Tatsuhiko OBA, JP

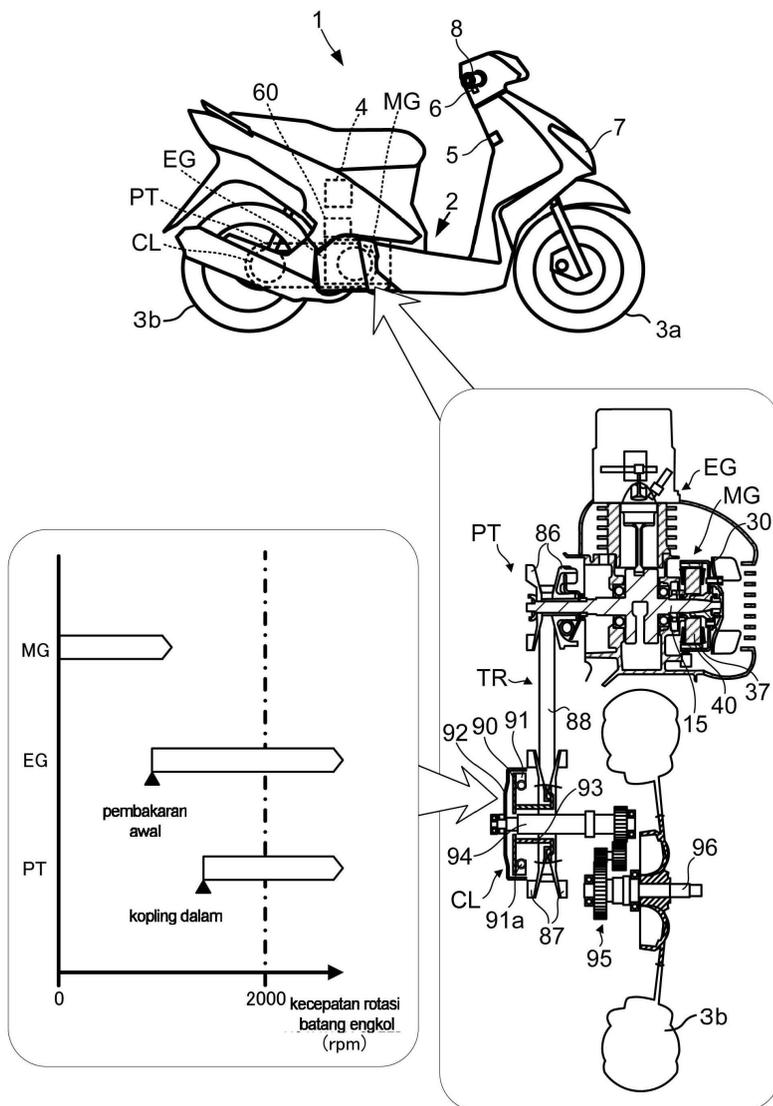
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pengajaran ini bertujuan untuk memungkinkan suatu kendaraan yang mencakup penghasil motor untuk bergerak maju dengan peningkatan responsif pada operasi keberangkatan. Pengajaran ini menyediakan kendaraan yang mencakup: mesin; penghasil motor jenis magnet yang mencakup rotor dan stator; peranti penyimpanan listrik; operator akselerator; anggota penggerak; peranti transmisi daya; dan bagian kontrol. Peranti transmisi daya dikonfigurasi untuk memungkinkan transmisi daya sebelum kecepatan rotasi dari suatu batang engkol mencapai 2.000 rpm selama peningkatan dalam kecepatan rotasi pada batang engkol. Menanggapi operator akselerator yang dioperasikan dalam situasi dimana aksi pembakaran pada mesin dihentikan, bagian pengontrol mengontrol penghasil motor jenis magnet untuk memutar batang engkol, dan sebelum kecepatan rotasi pada batang engkol mencapai 2000 rpm, bagian kontrol menyuplai bahan bakar ke mesin dan memulai aksi pembakaran pada mesin. Anggota yang digerakkan dikonfigurasi untuk digerakkan oleh daya dari batang engkol yang disebabkan oleh pembakaran pada mesin sebelum kecepatan rotasi pada batang engkol mencapai 2000 rpm selama peningkatan dalam kecepatan rotasi pada batang engkol.

Gambar 1

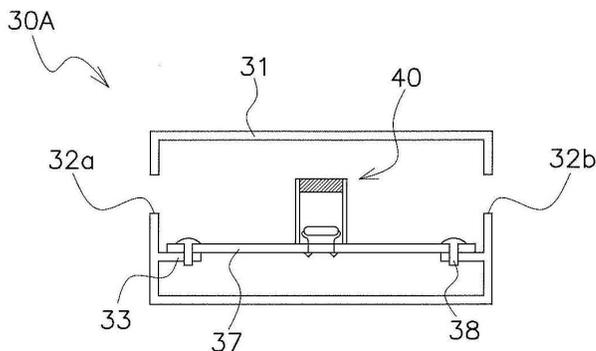


(21) No. Permohonan Paten : P00202001173	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18	(72) Nama Inventor : Yoshiteru NOUCHI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-136383 12-JUL-17 Japan	(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 : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : SENSOR DETEKSI REFRIGERAN DAN ALAT PENDINGIN MENGGUNAKAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

SENSOR DETEKSI REFRIGERAN DAN ALAT PENDINGIN MENGGUNAKAN YANG SAMA Suatu sensor deteksi refrigeran (30) mencakup sedikitnya satu elemen sensor (42), suatu filter (45), suatu penutup sensor (41), dan suatu selubung sensor (31). Elemen sensor (42) dikonfigurasi untuk mendeteksi gas refrigeran. Filter (45) dipasang dekat elemen sensor (42). Penutup sensor (41) memandu, ke elemen sensor (42), gas refrigeran yang telah melewati filter (45). Selubung sensor (31) memiliki suatu ruang internal selubung sensor yang menghadap sedikitnya salah satu dari filter (45) dan penutup sensor (41) atau yang mencakup sedikitnya salah satu dari filter (45) dan penutup sensor (41). Suatu bukaan pertama (32a) yang menghubungkan dengan suatu ruang target deteksi pertama (13a) dan suatu bukaan kedua (32b) yang menghubungkan dengan suatu ruang target deteksi kedua (13b) dibentuk dalam selubung sensor (31).



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A61K 9/20 (2006.01), C09D 101/28 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202001113			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Société d'Exploitation de Produits pour les Industries Chimiques SEPPIC 75 quai d'Orsay CEDEX 07 Paris, 75321 France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18			(72)	Nama Inventor : Stéphanie DESPAX, FR Sophie FAGET, FR
Data Prioritas :					
(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
	1757164	27-JUL-17	France		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS BEBAS DARI TITANIUM DIOKSIDA

(57) Abstrak :

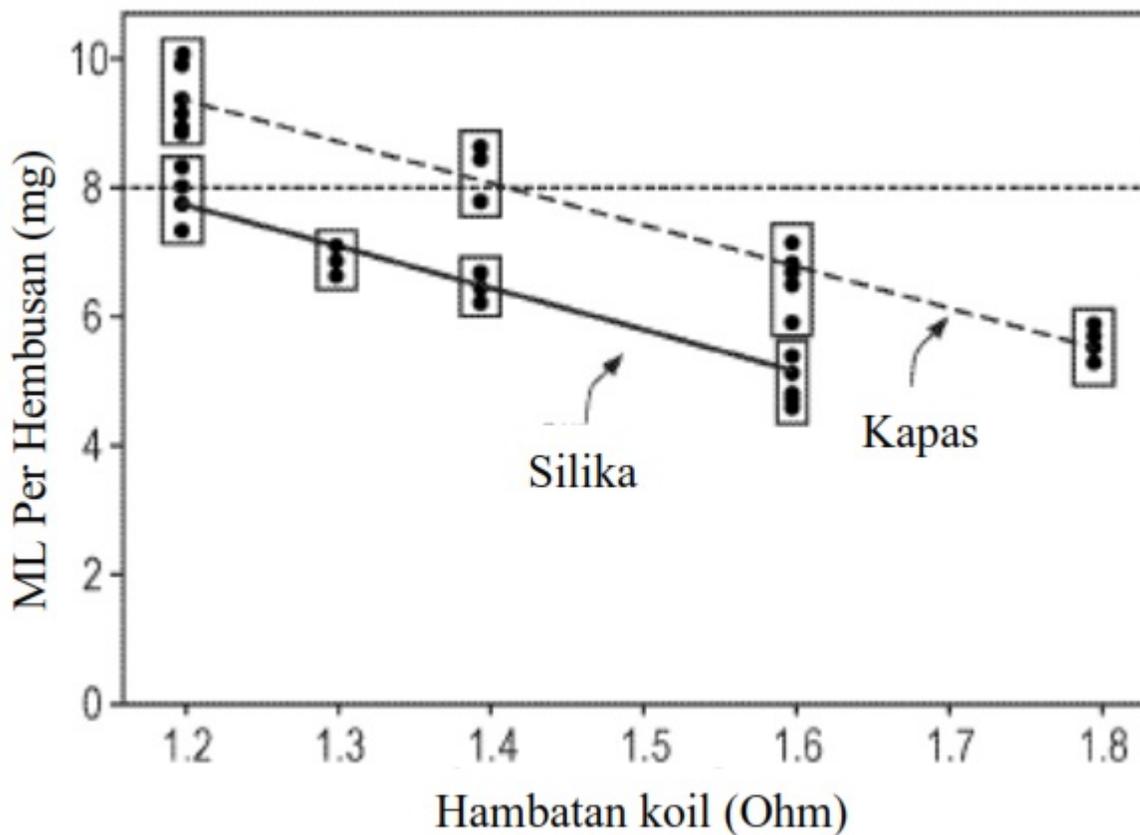
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pelapis yang mencakup, dalam hubungannya dengan 100% berat daripadanya: antara 10 dan 90 %berat dari setidaknya satu polimer pembentuk film yang dipilih dari metil selulosa, hidroksi propil metil selulosa, hidroksi propil selulosa, hidroksi etil selulosa, natrium karboksi metil selulosa, etil selulosa, PVA (polivinil alkohol), kopolimer PVA-PEG (polietilena glikol), polivinil asetat, polivinil pirolidon (PVP), kopolimer vinilpirolidon-vinil asetat, alginat, pektin, gom arab, gom guar, karagenan, gom xantan, inulin, kitosan, kopolimer asam metakrilat, etil asetat, atau kopolimer polietilena glikol - polipropilena glikol (PEG- PPG); antara 0 dan 50 %berat dari setidaknya satu zat pelapis pembantu yang dipilih dari pengencer, surfaktan, zat pelentur dan zat anti pembuihan; dan antara 10 dan 50 %berat dari suatu bahan pengisi pemutih bebas dari titanium dioksida yang mencakup setidaknya satu garam alkali atau alkali tanah dari suatu asam lemak dan setidaknya satu senyawa selulosa yang dipilih dari selulosa, bubuk selulosa, selulosa mikrokristal, atau suatu campuran dari komponen tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202001103	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-AUG-18	(72) Nama Inventor : ANGELL, Terry Lee, GB SIMPSON, Alex, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1713681.3 25-AUG-17 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYEDIA UAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu rakitan penguap untuk penggunaan dalam suatu sistem penyedia uap, dimana rakitan penguap tersebut mencakup: suatu elemen pengangkut cairan yang terbentuk dari kapas; dan suatu elemen pemanasan yang mencakup suatu koil kawat resistif di sekitar suatu bagian dari elemen pengangkut cairan, dimana elemen pemanasan tersebut memiliki suatu hambatan listrik antara 1,3 ohm dan 1,5 ohm.



Gambar 7

(51) I.P.C : C08F 236/16 (2006.01) ,C08F 2/38 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000993

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-131241	04-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DENKA COMPANY LIMITED
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8338 Japan

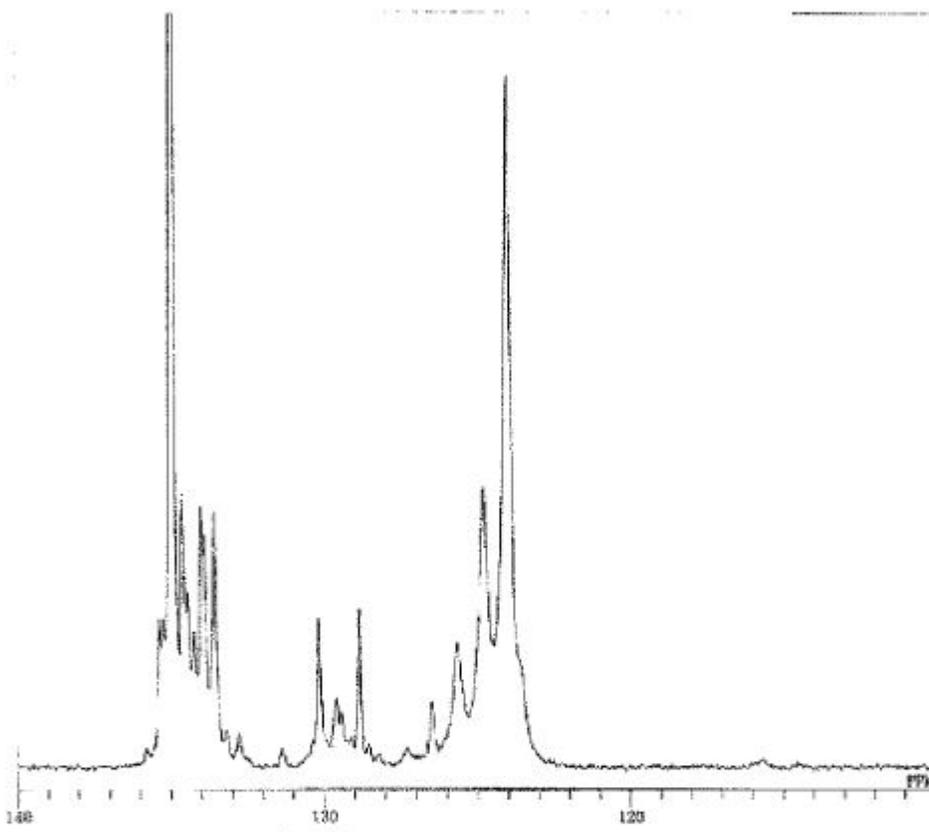
(72) Nama Inventor :
ONOZUKA Masao, JP
KIYOFUJI Gaito, JP
HAGIWARA Shogo, JP

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

(54) Judul Inovasi : LATEKS POLIKLOROPRENA TERMODIFIKASI-MERKAPTAN DAN METODE PRODUKSI DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan lateks polikloroprena yang darinya film berbentuk celupan yang sangat baik dalam sifat mekanik sementara memiliki fleksibilitas dapat diperoleh. Lateks polikloroprena adalah lateks polikloroprena termodifikasi merkaptan yang mengandung polikloroprena yang merupakan kopolimer kloroprena dan 2,3-dikloro-1,3-butadiena, di mana dalam spektrum ¹³C NMR keadaan padat polikloroprena diperoleh dengan pengeringan beku lateks polikloroprena termodifikasi merkaptan, area (A) puncak pada 126,2 hingga 127,6 ppm, area (B) puncak pada 122,0 hingga 126,2 ppm dan area (C) puncak pada 129,9 hingga 130,3 ppm berada dalam kisaran yang diwakili dengan persamaan (I) berikut, jumlah kopolimerisasi 2,3-dikloro-1,3-butadiena adalah 4 hingga 35% massa per 100% massa total kloropren dan 2,3-dikloro-1,3-butadiena yang terkandung dalam polikloroprena, dan kandungan polikloroprena yang tidak larut toluena adalah 50 hingga 100% massa dalam 100% massa polikloroprena.



$$\frac{4.0}{100} \leq \frac{A}{B - C} \leq \frac{5.8}{100} \quad \dots \quad (I)$$

(51) I.P.C :

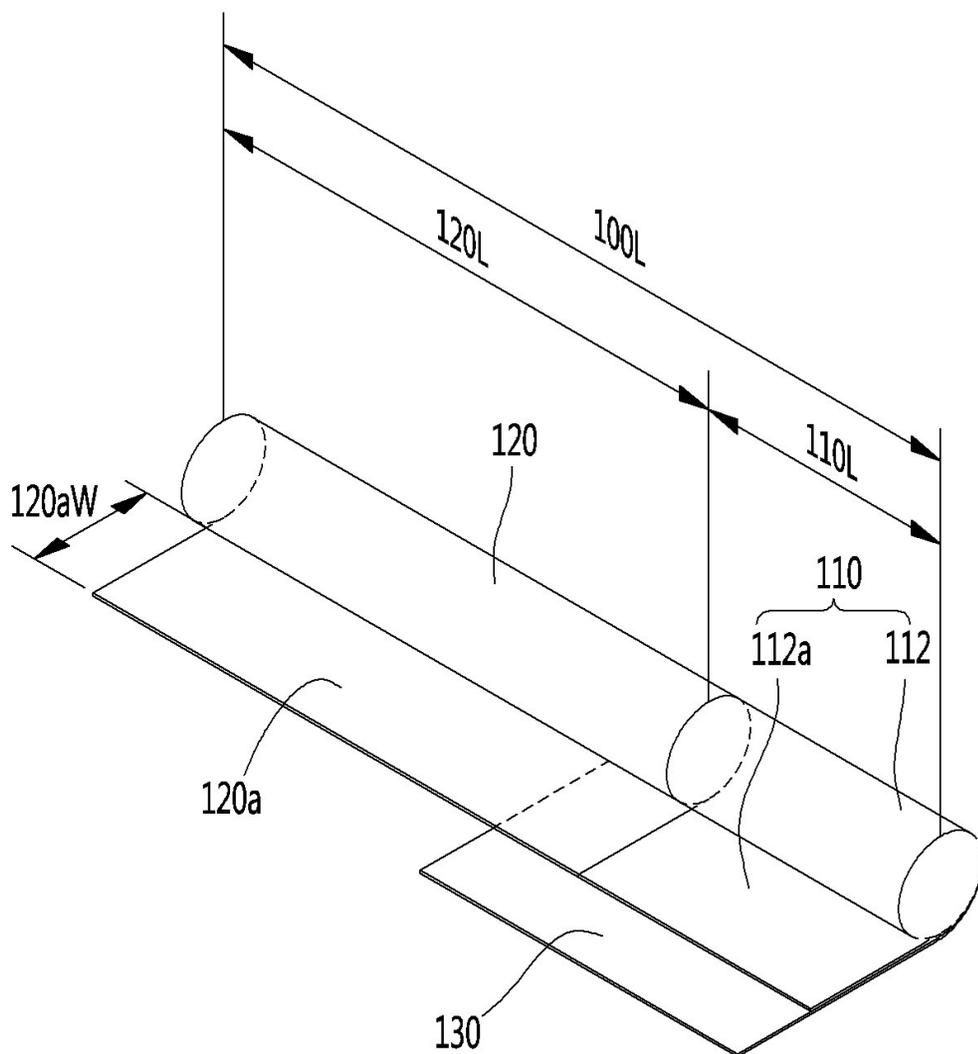
(21) No. Permohonan Paten : P00202000875	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KT& G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-19	Nama Inventor : YANG, Jae Hyong , KR NAM, Sang Jin, KR
Data Prioritas :	(72) LEE, Hyoung Seok, KR IM, Chang Keun, KR PARK, Yong Hak, KR CHOI, Yong Jin, KR
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(30) 10-2019-0072823 19-JUN-19 Republic Of Korea	
10-2019-0081258 05-JUL-19 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : PRODUK ROKOK DI MANA TEKNOLOGI UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS ASAP ROKOK DITERAPKAN DAN KOTAK PRODUK ROKOK YANG MEMILIKI FILTER TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu produk rokok di mana teknologi untuk meningkatkan kualitas asap rokok diterapkan, produk rokok tersebut mencakup: suatu bagian bahan rokok yang dibungkus oleh suatu pembungkus bahan rokok; suatu bagian filter ujung atasnya digabung dengan bagian bahan rokok dan dibungkus oleh suatu pembungkus filter; dan suatu kertas tipping yang mengelilingi setidaknya daerah sebagian dari bagian bahan rokok dan bagian filter sehingga daerah sebagian dari bagian bahan rokok dan bagian filter digabung, di mana suatu perasa mencakup bahan perasa pertama yang dipilih dari vanilin, etil vanilin, dan etil vanilin glukosida diterapkan pada pembungkus bahan rokok.

100



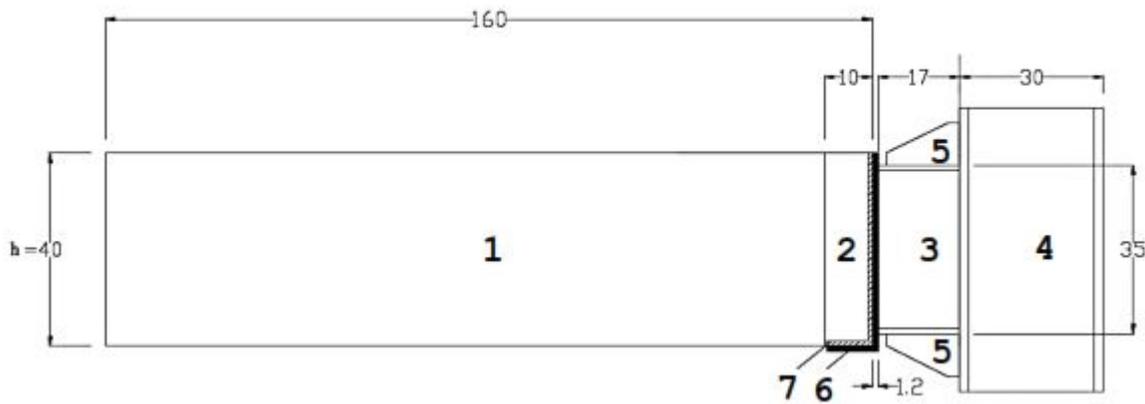
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000859	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah 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 Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN LAS PADA UJUNG BALOK BETON PRACETAK DEKAT PERMUKAAN KOLOM

(57) Abstrak :

Suatu sambungan las 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 7 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 dihubungungkan dengan sambungan. 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 : A61P 3/00 (2006.01) ,A61P 7/02 (2006.01) ,A61P 9/00 (2006.01) ,A61P 17/02 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000613

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/523,901 23-JUN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Prometic Biotherapeutics, Inc.
1330 Piccard Drive, Suite 201, Rockville, MD 20850, United States of America

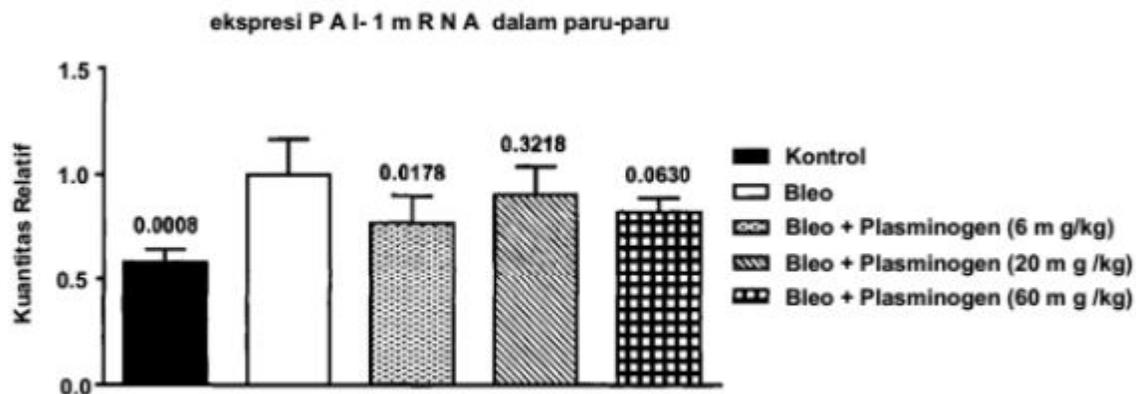
(72) Nama Inventor :
Lyne GAGNON, CA
Brigitte GROUX, CA
Pierre LAURIN, CA

(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 : PENGOBATAN PLASMINOGEN DARI KONDISI-KONDISI YANG TERKAIT DENGAN EKSPRESI BERLEBIH PAI-1

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan penggunaan plasminogen, varian darinya, atau analognya yang mempunyai aktivitas plasminogen, untuk pencegahan atau pengobatan suatu kondisi atau penyakit yang ditandai dengan peningkatan level PAI-1. Kondisi dan penyakit yang ditandai dengan peningkatan level PAI-1, dikelompokkan lagi dalam dua kategori: penyakit yang berhubungan dengan gangguan kapasitas remaskuler atau jaringan, dan gangguan metabolisme dan hormon yang berhubungan dengan peningkatan level PAI-1.



GAMBAR 7

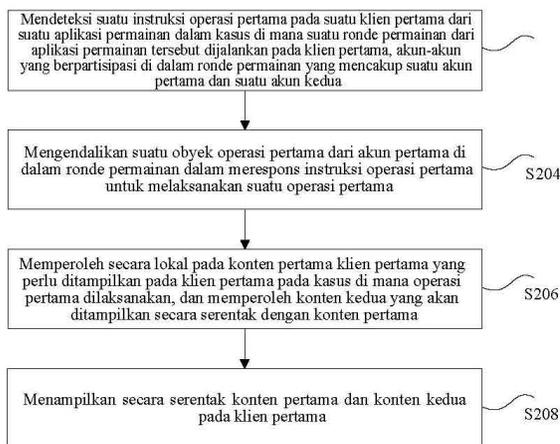
(51) I.P.C : G06F 3/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000593	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building Keji Zhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-18	(72) Nama Inventor : Ronghua KONG, CN Changsong LIU, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andreas Nahot Silitonga Jl. Proklamasi No. 53 Gedung Priamayana Energy, Lt. 3 Menteng Menteng Kota Jakarta Pusat
(30) 201710610002.6 24-JUL-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENAMPILKAN KONTEN PERMAINAN SECARA SINKRON, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENAMPILKAN KONTEN PERMAINAN SECARA SINKRON, DAN MEDIA PENYIMPANAN Inovasi ini mengungkapkan suatu metode dan suatu peralatan untuk menampilkan secara sinkron konten permainan dan suatu media penyimpan. Metode tersebut mencakup: mendeteksi suatu instruksi operasi pertama pada suatu klien pertama dari suatu aplikasi permainan pada suatu kasus di mana suatu ronde permainan dari aplikasi permainan dijalankan pada klien pertama, suatu akun pertama yang di catat ke dalam klien pertama, dan ikut berpartisipasi di dalam ronde permainan yang mencakup akun pertama dan suatu akun kedua, dan menentukan, sesuai dengan instruksi operasi pertama, suatu operasi pertama yang bersesuaian dengan instruksi operasi pertama dan dilaksanakan oleh suatu obyek operasi pertama yang bersesuaian dengan akun pertama di dalam ronde permainan; menentukan konten pertama yang perlu ditampilkan pada klien pertama pada suatu kasus di mana obyek operasi pertama melaksanakan operasi pertama, dan memperoleh konten kedua yang akan ditampilkan secara serentak dengan konten pertama, konten kedua yang merupakan konten yang perlu ditampilkan pada klien kedua pada suatu kasus di mana suatu operasi kedua obyek akun kedua di dalam ronde permainan melaksanakan suatu operasi kedua; dan yang secara serentak menampilkan konten pertama dan konten kedua pada klien pertama.



GAMBAR 2

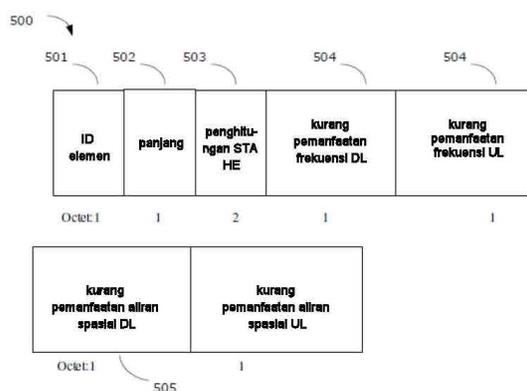
(51) I.P.C : H04W 28/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000563	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA</p> <p>(72) Nama Inventor : Kwok Shum AU, HK Ming GAN, CN Xun YANG, CN Osama ABOUL-MAGD, CA</p> <p>(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</p>
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) PCT/CN2017/089548 22-JUN-17 China 15/910,963 02-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : TRANSMISI ELEMEN BEBAN BSS DALAM SISTEM JARINGAN AREA LOKAL NIRKABEL

(57) Abstrak :

TRANSMISI ELEMEN BEBAN BSS DALAM SISTEM JARINGAN AREA LOKAL NIRKABEL Suatu metode dan sistem untuk menyediakan informasi pemanfaatan untuk suatu paket layanan dasar (BSS) dalam suatu sistem jaringan area lokal nirkabel, yang dilakukan oleh jalur akses, mencakup pembangkit dan transmisi suatu elemen beban BSS mencakup bidang penghitungan STA yang mampu, sejumlah dari bidang kurang pemanfaatan frekuensi dan/atau aliran spasial, dan sejumlah bidang pemanfaatan saluran sekunder yang dapat diamati delta. Bidang penghitungan STA yang mampu yang menunjukkan jumlah total STA yang terakhir yang terkait dengan BSS. Setiap bidang kurang pemanfaatan frekuensi dan/atau aliran spasial menunjukkan sumber daya domain frekuensi dan/atau aliran spasial kurang pemanfaatan pada unit sumber daya akses multipleksing pembagian frekuensi ortogonal untuk setiap saluran, dan masing-masing bidang yang kurang pemanfaatan frekuensi dan/atau aliran spasial dihitung berdasarkan pada ukuran RU. Setiap bidang pemanfaatan saluran sekunder yang dapat diamati delta menunjukkan pemanfaatan untuk subpita dalam saluran sekunder yang dihitung berdasarkan pada pemanfaatan yang dapat diamati pada saluran sekunder yang sesuai.



GAMBAR 5G

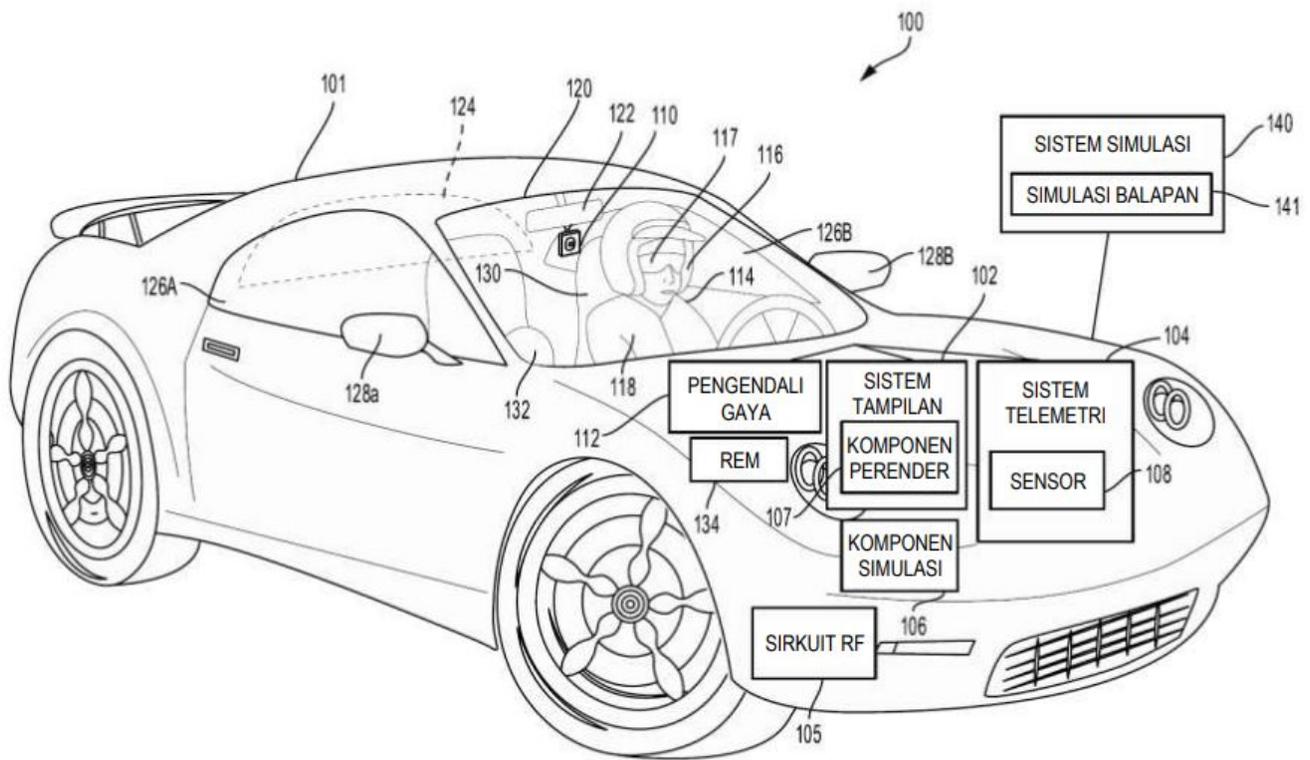
(51) I.P.C : A63F 13/803 (2014.01) ,G06T 19/00 (2011.01) ,G09B 9/04 (2006.01) ,A63F 13/26 (2014.01) ,A63F 13/65 (2014.01) ,A63F 13/5255 (2014.01) ,A63F 13/28 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000543	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Buxton Global Enterprises, Inc. 25 Kickapoo Place, Charleston, Illinois 61920, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18	(72) Nama Inventor : Dale, E. II BUXTON, US Alejandro AGAG LONGO, ES
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
(30) 62/530,037 07-JUL-17 United States Of America 15/813,662 15-NOV-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SIMULASI BALAP

(57) Abstrak :

Metode untuk menampilkan kendaraan virtual mencakup mengidentifikasi posisi kendaraan fisik pada lintasan balap, mengidentifikasi posisi titik pandang pada lintasan balap, menyediakan bagian kendaraan virtual yang dapat dilihat dari posisi virtual titik pandang tersebut. Metode tersebut beroperasi dengan menghitung posisi virtual di dalam dunia virtual berdasarkan posisi titik pandang. Sistem untuk menampilkan kendaraan virtual mencakup sensor pertama yang mendeteksi posisi kendaraan fisik pada lintasan balap, sensor kedua yang mendeteksi posisi titik pandang pada lintasan balap, dan sistem simulasi yang menyediakan bagian kendaraan virtual yang dapat dilihat dari posisi virtual titik pandang. Sistem simulasi dikonfigurasi untuk menghitung posisi virtual titik pandang di dalam dunia virtual berdasarkan posisi titik pandang.



Gb. 1

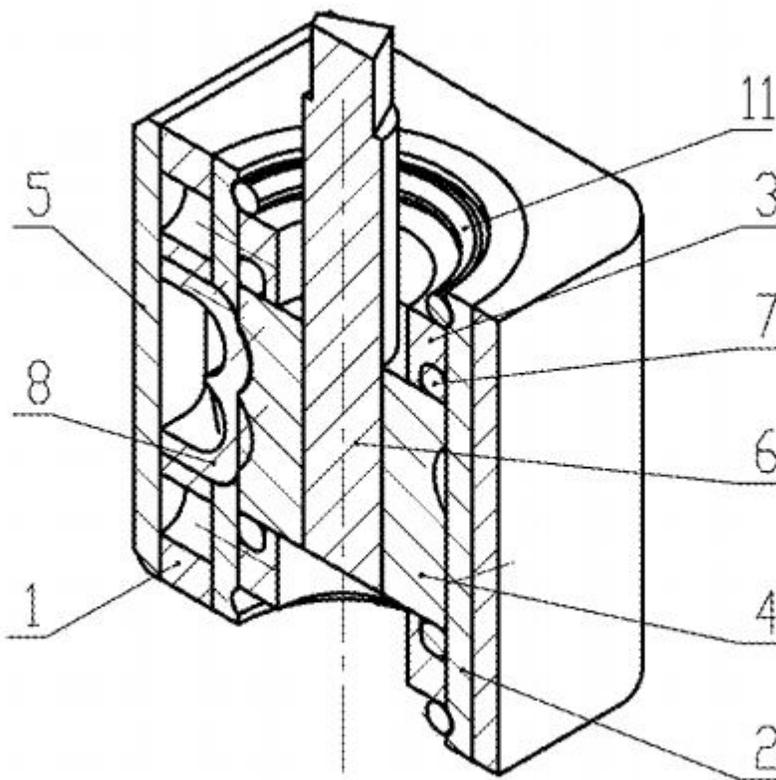
(51) I.P.C : F04B 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000533	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHI, Yuyang No. 148, Houdatou, Shangren Village, Tangxian Town Yongkang, Zhejiang 321314, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18	(72) Nama Inventor : SHI, Yuyang, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710616433.3 26-JUL-17 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 : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : PERANTI PEMOMPAAN CAIRAN

(57) Abstrak :

Hal yang diungkapkan dalam permohonan ini adalah metode untuk komunikasi peranti ke peranti (D2D), dan peranti terminal. Metode tersebut terdiri dari: suatu peranti terminal pertama yang menerima SCI yang dikirimkan oleh peranti terminal kedua, SCI tersebut mengindikasikan sumber daya frekuensi-waktu yang digunakan oleh peranti terminal kedua untuk mentransmisikan saluran data; peranti terminal pertama menentukan apakah format SCI adalah format pertama atau format kedua, di mana SCI tersebut terdiri dari bit reservasi sumber daya, bit reservasi sumber daya dalam SCI dari format pertama tidak digunakan untuk mengindikasikan apakah peranti terminal kedua menyimpan sumber daya frekuensi-waktu untuk transmisi data selanjutnya atau tidak, dan bit reservasi sumber daya dalam SCI dari format kedua digunakan untuk mengindikasikan apakah peranti terminal kedua menyimpan sumber daya frekuensi-waktu untuk transmisi data selanjutnya atau tidak; jika peranti terminal pertama menentukan bahwa format SCI adalah format pertama, maka peranti terminal pertama melarang transmisi data pada sejumlah sumber daya frekuensi-waktu yang demikian tersebut yang didistribusikan sesuai dengan periode waktu pertama. Dengan demikian, peranti terminal dapat memperoleh, sesuai dengan format SCI yang terdeteksi, status kepemilikan sumber daya dari peranti terminal lain yang mengirimkan SCI, sehingga dapat secara efektif melakukan pencegahan sumber daya.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B01D 21/28 (2006.01) ,B03D 1/16 (2006.01) ,C10G 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000433

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
PI 2017001048 14-JUL-17 Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Petroliam Nasional Berhad (PETRONAS)
Tower 1, Petronas Twin Towers, Kuala Lumpur City Centre, Kuala Lumpur, 50088, Malaysia

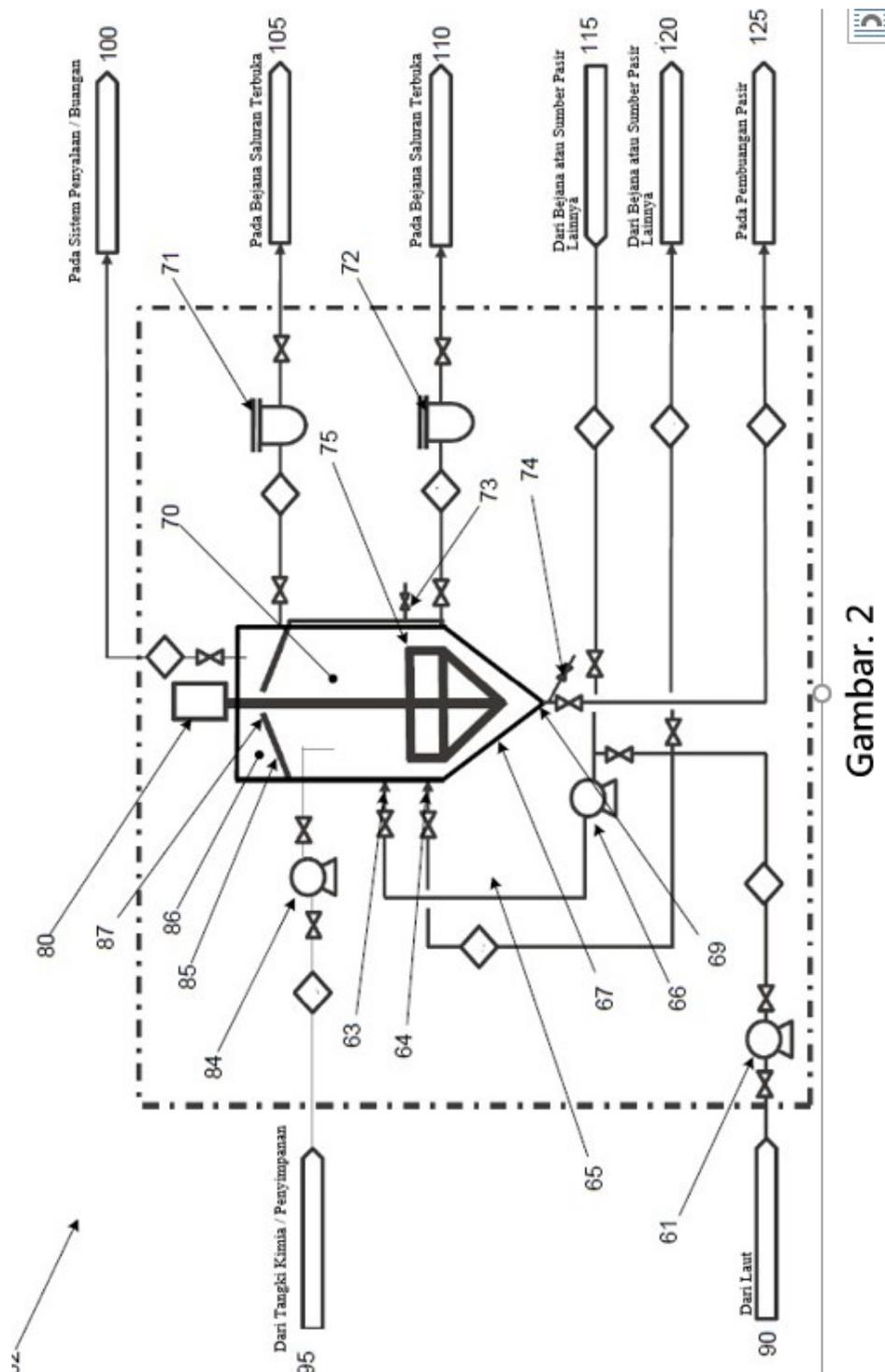
(72) Nama Inventor :
CHE DAUD Mohammad Faizal Bi, MY
FEROZ SULTAN Maung Maung Myo Thant @, MM

(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 : SISTEM DAN METODE PEMBERSIHAN DAN PEMBUANGAN PASIR

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk pembersihan pasir yang meliputi: unit pembersih yang diatur untuk menerima pasir yang diresapi minyak; unit yang meliputi ruang yang memiliki pendorong, pendorong tersebut diatur untuk mengagitasi pasir yang diresapi minyak di dasar unit; lubang di dasar unit yang diatur untuk mengeluarkan pasir yang diolah; saluran keluar minyak yang berdekatan dengan bagian atas unit diatur untuk mengeluarkan minyak yang dipisahkan.



Gambar. 2

(51) I.P.C : A23G 1/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000133

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	SE1750717-9	07-JUN-17	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AAK AB (publ)
Skrivaregatan 9 S-215 32 Malmö, SWEDEN

(72) Nama Inventor :
Bjarne JUUL, DK

(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 : PENGGANTI SERBUK COKELAT BERBASIS SHEA

(57) Abstrak :

PENGGANTI SERBUK COKELAT BERBASIS SHEA Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi ekstender cokelat (CEC), komposisi tersebut terdiri atas - 0,1 hingga 99,9% berat residu cokelat (CR), - 0,1 hingga 99,9% berat residu shea (SR), dan - 0 hingga 85% berat lemak nabati (AVF) yang ditambahkan - 0 hingga 85% berat lemak bukan nabati (ANVF) yang ditambahkan. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan metode pembuatannya serta penggunaannya dalam produk makanan.

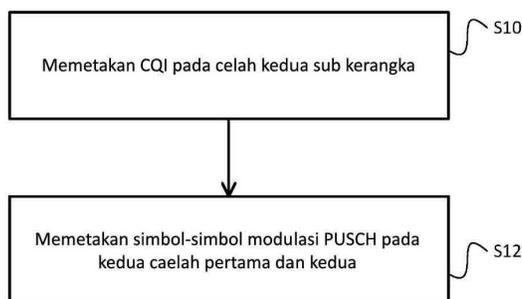
(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000113	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-19	(72) Nama Inventor : Zuomin WU, CN Zhi ZHANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/636,451 28-FEB-18 United States Of America	(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 : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMETAAN SIMBOL MODULASI KE UNIT SUMBER DAYA DARI SUB-KERANGKA YANG DIALOKASIKAN

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PEMETAAN SIMBOL MODULASI KE UNIT SUMBER DAYA DARI SUB-KERANGKA YANG DIALOKASIKAN Disajikan suatu metode dan suatu perlengkapan pengguna (UE) untuk pemetaan simbol modulasi. Metode tersebut meliputi pemetaan simbol-simbol modulasi CQI pada unit-unit sumber daya celah kedua dari sub kerangka yang dialokasikan, di mana simbol-simbol modulasi CQI dipetakan dari unit sumber daya pertama celah kedua di dalam suatu pemetaan pertama waktu; dan pemetaan simbol-simbol modulasi PUSCH pada unit-unit sumber daya kedua celah pertama dan kedua dari sub kerangka yang dialokasikan, di mana simbol-simbol modulasi PUSCH dipetakan dari unit sumber daya pertama celah pertama di dalam suatu pemetaan pertama waktu.



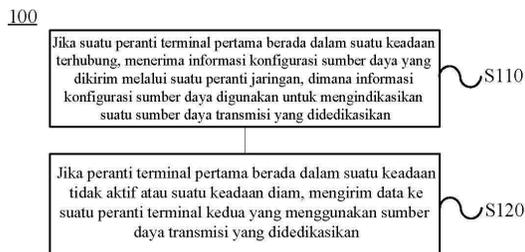
GAMBAR 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202000103	(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 : 25-SEP-17	(72) Nama Inventor : Jianhua LIU, CN Ning YANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

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

(57) Abstrak :

METODE KONFIGURASI SUMBER DAYA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Perwujudan-perwujudan invensi ini berkaitan dengan suatu metode konfigurasi sumber daya, suatu peranti terminal dan suatu peranti jaringan. Metode tersebut meliputi: suatu peranti terminal pertama menerima, ketika berada dalam suatu keadaan terhubung, informasi konfigurasi sumber daya dikirim melalui suatu peranti jaringan, dimana informasi konfigurasi sumber daya tersebut digunakan untuk mengindikasikan suatu sumber daya transmisi yang didedikasikan; dan peranti terminal pertama tersebut menggunakan, ketika berada dalam suatu keadaan tidak aktif atau suatu keadaan diam, sumber daya transmisi yang didedikasikan untuk mengirim data ke suatu peranti terminal kedua. Menurut metode konfigurasi sumber daya, peranti terminal dan peranti jaringan di dalam perwujudan-perwujudan invensi ini, peranti terminal menerima, ketika berada dalam suatu keadaan terhubung, suatu sumber daya transmisi yang didedikasikan dialokasikan melalui peranti jaringan, dan menggunakan, ketika berada dalam suatu keadaan tidak aktif atau suatu keadaan diam, sumber daya transmisi yang didedikasikan tersebut untuk mentransmisi data dengan peranti-peranti terminal lainnya, sehingga peranti terminal tersebut dapat juga digunakan, ketika berada dalam keadaan tidak aktif atau keadaan diam, sumber daya transmisi yang didedikasikan dikonfigurasi oleh peranti jaringan, dan peranti terminal tersebut dapat juga memperoleh manfaat-manfaat dari sumber daya yang didedikasikan sekaligus menyimpan energi. (Gambar 1)



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00429

(13) A

(51) I.P.C : C07D 413/12 (2006.01); C07D 311/16 (2006.01); A61K 31/37 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000005	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CSTONE PHARMACEUTICALS P.O. Box 31119, Grand Pavilion, Hibiscus Way, 802 West Bay Road Grand Cayman KY1-1205 (KY)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18	(71) CSTONE PHARMACEUTICALS (SUZHOU) CO., LTD. Building A1 E168, 218 Xinghu St., Suzhou Industrial Park Suzhou, Jiangsu 215123 (CN)
Data Prioritas :	CSTONE PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. Room 211-20, Building 1, 38 Debao Rd., Pilot Free Trade Zone Shanghai 200000 (CN)
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : MAO, Qinghua, CN WU, Chengde, CN HUANG, Yong, CN GONG, Zhen, CN LI, Jian, US CHEN, Shuhui, US
(30) 201710488401.X (CN) 23-JUN-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
201810596587.5 (CN) 11-JUN-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Inovasi : SENYAWA SIKLIK MIRIP KUMARIN SEBAGAI INHIBITOR MEK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah kelas senyawa siklik seperti kumarin sebagai penghambat (inhibitor) MEK dan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa, dan penggunaan yang sama dalam persiapan obat untuk mengobati penyakit yang berhubungan dengan MEK. Khususnya diungkapkan adalah senyawa seperti yang ditunjukkan dalam formula (I) dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi atau tautomernya.

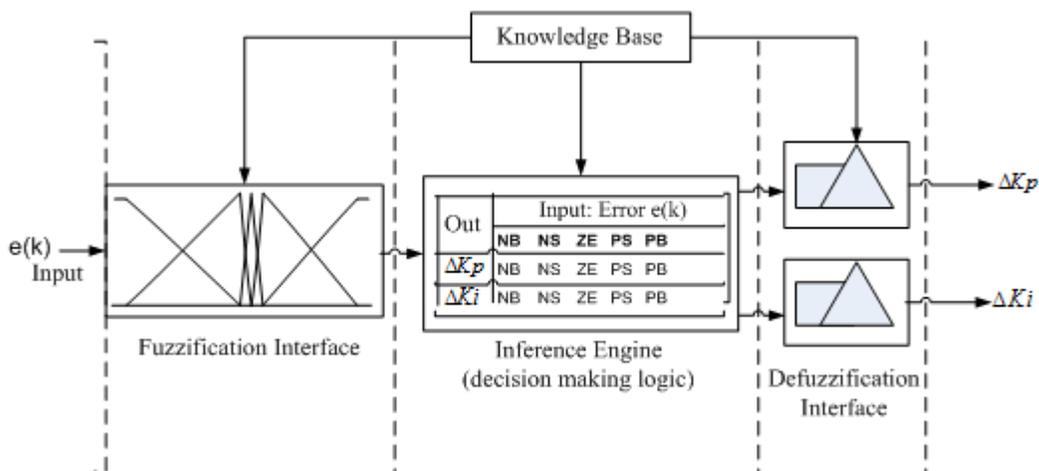
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911269	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan, dan Konservasi Energi Jalan Ciledug Raya Kav.109, Cipulir, Kebayoran Lama, Jakarta Selatan 12230
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/12/2019	(72) Nama Inventor : Slamet, M.T., Ph.D. , ID Prof. Dr. Estiko Rijanto , ID Asep Nugroho, S.Si. , ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Ketenagalistrikan, Energi Baru, Terbarukan, dan Konservasi Energi Jalan Pendidikan, Pengasinan, Gunung Sindur, Kabupaten Bogor, Jawa Barat 16340
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE MAXIMUM POWER POINT TRACKING (MPPT) UNTUK PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA BERBASIS KONTROL ADAPTIVE PROPORTIONAL INTEGRAL (API) MENGGUNAKAN PENGENDALI LOGIKA FUZZY DENGAN SATU MASUKAN DAN DUA KELUARAN (SITO-FLC)

(57) Abstrak :

METODE MAXIMUM POWER POINT TRACKING (MPPT) UNTUK PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA BERBASIS KONTROL ADAPTIVE PROPORTIONAL INTEGRAL (API) MENGGUNAKAN PENGENDALI LOGIKA FUZZY DENGAN SATU MASUKAN DAN DUA KELUARAN (SITO-FLC) Invensi ini berkenaan dengan suatu algoritma maximum power point tracking (MPPT) yaitu suatu program kontrol pelacak titik daya maksimum menggunakan pengendali Adaptive Proportional Integral (API) menggunakan Fuzzy Logic (FL) satu masukan yang berfungsi sebagai MPPT. Metode baru pelacakan titik daya maksimum (MPPT) untuk mengurangi osilasi kondisi mapan serta mengaktualisasikan pelacakan cepat di bawah radiasi matahari yang berubah dengan cepat. Untuk menghilangkan osilasi steady-state, sebuah pengontrol proporsional integral (PI) internal dimasukkan. Turunan tegangan kedua daya digunakan sebagai input tunggal untuk kendali fuzzy logic (FLC) yang hanya membutuhkan 10 aturan. Validasi dilakukan dengan eksperimen dan Algoritma yang diusulkan tertanam ke dalam prosesor digital TMS320F28035. Hasil percobaan memberikan osilasi yang lebih kecil pada kondisi mapan, kecepatan pelacakan yang lebih cepat, dan energi panen yang lebih besar. Metode yang diusulkan mencapai efisiensi daya rata-rata hampir 3,41% lebih tinggi daripada MPPT berbasis kontrol konvensional. Tracking performance lebih cepat 1,11 detik dibanding dengan kontrol PI.



Gambar 5. Konfigurasi Fuzzy Logic Controller (FLC)

(51) I.P.C : C12N 5/0783 (2010.01) ,A61K 35/17 (2015.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911136	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : King's College, London Strand, London WC2R 2LS, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-18	GammaDelta Therapeutics Limited WestWorks, 195 Wood Lane, White City Place, London W12 7FQ, United Kingdom
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Richard BEATSON, GB
(30) 1707048.3 03-MAY-17 United Kingdom/Great Britain	HAYDAY Adrian, GB
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(72) Oliver NUSSBAUMER, AT
	Richard WOOLF, GB
	Maria Luisa IANNITTO, IT
	Natalie MOUNT, GB
	(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 : PERLUASAN SEL T $\gamma\delta$, KOMPOSISI DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk memperluas sel-sel T $\gamma\delta$ dari sumber jaringan non-hematopoietik. Selanjutnya disediakan komposisi sel-sel T $\gamma\delta$ yang diperluas dan metode penggunaan sel-sel T $\gamma\delta$ yang diperluas (misalnya, bagian dari terapi sel T adoptif).

(51) I.P.C :

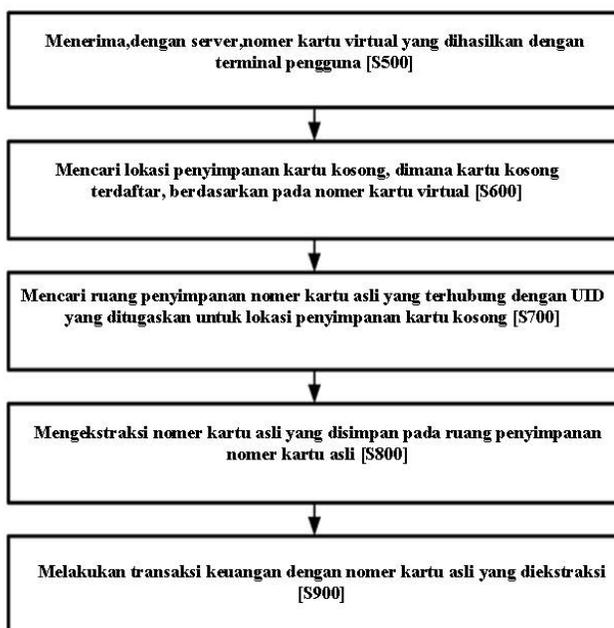
(21) No. Permohonan Paten : P00201908750	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-19	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SSENSTONE INC. #808, 28, Digital-ro 30-gil, Guro-gu, Seoul 08389, Republic of Korea
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : YOO, Chang Hun, KR
(30) 10-2018-0093349 09-AUG-18 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
10-2019-0043118 12-APR-19 Republic Of Korea	
10-2019-0049624 29-APR-19 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PENYEDIAAN TRANSAKSI KEUANGAN DENGAN MENGGUNAKAN KARTU KOSONG

(57) Abstrak :

Suatu metode dan sistem penyediaan transaksi keuangan menggunakan kartu kosong disediakan. Metode penyediaan transaksi keuangan menggunakan kartu kosong meliputi menerima, oleh server, nomor kartu virtual yang dihasilkan oleh program yang terdapat dalam terminal pengguna, mencari, oleh server, untuk lokasi penyimpanan kartu kosong di mana kartu kosong tersebut terdaftar, dalam algoritma pencarian lokasi penyimpanan berdasarkan nomor kartu virtual, pencarian, oleh server, untuk ruang penyimpanan nomor kartu asli yang terhubung ke identifikasi pengguna (UID) yang ditetapkan ke lokasi penyimpanan kartu kosong yang ditemukan, pengekrasi, oleh server, nomor kartu asli yang disimpan dalam ruang penyimpanan nomor kartu asli, dan melakukan, oleh server, kemajuan transaksi keuangan atau permintaan kemajuan transaksi keuangan dengan nomor kartu asli yang diekstraksi.

[GAMBAR 6]



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908306	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : A ³ by Airbus, LLC 601 W. California Avenue, Sunnyvale, California 94086, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-19	(72) Nama Inventor : Joseph Polastre, US Karthik Balakrishnan, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : ARSITEKTUR LAYANAN MIKRO YANG AMAN UNTUK MANAJEMEN LALU LINTAS UDARA TAK BERAWAK

(57) Abstrak :

Suatu platform untuk manajemen lalu lintas tak berawak (UTM) dapat mencakup suatu sistem komputasi dan infrastruktur yang menstandarisasi dan mengontrol data penerbangan yang ditransmisikan di antara penyedia-penyedia layanan, di mana masing-masing layanan diabstraksi dari platform melalui suatu pembungkus layanan yang memberlakukan standar-standar data yang telah ditetapkan sebelumnya. Pembungkus-pembungkus layanan memberlakukan batasan-batasan pada kinerja dan konfigurasi data dari penyedia layanan. Pembungkus-pembungkus layanan disesuaikan untuk masing-masing layanan (seperti pelacakan, medan, atau cuaca), tetapi menyediakan suatu titik antarmuka, keamanan, dan kepercayaan standar di antara platform dan layanan-layanan apa pun yang diarahkan untuk menyediakan suatu fungsi serupa. Atas permintaan pengguna atau penyedia layanan untuk memperoleh data penerbangan, platform UTM memilih suatu layanan yang menyediakan data penerbangan itu, dan menyediakan data koneksi kepada pengguna sambil melindungi keamanan dan integritas data. Tugas-tugas intensif-secara komputasi yang membutuhkan data dari layanan-layanan pendukung dapat dibundel atau dikelompokkan bersama sebagai suatu layanan tunggal dengan suatu pembungkus layanan yang menyediakan suatu titik antarmuka tunggal. Layanan-layanan yang dibundel tersebut dapat dirancang untuk menjaga kapabilitas verifikasi dan/atau kritikalitas keselamatan dari data yang dilewati melaluinya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01106

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/10 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907340	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENMAB B.V. Uppsalalaan 15, 3584 CT Utrecht, The Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18	Nama Inventor : Frank BEURSKENS, NL Marije OVERDIJK, NL
Data Prioritas :	(72) Annieck M. DIKS, NL Rob DE JONG, NL Kristin STRUMANE, NL Janine SCHUURMAN, NL Paul PARREN, NL
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PA 2017 00097 10-FEB-17 Denmark	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAULITTA PRAMULASARI., S.PD. PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : VARIAN POLIPEPTIDA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Yang dijelaskan disini adalah polipeptida-polipeptida dan antibodi-antibodi yang memiliki suatu daerah Fc dan suatu daerah pengikatan antigen dimana daerah Fc memiliki suatu mutasi peningkatan Fc-Fc dan suatu mutasi peningkatan-pengikatan C1q yang menyediakan pertambahan aktivitas CDC dan/atau aktivitas agonistik bagi polipeptida-polipeptida atau antibodi-antibodi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202005925	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-18	Nama Inventor : MATSUMOTO, Shinji, JP KASHIMA, Jun, JP MIYAZAKI, Taku, JP FUKUI, Kazushi, JP TANIGUCHI, Masahiko, JP UEDA, Yuya, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-029039 21-FEB-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

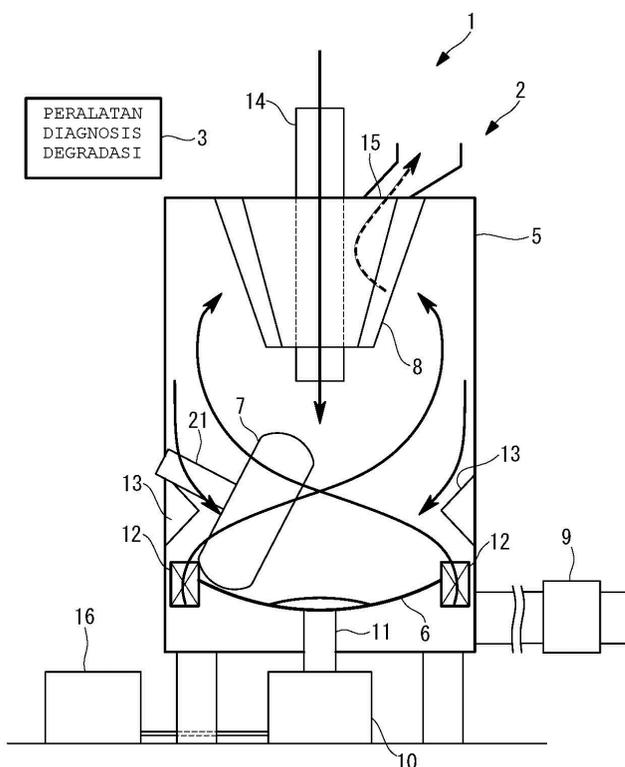
(54) Judul Invensi : PERALATAN DIAGNOSIS DEGRADASI UNTUK MESIN PENGHANCUR, SISTEM PENGHANCUR, DAN METODE DIAGNOSIS DEGRADASI

(57) Abstrak :

Suatu tujuan adalah untuk menyediakan suatu peralatan diagnosis degradasi untuk suatu mesin penghancur, suatu sistem penghancur, dan suatu metode diagnosis degradasi yang memungkinkan diagnosis degradasi untuk mesin penghancur dilakukan dengan presisi tinggi tanpa menghentikan mesin penghancur. Peralatan diagnosis degradasi (3) yang diterapkan pada penghancur (2) untuk menghancurkan suatu zat padat meliputi: suatu bagian akuisisi yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi yang berkaitan dengan keadaan pengoperasian mesin penghancur (2) yang ada; bagian operasi aritmatika yang dikonfigurasi untuk melakukan suatu operasi aritmatika untuk suatu nilai kinerja mesin penghancur (2) dalam kasus di mana tidak ada degradasi yang terjadi, menggunakan model estimasi kinerja yang dibuat berdasarkan informasi yang terkait dengan keadaan pengoperasian awal mesin penghancur (2) dan informasi yang diperoleh dari bagian akuisisi; dan bagian estimasi yang dikonfigurasi untuk memperkirakan tingkat degradasi pada suatu bagian penghancur dalam mesin penghancur (2) berdasarkan nilai kinerja dan informasi yang diperoleh oleh bagian akuisisi.

1/10

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/4985 (2006.01); A61K 31/506 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); A61P 9/04 (2006.01); A61P 9/12 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); C07D 498/04 (2006.01); C07D 519/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005915

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-016328	01-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JAPAN TOBACCO INC.
2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422 Japan

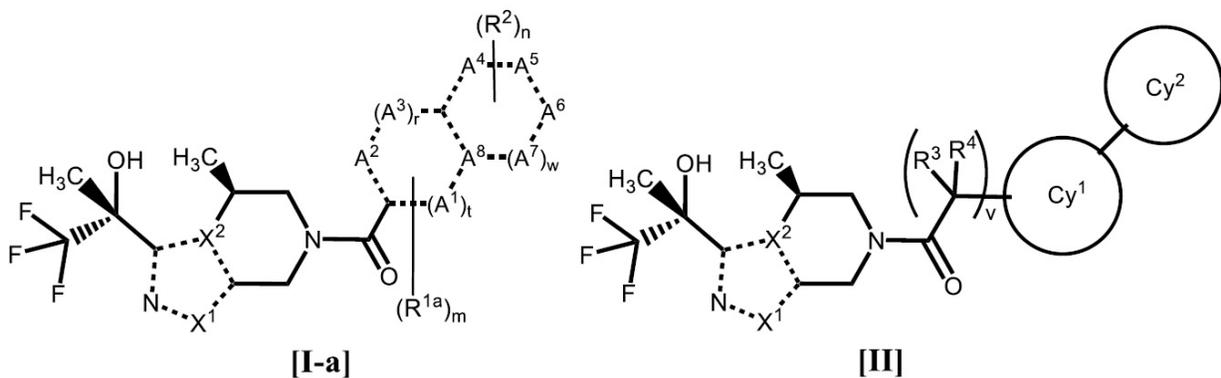
(72) Nama Inventor :
Takaki MAEBA, JP
Koichi SUZAWA, JP
Masayuki KOTOKU, JP
Ritsuki MASUO, JP
Dai MOTODA, JP
Nobutaka YAMAOKA, JP

(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 AMIDA HETEROSIKLIK TERNITROGENASI, DAN PENGGUNAANNYA UNTUK TUJUAN MEDIS

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan senyawa yang memiliki aktivitas PDHK hambatan dan berguna untuk pengobatan atau profilaksis diabetes (diabetes tipe 1, diabetes tipe 2 dll.), sindrom resistansi insulin, sindrom metabolik, hiperglisemia, hiperlaktasidemia, komplikasi diabetes (diabetes neuropati, diabetes retinopati, diabetes nefropati, katarak dll.), gagal jantung (gagal jantung akut, gagal jantung kronis), kardiomiopati, iskemia miokardia, infarksi miokardia, angina pectoris, dislipidemia, aterosklerosis, penyakit arteri perifer, klaudikasio intermiten, penyakit pulmonari obstruktif kronis, iskemia otak, apopleksi serebral, penyakit mitokondria, ensefalomiopati mitokondria, kanker, hipertensi pulmonari atau penyakit Alzheimer. Invensi ini berhubungan dengan senyawa formula [I-a] atau formula [II], atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi: dimana masing-masing simbol mengartikan hal yang sama sebagaimana yang dijelaskan dalam spesifikasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01018

(13) A

(51) I.P.C : C08F 110/06 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005885	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RELIANCE INDUSTRIES LIMITED 3rd Floor, Maker Chamber-IV, 222, Nariman Point, Mumbai, Maharashtra 400021, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : GUPTA, Virendrakumar, IN GRUBBS, Robert, US DHAMANIYA, Sunil, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201821004697 07-FEB-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : SISTEM KATALIS ZIEGLER-NATTA DENGAN SIFAT PEMADAMAN SENDIRI YANG SESUAI UNTUK POLIMERISASI OLEFIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem katalis Ziegler-Natta dengan sifat pemadaman sendiri yang sesuai untuk polimerisasi olefin. Sistem katalis dari pengungkapan ini terdiri dari pro-katalis, ko-katalis, dan donor eksternal yang memiliki suatu campuran dari zat pengendali selektivitas dan zat pengendali aktivitas. Sistem katalis dari pengungkapan ini disesuaikan untuk mencegah suhu reaksi polimerisasi melebihi suhu pelunakan polimer, sehingga menunjukkan sifat pemadaman sendiri.

(51) I.P.C : B08B 15/02 (2006.01); B29D 30/06 (2006.01); B08B 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005875

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2018 001 333.3	16-FEB-18	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Harburg-Freudenberger Maschinenbau GmbH
Seevestraße 1, 21079 Hamburg, Germany

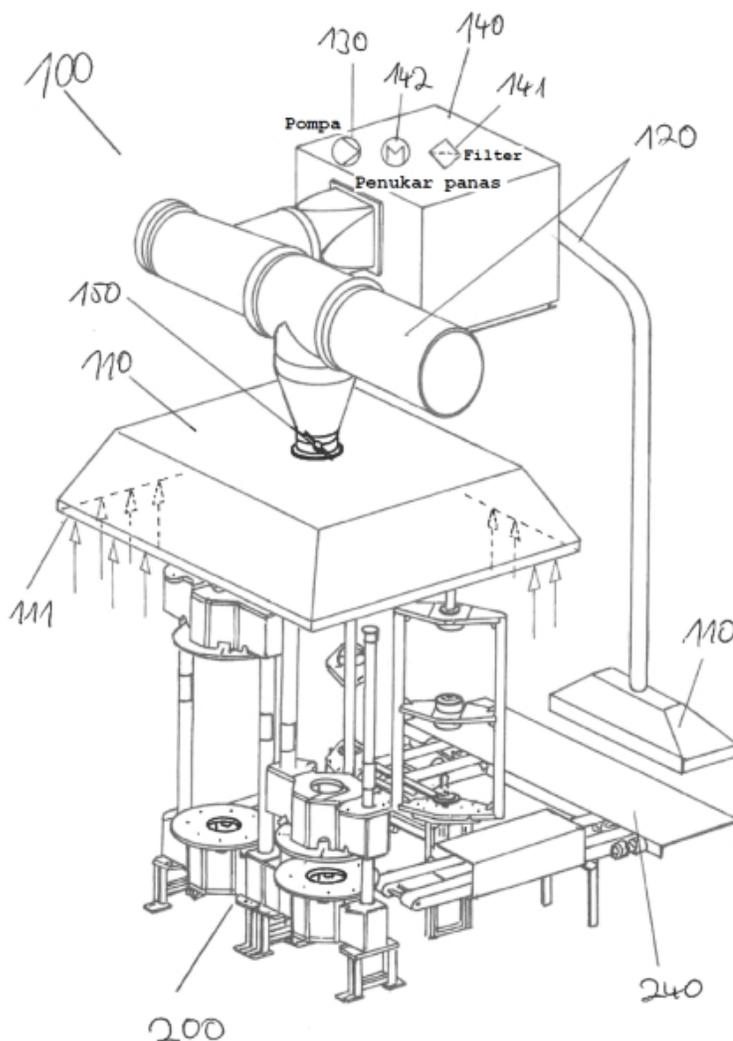
(72) Nama Inventor :
Andreas STÖHRMANN, DE
Fokko ERDMANN, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK EKSTRAKSI UDARA DI AREA KEMPA PEMANAS

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan berfungsi untuk ekstraksi udara di area kempa pemanas. Udara yang diekstraksi diumpankan ke setidaknya satu alat pengolahan udara buang. Di area alat, udara yang diekstraksi dimodifikasi setidaknya dalam satu parameter. Hal ini dimaksudkan, khususnya, untuk menggunakan suatu alat pemanas ban sebagai pengempa pemanas.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C02F 1/64 (2006.01); B01D 24/00 (2006.01); B01D 24/02 (2006.01); B01D 24/36 (2006.01); C02F 1/28 (2006.01)

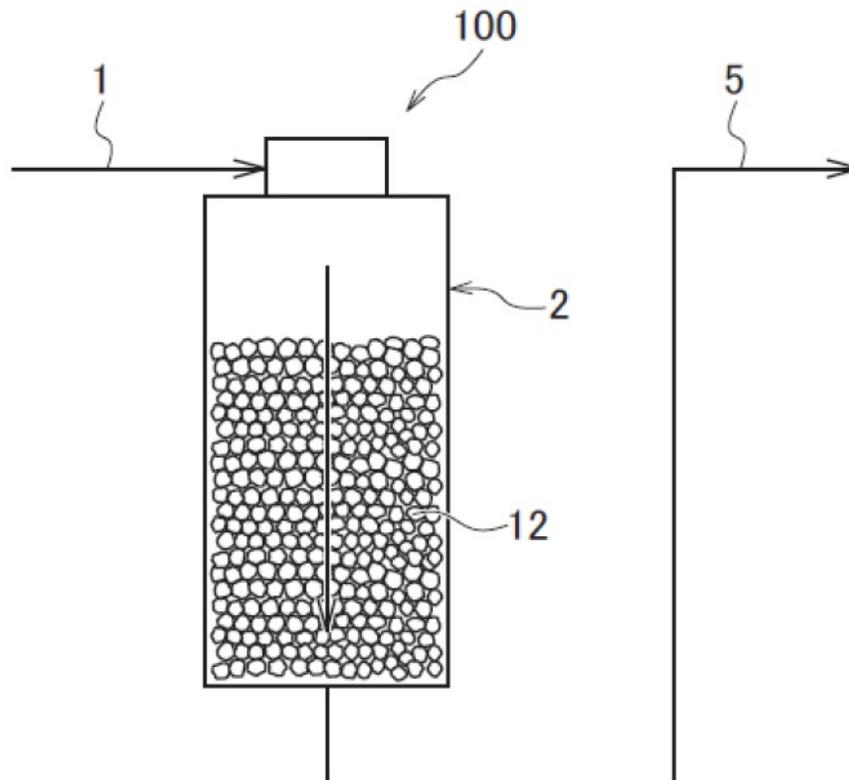
(21) No. Permohonan Paten : P00202005845	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-19	Nama Inventor : Yuko MARUO, JP
Data Prioritas :	(72) Tatsuya HIROTA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Shinjiro NOMA, JP
2018-023777 14-FEB-18 Japan	Hirofumi FUJITA, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PERLAKUAN AIR

(57) Abstrak :

Percobaan mengungkapkan bahwa kumpulan partikel zeolit (12) mengeluarkan aksi oksidasi untuk mengoksidasi dan mengubah ion Fe (II) menjadi endapan Fe (III). Percobaan mengungkapkan bahwa kumpulan partikel zeolit (12) mengumpulkan endapan Fe (III). Percobaan mengungkapkan bahwa kumpulan partikel zeolit (12) functions sebagai bahan filtrasi untuk menghilangkan endapan Fe (III) yang dikumpulkan dari air yang akan diberi perlakuan. Percobaan dengan demikian mengarah pada perkembangan peralatan perlakuan air (100) yang termasuk wadah penghilang komponen besi (2) yang termasuk kumpulan partikel zeolit (12) yang berperan sebagai bahan filtrasi untuk menghilangkan komponen besi yang termasuk ion Fe (II) dan endapan Fe (III).

Gambar 1



(51) I.P.C : C07D 401/04 (2006.01); C07D 498/04 (2006.01); C07F 5/02 (2006.01)

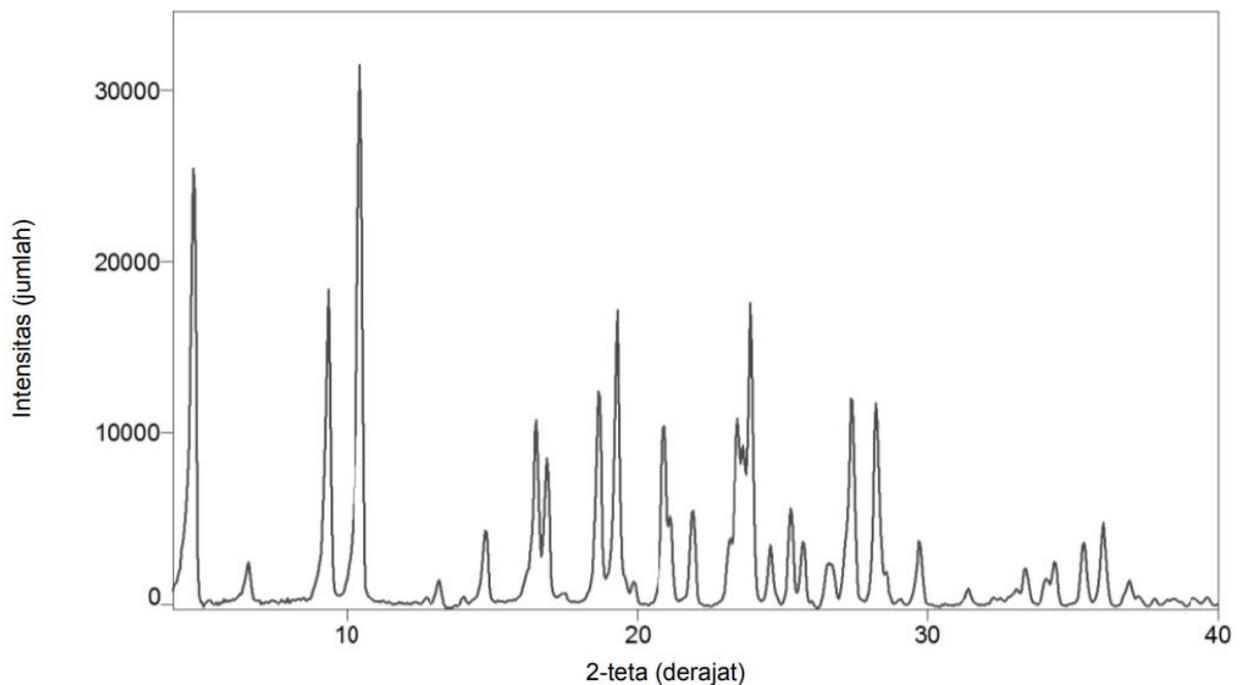
(21) No. Permohonan Paten : P00202005835	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Crinetics Pharmaceuticals, Inc. 10222 Barnes Canyon Road, Building #2 , San Diego, California 92121, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-19	Nama Inventor : Jayachandra P. REDDY, US Mahmoud MIRMEHRABI, CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/618,538 17-JAN-18 United States Of America	(72) Madhukar KOTA, IN Uttam DASH, IN Jian ZHAO, CN Yunfei ZHU, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK MEMBUAT MODULATOR SOMATOSTATIN

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah senyawa yang merupakan modulator somatostatin, metode untuk membuat senyawa tersebut, komposisi farmasi dan obat yang mengandung senyawa tersebut, dan metode untuk menggunakan senyawa tersebut dalam pengobatan kondisi, penyakit, atau gangguan yang akan mendapat keuntungan dari modulasi aktivitas somatostatin.

Gambar 1



Pola difraksi serbuk sinar-X (XRPD) dari Senyawa A, garam mono-HCl

(51) I.P.C :

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202005791</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/08/2020</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.</p> <p>(72) Nama Inventor : Dra Erminawati, Ph.D, ID Drs Wuryatmo A Sidik, Ph.D, ID</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.</p>
--	--

(54) Judul Invensi : TEPUNG AMPAS KELAPA FERMENTASI

(57) Abstrak :

TEPUNG AMPAS KELAPA FERMENTASI Invensi ini merupakan Tepung ampas kelapa yang diperoleh dengan metode fermentasi. Tahapan yang digunakan pada proses pembuatan tepung ampas kelapa fermentasi meliputi; blanching, fermentasi, dan pemanasan. Tepung ampas kelapa fermentasi mengandung serat kasar dan protein yang lebih besar; kandunga lemak dan karbohidrat yang lebih kecil dibandingkan tepung ampas kelapa yang diperoleh tanpa fermentasi. Karakteristik fisiko kimia tepung ampas kelapa fermentasi tersebut adalah: Derajat putih 73,50%; Densitas Kamba 0,286%; Kadar air 4,74%; Kadar abu 0,28%bk; Protein 5,75% bk; Lemak 41,87%bk; Karbohidrat 47,36%bk; dan Serat kasar 46,58% bk. Sedangkan karakteristik fungsional tepung ampas kelapa tersebut adalah; Kapasitas penyerapan air 407,3% bk; Kapasitas penyerapan minyak 04,335% bk; Swelling volume 25,865 ml/gr bk; dan Kelarutan 20,51 %. Oleh karena tepung ampas kelapa fermentasi dapat digunakan sebagai bahan pangan fungsional dan diaplikasikan pada proses pembuatan produk berbahan dasar tepung, seperti cake, biskuit, cookies dan lain lain. Pengetahuan mengenai kandungan kimia dan fisik dasar bahan pangan sangat diperlukan pada pengolahan produk pangan.

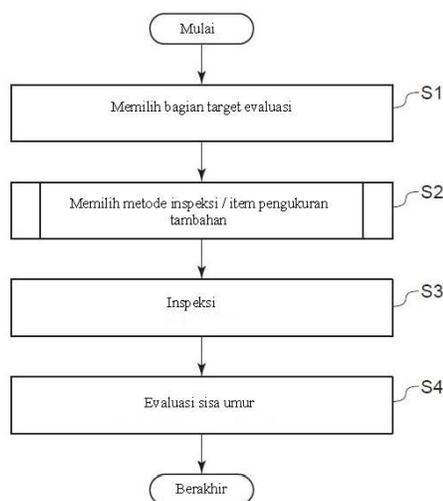
(21) No. Permohonan Paten : P00202005785	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER, LTD. 3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-19	Nama Inventor : HONDA, Masaki, JP NISHIO, Toshiaki, JP KOMAI, Nobuyoshi, JP TOKIYOSHI, Takumi, JP
Data Prioritas :	(72) FUJITA, Masaaki, JP TOMINAGA, Kimihiko, JP OHYAMA, Hiroyuki, JP SAKATA, Fumitoshi, JP TESHIMA, Koichi, JP MURAKAMI, Eiji, JP YAMAGUCHI, Akinori, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
2018-024235 14-FEB-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE INSPEKSI KILANG

(57) Abstrak :

Metode inspeksi kilang sesuai dengan setidaknya satu perwujudan mencakup langkah inspeksi bagian target evaluasi dengan metode inspeksi yang ditetapkan untuk setiap kombinasi ketebalan bagian target evaluasi dan jenis bagian target evaluasi yang meliputi setidaknya satu dari lasan melingkar atau lasan membujur pipa atau lasan tabung kepala; dan langkah memilih item pengukuran dari pengukuran tambahan untuk memperoleh parameter yang diperlukan untuk meningkatkan akurasi evaluasi sisa umur bagian target evaluasi yang dilakukan berdasarkan hasil inspeksi dari bagian target evaluasi dengan metode inspeksi.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : F16D 13/52 (2006.01), F16D 43/21 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005765

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-002703	11-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KABUSHIKI KAISHA F.C.C.
7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Kita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka,
Japan

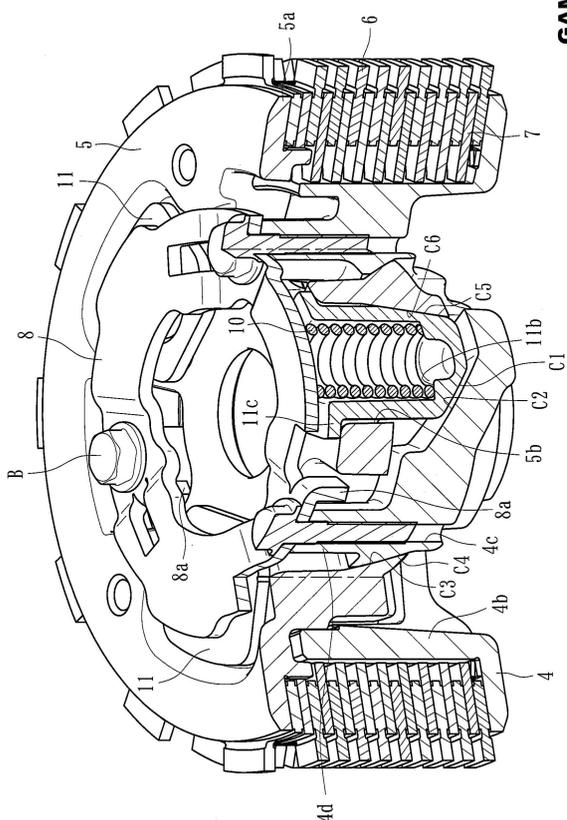
(72) Nama Inventor :
Junichi Nishikawa, JP
Katsu Yoshimoto, JP
Han Hiong Chen, MY
Yoshihiko Ozawa, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta
12920

(54) Judul Invensi : ALAT TRANSMISI DAYA

(57) Abstrak :

Diberikan suatu alat transmisi daya yang membatasi rotasi dari suatu komponen tekanan ketika seorang pengendara melepaskan suatu kopling dan dengan demikian dapat meningkatkan keresponsifan ketika pengendara kemudian memasang kopling dan untuk meningkatkan operabilitas. Alat transmisi daya mencakup: suatu komponen tekanan (5) yang mampu untuk menekan pelat-pelat kopling sisi penggerak dan pelat-pelat kopling sisi yang digerakkan terhadap masing-masing atau melepaskan suatu gaya tekan-kontak; suatu pegas kopling (10) yang mendorong komponen tekanan (5) dalam suatu arah agar pelat-pelat kopling ditekan terhadap masing-masing; suatu komponen penerimaan (11) yang disusun oleh suatu komponen terpisah yang dipasang pada komponen tekanan (5); dan suatu bubungan pembatas torsi balik yang mengurangi gaya tekan-kontak di antara pelat-pelat kopling ketika kecepatan rotasi dari suatu komponen keluaran melebihi kecepatan rotasi dari suatu komponen masukan. Alat transmisi daya mencakup suatu bagian pembatas rotasi (8a) yang mampu untuk membatasi rotasi, relatif terhadap komponen kopling (4), dari komponen tekanan (5) yang telah bergerak karena aktivasi dari batang pendorong (9) dan mampu untuk menahan suatu jarak ruang (t) di antara pasangan permukaan bubungan yang menyusun bubungan pembatas torsi balik.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : C07K 16/46 2006.01 A61K 39/395 2006.01 A61K 45/00 2006.01 A61K 47/68 2017.01 A61P 1/04 2006.01 A61P 1/16 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005745

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 2018-021498	09-FEB-18	Japan
2018-153149	16-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(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

(72) Nama Inventor :
Shiro SHIBAYAMA , JP
Takuya SHIMBO , JP
Tomoya TEZUKA , JP
Mark THROSBY , AU
Cornelis Adriaan DE KRUIF , NL
Pieter Fokko VAN LOO, NL
Rinse KLOOSTER , NL

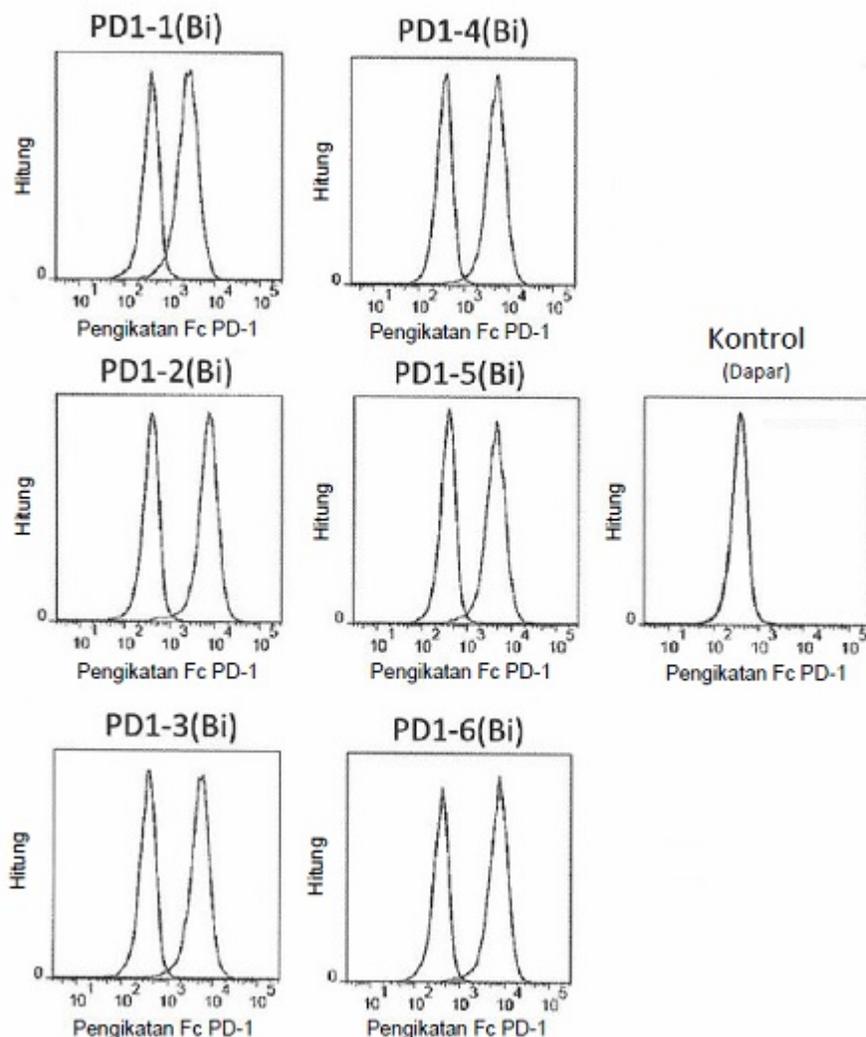
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ANTIBODI BISPESTIFIK

(57) Abstrak :

Permasalahan yang diatasi dengan invensi ini adalah menyediakan suatu zat untuk mencegah, mensupresi progresi gejala atau kekambuhan, dan/atau mengobati penyakit autoimun. Para inventor dari invensi ini telah meneliti dengan tekun, dan memfokuskan pada suatu antibodi bispesifik PD-1/CD3 sebagai zat untuk memecahkan permasalahan tersebut. Terlebih lagi, para inventor dari invensi ini telah mengkonfirmasi bahwa zat tersebut dapat menjadi suatu formulasi yang dapat mengurangi kejadian reaksi infus merugikan atau reaksi merugikan yang disebut sindrom pelepasan sitokin. Para inventor dari invensi ini mengkonfirmasi bahwa antibodi bispesifik tersebut memiliki fitur yang memungkinkan interaksi antara PD-1 dan PD-L1 sebagai ligannya, dan menemukan bahwa fitur tersebut berkontribusi pada peningkatan atau durasi efeknya.

GAMBAR 12

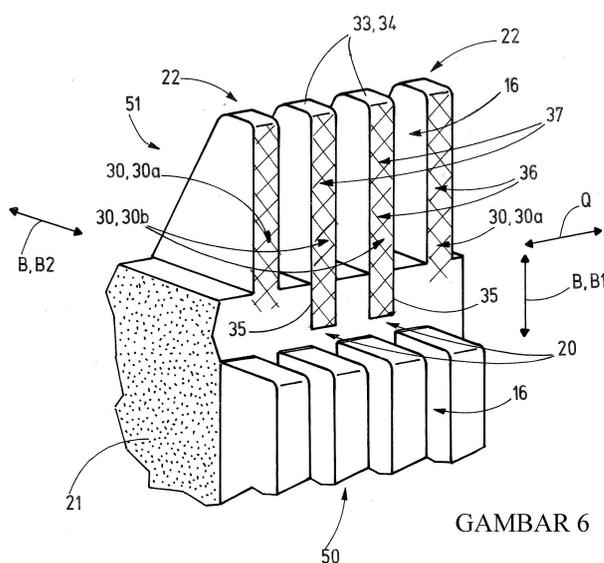


(21) No. Permohonan Paten : P00202005735	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GROZ-BECKERT KOMMANDITGESELLSCHAFT Parkweg 2, 72458 Albstadt, GERMANY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19	(72) Nama Inventor : Rainer KRAUSS, DE Markus SETTEGAST, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18155762.0 08-FEB-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : BAGIAN MESIN RAJUTAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

BAGIAN MESIN RAJUTAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Invensi ini berkaitan dengan suatu bagian mesin rajut (15) untuk instalasi di dalam suatu mesin rajut dan berkaitan dengan suatu metode untuk memproduksinya. Bagian mesin rajut (15) meliputi sejumlah pemandu perkakas (16), masing-masing untuk satu perkakas perajut (17). Masing-masing pemandu perkakas memiliki suatu daerah yang dikeraskan (30). Sebagian besar dari daerah yang dikeraskan (30) dibentuk agar menyatu tanpa sambungan atau bekas sambungan, dengan cara sedemikian rupa sehingga bagian-bagian yang dikeraskan dapat dijelaskan sebagai daerah-daerah yang menyatu (30a), yang bertransisi menyatu ke dalam daerah-daerah yang berdampingan yang tidak dikeraskan (31). Paling sedikit satu daerah yang dikeraskan (30) dari bagian mesin rajut (15) dibentuk oleh suatu daerah yang tidak menyatu (30b), dengan demikian terpasang suatu komponen terpisah yang dikeraskan (33), yang membentuk daerah yang tidak menyatu yang diperkeras (30b). Komponen (33) dapat dirancang sebagai suatu bagian sisipan (34) dan disisipkan ke dalam suatu ceruk penampung (35). Daerah-daerah yang menyatu (30a) yang lebih disukai dibentuk dengan pengerasan induksi suatu bagian mesin rajut (15) yang belum dikeraskan, dimana suatu komponen yang diperkeras terpisah (33) dapat dipasang di dalam masing-masing daerah yang pengerasannya tidak mencukupi dengan maksud agar menghasilkan suatu daerah yang tidak menyatu yang dikeraskan (30b).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00969

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005720	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/08/2020	(72) Nama Inventor : Dra. Eva Vaulina Yulistia Delsy, M.Si, ID Mardiyah Kurniasih, S.Si., M.Sc, ID Dadan Hermawan, S.Si., M.Si., Ph.D, ID Dr. Ratna Stia Dewi, S.Si., M.Sc, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI BAKSO DENGAN PENGAWET ALAMI N-METIL KITOSAN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI BAKSO DENGAN PENGAWET ALAMI N-METIL KITOSAN Inovasi ini berhubungan dengan komposisi bakso dengan pengawet alami N-metil kitosan. Komposisi bakso yang tahan lama adalah bakso yang menggunakan N-metil kitosan dengan konsentrasi sampai 2%. Komposisi bakso tersebut diterapkan pada bakso sapi, bakso ikan dan bakso ayam. pada inovasi ini telah ditemukannya potensi N-metil kitosan sebagai bahan pengawet pada bakso.

(51) I.P.C : G06N 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005715

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/614,952 08-JAN-18 United States Of America

62/679,575 01-JUN-18 United States Of America

62/788,017 03-JAN-19 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
G1 Therapeutics, Inc.
700 Park Offices Drive, Suite 200, Research Triangle Park, NC 27709,
United States of America

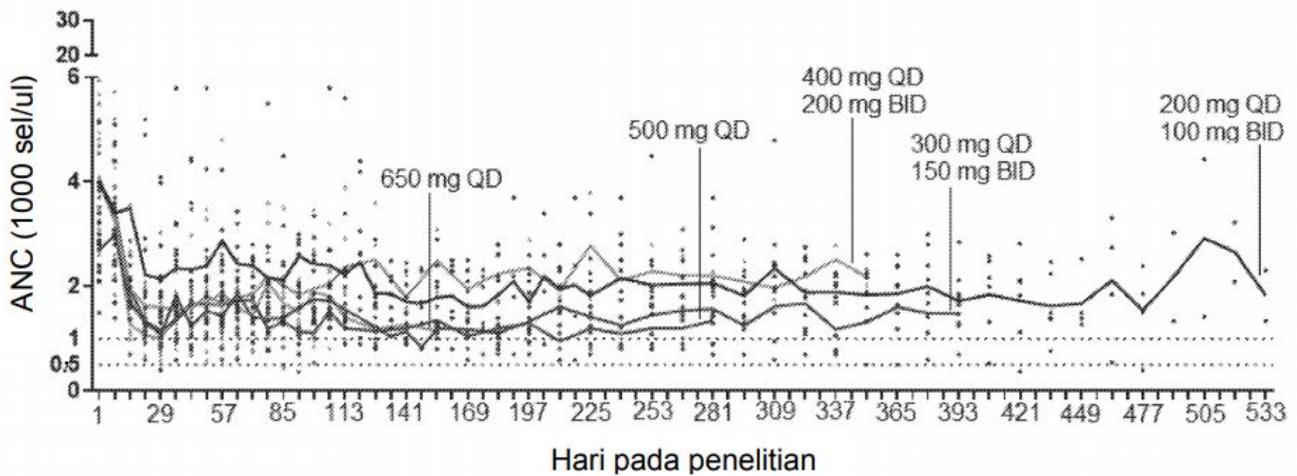
(72) Nama Inventor :
Andrew BEELEN, US
Jay Copeland STRUM, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : REGIMEN DOSIS UNGGUL G1T38

(57) Abstrak :

Regimen dosis oral manusia G1T38 yang menyediakan rasio (rerata AUC (0-24), ss (jam*ng/mL))/(dosis (mg)) lebih kecil dari 5 dan/atau rasio (rerata AUC (0-24)), ss (jam*ng/mL))/(Hitungan Neutrofil Absolut (sel/mm³)) pada Hari 22 pemberian dosis tidak lebih besar dari 1,25.



Gambar 1

(51) I.P.C : C07D 405/14 2006.01 A61K 31/4709 2006.01 A61P 35/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005695

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-19

Data Prioritas :

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

(30) 18155420.5 06-FEB-18 European Patent Office

18155419.7 06-FEB-18 European Patent Office

18199641.4 10-OCT-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITÄT HEIDELBERG
Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, Germany

(72) Nama Inventor :
Uwe HABERKORN , DE
Anastasia LOKTEV , DE
Thomas LINDNER , DE
Walter MIER , DE
Frederik GIESEL, DE
Clemens KRATOCHWIL , DE

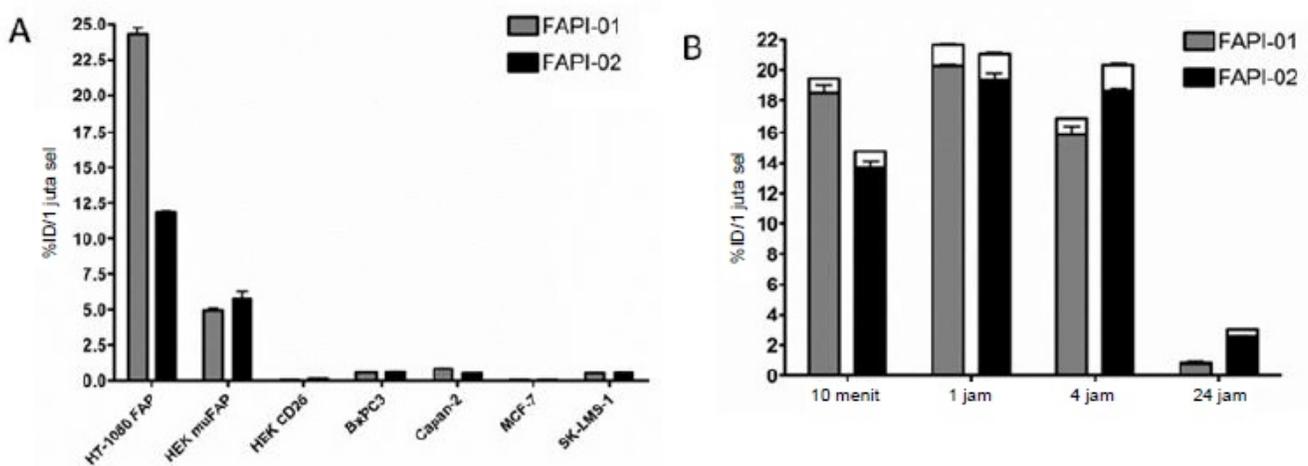
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT FAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu senyawa formula (I), suatu komposisi farmasi yang mengandung atau yang terdiri dari senyawa tersebut, suatu kit yang berisi atau yang terdiri dari senyawa atau komposisi farmasi tersebut dan penggunaan senyawa atau komposisi farmasi tersebut dalam diagnosis atau pengobatan penyakit yang dicirikan oleh ekspresi berlebih protein aktivasi fibroblas (FAP).

GAMBAR 1



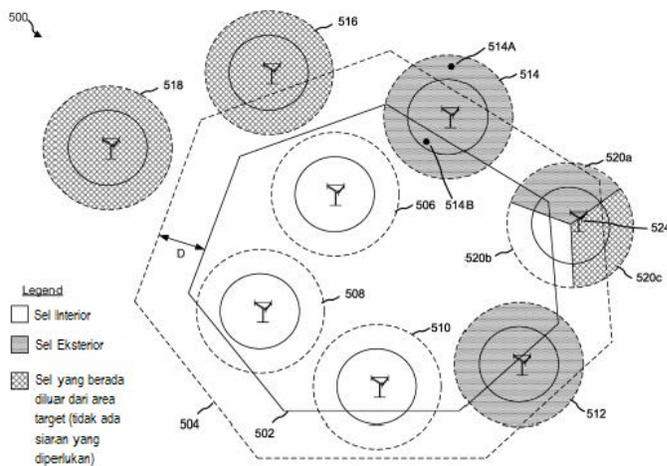
(51) I.P.C : H04W 4/021 (2018.01) H04W 4/06 (2009.01) H04W 4/90 (2018.01) H04W 4/12 (2009.01) G01S 5/00 (2006.01) H04L 12/58 (2006.01) H04L 12/18 (2006.01) G08B 25/10 (2006.01) H04H 20/59 (2008.01) H04H 60/49 (2008.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005665	(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 : 30-JAN-19	(72) Nama Inventor : EDGE, Stephen William, US KHATIBI, Farrokh, US BURROUGHS, Kirk Allan, US DELOACH, James, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) 62/627,241 07-FEB-18 United States Of America	
62/628,304 09-FEB-18 United States Of America	
16/260,469 29-JAN-19 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN SISTEM UNTUK DUKUNGAN LOKASI EFISIENSI UNTUK PERINGATAN DARURAT NIRKABEL

(57) Abstrak :

Teknik-teknik dibahas di sini untuk secara efisien menyediakan peringatan darurat nirkabel/ wireless emergency alerts (WEA) ke perangkat seluler. Tekniknya meliputi penyiaran pesan peringatan dari stasiun basis di jaringan nirkabel di dalam sel untuk stasiun basis dan termasuk sel interior atau indikasi sel eksterior dan deskripsi area geografis untuk sel eksterior. Perangkat seluler penerima kemudian dapat menampilkan pesan peringatan kepada pengguna tanpa syarat ketika sel interior diindikasikan atau setelah memverifikasi perangkat seluler berada di dalam area geografis untuk sel eksterior. Jaringan nirkabel dapat menentukan status sel interior versus eksterior dengan menentukan sel interior sepenuhnya dalam area geografis dan sel eksterior sebagian berada di dalam area geografis.



Gambar 5

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005623	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/07/2020	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Hery Winarsi, MS, ID Afina R Sulistyaning, S.Gz., M.Sc, ID Gumintang Ratna Ramadhan, S.Tp., M.Si, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/02/2021	

(54) Judul Invensi : YOGURT SARI KACANG HIJAU KAYA PROTEIN, SERAT, DAN ANTIOKSIDAN FENOLIK, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

YOGURT SUSU KACANG HIJAU KAYA PROTEIN, SERAT, DAN ANTIOKSIDAN FENOLIK, DAN METODE PEMBUATANNYA Invensi ini menyediakan produk yogurt sari kacang hijau kaya protein, serat, dan antioksidan fenolik yang memberi manfaat kesehatan. Tahapan prosesnya meliputi merendam kacang hijau, menghaluskannya bersama air dengan perbandingan 1:8, melakukan penyaringan untuk mendapatkan sari kacang hijau. Selanjutnya dengan rasio 85% sari kacang hijau dan 15% skim, ditambahkan sukrosa 10%, lalu dipasteurisasi pada suhu 70°C selama 20 menit, mendinginkannya sampai suhu 45oC, menambahkan starter BAL komersial (*Lactobacillus bulgaricus*, *Streptococcus thermophilus*, *Lactobacillus acidophilus*) sebanyak 2-4% dari volume total, dan inkubasi pada suhu ruang yaitu 27-35oC selama 24 jam, sehingga diperoleh yogurt sari kacang hijau dengan warna putih kehijauan, rasa manis, agak asam, kental, aroma khas, dan disukai, yang mengandung fenolik sebesar 237,83-587,83 mg/L, protein terlarut 11,5-20,37%, dan serat pangan 2,70-3,50%.

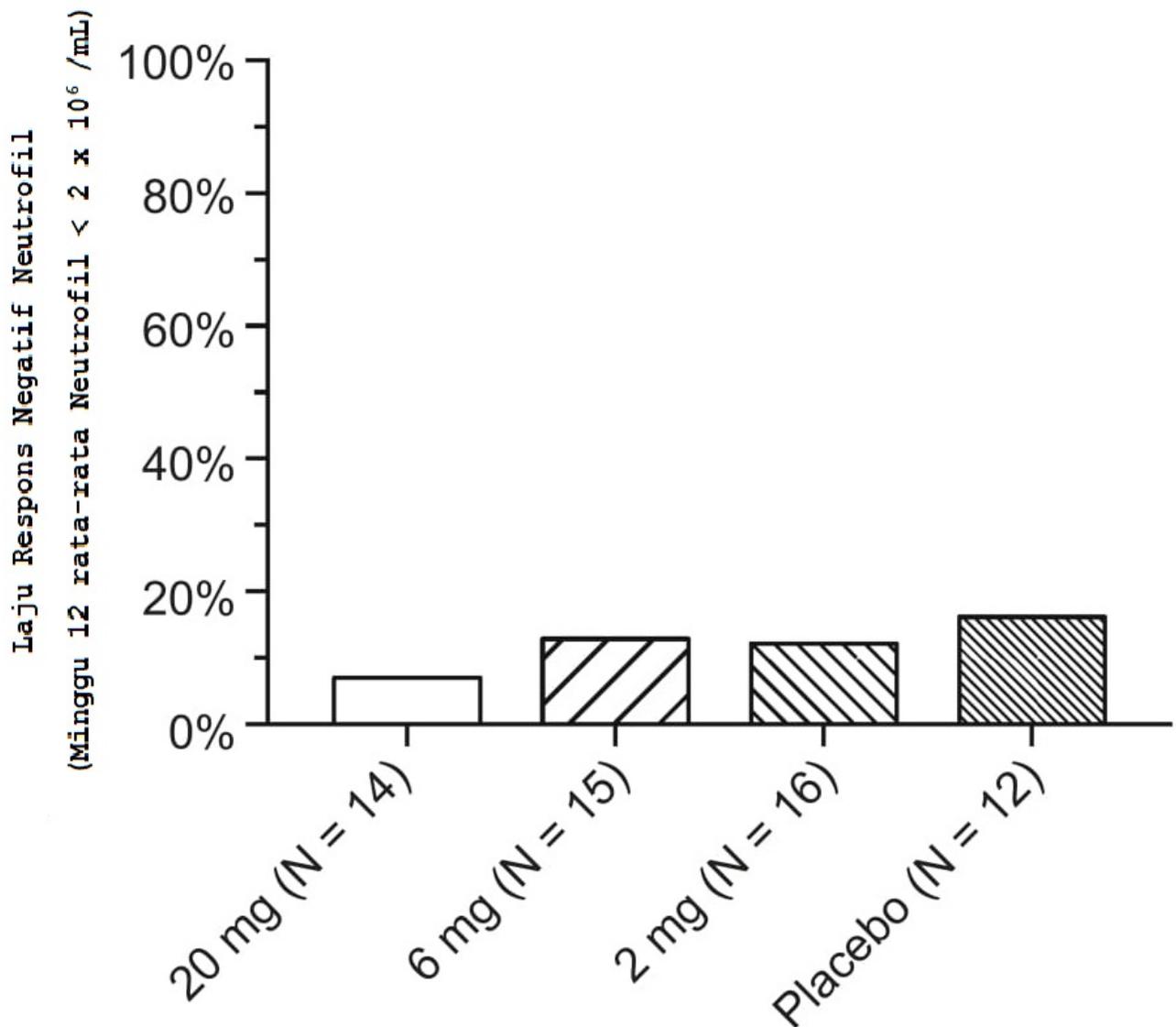
(51) I.P.C : C07K 16/00 2006.01, C07K 16/24 2006.01, C12Q 1/68 2018.01, C12Q 1/6883 2018.01, C12Q 1/6886 2018.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005595	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CORVIDIA THERAPEUTICS, INC. 35 Gatehouse Drive Waltham, MA 02451, US
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-19	(72) Nama Inventor : DEVALARAJA, Madhav, N, US DAVIDSON, Michael, H., US KAKKAR, Rahul, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/614,134 05-JAN-18 United States Of America	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGOBATAN INFLAMASI YANG DIMEDIASI IL-6 TANPA IMUNOSUPRESI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode pengobatan tanpa induksi imunosupresi. Metode ini terdiri dari pemberian antagonis IL-6 yang efektif secara terapi dengan dosis yang cukup untuk mengurangi inflamasi tanpa menyebabkan imunosupresi.

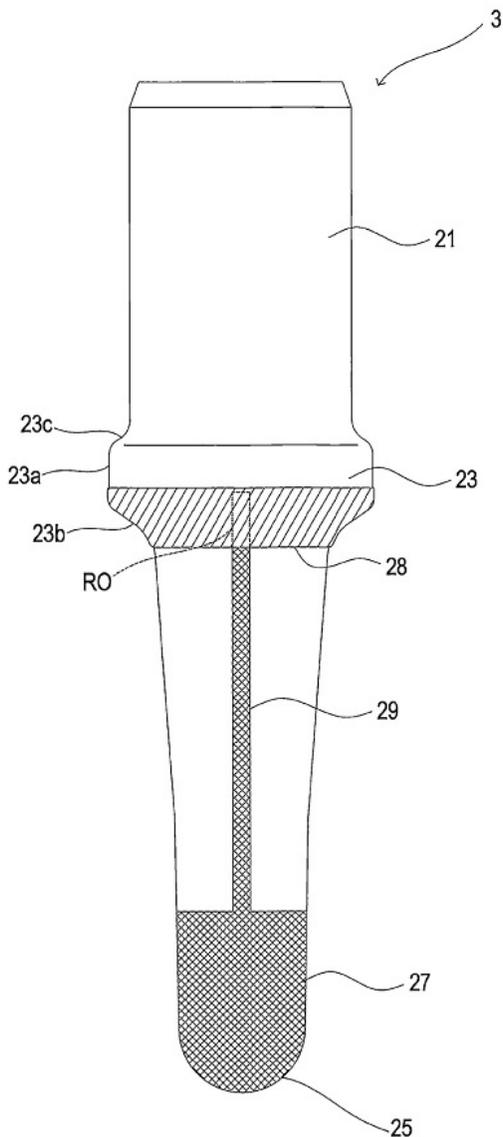


(21) No. Permohonan Paten : P00202005585	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NGK SPARK PLUG CO., LTD. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4678525, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18	Nama Inventor : Keisuke NAKAGAWA, JP Seigo UENO, JP Akira SEIKE, JP Yu YAMAKAWA, JP Shigehiro OHTSUKA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-015573 31-JAN-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ELEMEN SENSOR GAS DAN SENSOR GAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu elemen sensor gas yang mencakup bodi elemen, elektrode eksternal, dan bagian penuntun flensa. Bodi elemen tersebut berbasis elektrolit padat dan dibentuk dalam bentuk tubular beralas yang membentang pada arah aksial dan memiliki pucuk tertutup. Bodi elemen dibentuk sehingga memiliki bagian flensa yang menjorok secara radial ke arah luar. Elektrode eksternal mengandung logam mulia dan dibentuk pada permukaan luar bodi elemen sehingga membentang dari sisi depan bagian flensa ke arah bagian flensa. Bagian penuntun flensa dibentuk pada sedikitnya permukaan yang menghadap ke arah depan, yang menghadap sisi depan, dari bagian flensa pada arah keliling bodi elemen sedemikian sehingga elektrode eksternal dan bagian penuntun flensa bertumpang tindih satu sama lain. Bagian penuntun flensa dibentuk sedemikian sehingga panjang bagian penuntun flensa pada permukaan yang menghadap ke arah depan pada arah keliling bodi elemen, lebih besar daripada panjang elektrode eksternal pada arah keliling pada area yang bertumpang tindih di mana elektrode eksternal dan bagian penuntun flensa bertumpang tindih satu sama lain. Bagian penuntun flensa mengandung oksida konduktif sebagai komponen utama.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01005

(13) A

(51) I.P.C : C04B 24/26 (2006.01), C04B 24/02 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01), C04B 24/16 (2006.01), C04B 24/32 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005515

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-044380	12-MAR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210,
JAPAN

(72) Nama Inventor :
Kohei SHIMADA , JP
Takao TANIGUCHI , JP

(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 ZAT CAMPURAN UNTUK KOMPOSISI-KOMPOSISI
HIDRAULIK

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI ZAT CAMPURAN UNTUK KOMPOSISI-KOMPOSISI HIDRAULIK Invensi ini adalah komposisi zat campuran untuk komposisi-komposisi hidraulik yang mengandung (A) dispersan berbasis asam polikarboksilat, (B) senyawa amina tersier yang memiliki satu gugus hidrokarbon dengan 9 atau lebih dan 12 atau kurang karbon dan dua gugus metil dan (C) asam sulfonat atau garam daripadanya.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005505			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIO PAPER CORPORATION 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990492 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-19			(72)	Nama Inventor : TAGOMORI, Junta , JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
	2018-048764	16-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021				

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA PENYERAP Suatu bagian terkompresi bebas bocor, yang meliputi lekukan yang dibentuk dengan melekkukan penyerap untuk mencegah kebocoran dari tepi penyerap dengan mengubah arah cairan tubuh yang menyebar dari wilayah (H) yang bersesuaian dengan bagian pengeluaran cairan tubuh, dibentuk di luar wilayah (H). Bagian terkompresi bebas bocor mencakup: bagian pemandu cairan yang adalah untuk memandu, ke arah garis tengah (L) yang memanjang dari sisi proksimal ke arah sisi distal dari wilayah (H), cairan tubuh yang menyebar ke arah luar dari wilayah (H), dan yang memiliki bagian-bagian yang ditempatkan pada kedua sisi dari garis tengah (L) sehingga jarak di antaranya yang memotong garis tengah (L) menjadi lebih kecil dari sisi proksimal ke arah sisi distal dari wilayah (H); bagian pengumpul cairan yang ditempatkan pada garis tengah (L) lebih jauh melebihi bagian pemandu cairan pada sisi distal dari wilayah (H) untuk mengumpulkan cairan tubuh yang dipandu oleh bagian pemandu cairan; dan bagian penyebar cairan yang memanjang dari bagian pengumpulan cairan sampai kedua sisi dari garis tengah (L) untuk menyebarkan cairan tubuh yang terkumpul ke arah kedua sisi dari garis tengah (L).

(51) I.P.C : E04B 5/40 (2006.01); E04B 1/24 (2006.01); E04B 5/10 (2006.01); E04C 2/08 (2006.01); E04C 2/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005495

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-DEC-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/860,073 02-JAN-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PatCo LLC
14401 W. 65th Way, Unit B, Arvada, Colorado 80004, United States of America

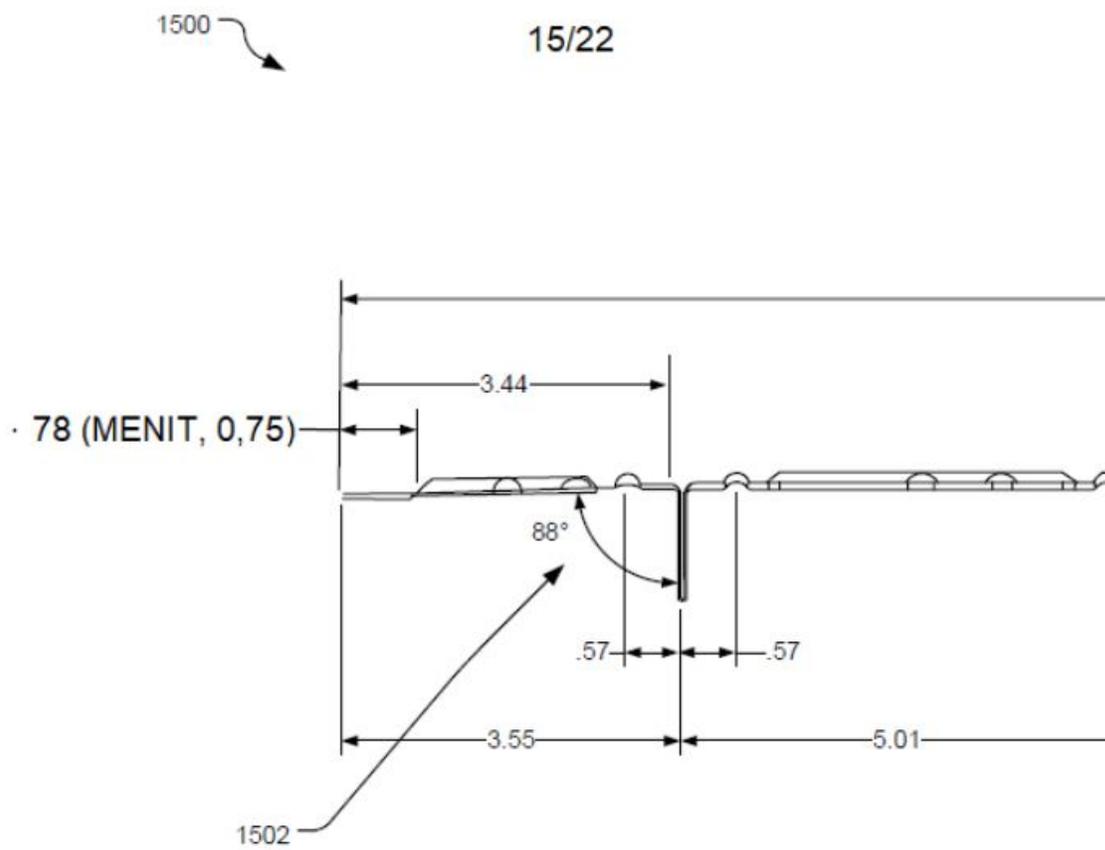
(72) Nama Inventor :
John Louis VANKER, US
Michael J. LASTOWSKI, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGEDEKAN LOGAM

(57) Abstrak :

Dalam satu implementasi, dek logam disediakan yang mencakup sejumlah komponen dek yang dibentuk dalam lembaran logam yang berdekatan. Masing-masing komponen dek meliputi sejumlah rusuk yang dilipat yang terbentuk di sepanjang dek logam. Setiap sejumlah tulang rusuk yang dilipat dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga satu atau lebih rangka bangunan dapat masuk di antara sejumlah tulang rusuk yang dilipat. Dek logam dapat digunakan untuk menyelesaikan diafragma struktural tanpa menggunakan beton.



GAMBAR 15

(51) I.P.C : A61Q 19/00 (2006.01) A61K 8/02 (2006.01) A61K 8/19 (2006.01) A61Q 19/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005465

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18153689.7 26-JAN-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OMYA INTERNATIONAL AG
Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
BUDDE, Tanja, DE
HECKER, Anaïs, FR

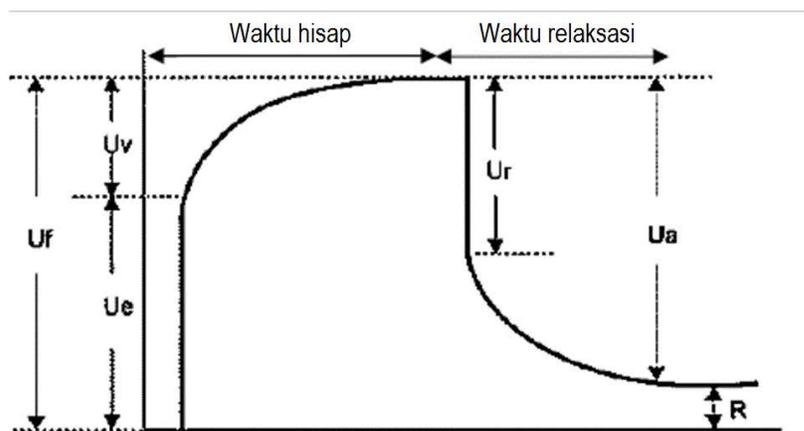
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : KALSIMUM KARBONAT DIREAKSIKAN-PERMUCAAAN UNTUK MEMODIFIKASI SIFAT-SIFAT BIOMEKANIKAL DARI KULIT

(57) Abstrak :

Inovasi sekarang ini dirujuk untuk penggunaan dari suatu kalsium karbonat yang direaksikan-permukaan dalam suatu komposisi kosmetik dan/atau perawatan kulit sebagai suatu zat untuk memodifikasi sifat-sifat biomekanikal dari kulit.

1 / 1



- Uf: deformasi akhir (kekencangan)*
- Ue: pemanjangan cepat*
- Uv: detensi tertahan (plastisitas/viskoelastisitas)*
- Ur: retraksi cepat (tonisitas)*
- Ua: Pemulihan total daru keadaan awal*
- R: Deformasi residual pada akhir dari siklus pengukuran*

Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01001

(13) A

(51) I.P.C : C23C 22/34 2006.01 C23C 22/30 2006.01 C23C 22/78 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005445	(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 : 20-DEC-18	(72) Nama Inventor : Yusuke YAMAMOTO, JP Satoshi KAWABE, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
(30) 2017-250671 27-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : ZAT PERLAKUAN PERMUKAAN BAHAN LOGAM, BAHAN LOGAM YANG MEMILIKI LAPISAN PERLAKUAN PERMUKAAN, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu zat perlakuan permukaan yang memiliki kemampuan untuk membentuk suatu lapisan konversi kimia bebas-kromium heksavalen yang dapat memberikan suatu lapisan tahan-korosi yang unggul pada berbagai bahan logam; suatu bahan logam yang memiliki suatu lapisan perlakuan permukaan yang diperoleh darinya; dan suatu metode untuk memproduksinya. Suatu zat perlakuan permukaan yang mengandung ion fluorin bebas untuk perlakuan permukaan bahan logam, yang diperoleh dengan mencampur sedikitnya satu sumber suplai (A) ion yang mengandung kromium trivalent; suatu sumber suplai (B) dari ion B yang sedikitnya satu yang dipilih dari ion yang mengandung titanium dan ion yang mengandung zirconium; suatu senyawa (C) yang larut air atau terdispersi dalam air yang mengandung suatu gugus alkoxisilil, suatu cincin aromatik, suatu gugus hidroksi, yang secara langsung terikat pada cincin aromatik, dan sedikitnya satu gugus amino primer, sekunder, tersier dan kuaterner, dimana gugus alkoxisilil terikat pada atom nitrogen dari gugus amino secara langsung atau melalui suatu gugus alkilena; dan suatu senyawa (D) yang mengandung fluorin yang memberi ion yang mengandung fluorin.

(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 38/06 2006.01; C22C 38/54 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005435	(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 : 24-JAN-19	(72) Nama Inventor : HIRASHIMA, Takuya, JP ONO, Yoshihiko, JP
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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018- 011098 26-JAN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

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

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja kekuatan-tinggi keuletan-tinggi yang memiliki kemampuan pelentukan kontak-dekat yang sangat baik dan suatu metode produksi darinya. Lembaran baja tersebut memiliki suatu komposisi komponen spesifik yang disesuaikan dan suatu mikrostruktur baja yang mengandung, berdasarkan suatu persentase area, 50% atau lebih suatu fase ferit, 5% hingga 30% suatu fase perlit, dan 15% atau kurang dalam total dari bainit, martensit, dan austenit sisa, dimana persentase area butir-butir ferit yang masing-masing mengandung tiga atau lebih butir sementit yang memiliki suatu rasio aspek 1,5 atau kurang adalah 30% atau kurang, dan jumlah inklusi yang memiliki suatu ukuran partikel 10 µm atau lebih yang ada dalam suatu porsi yang memanjang dari suatu permukaan hingga suatu posisi 1/4 ketebalan adalah 2,0 partikel/mm² atau kurang.

(21) No. Permohonan Paten : P00202005395

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-248465	25-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Suntory Holdings Limited
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203, Japan

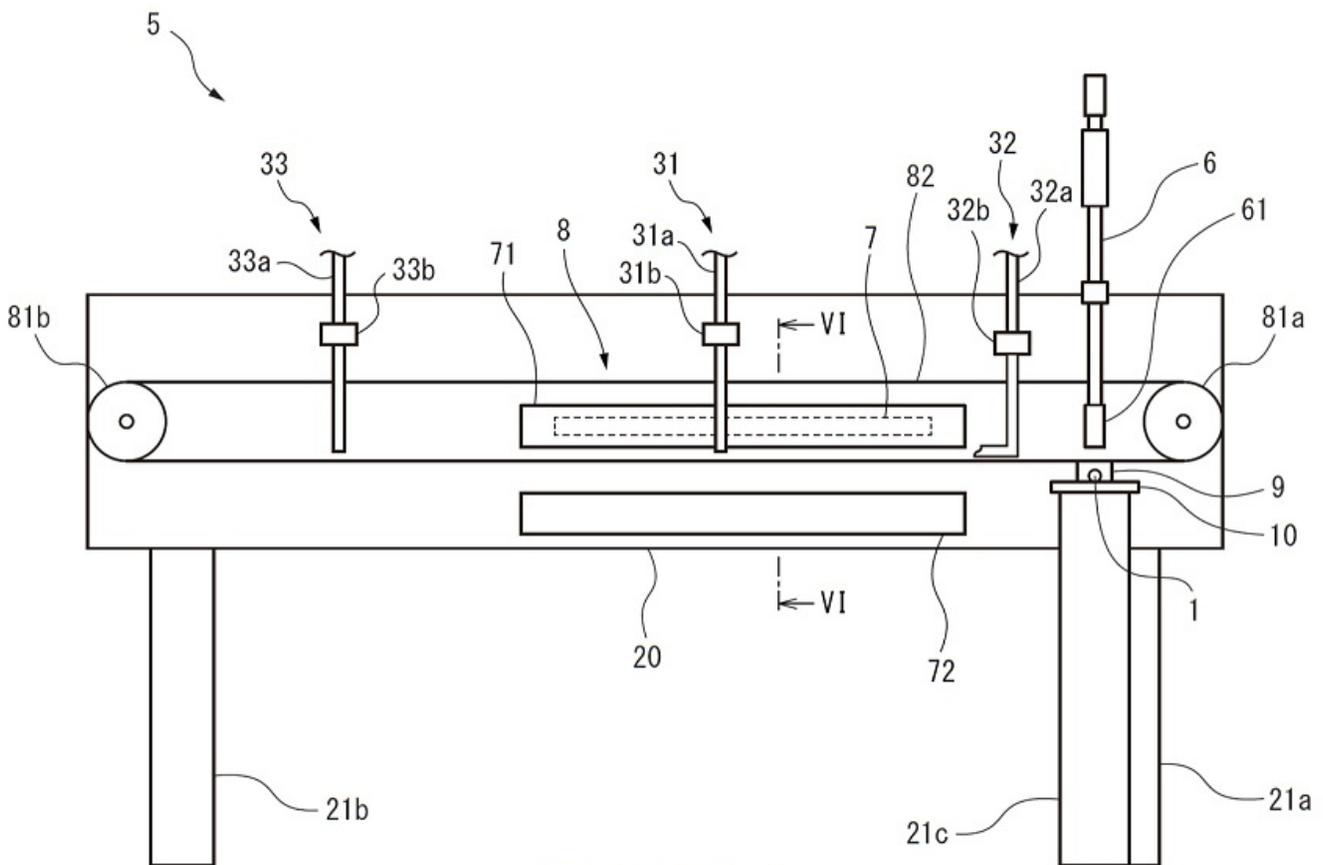
(72) Nama Inventor :
Masanori NISHIYAMA, JP
Ichiro TOMARI, JP
Ryo YAMANE, JP

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

(54) Judul Invensi : ALAT PELAPIS BENTUK-BENTUK AWAL BOTOL PLASTIK

(57) Abstrak :

Alat pelapis bentuk-bentuk awal (5) botol plastik yang dilengkapi dengan: bagian pengangkutan (8) yang mengangkut bentuk awal (1); dispenser (6) yang mengeluarkan cairan pelapis ke arah bentuk awal (1); pengering (7) yang ditempatkan di sepanjang rute pengangkutan-bagian pengangkutan (8) sehingga terpisah dari dispenser (6), dan yang mengeringkan cairan pelapis yang dikenakan pada bentuk awal(1) dengan cara menyinari, dengan sinar-sinar (cahaya) inframerah, cairan pelapis yang dikenakan pada bentuk awal(1); dan mekanisme pengiriman udara (33) yang ditempatkan di sepanjang rute pengangkutan-bagian pengangkutan (8) sehingga terpisah dari pengering (7) dan yang mengirimkan udara ke arah bentuk awal (1) yang disinari dengan sinar-sinar inframerah.



GAMBAR 4

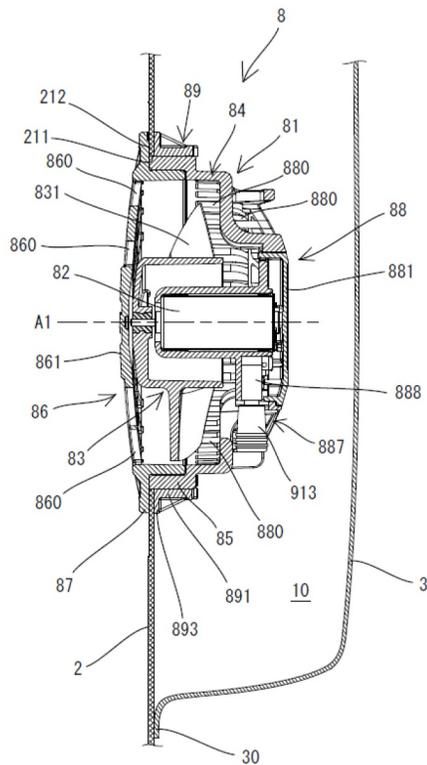
(21) No. Permohonan Paten : P00202005385	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TEIJIN LIMITED 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18	MAKITA CORPORATION 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Manabu TOKUNAGA, JP
(30) 2018-010995 25-JAN-18 Japan	Kazuhiro SAKURAI, JP
2018-037616 02-MAR-18 Japan	Nobuyoshi MIYASAKA, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : GARMEN

(57) Abstrak :

Diberikan suatu teknik untuk secara efektif mendinginkan tubuh pemakai dalam garmen yang padanya alat peniup bisa dipasang secara dapat lepas. Suatu jaket, yang padanya unit kipas (8) yang memiliki jalan masuk (860) dan jalan keluar (880) bisa dipasang secara dapat lepas, termasuk kain luar (2) dan kain dalam (3) yang dilekatkan ke kain luar (2). Kain luar (2) memiliki bagian pemasangan (212) yang padanya unit kipas (8) bisa dipasang secara dapat lepas dalam keadaan dimana jalan masuk (860) ditempatkan pada sisi luar dari kain luar (2) dan jalan keluar (880) ditempatkan pada sisi kain dalam (3) dari kain luar (2). Di antara kain luar (2) dan kain dalam (3), ruang internal (10) terbentuk dimana udara lingkungan dihantarkan melalui jalan keluar (880) dengan menggerakkan dari unit kipas (8) dibiarkan untuk mengalir. Ruang internal (10) terkonfigurasi sedemikian sehingga, ketika jaket tidak dipakai dan unit kipas (8) menghantarkan udara lingkungan ke dalam ruang internal (10) pada volume udara (Q) (meter kubik per menit: m³/menit), volume udara (Q) dan tekanan internal (P) (pascal : Pa) dari ruang internal (10) memenuhi hubungan $P \geq 1,1Q^2$.

Gambar 3



BELAKANG ← → DEPAN

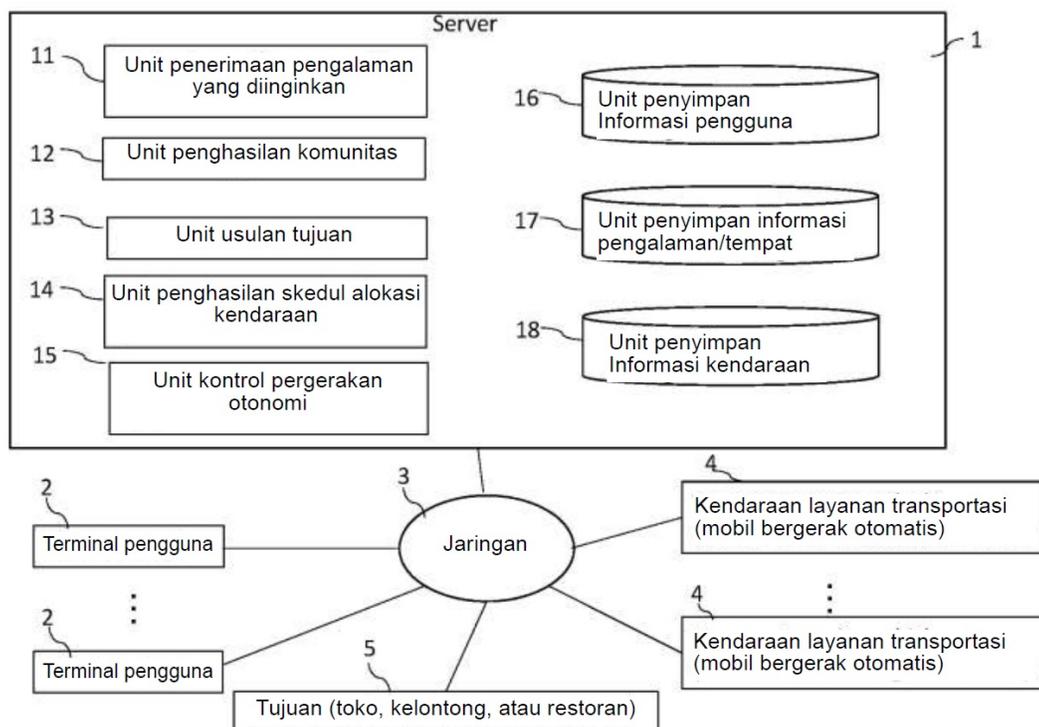
(21) No. Permohonan Paten : P00202005375	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-18	(72) Nama Inventor : Shingo KAJIWARA, JP Takehiro MIYOSHI, JP Seigo WATANABE, JP Kazumasa FUJITA, JP Hiroya FUJIMOTO, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-252037 27-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 : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGUSULAN TUJUAN, ALAT PENGUSULAN, DAN METODE PENGUSULAN

(57) Abstrak :

Penjelasan ini meliputi menerima, oleh suatu server (1), informasi pengalaman melalui suatu jaringan telekomunikasi (3) dari setiap terminal (2) yang dibawa oleh masing-masing pengguna (A sampai E), informasi pengalaman merupakan informasi tentang suatu pengalaman yang diinginkan oleh setiap pengguna; mengeluarkan, dalam server, dua atau lebih pengguna untuk menghasilkan komunitas tunggal untuk informasi pengalaman dua atau lebih pengguna, dua atau lebih pengguna mengirimkan informasi pengalaman mempunyai suatu tingkat kesamaan tidak kurang dari suatu ambang yang ditentukan sebelumnya; mengeluarkan, dalam server, suatu tujuan (5) terkait dengan informasi pengalaman yang mempunyai tingkat kesamaan tidak lebih rendah daripada ambang yang ditentukan sebelumnya menggunakan suatu basis-data (17) yang dikonfigurasi untuk menyimpan sebelumnya informasi pengalaman dan tujuan dalam gabungan satu dengan lainnya; dan mengirimkan tujuan dari server melalui jaringan telekomunikasi ke terminal yang dibawa oleh dua atau lebih pengguna yang menyusun komunitas tunggal.

GBR. 1



(51) I.P.C : B32B 7/025 (2019.01) B32B 27/18 (2006.01) B32B 27/30 (2006.01) B65D 65/40 (2006.01) B65D 73/02 (2006.01) C08K 3/04 (2006.01) C08L 25/06 (2006.01) C08L 25/10 (2006.01) C08L 51/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005365	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GOLD INDUSTRIES CO., LTD. 11-15, Kamio-cho 4-chome, Yao-shi, Osaka, 5810851, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-18	(72) Nama Inventor : HAZAMA Toshimitsu, JP MURATA Taisei, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-004576 15-JAN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN KONDUKTIF DAN PITA PEMBAWA YANG DIEMBOS

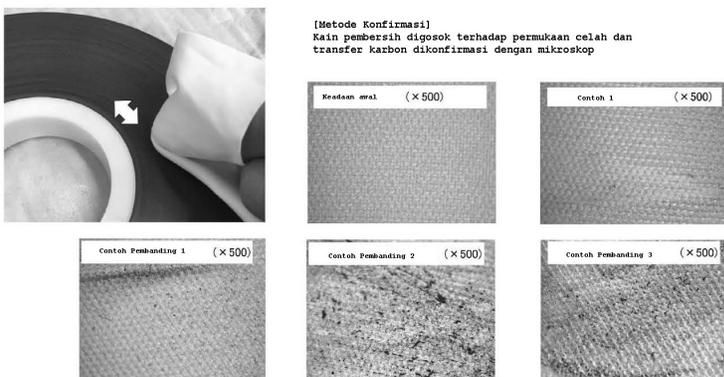
(57) Abstrak :

[Masalah untuk Diselesaikan] Suatu tujuan dari invensi ini untuk menyediakan suatu lembaran konduktif dan suatu pita pembawa yang diembos yang dapat mengurangi jatuhnya karbon hitam dan mencegah penurunan kekuatan tekuk. [Solusi] Suatu lembaran konduktif untuk pita pembawa yang diembos untuk memasang suatu komponen elektronik, di mana lembaran konduktif tersebut mencakup suatu lapisan permukaan yang memiliki konduktivitas yang dilaminasi pada paling sedikit satu permukaan dari lapisan inti, masing-masing dari lapisan inti dan lapisan permukaan meliputi bahan-bahan umum yang dibentuk dari hanya jenis resin berbasis polistirena dari resin kopolimer stirena-butadiena, resin polistirena tujuan umum, dan resin polistirena tahan benturan, bahan-bahan umum yang membentuk lapisan inti dan bahan-bahan umum yang membentuk lapisan permukaan memiliki rasio pencampuran yang sama, dan lapisan permukaan dibentuk dengan mengaduk karbon hitam dengan bahan-bahan umum tersebut.

1/1

GAMBAR 1

Hasil perbandingan karbon jatuh (transfer)



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00995

(13) A

(51) I.P.C : C07K 14/195 (2006.01); C12N 15/70 (2006.01); C12P 13/04 (2006.01); C12P 13/08 (2006.01); C12P 13/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005364

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0151043	29-NOV-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CJ Cheiljedang Corporation
330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
Seok Myung LEE, KR
Ki Yong CHEONG, KR
Chang Il SEO, KR
Ji Sun LEE, KR

(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 : VARIAN PROTEIN RESEPTOR cAMP DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN ASAM L-AMINO MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan mutan protein reseptor cAMP, mikroorganisme yang meliputinya, dan metode untuk menghasilkan asam L-amino menggunakannya.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005359	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/07/2020	(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si, ID Dra. Erminawati, M.Sc., Ph.D, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng kode pos 53122, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN BUBUK EKSTRAK BUNGA KECOMBRANG
(Etlingera elatior)

(57) Abstrak :

Abstrak PROSES PEMBUATAN BUBUK EKSTRAK BUNGA KECOMBRANG (Etlingera elatior) Invensi ini mengenai proses pembuatan bubuk ekstrak bunga kecombrang dengan tahapan-tahapan sebagai berikut yaitu memilih bunga kecombrang berwarna pink, dicuci dengan air mengalir dan ditiriskan, mengeringkan bunga kecombrang yang sudah ditiriskan dengan pengering lemari pada suhu 40-50°C selama 15-18 jam, menggiling bunga kecombrang hasil tahap dengan penggiling sampai diperoleh bubuk bunga kecombrang, mengayak Bubuk bunga kecombrang dengan ayakan 80 mesh, sehingga diperoleh bubuk bunga kecombrang homogen. Selanjutnya mengekstrak bubuk bunga kecombrang dengan pelarut akuades, sehingga dihasilkan ekstrak bunga kecombrang, mencampur ekstrak bunga kecombrang dengan bahan pengisi dengan kisaran 1:8 sampai dengan 1:12, kemudian diaduk dengan pengaduk sampai homogen, menghamparkan campuran di atas loyang, lalu dikeringkan dengan lemari pengering sampai patah kering, dan menghaluskan campuran dengan penggiling sehingga dihasilkan produk bubuk ekstrak bunga kecombrang. Bubuk pengawet ekstrak bunga kecombrang yang dihasilkan dari proses invensi ini memiliki aktivitas antioksidan dan antimikroba, dan dapat menghambat dan mencegah terjadinya kerusakan pangan akibat oksidasi serta menghambat pertumbuhan mikroba perusak dan patogen pada produk pangan.

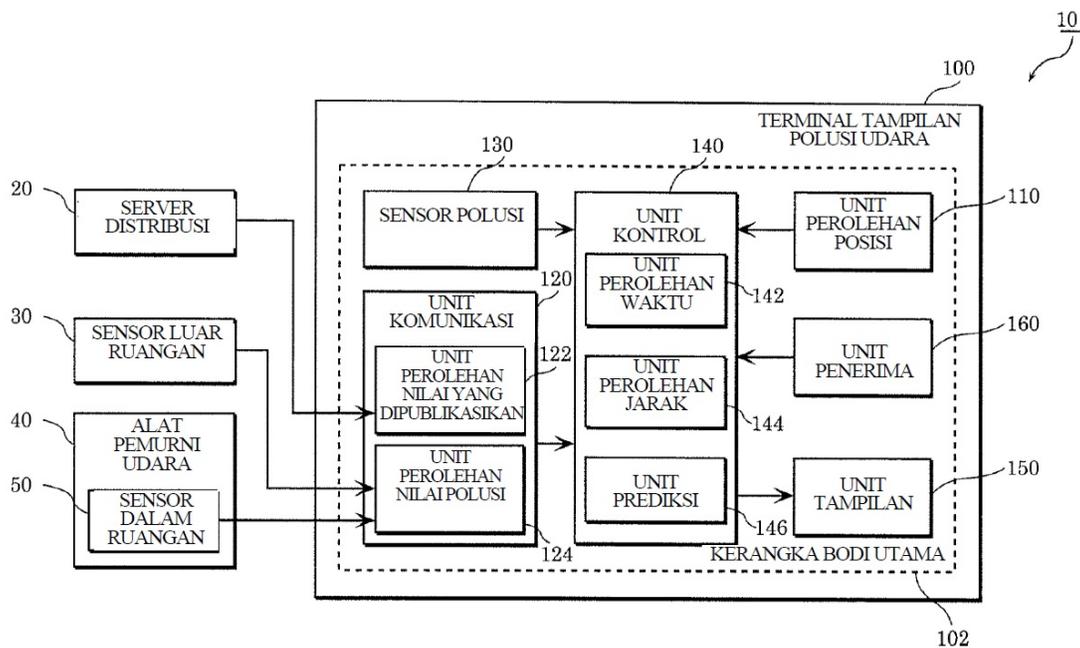
(21) No. Permohonan Paten : P00202005325	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-19	Nama Inventor : Keiko KAWAHITO, JP Takashi NAKAGAWA, JP Noriyuki YASUIKE, JP Yoshiharu NAGATANI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-033069 27-FEB-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : TERMINAL TAMPILAN POLUSI UDARA

(57) Abstrak :

Suatu terminal tampilan polusi udara (100) termasuk suatu kerangka bodi utama (102), suatu unit perolehan posisi (110) yang terkonfigurasi untuk memperoleh informasi posisi yang menunjukkan lokasi saat ini kerangka bodi utama (102), suatu unit perolehan nilai yang dipublikasikan (122) yang terkonfigurasi untuk memperoleh nilai polusi udara atmosferik yang dipublikasikan dari daerah yang termasuk lokasi saat ini, suatu sensor polusi (130) yang terkonfigurasi untuk mengukur nilai polusi pertama yang menunjukkan kondisi udara yang berpolusi di sekitar lokasi saat ini, dan unit tampilan (150) yang terkonfigurasi untuk menampilkan nilai polusi pertama dan nilai polusi udara atmosferik yang dipublikasikan. Unit perolehan posisi (110), unit perolehan nilai yang dipublikasikan (122), sensor polusi (130), dan unit tampilan (150) terintegrasi dengan kerangka bodi utama (102).

Gambar 2



(51) I.P.C : B23K 11/00 (2006.01) B21F 15/02 (2006.01) B23K 20/00 (2006.01) H01R 4/02 (2006.01) H01R 43/02 (2006.01) B23K 101/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005315

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201811001442 12-JAN-18 India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NV BEKAERT SA
Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem West Vlaanderen, BELGIUM

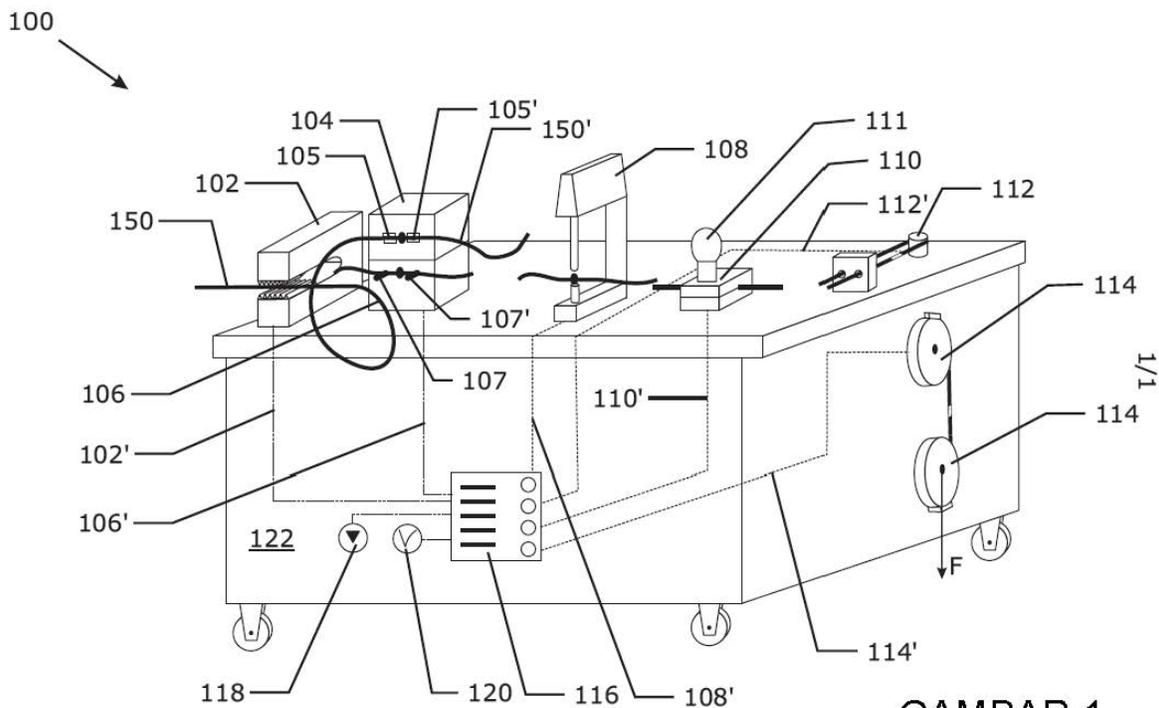
(72) Nama Inventor :
BHUSHAN, Badgujar, IN
HADAWALE, Santosh, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : PENYAMBUNG KAWAT DAN METODE UNTUK PENYAMBUNGAN KAWAT

(57) Abstrak :

Suatu penyambung diuraikan yang terdiri dari bagian penyambungan, klem dan sejumlah alat. Penyambung adalah untuk menyambungkan kawat logam dari ujung ke ujung satu sama lainnya. Setiap alat memiliki baik indikator alat yang dalam kondisi lengkap atau tidak lengkap. Alat tersebut dapat berupa alat pemrosesan yang digunakan untuk menyelesaikan sambungan atau alat pengujian yang memungkinkan pengujian sambungan begitu selesai. Sebelum memulai penyambungan, kawat logam pertama ditahan pada klem. Dengan tindakan itu semua indikator alat diatur ke kondisi tidak lengkap. Ketika alat pemrosesan telah digunakan, masing-masing indikator alat pemrosesan diatur ke lengkap. Demikian pula ketika sambungan telah melewati spesifikasi alat pengujian, indikator alat pengujian diatur ke lengkap. Ketika masing-masing indikator alat pemrosesan dan pengujian diatur ke lengkap, klem akan dibuka. Jika ini dipastikan bahwa operator telah melakukan semua tahap dan pemeriksaan yang diperlukan pada sambungan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G07D 9/00 (2006.01) B65H 5/06 (2006.01) B65H 5/36 (2006.01) B65H 29/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005295

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-011921 26-JAN-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD.
1-7-12 Toranomom, Minato-ku, Tokyo, JAPAN

(72) Nama Inventor :
WAKABAYASHI, Madoka, JP
SAITOU, Toshitaka, JP

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

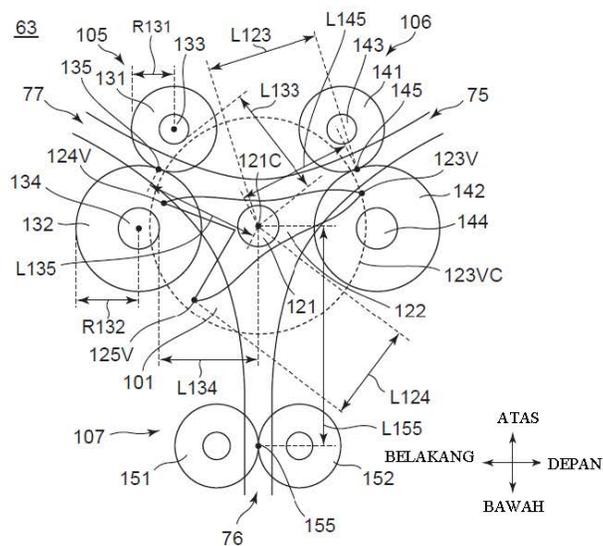
(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMROSESAN MEDIA DAN PERANGKAT TRANSAKSI OTOMATIS

(57) Abstrak :

Menurut perangkat penyeteroran/penarikan uang kertas (10) dari anjungan tunai mandiri (1), unit pengalihan (63) dari unit pengangkutan bawah (21) dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga rol bawah (132, 142) memiliki diameter lebih besar daripada rol atas (131, 141) dan jarak sumbu pusat rol bawah (L134) lebih pendek dari jarak sumbu pusat rol atas (L133). Selain itu, pada unit pengalihan (63), pelat bilah (122) dari bilah (101) dikonfigurasi sedemikian sehingga jarak ujung bilah pendek (L124) lebih pendek daripada jarak ujung bilah panjang (L123) dan lebih pendek dari jarak sumbu pusat rol bawah (L134). Dengan demikian, pada unit pengalihan (63), interval antara bilah (101) dan pasangan dari rol-rol pengangkutan (107) dapat dibuat lebih panjang dari konfigurasi tipikal, sehingga memungkinkan peningkatan derajat kebebasan untuk desain.

8/14

GAMBAR 13

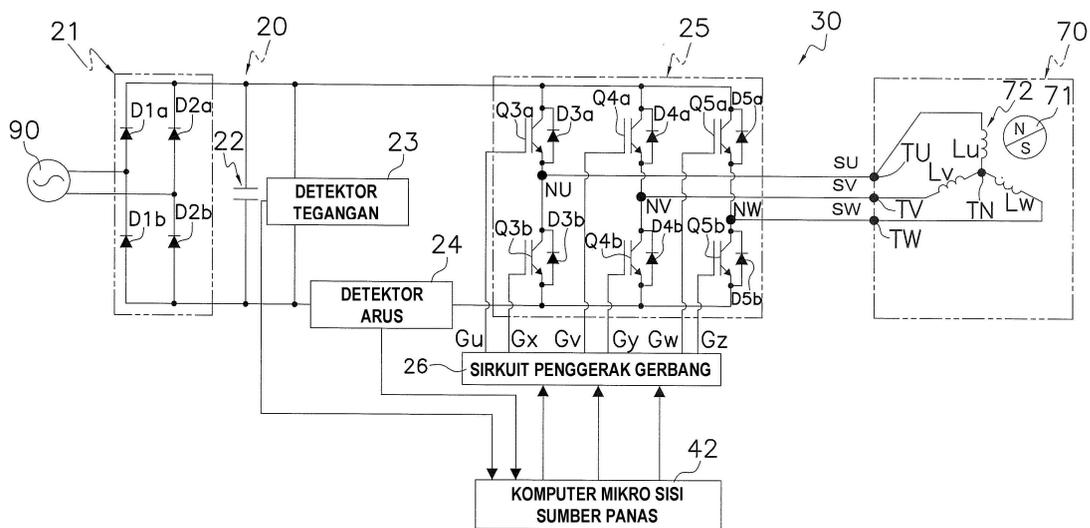


(21)	No. Permohonan Paten : P00202005265			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-18			
	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, 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 : Keisuke OHTSUKA, JP Mitsushi ITANO, JP Daisuke KARUBE, JP Yuuki YOTSUMOTO, JP Kazuhiro TAKAHASHI, JP Yuzo KOMATSU, JP Shun OHKUBO, JP Tatsuya TAKAKUWA, JP Tetsushi TSUDA, JP
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 : 16/02/2021			

(54) Judul Inovasi : PENGKONDISI UDARA

(57) Abstrak :

PENGGKONDISI UDARA Pada pengkondisi udara yang menggunakan campuran refrigeran yang mengandung setidaknya 1,2-difluoroetilen, efisiensi tinggi tercapai. Laju rotasi motor kompresor (100) dapat diubah sesuai dengan beban pengkondisi udara, dan dengan demikian faktor kinerja tahunan (APF) yang tinggi dapat dicapai. Selain itu, kapasitor elektrolitik tidak diperlukan pada sisi keluaran dari rangkaian penyearah (21), dan dengan demikian peningkatan ukuran dan biaya rangkaian dapat ditekan.



GAMBAR 17

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00990

(13) A

(51) I.P.C : C12N 9/24, C12N 9/58, A23K 10/14, A23K 20/189, A23K 10/18, A23K 40/20, A23K 40/30, A23K 10/20, A23K 10/26, A23K 10/22, A23K 10/30, A23K 10/37, A23K 20/174, A23K 20/142, A23K 20/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202005255	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DSM IP ASSETS B.V. Het Overloon 1, 6411 Te Heerlen, The Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18	NOVOZYMES A/S Krogshoejvej 36, 2880 BAGSVAERD, Denmark
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17209027.6 20-DEC-17 European Patent Office	(72) Nama Inventor : AURELI, Raffaella, FR LOPEZ-ULIBARRI, Rual, CH PEREZ CALVO, Estefania, ES
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PAKAN HEWAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pakan hewan yang mengandung polipeptida yang memiliki aktivitas muramidase dan polipeptida yang memiliki aktivitas xilanase dan penggunaannya.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005245	(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-NOV-18	(72) Nama Inventor : SENDAI, Toshihiro, JP SUZUKI, Tadamasu, JP TOYAMA, Hideaki, JP HIGASHIOJI, Takuji, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-243473 20-DEC-17 Japan	
2018-161052 30-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	

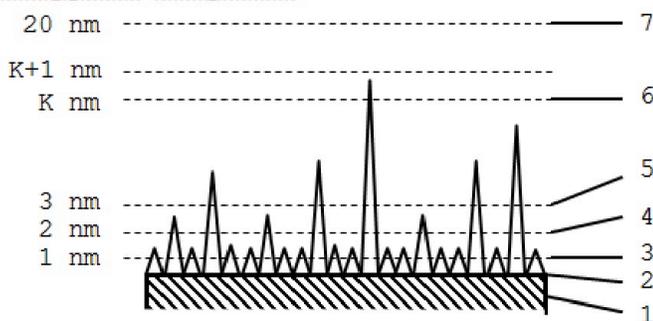
(54) Judul Inovasi : FILM RESIN TERMOPLASTIK TERORIENTASI SECARA DWISUMBU

(57) Abstrak :

Abstrak FILM RESIN TERMOPLASTIK TERORIENTASI SECARA DWISUMBU Tersedia suatu film resin termoplastik terorientasi secara dwisumbu dimana sedikitnya satu permukaan darinya memiliki ketinggian tonjolan maksimum kurang dari 20 nm dan yang mana, bila jumlah tonjolan masing-masing yang memiliki ketinggian 1 nm atau lebih besar tetapi kurang dari 2 nm dinyatakan dengan A (per mm²) dan jumlah tonjolan masing-masing yang memiliki ketinggian 3 nm atau lebih besar tetapi kurang dari 20 nm dinyatakan dengan B (per mm²), memiliki B/A 0,001-5. Film resin termoplastik terorientasi secara dwisumbu memiliki transparansi yang memuaskan, kelicinan, dan ketergelinciran dan memiliki ketahanan gores yang ditingkatkan selama tahap pembentukan/pemrosesan film.

Gambar 1

Ketinggian tonjolan



(21) No. Permohonan Paten : P00202005235

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18

Data Prioritas :

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

(30) 62/665,741 02-MAY-18 United States Of America

201741045576 19-DEC-17 India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOLBY INTERNATIONAL AB
Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam
Zuidoost, The Netherlands

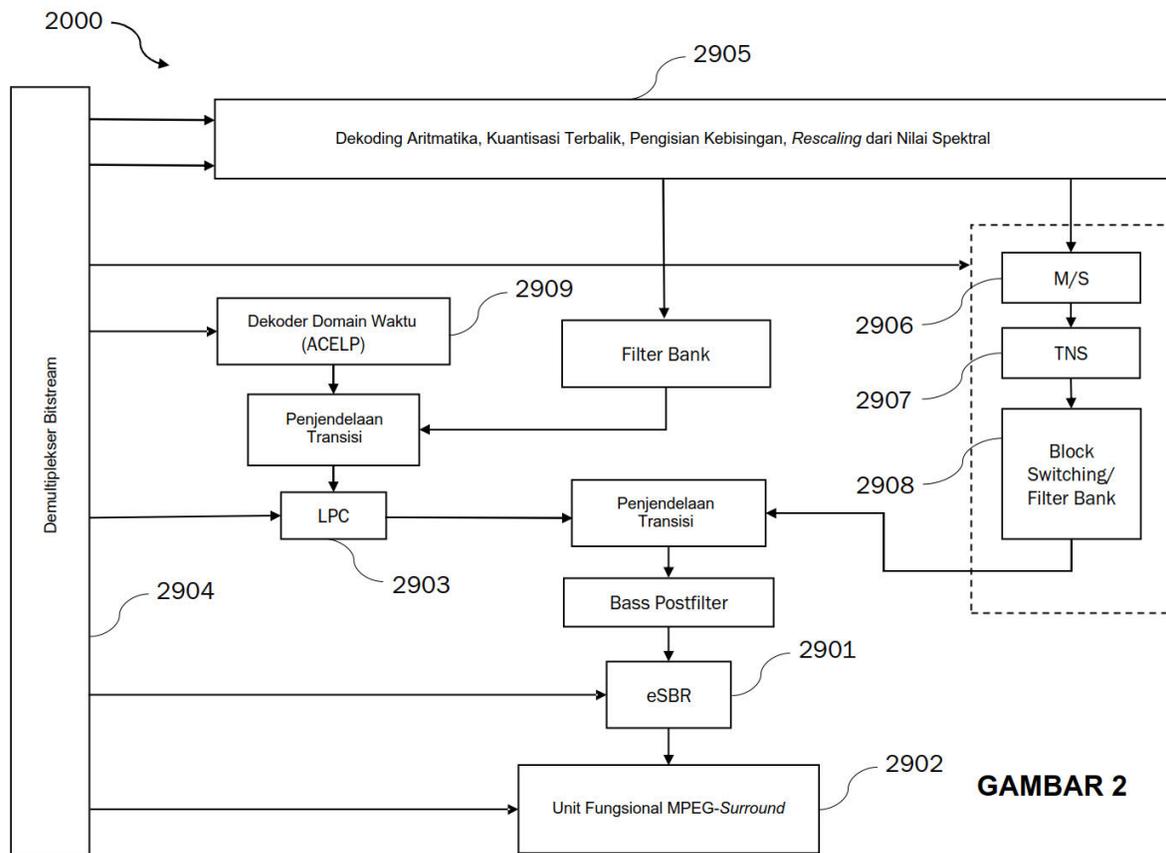
(72) Nama Inventor :
KUMAR, Rajat, IN
KATURI, Ramesh, IN
SATHUVALLI, Saketh, IN
RAI, Reshma, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PENDEKODEAN PERCAKAPAN DAN AUDIO TERPADU DENGAN PENINGKATAN TRANSPOSER HARMONIS BERBASIS QMF

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan peralatan untuk mendekodekan aliran Percakapan dan Audio Terpadu terencode. Peralatan tersebut terdiri dari dekoder inti untuk mendekodekan aliran Percakapan dan Audio Terpadu terencode. Dekoder inti mencakup unit eSBR untuk memperluas lebar pita sinyal masukan, unit eSBR mencakup transposer harmonis berbasis QMF. Transposer harmonis berbasis QMF dikonfigurasi untuk memproses sinyal masukan dalam domain QMF, pada masing-masing dari sejumlah sub-pita sintesis, untuk memperluas lebar pita sinyal masukan. Transposer harmonis berbasis QMF dikonfigurasi untuk beroperasi setidaknya sebagian berdasarkan informasi yang dikomputasi sebelumnya. Pengungkapan ini selanjutnya berkaitan dengan metode dan media penyimpanan yang sesuai.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00987

(13) A

(51) I.P.C : C12N 9/96 (2006.01); C12N 9/40 (2006.01); C12N 9/38 (2006.01); A61K 47/68 (2017.01); A61K 38/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005215

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0178378	22-DEC-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HANMI PHARM. CO., LTD.
214, Muha-ro, Paltan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18536

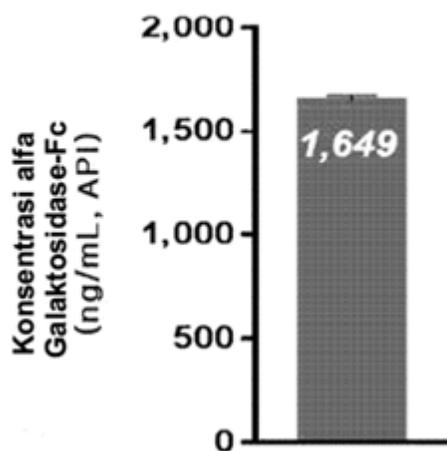
(72) Nama Inventor :
JUNG, Eui Joon, KR
KIM, Jin Young, KR
CHOI, In Young, KR
JUNG, Sung Youb, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum
Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo
Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul Invensi : PROTEIN FUSI ENZIM TERAPEUTIK YANG MEMILIKI STRUKTUR BARU DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan protein fusi antara enzim terapeutik dimerik dan wilayah Fc imunoglobulin, metode pembuatannya, dan komposisi yang terdiri dari protein fusi.

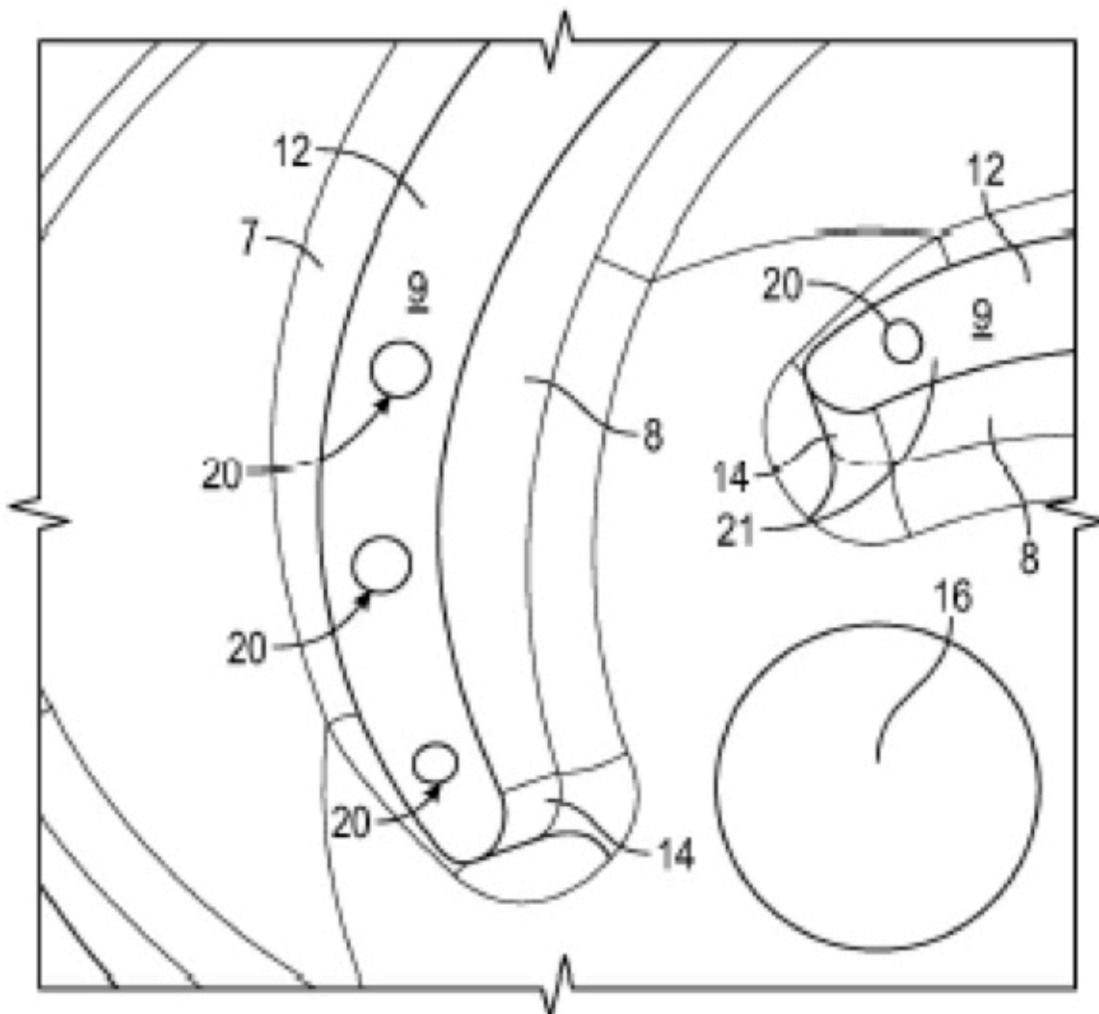


(21) No. Permohonan Paten : P00202005205	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Weir Minerals Australia Ltd 1 Marden Street, Artarmon, New South Wales 2064, Australia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-18	Nama Inventor : Stephen Henry MARSHALL, AU Timothy Justin LUCEY, AU Lee JENKINS, GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017905071 19-DEC-17 Australia	(72) Randy James KOSMICKI, US Ronald Joseph BOURGEOIS, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : KOMPONEN LOGAM KOMPOSIT DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu metode memproduksi artikel logam komposit dan/atau komponen keausan logam komposit. Metode ini mencakup tahap-tahap sebagai berikut: mencetak komponen yang tersusun atas komposisi logam inang dimana satu atau beberapa rongga dibentuk pada komponen selama pencetakan; menyisipkan komposisi tahan aus dalam bentuk padat ke dalam satu atau beberapa rongga yang dibentuk dalam komponen yang tersusun atas komposisi logam inang; dan mengikat komposisi tahan aus ke dalam satu atau beberapa rongga dari komponen yang tersusun atas komposisi logam inang untuk membentuk artikel logam komposit.



Gambar 2

(51) I.P.C : B29C 43/12 (2006.01) B29C 43/36 (2006.01) B29C 70/44 (2006.01) B32B 37/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005195

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017905053	18-DEC-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
XTEK LTD
25 Yallourn Street, Fyshwick, Australian Capital Territory 2609,
AUSTRALIA

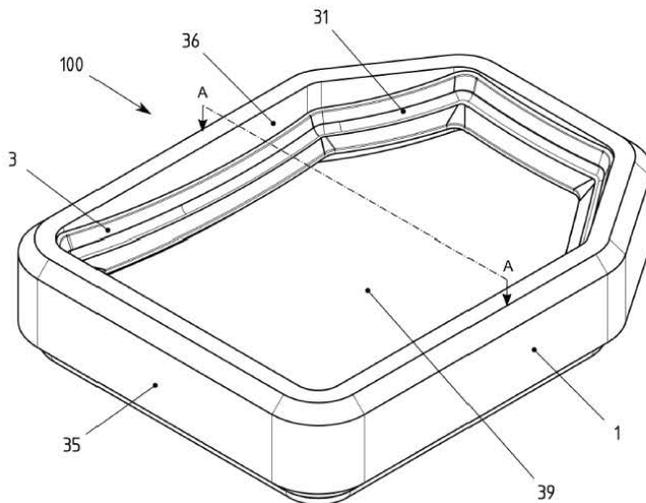
(72) Nama Inventor :
THOMPSON, David, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Am Badar S.Psi
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : KONSOLIDASI KOMPOSIT TERLINDUNGI TEKANAN SISI ISOSTATIK

(57) Abstrak :

Suatu cetakan untuk digunakan dalam produksi benda balistik dari bahan komposit laminat bertumpuk di mana cetakan tersebut memiliki bagian penyegelan geser yang bersarang dengan bagian permitter luar dan bagian dasar sehingga dapat melindungi sisi-sisi bahan komposit laminat bertumpuk dari tekanan isostatik terapan. Tekanan diberikan saat dalam autoklaf. Dengan melindungi sisi-sisi dari bahan komposit laminat bertumpuk, material matriks resin yang berlebih dapat dipaksa dari bahan komposit laminat bertumpuk untuk memberikan benda komposit yang seragam dengan bobot yang dikurangi dan ketebalan yang dikurangi.



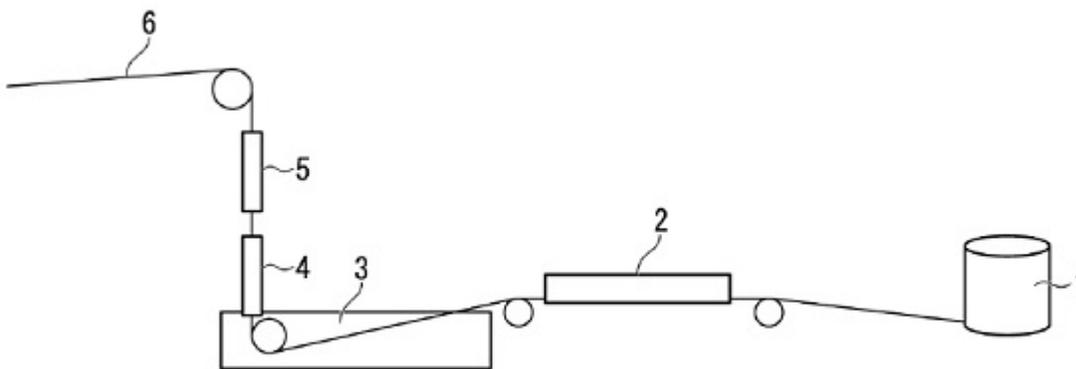
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202005185	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18	J-WITEX CORPORATION 300, Tsutsumi, Kaizuka-shi, Osaka 597-0054, Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Junichi KODAMA , JP Yoshitaka NISHIKAWA, JP Kimijiro SHIRABE, JP Shinji SUMITANI , JP Masanori YAMAMOTO , JP
2017-243434 20-DEC-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	

(54) Judul Invensi : KAWAT BAJA GALVANIS CELUP PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUAT KAWAT BAJA GALVANIS CELUP PANAS

(57) Abstrak :

Suatu kawat baja galvanis celup panas menurut aspek invensi ini mencakup: kawat baja yang akan disalut; dan lapisan yang disalut yang ditempatkan di permukaan kawat baja yang akan disalut, di mana komposisi lapisan yang disalut berada di dalam kisaran yang telah ditentukan, struktur lapisan yang disalut memiliki fase Zn yang mengandung 90% Zn atau lebih berdasarkan %massa dalam rasio luas 25% sampai 70%, dan rasio luas fase Zn yang memiliki ukuran butiran 2 sampai 5 µm dalam hal ukuran butiran lingkaran ekuivalen terhadap fase Zn adalah 20% sampai 100%.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 231/14 2006.01 A01N 43/56 2006.01 A01P 3/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005175	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CENTRAL CHINA NORMAL UNIVERSITY No. 152 Luoyu Road, Hongshan District Wuhan, Hubei 430079 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-NOV-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) YANG, Guangfu, CN LI, Hua, CN ZHU, Xiaolei , CN
201711349062.3 15-DEC-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : SENYAWA PIRAZOL AMIDA DAN APLIKASINYA, DAN FUNGISIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang pestisida. Diungkapkan adalah suatu senyawa pirazol amida dan suatu aplikasinya, dan suatu fungisida. Senyawa pirazol amida tersebut memiliki suatu struktur sebagaimana digambarkan oleh Rumus berikut (1). Senyawa pirazol amida yang disediakan oleh invensi ini memiliki efek kontrol yang signifikan terhadap karat kedelai, karat jagung, buluk tepung gandum, buluk tepung mentimun, dan hawar upih padi bahkan pada konsentrasi rendah. Rumus 1).

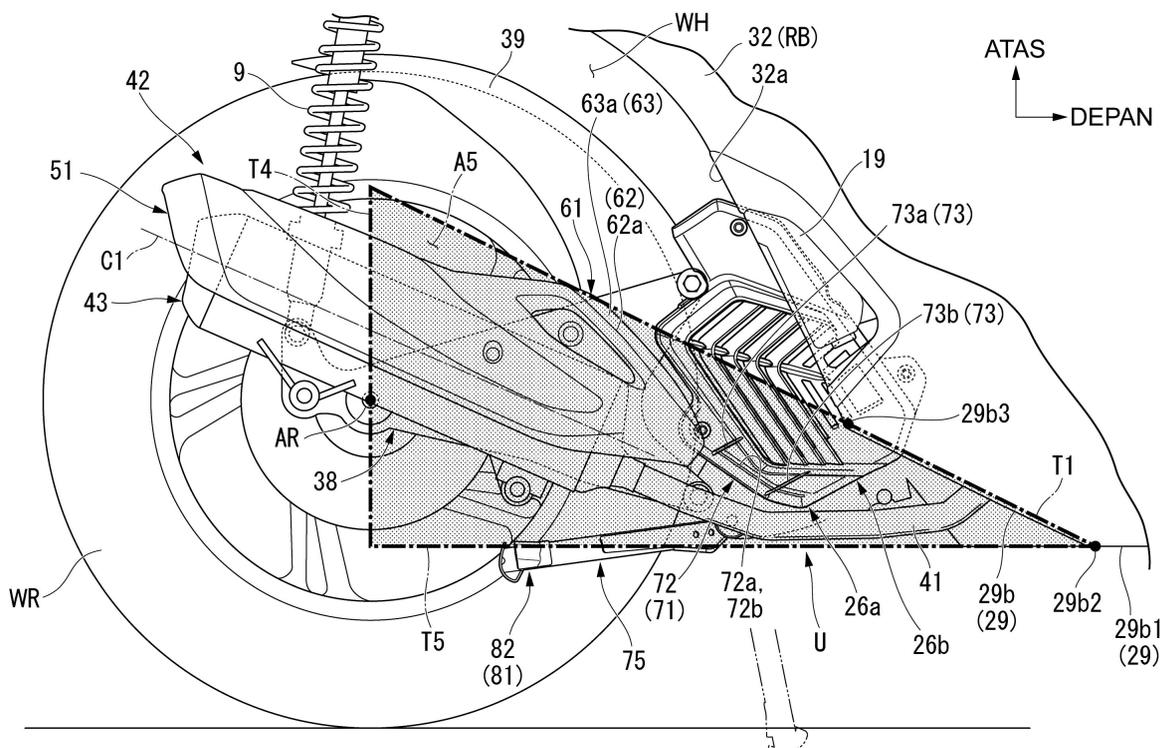
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005174	(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 : 15/07/2020	(72)	Nama Inventor : Chikashi TAKIGUCHI, JP Takeo NUMATA, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-134063 19-JUL-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 : 24/02/2021		

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan tunggang sadel meliputi suatu komponen bawah (29) yang menghadap sisi bawah kendaraan dan suatu unit penggerak (U) yang ditempatkan di belakang komponen bawah (29) dan dikonfigurasi untuk menghasilkan gaya gerak untuk suatu roda belakang (WR), dimana komponen bawah (29) meliputi suatu bagian permukaan bawah (29b1) yang memanjang dalam arah maju/mundur kendaraan dan menghadap sisi bawah kendaraan, suatu komponen (26a) unit penggerak (U) disediakan antara suatu ujung belakang (29b2) bagian permukaan bawah (29b1) dan roda belakang (WR), komponen (26a) meliputi suatu tonjolan (73) yang menonjol ke arah luar dalam arah lebar kendaraan, dan tonjolan (73) ditempatkan dalam suatu daerah (A5) yang dikelilingi oleh garis virtual pertama yang memanjang naik ke arah belakang dari ujung belakang (29b2) bagian permukaan bawah (29b1), garis virtual kedua (T4) yang lewat melalui suatu gandar (AR) roda belakang (WR) dan paralel terhadap suatu arah ke arah atas/ke arah bawah kendaraan, dan garis virtual ketiga (T5) yang lewat melalui ujung belakang (29b2) dan paralel terhadap arah maju/mundur kendaraan ketika dilihat dalam suatu pandangan samping kendaraan.



Gambar 21

(51) I.P.C : C07D 401/12 (2006.01); A61K 31/454 (2006.01); A61K 31/4709 (2006.01); A61K 31/4725 (2006.01); A61P 17/06 (2006.01); A61P 37/02 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005165

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-014813	31-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toray Industries, Inc.
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666, Japan

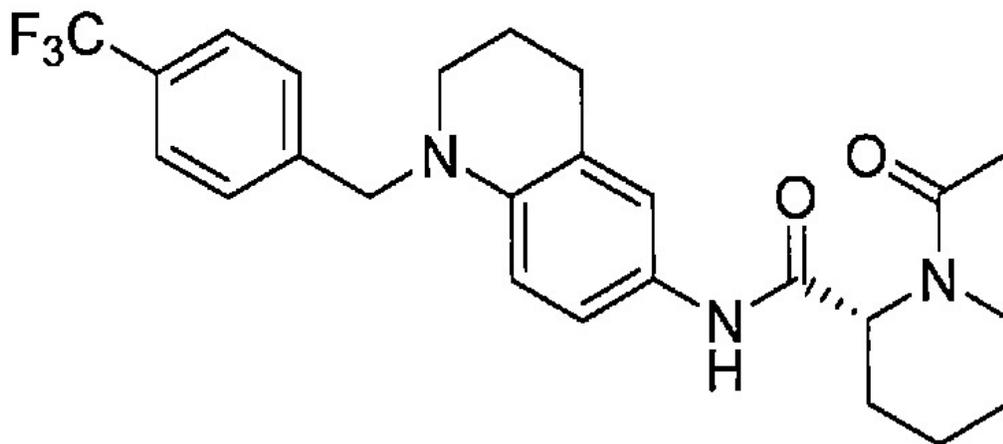
(72) Nama Inventor :
Kazuya OSUMI, JP
Yuki MATSUMURA, JP
Shinnosuke HAYASHI, JP
Masaki HOSHI, JP
Martial VALLET, FR
Shinya YOKOSAKA, JP
Takumi AOKI, JP
Hiroyuki MEGURO, JP
Mie KAINO, JP
Kozue TAKAGAKI, JP
Rie SASAKI, JP

(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 AMINA SIKLIK DAN PENGGUNAAN FARMASINYA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan senyawa yang memiliki aktivitas antagonis reseptor piatu terkait retinoid y dan menunjukkan efek terapeutik atau efek preventif pada penyakit autoimun, seperti psoriasis atau alopesia areata, atau penyakit alergi, seperti dermatitis alergik. Invensi ini menyediakan turunan amina siklik yang ditunjukkan oleh formula berikut atau garamnya yang dapat diterima secara farmakologis.



(51) I.P.C : D04H 3/147, A61F 13/15, A61F 13/511, A61F 13/514, A61L 15/24 D01F 8/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202005155	(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 : 24-JAN-19	Nama Inventor : IKEDA, Shogo, JP FUJII, Akihiro, JP
Data Prioritas :	(72) ZEISHO, Kazuya, JP YAHANASHI, Masahiro, JP TANAKA, Saori, 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
2018-009692 24-JAN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN DARI KOMPOSIT SERAT-PANJANG
MENGUNAKAN SERAT KOMPOSIT PELINDUNG/INTI EKSENTRIS PADA SALAH SATU
DAN KEDUA PERMUKAAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah kain bukan tenunan serat panjang yang: cocok untuk bagian lembaran atas atau lembaran belakang dari benda penyerap yang digunakan pada bahan saniter; mencapai baik kekuatan tinggi maupun keruahan yang memberikan kelembutan bantalan; memiliki karakteristik permukaan yang dapat digunakan dengan sesuai pada bahan saniter; dan memiliki kemampuan proses yang sangat baik. Invensi ini berkaitan dengan kain bukan tenunan serat panjang komposit yang menggunakan, pada satu atau kedua permukaan, kain bukan tenunan serat panjang pelindung/inti eksentrik yang terdiri dari serat komposit pelindung/inti eksentrik yang meliputi sekurangnya dua jenis resin termoplastik, kain bukan tenunan serat panjang komposit yang dicirikan bahwa serat komposit pelindung/inti eksentrik memiliki penampang melintang bundar secara sempurna dan dikonstruksi dari bagian inti komponen titik leleh tinggi eliptik dan bagian pelindung komponen titik leleh rendah, bahwa 100% dari permukaan serat ditutupi dengan bagian pelindung komponen titik leleh rendah, bahwa bagian pelindung menutupi bagian inti adalah 100-500 nm tebal pada 30%-60% dari permukaan serat, dan bahwa bagian paling tebal dari bagian pelindung adalah sekurangnya 25% dari radius serat. Invensi ini juga berkaitan dengan bahan saniter yang menggunakan kain bukan tenunan serat panjang komposit.

(51) I.P.C : C07D 473/18 2006.01 C07F 9/6574 2006.01 A61K 31/513 2006.01 A61P 1/16 2006.01 A61P 31/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005145

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201711408937.2 22-DEC-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZHEJIANG PALO ALTO PHARMACEUTICALS, INC.
Room 301 and 302 Building 1, 889 Century Avenue, Kecheng District
Quzhou, Zhejiang 324099 (CN)

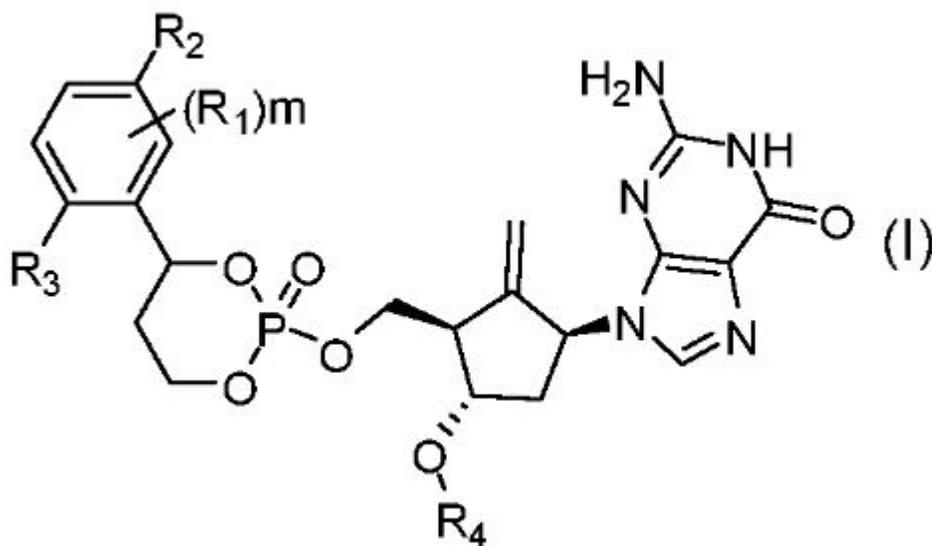
(72) Nama Inventor :
XI, Zhijian, CN
XU, Huaqiang, CN
LU, Chunping, CN
WU, Zhongshan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : BAKAL OBAT ENTEKAVIR BERBASIS PENGHANTARAN SPESIFIK HATI, SENYAWA FOSFAT SIKLIK NUKLEOSIDA, DAN APLIKASINYA

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah suatu bakal obat antivirus entecavir berbasis penghantaran spesifik hati (liver specific delivery, LSD), yaitu suatu senyawa fosfat siklik nukleosida, dan aplikasinya. Secara spesifik, yang diungkapkan adalah suatu senyawa sebagaimana digambarkan oleh rumus (I) dan isomer, garam, hidrat, dan solvat yang dapat diterima secara farmasi dari senyawa, dan suatu komposisi farmasi yang sesuai. Juga yang diungkapkan adalah aplikasi senyawa invensi ini, digunakan secara terpisah atau digunakan dalam kombinasi dengan obat antivirus lain, melawan virus, terutama aplikasi melawan virus hepatitis B (HBV). (I)



(51) I.P.C : C08B 37/00 2006.01 A61K 31/7024 2006.01 A61K 31/737 2006.01 A61P 9/00 2006.01 A61P 13/10 2006.01 A61P 19/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005085

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-244051 20-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OJI HOLDINGS CORPORATION
7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061, Japan

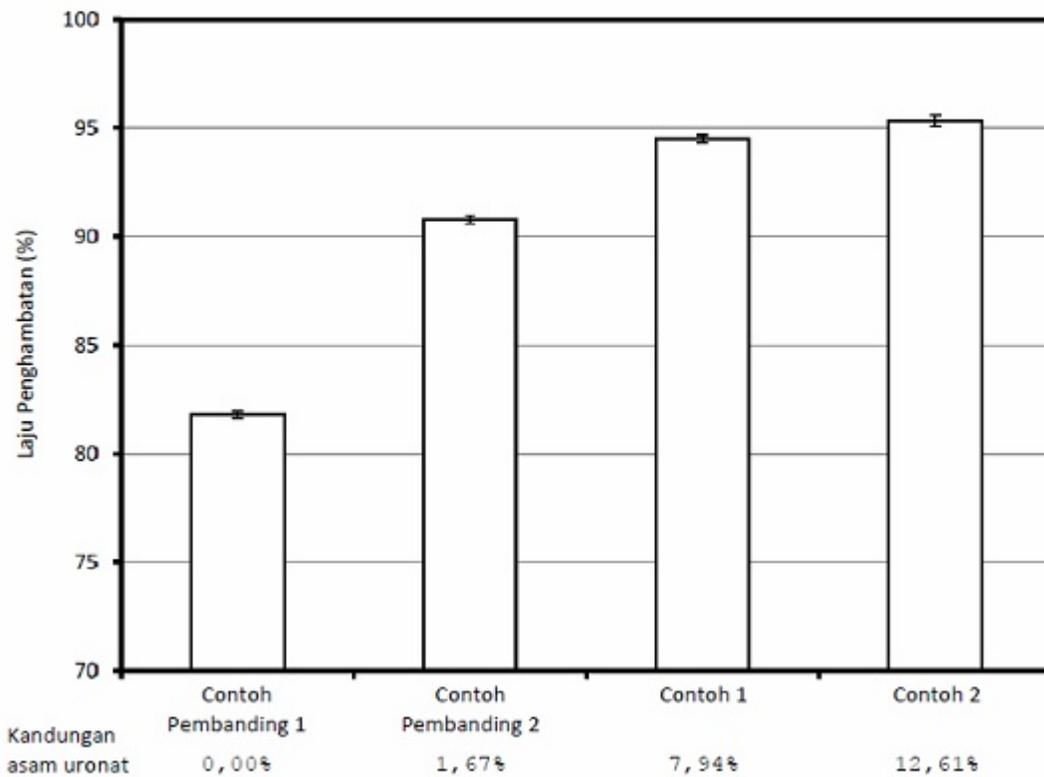
(72) Nama Inventor :
Suguru ISHIKAWA , JP

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

(54) Judul Invensi : PENTOSAN POLISULFAT DAN OBAT YANG MENGANDUNG PENTOSAN POLISULFAT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pentosan polisulfat yang memiliki kandungan asam uronat 7,0 %massa sampai 15,0 %massa dan kandungan gugus asetil 0 %massa sampai 2,0 %massa; garamnya yang dapat diterima secara farmasi; atau solvat yang dapat diterima secara farmasi dari pentosan polisulfat atau dari garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Pentosan polisulfat, garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau solvat yang dapat diterima secara farmasi dari pentosan polisulfat atau dari garamnya yang dapat diterima secara farmasi berguna sebagai bahan aktif obat untuk mencegah dan/atau mengobati penyakit yang disebabkan oleh peningkatan fungsi FGF-2 yang abnormal, dan sebagai zat dapar pH.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00978

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005065	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Aurigene Discovery Technologies Limited 39-40, Kiadb Industrial Area, Electronic City Phase II, Hosur Road, Karnataka, Bangalore 560100, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-19	Nama Inventor : CHIKKANNA, Dinesh, IN
Data Prioritas :	(72) KHAIRNAR, Vinayak V., IN RAMACHANDRA, Muralidhara, US SATYAM, Leena Khare, GB
(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
201841001978 17-JAN-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA ALKUNILENA TERSUBSTITUSI SEBAGAI ZAT-ZAT ANTIKANKER

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa alkunilena tersubstitusi yang ditunjukkan oleh senyawa formula (I) garam dan stereoisomer yang dapat diterima secara farmasi. Invensi ini selanjutnya memberikan metode pembuatan senyawa formula (I) dan penggunaan terapeutiknya sebagai zat anti kanker.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/00977

(13) A

(51) I.P.C : A01N 33/00; A01N 31/00; C05G 3/08; C07F 7/08; C07F 7/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202005025	(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 : 08-JAN-19	(72) Nama Inventor : Cunningham, Allan F, CH Nesvadba, Peter, CH Wissemeier, Alexander, DE Wallquist, Olof, CH Nave, Barbara, AT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18150865.6 09-JAN-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA SILILETINIL HETARIL SEBAGAI INHIBITOR NITRIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan penggunaan senyawa sililetinil hetaril sebagai inhibitor nitrifikasi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202005015

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-074190 06-APR-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NOK CORPORATION
12-15, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058585, Japan

(72) Nama Inventor :
WATANABE Toshiki, JP
HAMAMOTO Kokichi, JP
NISHIMURA Tomoaki, JP
SUGIHARA Hiromi, JP

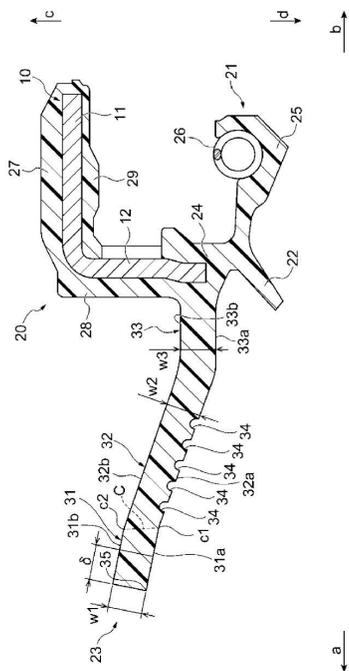
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PERANTI PENYEGEL

(57) Abstrak :

Disediakan adalah peranti penyegel yang mampu mengurangi torsi geser yang disebabkan oleh bibir samping peranti penyegel (1) termasuk cincin penguat (10) dan bagian bodi elastis (20). Bagian bodi yang elastis (20) meliputi bibir penyegel anular (21), bibir debu anular (22), dan bibir sisi anular (23) yang memanjang ke arah sisi luar pada sisi tepi luar dari bibir debu (22) . Bibir samping (23) meliputi bagian tengah anular (32) yang bertambah diameter seiring dengan perkembangan menuju sisi luar dan bagian ujung distal anular (31) yang merupakan bagian yang terhubung ke dan di sisi luar dari bagian tengah (32). Dan itu bertambah diameter seiring kemajuan menuju sisi luar. Di bibir samping (23), bagian ujung distal (31) ditekuk ke sisi tepi bagian dalam dari bagian tengah (32). Di bagian tengah (32), paling sedikit satu alur (34) dibentuk secara anular di sekitar sumbu x.

2/10



Gambar 2

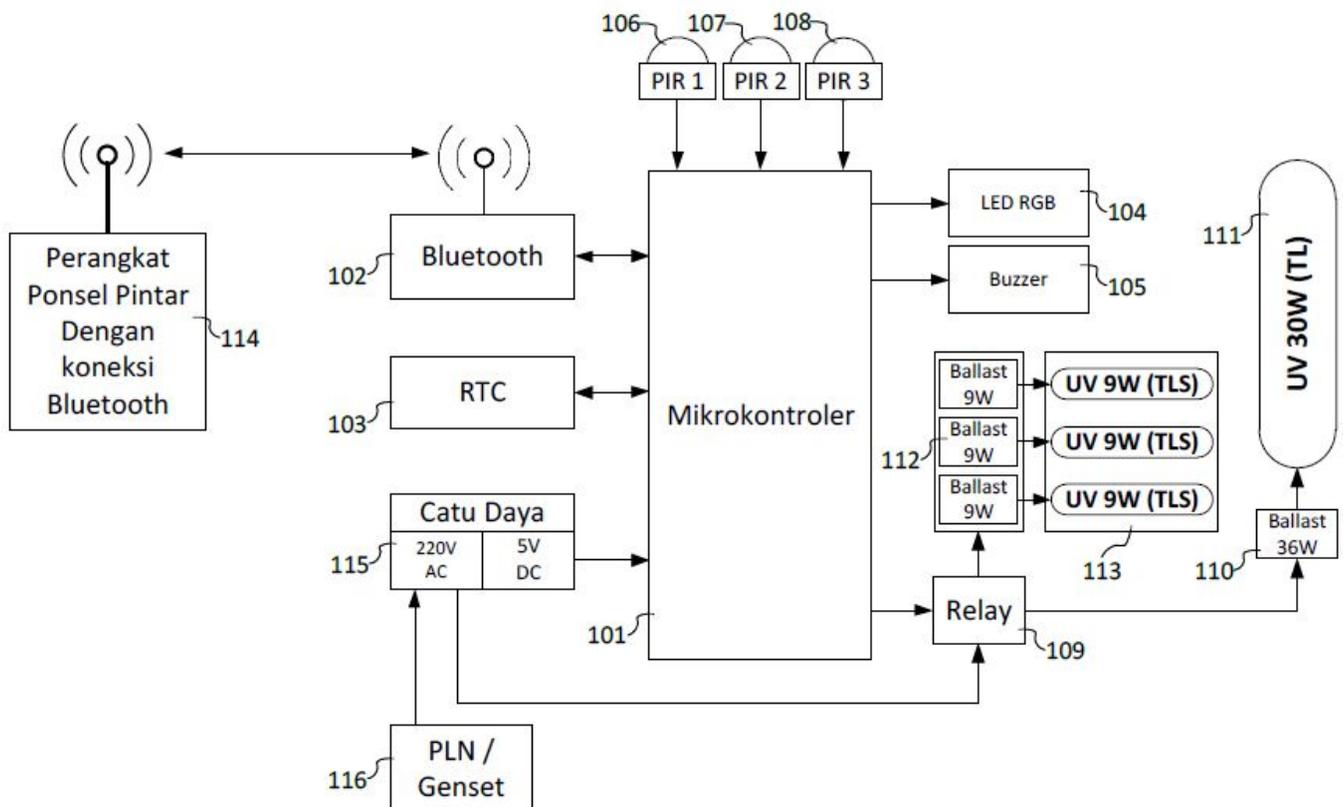
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004985	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/07/2020	(72) Nama Inventor : Dr. Yusuf Nur Wijayanto, ID Eko Joni Pristianto, M.T., ID Dayat Kurniawan, M.T., ID Dr. Eng. Budi Prawara, ID Heri Soepriyadi, ID Mudjidjat, ID Abdul Wahid Aminudin, S.T., ID Anwar, A.Md, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT STERILISASI RUANGAN MENGGUNAKAN LAMPU ULTRAUNGU TIPE C DENGAN PENGENDALI CERDAS NIRKAWAT DAN METODE PENGENDALIANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa suatu alat sterilisasi ruangan menggunakan lampu ultraungu tipe C dengan pengendali cerdas nirkawat terdiri dari: suatu lampu ultraungu tipe C jenis TL (111); tiga buah lampu ultraungu tipe C jenis TLS (113); suatu mikrokontroler (101); suatu modul bluetooth (102); suatu modul real-time clock atau RTC (103) yang terhubung ke mikrokontroler (101); suatu trafo ballast 36 W (110) yang terhubung dengan relai (109), sebagai pengatur daya masukan untuk lampu ultraungu tipe C 36 W dengan jenis TL (111); dan tiga buah trafo ballast 9 W (112) yang terhubung dengan relai (109), sebagai pengatur daya masukan tiga buah lampu ultraungu tipe C 9 W dengan jenis TLS (113). Metode pengendalian alat sterilisasi terdiri dari tahapan: mengirim data penjadwalan dari telepon pintar (114) ke mikrokontroler (101), menerjemahkan dan menyimpan data ke modul RTC oleh mikrokontroler (101), membaca data penjadwalan secara berulang oleh mikrokontroler (101), memberikan instruksi kepada relai (109) oleh mikrokontroler (101) yang dicirikan dengan data pada berupa kepala atau header (701) dengan panjang data satu bita berupa simbol @, perintah atau command (702) dengan panjang data 1 - 30 bita, dan tail (703) dengan panjang data satu bita berupa simbol #.



Gambar 1

(51) I.P.C :

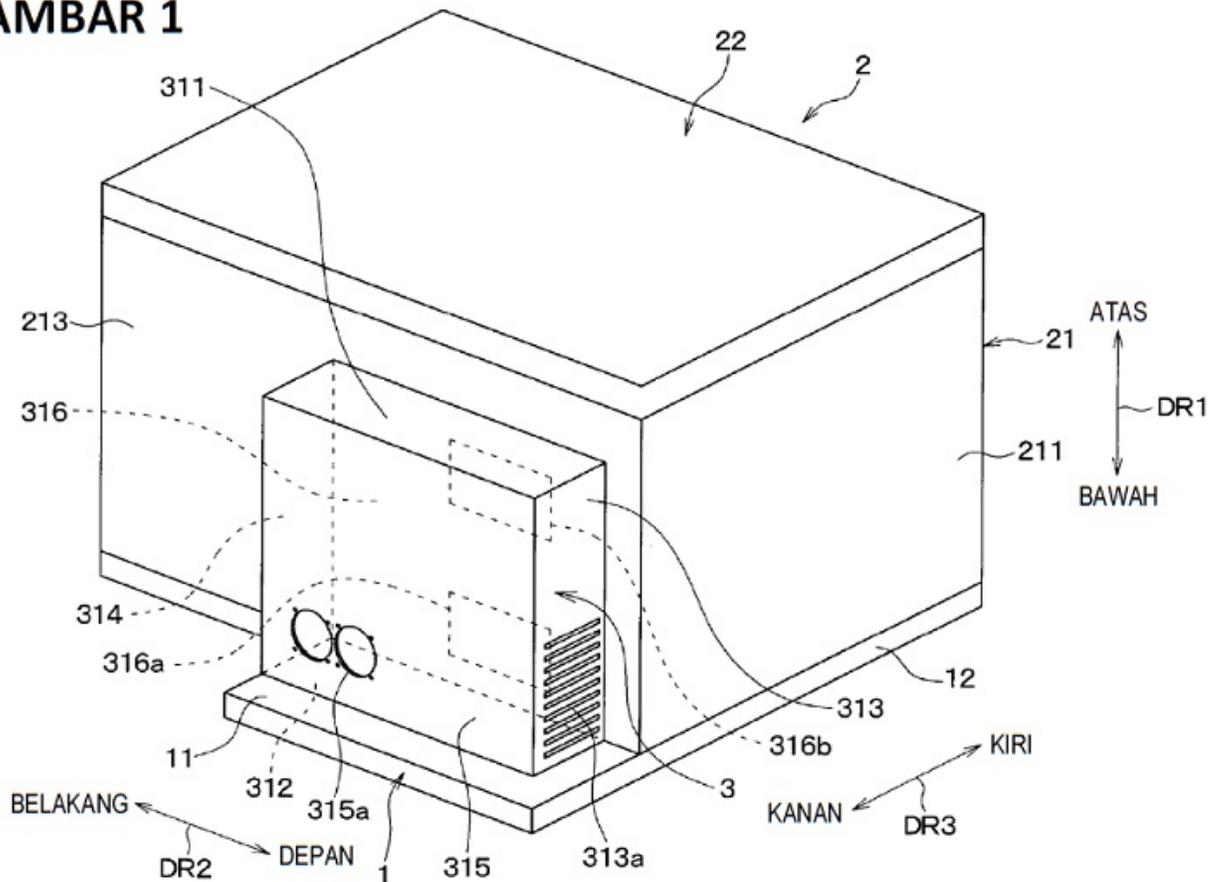
(21)	No. Permohonan Paten : P00202004954			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/07/2020			(72)	Nama Inventor : Ryoji HORI , JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
	2019-127169	08-JUL-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021				

(54) Judul Invensi : SISTEM PENDINGIN

(57) Abstrak :

Suatu sistem pendingin mencakup kotak pendingin (2) dan pendingin (3). Kotak pendingin dikonfigurasi untuk memuat target penyimpanan dingin dan pendingin dikonfigurasi untuk menarik gas dari kotak pendingin, mendinginkan gas tersebut pada posisi di luar kotak pendingin, dan memasok gas setelah didinginkan di pendingin ke dalam kotak pendingin. Pendingin ditempatkan di luar kotak pendingin dan dapat dilekatkan pada atau dapat dilepas dari kotak pendingin. Kotak pendingin mencakup bukaan (210) yang melaluinya target penyimpanan dingin dimasukkan dan dikeluarkan dari kotak pendingin pada posisi kotak pendingin, kecuali untuk posisi berhadapan yang menghadap ke pendingin, dan penutup buka-tutup (22) yang dikonfigurasi untuk membuka dan menutup bukaan.

GAMBAR 1



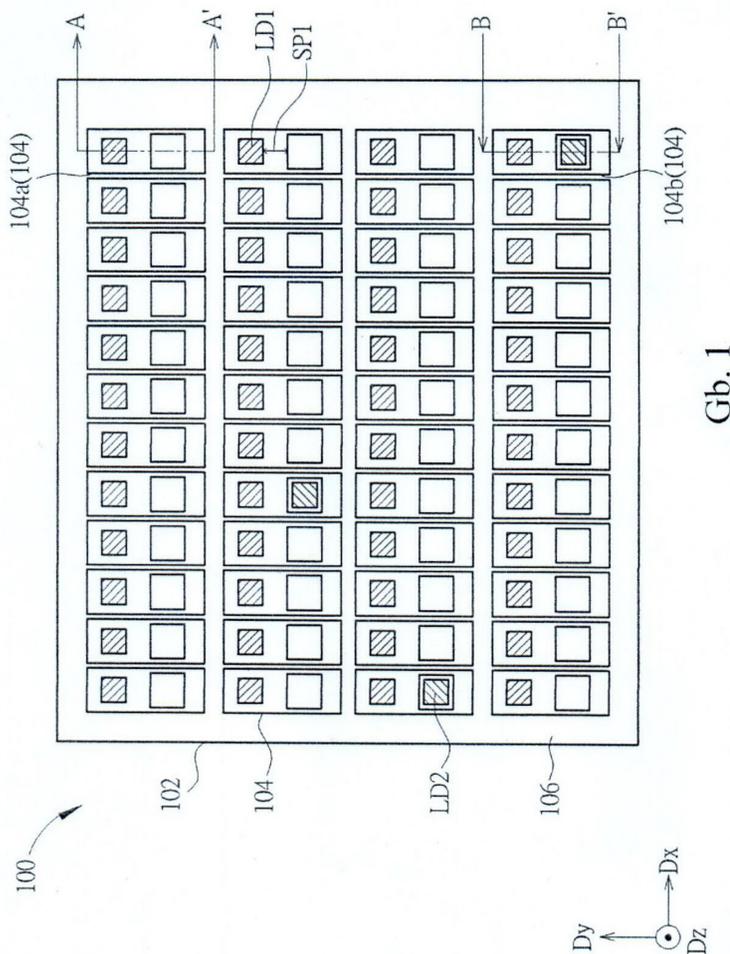
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004934	(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 : 06/07/2020	(72) Nama Inventor : Jia-Yuan CHEN, TW Tsong- Han TSAI, TW Kuan-Feng LEE, TW
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(30) 201910615934.9 09-JUL-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENCAHAYAAN DAN METODE MANUFAKTURNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu perangkat pencahayaan dan metode manufaktur terkait. Perangkat pencahayaan tersebut mencakup suatu substrat dan setidaknya satu unit pencahayaan yang terbentuk pada substrat. Unit pencahayaan tersebut mencakup suatu lubang penampung dan suatu dioda pemancar cahaya pertama yang ditempatkan terpisah dari lubang penampung. Lubang penampung tersebut adalah untuk dioda pemancar cahaya kedua.



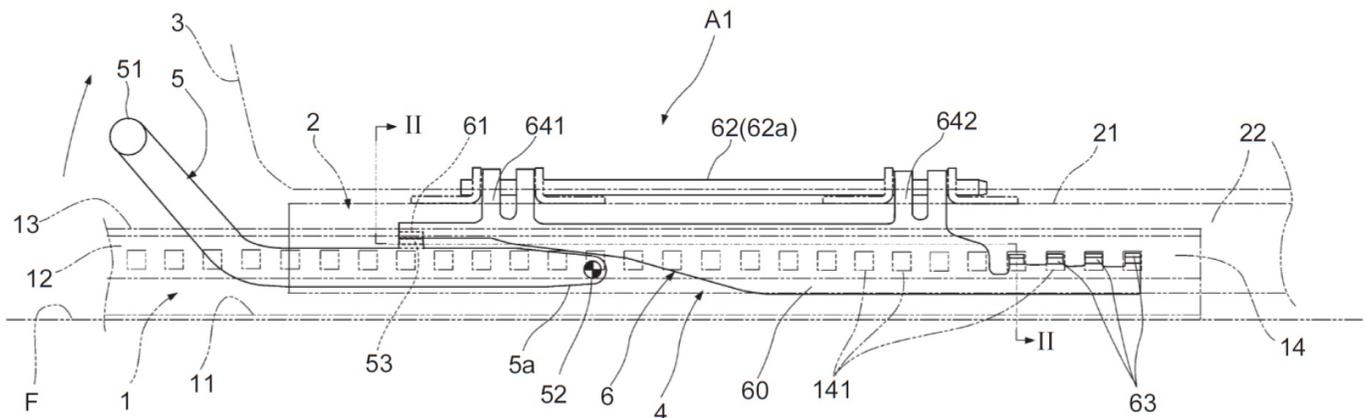
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004605	(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 : 23/06/2020	FUJI SEAT CO., Ltd. 2-4-6 Honan-cho Higashi, Toyonaka-shi, Osaka 561-0814, Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Shigeo NISHIMURA, JP Yoshifumi SHIRASAWA, JP Akinori YOSHIKI, JP
2019-119591 27-JUN-19 Japan	(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 : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT GESER TEMPAT DUDUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat geser tempat duduk kendaraan mencakup: rel bawah (1) untuk dipasang pada lantai (F), rel atas (2) untuk dipasang pada bantalan tempat duduk (3) dan dirakit dengan rel bawah (1) sedemikian rupa sehingga rel atas (2) dapat bergerak pada arah depan-belakang; dan komponen kunci (6) yang diputar dengan mekanisme pivot pada arah pembukaan kunci ketika gaya operasi pada gagang (5) ditransmisikan. Rel atas (2) mencakup gagang (5) dan kait kunci (63), dan komponen kunci (6) disangga oleh sumbu pivot (62) sekurang-kurangnya pada suatu posisi pada arah depan-belakang yang sesuai dengan bagian masukan (61) yang menerima gaya operasi dari gagang (5) atau di sekitar bagian masukan (61), dan suatu posisi pada arah depan-belakang yang sesuai dengan kait kunci (63) atau di sekitar kait kunci (63).



GAMBAR 1

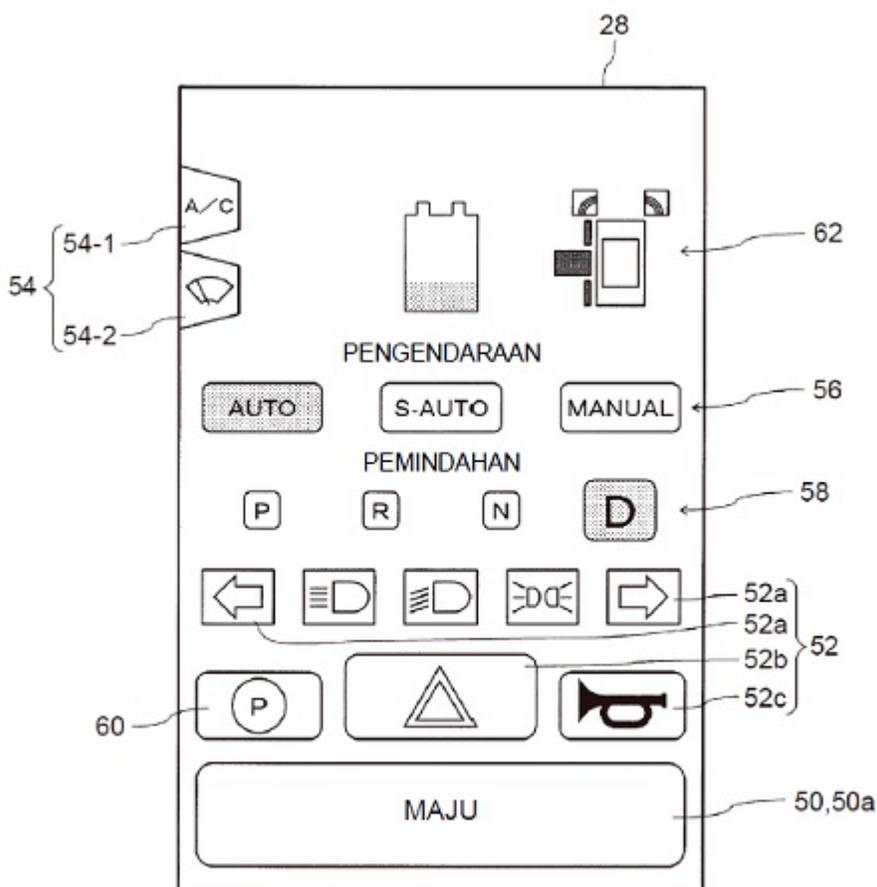
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004595	(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 : 23/06/2020	(72) Nama Inventor : Yuchi YAMANOUCHI , JP Masaharu KINOSHITA, 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
(30) 2019-121410 28-JUN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGATUR OPERASI UNTUK KENDARAAN OTONOM

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat operasi untuk kendaraan otonom (10) yang meliputi panel sentuh (28) yang dikonfigurasi untuk menampilkan setidaknya salah satu dari tombol mulai (50a) dan tombol perlambatan (50b), tombol notifikasi (52), dan pengalih tab (54) di layar yang sama, kendaraan otonom yang dapat berkendara secara otonom, tombol mulai adalah tombol untuk memulai pengendaraan kendaraan otonom pada mode pengendaraan otonom, tombol perlambatan adalah tombol untuk memperlambat kendaraan otonom selama mode pengendaraan otonom, tombol notifikasi adalah tombol untuk melakukan pemberian notifikasi ke luar kendaraan otonom, dan pengalih tab adalah pengalih untuk menampilkan atau memperbesar kelompok tombol kendali peralatan (64) untuk mengendalikan peralatan yang dipasangkan pada kendaraan otonom. Gambar Pilihan: Gambar 5



GAMBAR 5

(51) I.P.C : C07D 519/00 2006.01 A61K 31/4985 2006.01 A61K 45/00 2006.01 A61P 3/04 2006.01 A61P 25/00 2006.01 A61P 25/04 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004386

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-225364	24-NOV-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD.
6-8, Dosho-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8524, Japan

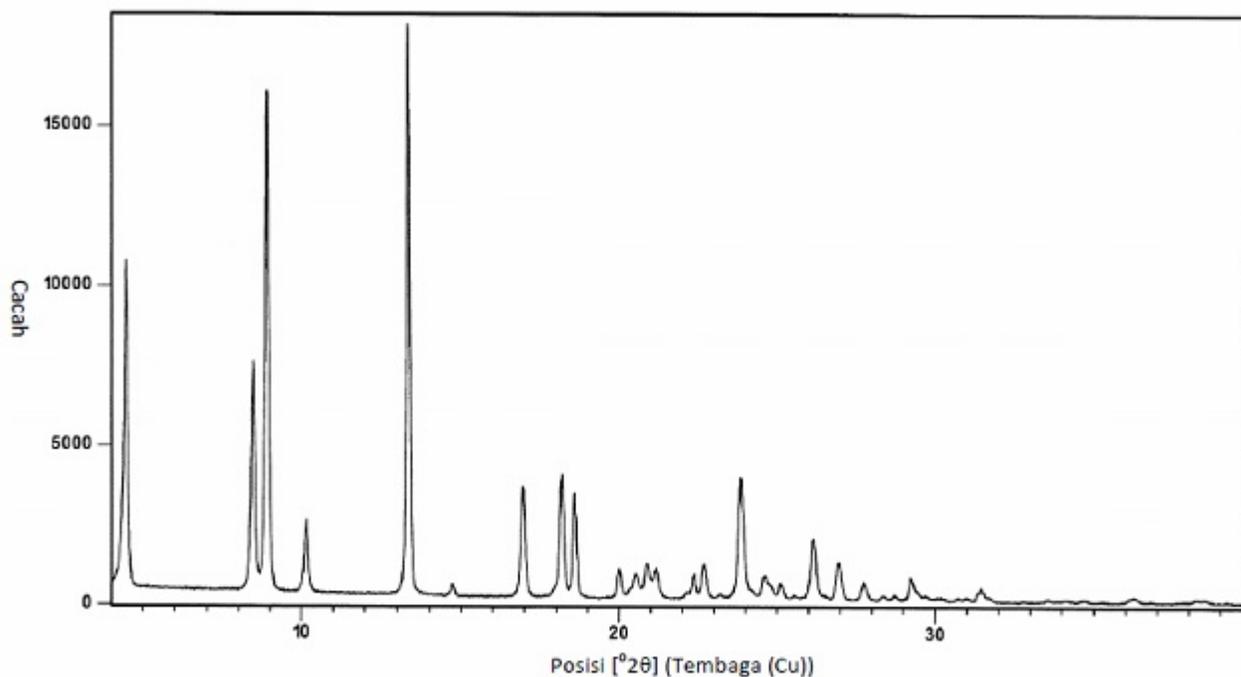
(72) Nama Inventor :
Yohei IKUMA, JP
Kengo TOJO, JP
Ryo FUKAZAWA, JP
Shuji MASUMOTO, JP

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

(54) Judul Invensi : TURUNAN 6,7-DIHIDROPIRAZOLO[1,5-a]PIRAZINON DAN PENGGUNAAN MEDISNYA

(57) Abstrak :

Disediakan senyawa yang berguna untuk pencegahan dan/atau sebagai zat pengobatan untuk penyakit di mana reseptor mGlu kelompok II terlibat; dan aplikasi medis dari senyawa tersebut. Disediakan adalah senyawa yang direpresentasikan dengan formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. (Dalam formula, R1 dan R2 secara independen merepresentasikan atom hidrogen, alkil C1-4 atau sejenisnya; cincin A merepresentasikan gugus cincin karbon aromatik C6-10, gugus heterosiklik jenuh beranggota 4 sampai 10 atau sejenisnya; R3 dan R4 secara independen merepresentasikan atom hidrogen, atom halogen, alkil C1-6, alkoksi C1-4 atau sejenisnya; R5 dan R6 secara independen merepresentasikan atom hidrogen, alkil C1-6, alkoksi C1-6, -NRaRb atau sejenisnya; Ra dan Rb secara independen merepresentasikan atom hidrogen, alkil C1-4 atau sejenisnya; X merepresentasikan atom nitrogen atau -CRe-; dan Re merepresentasikan atom hidrogen, atom halogen, alkil C1-6 atau sejenisnya).



GAMBAR 1

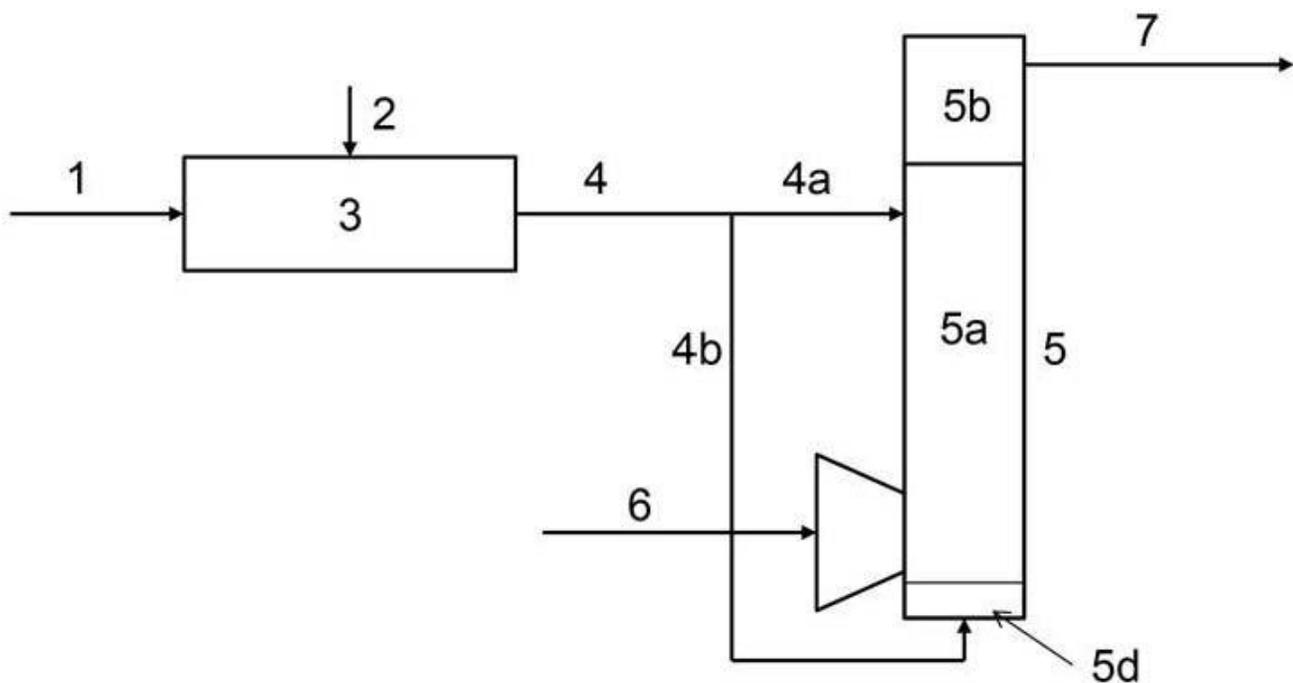
(21) No. Permohonan Paten : P00202004376
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1762610 20-DEC-17 France
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IFP ENERGIES NOUVELLES
1 et 4 avenue de Bois Préau 92852 RUEIL-MALMAISON CEDEX FRANCE
(71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE,
L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT
147 rue de l'Université 75338 PARIS CEDEX 07
AGRO INDUSTRIES RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT
Route de Bazancourt, 51110 POMACLE, FRANCE
(72) Nama Inventor :
AYMARD Caroline, FR
PEROTTA Larissa, FR
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK PERLAKUAN BIOMASA

(57) Abstrak :

Inovasi ini memperhatikan suatu metode untuk perlakuan biomasa lignoselulosa, metode tersebut meliputi langkah-langkah berikut ini: a. Mempersiapkan suatu lindi impregnasi (4) yang mengandung suatu katalis kimia yang dimaksudkan untuk mengimpregnasi biomasa b. Mengintroduksi biomasa yang dihancurkan (6) melalui suatu saluran masuk suatu reaktor impregnasi (5), saluran masuk tersebut terletak dalam suatu area impregnasi pertama (5a) dari reaktor impregnasi tersebut yang meliputi dua area bertumpang tindih, area impregnasi pertama dan kedua tersebut disebut area pengawaaian (5b) di atas area impregnasi c. Mengintroduksi lindi (4a) melalui suatu saluran masuk lindi pertama yang terletak dalam area impregnasi pertama (5a) reaktor, d. Mengintroduksi lindi tersebut (4b) ke dalam reaktor tersebut melalui suatu saluran masuk lindi kedua dalam area lainnya dari reaktor (5d) yang terletak di bawah saluran masuk biomasa dalam area impregnasi pertama (5b). Inovasi ini juga memperhatikan fasilitas untuk mengimplementasikan metode ini.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004366	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 P.R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-17	(72) Nama Inventor : Eswar Kalyan VUTUKURI, GB He HUANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI KOMPUTASI UNTUK MELAKUKAN PERLINDUNGAN INTEGRITAS DATA

(57) Abstrak :

Metode untuk melakukan perlindungan integritas data pada jaringan komunikasi. Menurut implementasi, peranti komunikasi nirkabel menunjukkan, ke jaringan nirkabel, laju data maksimum hingga dimana perlindungan integritas didukung untuk data bidang pengguna. Node jaringan (misalnya, node dari jaringan inti, seperti SMF) menerima informasi ini dan menentukan apakah akan menghidupkan perlindungan integritas untuk data bidang pengguna berdasarkan informasi (kemungkinan bersama dengan informasi lain seperti laju data minimum yang akan didukung, dan sebagainya). Node jaringan kemudian mengkomunikasikan keputusan untuk menghidupkan atau mematikan perlindungan integritas ke node RAN (misalnya, stasiun pangkalan nirkabel).

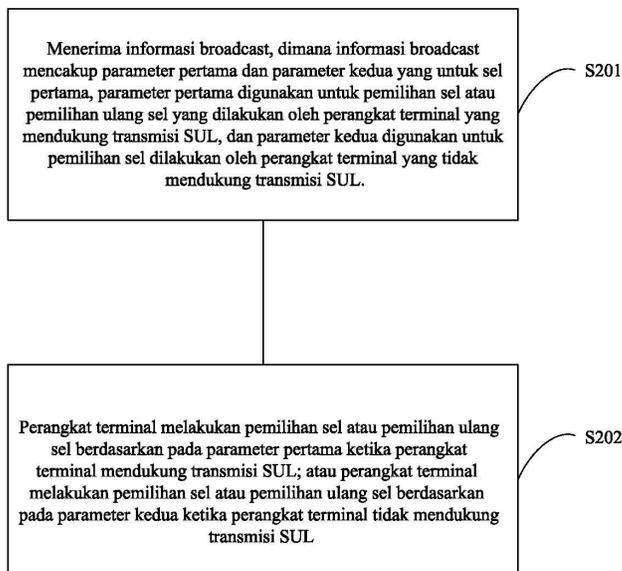
(51) I.P.C : H04W 36/00 2009.01 H04W 36/08 2009.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004356	(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 : 05-NOV-18	Nama Inventor : Hongping ZHANG, CN
Data Prioritas :	(72) Wenjie PENG, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Mingzeng DAI, CN
201711140890.6 16-NOV-17 China	Yang ZHAO, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Inovasi : METODE KOMUNIKASI, PERALATAN KOMUNIKASI, DAN SISTEM

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, PERALATAN KOMUNIKASI, DAN SISTEM Aplikasi ini menyediakan metode komunikasi, peralatan komunikasi, dan sistem. Metode komunikasi meliputi: menerima, oleh perangkat terminal, informasi broadcast termasuk parameter pertama dan parameter kedua yang untuk sel pertama, parameter pertama digunakan untuk pemilihan sel atau pemilihan ulang sel yang dilakukan oleh perangkat terminal yang mendukung SUL uplink tambahan. transmisi pembawa, dan parameter kedua digunakan untuk pemilihan sel atau pemilihan ulang sel yang dilakukan oleh perangkat terminal yang tidak mendukung transmisi pembawa SUL; dan melakukan, oleh perangkat terminal, pemilihan sel atau pemilihan ulang sel berdasarkan pada parameter pertama ketika perangkat terminal mendukung transmisi pembawa SUL; atau melakukan, oleh perangkat terminal, pemilihan sel atau pemilihan ulang sel berdasarkan pada parameter kedua ketika perangkat terminal tidak mendukung transmisi pembawa SUL.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A23K 10/30 (2016.01); A23K 20/158 (2016.01); A23K 10/14 (2016.01); A23K 50/10 (2016.01); A23K 50/75 (2016.01); A23K 50/30 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004346	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Valorex La Messayais, 35210 Combourtille, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18	Nama Inventor : Guillaume CHESNEAU, FR Mathieu GUILLEVIC, FR Antoine GERMAIN, FR
Data Prioritas :	(72) Hervé JUIN, FR Michel LESSIRE, FR Francis ENJALBERT, FR Christine BUREL, FR Anne FERLAY, FR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1760984 21-NOV-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 : 16/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN BIJI RAMI GUNA MENINGKATKAN NILAI PANGANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pengolahan biji rami (*Linum usitatissimum*) guna meningkatkan penggunaannya sebagai pangan, khususnya untuk hewan, yang dicirikan dengan terdiri dari tahap urutan berikut: a) Penggunaan biji rami yang memiliki kandungan lemak dan/atau asam lemak omega-3 dalam jumlah yang memadai; dan, hanya ketika biji tersebut dimaksudkan untuk hewan-hewan monogastrik, nilai nilai kapasitas penahanan air atau komponen nutrisi yang bernilai rendah berada di bawah nilai tertentu. b) Mencampur, bila terdapat sedikitnya dua bahan baku dengan sifat dan/atau kualitas berbeda dan kemudian memfraksinasi, atau memfraksinasi dan kemudian mencampur, biji tersebut dari tahap a; c) Menerapkan tahap pengolahan termal bagi biji dari tahap b) dengan uap dan/atau cairan berbasis air; d) Mempresurisasi biji atau campuran dari tahap c) ke tekanan minimum 10 bar; dan/atau d1) Memanaskan biji atau campuran tersebut dari tahap d) atau c) masing-masing.

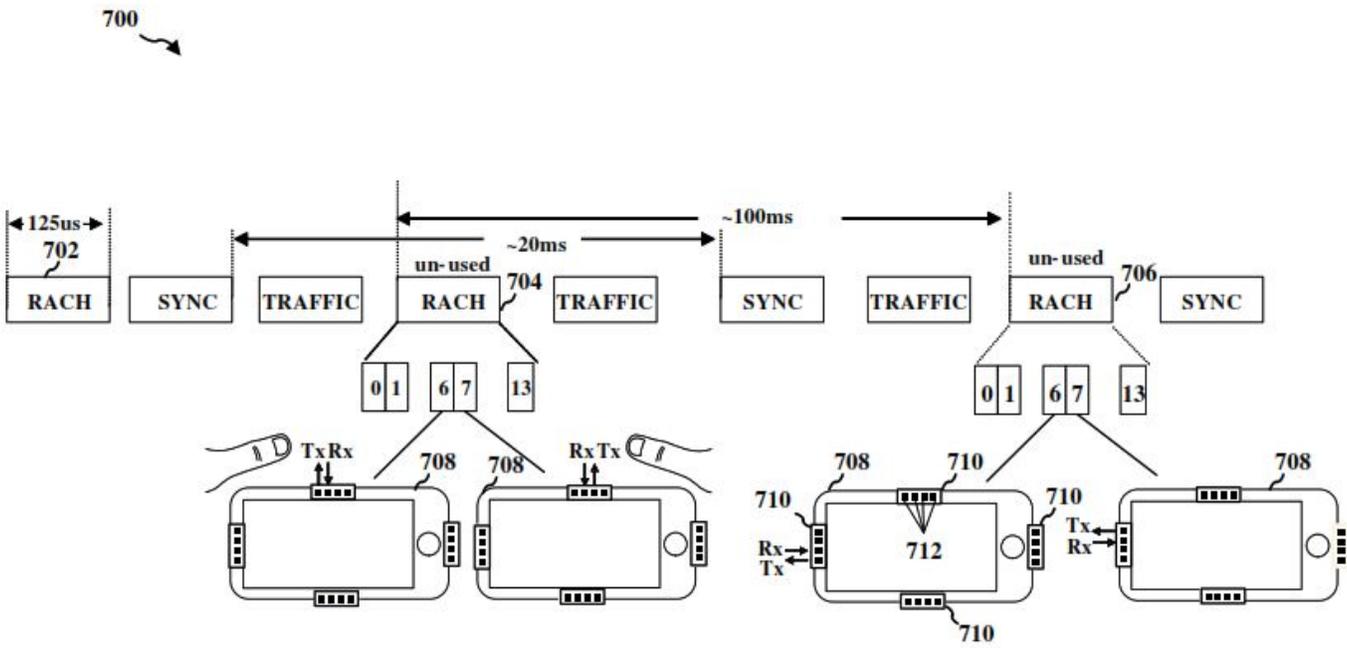
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004336	(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	Nama Inventor : Ashwin SAMPATH, US Joseph BURKE, US Raghu CHALLA, US Udara FERNANDO, US Andrzej PARTYKA, US Muhammad Nazmul ISLAM, BD
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/852,743 22-DEC-17 United States Of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DETEKSI PAPARAN DALAM SISTEM GELOMBANG MILIMETER

(57) Abstrak :

Untuk menjaga kesesuaian dengan batas paparan, pengukuran pita dapat dilakukan. Metode, media yang dapat dibaca komputer, dan peralatan dapat disediakan untuk komunikasi nirkabel di peralatan pengguna. Peralatan menerima indikasi sumber daya khusus terhadap sel, misalnya Sumber daya khusus terhadap sel yang tersedia untuk pengukuran MPE. Peralatan kemudian melakukan pengukuran berdasarkan sumber daya khusus terhadap sel dan menentukan apakah akan menyesuaikan karakteristik transmisi peralatan pengguna berdasarkan pada apakah pengukuran memenuhi ambang batas. Dalam aspek lain, perangkat stasiun basis dapat mengkonfigurasi sumber daya khusus terhadap sel di mana peralatan pengguna dapat melakukan pengukuran MPE dan mengontrol penggunaan sumber daya khusus terhadap sel untuk pengukuran MPE.



Gambar 7

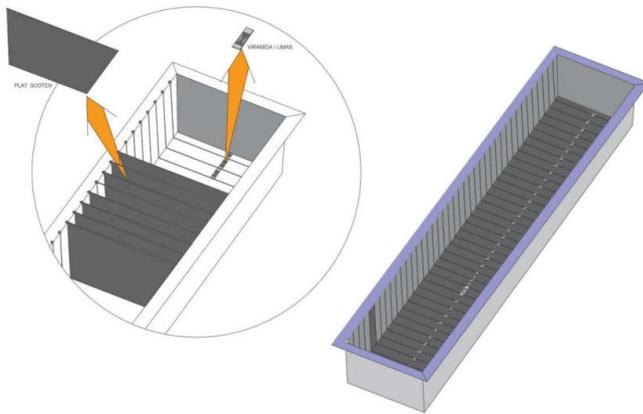
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004329	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SURYANTO Jl. Badak No. 37 C Lk. II RT/RW 002/002 Kelurahan Bandar Utama, Kecamatan Tebing Tinggi, Kota Tebing Tinggi, 20613, Indonesia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/06/2020	(72) Nama Inventor : SURYANTO, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : SURYANTO Jl. Badak No. 37 C Lk. II RT/RW 002/002 Kelurahan Bandar Utama, Kecamatan Tebing Tinggi, Kota Tebing Tinggi, 20613, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : BAK KOAGULASI LATEK BANDAR PALA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai wadah dalam pembuatan koagulum beku dalam bentuk lembaran rapi dan teratur yang terdiri dari a. rangka bak koagulasi besi siku, b. plat body aluminium bentuk U, c. plat breket piramida, d. piramida limas koagulasi, e. plat scoten. Lembaran-lembaran koagulum beku tersebut akan tersusun rapi dalam Bak Koagulasi Latek sejumlah 75 lembar koagulum yang berada tepat diantara sekat-sekat yang bernama plat scoten. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada khususnya dalam mencetak lembaran-lembaran koagulum dalam Bak Koagulasi Latek yang telah disediakan dan untuk menentukan volume pasti terhadap koagulum yang di hasilkan dalam setiap bak sehingga kontrol terhadap produk yang dihasilkan terukur sehingga memberikan manfaat bagi pelaku usaha dan atau industri pembuatan bahan dasar karet seperti karet ban, gelang karet, dan produk karet lainnya.



GAMBAR 1

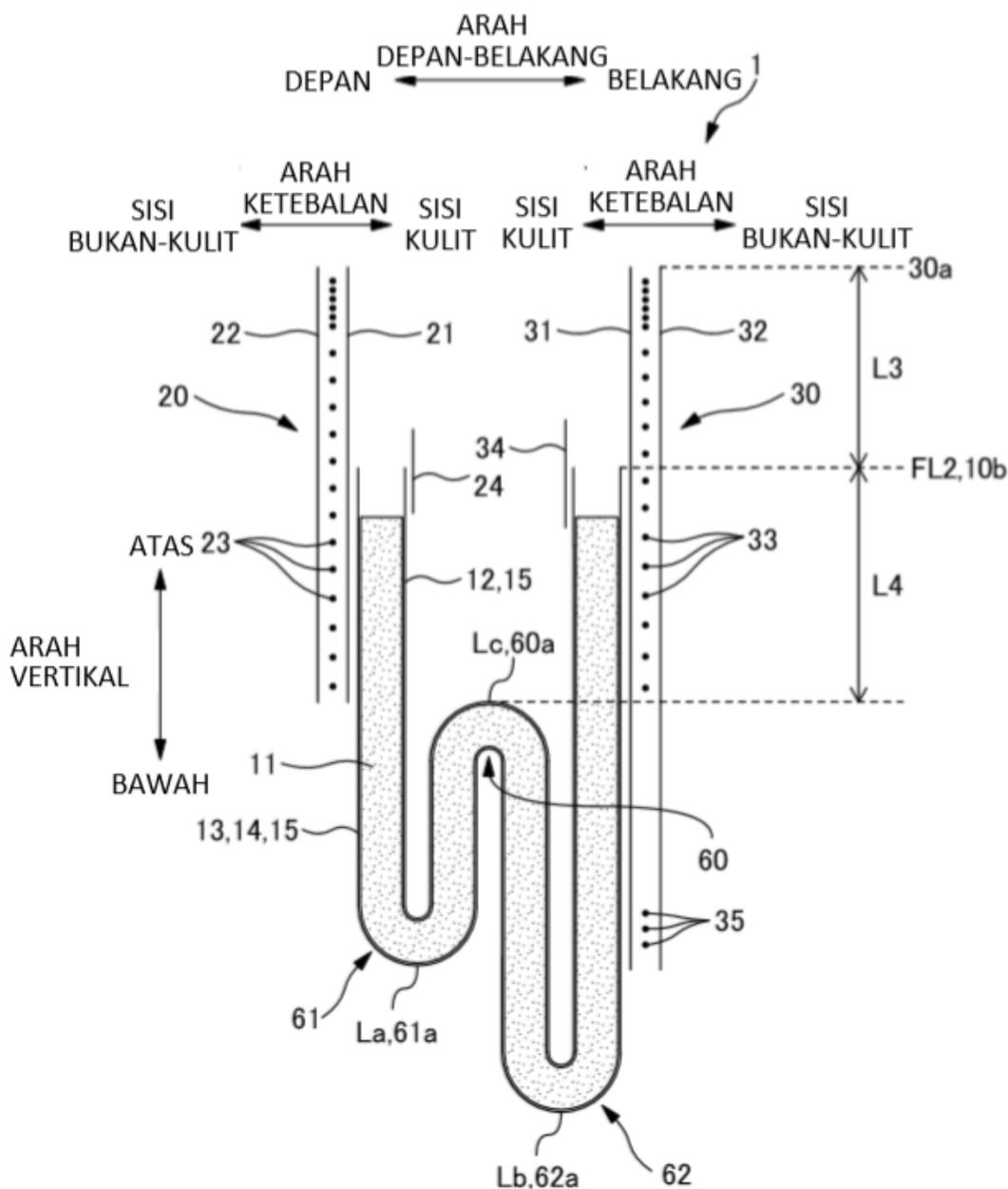
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01; A61F 13/494 2006.01; A61F 13/496 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004286	(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
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	
2017-254970 28-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

(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 sepasang porsi dinding tahan-bocor (40); suatu porsi pinggang depan (20); suatu porsi pinggang belakang (30); suatu porsi penonjolan pertama (61) dimana bodi utama penyerap (10) tersebut menonjol ke arah bawah dan yang memanjang dalam arah lateral; suatu porsi yang mundur (60) dimana bodi utama penyerap (10) tersebut menonjol ke arah atas dan yang memanjang dalam arah lateral; dan suatu porsi penonjolan kedua (62) dimana bodi utama penyerap (10) tersebut menonjol ke arah bawah dan yang memanjang dalam arah lateral. Porsi penonjolan pertama (61), porsi yang mundur (60), dan porsi penonjolan kedua (62) tersebut disusun dari depan ke belakang dalam arah depan-belakang dalam urutan seperti itu.



Gambar 4

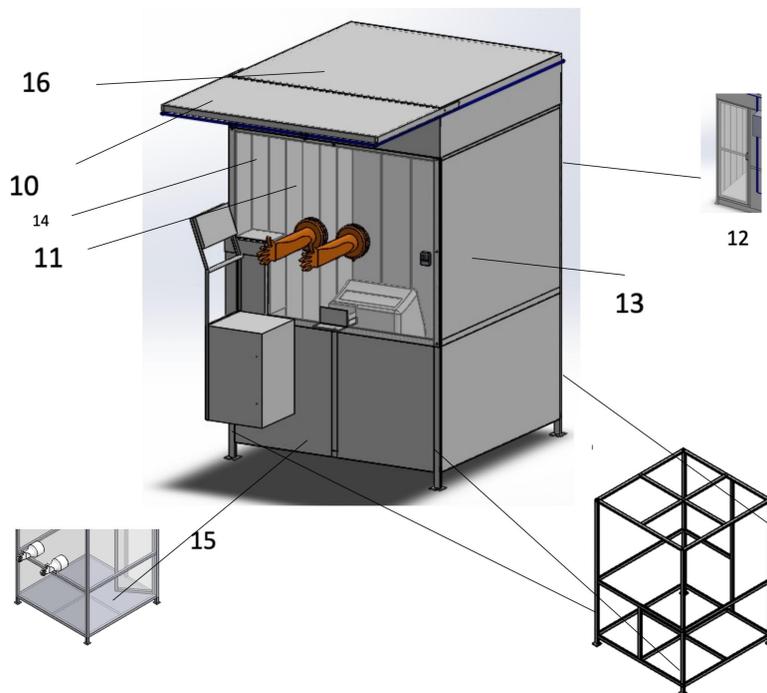
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004278	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. PRIMA INFO MANDIRI Gedung Wisma Gawi Lantai 6, Jl.Setiabudi Selatan kav 16-17, kel. karet, kec setiabudi, Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/06/2020	(72) Nama Inventor : ANDREW KATUARI, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lely Kurniawati S.E Grand Slipi Tower Lantai 41 suite J Jalan S. Parman Kavling 22-24 Jakarta Barat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : STASIUN SWAB

(57) Abstrak :

Suatu stasiun swab yang digunakan untuk melakukan uji swab mencakup suatu kerangka (17) terbuat dari besi, aluminium, atau profil PVC, dinding luar terbuat dari bahan pelat besi, aluminium, atau PVC profil sebagai penguat struktur dan dinding dalam disukai terbuat dari bahan papan polivinil klorida kedap air yang mudah untuk dibersihkan, dinding depan (11) yang melalui mana layanan uji swab diberikan dibuat dari kaca akrilik pada separuh bagian atas dinding sehingga tenaga medis dapat melihat pasiennya; suatu laci (40) untuk menempatkan hasil uji swab yang dapat bergerak maju dan mundur; suatu kotak peniup udara positif (90) yang dilengkapi dengan lampu sanitasi UVC, pra penyaring (96) dan penyaring HEPA (98); sepasang sarung tangan sampai siku yang dipasang pada sepasang rumah (72); suatu kotak sanitasi (100) yang terhubung dengan suatu tuas elektrik; lampu sanitasi UVC (110) yang terhubung dengan suatu sakelar; dan nozel (120) untuk penyemprotan kabut disinfektan yang dipasang menghadap area pasien.



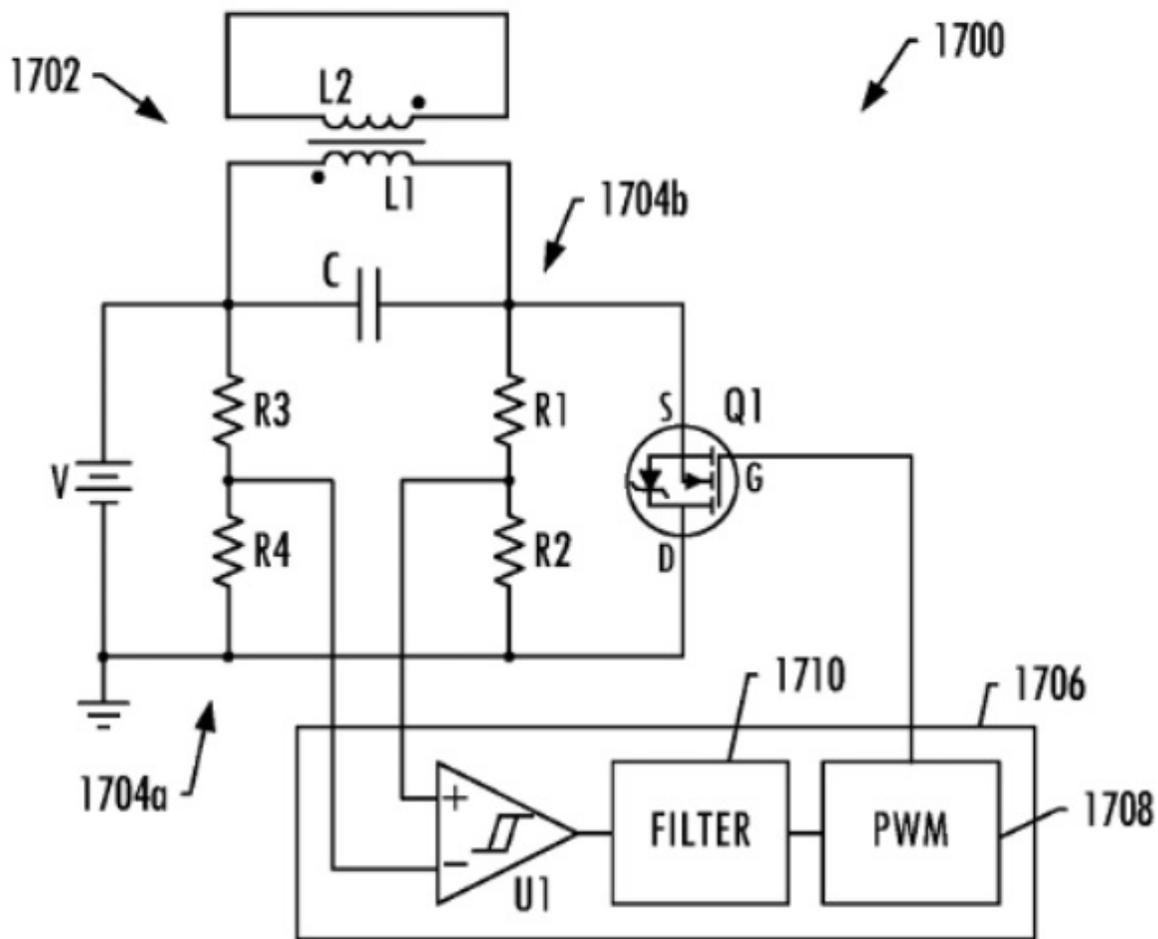
GBR. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202004266	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-18	(72) Nama Inventor : SUR, Rajesh, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/836,086 08-DEC-17 United States Of America	(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 : 19/02/2021	

(54) Judul Invensi : KONVERTER FLYBACK KUASI-RESONAN UNTUK SUATU ALAT PENGHANTARAN AEROSOL BERBASIS-INDUKSI

(57) Abstrak :

Suatu alat penghantaran aerosol disediakan yang meliputi suatu komposisi prekursor aerosol dan suatu konverter flyback kuasi-resonansi yang dikonfigurasi untuk menyebabkan komponen pada komposisi prekursor aerosol menguap untuk menghasilkan suatu aerosol. Konverter flyback kuasi-resonansi tersebut meliputi suatu transformator yang meliputi suatu transmisi induksi dan suatu penerima induksi, suatu kapasitor yang dengan transmisi induksi tersebut membentuk suatu sirkuit tangki. Konverter flyback kuasi-resonansi tersebut juga meliputi suatu transistor yang dapat dialihkan dalam siklus untuk menyebabkan transmisi induksi menghasilkan suatu medan magnet beresilansi dan menginduksi suatu voltase bolak-balik pada penerima induksi ketika terpapar medan magnet beresilansi voltase bolak-balik tersebut menyebabkan penerima induksi menghasilkan panas dan sehingga menguapkan komponen pada komposisi prekursor aerosol.



Gambar 17

(51) I.P.C : G10D 3/02 (2006.01) G10D 1/08 (2006.01) G10D 3/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004226

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-OCT-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/815,814 17-NOV-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAYLOR-LISTUG, INC. D/B/A TAYLOR GUITARS
1980 Gillespie Way, El Cajon, California 92020, U.S.A.

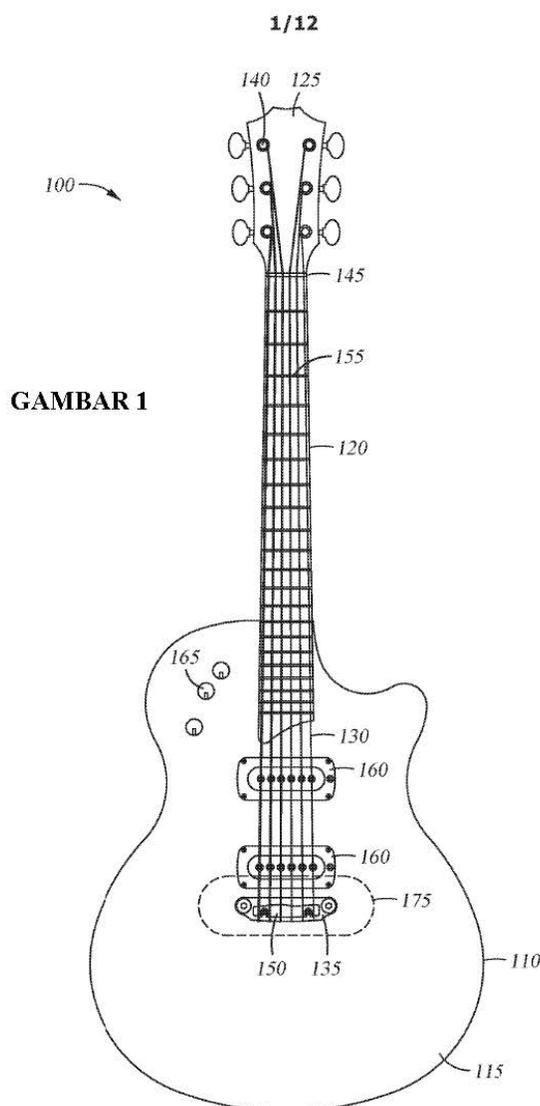
(72) Nama Inventor :
POWERS, Andrew Taylor, US

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

(54) Judul Invensi : GITAR

(57) Abstrak :

Gitar terdiri dari bodi yang memiliki bagian bawah dan sisi-sisi dan bagian atas. Suatu perimeter luar dari bagian atas dipasang pada pinggiran atas dari sisi-sisi, di mana permukaan atas dari bagian atas berada dalam tegangan karena menekuk bagian atas ke dalam bentuk kubah secara substansial dan di mana ketebalan dari bagian atas lebih tipis di daerah perimeter luar dari bagian tengah, sehingga mengurangi ketegangan di permukaan atas dari bagian atas di daerah perimeter luar.



(51) I.P.C : B65D 81/20 (2006.01); B65D 43/16 (2006.01); B65D 51/20 (2006.01); B65D 51/24 (2006.01); G06Q 30/02 (2012.01); H04L 9/32 (2006.01); B65B 31/00 (2006.01); B65B 7/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004206

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
PCT/NL2017/050844 18-DEC-17 Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

N.V. Nutricia
Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Netherlands

(72) Nama Inventor :

FISCHBACH, Elmar Martin, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

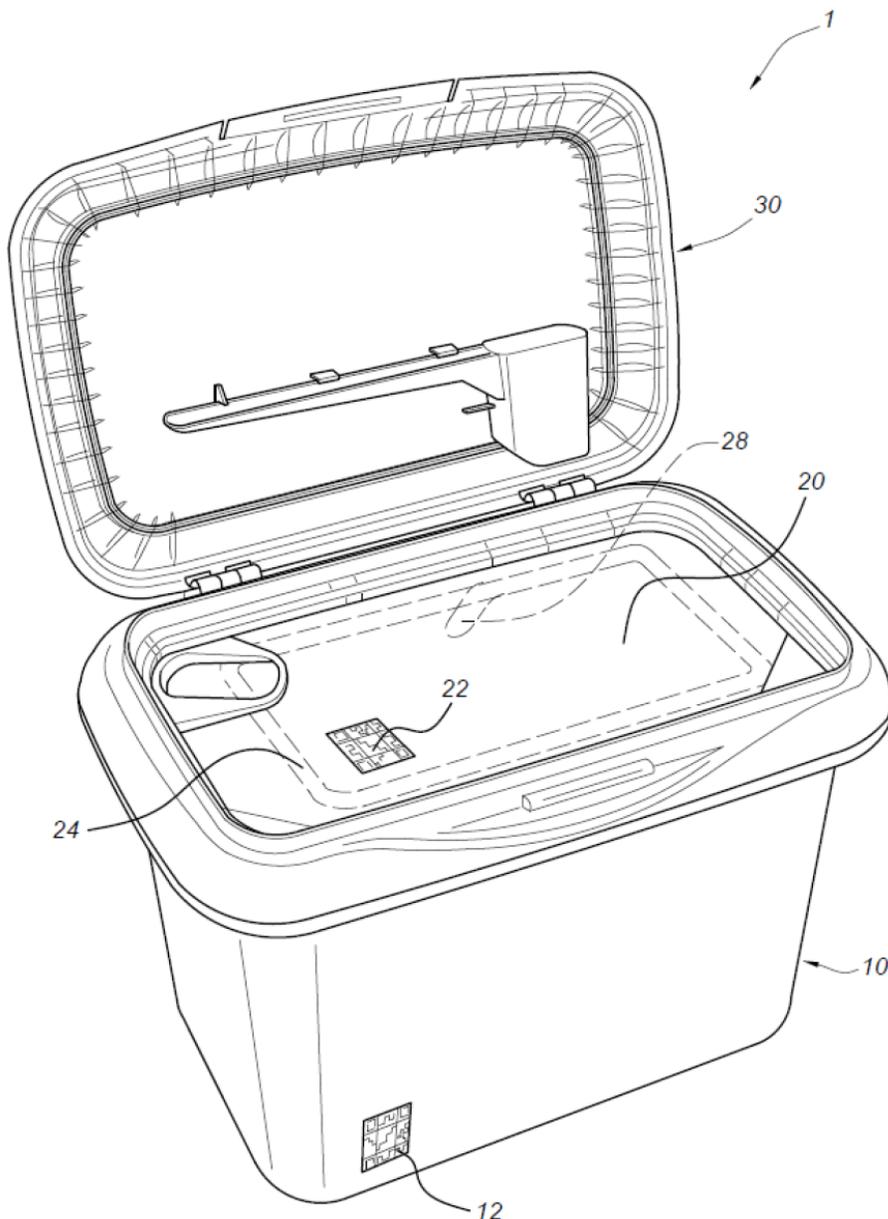
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENGISI WADAH DENGAN MAKANAN

(57) Abstrak :

Metode untuk mengisi wadah dengan makanan, metode tersebut meliputi: menyediakan wadah untuk makanan formula bayi, menambahkan makanan, menyegel wadah dengan segel membran kedap-gas, menambahkan kode dalam yang dapat dipindai pada segel membran kedap-gas, menutup wadah dengan alat penutup tahan-perusakan, sehingga kode dalam yang dapat dipindai tidak dapat dipindai tanpa mematahkan sebagian alat penutup tahan-perusakan, dan menyimpan kode dalam yang dapat dipindai dalam basis data.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01276

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/117 2010.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004186

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18

Data Prioritas :

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

(30) 17207740.6 15-DEC-17 European Patent Office

17207746.3 15-DEC-17 European Patent Office

17207750.5 15-DEC-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BAYER ANIMAL HEALTH GMBH
Kaiser-Wilhelm-Allee 10 51373 Leverkusen, GERMANY

(72) Nama Inventor :
ILG, Thomas, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Inovasi : OLIGONUKLEOTIDA IMUNOSTIMULATORI

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah oligonukleotida imunostimulator dan komposisi serta metode penggunaannya. Lebih khusus lagi, oligonukleotida imunostimulator, metode optimalisasi sifat oligonukleotida imunostimulator, dan metode penggunaan oligonukleotida imunostimulator untuk memperoleh reseptor imun yang dimediasi-reseptor toll-like 21 (TLR21) diungkapkan.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004166	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LABORATOIRES GOËMAR Parc Technopolitain Atalante, CS 41908, 35435 SAINT MALO, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18	Nama Inventor : CONAN, Céline, FR POTIN, Philippe, FR
Data Prioritas :	(72) GUIBOILEAU, Anne, FR BESSE, Samantha, FR JOUBERT, Jean-Marie, FR
(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
17 62345 18-DEC-17 France	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PENGIDENTIFIKASIAN DAN PENGISOLASIAN SENYAWA BIOAKTIF DARI EKSTRAK RUMPUT LAUT

(57) Abstrak :

Suatu metode pengisolasian dan pemurnian senyawa bioaktif dalam suatu ekstrak yang didapat dari rumput laut. Metode ini melibatkan langkah-langkah: (a) mensirkulasikan ekstrak melalui suatu membran ultrafiltrasi yang memiliki pemotongan berat molekul yang sesuai; (b) mengumpulkan filtrat dari ekstrak itu untuk mendapatkan fraksi filtrat pertama dan suatu retentate; dan (c) membilas retentate untuk mendapatkan satu fraksi filtrat tambahan atau lebih. Bio-aktivitas dari fraksi filtrat pertama dan fraksi filtrat tambahan lalu dapat dievaluasi untuk menentukan keberhasilannya pada pertumbuhan tanaman. Satu molekul bioaktif atau lebih yang diisolasi dari suatu spesies ganggang juga dijelaskan dimana satu molekul bioaktif atau lebih itu memiliki berat molekul dalam rentang sekitar 0,15 kDa hingga sekitar 1,0 kDa dan mampu meningkatkan atau memperbaiki pertumbuhan tanaman.

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01274

(13) A

(51) I.P.C : C11D 3/10 2006.01; C11D 3/12 2006.01; C11D 7/12 2006.01; C11D 7/20 2006.01; C11D 17/06 2006.01; C11D 17/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004136

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17206690.4	12-DEC-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands(72) Nama Inventor :
Amalendu BANGAL, IN
Sujitkumar Suresh HIBARE, IN
Narayanan SUBRAHMANIAM, IN(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan(54) Judul Invensi : SISTEM PENSTRUKTUR PENAHAN KELEMBABAN YANG TINGGI
UNTUK KOMPOSISI DETERJEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem penstruktur yang memiliki natrium karbonat berhidrat, yang mempertahankan tingkat kelembapan tinggi. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi detergen dan khususnya detergen batang yang memiliki sistem penstruktur tanpa mengganggu sifat batang. Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi detergen yang mengandung sistem penstruktur yang mempertahankan tingkat kelembapan tinggi tanpa secara negatif mempengaruhi tampilan fisik atau atribut sensori lainnya. Para inventor telah menemukan bahwa tujuan invensi ini dapat dicapai oleh sistem penstruktur dari invensi ini. Khususnya, secara tidak terduga ditemukan bahwa sistem penstruktur yang ditingkatkan, yang memiliki kombinasi natrium karbonat berhidrat dan bahan aluminium berhidrat, bahan silika, atau campurannya, dapat digunakan untuk menyediakan komposisi detergen yang mampu mempertahankan tingkat kelembapan tinggi tanpa mengganggu sifat fisik dan atribut sensori.

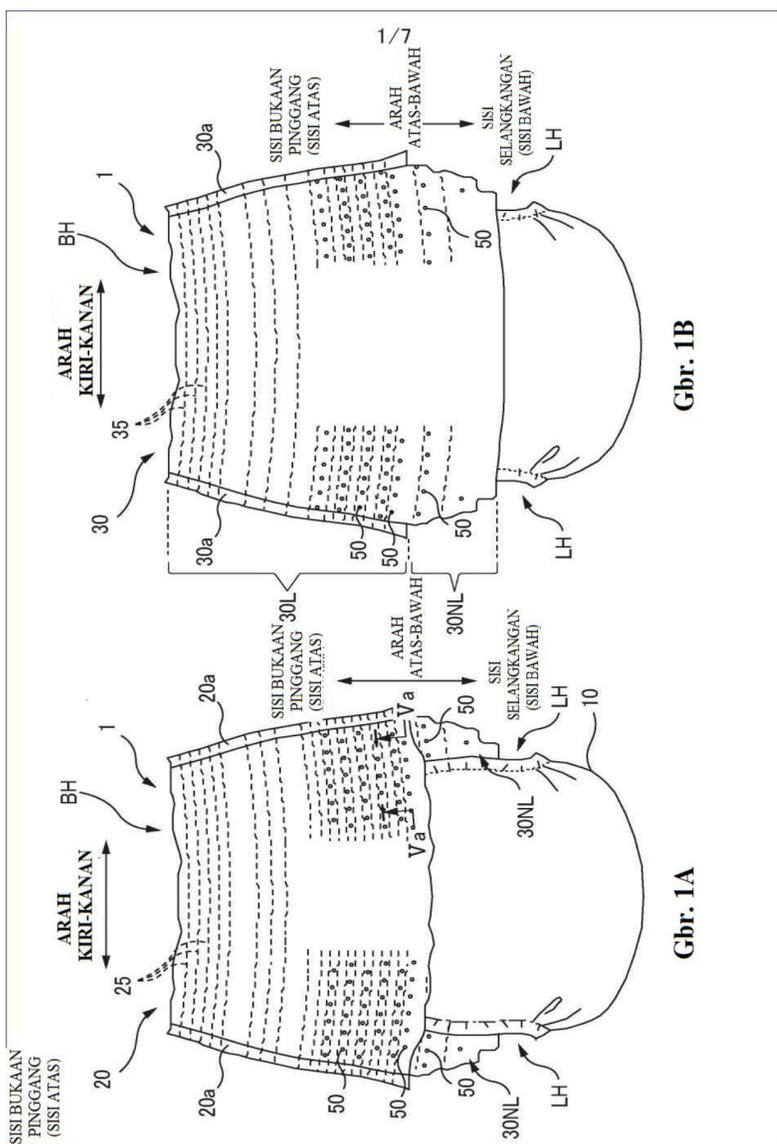
(51) I.P.C : A61F 13/51 2006.01 A61F 13/49 2006.01 A61F 13/496 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004116	(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-OCT-18	(72) Nama Inventor : UEDA, Masumi, JP FUJII, Keishi, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agustia Krisanti S.H., M.H. Gedung Arva Lt.4 Jalan R.P. Soeroso No.40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat
(30) 2017-214648 07-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Benda penyerap (1) termasuk bagian pinggang sisi depan (20), suatu bagian pinggang sisi belakang (30) dan suatu lubang (50) menembus setidaknya satu bagian pinggang sisi depan (20) atau bagian pinggang sisi belakang (30) di arah depan-belakang. Setidaknya salah satu lubang (50) disediakan di bagian daerah yang tidak tumpang tindih (30NL) dari bagian pinggang sisi depan (20) atau bagian pinggang sisi belakang (30) di mana bagian pinggang sisi depan (20) dan bagian belakang bagian pinggang samping (30) tidak saling tumpang tindih dalam arah depan-belakang.



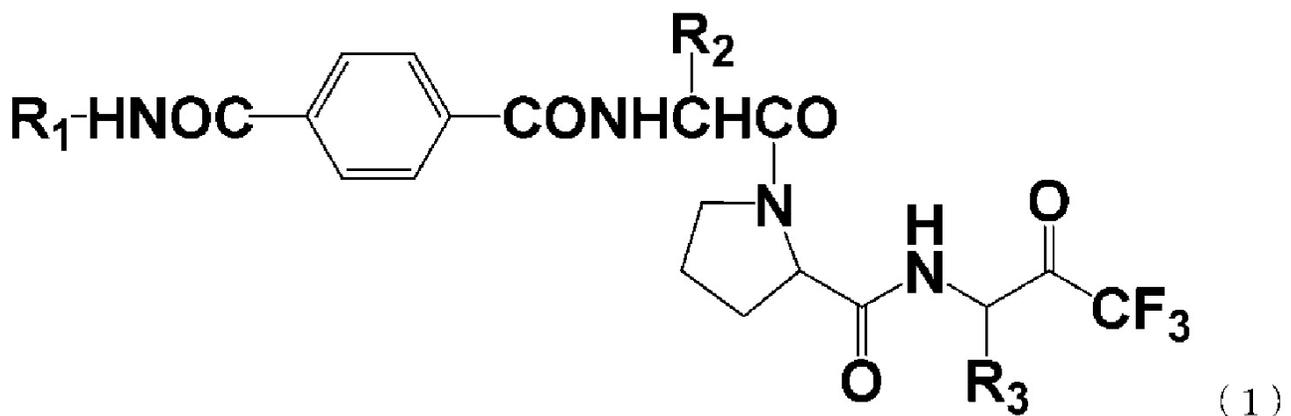
(51) I.P.C : A61K 8/70 2006.01 A61K 8/02 2006.01 A61K 8/31 2006.01 A61K 8/37 2006.01 A61K 8/64 2006.01 A61K 8/891 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202004096			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : POLA CHEMICAL INDUSTRIES, INC. 1234, Aino, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-8765 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Sachiko DAIRAKU, JP Satomi TAKEUCHI, JP
Data Prioritas :					
(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
	2017-220078	15-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021				

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI BERBASIS MINYAK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk mencampurkan senyawa yang efektif dalam mencegah atau memperbaiki penuaan kulit dengan komposisi dengan cara yang stabil secara kimiawi. Juga disediakan metode untuk meningkatkan dispersibilitas seragam dari senyawa dalam komposisi. Senyawa yang diwakili oleh formula umum berikut (1), isomernya, dan/atau garamnya yang dapat diterima secara farmakologis didispersikan dalam zat peminyakan yang memiliki 0 hingga 2 gugus hidroksi untuk membuat komposisi berbasis minyak, dengan demikian menekan penguraian dari senyawa. Selain itu, komposisi lebih lanjut mengandung bubuk, lemak padat dan/atau lemak semi-padat, dengan demikian menekan pengendapan senyawa dalam komposisi dari waktu ke waktu. [Dalam formula (1), R1 mewakili gugus C1-4 alkil linier atau bercabang yang disubstitusi dengan gugus karboksil atau gugus C1-4 alkil linier atau bercabang yang disubstitusi dengan gugus ester asam karboksilat yang memiliki rantai C1-4 alkil, dan R2 dan R3 masing-masing secara bebas mewakili gugus C1-4 alkil linier atau bercabang.]



(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) H03M 13/13 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004086	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-18	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu Seoul 07336, Republic of Korea
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : NOH, Kwangseok, KR KIM, Bonghoe, KR SHIN, Jongwoong, KR KO, Hyunsoo, KR KIM, Dongkyu, KR
(30) 62/587,451 16-NOV-17 United States Of America	
62/591,763 28-NOV-17 United States Of America	
62/592,354 29-NOV-17 United States Of America	
62/593,221 30-NOV-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

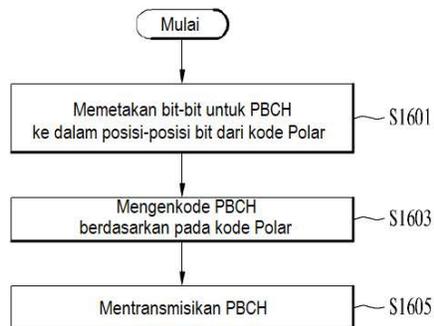
(54) Judul Inovasi : METODE PENTRANSMISIAN DAN PERANTI PENTRANSMISIAN PBCH, DAN METODE PENERIMAAN DAN PERANTI PENERIMAAN PBCH

(57) Abstrak :

Pada suatu sistem komunikasi nirkabel, suatu kanal siaran fisik (PBCH) diekode berdasarkan pada kode Polar dan kemudian ditransmisikan. Informasi paruhan-bingkai dalam PBCH dipetakan ke posisi bit 247 di antara posisi-posisi bit dari kode Polar dan sinyal sinkronisasi dan informasi indeks blok PBCH (SSB) dalam PBCH dipetakan ke posisi-posisi bit 253, 254, dan 255 dari kode Polar.

14/16

GAMBAR 15



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004079	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/06/2020	(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Amran Laga, MS, ID Sunrixon Carmando Yuansah, ID Darmawan, S.TP, ID Nurdian Fitriana, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Dr. Ir. Amran Laga, MS Komp. Perum Dosen Unhas Tamalanrea AG 54
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Invensi : PRODUKSI GULA CAIR DARI BAHAN BAKU JERAMI MENGGUNAKAN ENZIM TERMOSTABIL DARI ISOLAT BAKTERI TERMOFILIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan gula dari bahan baku jerami padi dengan menggunakan enzim dari isolat bakteri termostabil. Jerami padi yang digunakan lebih awal dikeringkan lalu dibuat dalam bentuk tepung. Selanjutnya dilakukan proses didelignifikasi pada suhu 121oC selama 30 menit. Invensi ini memanfaatkan enzim selulolitik hemiselulolitik termostabil dari isolat bakteri termostabil. Enzim tersebut digunakan dalam proses sakharifikasi pada suhu 50 oC selama 96 jam. Enzim selulolitik dan hemiselulolitik menghidrolisis substrat tepung jerami padi menjadi produk gula. Gula yang dihasilkan dalam proses sakharifikasi tersebut dengan derajat konversi 48,06% terdiri dari komponen oligosakarida atau selodekstrin, disakarida dan monosakarida. Gula monosakarida yang dihasilkan dalam bentuk glukosa, manosa dan xilosa.

(51) I.P.C : A23L 33/10 2016.01 C07H 1/06 2006.01 C07H 3/06 2006.01 A23L 29/30 2016.01 A23L 33/21 2016.01 C07H 1/00 2006.01 A23P 10/40 2016.01 A23L 33/125 2016.01 A23P 30/00 2016.01 A23L 33/00 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004056

(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
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 : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH
Maarweg 32, 53619 Rheinbreitbach, Germany

(72) Nama Inventor :
JENNEWEIN, Stefan, DE

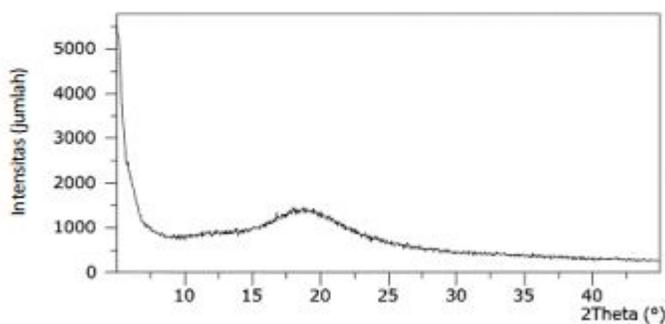
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Inovasi : CAMPURAN OLIGOSAKARIDA SUSU MANUSIA YANG DIKERINGKAN-SEMPROT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah bubuk yang dikeringkan semprot yang mengandung campuran oligosakarida susu manusia yang secara struktur berbeda, metode-metode untuk produksi bubuk yang dikeringkan semprot tersebut, penggunaannya untuk pembuatan komposisi-komposisi nutrisi, dan komposisi-komposisi nutrisi yang mengandung bubuk yang dikeringkan semprot tersebut.

1/3



GB. 1

(51) I.P.C : C09J 175/06 (2006.01); B32B 27/00 (2006.01); B32B 27/40 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C09J 167/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004046

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-238589	13-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIC CORPORATION
35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan

(72) Nama Inventor :
Shuichi NITTA, JP
Senyu TOKUNAGA, JP
Hideo TANABE, JP
Tetsuya TODA, 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 : PEREKAT REAKTIF, FILM MULTI-LAPISAN, DAN BODI PENGEMAS

(57) Abstrak :

Suatu perekat reaktif yang mengandung komponen polioliol A yang mengandung poliester polioliol A1 dan komponen isosianat B yang mengandung polieter isosianat B1, poliester polioliol A1 rmpk produk reaksi di antara polioliol dan asam polikarboksilat, reaktan esensial dalam reaksi merupakan polioliol yang memiliki struktur bercabang atau asam polikarboksilat yang memiliki struktur bercabang, perbandingan molar gugus isosianat dengan gugus hidroksi adalah 2,5 atau lebih tinggi dalam perekat reaktif, nilai yang ditentukan dari formula (1) adalah 0,3% atau lebih tinggi, dan film multi-lapisan dan bodi pengemas yang menggunakan perekat reaktif disediakan.

$$AA = \left(\frac{\text{massa polioliol yang memiliki struktur bercabang atau asam polikarboksilat yang memiliki struktur bercabang dalam total massa komponen polioliol A}}{\text{total massa komponen polioliol A}} \right) \times 100 (\%)$$

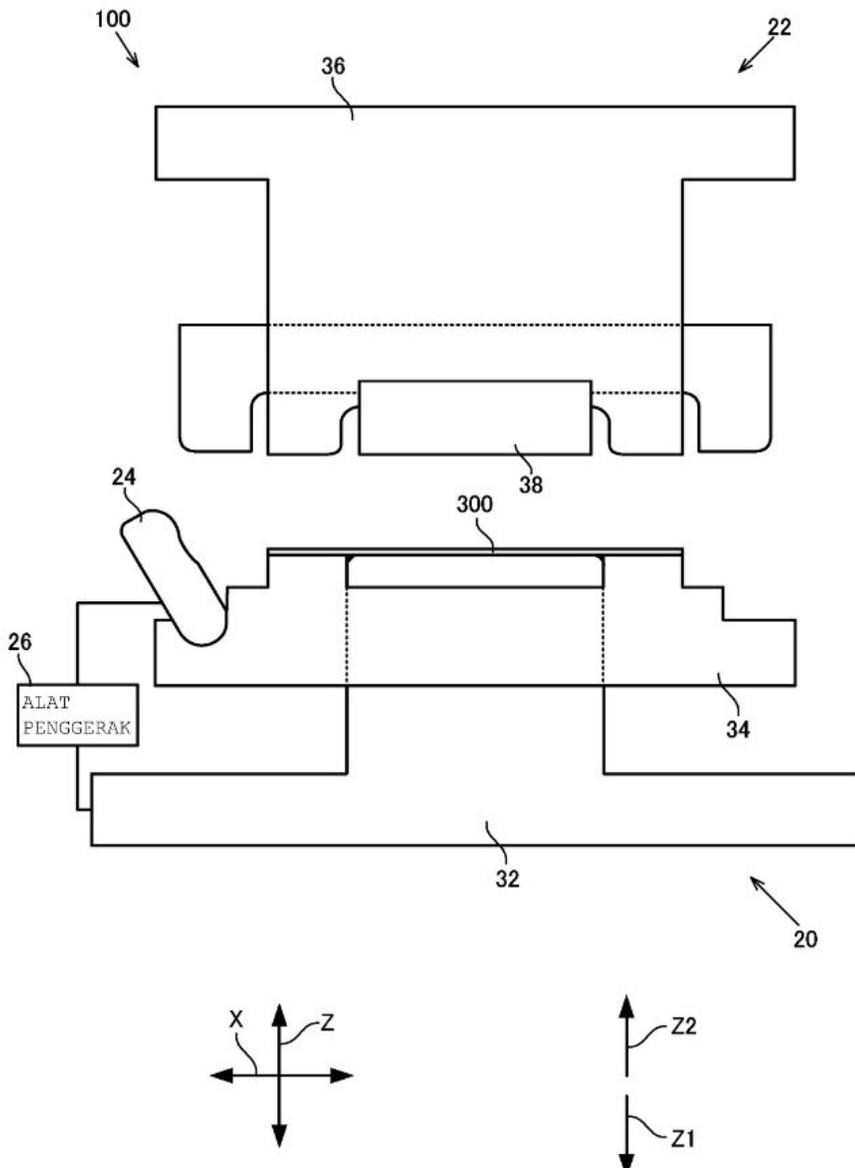
(51) I.P.C : B21D 24/12 2006.01; B21D 22/26 2006.01; B21D 24/04 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004037	(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 : 06-DEC-18	Nama Inventor : OOKA, Kazunori, JP ASO, Toshimitsu, JP YOSHIDA, Hiroshi, JP
Data Prioritas :	(72) YASUFUKU, Daisuke, JP TANAKA, Yasuharu, JP MIYAGI, Takashi, JP SUZUKI, Junichiro, JP YAMAMOTO, Shinobu, 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
PCT/JJP2017/044050 07-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

(54) Judul Invensi : PERKAKAS TEKAN

(57) Abstrak :

Suatu perkakas tekan meliputi suatu bagian jarak yang secara dapat berpivot ditopang oleh suatu pemegang; dan suatu alat penggerak yang disediakan pada suatu unit cetakan pertama dan dikonfigurasi untuk menyebabkan bagian jarak untuk pivot. Pemegang disediakan dalam suatu cara dapat digerakkan terhadap suatu penekan-dalam dalam suatu arah tekan, dan suatu bantalan disediakan dalam suatu cara dapat digerakkan terhadap suatu cetakan dalam arah tekan. Bagian jarak tersebut dapat berpivot di antara suatu posisi asal dimana bagian jarak tidak berkontak dengan cetakan kedua dan suatu posisi preventif dimana suatu jarak di antara bantalan dan pemegang dalam arah tekan dicegah menjadi sama dengan atau kurang dari suatu jarak yang telah ditentukan sebelumnya. Dalam arah tekan, ketika arah dari unit cetakan kedua ke unit cetakan pertama didefinisikan sebagai suatu arah pertama dan arah berlawanan dengan arah pertama didefinisikan sebagai suatu arah kedua, ketika pemegang bergerak relatif terhadap penekan-dalam dalam arah pertama, alat penggerak menyebabkan bagian jarak untuk pivot dari posisi asal ke arah posisi preventif.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01117

(13) A

(51) I.P.C : A01K 61/10 2017.01 A01K 61/54 2017.01 A01K 61/59 2017.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202004036	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISRAEL OCEANOGRAPHIC AND LIMNOLOGICAL RESEARCH, LTD. Tel Shikmona P.O.B. 8030 3Haifa, 3108001 Israel
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-18	(71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) Volcani Center, P.O. Box 15159 Rishon-LeZion, 7528809 Israel
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Amir BITAN, IL William KOVEN, IL Amos TANDLER, IL Guy ALLON, IL
62/583,000 08-NOV-17 United States Of America	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK BUDIDAYA PERAIRAN

(57) Abstrak :

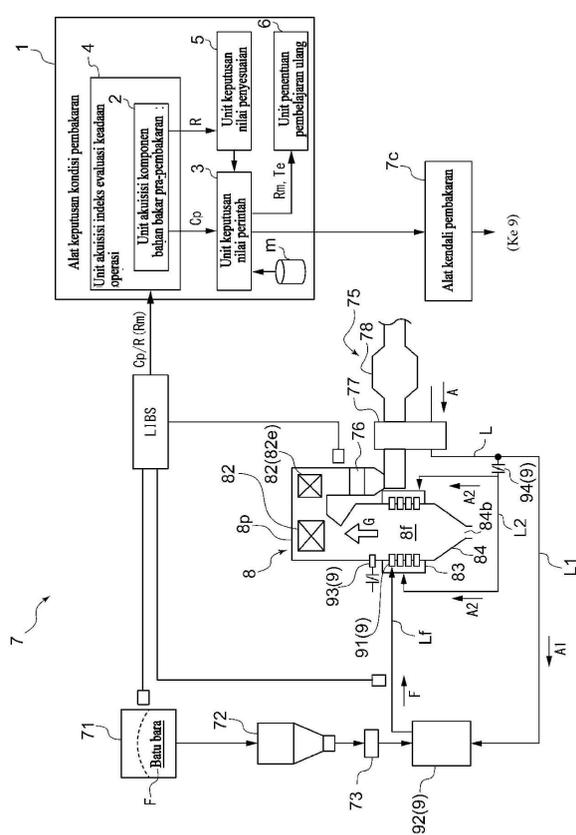
Disediakan metode pemberian pakan pada budidaya perairan dari spesies hewan akuatik yang diinginkan. Metode tersebut meliputi menyediakan pakan budidaya perairan yang mencakup protein berdisosis sub-optimal dan asam butirat atau garamnya dalam jumlah yang efektif, jumlah yang efektif tersebut memfasilitasi penurunan rasio konversi pakan (FCR). Disediakan juga komposisi pakan untuk budidaya perairan.

(21) No. Permohonan Paten : P00202004016	(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 : 11-SEP-18	Nama Inventor : MATSUMOTO, Keigo, JP MASHIMA, Hiroshi, JP NISHIMIYA, Tatsuyuki, JP KUBOTA, Takahiro, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) TANAKA, Atsushi, JP SUGIYAMA, Tomoaki, JP HASHIMOTO, Yuta, JP MATSUMOTO, Shinji, JP ARUGA, Takeshi, JP TOMINAGA, Yukihiko, JP
(30) 2017-240548 15-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 : 19/02/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT KEPUTUSAN KONDISI PEMBAKARAN, METODE KEPUTUSAN KONDISI PEMBAKARAN, DAN SISTEM PEMBAKARAN DARI TUNGKU PEMBAKARAN

(57) Abstrak :

Alat keputusan kondisi pembakaran dari tungku pembakaran adalah alat keputusan kondisi pembakaran dari tungku pembakaran untuk memutuskan kondisi pembakaran termasuk sejumlah parameter kendali pembakaran untuk mengendalikan alat pembakaran untuk tungku pembakaran, yang mencakup unit akuisisi komponen bahan bakar pra-pembakaran untuk memperoleh komponen bahan bakar pra-pembakaran termasuk nilai-nilai pengukuran dari setidaknya beberapa komponen bahan bakar dari bahan bakar pra-pembakaran, bahan bakar pra-pembakaran merupakan bahan bakar yang disuplai ke pembakar untuk menyuplai bahan bakar dan udara ke tungku dari tungku pembakaran, dan unit keputusan nilai perintah untuk memutuskan, berdasarkan pada komponen bahan bakar pra-pembakaran, nilai perintah dari setidaknya satu parameter kendali pembakaran sedemikian rupa sehingga indeks target evaluasi memenuhi kriteria yang telah ditetapkan sebelumnya, indeks target evaluasi merupakan setidaknya salah satu konten mudah terbakar yang tidak terbakar dalam abu dari abu atau konsentrasi NOx dalam gas buang, abu dan gas buang yang dihasilkan oleh pembakaran dari bahan bakar pra-pembakaran.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003976

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/585,749 14-NOV-17 United States Of America

16/189,102 13-NOV-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROBAN PRODUCTS COMPANY
11400 Vanstory Drive, Huntersville, North Carolina 28078, U.S.A.

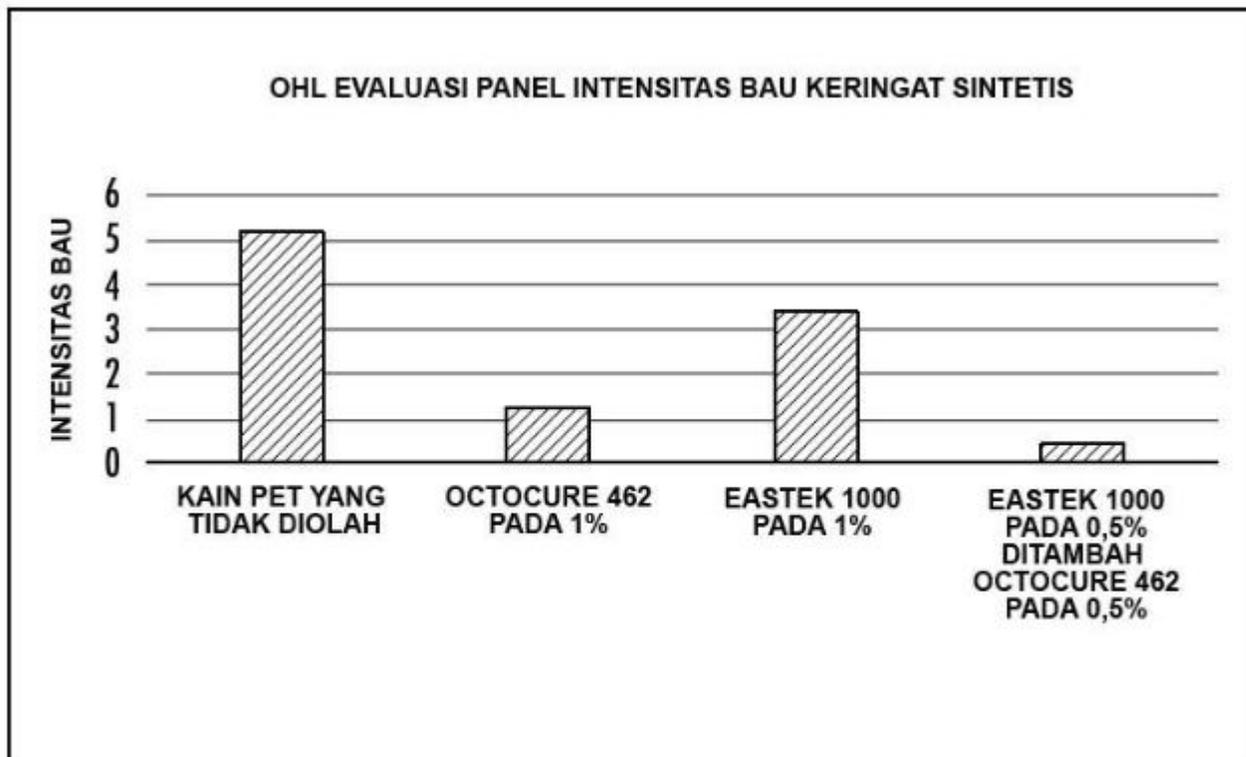
(72) Nama Inventor :
Tian LAN, US
Brian Patrick AYLWARD, US

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

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PENGENDALI BAU DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi kimia untuk mengendalikan bau dan metode penggunaan komposisi kimia untuk memberikan perlakuan kendali bau pada suatu barang, lebih khusus untuk suatu bahan tekstil atau suatu bahan bangunan atau konstruksi. Komposisi kimia tersebut terdiri dari suatu senyawa logam yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari suatu oksida logam, suatu hidroksida logam, dan suatu kombinasinya dan suatu poliester sulfo. Metode pembuatan dan penggunaannya disediakan.



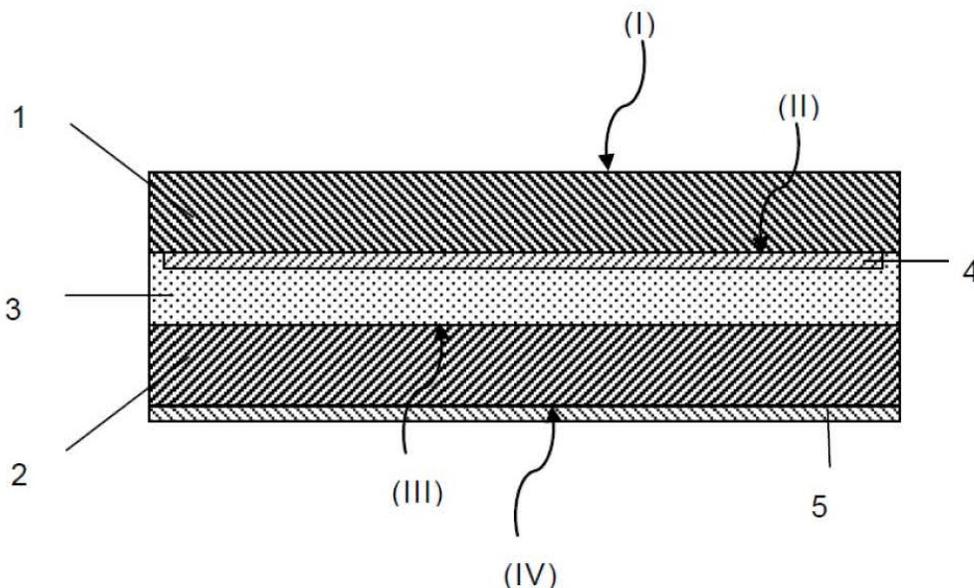
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202003966	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE Tour Saint-Gobain 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-18	(72) Nama Inventor : Jan HAGEN , DE Robert BESLER , DE Valentin SCHULZ , DE
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17205439.7 05-DEC-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

(54) Judul Invensi : PANEL KOMPOSIT YANG MEMILIKI PENYALUT PELINDUNG MATAHARI DAN SALUTAN PEMANTUL RADIASI TERMAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel komposit, yang meliputi panel luar (1) yang memiliki permukaan sisi luar (I) dan permukaan sisi dalam (II), panel dalam (2) yang memiliki permukaan sisi luar (III) dan permukaan sisi dalam (IV), dan lapisan antara termoplastik (3), yang menyambungkan permukaan sisi dalam (II) dari panel luar (1) ke permukaan sisi luar (III) dari panel dalam (2), yang mana panel komposit tersebut memiliki sedikitnya satu penyalut pelindung matahari (4), yang secara substansial memantulkan atau mengabsorpsi sinar di luar spektrum tampak dari radiasi surya, secara khusus sinar inframerah, di antara panel luar (1) dan panel dalam (2), dan yang mana panel komposit memiliki penyalut pemantul radiasi termal (5) (penyalut rendah-E) pada permukaan sisi dalam (IV) dari panel dalam (2), yang dicirikan bahwa panel komposit memiliki indeks transmitans A sebesar 0,02 sampai 0,08, yang mana indeks transmitans A ditentukan menurut rumus (I) berikut $A = TL_{\text{panel kaca komposit}} / (TL_{\text{panel tersalut rendah-E}} * TE)$ (I), di mana TL adalah transmitans cahaya dan TE adalah transmitans energi yang diukur sesuai dengan ISO 9050. Gambar 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01128

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); A61P 31/14 (2006.01)

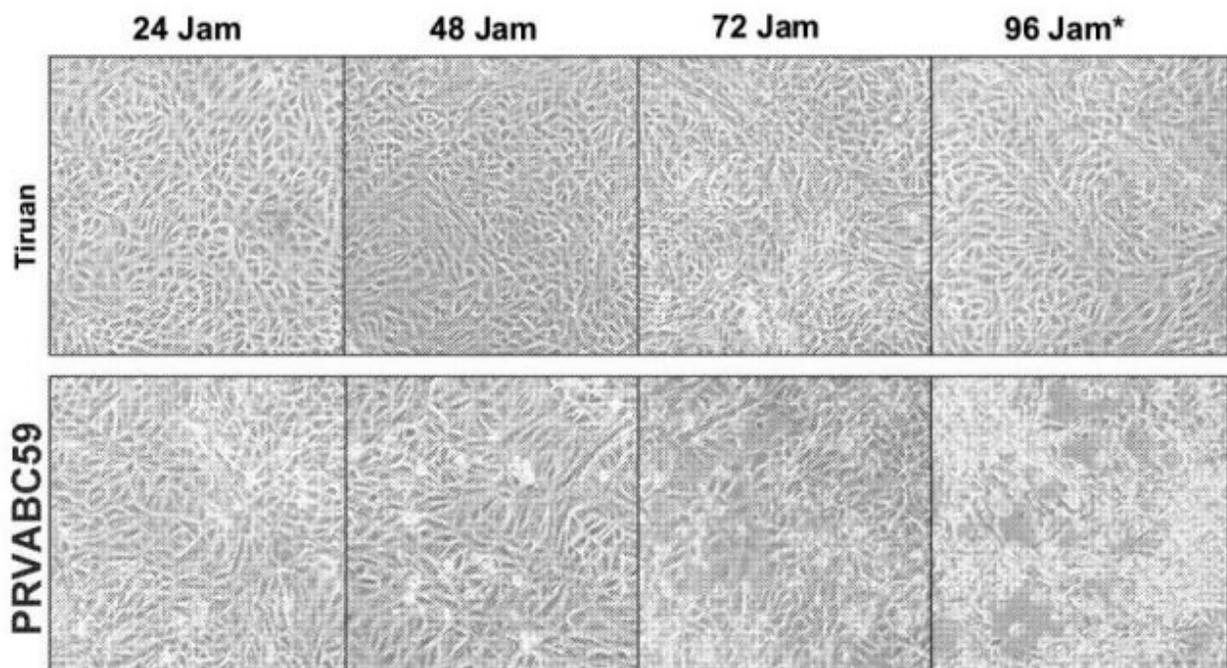
(21) No. Permohonan Paten : P00202003956	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Takeda Vaccines, Inc. 75 Sydney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-18	Nama Inventor : Jill A. LIVENGOOD, US Hansi DEAN, US Htay Htay HAN, MM
Data Prioritas :	(72) Raman RAO, SG Jackie MARKS, US Gary DUBIN, US Laurence DE MOERLOOZE, BE Hetal PATEL, US Sushma KOMMAREDDY, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/581,500 03-NOV-17 United States Of America 62/592,995 30-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 : 19/02/2021	

(54) Judul Inovasi : VAKSIN-VAKSIN ZIKA DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI IMUNOGENIK,
DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

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

GAMBAR 1



(51) I.P.C : G01N 1/28 2006.01; G01N 15/08 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202003946			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18			(71)
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	PCT/CN2018/000006	03-JAN-18	China	(72)
	18156285.1	12-FEB-18	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021			(74)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

Nama Inventor :
Stephen Paul MAGUIRE, GB
Joseca Santos Alincastre, PH

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 MENUNJUKKAN EFIKASI PEMBERSIHAN

(57) Abstrak :

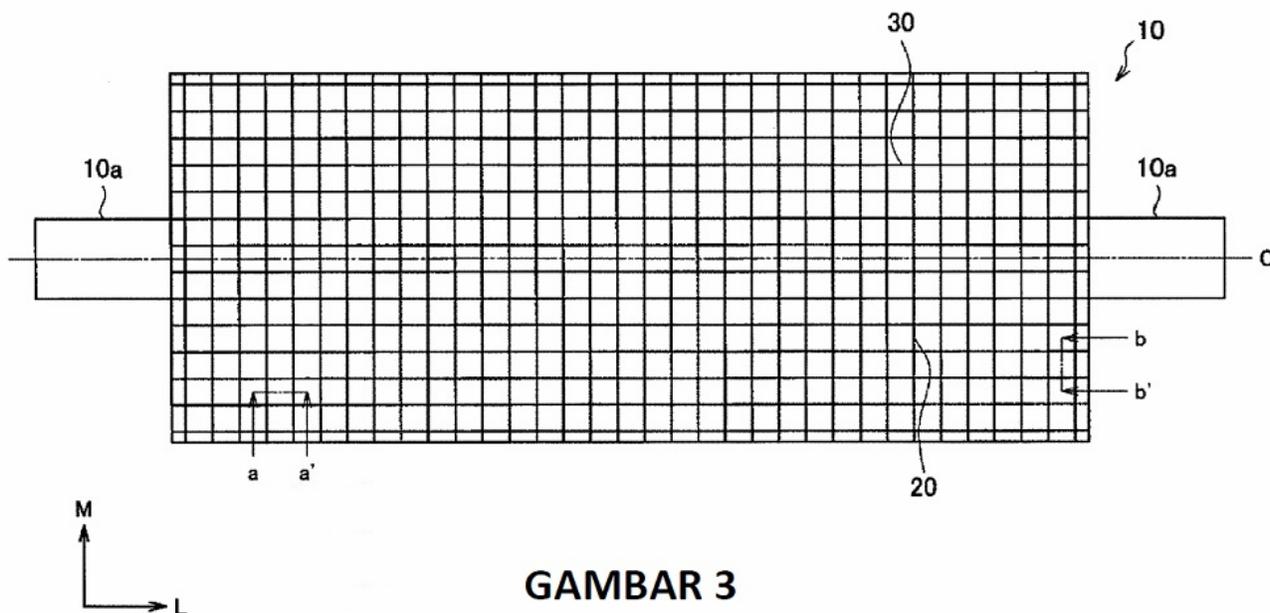
Suatu metode diungkapkan untuk menunjukkan efikasi pembersihan dari suatu produk perawatan pribadi atau suatu komponen darinya, metode tersebut mencakup: (i) memilih suatu bagian pertama dari suatu benda berpori yang mampu untuk memungkinkan suatu gas untuk lewat melalui pori-porinya, dimana benda berpori tersebut dihubungkan dengan suatu sumber dari gas tersebut dan dibenamkan dalam suatu cairan sementara sumber melepaskan gas tersebut yang mengalir keluar dari pori-pori tersebut untuk menghasilkan gelembung-gelembung gas; (ii) memberi perlakuan bagian pertama dari benda berpori tersebut dengan kontaminan-kontaminan; (iii) memberi perlakuan bagian pertama dari benda berpori tersebut dengan produk perawatan pribadi atau komponen darinya; dimana suatu bagian kedua dari benda berpori tersebut dipilih dalam langkah (i); bagian kedua tersebut juga diberi perlakuan dengan kontaminan-kontaminan dalam langkah (ii); dan bagian kedua tersebut diberi perlakuan dengan suatu produk komparatif atau plasebo dalam langkah (iii); dan dimana langkah (iii) berikut ini metode tersebut mencakup suatu langkah (iv) untuk menilai suatu perubahan dari bagian pertama yang diberi perlakuan relatif terhadap benda yang tidak diberi perlakuan dan/atau relatif terhadap bagian kedua yang diberi perlakuan, perubahan tersebut adalah jumlah dari gelembung-gelembung gas yang dilepaskan dari benda berpori.

(21) No. Permohonan Paten : P00202003936	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18	NIPPON STEEL HARDFACING CORPORATION 26-5, Kameido 6-chome, Koto-ku, Tokyo 1360071, Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor : Yasushi KURISU, JP Hayato KONNAI, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Futoshi NISHIMURA, JP Satoshi UCHIDA, JP Atsushi MIGITA, JP Yuuki MISHIMA, JP
2017-233440 05-DEC-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : ROL PENANGAS PENYEPUHAN LOGAM CELUP PANAS DAN METODE PRODUKSI ROL PENANGAS PENYEPUHAN LOGAM CELUP PANAS

(57) Abstrak :

Suatu rol penangas penyepuhan logam celup panas yang mencegah cacat pada lembaran baja disebabkan rol penangas, mewujudkan berjalan dengan stabil pada kecepatan tinggi, dan meningkatkan produktivitas lembaran baja sepuhan, rol penangas penyepuhan logam celup panas tersebut memiliki alur-alur vertikal yang masing-masing dibentuk di permukaan sirkumferensial luar rol dan mencakup dua bagian melengkung pertama yang menonjol ke bagian luar dari rol dan sedikitnya satu bagian melengkung kedua yang disusun di antara dua bagian melengkung pertama dan menonjol ke bagian dalam dari rol dan alur-alur horizontal yang masing-masing dibentuk di permukaan sirkumferensial luar rol di sepanjang arah panjang barel dari rol, pitch (P1) (mm) dan kedalaman (d1) (mm) alur vertikal memenuhi $1,0 \leq P1 \leq 10$, $0,2 \leq d1 \leq 5$, dan $d1 \leq P1/2$, kedalaman (d2) (mm) adalah 60% sampai 150% kedalaman (d1) alur vertikal, dan lebar (w2) (mm) alur horizontal adalah 2 kali atau lebih kedalaman (d2) atau 2 kali atau lebih radius lengkungan (mm) permukaan-permukaan melengkung yang membentuk bagian bawah dari alur horizontal dan 0,7 kali pitch (P2) (mm) atau kurang, pitch (P2) (mm) alur horizontal adalah $1,0 \leq P2 \leq 10$.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : F16L 11/08 (2006.01); B29C 70/52 (2006.01)

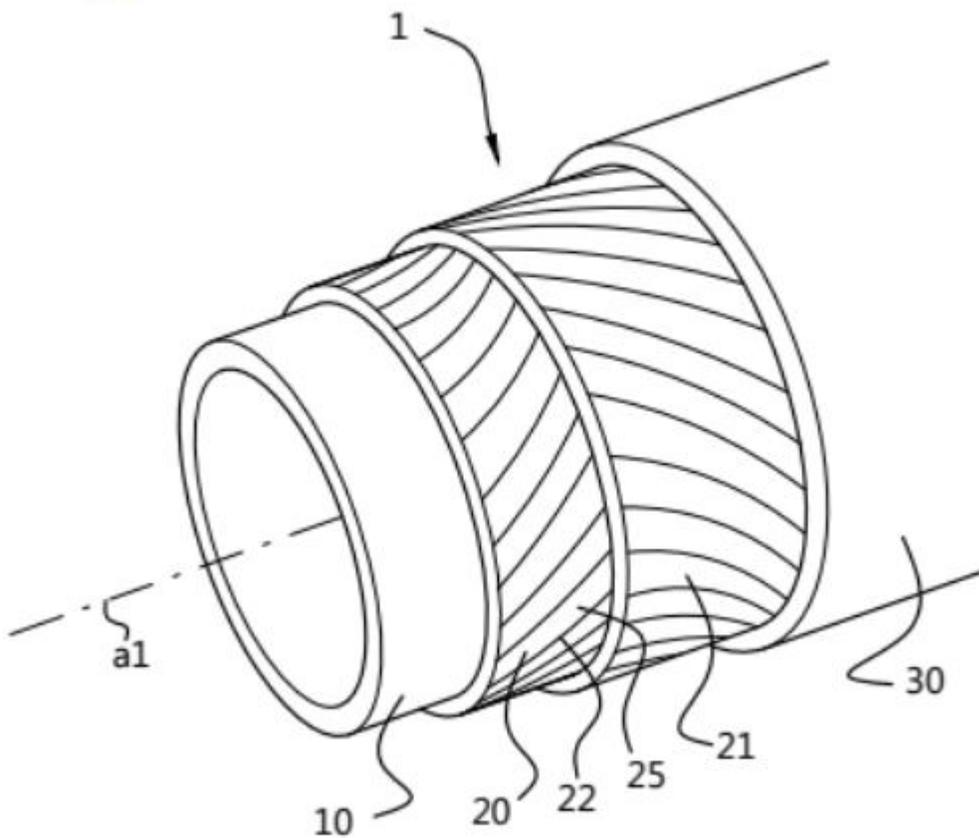
(21) No. Permohonan Paten : P00202003935	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pipelife Nederland B.V. Flevolaan 7, 1601 MA Enkhuizen, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-18	(72) Nama Inventor : Robbert Petrus Johannes LAAN, NL Lambertus Gerrit Peter DALMOLEN, NL
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
(30) 2020042 08-DEC-17 Netherlands	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : PIPA BERTEKANAN TINGGI DENGAN ELEMEN TERPULTRUSI DAN METODE UNTUK MENGHASILKANNYA

(57) Abstrak :

Pipa fleksibel bertekanan tinggi, yang meliputi pelapis bagian dalam dan pita, yang membungkus dan menahan pelapis bagian dalam, dimana pita meliputi matriks polimer dan sejumlah elemen terpultrusi yang ditanam dalam matriks polimer, dimana elemen terpultrusi masing-masing meliputi sejumlah filamen yang dipanjangkan yang ditutupi oleh resin polimer.

Gb. 1



(51) I.P.C : F04B 11/00, F16L 55/053

(21) No. Permohonan Paten : P00202003906

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
102017126357.8 10-NOV-17 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MHWirth GmbH
Kölner Strasse 71-73, 41812 Erkelenz, Germany

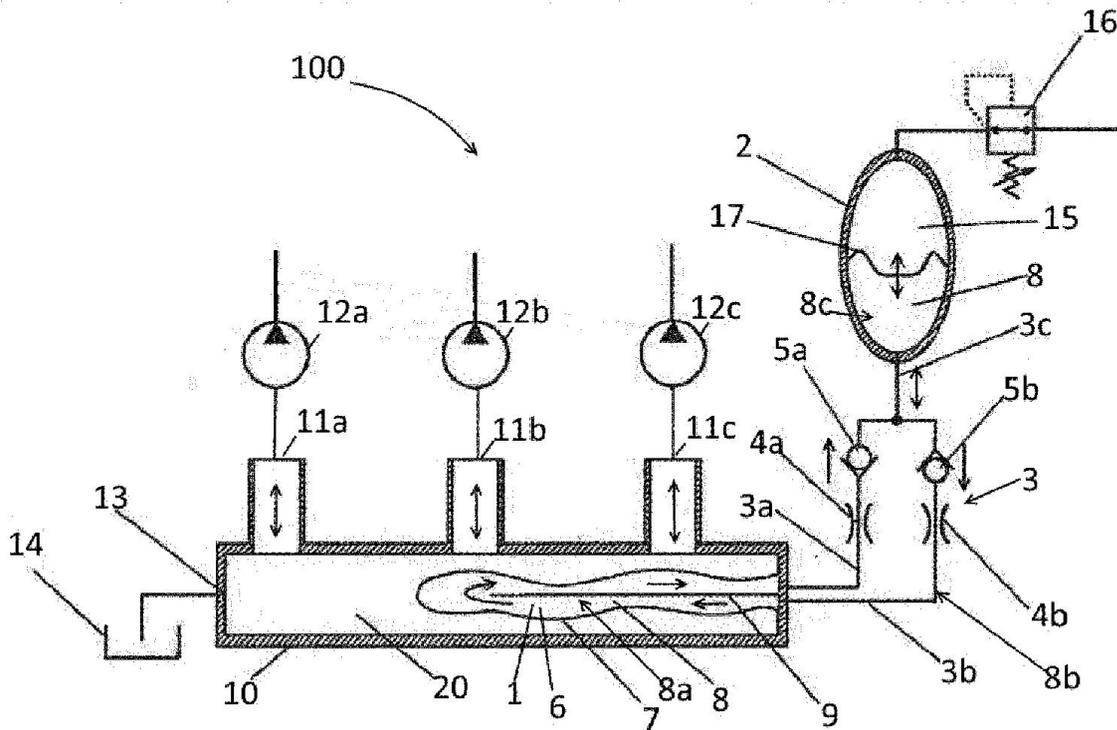
(72) Nama Inventor :
Roman Jansen, DE

(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 : SISTEM PEREDAM DENYUTAN

(57) Abstrak :

Sistem peredam denyutan (100) untuk mengurangi osilasi tekanan dalam saluran pipa, khususnya di daerah saluran masuk dan/atau tekanan tinggi pompa piston meliputi badan pengubah volume (1) yang ditempatkan dalam pipa utama (10) dan wadah penyimpanan volume (2, 25) terhubung secara fluida ke badan pengubah volume (1) melalui setidaknya satu pipa tambahan (3, 3a, 3b, 3c) dipisahkan secara fluida dari pipa utama (10). Sedikitnya satu katup cerat (4a, 4b) ditempatkan dalam sedikitnya satu pipa tambahan (3, 3a, 3b, 3c).



(51) I.P.C : A61K 33/30, A61K 47/64, A61P 35/00 2006.0

(21) No. Permohonan Paten : P00202003905

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10201708886R 30-OCT-17 Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
XYLONIX IP HOLDINGS PTE. LTD.
79 Anson Road, #07-03 Singapore 079906, SG

(72) Nama Inventor :
CHUNG, Jinhyuk Fred, SG

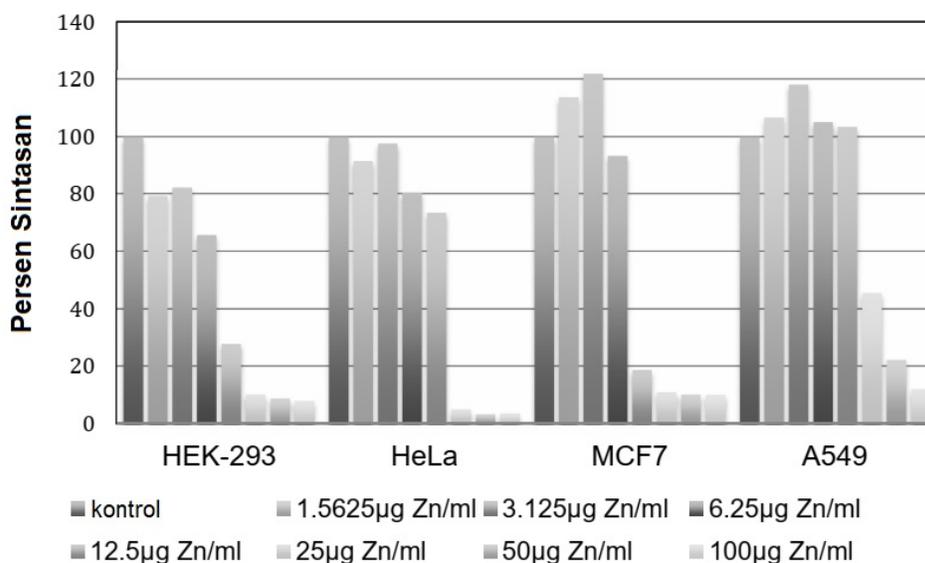
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI α -PGA-ZINK DAN METODE UNTUK MENGOBATI KANKER

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang terdiri dari garam zink²⁺ dan pembawa asam α -poliglutamat, dan, secara opsional, penghambat NF-kB sebagai zat pemeka tumor, dan metode untuk menggunakan komposisi tersebut untuk mengobati tumor pada pasien. Metode meliputi pemberian bentuk sediaan cair atau bentuk sediaan padat dari jumlah efektif Zn (II) garam dan pembawa asam α -poliglutamat kepada pasien yang membutuhkannya. Metode untuk mengobati spektrum luas tumor manusia, termasuk tumor dengan fenotip yang resistan terhadap obat, menggunakan komposisi yang diungkapkan. Tumor yang merespon komposisi farmasi yang diungkapkan di sini yang meliputi tumor neuroendokrin (neuroblastoma), lambung, rahim, dan paru-paru.

GAMBAR 2



(51) I.P.C : D21H 21/14; D21H 23/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202003897	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CORELEX SHIN-EI CO., LTD. 575-1, Nakanogo, Fuji-shi, Shizuoka 421-3306 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18	(72) Nama Inventor : KUROSAKI Satoshi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-252976 28-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

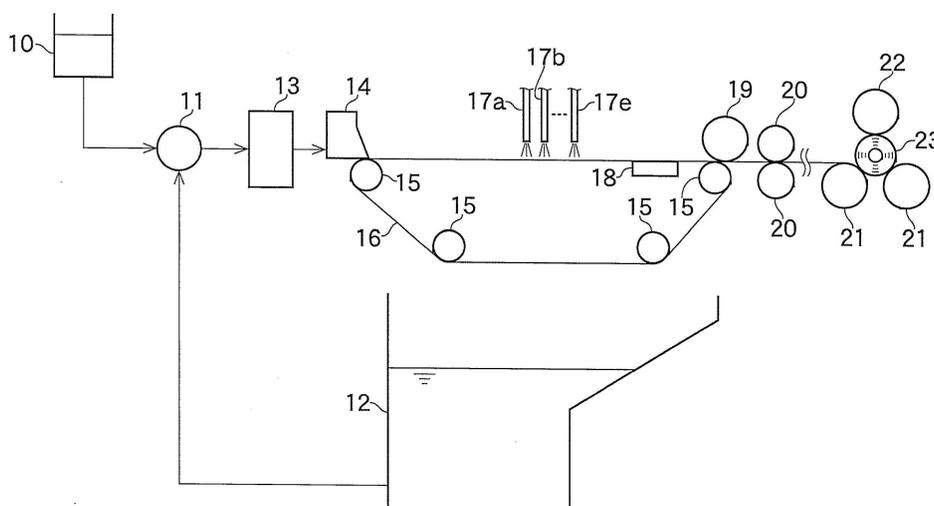
(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN KERTAS-DEODORAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode pembuatan kertas-deodoran di mana kertas tipis dibuat agar mengandung secara merata partikel-partikel yang memiliki efek deodoran pada tingkat yang diinginkan dan di mana kekuatan kertas yang memadai dipastikan sehingga dimungkinkan untuk mempertahankan kualitas yang stabil bahkan dalam bentuk produk gulungan. Metode pembuatan kertas-deodoran tersebut mencakup: langkah pertama di mana stok kertas menyerupai sabuk yang ditempatkan pada kain kawat (16) pada bagian kawat didehidrasikan; langkah kedua di mana stok kertas menyerupai sabuk terdehidrasi ditransfer ke sarana pengangkut pada bagian tekan untuk didehidrasikan lebih lanjut; dan langkah ketiga di mana stok kertas menyerupai sabuk terdehidrasi dikeringkan oleh sarana pengering pada bagian pengering. Salah satu dari langkah pertama sampai ketiga mencakup langkah keempat di mana cairan yang mengandung partikel yang memiliki efek deodoran disemurkan dari bagian penyembur (17a sampai 17e). Pada langkah keempat, bagian penyembur (17a sampai 17e) disusun sebaris sedemikian sehingga cairan yang mengandung partikel diendapkan pada arah lebar stok kertas menyerupai sabuk, dan cairan yang mengandung partikel tersebut disemurkan secara berurutan dari bagian penyembur (17a sampai 17e) dengan perbedaan waktu yang telah ditentukan sehingga ketidakrataan atau kerusakan pada serat di dalam stok kertas tidak terjadi.

GAMBAR 1

1



(51) I.P.C : C07C 41/16 (2006.01); C07C 43/115 (2006.01); C07C 43/168 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003895	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18	Nama Inventor : Melanie WEINGARTEN, DE Wolfgang SIEGEL, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17205167.4 04-DEC-17 European Patent Office	(72) Ralf PELZER, DE Florian GARLICH, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT ETHER-ETHER DIOL SIKLOALIFATIK ATAU ARALIFATIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk membuat suatu dialkil atau dialkenil eter dari suatu diol sikloalifatik atau aralifatik, yang mencakup (v) mereaksikan diol sikloalifatik atau aralifatik dengan natrium logam dalam suatu pelarut organik aprotik dengan adanya sejumlah katalitik dari sedikitnya satu monoeter-monoalkohol dari formula (I) (I) di mana Y adalah identik atau berbeda dan dipilih dari C2-C4-alkilena, n adalah suatu bilangan bulat dalam kisaran dari 1 sampai 10, dan R1 adalah C1-C4-alkil, di mana dinatrium dialkoholat yang sesuai diperoleh, (vi) mereaksikan dinatrium dialkoholat yang diperoleh pada tahap (i) dengan suatu reagen alkilasi atau alkenilasi.

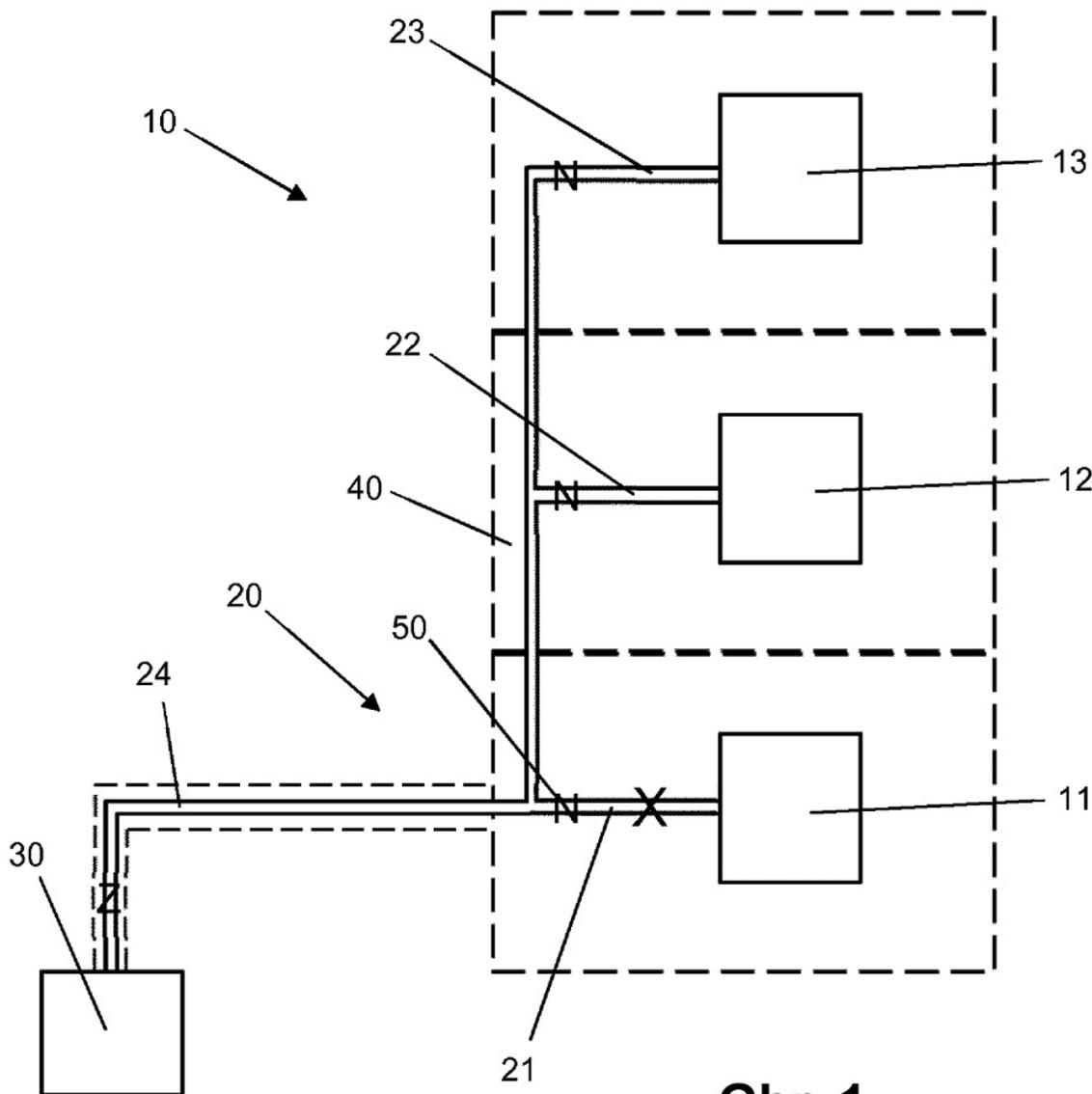
(51) I.P.C : H05B 33/08 2006.01 B63B 59/04 2006.01 H02G 1/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003887	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18	(72) Nama Inventor : Cornelis Gerardus VISSER, NL Martinus Hermanus Wilhelmus Maria VAN DELDEN, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17199529.3 01-NOV-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM SUPLAI ARUS LISTRIK, YANG DIRANCANG UNTUK SETIDAKNYA SEBAGIAN TERENDAM DALAM CAIRAN YANG KONDUKTIF SECARA ELEKTRIK SELAMA OPERASI DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Sistem suplai arus listrik (20) dirancang untuk setidaknya sebagian terendam dalam cairan yang konduktif secara elektrik selama operasi daripadanya, dan terdiri atas setidaknya satu komponen yang konduktif secara elektrik (21, 22, 23, 24) yang terbungkus dalam bahan kedap cairan (40). Komponen (21, 22, 23, 24) terdiri atas bahan yang dikorbankan yang mampu bereaksi secara elektrokimia dengan cairan. Lebih lanjut, komponen (21, 22, 23, 24) terdiri atas setidaknya satu bagian perangkat gas (50) di mana bahan yang dikorbankan menempati ruang di dalam bahan kedap cairan (40) yang dengan demikian ditentukan dengan bentuk yang memerangkap gas. Jika, dalam kasus kerusakan pada sistem (20) dalam keadaan terendam yang sebenarnya, komponen (21, 22, 23, 24) dipajankan ke cairan, dicapai bahwa reaksi elektrokimia terjadi pada area komponen (21, 22, 23, 24) yang dipajankan dan aliran keluar arus listrik ke cairan dihentikan.



Gbr. 1

(51) I.P.C : C07D 317/06 (2006.01); A61K 31/357 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01)

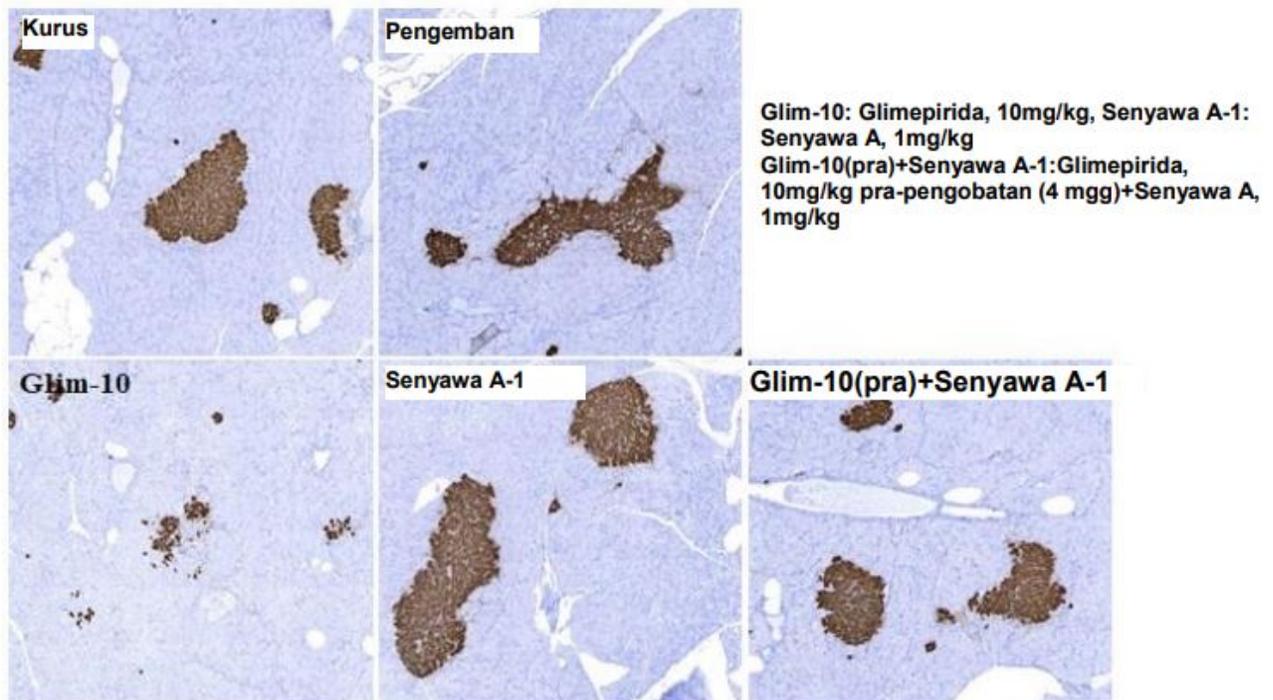
(21) No. Permohonan Paten : P00202003876	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Hyundai Pharm Co., Ltd. 55, Jandari-gil, Pungse-myeon, Dongnam-gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, 31213, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18	(72) Nama Inventor : Dae Hoon KIM, KR Chun Hwa KIM, KR Sun Hee LEE, KR Goeun YANG, KR Seung Jun KANG, KR Hyo Sun CHOI, KR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/593,350 01-DEC-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN TURUNAN ASAM 3-(4-(BENZILOKSI)FENIL)HEKS-4-INOAT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan penggunaan turunan asam 3-(4-(benziloksi)fenil)heks-4-inoat untuk melindungi sel-sel beta pankreas. Turunan asam 3-(4-(benziloksi)fenil)heks-4-inoat menurut invensi ini mengatasi efek samping di mana zat-zat yang dikembangkan secara konvensional untuk mengobati diabetes menginduksi apoptosis sel-sel beta pankreas melalui reaksi-reaksi eksitotoksik, sehingga menyebabkan kegagalan sekunder di mana fungsi sekresi insulin tidak terkendali. Turunan asam 3-(4-(benziloksi)fenil)heks-4-inoat menurut invensi ini mendorong sekresi insulin hanya ketika konsentrasi glukosa meningkat, sehingga melindungi sel-sel beta pankreas dari apoptosis dan memulihkan fungsi sekresi insulin dari sel-sel beta pankreas. Oleh karena itu, menurut invensi ini, turunan asam 3-(4-(benziloksi)fenil)heks-4-inoat memperlihatkan efek perlindungan sel beta pankreas yang sangat baik, ketika diberikan sebagai zat selektif primer untuk diabetes dan juga ketika diberikan kepada pasien yang mempunyai sel-sel beta pankreas yang rusak oleh penggunaan obat-obat lain, yang merupakan zat pemilihan primer untuk diabetes dan menyebabkan kegagalan sekunder; dan memulihkan fungsi sekresi insulin dari sel-sel beta pankreas, sehingga bermanfaat untuk mengobati diabetes tipe II pada pasien di mana glukosa darah tidak diatur dengan cara biasa dengan menggunakan zat untuk mendorong sekresi insulin.

【GAMBAR 12】

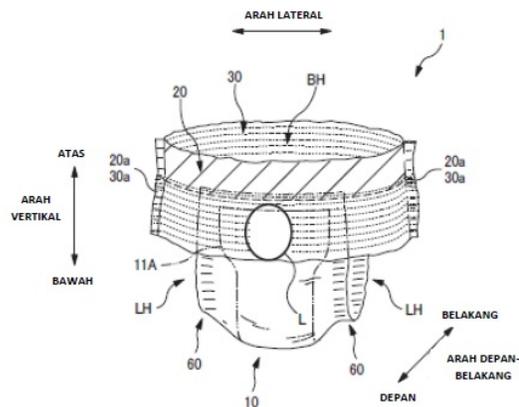


(21) No. Permohonan Paten : P00202003866	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18	Nama Inventor : INOUE, Takuya, JP MAKI, Hideaki, JP OKUBO, Tetsuo, JP SHIMIZU, Noriko, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-255010 28-DEC-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP BERBENTUK-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Benda penyerap berbentuk-celana dalam (1) yang memiliki suatu arah vertikal, suatu arah lateral, dan suatu arah depan-belakang. Benda penyerap berbentuk-celana dalam, (1) meliputi: suatu inti penyerap (11A); suatu bagian pinggang depan (20); dan suatu bagian pinggang belakang (30). Inti penyerap (11A) tersebut memiliki sedikitnya satu bagian yang dikompresi (E) di suatu daerah yang tumpang tindih. Bagian yang dikompresi (E) tersebut memiliki suatu panjang lateral yang telah ditentukan. Daerah tumpang tindih adalah daerah dimana inti penyerap (11A) bertumpang tindih dengan sedikitnya satu dari bagian pinggang depan (20) dan bagian pinggang belakang (30) dalam arah depan-belakang.



GAMBAR 1A

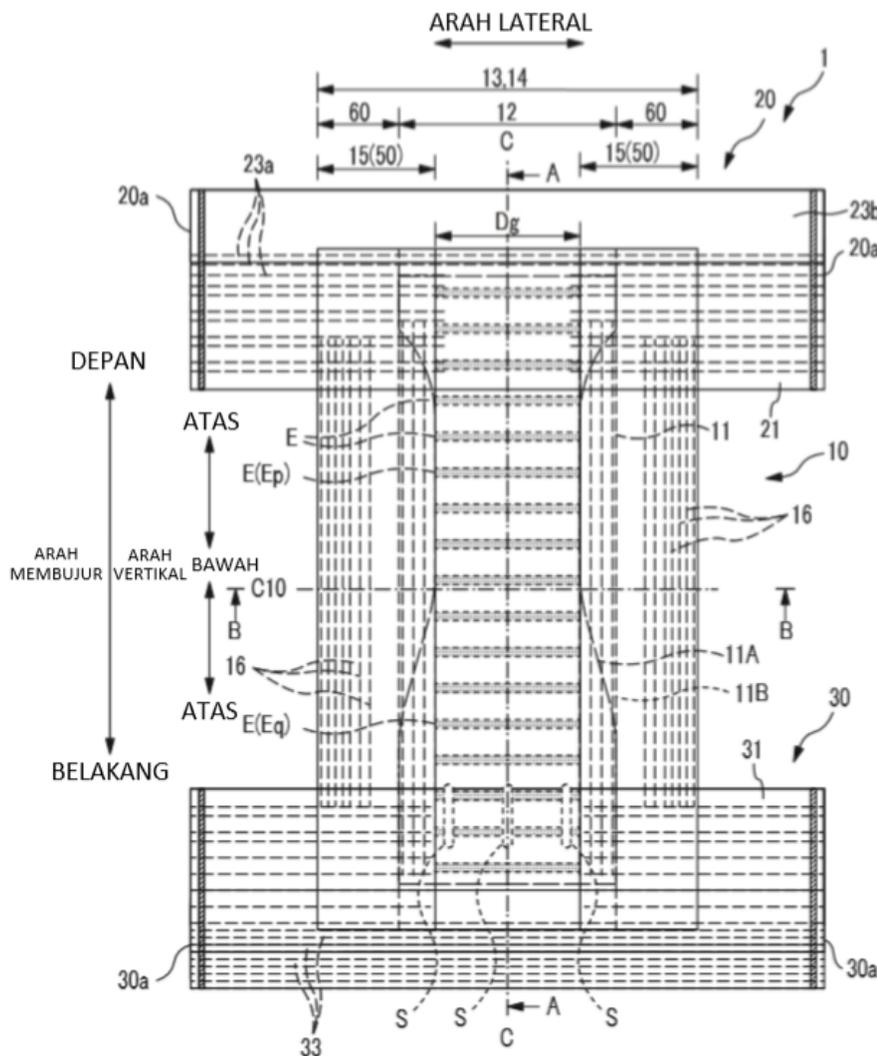
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01; A61F 13/53 2006.01; A61F 13/533 2006.01; A61F 13/51 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003865	(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 : 27-DEC-18	(72) Nama Inventor : INOUE, Takuya, JP MAKI, Hideaki, JP OKUBO, Tetsuo, JP SHIMIZU, Noriko, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-255008 28-DEC-17 Japan	
2017-255009 28-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP BERBENTUK-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap berbentuk-celana dalam (1) meliputi suatu bodi utama penyerap (10), suatu bagian pinggang depan (20), suatu bagian pinggang belakang (30), dan sepasang bukaan kaki (LH). Bodi utama penyerap (10) tersebut meliputi suatu inti penyerap (11A) dan suatu komponen peregangan/pengontraksi kaki (16). Inti penyerap (11A) tersebut dilipat satu kali dan meliputi suatu bagian inti depan (11Af) dan suatu bagian inti belakang (11Ab). Bagian pinggang depan (20) dan bagian pinggang belakang (30) tersebut masing-masing meliputi suatu komponen peregangan/pengontraksi pinggang (22,32). Dalam suatu keadaan diregangkan dimana komponen peregangan/pengontraksi kaki (16) dan komponen-komponen peregangan/pengontraksi pinggang (22,32) diregangkan, mengenai panjang vertikal (L1) dari suatu perpotongan (P) antara satu ujung sisi lateral dari bodi utama penyerap (10) dan suatu ujung bawah dari bagian pinggang depan (20) ke suatu ujung bawah dari bukaan kaki (LH) pada satu sisi lateral, dan mengenai panjang lateral (L2) dari perpotongan (P) tersebut ke satu ujung sisi lateral dari bagian pinggang depan (20), panjang vertikal (L1) adalah lebih besar daripada faktor 1,65 kali panjang lateral (L2). Bagian inti depan (11Af) memiliki sedikitnya satu bagian yang dikompresi (E) pada suatu lokasi di bawah ujung bawah dari bagian pinggang depan (20), bagian yang dikompresi (E) tersebut memiliki panjang lateral yang telah ditentukan sebelumnya.



Gambar 2

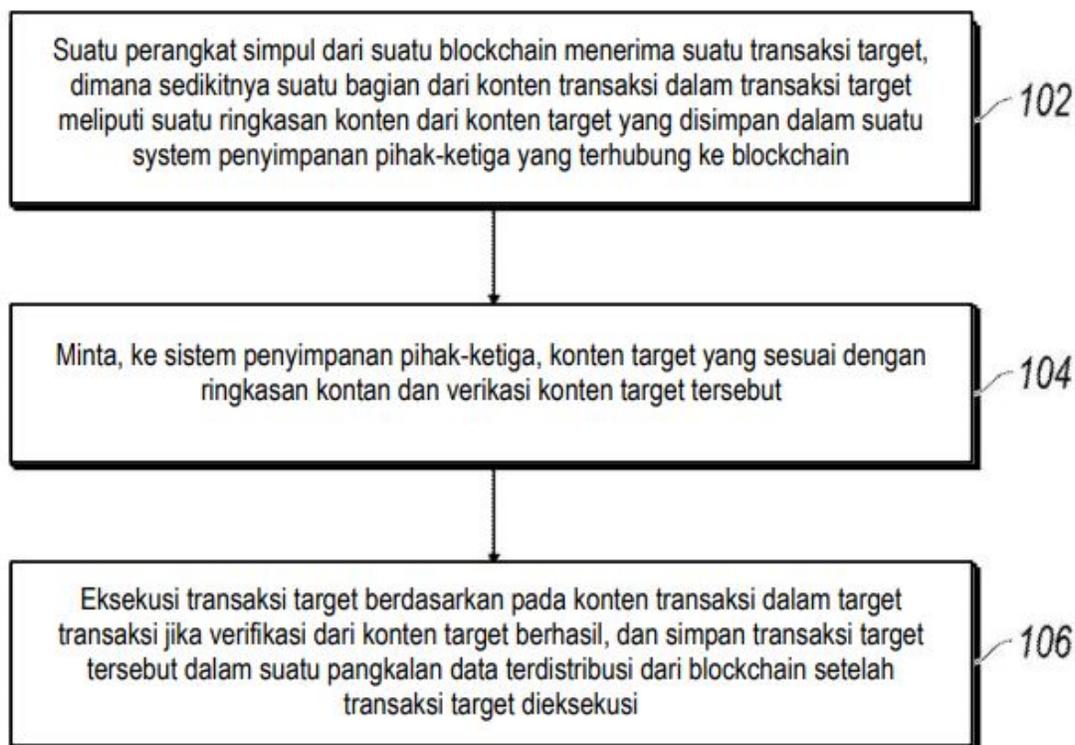
(51) I.P.C : G06Q 20/02 (2012.01); G06Q 20/38 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003856	(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 : 26-FEB-19	(72) Nama Inventor : Honglin QIU, CN Huabing DU, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kawling 8 Kuningan
(30) 201810162067.3 27-FEB-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE, PERALATAN, DAN PERANGKAT ELEKTRONIK UNTUK MENGEKSEKUSI TRANSAKSI BERBASIS-BLOCKCHAIN

(57) Abstrak :

Suatu perangkat simpul dari suatu blockchain menerima suatu transaksi target yang meliputi konten transaksi, dimana sedikitnya suatu bagian dari konten transaksi meliputi suatu ringkasan konten dari konten target yang disimpan dalam suatu sistem penyimpanan pihak-ketiga yang terhubung ke blockchain. Konten target tersebut sesuai dengan ringkasan konten yang diminta dari sistem penyimpanan pihak-ketiga. Konten target ini diverifikasi berdasarkan pada ringkasan konten dari konten target dalam transaksi target. Jika verifikasi konten target berhasil, transaksi target tersebut dieksekusi berdasarkan pada konten transaksi dalam transaksi target. Setelah transaksi target dieksekusi, transaksi target disimpan dalam suatu pangkalan data terdistribusi dari blockchain.



GAMBAR 1

(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 : P00202003855	(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	Nama Inventor : YOSHITOMI, Hiromi, JP OKITA, Yasuaki, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-228554 29-NOV-17 Japan	(72) KOBA, Masaki, JP MATSUDA, Hiroshi, JP ONO, Yoshihiko, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

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

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja galvanis kekuatan-tinggi yang memiliki kualitas bahan yang telah mencapai suatu rasio luluh tinggi dari permintaan yang tinggi, adalah sangat baik dalam penampilan eksternal dari penyepuhan dan ketahanan kegetasan hidrogen dari bahan, dan memiliki suatu rasio luluh tinggi yang sesuai untuk bahan-bahan bangunan dan bagian-bagian tahan-tabrakan otomotif, dan suatu metode untuk membuatnya. Disediakan suatu lembaran baja galvanis kekuatan-tinggi yang meliputi suatu komposisi komponen spesifik dan suatu struktur baja spesifik, jumlah hidrogen yang dapat terdifusi dalam baja sebesar 0,20 ppm massa atau kurang; dan suatu lapisan galvanis yang disediakan pada suatu permukaan lembaran baja, yang memiliki sejumlah kandungan Fe sebesar 8 hingga 15% dalam % massa, dan sejumlah pelekatan dari penyepuhan per satu permukaan sebesar 20 hingga 120 g/m², dimana sejumlah oksida Mn yang terkandung dalam lapisan galvanis tersebut adalah 0,050 g/m² atau kurang, dan suatu kekuatan luluh adalah 700 MPa atau lebih dan suatu rasio kekuatan luluh adalah 65% atau lebih dan kurang dari 85%.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01203

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/519 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 31/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003846	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Janssen Sciences Ireland Unlimited Company Barnahely Ringaskiddy, Co Cork, Ireland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-18	Nama Inventor : Nina YSEBAERT, BE
Data Prioritas :	(72) Nele Isa E. GOEYVAERTS, BE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Dirk André Emmy ROYMANS, BE
17205428.0 05-DEC-17 European Patent Office	Anil KOUL, IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGOBATAN RSV DENGAN PRODUK KOMBINASI

(57) Abstrak :

Invensi ini ditujukan untuk kombinasi Senyawa A penghambat RSV, yaitu 3-({5-kloro-1-[3-(metilsulfonyl)propil]-1H-indol-2-il}metil)-1-(2,2,2-trifluoroetil)-1,3-dihidro-2H-imidazo[4,5-c]piridin-2-ona, dan Senyawa B penghambat RSV, yaitu asam (1S,2S)-2-[4-[7-siklopropil-5-[(1R)-1-metil-3,4-dihidro-1H-isokuinolina-2-karbonil]pirazolo[1,5-a]pirimidin-2-il]-3-fluorofenil]siklopropanakarboksilat untuk pengobatan atau perbaikan infeksi RSV. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan produk kombinasi dari Senyawa A dan Senyawa B, suatu produk farmasi yang meliputi Senyawa A dan Senyawa B, penggunaan kombinasi Senyawa A dan Senyawa B - atau produk farmasi yang meliputi Senyawa A dan Senyawa B - untuk pengobatan infeksi RSV, dan suatu metode pengobatan atau perbaikan infeksi RSV pada suatu subjek yang membutuhkannya yang meliputi pemberian kombinasi Senyawa A dan Senyawa B dengan jumlah yang efektif kepada subjek tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01204

(13) A

(51) I.P.C : A61P 3/10 (2006.01) A61K 38/26 (2006.01) A61K 38/22 (2006.01) A61K 47/10 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003816	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEDIMMUNE LIMITED Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/579,186 31-OCT-17 United States Of America	(72) Nama Inventor : PECHENOV, Sergei, US TYAGI, Puneet, IN SUBRAMONY, Janardhanan Anand, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38

(54) Judul Invensi : PENGHANTARAN ORAL ANALOG PEPTIDA GLP-1

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan formulasi untuk pemberian oral analog peptida GLP-1, metode pembuatan formulasi tersebut, dan metode pengobatan menggunakan formulasi tersebut.

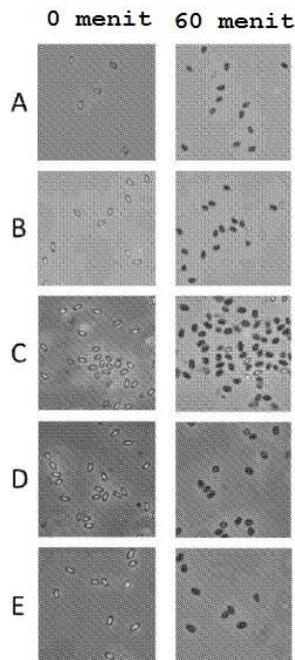
(51) I.P.C : A61K 35/742 (2015.01) A23K 10/18 (2016.01) A23L 33/135 (2016.01) A61K 47/02 (2006.01) C12R 1/10 (2006.01) C12N 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202003815	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NCH CORPORATION 2727 Chemsearch Blvd., Irving, TX 75062, UNITED STATES
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-NOV-18	Nama Inventor : CHURCH, Jordan, E., US EVERETT, Gabriel, F.K., US GREENWALD, Charles, J., US LEVY, Jr., Lester, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 62/581,324 03-NOV-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
62/596,424 08-DEC-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK SENYAWA-SENYAWA KECAMBAH DALAM PRODUK MAKANAN DAN MINUMAN PROBIOTIK UNTUK KONSUMSI MANUSIA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi dan metode untuk mengaktifkan spora-spora probiotik pada produk makanan dan minuman, seperti contohnya teh yang direndam, kopi, sup, dan saus. Komposisi germinan nutrisi terdiri dari satu atau lebih asam L-amino, secara bebas pilih satu atau lebih dapar untuk mempertahankan pH komposisi ketika ditambahkan ke air dalam kisaran sekitar 6-8, secara bebas pilih D-glukosa, D-fruktosa, atau keduanya D-glukosa dan D-fruktosa, dan secara bebas pilih, osmoprotektan. Komposisi germinan nutrisi, satu atau lebih spesies dari spora Bacillus, dan produk makanan dan minuman dapat dicampurkan dahulu sebelumnya dalam berbagai kombinasi. Air ditambahkan ke campuran dan dipanaskan hingga kisaran temperatur 42 hingga 100°C untuk menumbuhkan kecambah spora-spora probiotik sebelum dikonsumsi.



Gambar 1

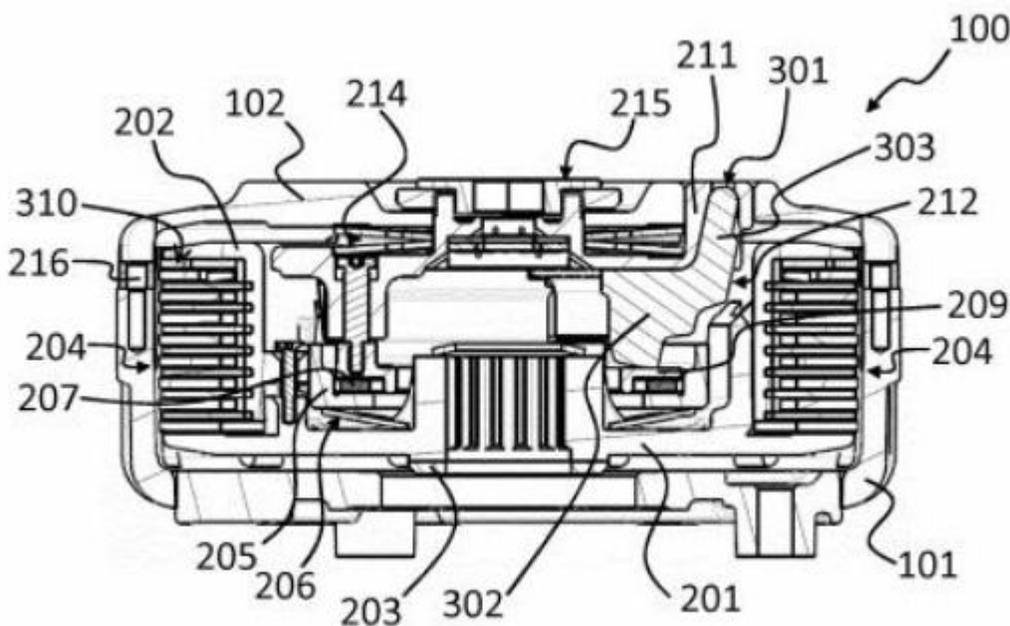
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003796	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ENDURANCE ADLER S.P.A. Via G. Di Vittorio, 20/22, 38068 Rovereto (TN), Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-17	(72) Nama Inventor : Alfio MORONE, IT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOPLING, KHUSUSNYA UNTUK SEPEDA MOTOR, DENGAN PELAT TEKAPAN DAN PERAKITAN SENTRIFUGAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kopling (100) yang terdiri dari: suatu wadah yang dapat diputar (101); suatu hub tetap (201) internal ke wadah (101) dan suatu hub yang dapat bergerak (202) dipasang secara aksial ke hub tetap (201); sejumlah cakram (204) diselingi antara hub tetap (201) dan hub bergerak (202). Hub tetap (201) dan hub bergerak (202) secara aksial bergeser, semakin jauh atau lebih dekat untuk mentransmisikan beban aksial variabel ke cakram (204), untuk secara selektif mentransmisikan torsi. Kopling (100) tersebut selanjutnya terdiri dari rakitan pelat tekanan (208) untuk mengendalikan beban aksial variabel, termasuk rakitan sentrifugal (210) yang terdiri dari: suatu penahan massa yang dapat diputar (211) dan sejumlah elemen massa (212) yang dibuang secara radial. Setiap elemen massa (212) terdiri dari suatu poros (301) dan dikonfigurasi untuk perpindahan (1002) dengan berputar di bawah efek sentrifugal. Elemen massa (212) dengan demikian dikonstruksikan untuk mengerahkan gaya aksial dalam rakitan pelat tekanan (208), untuk membawa hub yang dapat bergerak (202) lebih dekat ke hub tetap (201), sehingga dapat meningkatkan beban aksial variabel dan memungkinkan keterlibatan kopling (100) (otomatis). Setiap elemen massa (212) terdiri dari badan utama (302) dan elemen kolom (303) yang menghubungkan poros (301) dengan badan utama (302).



Gambar 3

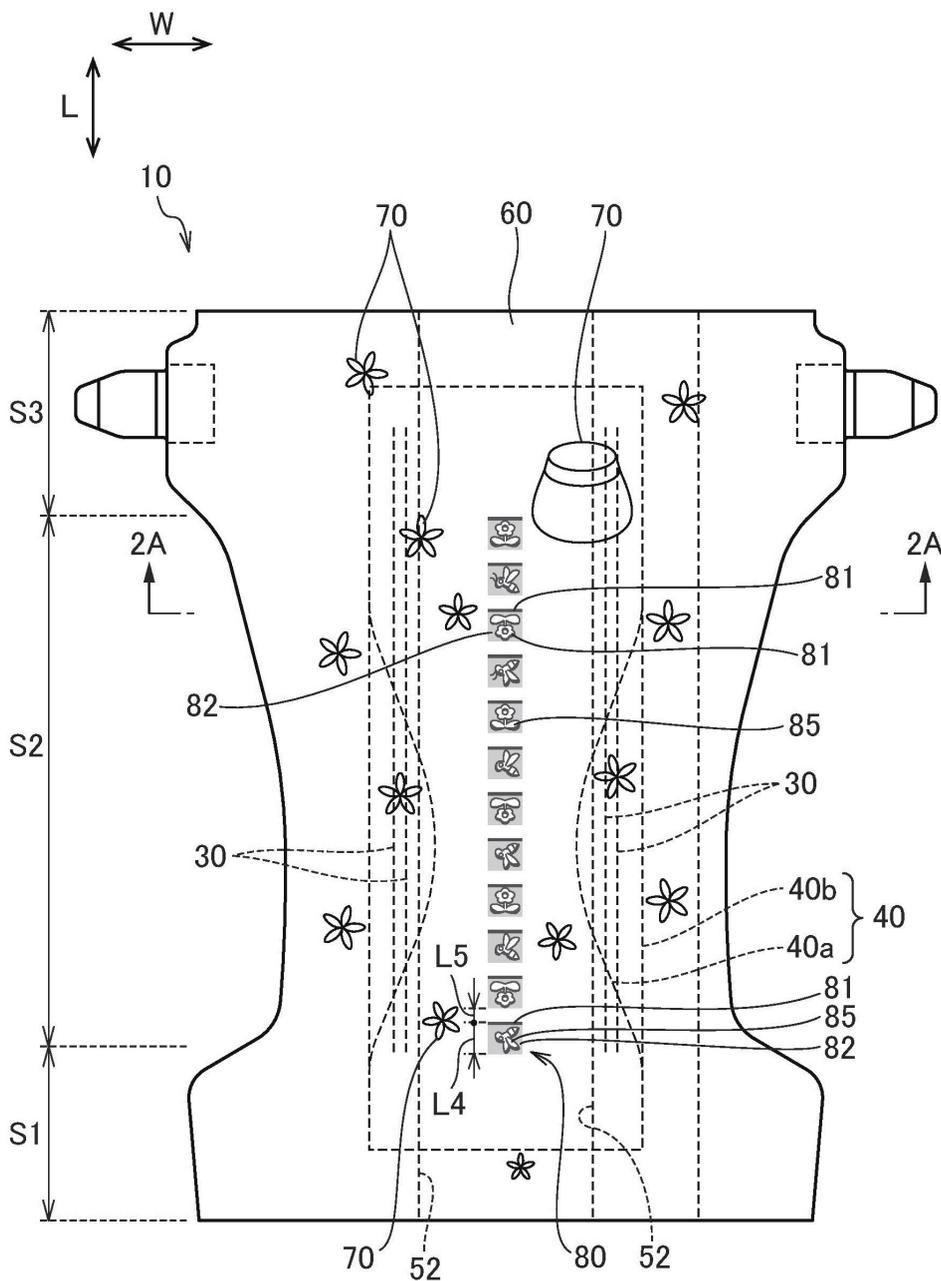
(51) I.P.C : A61F 13/42 2006.01; A61F 13/514 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008950	(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 : 16-MAY-19	Nama Inventor : WATANABE, Sakiko, JP MIYAMA, Takuya, JP ISHIKAWA, Shinichi, JP SAKAGUCHI, Satoru, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 2018-096409 18-MAY-18 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
(30) 2018-096418 18-MAY-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Disediakan suatu benda penyerap yang mampu meningkatkan visibilitas indikator. Suatu benda penyerap (10) meliputi suatu pola indikator (80) yang meliputi suatu indikator yang berubah-warna oleh urine. Pola indikator (80) tersebut meliputi suatu porsi berat basis tinggi (81) dan suatu porsi berat basis rendah (82). Porsi berat basis tinggi (81) tersebut disediakan pada suatu tepi dari pola indikator (80) tersebut dalam satu arah.



Gambar 1

(51) I.P.C : B65G 1/137 2006.01 ; B65G 1/10 2006.01 ; B65G 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008923

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-121477 27-JUN-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HITACHI INDUSTRIAL PRODUCTS, LTD.
5-1, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, Japan

(72) Nama Inventor :
Masaharu KONDOU, JP
Ryota KAMOSHIDA, JP
Hiroshi YOSHITAKE, JP

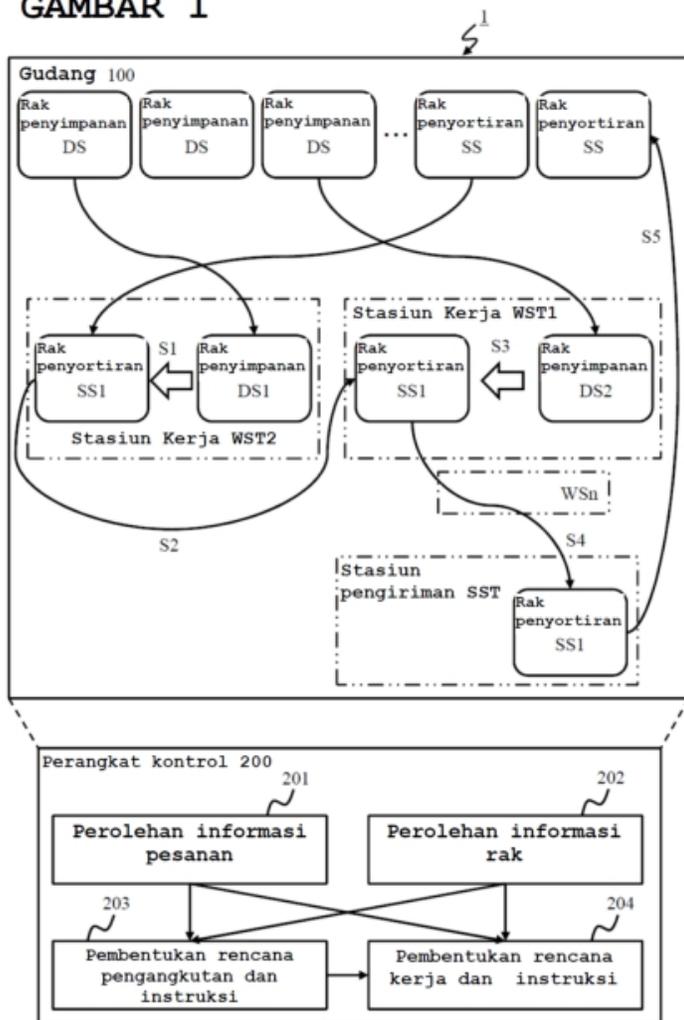
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SISTEM BANTUAN PENGAMBILAN DAN METODE BANTUAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem bantuan pengambilan yang dapat meningkatkan efisiensi kerja. Sistem bantuan pengambilan 1 meliputi: sejumlah rak yang dapat dipindahkan DS dan SS yang dikonfigurasi untuk dapat mengakomodasi setidaknya satu barang; dan perangkat kontrol 200 yang dikonfigurasi untuk mengontrol pergerakan masing-masing rak. Perangkat kontrol menyebabkan serangkaian proses memindahkan rak penyortiran SS yang dipilih dari rak ke stasiun kerja yang dipilih dari sejumlah stasiun kerja WST dan memindahkan barang dari rak penyimpanan DS yang ditempatkan di stasiun kerja yang dipilih ke rak penyortiran oleh pengambilan operasi yang akan dieksekusi berulang kali sambil mengubah stasiun kerja sampai rak penyortiran mengakomodasi barang yang ditentukan.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C08F 6/24 2006.01 C08F 14/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008920			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JNC CORPORATION 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008105 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-19			(72)	Nama Inventor : CHIYODA, Takahiro, JP MIZUTA, Hiromasa, JP SANO, Norihisa, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	2018-109500	07-JUN-18	Japan		IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021				

(54) Judul Invensi : PERANTI UNTUK PEMBERSIHAN MONOMER RESIDU

(57) Abstrak :

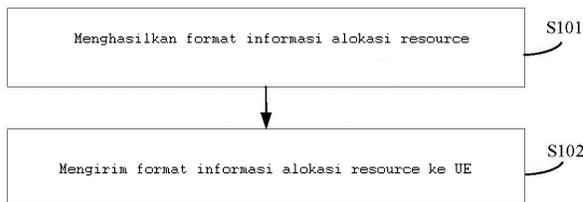
Suatu peranti untuk pembersihan monomer residu di mana monomer residu dapat dibersihkan secara efisien dari suatu bubur yang mengandung suatu resin berbasis vinil klorida, sambil mencegah monomer residu dilucuti dari proses. Peranti untuk pembersihan monomer residu meliputi: suatu badan kolom (4); sejumlah pelat berlubang (34) yang ditempatkan di sepanjang arah vertikal di dalam badan kolom; sejumlah bilik (16-21) yang terbentuk satu demi satu di atas pelat berlubang yang berfungsi sebagai permukaan bagian bawah; pipa pengantar bubur (22) dan (23); pipa aliran (36) untuk menyebabkan bubur mengalir ke bawah secara berturut-turut dari pelat berlubang di bawah suatu bilik lapis atas; suatu pipa pengantar uap (10) yang ditempatkan dalam bagian bawah badan kolom; suatu kondensor (6) yang ditempatkan di atas bagian lapis atas badan kolom, dengan suatu salur pelucutan gas (11) yang ditempatkan di antaranya; suatu salur pelucutan bubur (24) yang disediakan untuk pelat berlubang paling bawah; dan ejektor air hangat yang ditempatkan tepat di bawah pelat berlubang dan masing-masing mencakup suatu cincin ejeksi air hangat (38). Setiap ejektor air hangat disediakan dengan: suatu tolok tekanan (40) untuk memantau tekanan ejeksi agar melakukan ejeksi secara efektif; suatu peranti untuk menyesuaikan tekanan (suatu katup pengendalian tekanan (32) atau suatu pompa air hangat (8) dengan pengendalian pembalik); dan suatu nosel pembersihan kaca penglihatan (37) yang terhubung ke bagian lapis atas cincin ejeksi air hangat (38) ejektor air hangat atau disisipkan ke dalam cincin.

(21) No. Permohonan Paten : P00202008911	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18	(72) Nama Inventor : MU, Qin, CN ZHANG, Ming, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENUNJUKKAN INFORMASI DAN MENAFSIRKAN INFORMASI, STASIUN DASAR DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk menunjukkan informasi, metode dan peralatan untuk menafsirkan informasi, stasiun dasar, perlengkapan pengguna, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode untuk menunjukkan informasi meliputi: menghasilkan format informasi alokasi resource yang mencakup format informasi pertama yang menunjukkan bahwa setiap status cadangan dalam bidang alokasi resource blok resource fisik (PRB) dikonfigurasi untuk menunjukkan skema alokasi resource, atau format informasi kedua yang menunjukkan bahwa satu atau lebih status cadangan dalam bidang alokasi resource PRB dikonfigurasi untuk menunjukkan penghentian awal transmisi uplink sementara setiap status cadangan yang tersisa dikonfigurasi untuk menunjukkan skema alokasi resource; dan mengirimkan format informasi alokasi resource ke UE. Sesuai dengan perwujudan sebelumnya, UE dapat menafsirkan status cadangan saat ini yang diterima dengan benar meskipun UE dikonfigurasi secara bersamaan dengan dua fungsi yang terdiri dari penghentian awal transmisi uplink dan alokasi resource yang fleksibel, sehingga mencegah kebingungan dalam perilaku UE.



GAMBAR 1

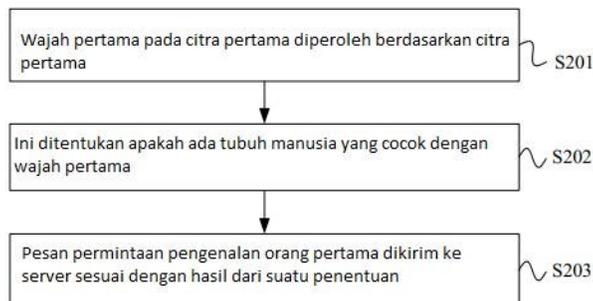
(51) I.P.C : G06K 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008831	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING SENSETIME TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. Room 1101-1117, 11th floor, No.58 Northwest 4th Ring Road, Haidian, Beijing 100080, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : WU, Chunhu, CN CHEN, Qian, CN
201811051583.5 10-SEP-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSES CITRA DAN APARATUS, PERANGKAT TERMINAL, SERVER DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode dan peralatan pemroses citra, perangkat terminal, server dan sistem. Metodenya terdiri dari: mengolah citra pertama untuk mendapatkan wajah manusia pertama pada citra pertama; menentukan apakah ada tubuh manusia yang cocok dengan wajah manusia pertama dalam setidaknya satu tubuh manusia yang sesuai dengan citra pertama; dan sesuai dengan hasil dari suatu penentuan, mengirimkan suatu pesan permintaan pengenalan orang pertama ke server.



Gambar 2

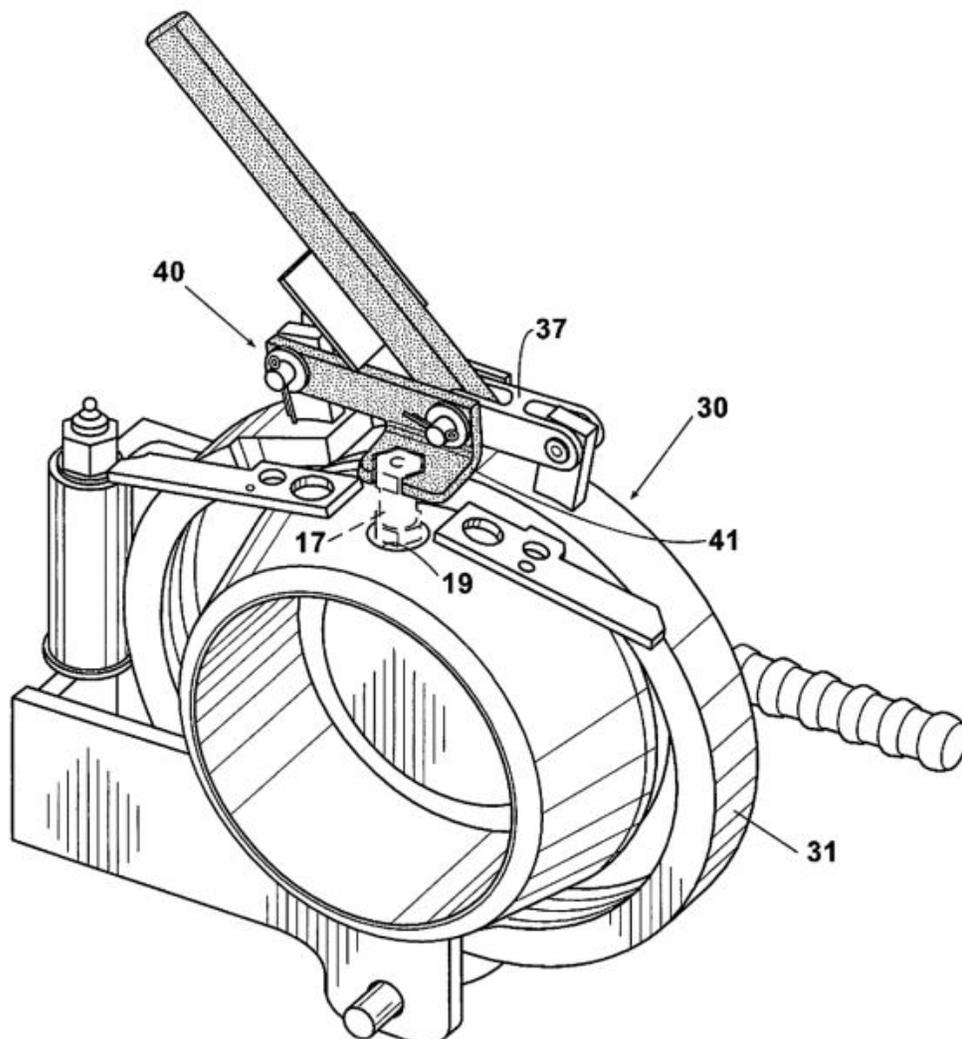
(51) I.P.C : F16J 13/10 (2006.01); F16J 13/18 (2006.01); F16J 13/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008750	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TDW DELAWARE, INC. 1100 Market Street, Suite 780, Wilmington, Delaware, Inc., 19801 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-19	(72) Nama Inventor : Joshua MITCHELL, US William KEENAN, US William TEFFT, US Joseph Alan MORTON, US Aaron M. RITCHIE, US Robert Fulton HENDRICKS, US Samuel R. BOEHNING, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/680,801 05-JUN-18 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT, Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : PERANTI PENUTUP BEJANA DENGAN SARANA DETEKSI KEGAGALAN GAGAL-AMAN

(57) Abstrak :

Penutup (10) untuk bejana silindris meliputi sedikitnya satu sarana penahan (30) yang dikonfigurasi untuk menggerakkan penutup ke dalam keadaan tertutup sepenuhnya, sarana penahan tersebut memiliki gaya aktuasi atau torsi yang ditentukan sebelumnya untuk menutup dengan sesuai penutup, penutup tersebut meliputi salah satu atau kedua fitur deteksi kegagalan gagal-aman (fail-safe failure) berikut: sekring mekanik (20) yang memiliki gaya gagal beban yang ditentukan sebelumnya di bawah gaya gagal beban dari gaya gagal beban dari sedikitnya satu komponen sarana penahan dan di atas gaya gagal beban dari gaya aktuasi atau torsi yang ditentukan sebelumnya untuk menutup dengan sesuai penutup; atau blok (40) yang diukur untuk sedikitnya tumpang-tindih sebagian dengan lubang kunci peringatan tekanan (19) dari pintu penutup jika penutup tidak dalam keadaan tertutup sepenuhnya dan untuk memaparkan sepenuhnya lubang kunci peringatan tekanan jika penutup berada dalam keadaan tertutup sepenuhnya, sehingga mengizinkan penyisipan kunci peringatan tekanan (17).



Gambar 6

(51) I.P.C : B23K 26/244 2014.01; B23K 26/21 2014.01; B23K 26/28 2014.01; C22C 38/00 2006.01; C22C 38/04 2006.01; C22C 38/38 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008743

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAY-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-096824	21-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

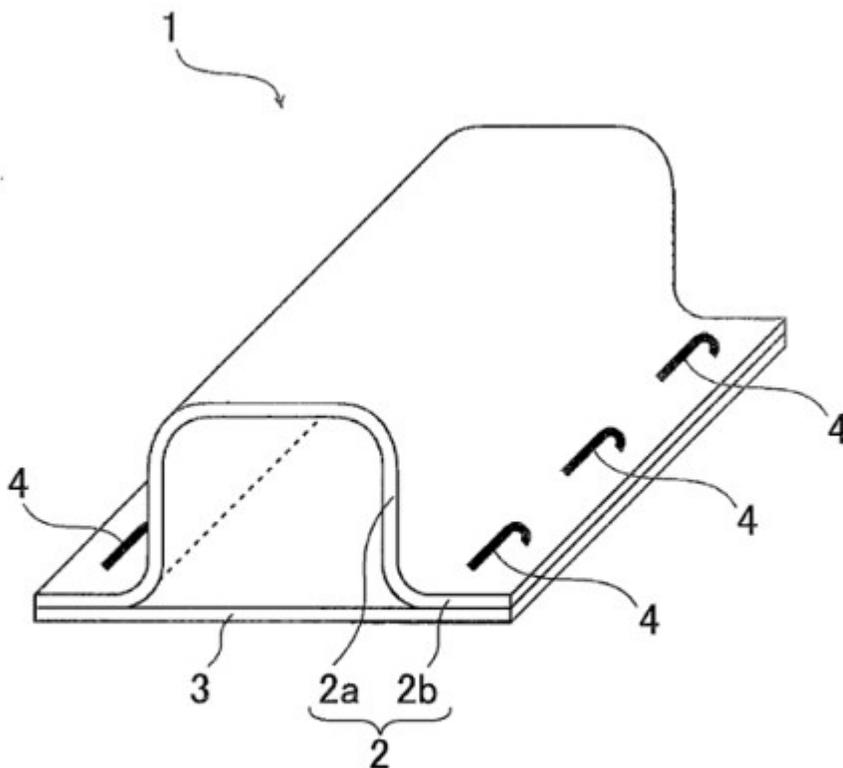
(72) Nama Inventor :
HARA, Asato, JP
KITANI, Yasushi, JP

(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 : SAMBUNGAN TUMPANG LASAN-LASER, METODE UNTUK MEMPRODUKSI SAMBUNGAN TUMPANG LASAN-LASER, DAN KOMPONEN RANGKA OTOMOBIL

(57) Abstrak :

Adalah suatu tujuan untuk menyediakan suatu sambungan tumpang lasan-laser, suatu metode untuk memproduksi sambungan tumpang lasan-laser, dan suatu komponen rangka otomobil yang meliputi sambungan tumpang lasan-laser tersebut. Sambungan tumpang lasan-laser dari invensi ini adalah suatu sambungan tumpang lasan-laser yang meliputi suatu zona las yang dibentuk dengan menyambungkan sejumlah lembaran baja satu sama lain bersama dengan pengelasan laser. Zona las tersebut memiliki suatu bentuk J dan meliputi suatu zona las utama yang memiliki suatu bentuk garis las linear dan suatu zona ujung terminal las yang terbentuk pada salah satu ujung dari zona las utama tersebut dan yang memiliki suatu bentuk garis las busur atau lingkaran. Panjang L_1 (mm) dari zona las utama tersebut adalah $\frac{2}{3}$ atau lebih dan $\frac{4}{5}$ atau kurang dari panjang penuh L (mm) dari zona las yang direpresentasikan oleh formula (1). Radius R (mm) dari zona ujung terminal las tersebut memenuhi formula (2). Sudut θ (rad) dari zona ujung terminal las tersebut memenuhi formula (3). Ukuran total dari suatu celah antara sejumlah lembaran baja dalam suatu porsi bertumpang yang meliputi sejumlah lembaran baja yang bertumpang satu sama lain adalah 0% atau lebih dan 15% atau kurang dari ketebalan total dari sejumlah lembaran baja tersebut. $10,0 \leq L_1 \leq L$ (1) $0,5 \leq R \leq 1,5$ (2) $5/6 \leq \theta \leq 2$ (3)



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01051

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/04 2006.01 E04C 5/07 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008741

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018/05671	20-APR-18	Turkey

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KORDSA TEKNIK TEKSTIL ANONIM SIRKETI
Alikahya Fatih Mahallesi Sanayici Caddesi No:90 Kordsa Teknoloji
Merkezi 41310 Kocaeli (TR)

(72) Nama Inventor :
TURKASLAN, Ozlem, TR
IZMIT, Ilhan, TR
ALPARSLAN, Ugur, TR

(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 : PENGGUNAAN PREPREG-PREPREG DALAM STRUKTUR-STRUKTUR
SEBAGAI BAHAN PENGUAT

(57) Abstrak :

Suatu prepreg yang sesuai untuk digunakan untuk memperkuat suatu beton atau suatu bahan penahan beban dikembangkan dengan invensi ini, dan prepreg tersebut terdiri atas suatu matriks polimer yang terdiri atas sedikitnya dua komponen, dan sedikitnya satu serat. Lebih lanjut, suatu prepreg yang sesuai untuk digunakan untuk memperkuat suatu beton atau suatu bahan penahan beban dikembangkan dengan invensi ini, prepreg tersebut digunakan untuk struktur-struktur yang rusak, struktur-struktur dengan fungsi struktur termodifikasi, atau penguatan dalam beton-beton.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01053

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/362 2006.01 A61K 8/365 2006.01 A61K 8/44 2006.01 A61K 8/46 2006.01 A61Q 5/02 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008733

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAY-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18175857.4 04-JUN-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Stuart CAMPBELL-LEE , GB
Thomas Richard POINTON , GB

(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 YANG DIAWETKAN

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang mengandung asam itakonat, surfaktan yang dipilih dari surfaktan anionik, nonionik, zwiterionik atau amfoterik, atau campurannya, dan sedikitnya 75 %berat air.

(51) I.P.C : B60R 25/24 (2013.01); B60R 25/33 (2013.01)

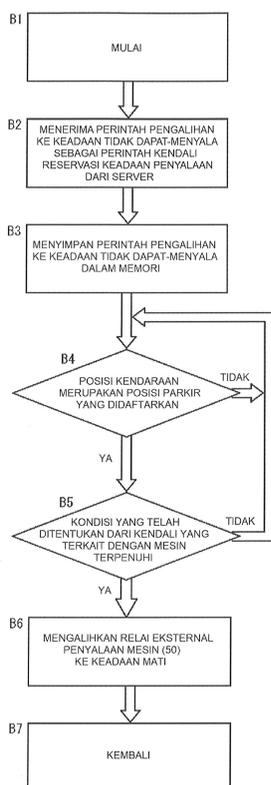
(21) No. Permohonan Paten : P00202008731	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GLOBAL MOBILITY SERVICE INC. 4F Sumitomo-shibadaimon Bld. 2-gokan, 1-12-16, Shibadaimon, Minato-ku, Tokyo 1050012 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-19	(72) Nama Inventor : NAKASHIMA Tokushi, JP KAWAGUCHI Fumichika, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM KENDALI JARAK JAUH KENDARAAN, PERANTI YANG TERPASANG PADA KENDARAAN ATAU MODUL KOMUNIKASI, KENDARAAN, SERVER, METODE KENDALI JARAK JAUH KENDARAAN, PROGRAM KENDALI JARAK JAUH KENDARAAN DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

SISTEM KENDALI JARAK JAUH KENDARAAN, PERANTI YANG TERPASANG PADA KENDARAAN ATAU MODUL KOMUNIKASI, KENDARAAN, SERVER, METODE KENDALI JARAK JAUH KENDARAAN, PROGRAM KENDALI JARAK JAUH KENDARAAN DAN MEDIA PENYIMPANAN Suatu sistem kendali reservasi jarak jauh kendaraan yang mampu untuk mengalihkan suatu kendaraan ke suatu keadaan tidak dapat-menyala bahkan ketika komunikasi antara suatu server dan suatu peranti yang terpasang pada kendaraan tidak terjalin tersedia. Suatu sistem kendali penyalan kendaraan mencakup: suatu server untuk mengelola suatu keadaan penyalan dari suatu kendaraan; dan suatu peranti yang terpasang pada kendaraan atau suatu modul komunikasi untuk mengendalikan keadaan penyalan dari kendaraan berdasarkan suatu perintah kendali yang disediakan dari server dan mengendalikan keadaan penyalan dari kendaraan, dan dicirikan bahwa perintah kendali tersebut mencakup setidaknya suatu perintah kendali reservasi keadaan penyalan untuk mengalihkan antara suatu keadaan tidak dapat-menyala dan suatu keadaan dapat-menyala dari kendaraan, dan ketika peranti yang terpasang pada kendaraan atau modul komunikasi tersebut dilengkapi dengan perintah kendali dari server, jika suatu kondisi yang telah ditentukan mengenai perintah kendali reservasi keadaan penyalan dipenuhi berdasarkan informasi kendaraan yang terdeteksi oleh suatu sarana pendeteksian informasi kendaraan, peranti yang terpasang pada kendaraan atau modul komunikasi tersebut mengalihkan keadaan penyalan dari kendaraan.

Gambar 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01054

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/30 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008640	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GLYCOTOPE GMBH Robert-Rössle-Straße 10, 13125 Berlin, GERMANY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-19	Nama Inventor : Johanna GELLERT, DE Anke FLECHNER, DE
Data Prioritas :	(72) Doreen WEIGELT, DE Antje DANIELCZYK, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18173253.8 18-MAY-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-MUC1

(57) Abstrak :

ANTIBODI ANTI-MUC1 Invensi ini berkaitan dengan antibodi baru yang diarahkan terhadap antigen kanker MUC1. Secara khusus, antibodi dengan ikatan antigen yang lebih baik diperoleh dengan menghapus situs glikosilasi dalam CDR-H2 dari antibodi anti-MUC1 yang dikenal.

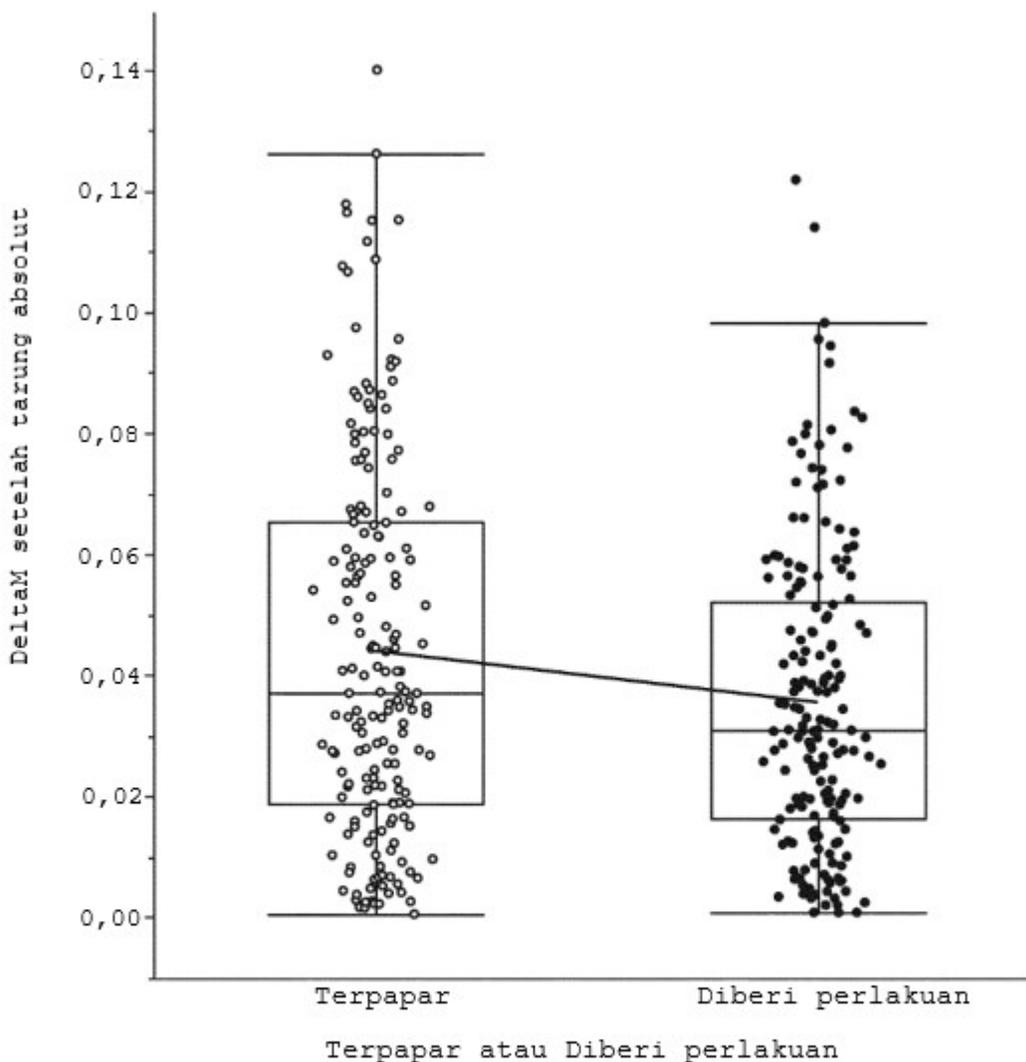
(51) I.P.C : C12Q 1/6883 2018.01; C12Q 1/6886 2018.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008600	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam NETHERLANDS
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-19	Nama Inventor : Anthony William DADD, GB David Andrew GUNN, GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18177979.4 15-JUN-18 European Patent Office	(72) Taniya KAWATRA, IN John Chun-Sing NIP, CA Sheila Alves ROCHA, BR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE EPIGENETIK UNTUK MENILAI PERLINDUNGAN MATAHARI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memperoleh informasi yang berguna untuk menentukan efek dari penggunaan produk-produk perlindungan matahari pada kulit dari seorang individu, metode tersebut mencakup langkah-langkah: (a) memperoleh DNA genomik dari sel-sel kulit yang diturunkan dari individu tersebut, dimana sel-sel kulit tersebut meliputi sel-sel kulit epidermis; dan (b) mengamati metilasi sitosina dari sedikitnya dua lokus CpG dalam DNA genomik yang dipilih dari suatu kelompok tertentu seperti yang diungkapkan dalam invensi ini, sehingga informasi yang berguna untuk menentukan efek dari penggunaan produk-produk perlindungan matahari tersebut diperoleh.



Gambar 1

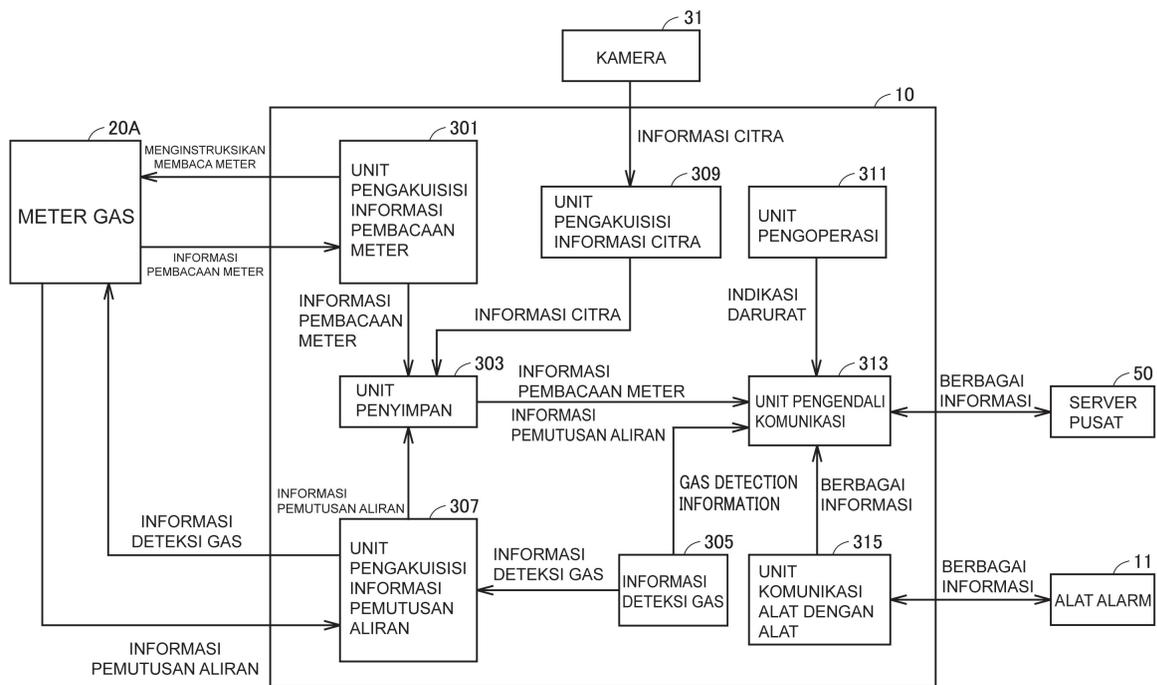
(51) I.P.C : H04M 11/00 2006.01 G08B 21/16 2006.01 G08C 15/00 2006.01 G08C 17/00 2006.01 H04Q 9/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008583	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IWATANI CORPORATION 6-4, Hommachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410053 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAR-19	(72) Nama Inventor : Hiroshi MAJIMA, JP Takeo BANDO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-088854 02-MAY-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT ALARM DAN SISTEM PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu alat alarm (10), yang diletakkan di dalam ruangan dan mengoutput suatu tanda bahaya ketika suatu gas target dideteksi, meliputi: suatu sarana komunikasi pertama untuk secara nirkabel berkomunikasi dengan suatu meter gas (20A) yang mengukur penggunaan gas yang digunakan di dalam ruangan; suatu sarana komunikasi kedua untuk berkomunikasi dengan suatu server pusat (50); suatu unit pengakuisisi informasi pembacaan meter (301) yang memperoleh informasi pembacaan meter pada suatu hari pembacaan meter yang ditentukan dari meter gas (20A) melalui sarana komunikasi pertama; suatu unit penyimpan (303) yang menyimpan informasi pembacaan meter yang diperoleh oleh unit pengakuisisi informasi pembacaan meter (301); dan suatu unit pengendali komunikasi (313) yang mentransmisikan informasi pembacaan meter pada hari pembacaan meter yang ditentukan, yang disimpan dalam unit penyimpan (303), ke server pusat (50) melalui sarana komunikasi kedua.



Gambar 5

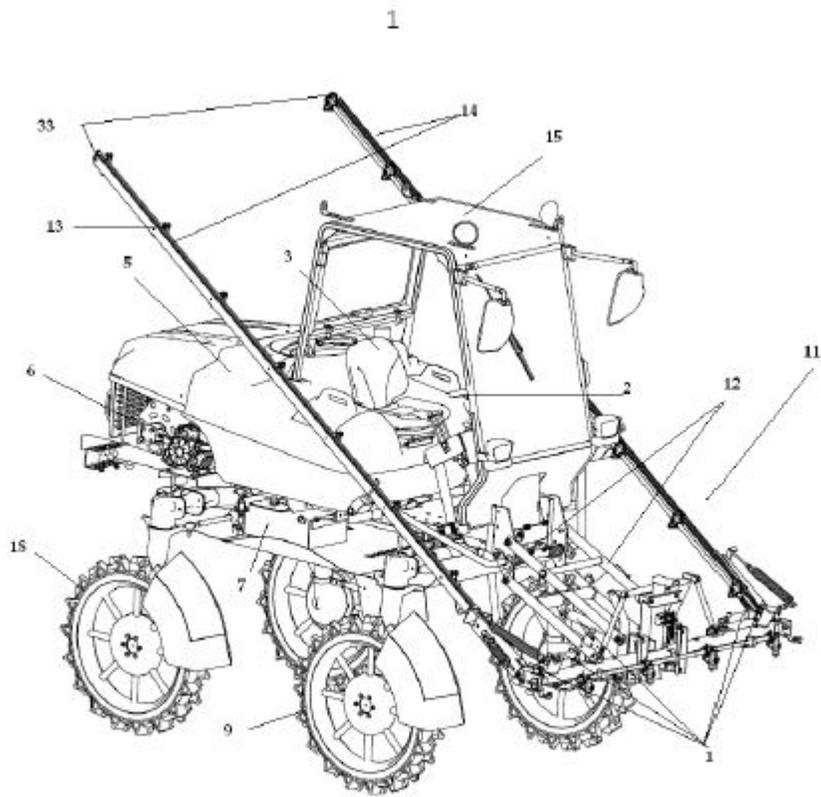
(51) I.P.C : A01M 7/00 (2006.01); B05B 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008581	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TIRTH AGRO TECHNOLOGY PVT. LTD. "SHAKTIMAN", Survey No.-108/1, Plot No. B, NH-27, Nr. Bharudi Toll Plaza, Bhunava (Village), Taluka: Gondal, Dist- Rajkot Gujarat 360311 (IN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : LASHKARI, Jayesh Prabhudasbhai, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201823017874 11-MAY-18 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENYEMPROT TIANG PERTANIAN BERTINGKAT YANG BERGERAK SENDIRI YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penyemprot tiang pertanian bertingkat yang bergerak sendiri yang ditingkatkan. Peningkatan penyemprot pertanian bertingkat terdiri dari tiang putar (14) yang dilengkapi dengan tiang teleskopik (33). Lebih lanjut tiang tetap tersebut (8) dilengkapi dengan mekanisme pendulum yang menjaga tiang tetap (8) sejajar dengan tanah di lahan yang tidak rata atau lahan berlumpur dengan penetrasi bahan kimia yang tepat dicapai dengan menjaga ketinggian yang konstan antara tanah dan cerat (13). Masing-masing tiang putar tersebut (14) dilengkapi dengan mekanisme pelepasan diri untuk mengendalikan gerakan putar dengan tegangan/gaya pegas dan untuk menghindari kerusakan tiang melalui halangan apa pun di bidang dan memungkinkan tiang untuk bergerak ke belakang. Lebih lanjut, mekanisme pelepasan diri tersebut memungkinkan tiang kembali ke posisi asal setelah melewati rintangan melalui pegas tegangan kecil.



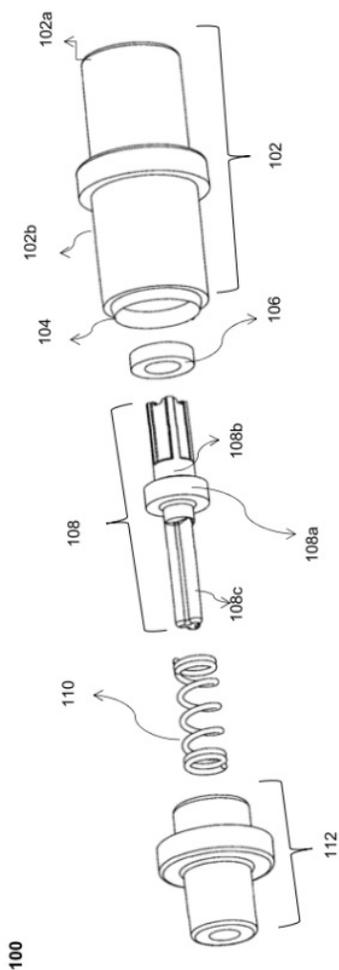
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202008540	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kim Seng @ Kim Sang, Chong @ Chong 73, 74 & 75 JALAN WAJA KAWASAN INDUSTRI WAJA 2 09000 KULIM KEDAH MALAYSIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18	(72) Nama Inventor : Kim Seng @ Kim Sang, Chong @ Chong, MY
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta, Indonesia
(30) PI 2018000743 14-MAY-18 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : KATUP KATETER

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan suatu katup kateter (100) untuk penggunaan dengan suatu kateter. Katup kateter (100) meliputi suatu nosel saluran masuk (102a) di ujung depan dari katup (100) dan saluran keluar (112b) di bagian belakang (112) dari katup (100). Katup (100) meliputi batang membujur (108) dikemas dalam bagian tengah (102b) dari katup dimana meluas antara ujung depan (102) dan bagian belakang (112) dari katup (100). Batang membujur (108) dibagi menjadi ujung depan (108b) dan bagian belakang (108c) melalui rusuk (108a) dan cincin O (106) dimasukkan ke ujung depan (102) dari batang; dan alat yang elastis (110) dimasukkan ke bagian belakang (108c) dari batang (108).



GAMBAR 1.0

(51) I.P.C : B32B 27/32 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008533

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-104215	31-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIC CORPORATION
35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan

(72) Nama Inventor :
Yasushi WATANABE, JP
Keisuke HAMASAKI, 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 : FILM MULTI-LAPISAN DAN KANTONG KEMASAN MAKANAN

(57) Abstrak :

Suatu film multi-lapisan dari invensi ini adalah film multi-lapisan dimana lapisan permukaan (A), lapisan perantara (B) dan lapisan segel (C) terlamisasi, dan lapisan permukaan (A), lapisan perantara (B), dan lapisan segel (C) masing-masing mengandung resin berbahan dasar-propilena, dan lapisan perantara (B) lebih lanjut mengandung polietilena kerapatan rendah yang berasal dari-tanaman (b1). Selain itu, polietilena kerapatan rendah (b1) memiliki laju aliran leleh 1 hingga 7 g/10 menit, dan dengan demikian dapat dibuat menjadi film ramah lingkungan yang memiliki karakteristik sesuai yang diinginkan sementara memilih tipe resin berbahan dasar-etilena yang berasal dari-tanaman dan mempertahankan kemampuan cetak yang tinggi.

(51) I.P.C : A61K 36/00 2006.01 A61P 31/02 2006.01 A61Q 13/00 2006.01 A61Q 5/00 2006.01 A61Q 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008531

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PI 2018701868	16-MAY-18	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIAMOND STAR GLOBAL SDN. BHD.
LOT 3734, TUPAI LIGHT INDUSTRIAL AREA, TAIPING, 34000 PERAK, MALAYSIA

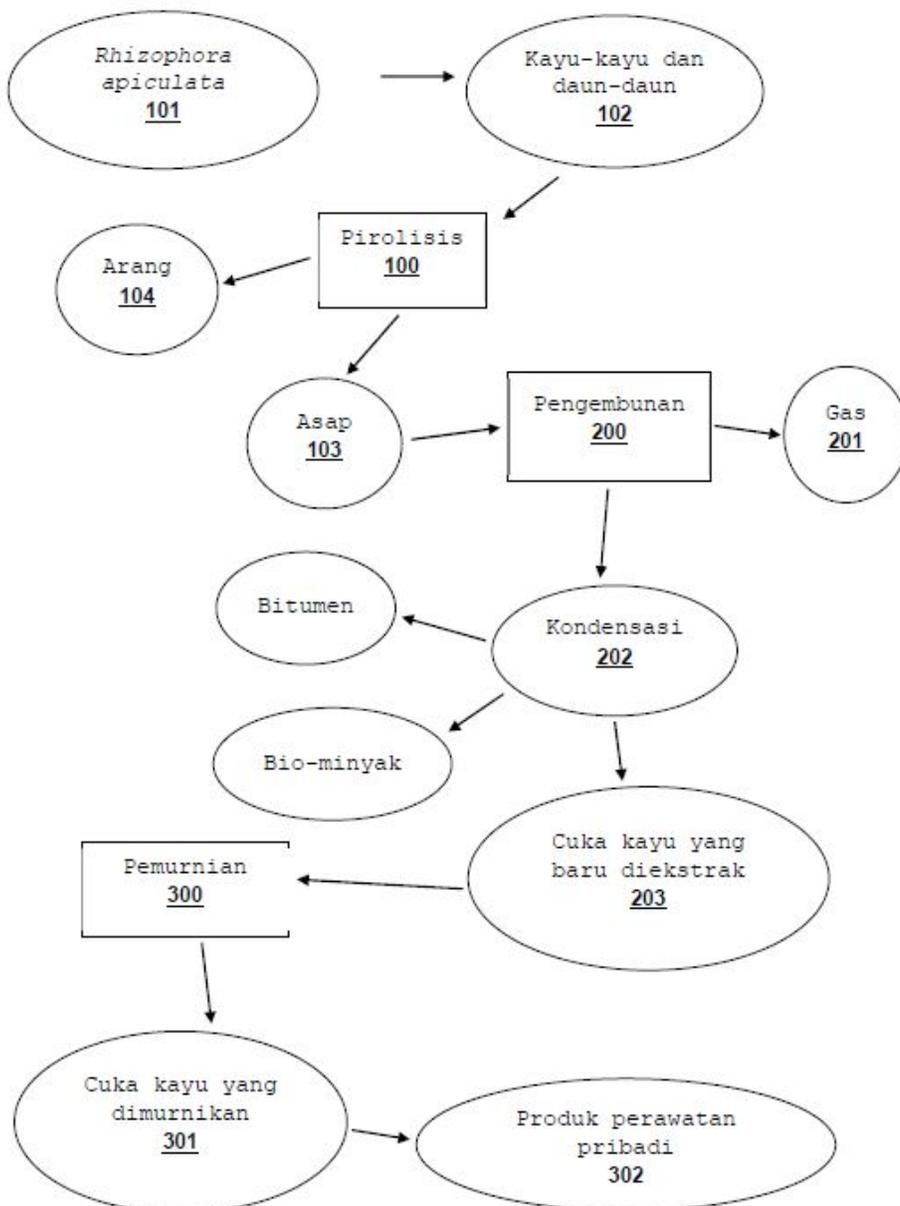
(72) Nama Inventor :
CHONG KWIK, CHUAH, MY
SHIN SIONG, LOH, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kelvin Wibawa S.H.,
FOXIP LAW OFFICE, Pondok Hijau Golf, Cluster Emerald, Jalan Emerald Selatan 2 No. 26, Gading Serpong, Tangerang 15810

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH HIGIENIS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan suatu metode untuk mempersiapkan suatu produk perawatan pribadi (302), terdiri dari langkah-langkah mendapatkan suatu cuka kayu (203, 301) dan menambahkan cuka kayu (203, 301) tersebut ke dalam produk perawatan pribadi sehingga cuka kayu yang dimurnikan tersebut menambahkan 18-22% dari total berat atau volume pada produk perawatan pribadi. Cuka kayu (203, 301) tersebut didapatkan dengan cara pirolisis terhadap kayu-kayu dan daun-daun (102) dari *Rhizophora apiculata* (101), yang dalam hal ini cuka kayu (301) tersebut menonaktifkan atau membunuh mikroorganisme-mikroorganisme yang menyebabkan infeksi-infeksi kulit dan saluran kemih namun mempertahankan sejumlah besar mikroorganisme-mikroorganisme yang menguntungkan. Cuka kayu (203, 301) tersebut didapatkan tanpa kandungan guaiacol.



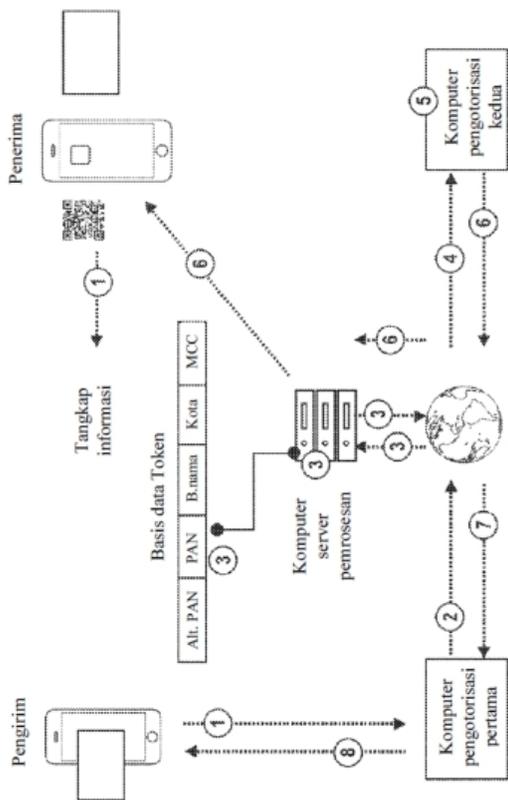
Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202007185	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION 900 Metro Center Boulevard, Foster City, California 94404, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18	(72) Nama Inventor : Ashish KULPATI, IN Pankaj RAJURKAR, IN Shantnu SINGH, IN Vikram MODI, IN Koni Uttam NAYAK, IN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENYEDIAKAN KEAMANAN DATA MENGGUNAKAN TOKEN SATU ARAH

(57) Abstrak :

Metode pemrosesan baru diungkapkan. Metode pemrosesan mencakup penerimaan oleh komputer server, pesan permintaan pembaruan dari komputer pengotorisasi pertama untuk interaksi antara dua pengguna. pembaruan dapat berupa transfer nilai interaksi dari pengguna pertama ke pengguna kedua, dan dapat mencakup rincian interaksi tersebut sebagai nilai interaksi dan informasi untuk token satu arah. Komputer server dapat mengurai pesan permintaan pembaruan untuk menentukan token satu arah, dan dapat menentukan akun kedua pengguna kedua dari token. Komputer server dapat menentukan otorisasi kedua komputer yang terkait dengan akun kedua, dan dapat memodifikasi pesan permintaan pembaruan untuk memasukkan pengidentifikasi akun pengguna kedua serta penyesuaian nilai berdasarkan interaksi yang dihitung. Komputer server dapat meneruskan pesan permintaan pembaruan ke komputer pengotorisasi kedua untuk memperbarui akun dengan tepat.



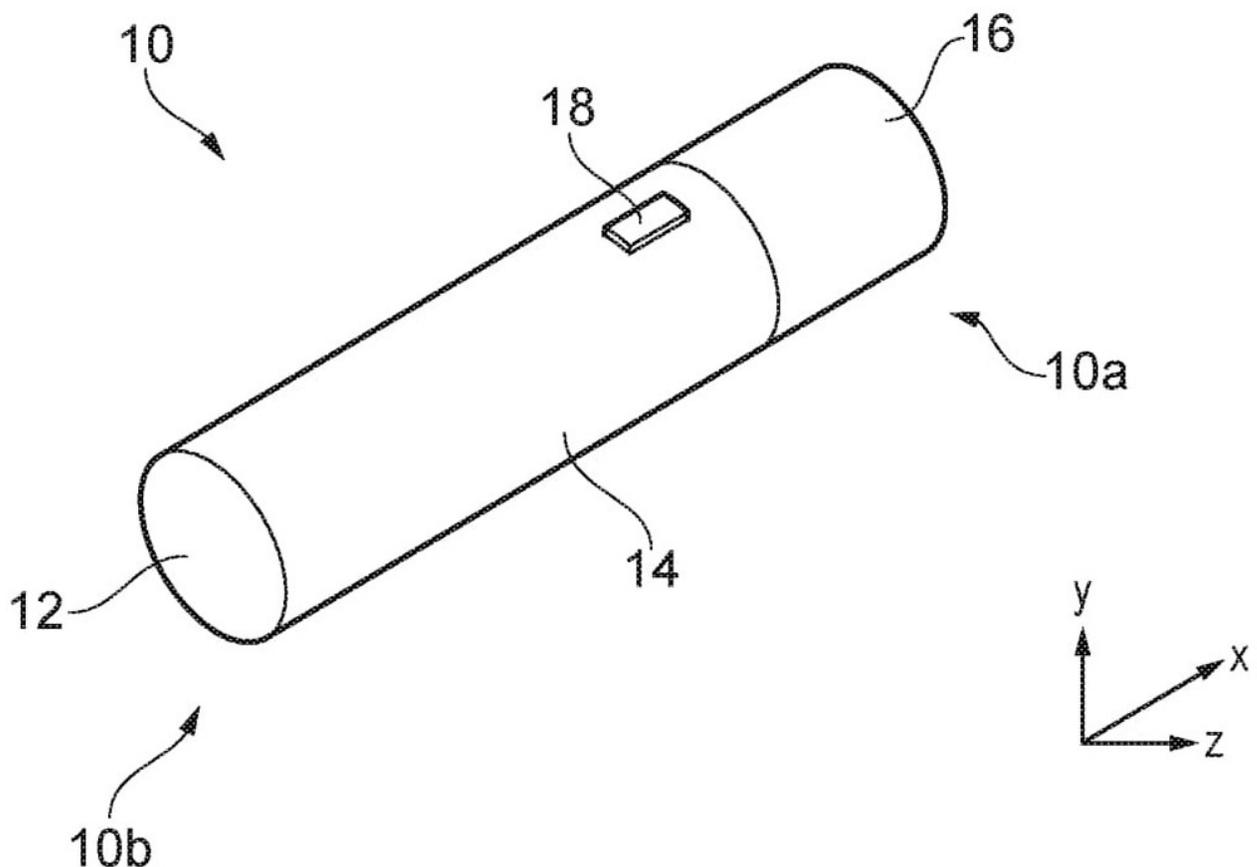
GAMBAR 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202006810	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-19	Nama Inventor : MOLONEY, Patrick, GB KORUS, Anton, GB CHAN, Justin Han Yang, MY
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 1805170.6 29-MAR-18 United Kingdom/Great Britain	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Dideskripsikan suatu sistem penyediaan aerosol untuk menghasilkan aerosol untuk penghirupan pengguna, dimana sistem tersebut mencakup: suatu benda penghasil aerosol yang mencakup suatu bahan yang dapat teraerosolisasi, bahan yang dapat teraerosolisasi tersebut berupa suatu padatan atau suatu gel; dan suatu unit kontrol yang memiliki suatu reseptakel yang dikonfigurasi untuk menerima benda penghasil aerosol tersebut, dimana unit kontrol tersebut dikonfigurasi, dalam penggunaan, untuk menghasilkan aerosol dari bahan yang dapat teraerosolisasi tersebut. Benda penghasil aerosol tersebut meliputi suatu unit penyimpanan data yang dikonfigurasi untuk menyimpan suatu pengidentifikasi yang mengidentifikasi benda penghasil aerosol tersebut. Unit kontrol tersebut dikonfigurasi untuk menerima pengidentifikasi tersebut dari unit penyimpanan data dan, berdasarkan pada pengidentifikasi yang diterima tersebut, menyebabkan unit kontrol tersebut untuk melakukan suatu aksi.



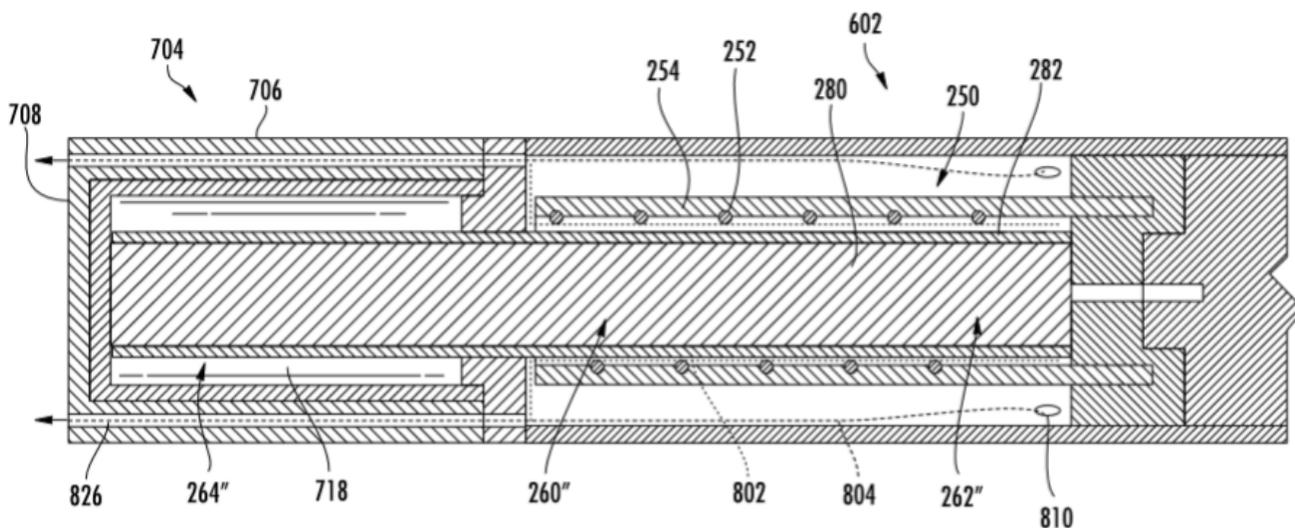
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202006640	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-19	(72) Nama Inventor : HEJAZI, Vahid, IR ALDERMAN, Steven L., US HUNT, Eric T., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/921.805 15-MAR-18 United States Of America	(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 : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SUSEPTOR DIPANASKAN INDUKSI DAN ALAT PENGHANTAR AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu alat penghantar aerosol dideskripsikan yang meliputi suatu prekursor aerosol yang berada di dalam suatu reservoir dan suatu atomizer yang dikonfigurasi untuk menghasilkan panas melalui induksi. Atomizer tersebut memiliki suatu pemancar induksi dan suatu penerima induksi. Penerima induksi tersebut berada dalam kontak operasional dengan prekursor aerosol di dalam reservoir dan dikonfigurasi untuk menyerap prekursor aerosol ke dalam kisaran pemancar induksi untuk dipanaskan dan diuapkan.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01185

(13) A

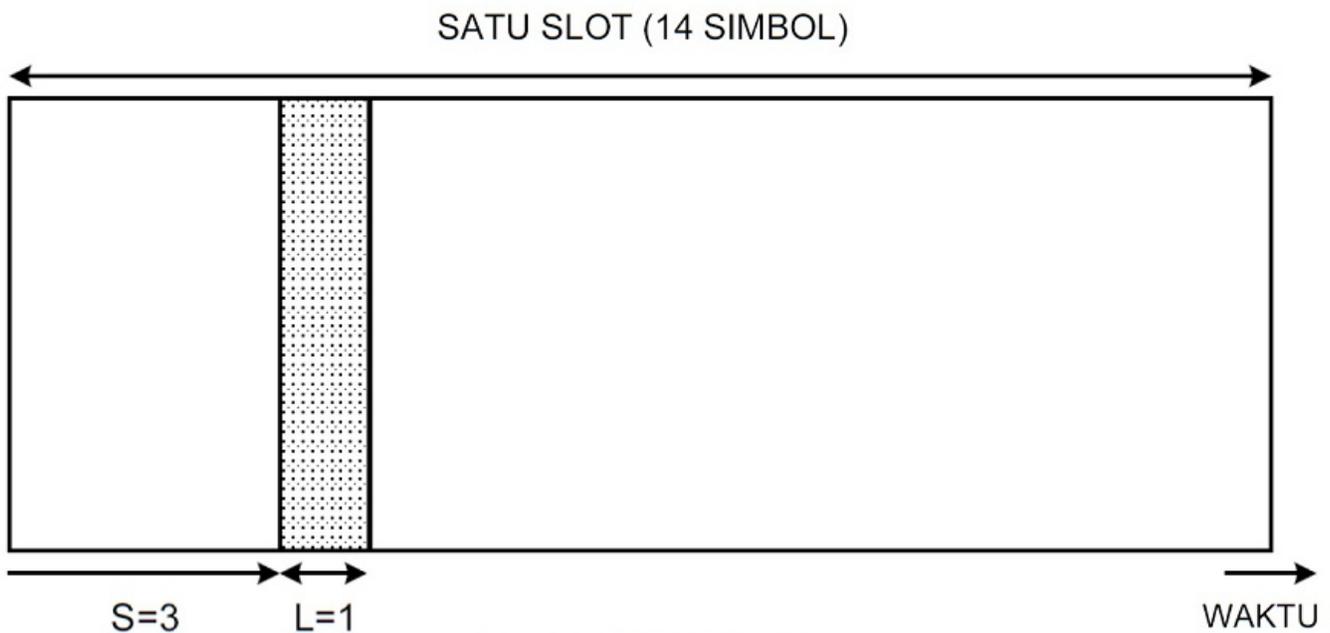
(51) I.P.C : H04L 27/26 2006.01; H04W 72/04 2009.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006618	(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 : 13-FEB-18	(72) Nama Inventor : Kazuki TAKEDA, JP Satoshi NAGATA, JP Lihui WANG, CN Xiaolin HOU, 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 : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Untuk melakukan transmisi data secara tepat menggunakan simbol tertentu, salah satu aspek dari terminal pengguna dari pengungkapan ini mencakup: bagian pentransmisi yang mentransmisikan kanal berbagi taut naik dengan menggunakan simbol dalam jumlah tertentu; dan bagian kendali yang melakukan kendali sedemikian sehingga transmisi kanal berbagi taut naik yang menggunakan satu simbol dilakukan apabila jenis alokasi yang memungkinkan perubahan posisi mulai kanal berbagi taut naik digunakan pada kasus yang mana didukung sejumlah jenis alokasi untuk arah waktu dari kanal berbagi taut naik.

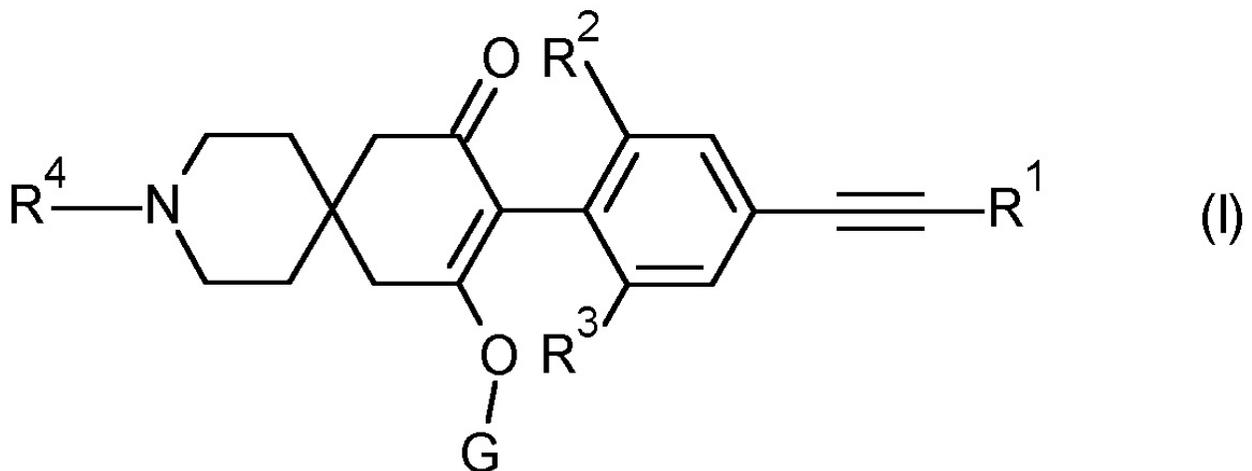


(21) No. Permohonan Paten : P00202006609	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA PARTICIPATIONS AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19	(72) Nama Inventor : Alan Joseph HENNESSY, IE Elizabeth Pearl JONES, RB Shuji HACHISU, RB Nigel James WILLETTS, RB Suzanna DALE, RB Alexander William GREGORY, RB Ian Thomas Tinmouth HOULSBY, RB Yunas BHONOA, MU Julia COMAS-BARCELO, ES
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1802558.5 16-FEB-18 United Kingdom/Great Britain	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA HERBISIDA 3-AZASPIRO [5.5] UNDEKANA-8, 10-DION

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa dari Rumus (I), di mana, R₁, R₂, R₃, R₄ dan G adalah sebagaimana ditetapkan di sini. Invensi selanjutnya berkaitan dengan komposisi-komposisi herbisida yang mencakup suatu senyawa dari Rumus (I), terhadap penggunaannya untuk mengendalikan gulma, khususnya pada hasil panen dari tanaman tanaman yang bermanfaat.

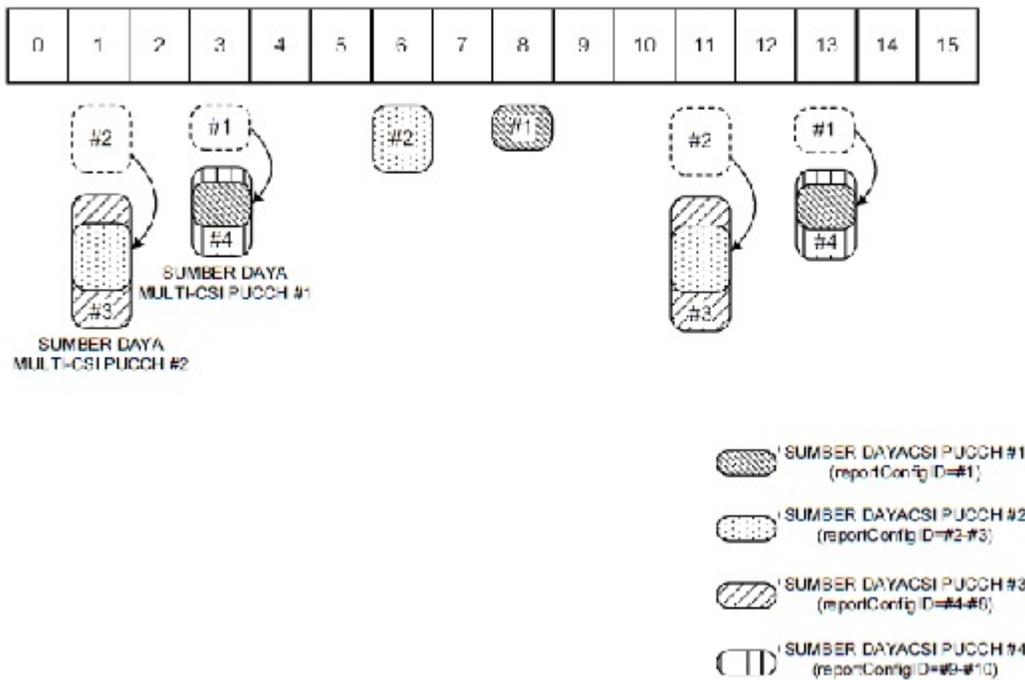


(21) No. Permohonan Paten : P00202006598	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18	Nama Inventor : Kazuki TAKEDA , JP Satoshi NAGATA , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Huiling LI , CN Lihui WANG , CN Chongning NA , CN Xiaolin HOU , CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Suatu terminal pengguna, menurut invensi ini, memiliki bagian penerima yang menerima informasi sumber daya, yang mengindikasikan sumber daya kanal kendali taut naik tunggal atau sejumlah sumber daya kanal kendali taut naik, per pengidentifikasi konfigurasi yang berhubungan dengan pelaporan informasi keadaan kanal (CSI), dan bagian kendali yang memilih sumber daya kanal kendali taut naik untuk digunakan untuk mentransmisikan sejumlah CSI, berdasarkan informasi sumber daya tersebut.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01182

(13) A

(51) I.P.C : C07D 213/81 2006.01 A01N 43/40 2006.01 A61K 31/44 2006.01 A61P 33/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006579

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-FEB-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18156463.4 13-FEB-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Syngenta Participations AG
Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland

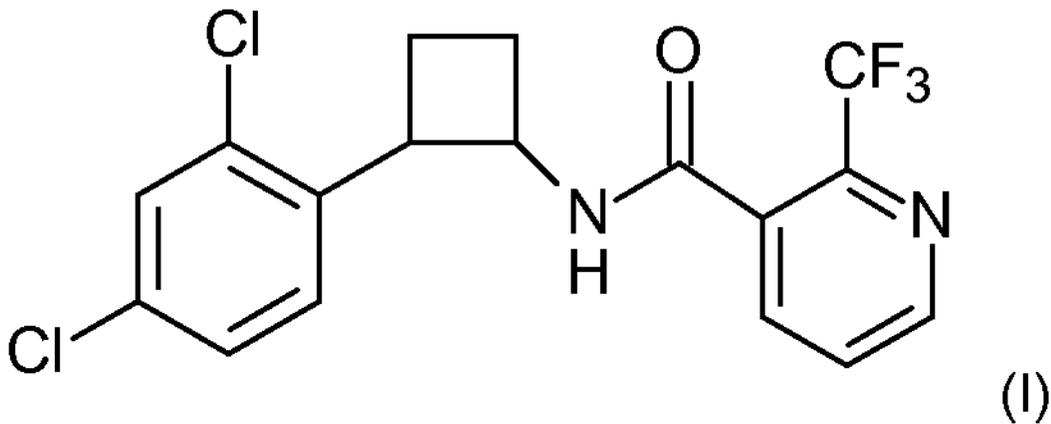
(72) Nama Inventor :
John HONE, RB
Ian Kevin JONES, RB

(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 : BENTUK KRISTAL BARU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bentuk-bentuk kristal dari N-[2-(2,4-diklorofenil)siklobutil]-2-(trifluorometil)piridina-3-karboksamida dari rumus (I) (I), komposisi-komposisi yang meliputi bentuk kristal tersebut dan metode penggunaannya sebagai nematisida atau fungisida.



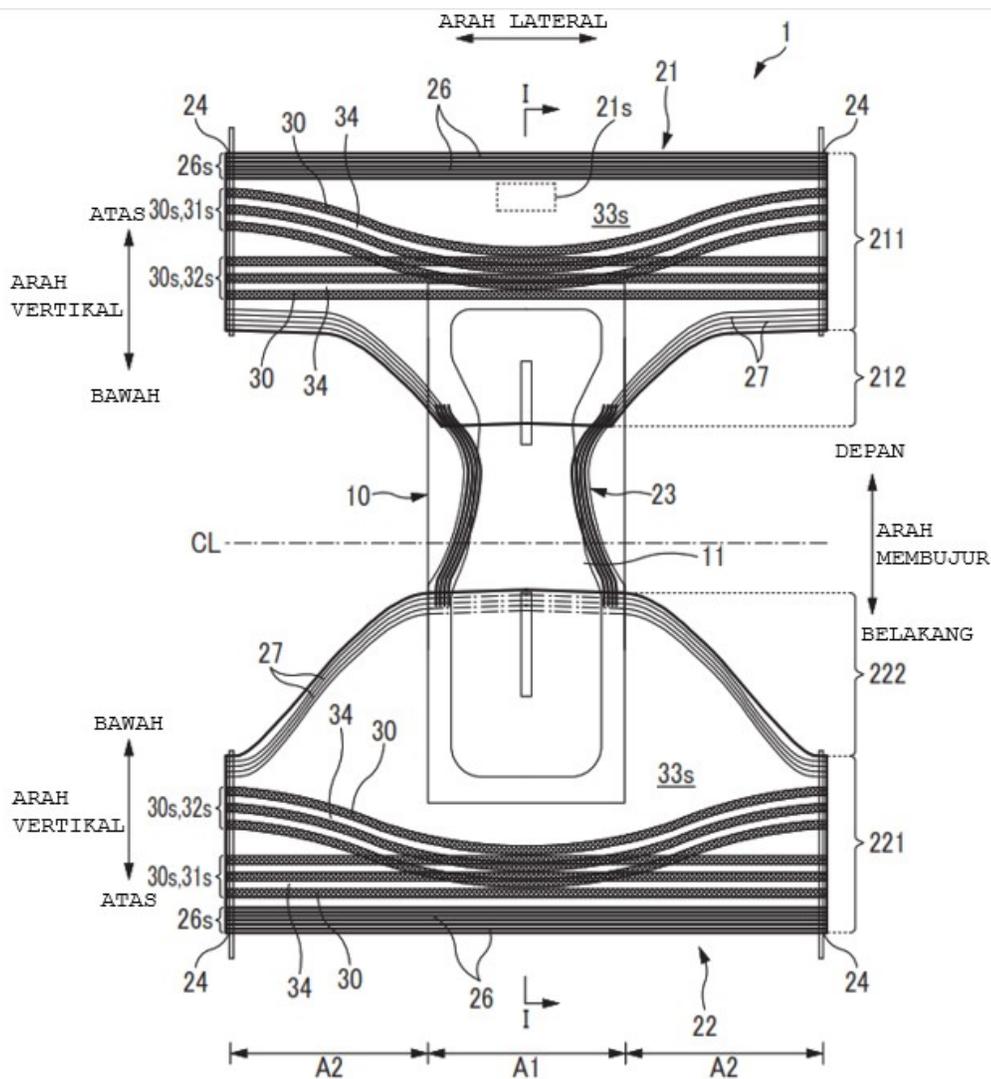
(51) I.P.C : A61F 13/49 2006.01; A61F 13/496 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006569	(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 : 01-APR-19	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-071289 03-APR-18 Japan	
(30) 2018-124400 29-JUN-18 Japan	(72) Nama Inventor : SASAYAMA, Kenichi, JP MURAKAMI, Kei, JP NAGAYAMA, Yui, JP KONDO, Daiki, JP
2018-247119 28-DEC-18 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
2019-008507 22-JAN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Inovasi : POPOK SEKALI PAKAI BERBENTUK-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Suatu popok sekali pakai berbentuk-celana dalam (1) meliputi: suatu porsi sabuk depan (21); suatu porsi sabuk belakang (22); dan suatu inti penyerap (11). Porsi sabuk depan dan porsi sabuk belakang tersebut masing-masing memiliki suatu daerah dasar (21s) dan suatu daerah tekanan tinggi (30s). Daerah tekanan tinggi (30s) tersebut memanjang secara melingkar di sekeliling porsi sabuk depan (21) dan porsi sabuk belakang (22). Daerah tekanan tinggi (30s) tersebut meliputi suatu film dapat meregang (30) antara lembaran kain bukan-tenunan sisi-kulit (213, 223) dan lembaran kain bukan-tenunan sisi-bukan-kulit (214, 224). Daerah tekanan tinggi (30s) tersebut meliputi suatu porsi ventilasi (34) dimana kemampuan bernapas adalah lebih tinggi daripada dalam suatu porsi dimana film dapat meregang (30) tersebut terletak. Daerah tekanan tinggi (30s) tersebut tidak bertumpang-tindih dengan inti penyerap (11) dalam arah depan-belakang dalam sedikitnya salah satu dari porsi sabuk depan (21) dan porsi sabuk belakang (22).



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01238

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006564	(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 : 19-JAN-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	SHIRSAT, Rajan, Ramakant, IN VITHALDAS, Talati, Paresh, IN SHROFF, Jaidev, Rajnikant, GB SHROFF, Vikram, Rajnikant, GB
201831006799 22-FEB-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI PUPUK

(57) Abstrak :

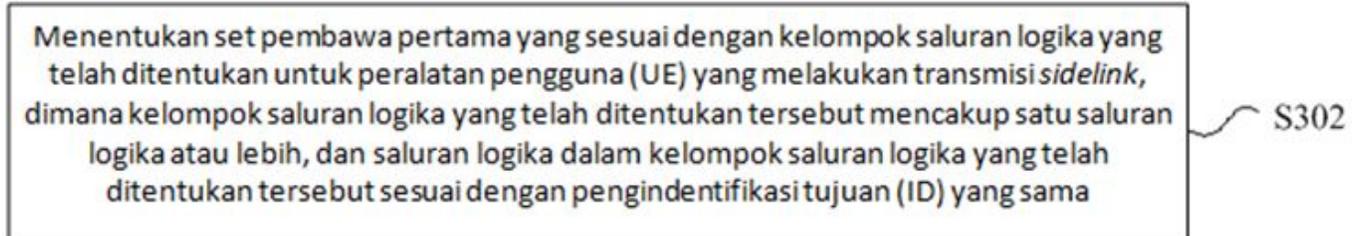
Invensi yang dijelaskan di sini adalah suatu komposisi yang terdiri atas partikel-partikel pupuk yang dilapisi dengan setidaknya dua lapisan polimer super absorben sedemikian sehingga lindi nitrogen dalam tanah berkurang secara substansial.

(21) No. Permohonan Paten : P00202006559	(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 : 31-JAN-19	(72) Nama Inventor : XING, Weimin, CN LU, Youxiong, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810151376.0 08-FEB-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN SET PEMBAWA, MEDIA PENYIMPANAN DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode dan peralatan untuk menentukan set pembawa, suatu media penyimpanan dan suatu peranti elektronik. Metode ini mencakup langkah-langkah berikut: set pembawa pertama yang sesuai dengan kelompok saluran logika yang telah ditentukan untuk UE yang melakukan transmisi sidelink ditentukan, dimana kelompok saluran logika yang telah ditentukan tersebut mencakup satu saluran logika atau lebih, dan saluran logika dalam kelompok saluran logika yang telah ditentukan tersebut sesuai dengan ID tujuan yang sama. Masalah kurangnya metode untuk menentukan set pembawa yang lengkap ketika UE melakukan transmisi sidelink dalam bidang terkait dipecahkan, dan tujuan menentukan set pembawa yang dibutuhkan oleh UE untuk menentukan transmisi sidelink dicapai.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01179

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006558	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUANA GLOBAL BIOTECH CO., LTD. 1154 Cadillac Court, Milpitas, California 95035, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-DEC-19	HUANA GLOBAL BIOTECH CO., LTD. 15F.-1, No. 81, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi Dist., 221 New Taipei City, Taiwan Province of China
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	WANG, Liang-Shun, CN
62/857,926 06-JUN-19 United States Of America	YANG, Chih-Chiang, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	LIN, Yu-Hsuan, CN
	FU, Ping-Chuan, CN
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DISPERSI PADAT SELF-EMULSIFYING FARMASEUTIKAL
ATAU NUTRASEUTIKAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan komposisi farmaseutikal, atau nutraseutikal, "dispersi padat self-emulsifying" untuk pemberian oral yang mengandung (a) obat atau nutraseutikal yang tidak larut dalam air atau larut dalam air yang buruk; (b) setidaknya satu surfaktan; (c) satu pembawa yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari asam silikat, silikat, atau kombinasi daripadanya; dan (d) setidaknya satu pengisi karbohidrat.

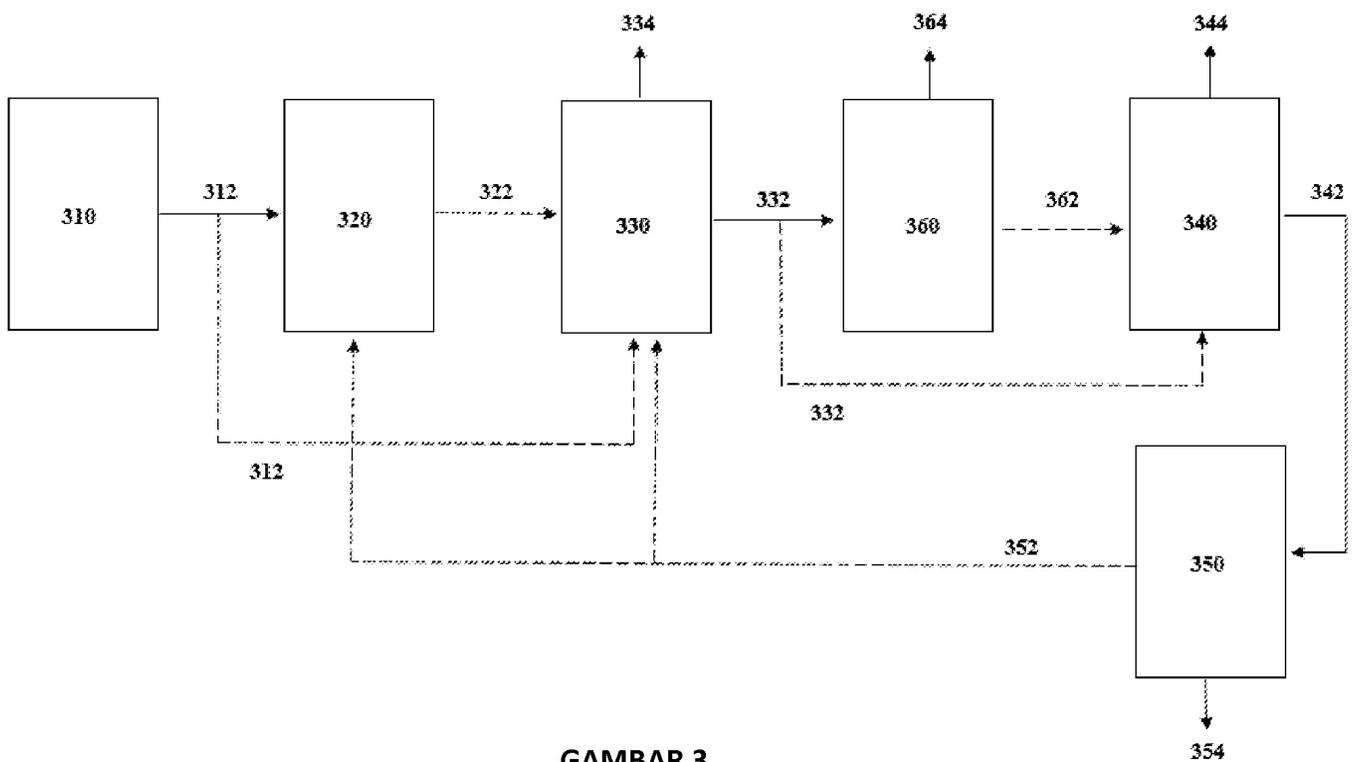
(51) I.P.C : C10K 1/00 2006.01 C12P 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006555	(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 : 12-FEB-19	(72) Nama Inventor : Richard ROSIN, US Jason GREENE, US Taylor SCHULZ, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910
(30) 62/629,160 12-FEB-18 United States Of America 62/656,813 12-APR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : ROSES TERINTEGRASI UNTUK MENYARING KONSTITUEN DARI ALIRAN GAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan proses untuk menghasilkan aliran gas yang dapat difermentasi dari sumber gas yang mengandung satu atau lebih unsur yang dapat berbahaya bagi proses fermentasi. Untuk menghasilkan aliran gas yang dapat difermentasi, aliran gas dilewatkan melalui serangkaian modul pemindahan yang dipersonalisasi. Modul pelepasan melepaskan dan/atau mengubah berbagai konstituen yang ditemukan dalam aliran gas yang mungkin memiliki efek berbahaya pada modul pelepasan hilir dan/atau efek penghambatan pada mikroorganisme yang memfermentasi gas hilir. Paling tidak sebagian dari aliran gas yang dapat difermentasi lebih disukai mampu dialirkan ke suatu bioreaktor, yang mengandung mikroorganisme pengfermentasi gas, tanpa menghambat proses fermentasi.



GAMBAR 3

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202006549	(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	(72) Nama Inventor : OKADA, Megumi, JP IMAO, Takako, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-022436 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 : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL YANG MENGANDUNG PEPTIDA KOLAGEN, DAN METODE UNTUK MENGURANGI KEASAMAN KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL

(57) Abstrak :

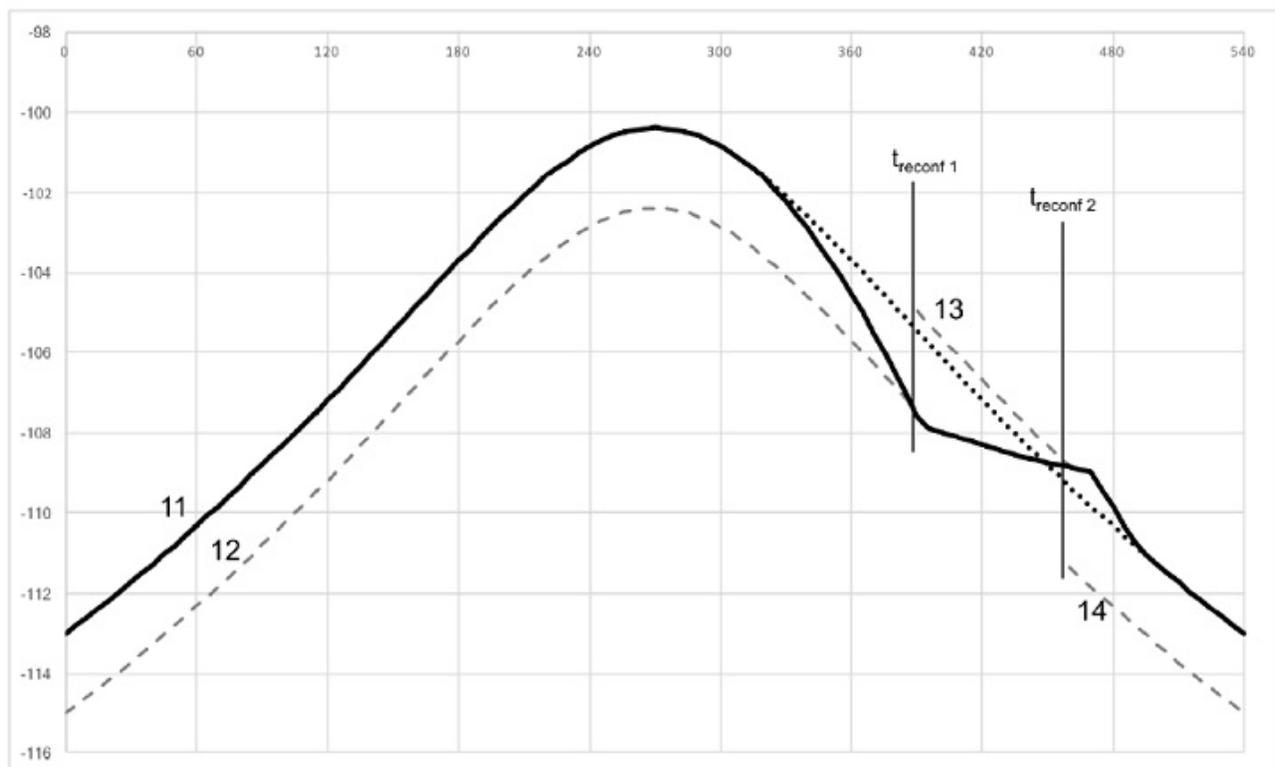
Abstrak KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL YANG MENGANDUNG PEPTIDA KOLAGEN, DAN METODE UNTUK MENGURANGI KEASAMAN KOMPOSISI CAIRAN UNTUK PENGGUNAAN ORAL Invensi ini menyediakan komposisi oral cairan yang mengandung peptida kolagen di mana keasaman dimoderasi untuk memudahkan asupan oral dalam rentang pH 3,0 hingga 4,0. Invensi ini berkaitan dengan komposisi oral cairan yang mengandung peptida kolagen, gom welan, dan asidulan, komposisi oral cairan yang memiliki pH 3,0 hingga 4,0.

(21) No. Permohonan Paten : P00202006545	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPCom GmbH & Co. KG Zugspitzstrasse 15, 82049, Pullach, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-19	(72) Nama Inventor : Andreas SCHMIDT , DE Martin HANS , DE Maik BIENAS , DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18160962.9 09-MAR-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENGUKURAN PREDIKTIF UNTUK KOMUNIKASI NONTERESTRIAL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode mengoperasikan perangkat pengguna, alat UE, yang berkomunikasi dengan sistem komunikasi nonterestrial yang meliputi sejumlah titik transmisi, metode tersebut meliputi, pada alat UE, memicu transmisi laporan pengukuran tergantung pada pengukuran oleh alat UE dari parameter sinyal yang diterima (1) dari sinyal yang diterima dari titik transmisi sistem dan perbandingan parameter yang diukur dengan ambang (2), ambang tersebut bervariasi sesuai dengan fungsi yang telah ditentukan tergantung pada posisi yang diharapkan dari alat UE terhadap titik transmisi.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01235

(13) A

(51) I.P.C : A23L 3/3472 2006.01; A23L 27/10 2016.01; A23B 4/20 2006.01; C11B 5/00 2006.01; A23L 27/60 2016.01; A23L 35/00 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006544

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18161021.3	09-MAR-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Carmen Isabella GAH, DE
Volker JONAS, DE
Martin Helmut SPRAUL, 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 : SISTEM ANTIOKSIDAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mengandung sistem antioksidan, khususnya untuk penggunaan sebagai komposisi makanan. Dalam aspek pertama invensi menyediakan komposisi yang mengandung sistem antioksidan yang dapat diperoleh dengan metode ekstraksi yang meliputi langkah-langkah i) mengontakkan ekstraktan apolar dengan kombinasi serbuk tumbuhan untuk membuat ekstrak, di mana kombinasi serbuk tumbuhan mengandung: (1) bubuk jahe yang memiliki ukuran partikel kurang dari 800 μm , (2) bubuk sage yang memiliki ukuran partikel kurang dari 500 μm , (3) bubuk rosemary yang memiliki ukuran partikel kurang dari 500 μm , di mana bubuk jahe (G), bubuk sage (S), dan bubuk rosemary (R) terdapat dalam rasio berat G : S : R = 1 sampai 4 : 1 sampai 3 : 1 sampai 3; dan ii) secara opsional memisahkan ekstrak dari sedikitnya sebagian residu serbuk tumbuhan.

(51) I.P.C : C08L 23/04 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) C09K 3/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006538			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PRIME POLYMER CO., LTD. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-19			(72)	Nama Inventor : SEKIYA Keiko, JP SUZUKI Masao, JP SAITO Tetsuya, JP KUDO Yuta, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
	2018-042873	09-MAR-18	Japan		
	2018-042874	09-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN PENYEGEL, FILM BERLAPIS UNTUK PENYEGEL, FILM TERLAMINASI YANG DAPAT TERFUSI DENGAN PANAS, DAN KEMASAN

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi resin untuk penyegel yang menggabungkan kinerja pembuatan kantung kemasan dan kemampuan proses film inflasi (sifat ekstrusi, stabilitas gelembung), film penutup dan film yang dapat terfusi dengan panas yang diproduksi menggunakan komposisi tersebut, dan kemasan yang diproduksi menggunakan film yang dapat terfusi dalam panas. Komposisi resin berbasis etilen untuk penyegel menurut invensi ini memenuhi persyaratan berikut (1) hingga (3) secara bersamaan : (1) titik leleh (I21: 190°C, beban 21,6kg) adalah 42 sampai 80g/10 menit; (2) rasio I21/I2 dari titik leleh (I21: 190°C, beban 21,6kg) ke titik leleh (I2: 190°C, beban 2,16kg) adalah 5 sampai 25; (3) tegangan leleh (190°C) adalah 25 sampai 180mN.

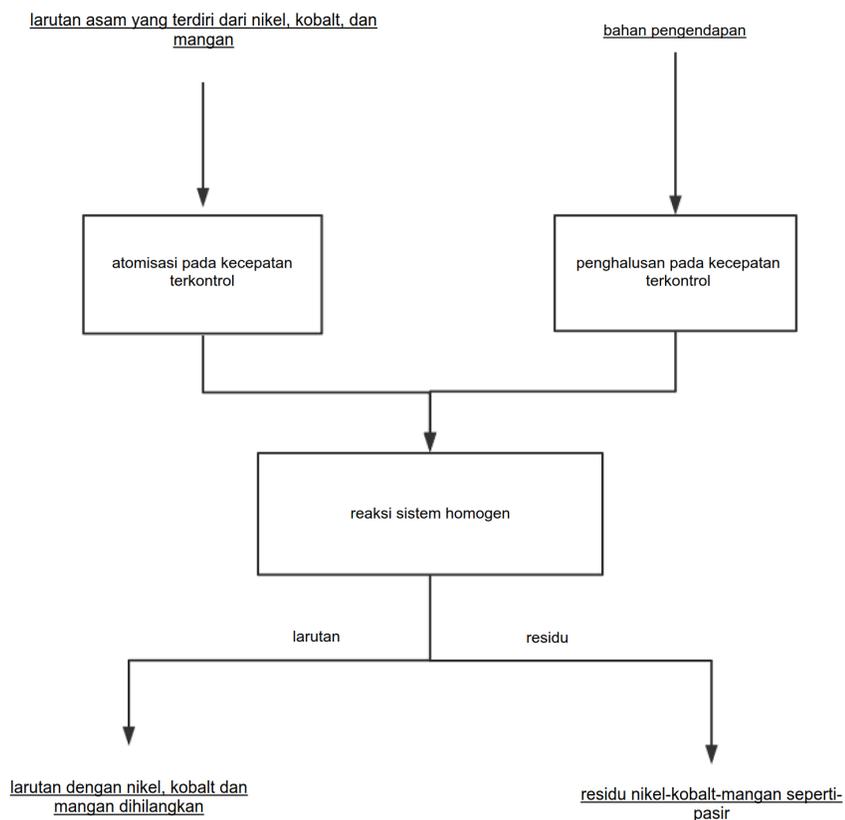
(21) No. Permohonan Paten : P00202006529	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEISHAN SHUNYING POWER BATTERY MATERIALS CO.LTD Golden elephant chemical industry park, Meishan, Sichuan, 620020 China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUN-19	Nama Inventor : MA, Baozhong, CN WANG, Chengyan, CN CHEN, Yongqiang, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810816383.8 24-JUL-18 China	(72) ZHAO, Lin, CN DAN, Yong, CN JIN, Changhao, CN ZHAO, Peng, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE PEMISAHAN PENGENDAPAN HOMOGEN NIKEL, KOBALT DAN MANGAN DARI LARUTAN PELINDIAN ASAM BIJIH NIKEL-LATERIT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pemisahan pengendapan homogen nikel, kobalt dan mangan dari larutan pelindian asam bijih nikel-laterit, dan berhubungan dengan bidang teknik pemanfaatan komprehensif sumber daya polimetalik kompleks. Metode terdiri dari: menggunakan larutan natrium hidroksida atau bubuk emulsi yang diformulasikan dengan kalsium oksida atau magnesium oksida yang digiling halus sebagai bahan pengendapan; mengirimkan bahan pengendapan ke reaktor homogen melalui pipa yang memiliki alat kontrol kecepatan, dengan alat pemurnian yang dipasang pada ujung keluaran untuk memurnikan bahan pengendapan; mengirimkan larutan asam yang mengandung nikel, kobalt dan mangan ke reaktor homogen melalui pipa dengan alat kontrol kecepatan, dengan atomizer yang dipasang pada ujung keluaran untuk mengatomisasi larutan asam; mereaksikan secara homogen larutan asam yang mengandung nikel, kobalt dan mangan yang diatomisasi pada kecepatan terkontrol dan bahan pengendapan dimurnikan pada kecepatan terkontrol dalam reaktor homogen untuk memperoleh bubuk pasca-reaksi; dan menyaring bubuk pasca-reaksi untuk memperoleh larutan dengan nikel dan kobalt yang diendapkan dan residu nikel-kobalt-mangan seperti-pasir. Metode memiliki keuntungan dari proses sederhana, kemampuan operasi tinggi, biaya rendah, dan produksi industri mudah, dan dapat mencapai pemisahan nikel, kobalt dan mangan secara efisien dari larutan pelindian asam bijih nikel-laterit, sehingga metode ini memiliki prospek aplikasi yang luas.

GAMBAR 1



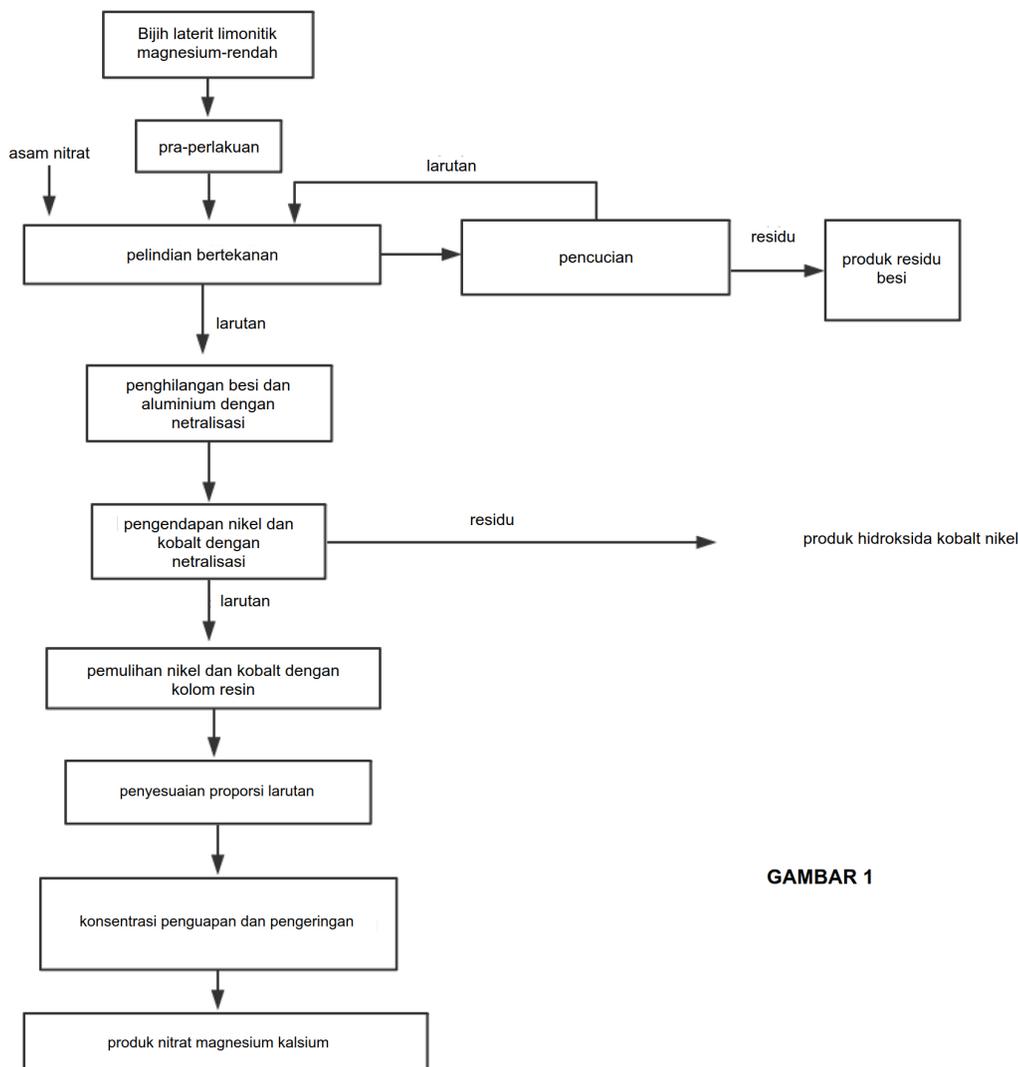
(51) I.P.C : C22B 23/00, C22B 3/06, C22B 3/44, C22B 3/24, C01F 5/38, C01F 11/36, C05C 5/00, C05C 5/04,

(21) No. Permohonan Paten : P00202006524	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEISHAN SHUNYING POWER BATTERY MATERIALS CO.LTD Golden elephant chemical industry park, Meishan, Sichuan, 620020 China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUN-19	(72) Nama Inventor : ZHAO, Lin, CN DAN, Yong, CN ZHAO, Peng, CN LIU, Wei, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811121403.6 25-SEP-18 China	(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 : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN BIJIH NIKEL-LATERIT LIMONITIK MAGNESIUM-RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mengolah bijih nikel-laterit limonitik magnesium-rendah. Secara khusus, metode ini terdiri dari tujuh langkah: pra-pengolahan penggilingan bijih, pelindian bertekanan dengan asam nitrat, penghilangan besi dan aluminium dengan netralisasi, pengendapan nikel dan kobalt dengan netralisasi, pemulihan nikel dan kobalt dengan kolom resin, penyesuaian proporsi larutan, dan konsentrasi penguapan dan pengeringan, dalam kombinasi dengan pemilihan bahan pelindian dan pengubah asam-basa dalam proses pengolahan. Sebagai hasilnya, langkah-langkah dari seluruh proses bekerja sama satu sama lain, sehingga mencapai pemulihan pelindian logam kobalt dan nikel yang efisien dan cukup dalam bijih nikel-laterit, sementara bahan kimia yang ditambahkan dan digunakan dalam proses pengolahan bekerja sama dengan kalsium dan logam magnesium dalam bijih laterit-nikel untuk sepenuhnya mengubahnya menjadi pupuk campuran nitrat magnesium kalsium yang dapat didaur ulang secara langsung, sehingga mencapai pemanfaatan dan pengolahan sumber daya yang lengkap dan memadai, sehingga memecahkan kesulitan dalam pemanfaatan komprehensif bijih nikel-laterit limonitik magnesium-rendah sebelumnya. Semua zat yang dibuang dalam seluruh proses pengolahan adalah produk yang dapat didaur ulang langsung, tanpa air limbah/sisa limbah/gas buangan yang dibuang. Metode ini memiliki keunggulan berupa langkah pengolahan yang sederhana dan mudah dikendalikan, konsumsi energi rendah, biaya rendah, dan nilai praktis industri yang tinggi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01233

(13) A

(51) I.P.C : A61K 47/68 2017.01 A61K 38/47 2006.01 A61K 39/395 2006.01 A61K 48/00 2006.01 C12N 9/24
2006.01 A61P 3/00 2006.01 A61P 43/00 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006505	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-19	(72)	Nama Inventor : Andrew BAIK, US Katherine CYGNAR, US Maria PRAGGASTIS, US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/627,721 07-FEB-18 United States Of America 62/777,683 10-DEC-18 United States Of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021		

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK PENGANTARAN PROTEIN
TERAPEUTIK

(57) Abstrak :

Komposisi dan metode untuk mengantarkan protein terapeutik ke sistem saraf pusat (CNS), untuk mengobati penyakit dan gangguan yang mengganggu CNS, seperti mengobati penyakit gangguan penyimpanan lisosom diungkapkan. Protein terapeutik yang diantarkan melalui sejumlah komposisi nukleotida yang efektif terapeutik yang mengkodekan protein terapeutik yang terkonjugasi dengan protein pengikat reseptor permukaan sel yang melintasi penghalang otak darah (BBB) disediakan.

(51) I.P.C : B60K 35/00 (2006.01), B62J 99/00 (2009.01), G01D 7/00 (2006.01), G08G 1/0962 (2006.01)

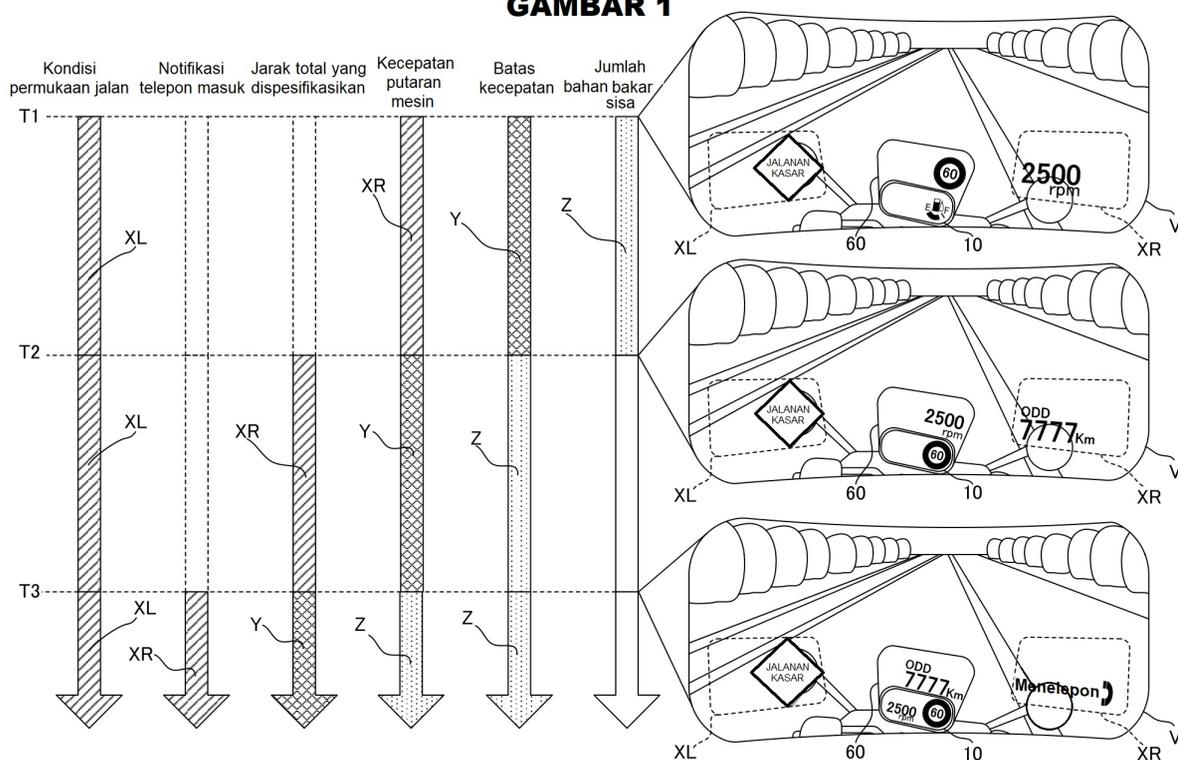
(21) No. Permohonan Paten : P00202006495	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-19	Nama Inventor : Go TAKAHASHI, JP Koji MAEKAWA, JP Hiroshi SHIBUYA, JP Tomohiro TAKEUCHI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-020914 08-FEB-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Inovasi : ALAT PEMBANTU PENYAJIAN INFORMASI UNTUK KENDARAAN TUNGGANG, DAN SISTEM PENYAJIAN INFORMASI UNTUK KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Kajian ini bertujuan untuk memberikan suatu alat pembantu penyajian informasi untuk suatu kendaraan tunggang yang mampu memberikan seorang pengendara butir-butir informasi yang lebih banyak secara efektif. Suatu alat pembantu penyajian informasi untuk suatu kendaraan tunggang, alat pembantu penyajian informasi untuk suatu kendaraan tunggang mencakup: suatu bagian akuisisi informasi elemen penyajian efektif yang memperoleh butir-butir informasi elemen penyajian efektif yang berhubungan dengan dua atau lebih elemen penyajian informasi yang diberikan pada kendaraan tunggang atau pada suatu aksesori milik pengendara dari kendaraan tunggang dan yang berada dalam suatu kondisi tersedia; suatu bagian akuisisi informasi klasifikasi yang memperoleh butir-butir informasi klasifikasi yang berhubungan dengan jenis-jenis informasi keluaran; suatu bagian pemilihan yang, pada suatu kasus menyajikan dua atau lebih butir informasi keluaran secara bertumpang tindih sementara, memilih setidaknya satu elemen penyajian informasi keluaran dari dua atau lebih elemen penyajian informasi yang berada dalam kondisi tersedia, pemilihan tersebut dibuat setidaknya berdasarkan hubungan di antara dua atau lebih butir informasi klasifikasi yang bersesuaian dengan dua atau lebih butir informasi keluaran; dan suatu bagian keluaran perintah penyajian yang mengeluarkan suatu perintah penyajian untuk membuat tiap-tiap dari dua atau lebih butir informasi keluaran untuk disajikan melalui elemen penyajian informasi yang dipilih oleh bagian pemilihan.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : A61F 13/511 2006.01 A61F 13/493 2006.01 A61F 13/514 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006494

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-021929 09-FEB-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PIGEON CORPORATION
4-4, Nihonbashi Hisamatsucho, Chuo-ku, Tokyo 103-8480, Japan

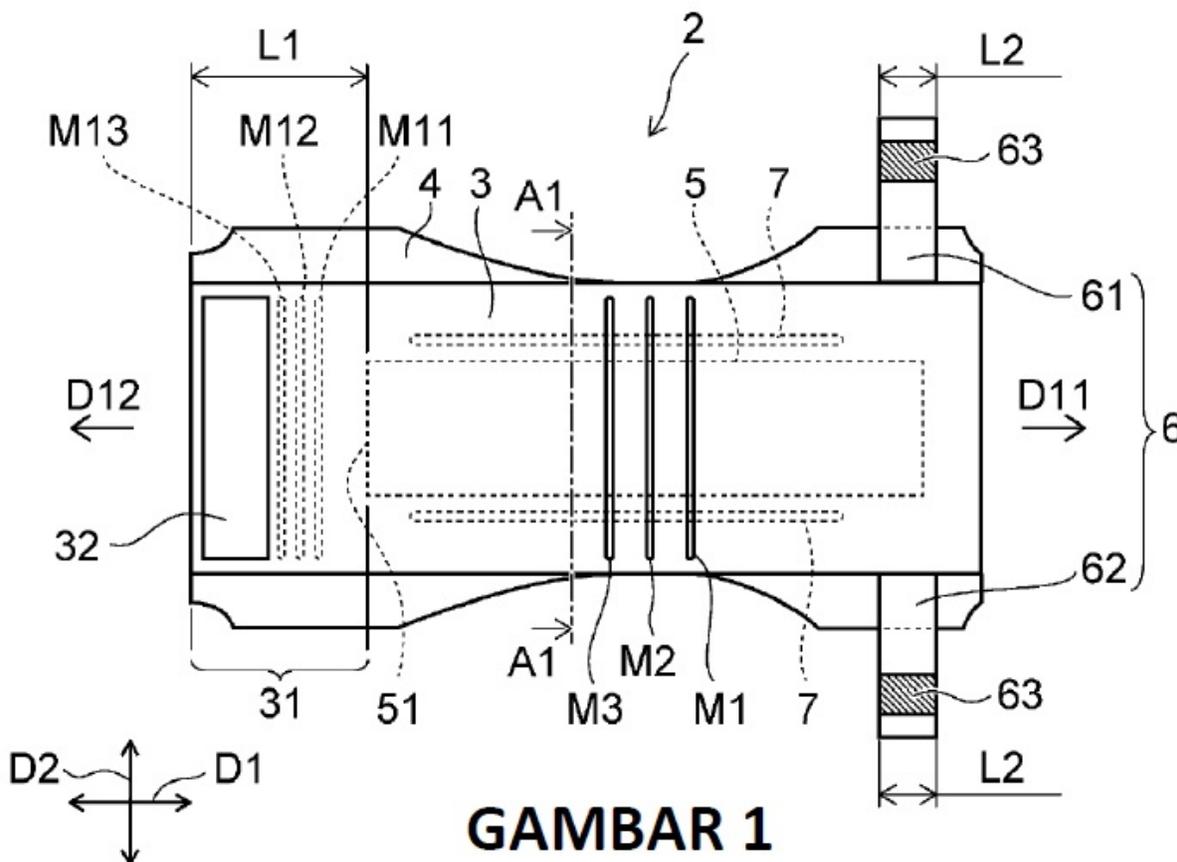
(72) Nama Inventor :
Katsushi TSUTSUI, JP

(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 : DIAPER

(57) Abstrak :

Disediakan diaper yang dapat dipakai oleh setiap bayi (bayi prematur atau bayi berat lahir rendah) yang bersesuaian dengan ukuran badannya yang berbeda-beda sementara mencegah perawatan atau pengasuhan menjadi terganggu. Diaper (2) meliputi bahan kain bukan tenun (3) yang memanjang dari sisi belakang bayi, melalui selangkangannya, hingga sisi abdomennya, lembaran belakang (4) yang mencegah kotoran manusia yang diekskresikan oleh bayi dari berpenetrasi melewatinya, absorben (5) disediakan di antara bahan kain bukan tenun (3) dan lembaran belakang (4) untuk mengabsorpsi kotoran manusia yang telah berpenetrasi melalui bahan kain bukan tenun (3), dan bagian sabuk (6) yang memiliki bagian penghubung (63) yang masing-masing dapat dihubungkan secara dapat dilepas pada bahan kain bukan tenun (3). Suatu bagian, di mana bahan kain bukan tenun (3) dan lembaran belakang (4) terikat bersama, memiliki sedikitnya satu bagian yang berfungsi sebagai bagian ekstensi (31) yang tidak bertumpang tindih dengan absorben (5) dan memanjang dari bagian ujung sisi abdomen dari absorben (5) selanjutnya ke arah sisi abdomen. Pada arah di mana bahan kain bukan tenun (3) memanjang, panjang (L1) bagian ekstensi (31) lebih besar daripada panjang (L2) dari setiap bagian penghubung (63).



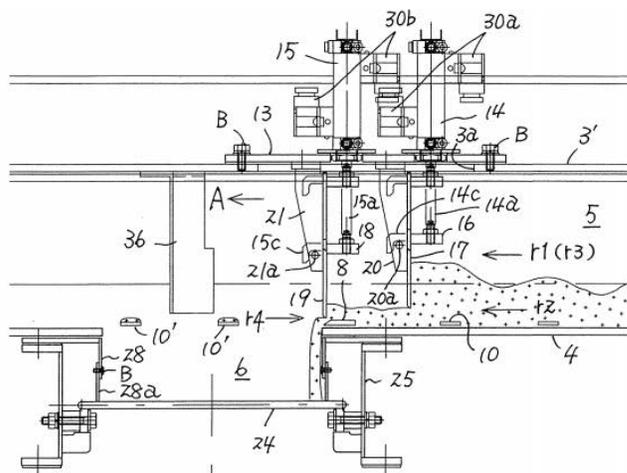
(51) I.P.C : B65G 65/48 (2006.01) B65D 88/68 (2006.01) G01G 13/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006489	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YOSHIKAWA CORPORATION 360-31, Minato-cho, Satsumasendai-shi, Kagoshima, 8991924, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-19	(72) Nama Inventor : YOSHIKAWA, Osamu, 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
(30) 2018-096162 18-MAY-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENIMBANGAN/PEMASOKAN BATCH, DAN METODE OPERASINYA

(57) Abstrak :

Dalam perangkat penimbangan/pemasokan batch untuk bahan mentah seperti bahan butiran, pengikis utama (17) yang dapat disesuaikan ketinggiannya yang mengurangi jumlah bahan mentah yang diangkut ketika diturunkan disediakan di sisi hulu dari port pengeluaran (6) dalam saluran melingkar (5), pengikis yang dapat disesuaikan ketinggian sekunder (19) yang selanjutnya mengurangi jumlah bahan baku yang diangkut, setelah jumlahnya dikurangi dengan menurunkan pengikis yang dapat disesuaikan ketinggian primer, disediakan di sisi hilir pengikis yang dapat disesuaikan ketinggian primer dan secara langsung berdekatan dengan port pengeluaran pada sisi hulu daripadanya, alat kontrol (37) disediakan untuk mengurangi kecepatan putaran dari bilah putar (8) dan (10) ke kecepatan pertama, yang lebih rendah dari kecepatan normal, ketika pengikis yang dapat disesuaikan ketinggian primer diturunkan dan mengurangi kecepatan putaran dari putaran kecepatan baling-baling ke kecepatan kedua, yang lebih rendah dari kecepatan pertama, saat pengikis yang dapat disesuaikan ketinggian sekunder diturunkan, dan pintu geser (24) mampu membuka dan menutup jalur drop-down bahan baku disediakan di unit saluran yang disediakan di bawah port pengeluaran.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01230

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/167 (2006.01) A61K 47/00 (2006.01) A61P 1/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006485	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SINEW PHARMA INC. 14F.-5, No. 3, Park St., Nangang Dist., Taipei City 11503, Taiwan, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	HU, Oliver Yoa-Pu, CN
62/630,489 14-FEB-18 United States Of America	SHIH, Tung-Yuan, CN
	HSIONG, Cheng-Huei, CN
	HO, Hsin-Tien, CN
	CHU, Kai-Min, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(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 KOMPOSISI UNTUK MENCEGAH, MENGURANGI ATAU MEMBASMI TOKSISITAS YANG DISEBABKAN OLEH ASETAMINOFEN (APAP)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode dan komposisi untuk mencegah, mengurangi atau membasmi toksisitas yang disebabkan oleh asetaminofen (APAP). Khususnya, toksisitasnya adalah nefrotoksitas dan/atau hepatotoksitas.

(51) I.P.C : A47C 31/02 (2006.01); A47C 31/10 (2006.01); A47C 31/11 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006484

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19

Data Prioritas :

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

(30) 62/633,575 21-FEB-18 United States Of America

62/774,852 03-DEC-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Ashley Furniture Industries, Inc.
One Ashley Way, Arcadia, WI 54612, United States of America

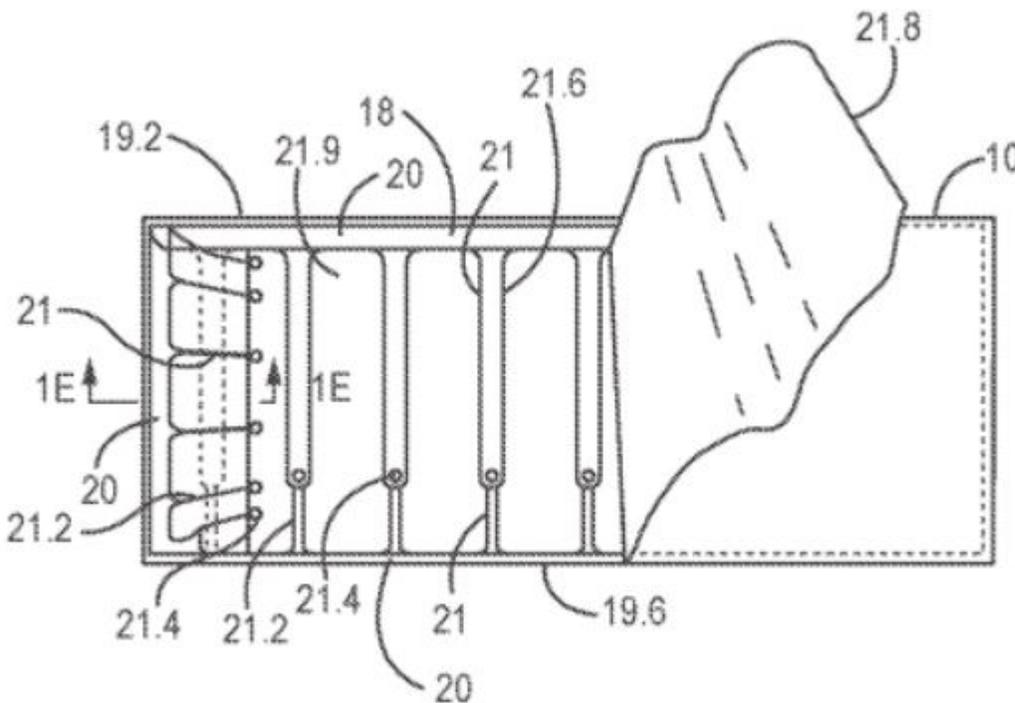
(72) Nama Inventor :
Earnest GATES, US
Steve KOON, US
James Anthony SUDDUTH, US
James A. LEWIS, US
Wayne BRAMLITT, US

(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 : SOFA DENGAN PENUTUP BAGIAN PELAPIS YANG MEMILIKI SARANA PELEKATAN

(57) Abstrak :

Sofa dengan bagian pelapis meliputi rangka sofa yang ditutupi dengan bagian pelapis (upholstery) yang disesuaikan. Bagian pelapis yang disesuaikan disediakan oleh penutup bagian pelapis yang menyesuaikan bentuk (form fit) atau penutup yang dibentuk dari bahan bagian pelapis dan meliputi panel dan potongan bagian pelapis yang dijahit, penutup tersebut memiliki bagian tepi dari bagian pelapis dengan sarana pelekatan untuk pengencangan bagian tepi tanpa menggunakan staples ke rangka sofa. Sarana pelekatan dapat berupa saluran polimer lentur yang dijahit pada bahan bagian pelapis. Sarana pelekatan dapat berupa sejumlah kawat elastis dengan penyambung pada ujung distal dari kawat. Kawat elastis dapat diregangkan dan dilekatkan pada fitur-fitur dari rangka sofa atau pada fitur-fitur yang berada pada penutup bagian pelapis sehingga mempertahankan rakitan penutup bagian pelapis yang dijelaskan pada rangka sofa.



Gb·1B

(51) I.P.C : B25J 17/00 (2006.01); B25J 19/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006479

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-079324 17-APR-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CKD CORPORATION
250, Uji 2-chome, Komaki-shi, Aichi 4858551 Japan

(72) Nama Inventor :
WAKASUGI Satoshi, JP
MATSUMOTO Shigetaka, JP

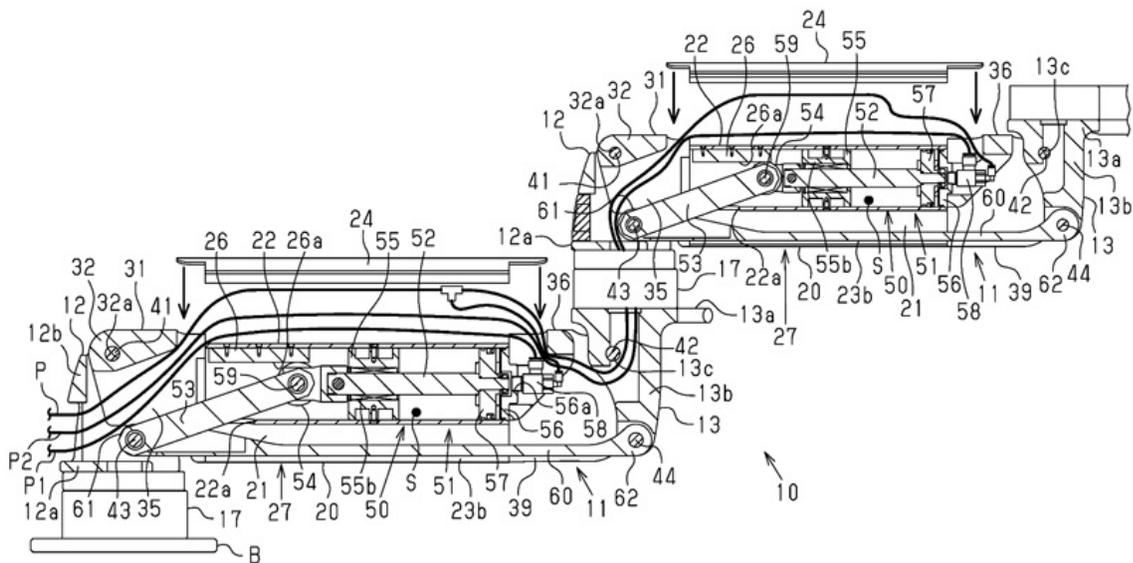
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 10220

(54) Judul Inovasi : ALAT PENYANGGA TIPE-LENGAN

(57) Abstrak :

Suatu alat penyangga tipe-lengan termasuk suatu kerangka pertama, suatu kerangka kedua, suatu komponen lengan pertama, suatu komponen lengan kedua, dan suatu aktuator. Aktuator termasuk suatu unit penggerak, suatu batang pengaktuator, dan suatu komponen tautan. Komponen lengan pertama, komponen lengan kedua, kerangka pertama, dan kerangka kedua membentuk suatu tautan paralel. Komponen lengan pertama berlubang dan menampung aktuator dan komponen lengan kedua.

Gambar 5



(21) No. Permohonan Paten : P00202006478
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAR-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/638.620 05-MAR-18 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A.

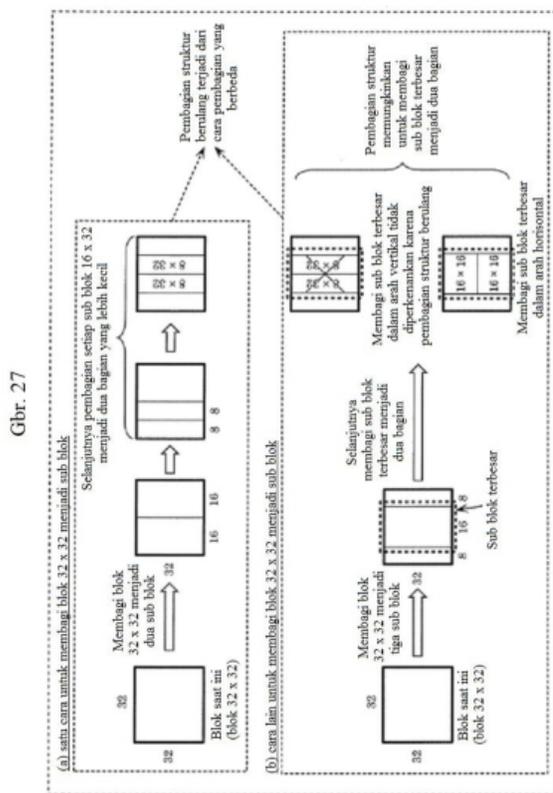
Nama Inventor :
Sughosh Pavan SHASHIDHAR, IN
Chong Soon LIM, SG
Ru Ling LIAO, TW
Han Boon TEO, SG
(72) Jing Ya LI, CN
Takahiro NISHI, JP
Kiyofumi ABE, JP
Ryuichi KANO, JP
Tadamasa TOMA, JP
Hai Wei SUN, SG

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini,
Menteng Jakarta

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

(57) Abstrak :

ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN DAN METODE PENDEKODEAN Suatu enkoder (100) yang mengkode a blok saat ini dalam suatu gambar meliputi sirkuit and memori. Dengan menggunakan memori, the sirkuit: memisahkan blok saat ini menjadi sub blok pertama, sub blok kedua, dan sub blok ketiga dalam suatu arah pertama, sub blok kedua adalah berlokasi diantara sub blok pertama and sub blok ketiga; menghalangi pembagian sub blok kedua menjadi dua pembagian dalam arah pertama; dan mengkode sub blok pertama, sub blok kedua, and sub blok ketiga.



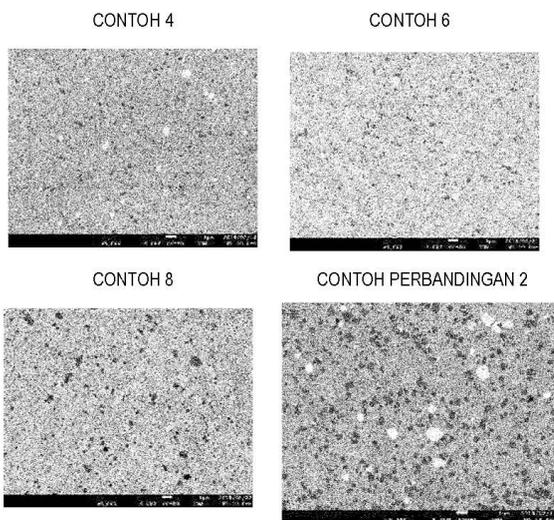
(51) I.P.C : H01H 1/023 (2006.01), H01H 50/54 (2006.01), C22C 1/10 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22C 5/06 (2006.01), C22F 1/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006474	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TANAKA KIKINZOKU KOGYO K.K. 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-19	(72) Nama Inventor : Nobuhito YANAGIHARA, JP Sachihiro NISHIDE, JP Tetsuya NAKAMURA, JP Hiroyuki ITAKURA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-050054 16-MAR-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dini Carolina Tobing S.H. Equity Tower 12th Floor Sudirman Central Business District (SCBD) Jalan Jenderal Sudirman Kavling 52-53 Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : RELAY TEGANGAN TINGGI DC DAN BAHAN KONTAK UNTUK RELAY TEGANGAN TINGGI DC

(57) Abstrak :

Invensi terkait dengan relay tegangan tinggi DC termasuk setidaknya satu pasangan kontak termasuk suatu kontak bergerak dan suatu kontak tetap, pasangan kontak memiliki suatu gaya kontak dan/atau gaya pembuka 100 gf atau lebih, relay tegangan tinggi DC memiliki suatu tegangan rancangan 48 V atau lebih. Kontak bergerak dan/atau kontak tetap termasuk suatu bahan kontak berbasis Ag oksida. Komponen logam dalam bahan kontak termasuk setidaknya satu M logam secara esensial mengandung Sn, dan suatu penyeimbang termasuk Ag dan logam pengotor yang tidak dapat dihindarkan. Kadar M logam adalah 0,2% berdasarkan massa atau lebih dan 8% berdasarkan massa atau kurang berdasarkan pada total massa dari seluruh komponen logam dalam bahan kontak. Bahan kontak memiliki suatu struktur bahan dimana satu atau lebih oksida M logam terdispersi di dalam suatu matriks termasuk Ag atau suatu aloy Ag. Sebagai M logam dalam bahan kontak, In, Bi, Ni dan Te dapat ditambahkan selain Sn.



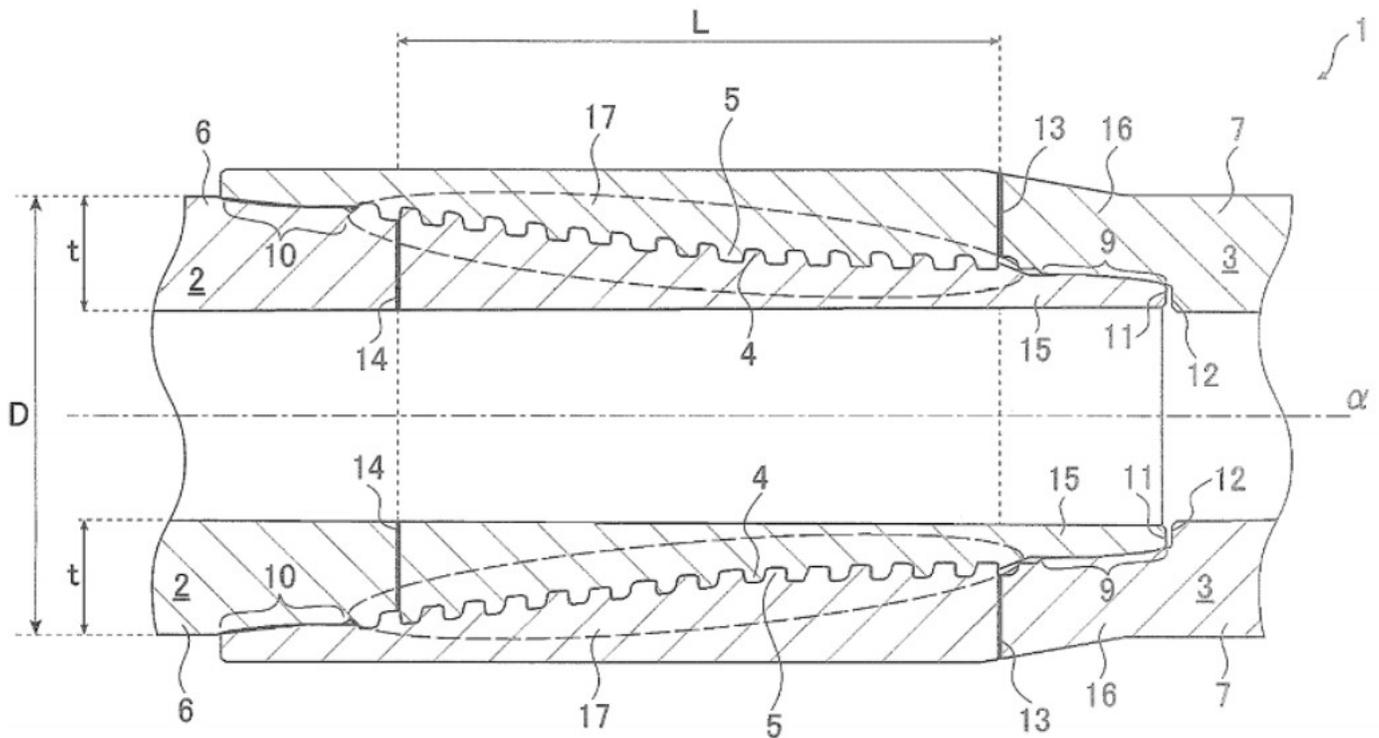
GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202006455	(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-FEB-19	Nama Inventor : KAWAI, Takamasa, JP YOSHIKAWA, Masaki, JP
Data Prioritas :	(72) TAKANO, Jun, JP NAGAHAMA, Takuya, JP SEKI, Haruhiko, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
2018-038495 05-MAR-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SAMBUNGAN SEKRUP UNTUK PIPA SUMUR MINYAK

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu sambungan sekrup untuk suatu pipa sumur minyak dimana suatu panjang sekrup efisien dari suatu porsi sambungan dicapai, dan suatu waktu pemrosesan dan suatu waktu konstruksi berkurang. Inovasi ini menyediakan suatu sambungan sekrup untuk suatu pipa sumur minyak dari suatu jenis integral, yang meliputi suatu pin yang disediakan dengan suatu porsi sekrup jantan yang merupakan suatu sekrup lancip jantan, pada satu ujung dari suatu pipa baja; dan suatu kotak yang disediakan dengan suatu porsi sekrup betina yang merupakan suatu sekrup lancip betina yang dipasang pada porsi sekrup jantan, pada satu ujung dari pipa baja, dimana suatu struktur, dimana pin dan kotak berada dalam kontak logam dengan satu sama lain untuk menyegel suatu fluida, disediakan setidaknya pada satu tempat dari suatu porsi segel pada suatu sisi permukaan periferal luar dari suatu sisi ujung pipa dari pin dan suatu porsi segel pada suatu sisi permukaan periferal dalam dari suatu sisi ujung pipa dari kotak, dimana suatu nilai minimum L_{min} (mm) dari suatu panjang sekrup L (mm) dalam baris sekrup dari sekrup lancip jantan dan sekrup lancip betina didefinisikan dengan ungkapan (1), dan dimana panjang sekrup L (mm) dalam baris sekrup memenuhi ungkapan (2). $L_{min} = ((t \times (D-t))/(\alpha \times Dt \sqrt{3})) \times \text{efisiensi sambungan}$... (1) $L_{min} \times 1,0 \leq L \leq L_{min} \times 2,5$... (2)



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01226

(13) A

(51) I.P.C : C10M 137/12 2006.01 C10N 30/06 2006.01 C10N 40/08 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006454	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ENEOS Corporation 1-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8162, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18	(72) Nama Inventor : Saki KOYATA , JP Kazuhiro YAGISHITA , JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-021019 08-FEB-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI MINYAK HIDRAULIK

(57) Abstrak :

Suatu komposisi minyak hidrolik yang mengandung minyak dasar pelumas dan senyawa yang direpresentasikan oleh formula (1) berikut: di mana R1 merepresentasikan gugus hidrokarbon monovalen, dan R2 dan R3 masing-masing secara independen merepresentasikan atom hidrogen atau gugus alkil.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01172

(13) A

(51) I.P.C : C09K 8/03 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006449	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CRODA INTERNATIONAL PLC Cowick Hall, Snaith, Goole, East Yorkshire, DN14 9AA, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19	Nama Inventor : Craig Allan DAVIES , GB Kevin John DUNCAN , GB Helen Rachel SARGINSON , GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 1803610.3 07-MAR-18 United Kingdom/Great Britain	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : FLUIDA PENGEBORAN YANG MENGANDUNG PELUMAS

(57) Abstrak :

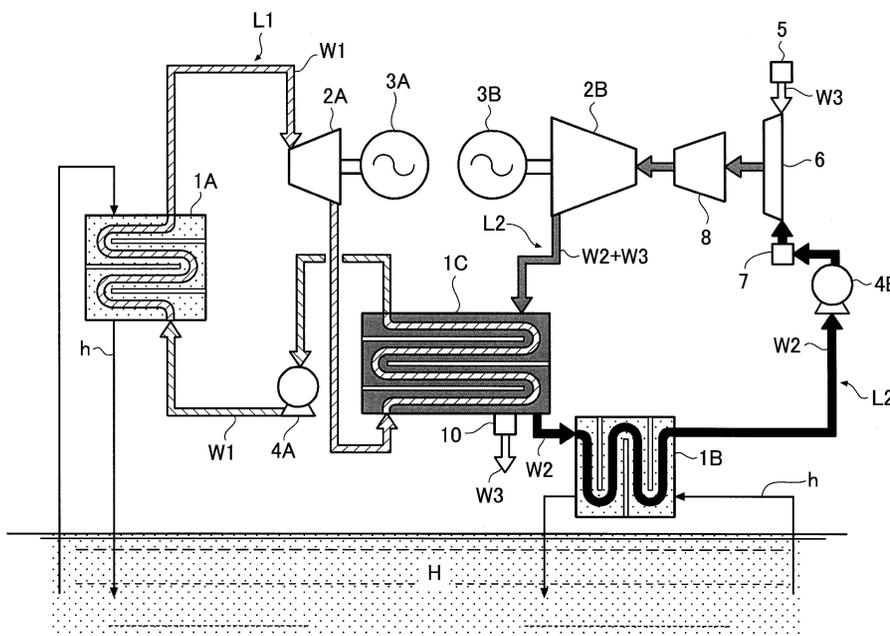
Invensi ini menyediakan fluida pengeboran yang meliputi senyawa c) yang meliputi residu asam lemak dimer dan/atau trimer dan rantai alkilenaoksi yang meliputi bagian etilenaoksi pertama, bagian etilenaoksi kedua, dan bagian propilenaoksi yang terletak di antara bagian etilenaoksi pertama dan kedua tersebut, di mana bagian propilenaoksi meliputi dari 1 sampai 20 gugus propilenaoksi. Penggunaan fluida pengeboran tersebut untuk melumasi mata bor, dan metode pengeboran lubang sumur yang meliputi menyirkulasikan fluida pengeboran tersebut, juga disediakan.

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006439	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOBAYASHI Takaitso 3-16-33, Nekozone, Urayasu-shi, Chiba 2790004 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-19	(72)	Nama Inventor : KOBAYASHI Takaitso, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-036840 01-MAR-18 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021		

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMBANGKIT DAYA PERBEDAAN SIFAT MEDIUM KERJA DAN METODE PEMBANGKITAN DAYA PERBEDAAN SIFAT MEDIUM KERJA YANG MENGGUNAKAN SISTEM PEMBANGKIT DAYA TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem pembangkit daya dan metode pembangkitan daya yang dapat menggunakan energi termal di alam sebagai sumber termal, dan dapat melakukan pembangkitan daya sambil sekecil mungkin menekan kehilangan energi termal. Suatu penukar panas pertama (1A), mesin termal pertama (2A), dan pembangkit daya pertama (3A) dicakup pada lini medium kerja pertama (L1) yang menyirkulasi medium kerja pertama (W1), penukar panas kedua (1B), sarana pemasok medium kerja ketiga (5) yang memasok medium kerja ketiga (W3), sarana pencampur (6) yang mencampur medium kerja kedua (W2) dan medium kerja ketiga (W3), mesin termal kedua (2B), dan pembangkit daya kedua (3B) dicakup pada lini medium kerja kedua (L2) yang menyirkulasi medium kerja kedua (W2), dan sisi hilir mesin termal pertama (2A) pada lini medium kerja pertama (L1) dan sisi hilir mesin termal kedua (2B) pada lini medium kerja kedua (L2), dicakup penukar panas ketiga (1C), dan dicakup sarana pengeluaran medium kerja ketiga (10) untuk mengeluarkan medium kerja ketiga (W3) ke penukar panas ketiga (1C).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01225

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202006435	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center Indianapolis 46285 INDIANA United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19	Nama Inventor : Qing CHAI, CN Yiqing FENG, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/637,643 02-MAR-18 United States Of America	(72) Kristin Paige NEWBURN, US Stephanie Marie TRUHLAR, US Petra VERDINO, AU Pia Pauliina YACHI, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : ANTIBODI AGONIS PD-1 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

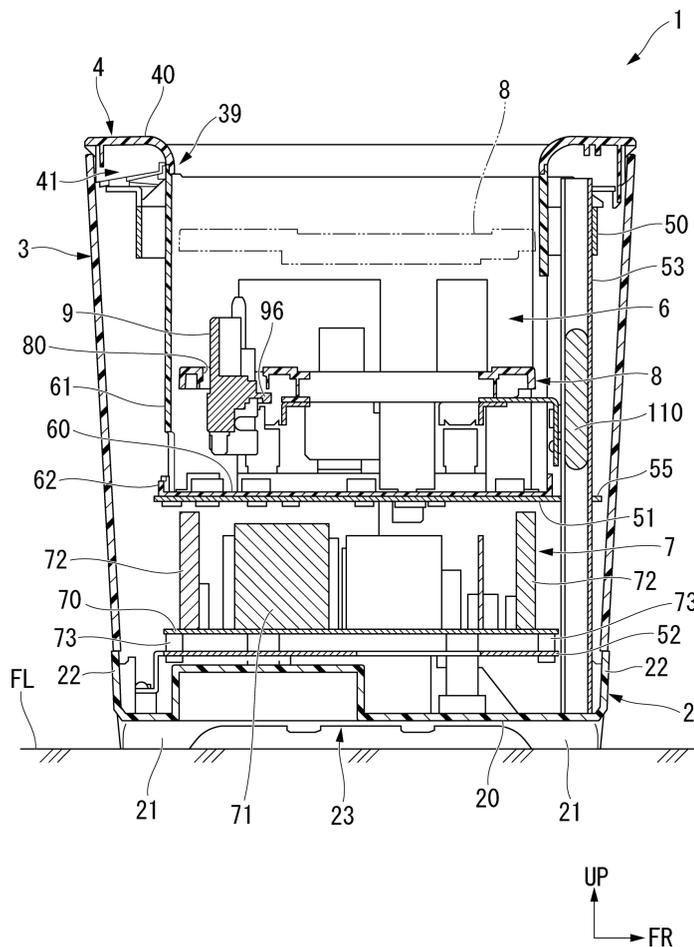
Invensi ini berkaitan dengan antibodi agonis anti PD-1 manusia, dan penggunaannya untuk mengobati gangguan autoimun seperti artritis rheumatoid atau untuk menurunkan penolakan terhadap sel dan/atau jaringan yang ditransplantasi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202006429	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19	(72) Nama Inventor : Akira KURAMOCHI, JP Kentaro Ikegami, JP Kenji TAMAKI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-044463 12-MAR-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 : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENGISI DAYA UNTUK BATERAI PORTABEL

(57) Abstrak :

Suatu pengisi daya untuk suatu baterai portabel meliputi suatu ruang baterai (6) pada mana suatu baterai portabel (45) yang digunakan dalam kendaraan listrik ditempatkan, dan suatu ruang papan kontrol (7) yang menyimpan papan kontrol-papan kontrol (71 dan 72) untuk melakukan kontrol untuk mengisi baterai (45) dan lebih dekat ke suatu permukaan instalasi (FL) pada mana suatu pengisi daya (1) dipasang daripada ruang baterai (6). Ruang baterai (6) meliputi suatu dinding dasar ruang baterai (60) pada mana baterai (45) ditempatkan, dan suatu dinding sisi ruang baterai (61) yang dihubungkan ke dinding dasar ruang baterai (60). Suatu bagian flensa (62) yang memanjang dari suatu periferi luar dinding dasar ruang baterai (60) dalam suatu arah menuju suatu sisi yang berlawanan dengan ruang papan kontrol (7) disediakan di sisi luar dinding sisi ruang baterai (61).



Gambar 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202006425	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18	(72) Nama Inventor : YAMAMOTO, Junko, JP KOSAKA, Shoshi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agustia Krisanti S.H., M.H. Gedung Arva Lt.4 Jalan R.P. Soeroso No.40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-043556 09-MAR-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021	

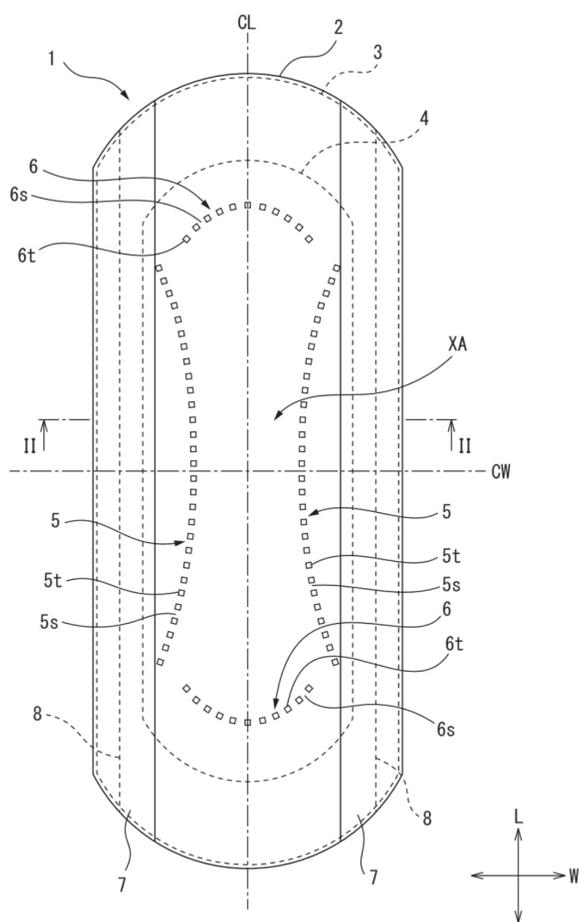
(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Adalah suatu benda penyerap yang memiliki sepasang bagian-bagian yang diembos termal, dimana keseluruhan bodi penyerap dari benda ini dapat secara efisien digunakan. Benda penyerap ini memiliki bodi penyerap (4) mengandung polimer penyerap-super dan serat lelehan panas. Benda penyerap memiliki sepasang bagian-bagian yang diembos termal (5, 5) disusun bersebelahan dalam arah lebar dan diberi jarak dari satu sama lain dalam arah lebar. Masing-masing bagian yang diembos termal menjulur dalam arah membujur, dicerukkan dalam arah tebal dari permukaan sisi kulit dari permukaan lembaran (2) menuju permukaan sisi bukan kulit dari bodi penyerap, dan meliputi beberapa bagian yang dilebur termal (5t) yang diposisikan pada interval dalam arah membujur. Bagian dilebur termal tidak mengandung serat pulp. Polimer penyerap-super terdapat setidaknya dalam wilayah antara beberapa bagian yang dilebur termal yang berdekatan dalam arah membujur.

1/4

Gambar 1



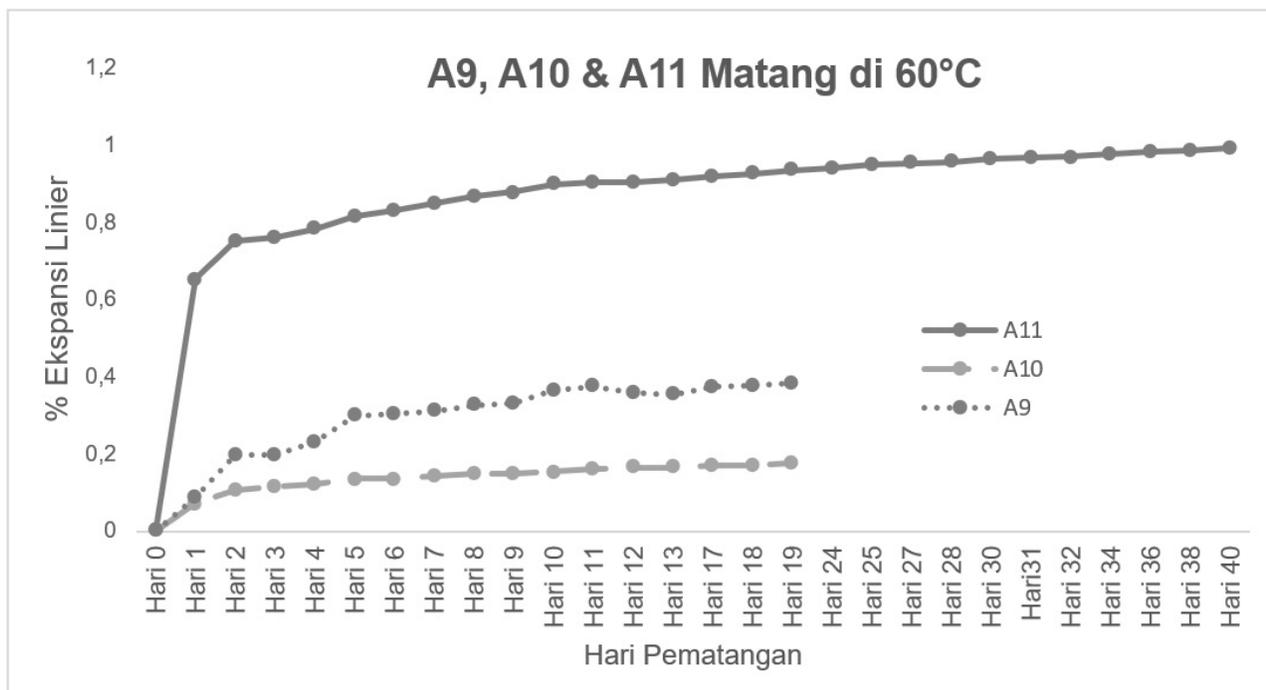
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006400	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Petroleum Nasional Berhad Level 47, Tower 1, Petronas Twin Towers, Kuala Lumpur City Centre, Kuala Lumpur, 50088, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-18	(72) Nama Inventor : ABD RAHMAN, Siti Humairah, MY
(30) Data Prioritas : (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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : SEMEN GEOPOLIMER YANG BISA DIPOMPA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi semen Geopolimer yang bisa disesuaikan untuk aplikasi dalam sumur minyak dan gas yang memiliki kisaran suhu-suhu lubang bawah yang luas. Komposisi semen Geopolimer dasar memiliki suatu reologi yang bisa diterima di bawah 200cP dan dapat disesuaikan dengan dimasukkannya berbagai bahan kimia untuk mengontrol sifat-sifat seperti waktu pengental pada berbagai suhu dan kepadatan. Komposisi semen Geopolimer yang diungkapkan dapat dipompa, dapat dicampur dan stabil. Komposisinya juga dapat disesuaikan agar memiliki sifat-sifat yang bisa mengembang dan diupgrade.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01223

(13) A

(51) I.P.C : C04B 24/32 2006.01 C08G 65/28 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006395

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-051587	19-MAR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA
2-5, Minato-machi, Gamagori-shi, Aichi 4438611, JAPAN

(72) Nama Inventor :
FURUTA Akihiro, JP
KOBAYASHI Ryuuhei , JP

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

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT PEREMBESAN KELUARNYA AIR

(57) Abstrak :

Disediakan suatu penghambat perembesan keluarnya air yang mampu memperoleh suatu komposisi hidrolis dimana perembesan keluarnya air ditekan. Suatu penghambat perembesan keluarnya air untuk digunakan dalam suatu komposisi hidrolis yang mengandung suatu pengikat hidrolis yang mengandung semen dan air, penghambat perembesan keluarnya air tersebut terdiri atas suatu senyawa polioksialkilena yang telah ditentukan.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006388			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING SENSETIME TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. Room 1101-1117, 11th floor, No.58 Northwest 4th Ring Road, Haidian, Beijing 100080, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-19				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : ZHENG, Dixin, CN LIU, Xuebo, CN
	201910362419.4	30-APR-19	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021			(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 PENGENALAN SERTIFIKAT, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan pengenalan sertifikat, suatu peranti elektronik, dan suatu media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode ini meliputi: melakukan deteksi titik kunci pada suatu citra sertifikat untuk memperoleh informasi tentang beberapa titik kunci dari suatu sertifikat yang termasuk dalam citra sertifikat, di mana beberapa titik kunci tersebut meliputi sedikitnya dua titik penentuan batas dari suatu area teks pertama dalam sertifikat, dan area teks pertama tersebut meliputi beberapa baris teks yang bersesuaian dengan suatu tipe karakter pertama; dan menentukan suatu hasil pengenalan teks sertifikat atas dasar informasi tentang beberapa titik kunci.

(51) I.P.C : C01B 33/193 2006.01 B60C 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006379	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOSOH SILICA CORPORATION 2-5-10, Shiba, Minato-ku, Tokyo 105-0014 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-19	(72) Nama Inventor : Yuta IMABEPPU, JP Hideo KANEMITSU, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-151033 10-AUG-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : SILIKA HIDRAT UNTUK PENGISI PENGUAT KARET

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan silika hidrat untuk pengisi penguat karet, yang memiliki luas permukaan spesifik BET yang berkisar dari 230 hingga 350 m²/g, dan memenuhi hal berikut: a) volume pori dari radius pori 1,9 nm hingga 100 nm yang diukur dengan metode tekan merkuri (VHP-Hg) berkisar dari 1,40 hingga 2,00 cm³/g; b) total volume pori dalam kisaran radius pori 1,6 nm hingga 100 nm dengan metode adsorpsi/desorpsi nitrogen (VN2) berkisar dari 1,60 hingga 2,20 cm³/g; dan c) rasio volume pori dari (a) dan (b) VHP-Hg/VN2 berkisar dari 0,70 hingga 0,95. Invensi ini menghasilkan silika hidrat yang mampu meningkatkan lebih lanjut sifat penguat karet, khususnya ketahanan aus dengan meningkatkan kemampuan dispersi silika hidrat dalam karet selain sifat penguat karet yang diperoleh dengan luas permukaan spesifik BET yang tinggi.

Fig.1

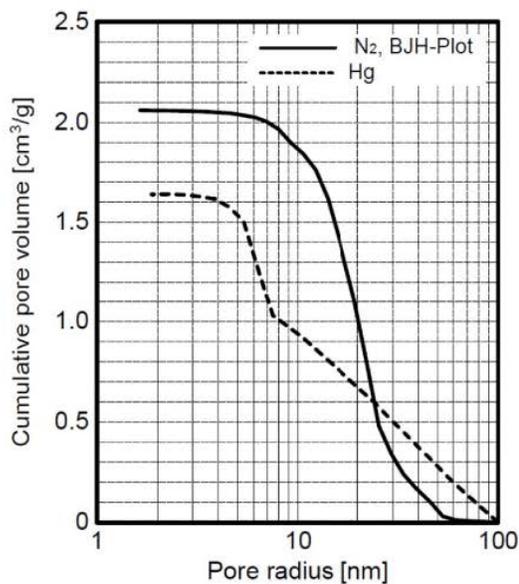


Fig. Pore size distribution of example 1
(at r=1-100 nm)

(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01); A61K 31/7088 (2006.01); A61K 35/761 (2015.01); A61K 48/00 (2006.01); C12N 15/861 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006364	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY 4-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo 1878551 (JP)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-19	(71) NIPPON MEDICAL SCHOOL FOUNDATION 1-1-5, Sendagi, Bunkyo-ku, Tokyo 1138602 (JP)
Data Prioritas :	DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 1038426 (JP)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : INOUE Ken, JP LI Heng, CN OKADA Takashi, JP OHKI Yu, JP KOIZUMI Makoto, JP
2018-019950 07-FEB-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : PROMOTOR SPESIFIK-OLIGODENDROSIT, MIRNA SPESIFIK TERHADAP GEN PLP1, VEKTOR YANG MENCAKUP PROMOTOR DAN/ATAU MIRNA TERSEBUT, DAN KOMPOSISI FARMASI YANG MENCAKUP VEKTOR TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan vektor yang mampu menekan ekspresi gen PLP1 secara spesifik oligodendrosit untuk mengobati PMD yang disebabkan oleh kelainan gen PLP1, dan promotor dan miRNA darinya, dan komposisi farmasi yang terdiri dari vektor. Promotor spesifik oligodendrosit dari invensi ini terdiri dari asam nukleat yang memiliki identitas sekuens sekurang-kurangnya 90% terhadap sekuens nukleotida yang ditetapkan dalam SEQ ID NO: 1. MiRNA dari invensi ini khusus untuk gen PLP1 terdiri dari sepasang sekuens nukleotida terdiri dari sekuens antisense dan sekuens sense tertentu.

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

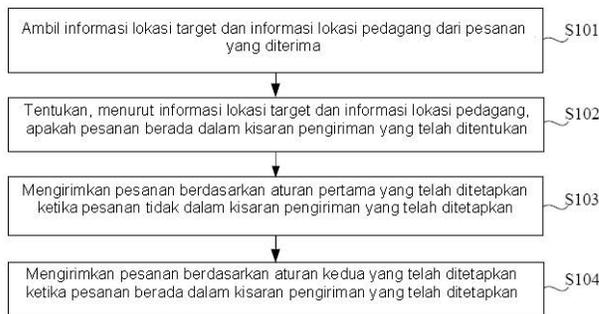
(21) No. Permohonan Paten : P00202006359	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING SANKUAI ONLINE TECHNOLOGY CO., LTD Room 2106-030, No. 9 West North 4th Ring Road, Haidian District, Beijing 100080, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-18	Nama Inventor : CHEN, Xi, CN
Data Prioritas :	(72) GUO, Zhengang, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	QIN, Yabing, CN
201810136226.2 09-FEB-18 China	HU, Yu, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) SHI, Jianfeng, CN
	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PROSES PENGIRIMAN PESANAN

(57) Abstrak :

Metode proses pengiriman pesan, yang meliputi: mengambil informasi lokasi target dan informasi lokasi pedagang dari pesanan yang diterima; menentukan, sesuai dengan informasi lokasi target dan informasi lokasi pedagang, apakah pesanan berada dalam kisaran pengiriman yang telah ditetapkan; mengirimkan pesan berdasarkan aturan pertama yang telah ditetapkan ketika pesanan tidak berada dalam kisaran pengiriman yang telah ditetapkan, di mana pengiriman pesan berdasarkan aturan pertama yang telah ditetapkan meliputi: menentukan target pengirim yang ditetapkan sesuai dengan informasi lokasi target dan informasi lokasi pedagang, dan menampilkan pesan kepada pengirim sesuai dengan target pengirim yang ditetapkan; mengirimkan informasi pemberitahuan pengambilan pesanan pertama ke pedagang sebagai respons atas penerimaan operasi pengambilan pesanan dari pengirim dalam kumpulan pengirim target; menentukan status efektif pesanan sebagai respons atas penerimaan umpan balik operasi pengambilan pesanan oleh pedagang sebagai respons atas informasi pemberitahuan pengambilan pesanan pertama; dan mengirimkan pesan berdasarkan aturan kedua yang telah ditetapkan ketika pesanan berada dalam kisaran pengiriman yang telah ditetapkan. Perangkat elektronik dan media penyimpanan yang dapat dibaca diungkapkan lebih lanjut.

1/8



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C04B 28/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006355	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BIND-X GMBH Am Klopferspitz 19, 82152 Planegg, GERMANY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19	Nama Inventor : FRIED, Luitpold, DE SPITZNAGEL, Martin, AT
Data Prioritas :	(72) PAZUR, Saskia, DE SPRAU, Philipp, DE
(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 2018 103 314.1 14-FEB-18 Germany	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENCEGAHAN ATAU PENURUNAN PERTUMBUHAN TANAMAN DENGAN BIOSEMENTASI

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini terutama berhubungan dengan penggunaan dari suatu campuran yang berkemampuan dalam biosementasi sebagai suatu sarana untuk mencegah atau menurunkan pertumbuhan tanaman, lebih disukai pertumbuhan gulma. Invensi sekarang ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk mencegah atau menurunkan pertumbuhan tanaman, lebih disukai pertumbuhan gulma, pada/dalam suatu substrat.

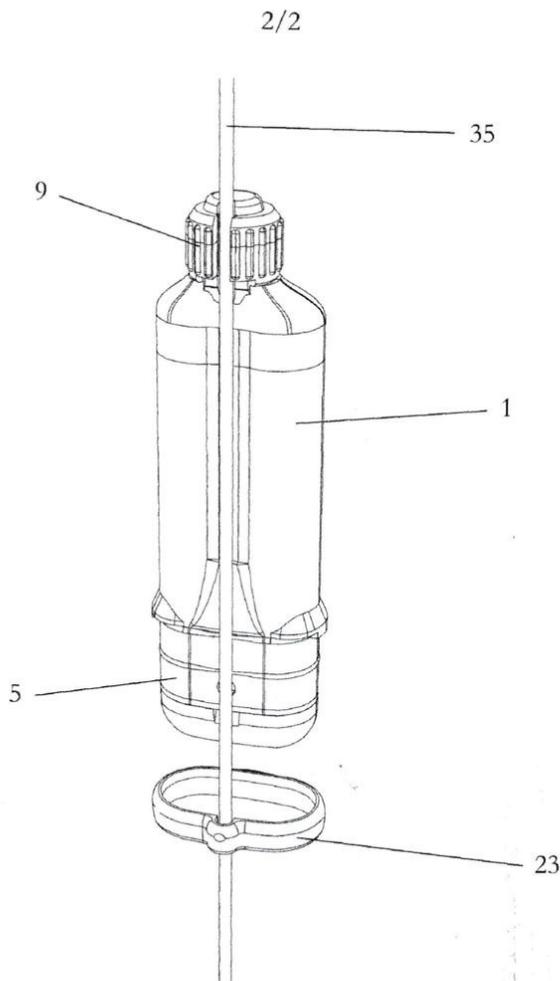
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006354	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FISHTEK MARINE LTD. Unit 1, Shinnars Bridge, Webbers Way, Dartington, Totnes Devon TQ9 6JY, Great Britain
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-OCT-17	(72) Nama Inventor : KIBEL, Ben, RB
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anton Budiman S.H. Gedung Wisma Bhakti Mulia, Lantai 2, Suite 209 Jl. Kramat Raya No. 160, Jakarta 10430 Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
1618409.5 01-NOV-16 Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : LAMPU PENARIK IKAN DAN METODE MEMANCING DENGANNYA

(57) Abstrak :

Telah diketahui secara luas bahwa cahaya menarik ikan pada malam hari, dan bahwa setiap lampu penarik ikan buatan lebih disukai yang mampu tenggelam untuk menghindari sejumlah besar cahaya yang dipantulkan dari permukaan air. Batang pijar sekali pakai diketahui digunakan sebagai penarik cahaya ikan yang tenggelam; Namun, ini tidak dapat dimatikan, hanya dapat digunakan sekali, dan seringkali intensitasnya relatif rendah. Invensi ini menyediakan sumber cahaya bertenaga dengan intensitas yang lebih tinggi dari batang pijar konvensional yang mungkin melekat pada senar pancing. Untuk mencapai hal ini, sumber cahaya dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga, ketika sumber cahaya ditempatkan pada kedalaman, tekanan air eksternal berperan meningkatkan penyegelan terhadap masuknya air.



Gambar 2

(51) I.P.C : C07D 403/12 2006.01 A01N 43/56 2006.01 A01N 43/58 2006.01 C05C 3/00 2006.01 C05G 3/08
2006.01 C07D 231/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006344	(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	Nama Inventor : Nesvadba, Peter , CH Cunningham, Allan F, CH
Data Prioritas :	(72) Hindalekar, Shrirang, IN Nave, Barbara, AT Pothi, Tejas, IN Wallquist, Olof, CH Wissemeier, Alexander , DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18159321.1 28-FEB-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN SENYAWA-SENYAWA ALKOKSI PIRAZOL
TERFUNGSIONALISASI-N SEBAGAI INHIBITOR NITRIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan inhibitor-inhibitor nitrifikasi dari formula I, yang merupakan senyawa alkoksi pirazol terfungsionalisasi-N. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan penggunaan senyawa formula I sebagai inhibitor-inhibitor nitrifikasi, yaitu untuk mereduksi nitrifikasi, serta sebagai campuran dan komposisi agrokimia yang mencakup inhibitor-inhibitor nitrifikasi formula I.

(21) No. Permohonan Paten : P00202006338

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2993857	02-FEB-18	Canada

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Waterotor Energy Technologies Inc.
236, Metcalfe Street, Ottawa, Ontario K2P 1R3, Canada

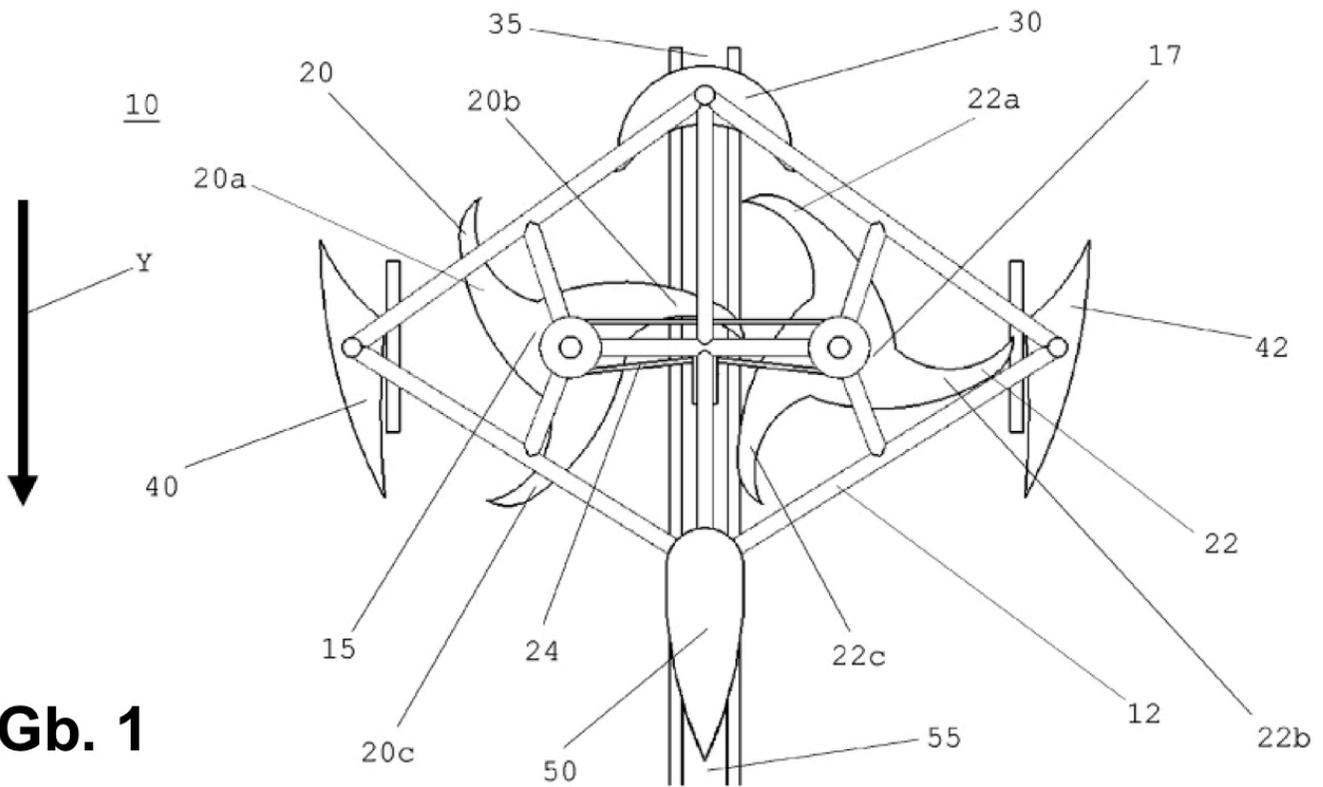
(72) Nama Inventor :
FERGUSON, Frederick D., CA

(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 MENGHASILKAN ENERGI LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan turbin vertikal untuk memperoleh energi dari aliran air. Peralatan yang dijelaskan ini memberikan kinerja yang baik berdasarkan operasi konfigurasi komponen yang baru.



Gb. 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006335	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Santen Pharmaceutical Co., Ltd. 4-20, Ofuka-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308552, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-19	Nama Inventor : TAKAHASHI, Kyohei , JP ASADA, Hiroyuki, JP
Data Prioritas :	(72) KAMIMURA, Asuka, JP MORISHIMA, Kenji, JP MOMOKAWA, Yusuke, JP ENDO, Kenichi, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-035578 28-FEB-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI OFTALMIK YANG MENGANDUNG DIKUAFOSOL DAN POLIMER KATIONIK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu komposisi oftalmik yang meliputi dikuafosol atau garamnya dan polimer kationik, polimer kationik sedikitnya satu dipilih dari kelompok yang terdiri dari kitosan, turunan kitosan, kopolimer kationik (met)akrilat, polimer silikon kationik, kopolimer akrilamida garam-amonium dialil kuaterner, keratin terhidrolisis kationik, sutra terhidrolisis kationik, kolagen terhidrolisis kationik, kasein terhidrolisis kationik, protein kedelai terhidrolisis kationik, kopolimer vinilpirolidon kationik, polivinilpirolidon, homopolimer dimetildiakrilamonium klorida, kopolimer asam adipat-dimetilaminohidroksipropildietilenatriamina, kopolimer asam adipat-epoksi propildietilenatriamina dan kopolimer akrilamida- β -metakriloiloksietiltrimetilamoniummetil sulfat.

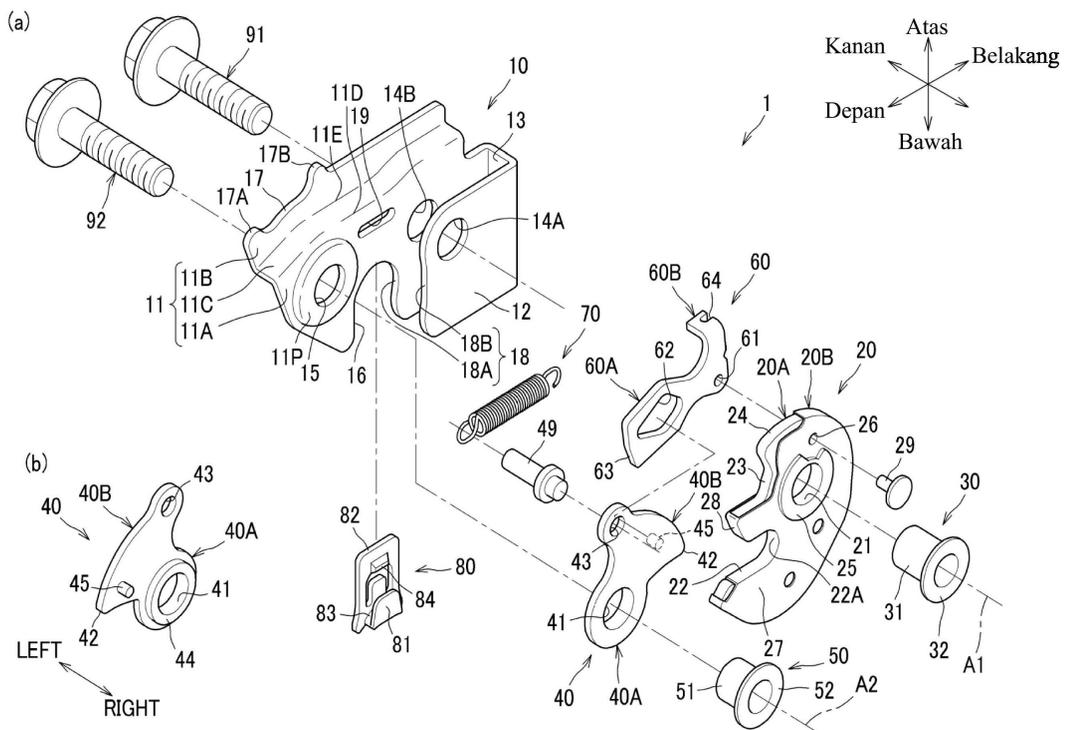
(51) I.P.C : B60N 2/90 2018.01 B60N 2/30 2006.01 B60N 2/32 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006328	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TS TECH CO., LTD. 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 3510012, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-19	(72) Nama Inventor : Yoichi TACHIKAWA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-012798 29-JAN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT KAIT DAN KURSI KENDARAAN

(57) Abstrak :

ALAT KAIT DAN KURSI KENDARAAN Alat kait (1) mencakup suatu kait (20) yang dapat bergabung dengan suatu bagian batang dari pengayuh atau sejenisnya, dan mampu untuk transisi pada suatu keadaan terkunci dimana kait (20) bergabung dengan bagian batang dan pada suatu keadaan tidak terkunci dimana kait (20) terlepas dari bagian batang, dan mencakup suatu komponen poros pertama (30) yang menopang kait (20) dengan suatu cara yang memungkinkan kait berputar, dan suatu komponen dasar (10) yang menopang komponen poros pertama (30). Komponen dasar (10) dibentuk sebagai suatu komponen kesatuan yang mencakup suatu dinding penopang pertama (11) yang ditempatkan pada salah satu sisi kait (20) dalam suatu arah sumbu putar kait (20) dan dikonfigurasi untuk menopang salah satu ujung dari komponen poros pertama (30), suatu dinding penopang kedua (12) yang ditempatkan pada sisi lain kait (20) dalam arah sumbu putar kait (20) dan dikonfigurasi untuk menopang ujung lain dari komponen poros pertama (30), dan suatu dinding penghubung (13) yang menghubungkan dinding penopang pertama (11) dan dinding penopang kedua (12).



GAMBAR 2

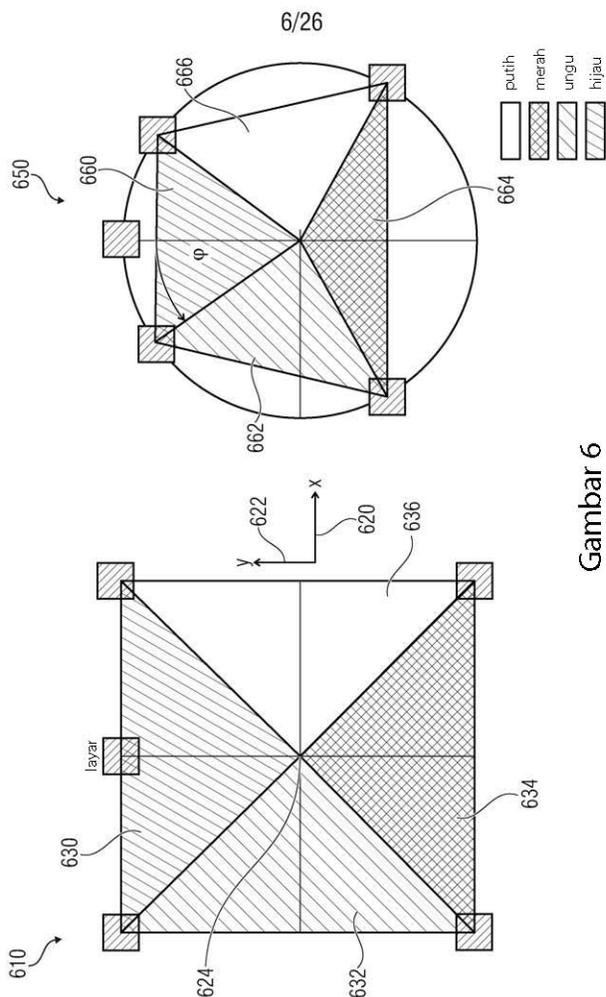
(51) I.P.C : H04S 3/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006325	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c 80686 München, DE		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JAN-19			
Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72) Nama Inventor : Oliver WÜBBOLT, DE Achim KUNTZ, DE Christian ERTEL, DE Sascha DICK, DE Frederik NAGEL, DE Matthias NEUSINGER, DE
(30) 18154307.5	30-JAN-18	European Patent Office	
PCT/EP2018/02521 1	08-AUG-18	European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, JAKARTA 12560		

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MENGKONVERSI POSISI OBYEK DARI OBYEK AUDIO, PENYEDIA ALIRAN AUDIO, SISTEM PRODUKSI KONTEN AUDIO, PERALATAN PEMUTARAN-ULANG AUDIO, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER

(57) Abstrak :

Suatu peralatan (100) untuk mengkonversi suatu posisi obyek dari obyek audio dari representasi Kartesian (110) menjadi representasi bundar (112) diuraikan. Suatu area basis representasi Kartesian dibagi lagi menjadi sejumlah segitiga area basis (630,532,634,636), dan di mana sejumlah segitiga bundar-ranah (660,662,664,666) tertulis ke dalam suatu lingkaran representasi bundar. Peralatan dikonfigurasi untuk menentukan, di mana dari segitiga area basis mengatur suatu proyeksi (P) posisi obyek dari obyek audio ke dalam area dasar; dan peralatan dikonfigurasi untuk menentukan suatu posisi yang dipetakan () dari proyeksi (P) dari posisi obyek menggunakan suatu transformasi linear (), yang memetakan segitiga area dasar ke segitiga ranah bundar yang terkait. Peralatan dikonfigurasi untuk menurunkan suatu sudut azimut (ϕ) dan suatu nilai radius perantara () dari posisi yang dipetakan (). Peralatan dikonfigurasi untuk memperoleh suatu nilai radius ranah bundar () dan suatu sudut elevasi () yang bergantung pada nilai radius perantara (r_{xy} ,) dan bergantung pada suatu kejauhan (z) dari posisi obyek dari area dasar. Suatu peralatan untuk mengkonversi suatu posisi obyek dari obyek audio dari representasi bundar ke representasi bundar, aplikasi peralatan-peralatan, metode dan program komputer ini juga diuraikan.



Gambar 6

(21) No. Permohonan Paten : P00202006319

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/623,299	29-JAN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MERCK PATENT GMBH
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany

VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
50 Northern Avenue, Boston, Massachusetts 02210, United States of America

(72) Nama Inventor :
BAYLY, Andrew, RB
BLEICH, Matthew, US
CHARRIER, Jean Damien, FR
DODD, James, RB
DURRANT, Steven, RB
ENO, Meredith Suzanne, US
ETXEBARRIA I JARDI, Gorka, ES
EVERITT, Simon, RB
FRAYSSE, Damien, FR
KELLY, Shazia, RB
KNEGTEL, Ronald, NL
MOCHALKIN, Igor, US
MORTIMORE, Michael, RB
NORTH, Kiri, RB
PORICHIS, Filippas, GR
PULLIN, Robert, RB
RUTHERFORD, Alistair, RB
STORCK, Pierre-Henri, FR
TWIN, Heather Clare, RB
XIAO, Yufang, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl.
H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : INHIBITOR-INHIBITOR GCN2 DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa, komposisi-komposisi daripadanya, dan metode-metode yang menggunakan senyawa-senyawa tersebut.

(51) I.P.C :

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202006318</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>62/623,312 29-JAN-18 United States Of America</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany</p> <p>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED 50 Northern Avenue, Boston, Massachusetts 02210, United States of America</p> <p>Nama Inventor : BLEICH, Matthew, US CHARRIER, Jean- Damien, FR DONG, Huijun, CN DURRANT, Steven, RB ENO, Meredith Suzanne, US ETXEBARRIA I JARDI, Gorka, ES EVERITT, Simon, RB FRAYSSE, Damien, FR KNEGTEL, Ronald, NL MOCHALKIN, Igor, US NORTH, Kiri, RB PORICHIS, Filippas, GR PULLIN, Robert, RB QIU, Hui, CN STORCK, Pierre-Henri, FR TWIN, Heather Clare, RB XIAO, Yufang, US</p> <p>(72)</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia</p>
--	---

(54) Judul Invensi : INHIBITOR-INHIBITOR GCN2 DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa, komposisi-komposisi daripadanya, dan metode-metode yang menggunakan senyawa-senyawa tersebut.

(51) I.P.C : G01N 30/46 2006.01; B01D 15/18 2006.01; B01D 15/20 2006.01; G01N 30/38 2006.01

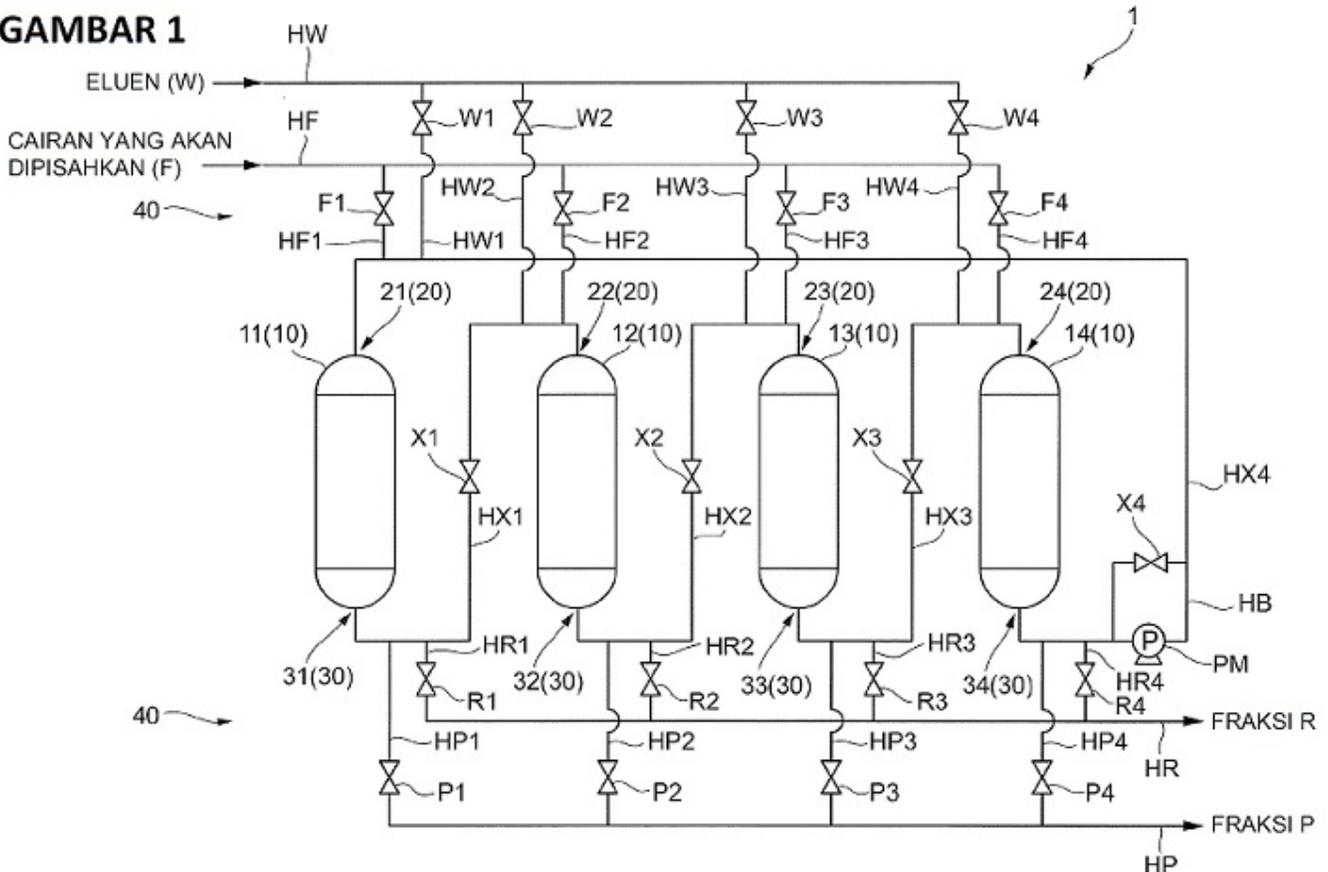
(21) No. Permohonan Paten : P00202006315	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI CHEMICAL AQUA SOLUTIONS CO., LTD. 1-11-2, Oosaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-19	(72) Nama Inventor : Keiji IWAMOTO, JP Makoto YASUMOTO, JP Toshihiko URATSUJI, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-037003 01-MAR-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE PEMISAHAN KROMATOGRAFI DAN ALAT PEMISAHAN KROMATOGRAFI

(57) Abstrak :

Metode pemisahan kromatografi untuk memisahkan sejumlah komponen yang terkandung di dalam cairan yang akan dipisahkan dengan mempergunakan kromatografi, dengan alat pemisah (1) yang mencakup sejumlah bagian pengisi (10) yang diisi dengan zat pemisah untuk memisahkan komponen-komponen yang terkandung di dalam cairan yang akan dipisahkan, bagian pemasokan (20) yang disediakan di tiap-tiap bagian pengisi (10) untuk memasok cairan yang akan dipisahkan atau eluen untuk mengekstraksi komponen apa pun yang terkandung di dalam cairan yang akan dipisahkan ke bagian pengisi (10), dan bagian ekstraksi (30) untuk mengekstraksi komponen apa pun yang terkandung di dalam cairan yang akan dipisahkan dari bagian pengisi (10). Metode tersebut meliputi: langkah memasok ke atas dan mengekstraksi komponen apa pun yang terkandung di dalam cairan yang akan dipisahkan dari aliran ke atas bagian ekstraksi sambil memasok eluen ke sekurang-kurangnya satu bagian pengisi (10) dari bagian pemasokan aliran ke atas dengan mempergunakan aliran ke atas.

GAMBAR 1

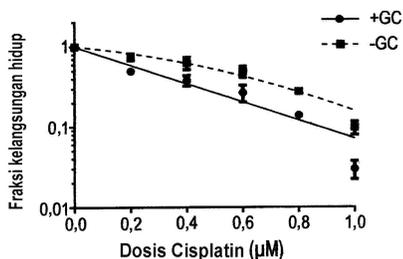


(21) No. Permohonan Paten : P00202006279	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GALERA LABS, LLC 1100 Corporate Square Drive, Suite 223, Creve Coeur, Missouri 63132, United States of America BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM 210 West 7th Street, Austin, Texas 78701, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/624,250 31-JAN-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	Nama Inventor : KEENE, Jeffery L. , US RILEY, Dennis P. , US BEARDSLEY, Robert A. , US STORY, Michael Dean , US MAPUSKAR, Kranti Ashok , IN SPITZ, JR., Douglas R. , US ALLEN, Bryan G. , US DAVIS, Andrew Blake , US ZEPEDA OROZCO, Diana , MX
	(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

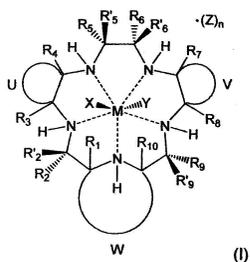
(54) Judul Invensi : TERAPI KANKER GABUNGAN DENGAN KOMPLEKS CINCIN MAKROSIKLIK PENTAAZA DAN ZAT ANTIKANKER BERBASIS-PLATINUM

(57) Abstrak :

TERAPI KANKER GABUNGAN DENGAN KOMPLEKS CINCIN MAKROSIKLIK PENTAAZA DAN ZAT ANTIKANKER BERBASIS-PLATINUM
Suatu metode pengobatan kanker pada suatu subjek mamalia yang menderita kanker, yang secara esensial terdiri dari pemberian suatu zat antikanker berbasis-platinum dengan jumlah yang efektif secara terapi kepada subjek tersebut dan pemberian suatu kompleks cincin makrosiklik pentaaza yang sepadan dengan Formula (I) di bawah ini dengan jumlah yang efektif secara terapi kepada subjek tersebut, sebelum, bersamaan dengan, atau setelah pemberian zat antikanker berbasis-platinum, dimana respons kanker terhadap zat antikanker berbasis-platinum ditingkatkan. . (I)



GB. 1



(51) I.P.C : D02G 3/04 (2006.01); D02G 3/02 (2006.01); D02G 3/22 (2006.01); D01D 5/253 (2006.01); D01D 5/20 (2006.01); D01D 5/26 (2006.01); D01F 8/14 (2006.01); D01G 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006265

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

Data Prioritas :

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

(30) 16/262,234 30-JAN-19 United States Of America

62/624,422 31-JAN-18 United States Of America

62/746,619 17-OCT-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PARKDALE INCORPORATED
531 Cotton Blossom Circle, Gastonia, North Carolina 28054, USA

(72) Nama Inventor :
Robert A. USHER JR, US

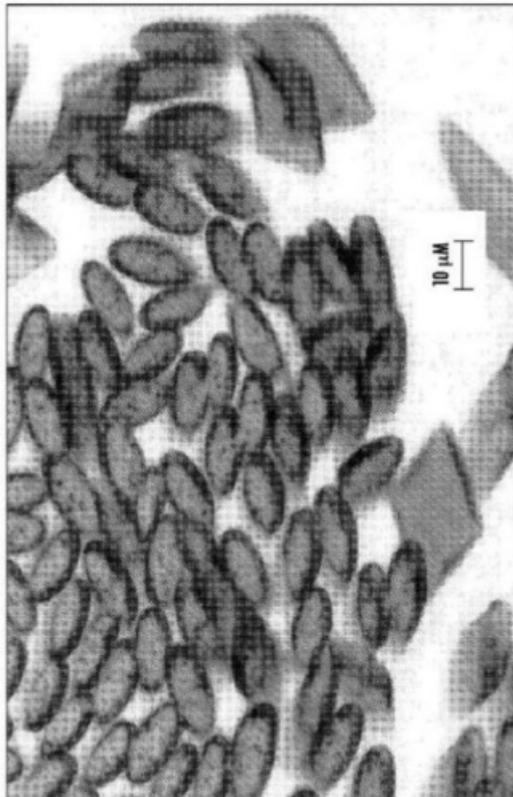
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Inovasi : BENANG PADUAN SERAT MULTI-PANJANG, MULTI-DENIER, MULTI-PENAMPANG LINTANG

(57) Abstrak :

Suatu benang diungkapkan yang dibentuk dari suatu paduan serat poliester disesuaikan dengan tiga parameter: (1) suatu kombinasi dari serat stapel poliester dengan panjang stapel sebesar 1,5 inci, 1,25 inci, 1,0 inci dan 0,75 inci; (2) suatu kombinasi dari serat stapel poliester dengan denier stapel (tex, kehalusan) sebesar 1,0 dpf, 1,2 dpf, dan 1,5 dpf; dan (3) suatu kombinasi dari serat stapel poliester dengan sedikitnya dua penampang lintang stapel yang berbeda.

PEMINTALAN POLIESTER: POLIMER DAK 40A, SPINERET OVAL



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B01J 23/63 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)

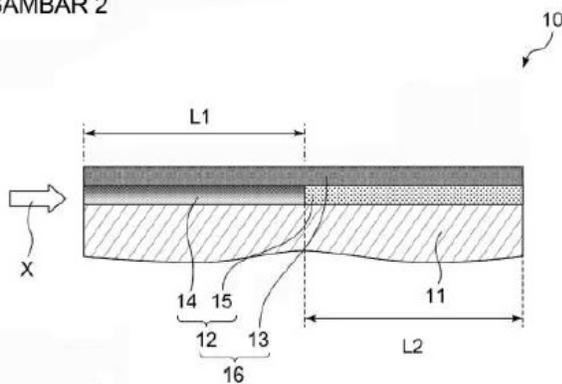
(21) No. Permohonan Paten : P00202006249	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 1418584, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18	(72) Nama Inventor : TANAKA, Hiroki, JP NAGAO, Yuki, JP WATANABE, Tokuya, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-063118 28-MAR-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 : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Abstrak KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG Katalis pemurnian gas buang (10) sesuai dengan invensi ini adalah katalis pemurnian gas buang yang meliputi lapisan katalis pertama (12). Lapisan katalis pertama (12) meliputi bagian pertama (14) dan bagian kedua (15) dalam arah alir gas buang. Bagian pertama (14) diletakkan pada sisi menghulu dalam arah alir gas buang terhadap bagian kedua (15). Lapisan katalis (16) mengandung suatu komponen aktif secara katalitik yang meliputi unsur khusus. Konsentrasi dari unsur khusus dalam lapisan katalis (12) lebih tinggi pada bagian pertama (14) dibandingkan pada bagian kedua (15), dalam hal massa per unit volume. Ketika bagian pertama dibagi menjadi dua sepanjang arah ketebalan dari lapisan katalis pertama (12), rasio a_1 terhadap a_2 , a_1/a_2 , adalah 1,1 atau lebih, di mana a_1 mewakili massa dari unsur khusus yang ada pada sisi permukaan dari lapisan katalis (12) dan a_2 mewakili massa dari unsur khusus yang ada pada sisi lainnya daripada sisi permukaan dari lapisan katalis.

GAMBAR 2



(21) No. Permohonan Paten : P00202006248

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JAN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
JP 2018-014699 31-JAN-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MURAKAMI CORPORATION
11-5 Tenma-cho, Aoi-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka-shi, Shizuoka
4208550, Japan

(72) Nama Inventor :
Naomi SUGIMURA, JP

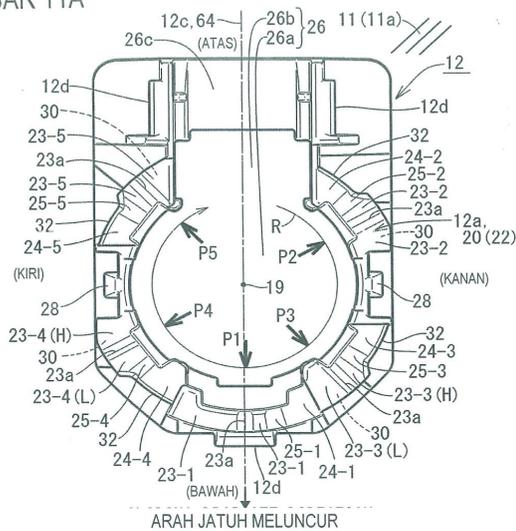
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Juniaty Rianto S.H
Djautama Building Lantai 5 Jl. Teuku Cik Ditiro I No. 6, Menteng,
Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PEMASANGAN DAN ALAS PEMASANGAN UNTUK PERANTI DALAM KENDARAAN YANG DIPASANG KACA DEPAN JENIS PEMASANGAN BERPUTAR

(57) Abstrak :

Abstrak STRUKTUR PEMASANGAN DAN ALAS PEMASANGAN UNTUK PERANTI DALAM KENDARAAN YANG DIPASANG KACA DEPAN JENIS PEMASANGAN BERPUTAR Masalah yang harus dipecahkan Memungkinkan menyediakan kinerja penopang yang menguntungkan untuk peranti dalam kendaraan sementara membatasi penurunan kinerja kejatuhan dalam struktur pemasangan jenis berputar untuk peranti dalam kendaraan. Pemecahan masalah Alas pemasangan 12 dipasang ke permukaan kaca depan 11a. Tumpuan penopang 14 dipasang ke alas pemasangan 12 melalui pegas daun pemasangan tumpuan penopang 18 dengan diputar ke arah disekitar sumbu rotasi 19. Permukaan pemasangan tumpuan penopang 12a dari alas pemasangan 12 dan permukaan terpasang 14a dari tumpuan penopang 14 mencakup struktur penopang berbatasan 20. Struktur penopang berbatasan 20 membawa permukaan pemasangan tumpuan penopang 12a dan permukaan terpasang 14a menjadi berbatasan satu sama lain melalui sejumlah bagian penopang berbatasan P1 sampai P5 yang mengelilingi sumbu rotasi 19 untuk membuat tumpuan penopang 14 ditopang pada alas pemasangan 12. Bagian penopang berbatasan P1 sampai P5 mencakup bagian penopang berbatasan pertama P1 disusun dalam arah sudut ke arah sisi bawah dari keliling disekitar sumbu rotasi 19 dengan sumbu rotasi 19 sebagai pusat.

GAMBAR 11A



(51) I.P.C : C10G 45/08 2006.01 B01J 23/883 2006.01 B01J 35/10 2006.01 C10G 45/06 2006.01 C10G 45/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006239

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-014496	31-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ENEOS Corporation
1-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8162, Japan

(72) Nama Inventor :
Yosuke KOAKUTSU , JP
Koichi MATSUSHITA , JP

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI MINYAK HIDROKARBON

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memproduksi minyak hidrokarbon mencakup langkah mengontakkan minyak stok umpan dengan katalis, dengan adanya gas hidrogen dan dengan demikian menghilangkan komponen sulfur dan komponen logam dalam minyak stok umpan, di mana katalis tersebut memiliki pendukung berpori; logam aktif pertama yang didukung pada pendukung; dan logam aktif kedua yang didukung pada pendukung, jumlah volume pori yang memiliki diameter pori 2 nm atau lebih dan kurang dari 12 nm di antara semua pori yang dibentuk dalam katalis adalah 0,15 mL/g atau lebih dan 0,28 mL/g atau kurang, jumlah volume pori yang memiliki diameter pori 12 nm atau lebih dan kurang dari 16 nm di antara semua pori yang dibentuk dalam katalis adalah 0,28 mL/g atau lebih dan 0,45 mL/g atau kurang, logam aktif pertama adalah sedikitnya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari kromium, molibdenum, dan tungsten, dan logam aktif kedua adalah sedikitnya dua yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari kobalt, rodium, iridium, nikel, paladium, dan platinum.

(51) I.P.C : C12N 15/56 2006.01 C12N 1/15 2006.01 C12N 9/42 2006.01 C12N 15/63 2006.01 C12P 19/14 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006238

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-033344	27-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan

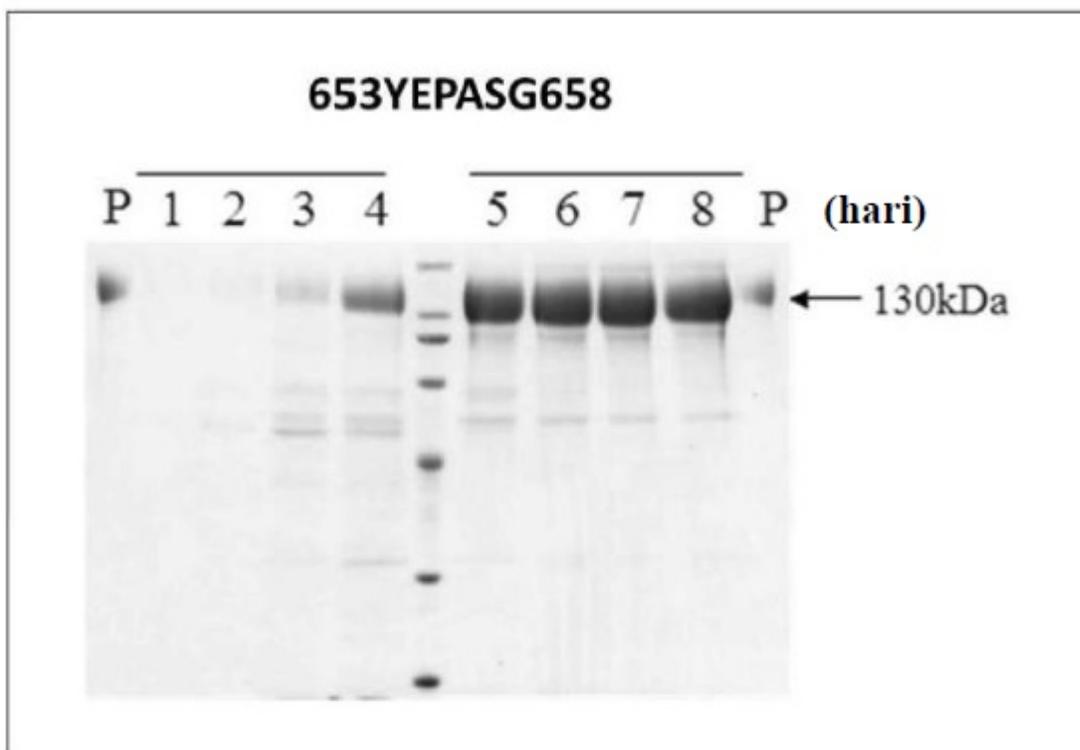
(72) Nama Inventor :
Junichi SUMITANI , JP
Yutaro BABA , JP
Shuji TANI , JP
Takashi KAWAGUCHI , JP

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

(54) Judul Invensi : β -GLUKOSIDASE MUTAN

(57) Abstrak :

Dengan ketentuan β -glukosidase mutan yang memiliki resistansi protease. B-glukosidase mutan terdiri dari sekuens asam amino yang memiliki sedikitnya 90% identitas sekuens terhadap SEQ ID NO:1, di mana sekuens asam amino meliputi berturut-turut Gln dan Thr pada posisi yang bersesuaian pada posisi 649 dan 655 dari SEQ ID NO: 1 atau Tyr-Glu-Pro-Ala-Ser-Gly dalam daerah yang bersesuaian pada daerah dari posisi 653 sampai posisi 658 dari SEQ ID NO:1, dan memiliki aktivitas β -glukosidase.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C07D 213/69 (2006.01) A61K 31/4418 (2006.01) A61P 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006235	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-19	Nama Inventor : YANG, Junran, CN WANG, Lin, CN SHAO, Qiyun, CN DU, Zhenxing, CN WANG, Likun, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810163529.3 27-FEB-18 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BENTUK KRISTAL DARI TURUNAN OKSOPIKOLINAMIDA DAN METODE PEMBUATAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bentuk kristal dari turunan oksopikolinamida dan metode pembuatannya. Khususnya, tersedia bentuk kristal A, B, C, D, E, dan F senyawa seperti yang ditunjukkan dalam rumus (I) dan metode pembuatannya. Bentuk kristal A, B, C, D, E, dan F dari senyawa rumus (I) yang diperoleh pada pengungkapan ini memiliki stabilitas kristal dan stabilitas kimia yang baik, dan dapat digunakan dengan lebih baik dalam perawatan klinis.

(21) No. Permohonan Paten : P00202006209

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-FEB-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2018 104 470.4 27-FEB-18 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNSICKER, Andreas
Yorckstr. 6, 93049 Regensburg, Germany

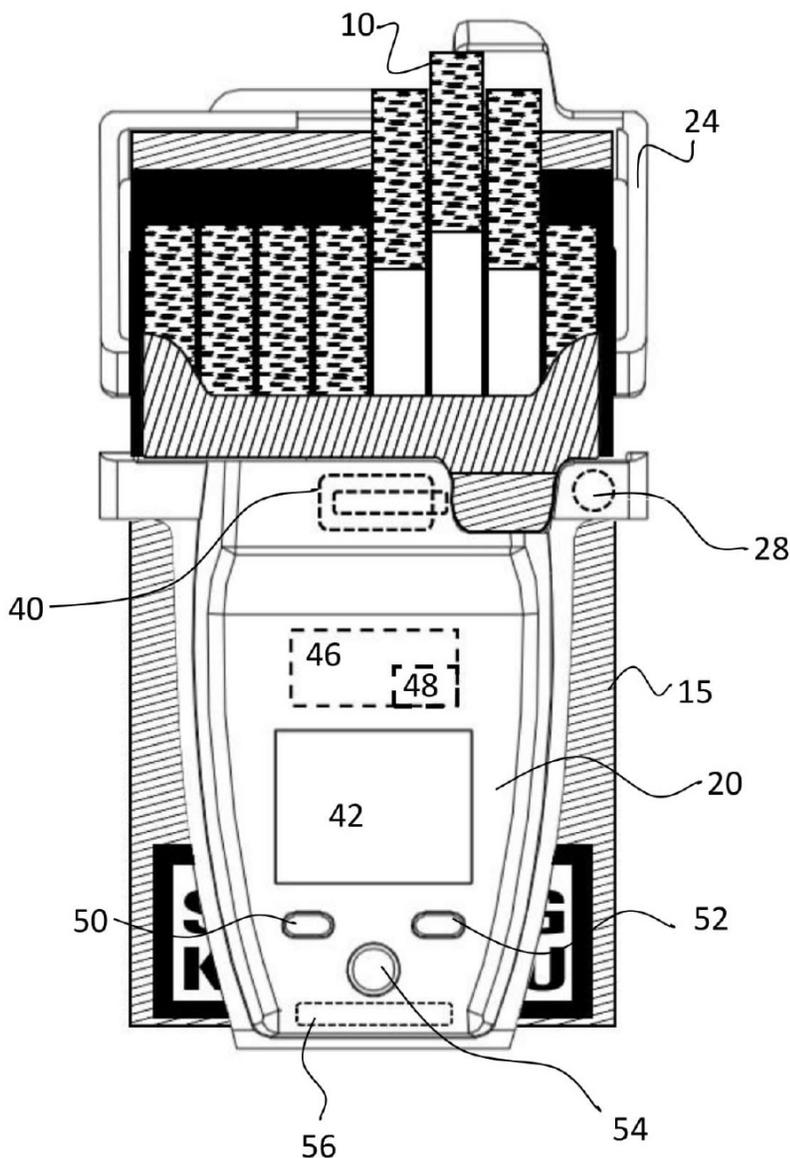
(72) Nama Inventor :
UNSICKER, Andreas, DE

(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 : PROSEDUR DAN ALAT UNTUK IMPLEMENTASI SUATU PROGRAM PENGHENTIAN MEROKOK

(57) Abstrak :

Suatu metode dan alat untuk suatu program penghentian merokok diungkapkan. Prosedur tersebut meliputi: mendefinisikan suatu nilai penyangga (72) untuk produk-produk merokok virtual untuk suatu hari penarikan, mendefinisikan suatu nilai stok (74) untuk produk-produk merokok virtual untuk hari penarikan, mendefinisikan suatu waktu pengisian penyangga (76) untuk mentransfer produk-produk merokok virtual dari nilai stok (74) ke nilai penyangga (72) untuk hari penarikan, dan membiarkan salah satu dari produk-produk merokok (10) untuk ditarik dari rumahan (20) selagi jumlah produk merokok virtual dalam nilai penyangga (72) adalah lebih besar dari nol. Metode dan alat tersebut memungkinkan perokok yang menarik tersebut untuk menggunakan sejumlah produk merokok yang dikurangi secara permanen selama periode penarikan (penarikan fisik) untuk "situasi-situasi merokok kritis individu" untuk mempelajari area otak yang bersesuaian untuk menguasai situasi-situasi merokok kritis ini tanpa produk-produk merokok (penarikan mental).



Gambar 5

(51) I.P.C : B21D 22/26 2006.01; B21D 19/08 2006.01; B21D 22/02 2006.01; B21D 22/20 2006.01; B21D 24/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006195

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-34571	28-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

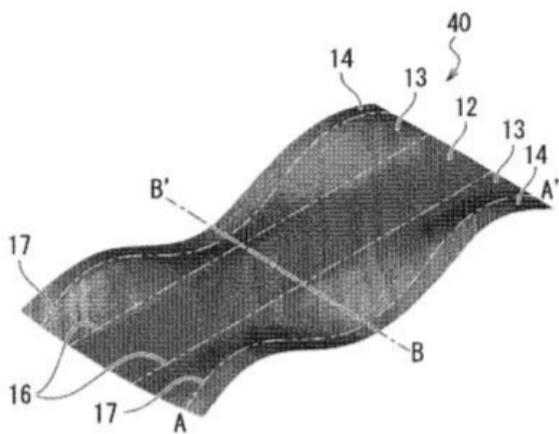
(72) Nama Inventor :
MIYAKE, Hiroto, JP
SHINMIYA, Toyohisa, JP
YAMASAKI, Yuji, JP

(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 PRODUKSI UNTUK KOMPONEN-KOMPONEN YANG DITEKAN, ALAT PEMBENTUKAN TEKAN, DAN LEMBARAN LOGAM UNTUK PEMBENTUKAN TEKAN

(57) Abstrak :

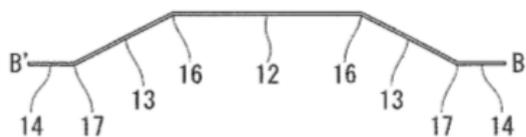
Disediakan adalah suatu teknologi pembentukan tekan yang mampu untuk mengurangi cacat-cacat pembentukan dalam suatu komponen yang dibentuk yang memiliki suatu bentuk penampang-melintang berbentuk-topi dan yang meliputi suatu bentuk melengkung sedemikian rupa sehingga menonjol ke arah suatu porsi flensa seperti terlihat dalam suatu pandangan samping. Teknologi tersebut meliputi suatu langkah pembentukan pertama (9A) untuk membentuk tekan suatu lembaran logam (10) menjadi suatu produk yang dibentuk antara (40) yang meliputi suatu bentuk bergelombang yang meliputi bentuk tidak rata yang kontinu di sepanjang arah membujur dalam suatu posisi pembentukan porsi dinding vertikal (13) dan suatu posisi pembentukan porsi flensa (14), suatu amplitudo dari bentuk-bentuk tidak rata dalam arah ketebalan lembaran yang meningkat ke arah suatu posisi yang bersesuaian dengan suatu perbatasan antara porsi dinding vertikal (3) dan porsi flensa (4), dan suatu langkah pembentukan kedua (9B) untuk melakukan pelenturan pada produk yang dibentuk antara (40). Panjang garis membujur pada posisi yang bersesuaian dengan perbatasan antara porsi dinding vertikal (3) dan porsi flensa (4) dalam produk yang dibentuk antara (40) diatur untuk bertepatan dengan atau mendekati panjang garis membujur pada perbatasan antara porsi dinding vertikal (3) dan porsi flensa (4) pada bentuk komponen yang dibentuk-tekan (1).



Gambar 7A



Gambar 7B



Gambar 7C

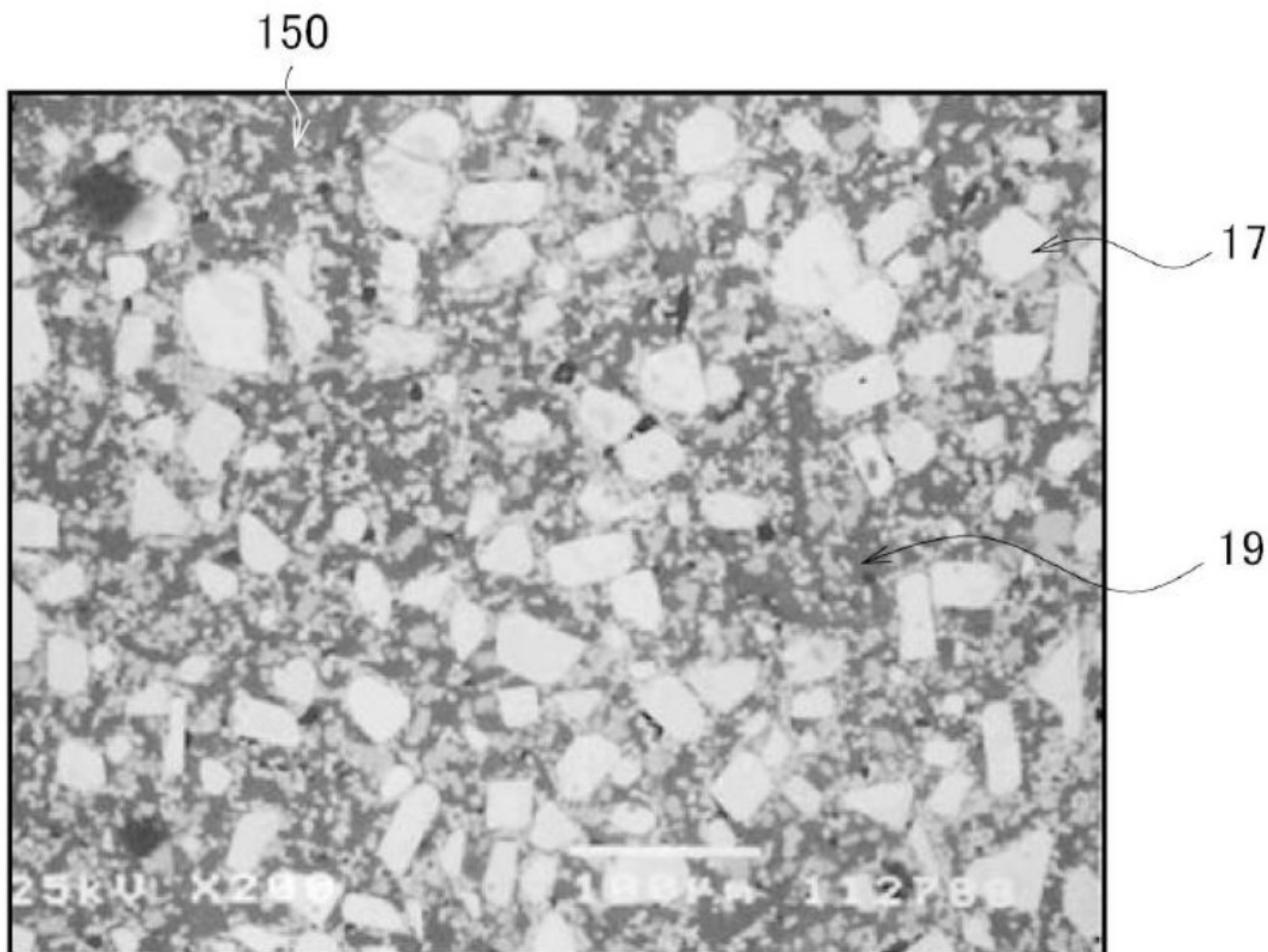
(51) I.P.C : C23C 24/08 2006.01; C23C 2/06 2006.01; C23C 4/06 2016.01; F16C 33/12 2006.01; F16C 33/16 2006.01; F16C 33/24 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006188	(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-FEB-18	(72) Nama Inventor : Akira MIZUNO, JP Yasushi KURISU, JP Yoshihiro TATSUMI, JP Shoji MATSUI, JP
(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 : 25/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPONEN UNTUK DIPERGUNAKAN PADA PERALATAN PERENDAMAN, PERALATAN YANG DIPERGUNAKAN PADA RENDAMAN LELEHAN LOGAM, DAN APARATUS PELAPIS LOGAM YANG DICELUP DALAM KEADAAN PANAS

(57) Abstrak :

Menurut invensi ini, ketahanan terhadap korosi komponen yang dipergunakan pada peralatan perendaman disempurnakan lebih lanjut. Komponen yang dipergunakan pada peralatan perendaman menurut invensi ini adalah komponen yang dipergunakan pada peralatan perendaman yang dipergunakan untuk peralatan yang biasa dipergunakan di dalam rendaman logam leleh di dalam aparatus pelapis logam yang dicelup dalam keadaan panas, yang di dalamnya komponen yang dipergunakan pada peralatan perendaman mempunyai lapisan salutan, lapisan salutan tersebut meliputi partikel-partikel keras dan matriks, matriks tersebut adalah paduan logam berbasis kobalt yang mengandung, berdasarkan %massa C: 0,5% hingga 3%, Cr: 15% hingga 30%, W: 7% hingga 21%, Si: 0 hingga 4%, B: 0% hingga 4%, dan Ni: 0% hingga 30% dan sisanya berupa Co, dan bahan-bahan pengotor dan meliputi komponen logam serta karbida-karbida berbentuk butiran termasuk sekurang-kurangnya satu W atau Cr yang diendapkan, dan partikel-partikel keras meliputi satu atau dua dari sekurang-kurangnya satu senyawa yang dipilih dari kelompok yang meliputi tungsten karbida, ditungsten karbida, krom karbida, titanium karbida, dan niobium karbida sendiri dan bahan yang dibutirkan yang dibentuk dengan membutirkan senyawa dengan mempergunakan pengikat.



GAMBAR 3

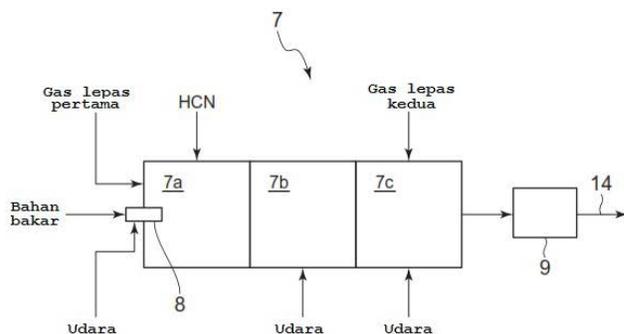
(21) No. Permohonan Paten : P00202006178	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENGINEERING, LTD. 3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) YOSHIDA, Kaori, JP YAMAZAKI, Ayumu, JP KAN, Rikio, JP KAKESAKO, Seiji, JP
2018-046169 14-MAR-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : PERANTI PEMURNIAN GAS

(57) Abstrak :

Suatu peranti pemurnian gas meliputi; bagian penyingkiran amonia yang disusun untuk menyingkirkan sebagian dari amonia yang terkandung dalam gas pertama; bagian perolehan kembali gas lepas pertama yang disusun untuk mendapatkan kembali gas lepas pertama yang mengandung amonia yang dihilangkan oleh bagian penyingkiran amonia; bagian penyingkiran hidrogen sulfida/amonia yang disusun untuk menyingkirkan hidrogen sulfida dan amonia dari gas kedua yang diproduksi dengan menyingkirkan sebagian dari amonia oleh bagian penyingkiran amonia; bagian perolehan kembali gas lepas kedua yang disusun untuk mendapatkan kembali gas lepas kedua yang mengandung hidrogen sulfida dan amonia yang dihilangkan oleh bagian penyingkiran hidrogen sulfida/amonia; dan bagian pembakaran yang disusun untuk membakar gas lepas pertama dan gas lepas kedua. Bagian pembakaran meliputi: ruang pembakaran pertama di mana pembakaran dilakukan dalam atmosfer pereduksi; ruang pembakaran kedua di mana pembakaran dilakukan dalam atmosfer pereduksi di hilir ruang pembakaran pertama; dan ruang pembakaran ketiga di mana pembakaran dilakukan dalam atmosfer pengoksidasi di hilir ruang pembakaran kedua. Gas lepas pertama mengalir ke dalam ruang pembakaran pertama, dan gas lepas kedua mengalir ke dalam ruang pembakaran ketiga.

2/5



Gambar 2

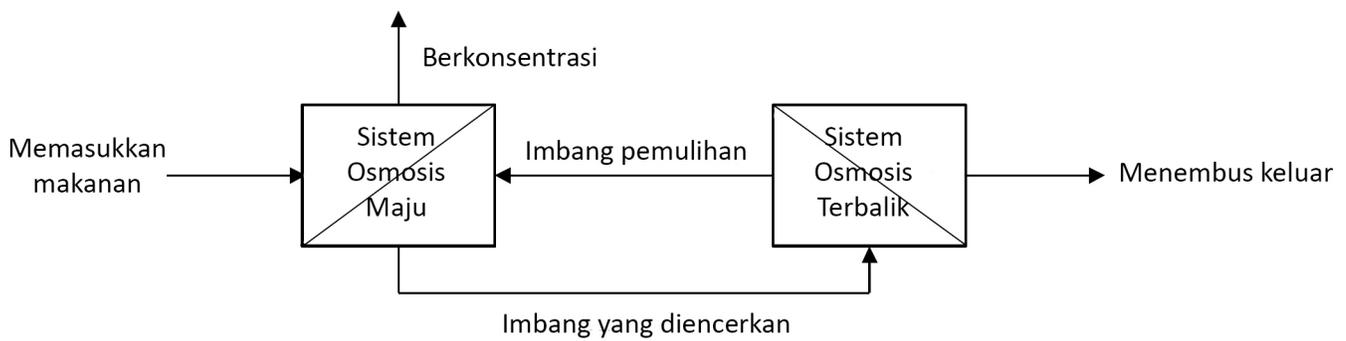
(51) I.P.C : A23L 2/08; C02F 1/44; B01D 61/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202006169	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAMBOURIS, Ambrosios PO Box 10244 Mildura, Victoria 3502, Australia		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-19	(72) Nama Inventor : KAMBOURIS, Ambrosios, AU		
Data Prioritas :	(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		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30) 2018900561	22-FEB-18	Australia	
2018902142	15-JUN-18	Australia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021			

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PENYUSUNAN PRODUK TANAMAN BERBEDA MENGGUNAKAN TEKNIK OSMOSIS

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menyiapkan produk turunan tumbuhan atau proses antara atau masukan proses, metode yang terdiri dari langkah-langkah penyediaan bahan awal turunan tanaman, mengarahkan bahan awal ke langkah osmosis maju terhadap larutan tarikan sehingga menghasilkan bahan tanaman. berkonsentrasi, dan memasukkan larutan tarikan ke langkah pembuangan air. Langkah pembuangan air dapat mencakup osmosis maju lebih lanjut dalam kombinasi dengan sistem alat penguap (evaporator).

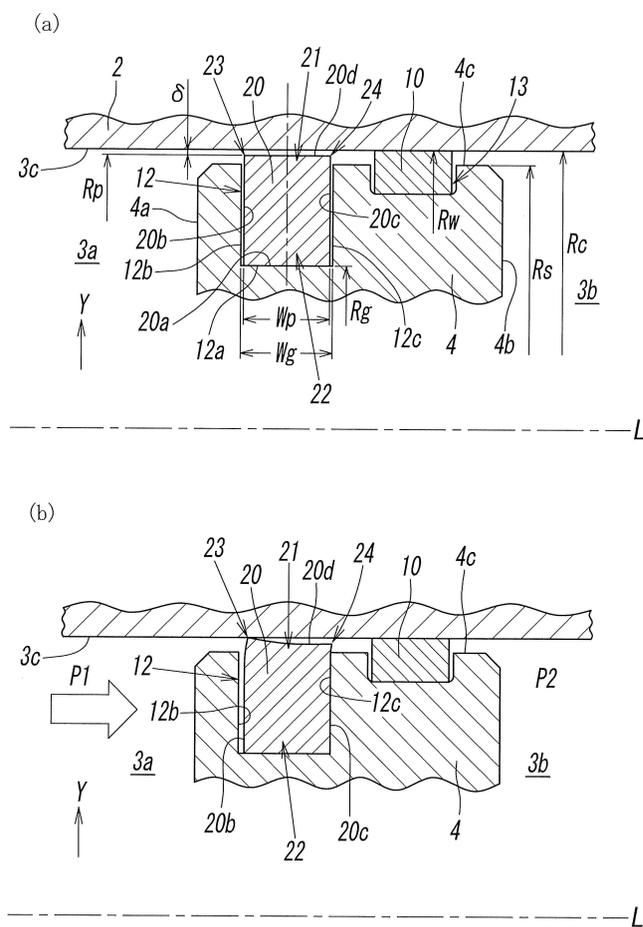


(21) No. Permohonan Paten : P00202006159	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-19	Nama Inventor : Masayuki KUDO, JP Kenichi TAKEDA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-035914 28-FEB-18 Japan	(72) Masahiko KAWAKAMI, JP Ken TAMURA, JP Tsukasa ODAKA, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR SEKAT DALAM SILINDER HIDROLIK, DAN SILINDER HIDROLIK TERSEBUT

(57) Abstrak :

STRUKTUR SEKAT DALAM SILINDER HIDROLIK, DAN SILINDER HIDROLIK TERSEBUT Untuk menyediakan struktur segel yang berada di antara piston dan lubang silinder dalam silinder hidrolik dan yang mencapai pengoperasian piston yang lebih mulus dan memungkinkan masa pakai pengepakan yang lebih lama, serta menyediakan silinder hidrolik. Pengepakan (20) memiliki permukaan melingkar luar dan mencakup sepasang bagian penyegelan (23 23a dan 24 24a) yang terletak di ujung berlawanan dari pengepakan dalam arah sepanjang sumbu L. Sebuah piston (4) memiliki permukaan-geser (4c) memiliki alur ceruk pertama (12). Saat dipasang di alur ceruk pertama (12), pengepakan (20) memiliki diameter luar yang lebih kecil dari diameter permukaan penerima-geser (3c) dari lubang silinder (3). Piston membagi lubang silinder menjadi sepasang kamar (3a dan 3b). Sementara fluida terkompresi disuplai ke salah satu ruang (3a dan 3b), tepi sisi pengepakan yang berdekatan dengan ruang pada tekanan tinggi diregangkan dalam arah radial Y oleh deformasi elastis karena tekanan fluida terkompresi, sehingga menyebabkan bagian penyekat yang berdekatan dengan ruang pada tekanan tinggi untuk mengurangi celah yang terbentuk dengan permukaan penerima-geser dari lubang silinder atau bersentuhan dengan permukaan penerima-geser.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C10K 1/10 (2006.01) B01D 17/025 (2006.01) B01D 35/28 (2006.01) B01F 3/08 (2006.01) C10J 3/46 (2006.01) C10J 3/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006145

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-036506	01-MAR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENGINEERING, LTD.
3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,
2208401, Japan

(72) Nama Inventor :
YOSHIDA, Kaori, JP
KAN, Rikio, JP
KAKESAKO, Seiji, JP

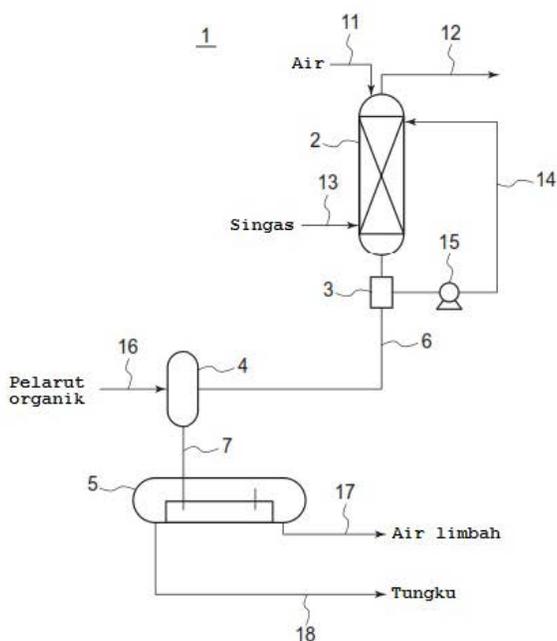
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : FASILITAS PEROLEHAN KEMBALI HIDROKARBON

(57) Abstrak :

Suatu fasilitas perolehan kembali hidrokarbon meliputi: kolom pencucian yang disusun untuk membuat gas dan air menjadi berkontak untuk menyimpan hidrokarbon yang terkandung dalam gas ke dalam air; saringan otomatis untuk secara kontinu menyingkirkan hidrokarbon bersama dengan sebagian dari air dari air yang tercampur dengan hidrokarbon; drum pencampuran minyak-air mencampurkan air dan hidrokarbon-hidrokarbon yang telah disingkirkan oleh saringan otomatis dengan pelarut organik untuk membuat campuran minyak-air; dan drum pemisahan minyak-air untuk memisahkan campuran minyak-air yang dibuat dalam drum pencampuran minyak-air menjadi fase minyak dan fase air.

1/2



Gambar 1

(51) I.P.C : C03B 3/00 (2006.01), C03B 3/02 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), C03B 5/16 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)

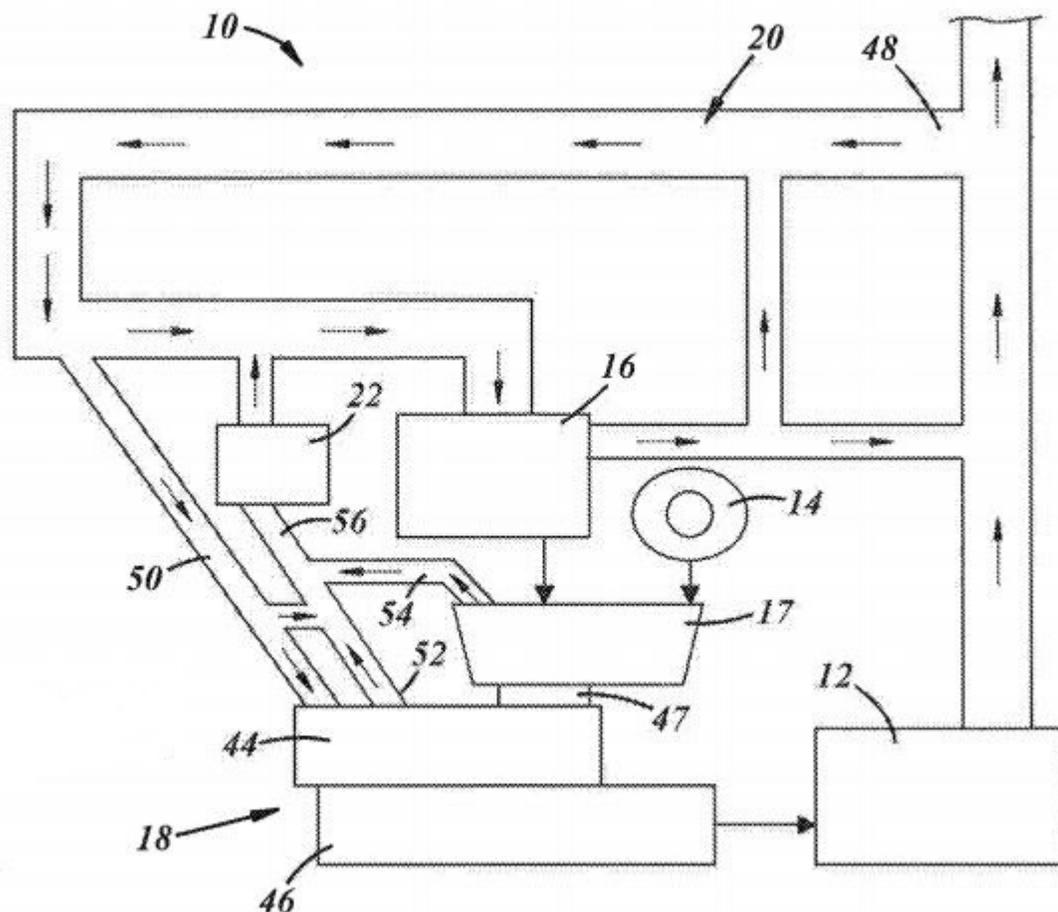
(21) No. Permohonan Paten : P00202006130
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/879,250 24-JAN-18 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. ONE MICHAEL OWENS WAY, PERRYSBURG, OH 43551, US
(72) Nama Inventor : MASTEK, Witold, US GUNNER, Bruce, US ALEXANDER, Jeff, US FURLAN, Michele, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fortuna ALvariza S.H., FAIP Advocates & IP Counsels, Jl. Cipaku 6 No. 14, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan - Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM TUNGKU

(57) Abstrak :

SISTEM TUNGKU Invensi ini berhubungan dengan sistem tungku (12) mencakup ruang pencampuran (17) yang menerima aliran terpisah dari bahan baku dan campuran kulet dan membuang aliran gabungan. Ruang pencampur mengecil dari ujung saluran masuk (24) ke ujung saluran keluar (26). Satu saluran masuk (36, 38) di ujung saluran masuk dikonstruksikan untuk menerima salah satu material dan campuran dan diselaraskan dengan saluran keluar (40) di ujung saluran keluar sepanjang sumbu vertikal (42). Saluran masuk lainnya (36, 38) dikonstruksikan untuk menerima bahan lain dan campuran dan diimbangi dari saluran keluar relatif terhadap sumbu vertikal seperti bahan atau campuran disimpan di dinding samping ruang runcing sebelum mencapai saluran keluar. Pengisi daya (18) menerima aliran gabungan dari ruang pencampuran dan membuang campuran ke dalam bak cair dalam tungku (12). Sistem saluran (20) dapat digunakan untuk mencampur knalpot dari tungku dengan knalpot dari ruang pencampuran dan pengisi daya.



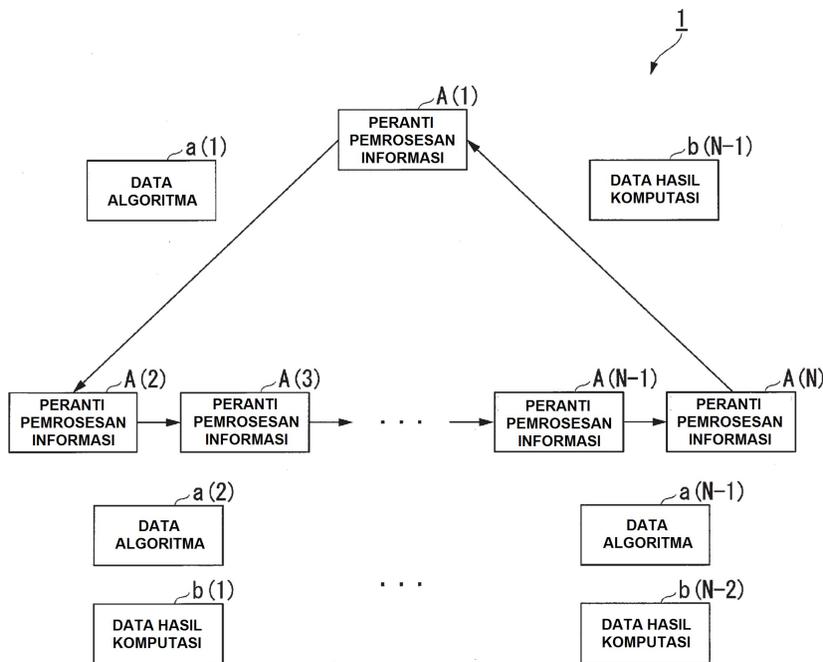
(21) No. Permohonan Paten : P00202006119	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TRIART, INC. 680-41, Kawazu, Iizuka-shi, Fukuoka 8208517, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-19	(72) Nama Inventor : Kentaro IMAZU, JP Akihiro MIYAMOTO, JP Yusuke NOMURA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-008069 22-JAN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Inovasi : PERANTI PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI, PROGRAM, DAN SISTEM PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu peranti pemrosesan informasi dilengkapi dengan suatu unit penerima data yang memiliki suatu fungsi berupa menerima data algoritma pertama yaitu data yang menyatakan suatu algoritma pertama dari peranti pemrosesan informasi pertama, suatu unit eksekusi komputasi yang memiliki suatu fungsi berupa mengeksekusi komputasi-komputasi berdasarkan algoritma pertama yang dinyatakan dalam data algoritma pertama yang diterima oleh unit penerima data dan menggunakan data yang disimpan dalam suatu unit penyimpanan pertama dalam komputasi-komputasi tersebut berdasarkan data algoritma pertama dan data yang tersimpan dalam unit penyimpanan pertama tersebut, dan suatu unit pentransmisi data yang memiliki suatu fungsi berupa mentransmisikan data algoritma kedua yaitu data yang menyatakan suatu algoritma kedua sesuai dengan algoritma pertama tersebut ke suatu peranti pemrosesan informasi kedua.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01132

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/368 (2006.01) A61K 8/39 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01) A61K 8/92 (2006.01) A61K 31/192 (2006.01) A61P 17/16 (2006.01) A61P 17/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006115

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAR-19

Data Prioritas :

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

(30) 62/647,158 23-MAR-18 United States Of America

PCT/EP2018/0586 04-APR-18 European Patent Office
32

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SYMRISE AG
Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, GERMANY

(72) Nama Inventor :
SCHMAUS, Gerhard, DE
LANGE, Sabine, DE
SLAVASHEVICH, Paul, US

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

(54) Judul Invensi : ZAT-ZAT PENINGKATAN KONDISI KULIT

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu komposisi, lebih disukai untuk digunakan dalam suatu metode terapi untuk menaikkan atau mencegah satu atau lebih dari kondisi-kondisi kulit yang tidak diinginkan. Selanjutnya, invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu sediaan kosmetik dan/atau dermatologikal yang terdiri atas komposisi kulit tersebut.

(51) I.P.C : B01J 35/04, B01D 53/86, B01D 53/94, B01J 23/63, B01J 27/053, B01J 37/02, F01N 3/10, F01N 3/20, F01N 3/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202006109

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-029029	21-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 4718571, Japan

CATALER CORPORATION
7800, Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 4371492, Japan

(72) Nama Inventor :
OISHI, Shunsuke, JP
OTA, Takaya, JP
CHINZEI, Isao, JP
SUZUKI, Hiromasa, JP
SAITO, Yoshinori, JP
NAKAHIGASHI, Seiji, JP

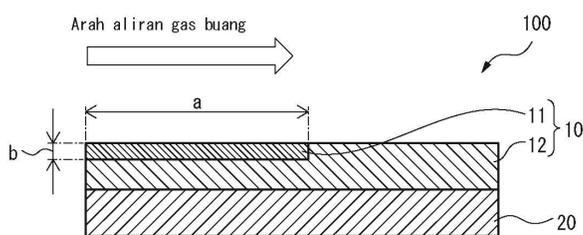
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl.
H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Alat katalis pemurnian gas buang (100) meliputi lapisan atas (10) yang mencakup partikel-partikel pembawa pertama dan rodium, dan lapisan bawah (20) yang mencakup partikel-partikel pembawa kedua, dan lapisan atas (10) meliputi area yang diperkaya rodium (11) pada rentang a, dari ujung hulu pada aliran gas buang hingga 50% panjang lapisan atas, dan rentang b dari permukaan puncak lapisan atas hingga 18 μ m pada arah keadalaman. Area yang diperkaya rodium (11) mengandung sedikitnya 50% dan kurang dari 100% semua rodium pada lapisan atas (10).

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01142

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006108	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT Vale Indonesia Tbk The Energy Building 31st Floor SCBD Lot 11A
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/08/2020	Nama Inventor :
Data Prioritas :	(72) Aswaddin, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Iskandar Ismail, ID La Ode Muhammad Ichman, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dewi Permatasari Indonesia Bekasi

(54) Judul Invensi : MEDIA PAKAN MAGOT, PROSES PEMBUATAN, DAN METODE BUDIDAYA MAGOT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan media pakan budidaya magot dan proses pembuatan dari media pakan budidaya magot tersebut. Secara lebih khusus invensi ini juga mengungkapkan tentang metode budidaya magot dengan menggunakan media pakan yang dibuat dengan memanfaatkan limbah rumah tangga serta hama keong mas yang berfungsi sebagai probiotik setelah difermentasi dengan mikroorganisme lokal.

(51) I.P.C : C22C 38/18 2006.01; C21D 8/02 2006.01; C21D 9/46 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006099	(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-FEB-19	Nama Inventor : MIYAMOTO, Yuka, JP MATSUI, Yoichiro, JP SATO, Shogo, JP YOKOTA, Takeshi, JP
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
2018- 030254 23-FEB-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2021	

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA DIROL DINGIN KARBON-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu lembaran baja dirol dingin karbon-tinggi yang sangat baik dalam kinerja pembuatan benda kerja halus dan suatu metode untuk membuatnya. Suatu metode untuk membuat lembaran baja dirol dingin karbon-tinggi yang dideskripsikan di atas yang meliputi memanaskan secara langsung suatu potongan cor yang memiliki suatu komposisi yang telah ditentukan sebelumnya atau mendinginkan secara temporer dan memanaskan-kembali potongan cor tersebut, dan kemudian melakukan pengerolan kasar, melakukan, setelah pengerolan kasar tersebut berakhir, pengerolan terakhir yang berakhir dalam suatu daerah suhu dari suatu titik transformasi Ar3 atau lebih tinggi, melakukan pendinginan pada suatu laju pendinginan rata-rata dari 30°C/detik atau lebih dan 70°C/detik atau kurang melalui suatu daerah suhu dari suatu suhu akhir pengerolan terakhir hingga 660°C, melilit suatu lembaran baja dirol panas pada 500°C atau lebih dan 660°C atau kurang, dan menggunakan lembaran baja dirol panas yang dililit seperti apa adanya atau mengawetaskan lembaran baja dirol panas yang dililit tersebut, dan kemudian melakukan suatu penganilan-kotak pertama untuk menahan pada suatu suhu penganilan dalam suatu daerah suhu dari 650 hingga 720°C, kemudian melakukan pengerolan dingin pada suatu rasio reduksi pengerolan dari 20 hingga 50%, dan kemudian melakukan suatu penganilan-kotak kedua untuk menahan pada suatu suhu penganilan dalam suatu daerah suhu dari 650 hingga 720°C.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01131

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006095

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201821003542 30-JAN-18 India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(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)

(72) Nama Inventor :
Maresh SUBRAMANIYAM , IN

(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 : ADITIF PENINGKAT KINERJA UNTUK KOMPOSISI BAHAN BAKAR
DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi aditif peningkat kinerja yang mencakup suatu campuran atau suatu perpaduan dari (i) suatu asam amida; dan (ii) turunan amina yang diperlakukan oksida dalam satu perwujudan, dan komposisi aditif peningkat kinerja yang mencakup suatu campuran atau suatu perpaduan dari (i) suatu asam amida; dan (ii) turunan amina yang diperlakukan oksida, dan selanjutnya mencakup suatu deterjen dalam perwujudan lain, dan untuk suatu komposisi-komposisi bahan bakar dari padanya masih dalam perwujudan lain, dan untuk metode penggunaannya dalam perwujudan lain, dan pada suatu metode untuk meningkatkan kinerja suatu bahan bakar dan suatu mesin dalam perwujudan lain.

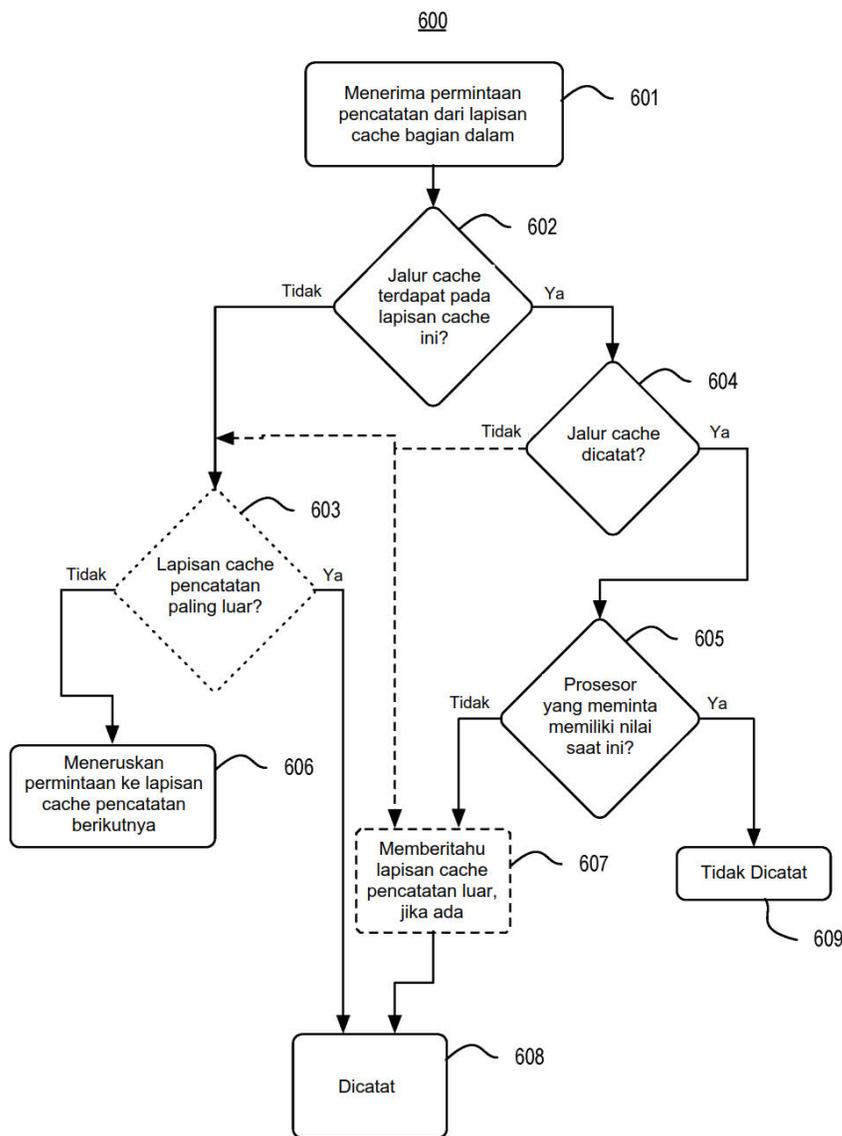
(51) I.P.C : G06F 11/34, G06F 11/36, G06F 11/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202006075	(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 : 14-FEB-19	(72) Nama Inventor : MOLA, Jordi, US GABRYJELSKI, Henry, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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) 15/904,072 23-FEB-18 United States Of America 15/947,699 06-APR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

(54) Judul Invensi : INFLUKS-INFLUKS CACHE PENCATATAN ATAS PERMINTAAN PADA CACHE TINGKAT-TINGGI

(57) Abstrak :

Pencatatan jejak berdasarkan pada lapisan cache atas yang menentukan bagaimana mencatat suatu influks oleh suatu lapisan cache bawah. Cache kedua menerima, dari cache pertama lapisan bawah, permintaan pencatatan yang mengacu pada alamat memori. Cache kedua tersebut menentukan apakah ia memiliki jalur cache untuk alamat memori tersebut. Saat jalur cache disajikan, cache kedua salah satunya meneruskan permintaan tersebut ke lapisan cache pencatatan selanjutnya atau menyebabkan jalur cache untuk dicatat jika cache kedua adalah lapisan pencatatan paling luar. Saat jalur cache tidak disajikan, cache kedua menyebabkan jalur cache untuk dicatat saat jalur cache tidak ditentukan oleh cache kedua untuk dicatat, atau saat ia ditentukan oleh cache kedua untuk dicatat tetapi tidak ditentukan apakah cache pertama menyadari suatu nilai saat ini dari jalur cache dalam cache kedua.



GAMBAR 6

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006065

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-032646	27-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd.
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan

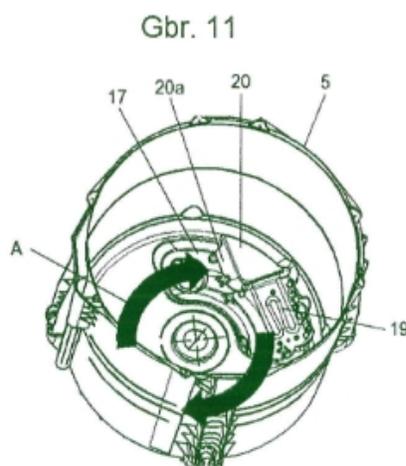
(72) Nama Inventor :
Norihiro TSUCHIYA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini,
Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI DAN ALAT PENGHASIL AIR PANAS

(57) Abstrak :

MESIN CUCI DAN ALAT PENGHASIL AIR PANAS Invensi ini meliputi perumahan, tabungair (5) yang disediakan dalam perumahan, tabung cuci yang dapat diputar yang disediakan dalam tabung air (5), alat penggerak yang mendorong tabung cuci untuk berputar, dan alat pemanas (19) yang disediakan di tabung air (5) dan memanaskan cairan pencuci. Alat pemanas (19) dipasang pada bagian penautan (20) yang ditempatkan di tabung air (5), dan bagian penautan (20) ditempatkan dengan permukaan sisi pertama (20a) secara substansial ortogonal terhadap arah rotasi (A) dari tabung cuci selama pengeringan pemerasan untuk condong ke arah perputaran tabung cuci.

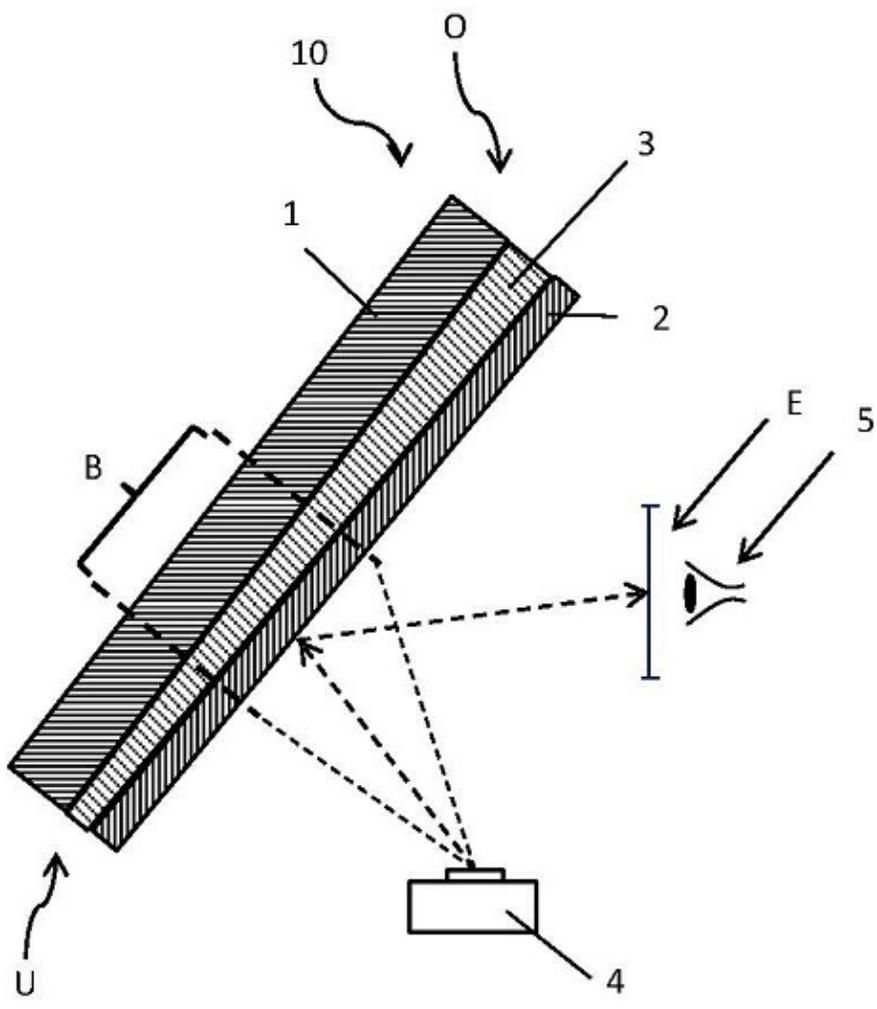


(21) No. Permohonan Paten : P00202006055	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 12 Place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-FEB-19	Nama Inventor : Klaus FISCHER , DE Dagmar SCHAEFER , DE Roberto ZIMMERMANN , DE Valentin SCHULZ , DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18163269.6 22-MAR-18 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	(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 : SUSUNAN PROYEKSI UNTUK HEAD-UP DISPLAY (HUD) DENGAN BAGIAN-BAGIAN CAHAYA TERPOLARISASI-P

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan susunan proyeksi untuk head-up display (HUD), sedikitnya meliputi - panel komposit (10), yang meliputi panel luar (1) dan panel dalam (2), yang digabungrkan ke satu sama lain melalui lapisan antara termoplastik (3), yang memiliki tepi atas (O) dan tepi bawah (U) dan daerah HUD (B); - penyalut konduktif secara elektrik (20) pada permukaan (II, III) dari panel luar (1) atau panel dalam (2) yang menghadap lapisan antara (3) atau disediakan di dalam lapisan antara (3); dan - proyektor (4) yang ditujukan pada daerah HUD (B); yang mana sinar proyektor (4) memiliki sedikitnya satu bagian terpolarisasi-p dan yang mana penyalut konduktif secara elektrik (20) memiliki, dalam kisaran spektrum dari 400 nm sampai 650 nm, hanya satu maksimum pantulan lokal untuk sinar terpolarisasi-p, dengan maksimum ini berada dalam kisaran dari 510 nm sampai 550 nm. Gambar 1



GAMBAR 1

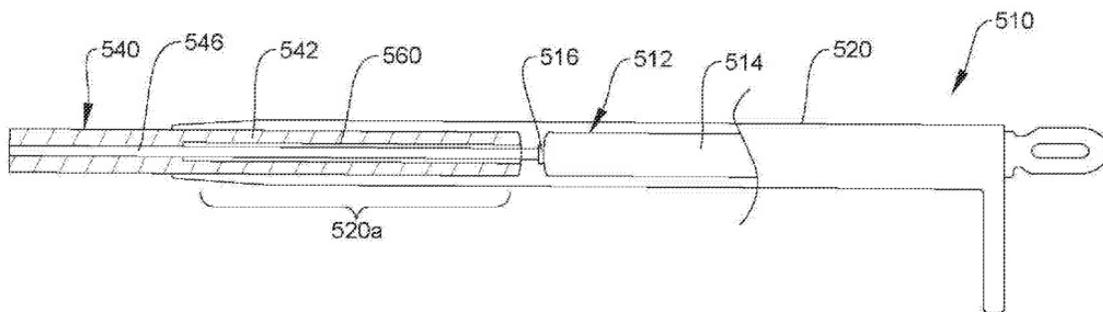
(51) I.P.C : B32B 15/04; B32B 27/04; H01B 5/10; H01B 7/17; H02G 15/18; H02G 7/02; H02G 7/04; H02G 7/05; H02G 1/02; H02G 1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202006045	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CTC GLOBAL CORPORATION 2026 McGaw Avenue, Irvine, California 92614, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-19	Nama Inventor : Eric BOSZE, US Christopher WONG, US Ian M. PILLING, US William WEBB, US Douglas A. PILLING, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/621,173 24-JAN-18 United States Of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	(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 Inovasi : SUSUNAN TERMINASI UNTUK KABEL LISTRIK OVERHEAD

(57) Abstrak :

Suatu susunan terminasi untuk menambat suatu kabel listrik overhead ke suatu struktur ujung mati seperti suatu menara ujung mati. Susunan terminasi tersebut mencakup suatu selubung kompresi yang dikonfigurasi untuk dipasang antara suatu bagian kekuatan dan untai-untai konduksi dari kabel listrik overhead. Selubung kompresi mengurangi kerusakan pada bagian kekuatan yang bisa terjadi ketika suatu kerah logam luar dikompresi mengelilingi untai-untai konduksi dan untai-untai konduksi dikompresi pada bagian kekuatan. Susunan terminasi tersebut sangat berguna untuk menambat kabel-kabel listrik overhead yang memiliki suatu bagian kekuatan komposit ke suatu struktur ujung mati.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01123

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 38/14 2006.01; C22C 38/60 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006035

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-026743	19-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

(72) Nama Inventor :
HASEGAWA, Hiroshi, JP
NAKAGAITO, Tatsuya, JP

(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 PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

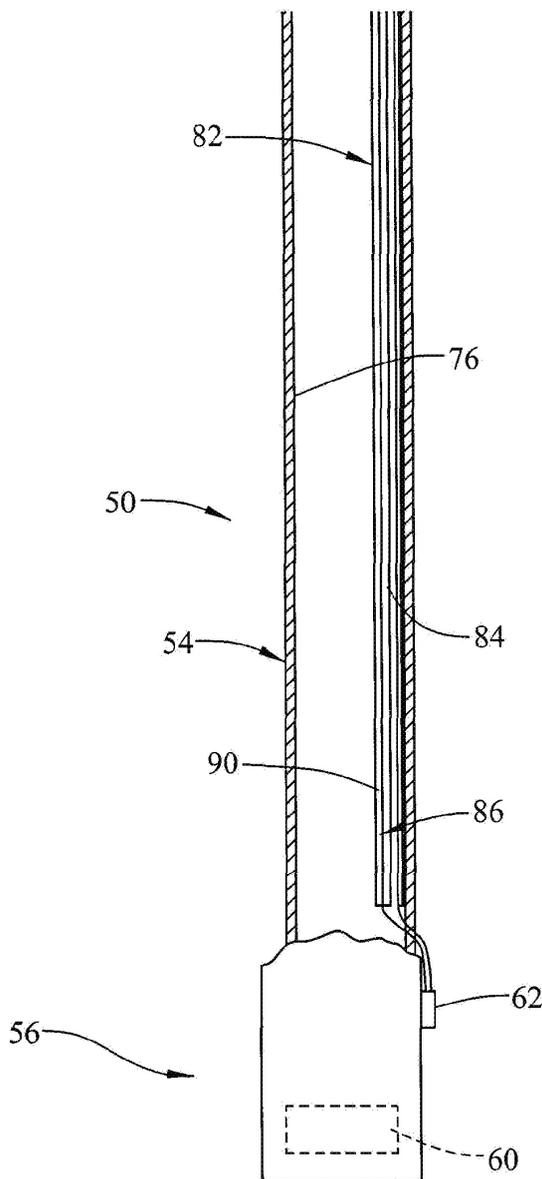
Disediakan suatu lembaran baja kekuatan-tinggi yang sangat baik dalam kekuatan, kemampuan dikerjakan yang berkenaan dengan, misalnya, σ , dan karakteristik penyerapan energi, dan suatu metode produksinya. Lembaran baja kekuatan-tinggi tersebut memiliki suatu komposisi komponen spesifik dan suatu mikrostruktur baja yang mengandung, pada suatu basis persen area, 1% hingga 35% ferit yang memiliki aspek rasio 2,0 atau lebih, 10% atau kurang ferit yang memiliki aspek rasio kurang dari 2,0, kurang dari 5% ferit tak-terekristalisasi, 40% hingga 80% dalam total dari bainit dan martensit yang mengandung karbida, 5% hingga 35% dalam total dari martensit segar dan austenit sisa, dan 3% hingga 35% austenit sisa, austenit sisa tersebut memiliki suatu kandungan C sebesar 0,40% hingga 0,70% massa.

(21) No. Permohonan Paten : P00202006005	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Baker Hughes Holdings LLC 17021 Aldine Westfield Houston, Texas 77073 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Silviu LIVESCU, CA Jeyhun Y. NAJAFOV, CA Thomas J. WATKINS, CA
15/895,613 13-FEB-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	(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 Inovasi : SISTEM TELEMETRI YANG MENCAKUP SUPERKONDUKTOR UNTUK SISTEM EKSPLORASI SUMBER DAYA DAN PEMULIHAN

(57) Abstrak :

Sistem telemetri untuk sistem eksplorasi sumber daya dan pemulihan termasuk pipa tubular yang menentukan lubang aliran, dan kawat superkonduktor yang dipasang di dalam lubang aliran. Sistem eksplorasi sumber daya dan pemulihan yang mencakup sistem pertama, sistem kedua yang dihubungkan secara fluida ke sistem pertama, dan sistem telemetri yang secara operatif dihubungkan ke sistem pertama yang memanjang ke sistem kedua, sistem telemetri tersebut mencakup pipa tubular yang menentukan lubang aliran, dan kawat superkonduktor yang dipasang di dalam lubang aliran.



(51) I.P.C : A61K 35/76 (2015.01); C12N 15/68 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005995	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MeiraGTx UK II Limited 92 Britannia Walk, LONDON N1 7NQ, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-19	Universität Heidelberg Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, Germany
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Jonathan Douglas FINN, CA
18152133.7 17-JAN-18 European Patent Office	Dirk GRIMM, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	(72) Kathleen BÖRNER, DE
	Susanne Anna SNOEK, NL
	Niels BROEKSTRA, NL
	Sabine Maria Gertrude VAN DER SANDEN, NL
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PROTEIN KAPSID RAAV TERMODIFIKASI UNTUK TERAPI GEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan virion-virion virus terkait dengan adeno rekombinan (rAAV), di mana virion-virion rAAV tersebut terdiri atas suatu protein kapsid baru. Khususnya, invensi ini berkaitan dengan penggunaan virion-virion tersebut pada terapi gen untuk pengobatan penyakit artritis, seperti misalnya artritis reumatoid, atau gejala-gejalanya, lebih disukai dengan pemberian intraartikular.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01186

(13) A

(51) I.P.C : C07D 487/04; A61P 31/16; A61K 31/519

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005994			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-19				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30)	1800734.4	17-JAN-18	United Kingdom/Great Britain	(72)	Nama Inventor : Nicholas Paul BARTON, GB Sophie Marie BERTRAND, FR Kenneth David DOWN, GB Matthew GRAY, GB
	1817616.4	29-OCT-18	United Kingdom/Great Britain		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/02/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta, Indonesia 12940

(54) Judul Invensi : Inhibitor PI4KIII β

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan senyawa dari Formula (I) yang merupakan inhibitor aktivitas kinase, formulasi farmasi yang mengandung senyawa dan penggunaannya dalam mengobati dan mencegah infeksi virus dan gangguan yang disebabkan atau dieksaserbasi oleh infeksi virus (lihat formula (I)) di mana R1, R2, R3, R4a, R4b, R4c, R5, W, X, Y dan Z dijelaskan di sini.

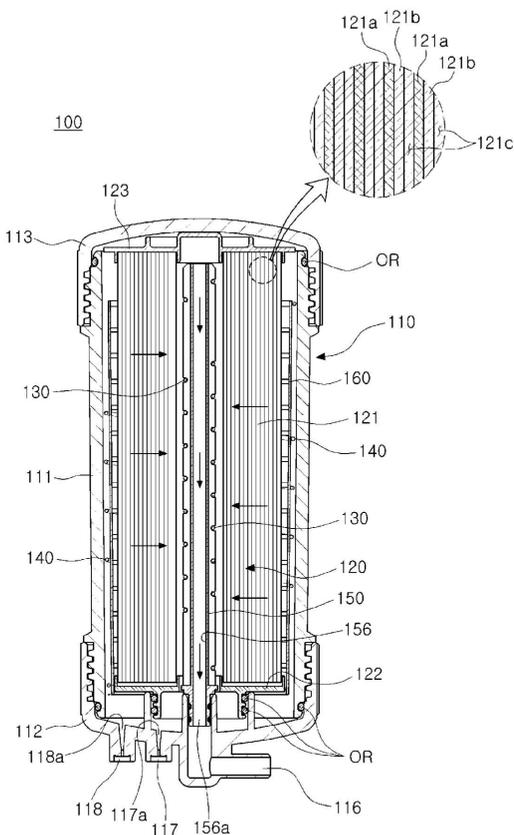
(21) No. Permohonan Paten : P00202005985	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COWAY CO., LTD. 136-23, Yugumagoksa-ro, Yugu-eup Gongju-si, Chungcheongnam-do 32508, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-19	Nama Inventor : LEE, Sang-Young, KR KANG, Sang-Hyeon, KR KIM, Chul-Ho, KR KWON, Tae-Seong, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) MOON, Hyoung-Min, KR MOON, Sung-Min, KR LEE, Jun-Young, KR LEE, Byoung-Phil, KR MO, Byung-Sun, KR LEE, Guk-Won, KR	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) MOON, Hyoung-Min, KR MOON, Sung-Min, KR LEE, Jun-Young, KR LEE, Byoung-Phil, KR MO, Byung-Sun, KR LEE, Guk-Won, KR	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : FILTER ELEKTRODEIONISASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan filter elektrodeionisasi yang terdiri atas: rumah yang memiliki inlet air dan outlet air; elektroda pertama yang diinstalasi di dalam rumah dalam bentuk spiral; elektroda kedua yang diinstalasi di dalam rumah dalam bentuk spiral agar supaya diberi jarak terpisah dari elektroda pertama; dan modul pertukaran ion yang diinstalasi antara elektroda pertama dan elektroda kedua untuk mengadsorpsi atau mendesorpsi zat ionik yang terkandung di air yang dimasukkan dengan aplikasi kelistrikan, dimana setidaknya salah satu dari elektroda pertama dan elektroda kedua memiliki struktur dimana bagian tengah darinya lebih padat daripada wilayah pinggiran darinya. Menurut invensi ini, masa pakai elektroda dari filter elektrodeionisasi dapat bertambah, dan rakitan elektroda dan bagian terkait dapat mudah difasilitasi.

GAMBAR 5



(51) I.P.C : G06Q 50/04 (2012.01) F23N 5/00 (2006.01) G06Q 10/06 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005975	(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 : 27-FEB-19	(72) Nama Inventor : OZAWA, Hiroki, JP HYODO, Jun, JP HIRAYAMA, Hiroshi, JP MIYAMOTO, Manabu, JP SAKAMOTO, Masaharu, JP TAKAGI, Kazunari, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
2018-034691 28-FEB-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

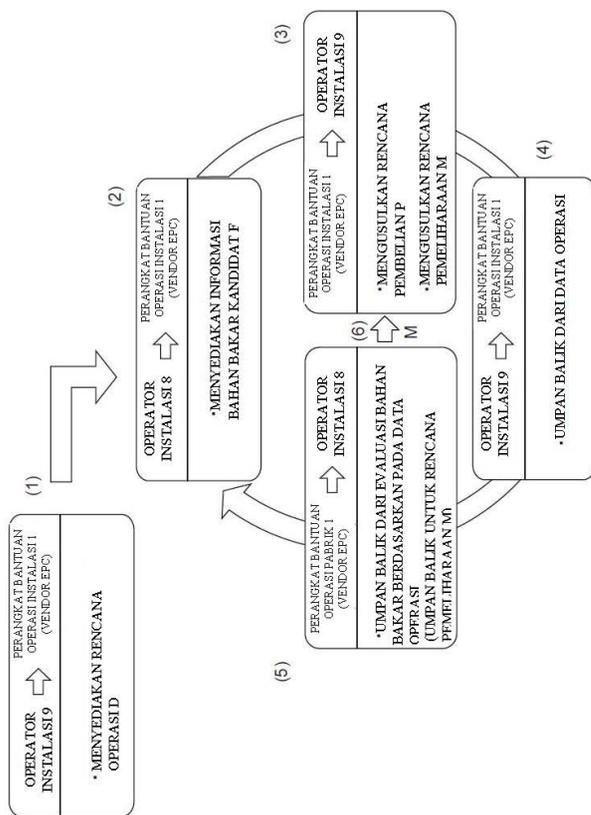
(54) Judul Invensi : PERANGKAT BANTUAN PENGOPERASIAN INSTALASI DAN METODE BANTUAN PENGOPERASIAN INSTALASI

(57) Abstrak :

Perangkat bantuan pengoperasian instalasi (pabrik) meliputi unit penentuan rencana pengadaan bahan bakar yang dikonfigurasi untuk menentukan rencana pengadaan bahan bakar yang mampu mewujudkan rencana operasi dengan memperoleh informasi perangkat terkait dengan perangkat yang merupakan instalasi pembakaran bahan bakar, rencana operasi yang merupakan rencana terkait operasi dari instalasi pembakaran bahan bakar yang dioperasikan oleh operator instalasi, dan informasi calon bahan bakar yang meliputi setidaknya satu dari properti bahan bakar, jumlah yang tersedia, dan biaya bahan bakar dari setiap jenis bahan bakar yang disediakan dari sejumlah pemasok bahan bakar, dan menentukan jumlah pengadaan masing-masing dari sejumlah jenis bahan bakar yang dipasok oleh masing-masing dari sejumlah pemasok bahan bakar untuk setiap periode yang ditentukan berdasarkan informasi calon bahan bakar, rencana operasi, dan informasi perangkat dari setidaknya satu perangkat.

2/8

GAMBAR 2



(51) I.P.C : C08J 7/04, G03F 7/11

(21)	No. Permohonan Paten : P00202005965			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-FEB-19			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	2018-025514	15-FEB-18	Japan	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Chemical Corporation 1-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251 Japan
	2018-025515	15-FEB-18	Japan	
	2018-025516	15-FEB-18	Japan	(72) Nama Inventor : NAKAYAMA, Satomi, JP MUNE, Yasuhito, JP KAWASAKI, Taishi, JP
(30)	2018-025517	15-FEB-18	Japan	
	2019-025485	15-FEB-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
	2019-025486	15-FEB-19	Japan	
	2019-025487	15-FEB-19	Japan	
	2019-025488	15-FEB-19	Japan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021			

(54) Judul Inovasi : FILM POLIESTER UNTUK SUBSTRAT PENAHAN FILM KERING

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu film poliester untuk suatu substrat penahan film kering yang mampu digunakan secara menguntungkan sebagai suatu film substrat dalam suatu proses penahan film kering untuk membentuk suatu papan sirkuit cetak fleksibel dan sejenisnya. Film untuk suatu substrat penahan film kering tersebut meliputi suatu film poliester yang memiliki sedikitnya satu permukaan darinya suatu lapisan penyalutan, lapisan penyalutan tersebut memiliki suatu kandungan dari suatu zat antistatis sebesar 45% massa atau kurang, dan lapisan penyalutan tersebut mengandung partikel-partikel, memiliki suatu rasio area dari partikel-partikel AS yang memiliki suatu diameter partikel sebesar 30 hingga 80 nm dalam suatu kisaran dari 60 hingga 99,9% dan suatu rasio area dari partikel-partikel AL yang memiliki suatu diameter partikel sebesar 100 hingga 400 nm dalam suatu kisaran sebesar 0,1 hingga 15% terhadap area total dari partikel-partikel yang ditempati pada permukaan lapisan penyalutan dalam pengamatan dari permukaan lapisan penyalutan, dan secara substansial tidak mengandung partikel yang memiliki suatu diameter partikel yang melebihi 1 μm .

(51) I.P.C : B60K 20/02 (2006.01); G01D 5/245 (2006.01); G05G 9/047 (2006.01); G05G 25/00 (2006.01)

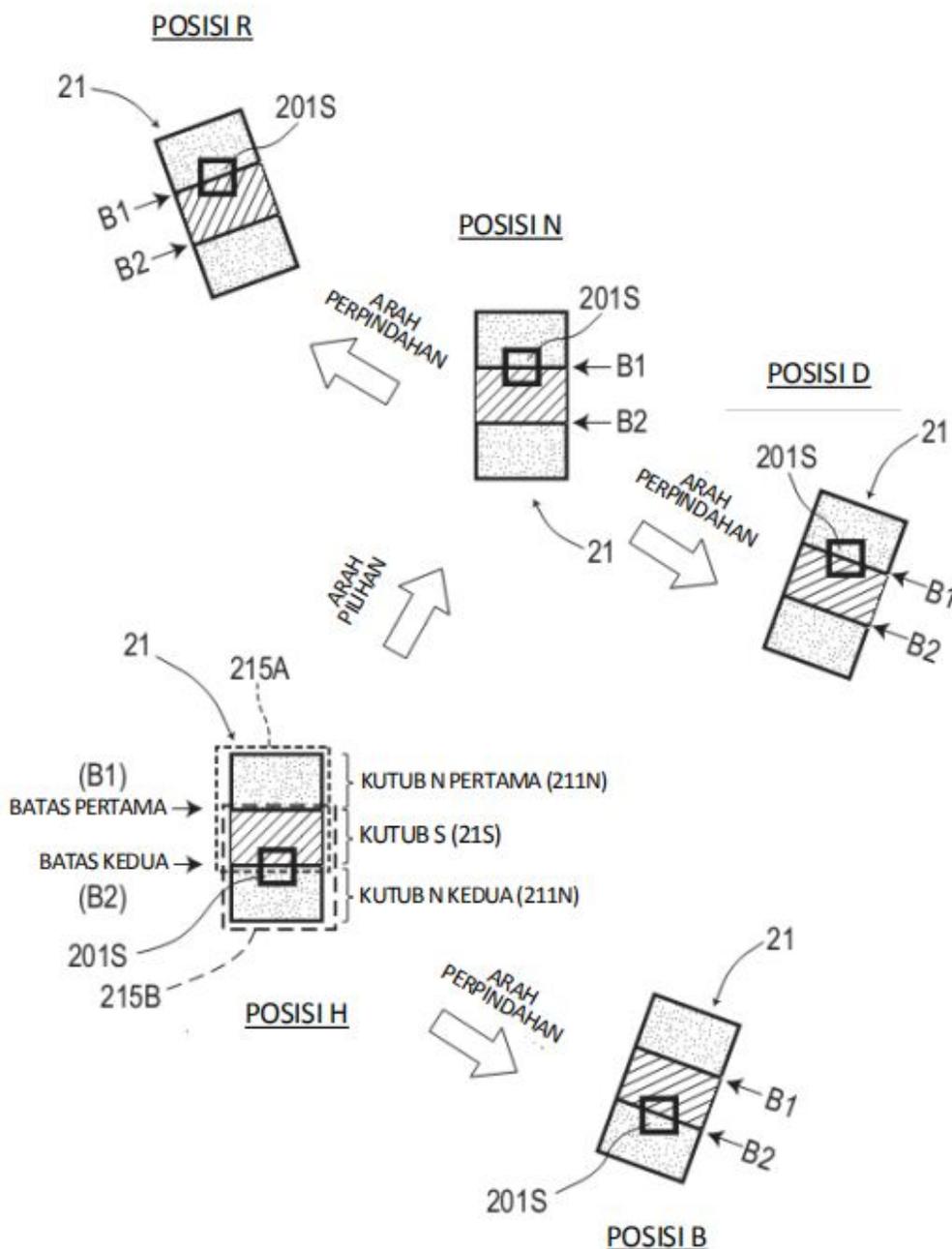
(21) No. Permohonan Paten : P00202005935	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TSUDA INDUSTRIES CO.,LTD. 1-1-1, Saiwai-cho, Kariya-shi, Aichi 4488657 (JP)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-18	(72) Nama Inventor : NOGUCHI Shoji, JP KOBAYASHI Naoya, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-004781 16-JAN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/02/2021	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT PEMINDAH GIGI

(57) Abstrak :

Perangkat pemindah gigi kendaraan termasuk knob perpindahan gigi yang dapat dioperasikan dalam arah perpindahan gigi dan arah pilihan yang ortogonal satu sama lain memiliki sensor magnet yang mendeteksi arah bekerja komponen magnetisme di sepanjang setidaknya permukaan deteksi (201S) yang telah ditentukan di antara magnetisme yang bekerja dari sisi luar dan magnet (21) yang membuat magnetisme bekerja pada sensor magnet. Arah bekerja magnetisme pada permukaan deteksi (201S) diubah sesuai dengan operasi knob perpindahan gigi di sepanjang setidaknya baik satu arah dari arah perpindahan gigi dan arah pilihan.

GB. 6



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010163
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

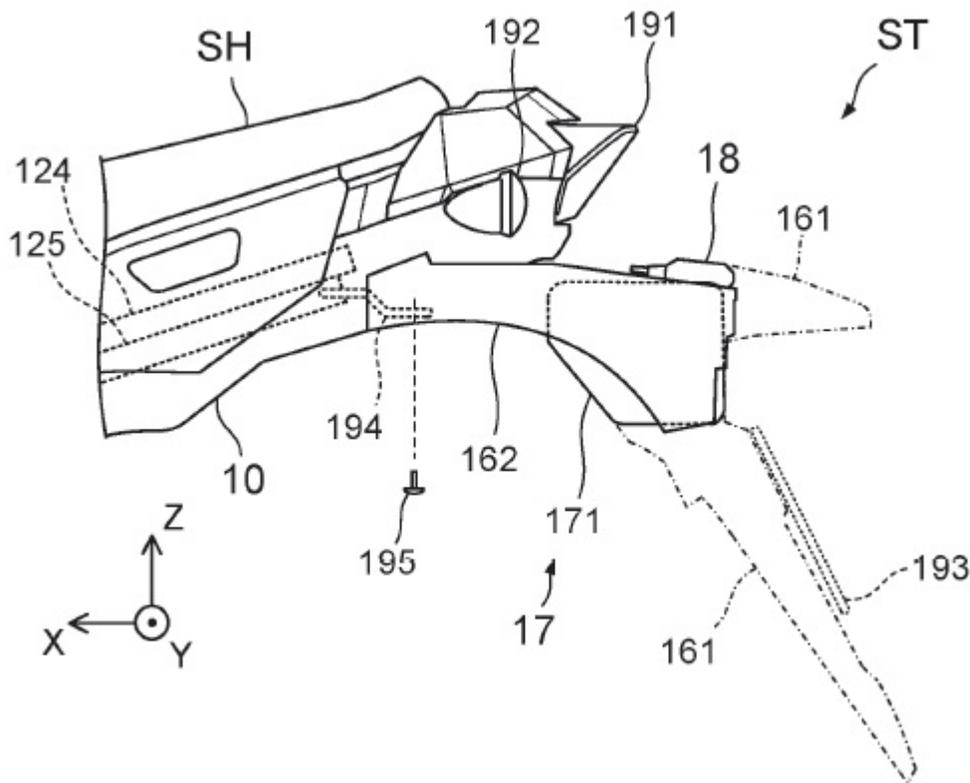
Nama Inventor :
YAMASHITA, Naoto, JP
KOGA, Futoshi, JP
(72) KUROBA, Yoshiyuki, JP
MAEDA, Hiroshi, JP
KAWAMURA, Akihito, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) 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 : KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Kendaraan jenis tunggang yang mencakup sepator belakang yang disusun di sisi atas roda belakang, dan alat pemantauan yang dikonfigurasi untuk memantau lingkungan perjalanan di pinggiran kendaraan, yang dicirikan dengan alat pemantauan yang mencakup sepasang sensor, sepator belakang yang mencakup komponen penopang sensor yang di konfigurasi untuk menopang salah satu dari sepasang sensor di sisi kiri bodi kendaraan dan yang lainnya di sisi kanan bodi kendaraan, komponen penopang sensor yang mencakup sepasang bagian dinding sisi kiri dan kanan, dan bagian dinding bawah yang dikonfigurasi untuk menghubungkan sepasang bagian dinding sisi kiri dan kanan, dan sepasang sensor tersebut di susun di sepanjang sepasang bagian dinding sisi kiri dan kanan pada bagian dinding bawah.



(51) I.P.C : F16H 61/32 (2006.01), B62M 25/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202010161

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-105909 01-JUN-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan

(72) Nama Inventor :
Yoshihiko TAKEUCHI, JP

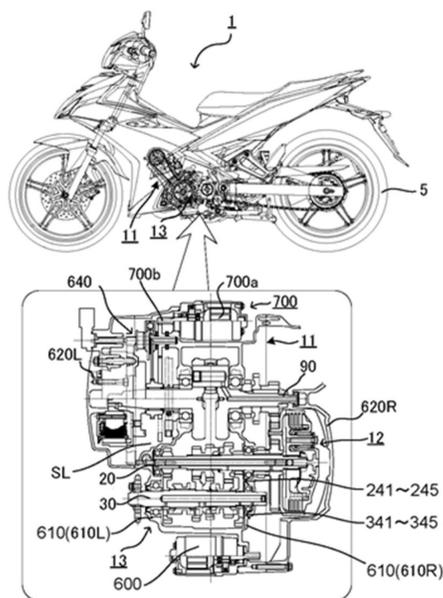
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower 1 Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28,
Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Diadakan suatu kendaraan jenis tunggang yang dengannya keseluruhan dari suatu perangkat transmisi multistage yang mencakup suatu motor kopling dapat dikurangi ukurannya. Kendaraan jenis tunggang dari invensi ini mencakup suatu mesin, suatu perangkat transmisi multistage, dan suatu roda penggerak. Perangkat transmisi multistage tersebut mencakup suatu poros masukan, suatu poros keluaran, suatu kopling, suatu motor kopling, dan suatu mekanisme transmisi daya operasi. Mekanisme transmisi daya operasi tersebut dikonfigurasi untuk mentransmisikan daya operasi dari motor kopling ke kopling, dan ditempatkan sehingga sekurang-kurangnya sebagiannya termuat dalam suatu ruang di antara kotak engkol dan tutup kotak engkol.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202010150			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TJK MACHINERY (TIANJIN) CO., LTD. No.7 Landport Wuwei Road, Landport Logistics Equipment Industrial Park, Beichen District Tianjin 300400, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : CHEN, Zhendong, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201810522459.6	28-MAY-18	China	(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 : 18/02/2021				

(54) Judul Invensi : ROBOT PENGELASAN MESH

(57) Abstrak :

Disediakan suatu robot pengelasan mesh meliputi suatu mekanisme pengumpan bilah baja (1000), suatu mekanisme pengelasan (3000), suatu mekanisme penempatan bahan (2000), dan suatu mekanisme penggulangan mesh (4000). Mekanisme pengumpan bilah baja (1000) meliputi suatu rak pertama (1100), suatu rel pengarah pertama (1200), suatu bagian pembatas (1400), dan suatu bagian pengumpan (1300) disusun secara dapat geser pada rel pengarah pertama (1200) dan dikonfigurasi untuk mengikat bilah baja (1700) dan menggerakkan bilah baja (1700) menjadi gerakkan. Suatu mekanisme pengelasan (3000), disusun pada rak pertama (1100) dan mengelas bilah baja (1700) dengan batang melintang (2600) menjadi suatu mesh. Suatu mekanisme penempatan bahan (2000) membawa dan memindahkan batang melintang (2600) ke mekanisme pengelasan (3000). Suatu rakitan transmisi dari suatu mekanisme penggulangan mesh (4000) disusun suatu pangkalan stasioner (4200) dan suatu pangkalan yang dapat bergerak (4400), dan menggerakkan mesh untuk bergerak dari ujung pangkalan stasioner (4200) menjauh dari pangkalan yang dapat bergerak (4400) menuju pangkalan yang dapat bergerak (4400).

(21) No. Permohonan Paten : P00202010121

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAY-19

Data Prioritas :

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

(30) 2018-105125 31-MAY-18 Japan

2018-135943 19-JUL-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SATO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
5-27, Motoakasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0051, Japan

(72) Nama Inventor :
SAKATA Kota, JP

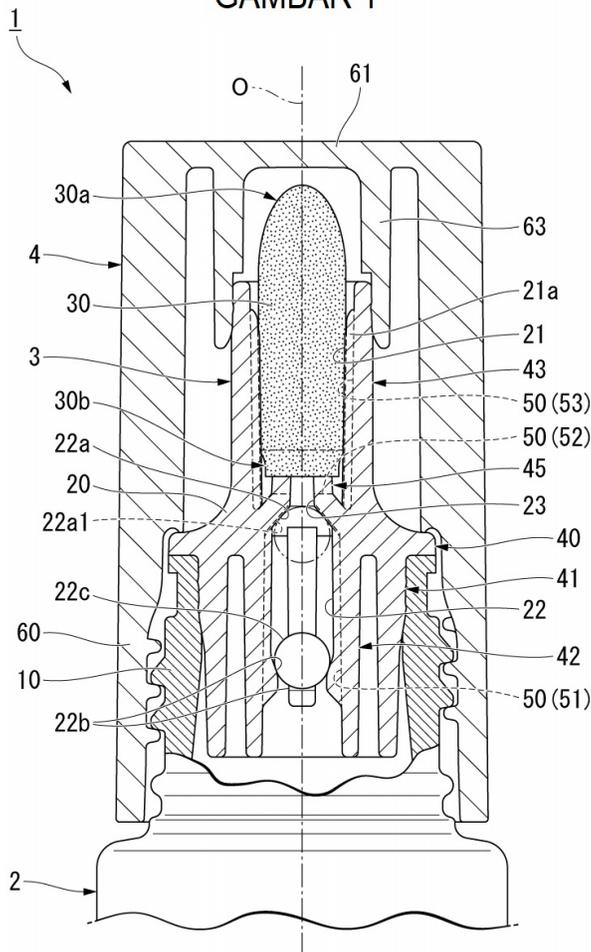
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : WADAH APLIKASI

(57) Abstrak :

Suatu wadah aplikasi (1) meliputi suatu bodi utama wadah (2); anggota sumbat bagian dalam (20); dan suatu bahan impregnasi). Anggota sumbat bagian dalam (20) tersebut meliputi suatu bagian penampung bodi katup (22) yang meliputi suatu dudukan katup (22a) pada suatu sisi bagian penampung bahan impregnasi (21) dan suatu bagian penopang bodi katup (22b) pada sisi bodi utama wadah (2) dan dimana bodi katup (22c) dipasang sedemikian sehingga dapat dipindahkan diantara dudukan katup (22a) dan bagian penopang bodi katup (22b). Suatu alur hubungan (50) yang membentuk suatu celah diantara bodi katup (22c) dan bagian penampung bodi katup (22) dalam suatu keadaan dimana dibentuk bodi katup (22c) yang ditopang oleh bagian penopang bodi katup (22b).

GAMBAR 1



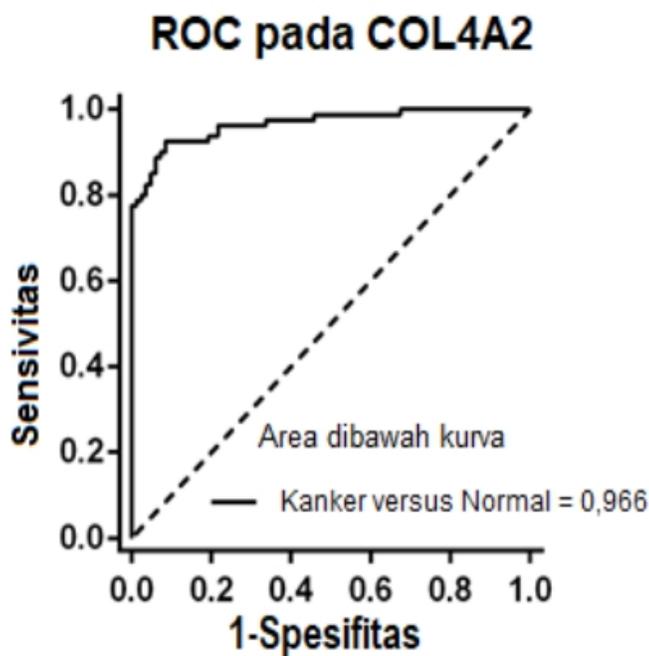
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010120	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CREATIVE BIOSCIENCES (GUANGZHOU) CO., LTD. 6th Floor, Building A2, 11 Kaiyuan Avenue, Science City, Guangzhou High-Tech Industrial Development Zone, Guangzhou, Guangdong 510530, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAY-19	(72) Nama Inventor : LIU, Xianglin, CN ZHAO, Rongsong, CN ZOU, Hongzhi, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810494989.4 22-MAY-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Jingga Sukma Adita S.Kom Jalan Raden Saleh Raya No 51 A Cikini Menteng Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENANDA TUMOR, PEREAKSI DETEKSI METILASI, KIT DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

PENANDA TUMOR, PEREAKSI DETEKSI METILASI, KIT DAN PENGGUNAANNYA Invensi ini berhubungan dengan bidang teknik biologi dan penanda tumor, mengungkapkan suatu pereaksi deteksi metilasi, kit dan penggunaannya. Diungkapkan dalam invensi ini bahwa: suatu spesimen kanker kolorektal dapat dibedakan dari spesimen tinja pada manusia normal dengan deteksi metilasi tingkat daerah promotor gen COL4A2. Invensi ini menggunakan suatu pereaksi pendeteksi metilasi gen untuk mendeteksi kanker kolorektal.



Gbr. 1

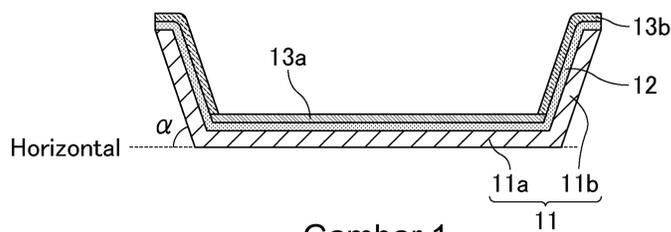
(51) I.P.C : A47J 36/04 2006.01 A47J 27/00 2006.01 A47J 36/02 2006.01 B32B 9/00 2006.01 B32B 27/20 2006.01 B32B 27/30 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202010113	(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 : 19-APR-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Fumiko SHIGENAI, JP Hiromichi MOMOSE, JP Yasukazu NAKATANI, JP Tomohiro SHIROMARU, JP
2018-103732 30-MAY-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PERALATAN MEMASAK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu peralatan memasak yang memiliki desain yang unggul. Peralatan memasak tersebut meliputi suatu bagian bawah dan suatu sisi yang memanjang secara substansial ke atas dari suatu lingkaran bagian bawah. Bagian bawah tersebut meliputi suatu film laminat bagian bawah pada suatu permukaan dalamnya. Sisi tersebut meliputi suatu film laminat sisi yang berbeda dengan film laminat bagian bawah pada suatu permukaan dalamnya. Film laminat bagian bawah dan film laminat sisi tersebut memiliki corak warna yang berbeda.



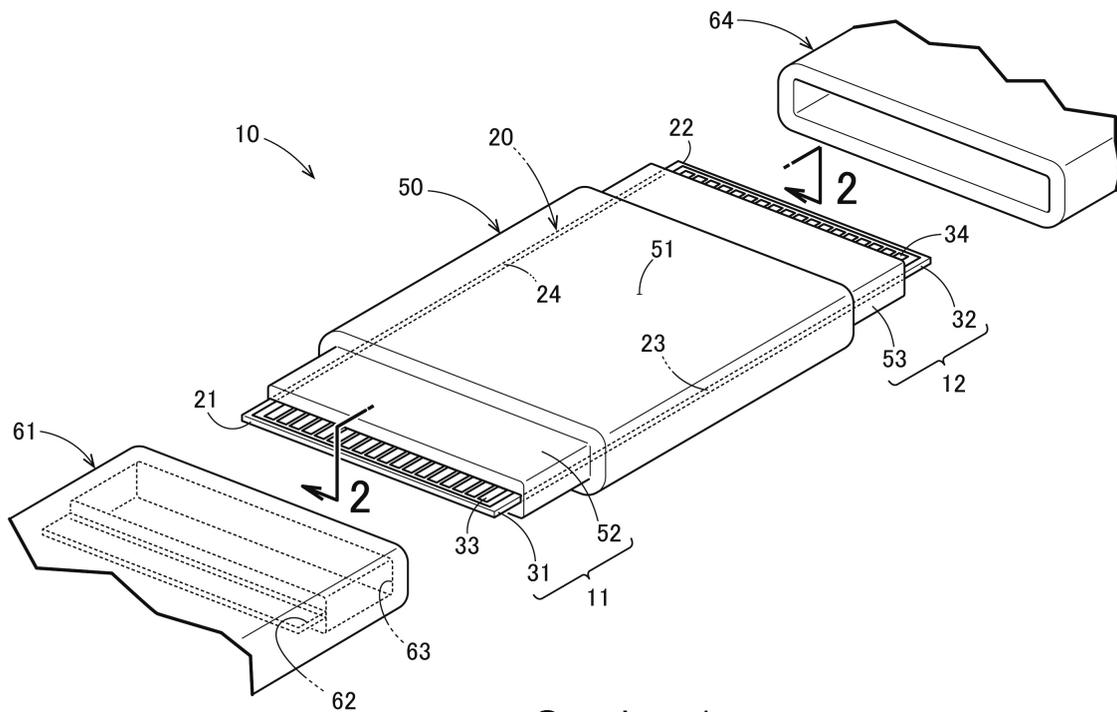
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202009960	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEIHIN CORPORATION 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-19	(72) Nama Inventor : TAKIOKA, Shuichi, JP KIYOHARA, Keiji, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-181739 27-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT KONTROL ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu alat kontrol elektronik yang memungkinkan suatu peningkatan dalam jumlah terminal yang membentuk bagian terminal tepi kartu tanpa memperpanjang lebar suatu papan sirkuit. Suatu alat kontrol elektronik (10) meliputi suatu papan sirkuit (20) berbentuk persegi empat pada mana bagian-bagian elektronik (41 hingga 45) dipasang, dua bagian-bagian terminal tepi kartu (31 dan 32) yang disediakan sepanjang setidaknya dua sisi (21 dan 22) papan sirkuit (20), secara berturut-turut, dan suatu komponen enkapsulasi (50) yang terbuat dari resin yang mengekspos masing-masing bagian-bagian terminal tepi kartu (31 dan 32), dan yang secara integral mengenkapsulasi bagian-bagian elektronik (41 hingga 45) dan papan sirkuit (20). Gambar yang dipilih: Gambar 1



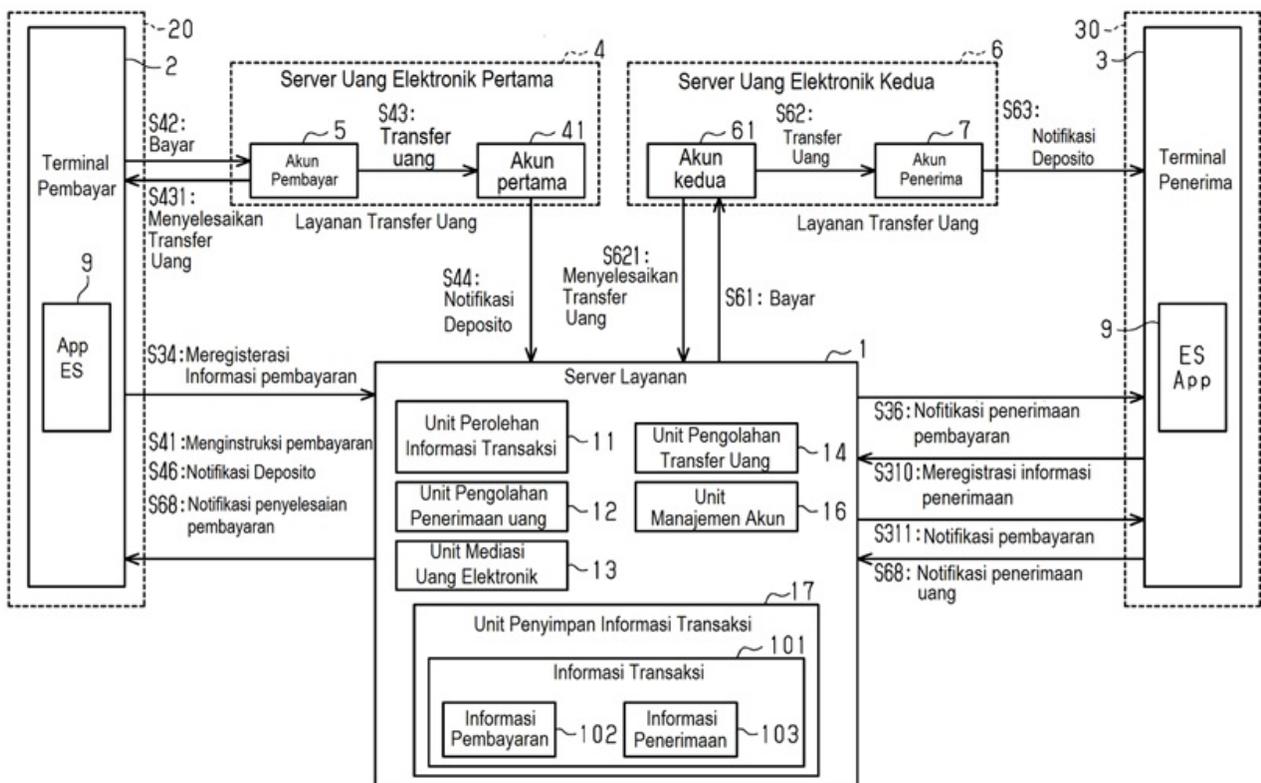
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202009881	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JP MEDIA DIRECT CO., LTD. 5F, Toranomon NN Bldg., 1-21-17, Toranomon, Minato-ku, Tokyo 105-0001 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	(72) Nama Inventor : KAGESHIMA, Taku, JP KUMAGAWA, Yoshizane, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1, Jakarta 10220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM MEDIASI UANG ELEKTRONIK DAN METODE MEDIASI UANG ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Disediakan sistem mediasi uang elektronik dan metode mediasi uang elektronik untuk meningkatkan kemudahan bertransaksi dengan menggunakan berbagai jenis uang elektronik. Sistem mediasi uang elektronik dilengkapi dengan server layanan (1) yang memediasi pembayaran menggunakan uang elektronik dan penerimaannya. Unit perolehan informasi transaksi (11) memperoleh informasi transaksi dengan menghubungkan informasi pembayaran dari terminal pembayar (2) dengan informasi penerimaan dari terminal penerima (3). Unit pemrosesan penerimaan pembayaran (12) mengenali penyelesaian setoran yang dilakukan oleh pembayar (20) ke akun pertama, dari server layanan (1), untuk uang elektronik pertama yang jenisnya sama dengan yang digunakan dalam pembayaran yang dilakukan oleh pembayar (20). Menanggapi pengenalan setoran yang dilakukan oleh pembayar (20), unit pemrosesan transfer pembayaran (14) mengirimkan, dari akun kedua (61) untuk uang elektronik kedua dari server layanan (1) ke penerima (30), sejumlah uang elektronik kedua yang sesuai dengan jumlah pembayaran uang elektronik pertama yang disetorkan oleh pembayar (20) ke rekening pertama (41).



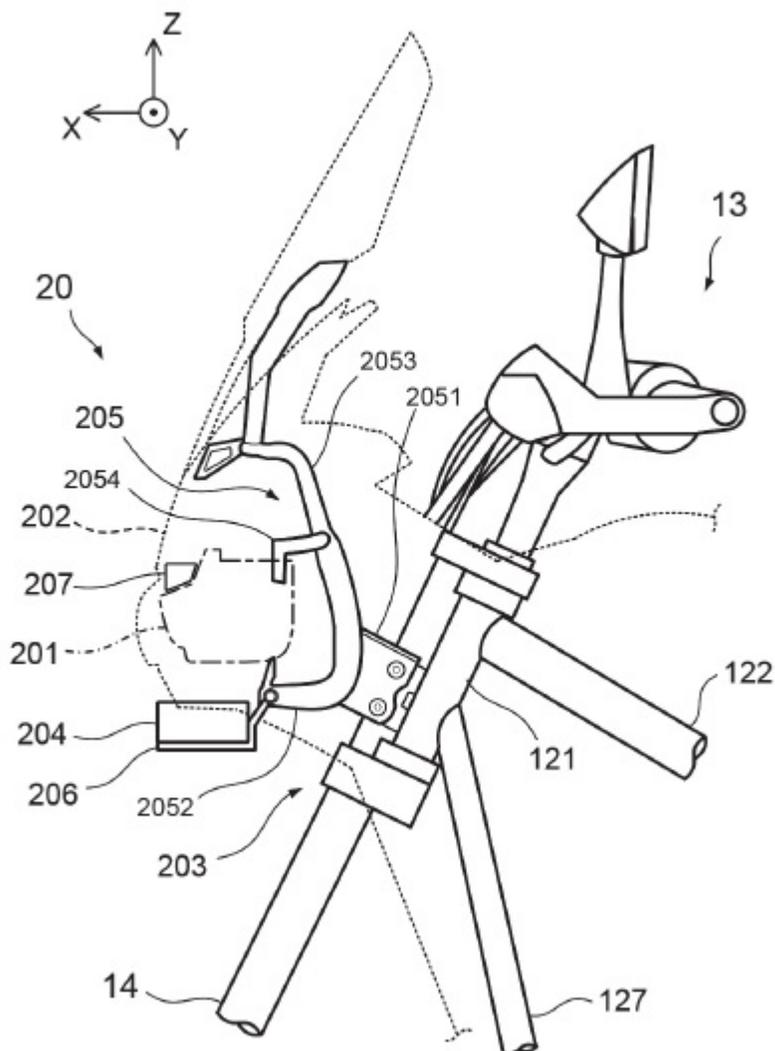
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009870	(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 : 23-MAY-18	Nama Inventor : KAWAMURA, Akihito, JP KOGA, Futoshi, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) MAEDA, Hiroshi, JP KUROBA, Yoshiyuki, JP YAMASHITA, Naoto, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Kendaraan jenis tunggang yang terdiri dari rangka bodi kendaraan termasuk pipa kepala dan rangka utama yang memanjang dari pipa kepala ke sisi belakang, dan unit lampu depan yang disediakan di sisi depan rangka bodi kendaraan, yang dicirikan dengan tiang penopang yang terpasang ke rangka bodi kendaraan untuk menopang komponen penyusun kendaraan yang telah ditentukan di sisi depan rangka bodi kendaraan, dan sensor penopang penggerak yang dipasang ke tiang penopang di bagian bawah unit lampu depan.



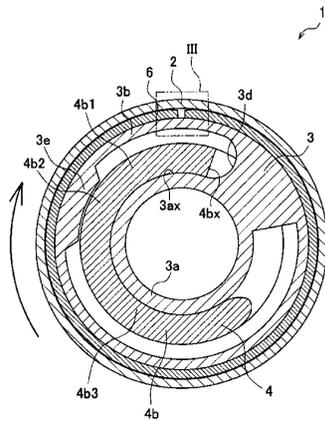
(51) I.P.C : F16H 55/36 2006.01 F16C 17/02 2006.01 F16C 23/04 2006.01 F16C 33/20 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009853	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBOSHI BELTING LTD. 1-21, Hamazoe-dori 4-chome, Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo 653-0024 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-19	(72) Nama Inventor : Takashi MORIMOTO, JP Hayato SHIMAMURA, JP Katsuya IMAI, JP Ryosuke DAN, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-119639 25-JUN-18 Japan	
2019-111677 17-JUN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PULI, BANTALAN GESER DAN METODE PEMBUATAN BANTALAN GESER

(57) Abstrak :

Suatu struktur puli yang memiliki sepasang bantalan-bantalan yang diselipkan antara suatu bodi putar luar (2) dan suatu bodi putar dalam (3). Satu bantalan dari pasangan bantalan-bantalan adalah suatu cincin berujung terbuka (berbentuk huruf C) bantalan geser (6) yang dibentuk menggunakan suatu resin termoplastik dan bantalan lain adalah suatu bantalan guling. Bantalan geser (6) memiliki suatu ketebalan di kedua ujung dalam arah melingkar yang lebih kecil daripada dimensi-dimensi standar untuk ketebalan bantalan geser (6).



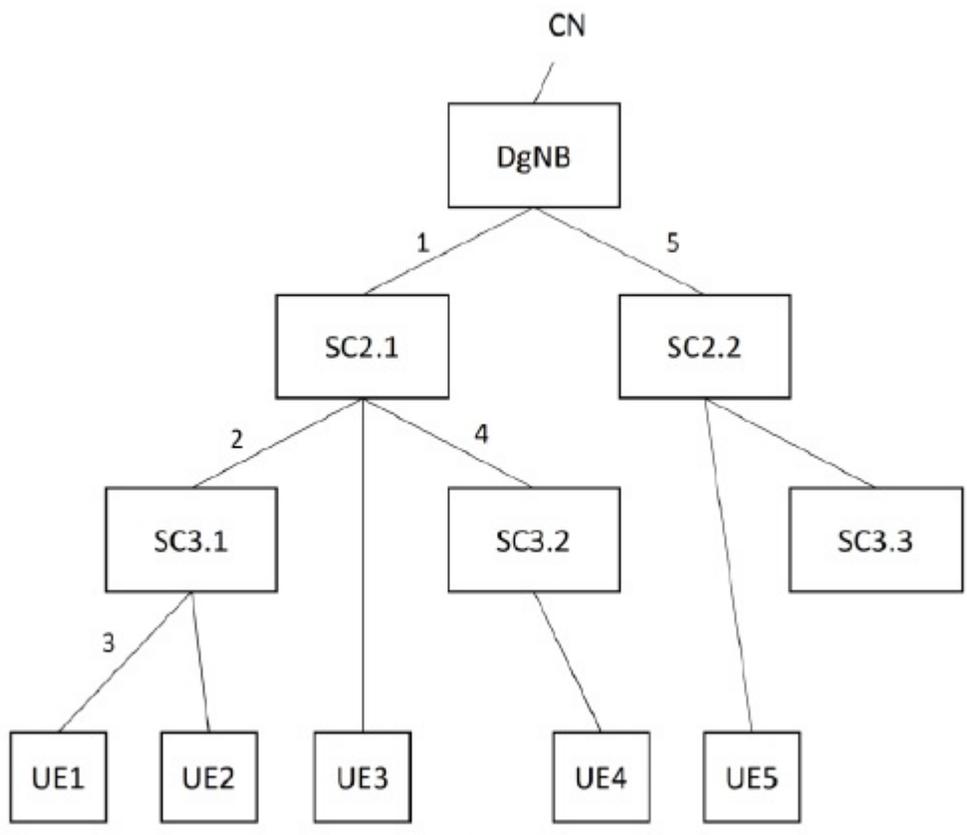
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202009840	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPCom GmbH & Co. KG Zugspitzstrasse 15, 82049, Pullach, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAY-19	(72) Nama Inventor : Andreas SCHMIDT , DE Martin HANS , DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18175531.5 01-JUN-18 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 : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : AKSES TERINTEGRASI DAN MOBILITAS BACKHAUL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan subjaringan sistem komunikasi seluler yang meliputi stasiun induk makrorel, dan sejumlah stasiun induk sel kecil, sejumlah stasiun induk sel kecil tersebut berada dalam komunikasi nirkabel dengan stasiun induk makrorel, di mana setiap stasiun induk sel kecil berada dalam koneksi langsung dengan stasiun induk makrorel atau berada dalam koneksi dengan stasiun induk makrorel melalui satu atau lebih stasiun induk sel kecil lainnya, di mana stasiun induk makrorel disusun untuk mengonfigurasi alat UE yang memiliki koneksi RRC ke stasiun induk makrorel dengan informasi stasiun induk sel kecil kandidat untuk memungkinkan alat UE beralih secara otonom antar stasiun induk sel kecil, dan di mana stasiun induk makrorel disusun untuk mengonfigurasi stasiun induk sel kecil dengan informasi konfigurasi stasiun induk sel kecil, informasi konfigurasi stasiun induk sel kecil tersebut memungkinkan stasiun induk sel kecil untuk mentransmisikan data ke dan menerima data dari alat UE serta untuk memultipleks dan merutekan data dari dan ke alat UE.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

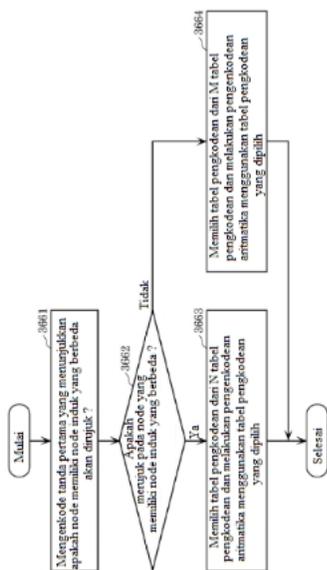
(21) No. Permohonan Paten : P00202009800	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Corporation of America 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-19	(72) Nama Inventor : Toshiyasu SUGIO, JP Chi WANG, CN Pongsak LASANG, TH Chung Dean HAN, MY Noritaka IGUCHI, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(30) 62/685552 15-JUN-18 United States Of America	
62/689469 25-JUN-18 United States Of America	
62/695399 09-JUL-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PENGENKODEAN DATA TIGA DIMENSI, METODE PENDEKODEAN DATA TIGA DIMENSI, ALAT PENGENKODEAN DATA TIGA DIMENSI, DAN ALAT PENDEKODEAN DATA TIGA DIMENSI

(57) Abstrak :

METODE PENGENKODEAN DATA TIGA DIMENSI, METODE PENDEKODEAN DATA TIGA DIMENSI, ALAT PENGENKODEAN DATA TIGA DIMENSI, DAN ALAT PENDEKODEAN DATA TIGA DIMENSI Metode pengkodean data tiga dimensi meliputi: pengkodean tanda pertama yang menunjukkan apakah node yang memiliki node induk berbeda dari node induk dari node saat ini akan dirujuk dalam pengkodean node saat ini yang termasuk dalam struktur pohon segi-N dari titik tiga dimensi termasuk dalam data tiga dimensi, N adalah bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 2 (S3661); memilih tabel pengkodean dari N tabel pengkodean sesuai dengan keadaan penempatan node yang berdekatan dari node saat ini, dan melakukan pengkodean aritmatika pada informasi dari node saat ini menggunakan tabel pengkodean yang dipilih, ketika tanda pertama menunjukkan bahwa node tersebut akan dirujuk (YA di S3662) (S3663); dan memilih tabel pengkodean dari M tabel pengkodean sesuai dengan keadaan penempatan node yang berdekatan dari node saat ini, dan melakukan pengkodean aritmatika pada informasi dari node saat ini menggunakan tabel pengkodean yang dipilih, ketika tanda pertama menunjukkan bahwa node tersebut tidak dirujuk ke (Tidak di S3662), M adalah bilangan bulat yang berbeda dari N (S3664).

Gbr. 116

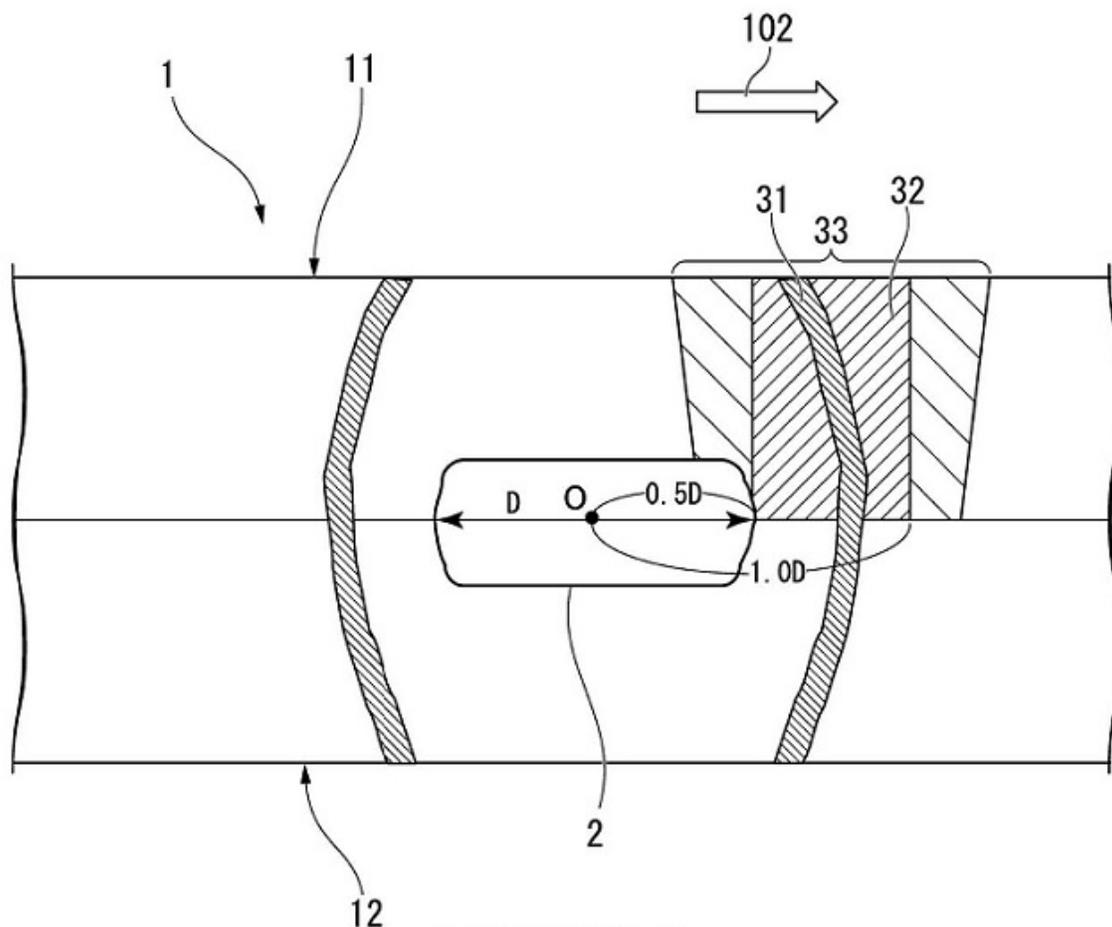


(21) No. Permohonan Paten : P00202009790	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-19	Nama Inventor : Tasuku ZENIYA , JP Satoshi HIROSE, JP Atsuo KOGA, JP Koichi HAMADA , JP Masanori YASUYAMA , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-105233 31-MAY-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : **SAMBUNGAN YANG DILAS TITIK, KOMPONEN RANGKA KENDARAAN YANG DILENGKAPI DENGAN SAMBUNGAN YANG DILAS TITIK, DAN METODE PEMBUATAN SAMBUNGAN YANG DILAS TITIK**

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan sambungan yang dilas titik yang mencakup lembaran baja pertama yang memiliki kekuatan tarik 1100 MPa atau lebih tinggi dan struktur martensitik keras sebagai struktur utama, lembaran baja kedua yang ditumpukan pada lembaran baja pertama, sebuah gumpalan yang memiliki diameter D pada antarmuka antara lembaran baja pertama dan kedua dan dibentuk diantara lembaran baja pertama dan kedua, dan sebuah daerah pantauan kekerasan yang menempati, dalam penampang lembaran baja pertama pada arah ketebalan lembaran yang melewati pusat gumpalan, suatu daerah yang merupakan lembaran baja pertama pada arah ketebalan lembaran dan berada dari $0,5 \times D$ hingga $1,0 \times D$ dari pusat gumpalan pada arah permukaan lembaran dan dimana perbedaan antara nilai maksimum dan nilai minimum kekerasan pada daerah tersebut adalah 80 HV atau kurang, dan nilai maksimum kekerasan pada daerah tersebut lebih rendah daripada nilai maksimum kekerasan lembaran baja pertama.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A23D 9/00 (2006.01) A23L 13/00 (2016.01) A23L 13/40 (2016.01) A23J 3/14 (2006.01) A23L 35/00 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009783	(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 : 13-JUN-19	Nama Inventor : ISHIKAWA Chihiro, JP SAGARA Koji, JP KUBOTA Junpei, JP NAGAHATA Yuya, JP MIZUNO Kazuhisa, JP
Data Prioritas :	(72)
(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
2018-122107 27-JUN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI MINYAK ATAU LEMAK UNTUK PRODUK-PRODUK PANGAN OLAHAN, CAMPURAN YANG MENGANDUNG KOMPOSISI TERSEBUT, ARTIKEL CETAKAN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK-PRODUK PANGAN OLAHAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi minyak atau lemak untuk produk-produk pangan olahan dimana dengannya yang adalah memungkinkan untuk menenangkan kesegaran dan kecenderungan untuk pecah ketika dikunyah ke dalam suatu produk pangan olahan yang mengandung satu atau lebih substansi yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri atas protein-protein hewani dan nabati; suatu campuran yang mengandung komposisi tersebut; suatu produk pangan cetakan; dan suatu metode untuk memproduksi produk-produk pangan olahan. Komposisi minyak atau lemak untuk produk-produk pangan olahan tersebut digabungkan ke dalam produk pangan olahan yang mengandung satu atau lebih substansi yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri atas protein-protein hewani dan nabati, komposisi tersebut adalah sedemikian sehingga kandungan minyak atau lemak yang dapat dimakan tersebut adalah 60% atau lebih sampai 100% atau kurang berdasarkan massa; komposisi tersebut terbentuk dalam potongan-potongan yang mempunyai panjang maksimum sebesar 1 mm atau lebih sampai 30 mm atau kurang; dan kandungan lemak padat dari minyak-minyak atau lemak-lemak dapat dimakan tersebut adalah 60% atau lebih sampai 95% atau kurang pada temperatur 10°C dan adalah 0% atau lebih sampai 10% atau kurang pada temperatur 35°C.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01077

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/553 2006.01; C07D 513/08 2006.01; A61P 35/00 2006.01

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202009763</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAY-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"><thead><tr><th>(31) Nomor</th><th>(32) Tanggal Prioritas</th><th>(33) Negara</th></tr></thead><tbody><tr><td>62/671,306</td><td>14-MAY-18</td><td>United States Of America</td></tr><tr><td>62/749,918</td><td>24-OCT-18</td><td>United States Of America</td></tr></tbody></table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	62/671,306	14-MAY-18	United States Of America	62/749,918	24-OCT-18	United States Of America	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GILEAD SCIENCES, INC. 333 Lakeside Drive Foster City, CA 94404, United States of America</p> <p>Nama Inventor : CHU, Hang, US GUERRERO, Juan A., US HURTLEY, Anna E. , US HWANG, Tae H. , US JIANG, Lan, US KATO, Darryl, US KOBAYASHI, Tetsuya, US KNOX, John E. , US LAZERWITH, Scott E. , US LI, Xiaofen, US LIN, David W. , US MEDLEY, Jonathan W. , US MITCHELL, Michael L., US NADUTHAMBI, Devan, US NEWBY, Zachary, US SQUIRES, Neil H., US TSUI, Vickie H., US VENKATARAMANI, Chandrasekar, US WATKINS, William J., US YANG, Hong, US</p> <p>(72)</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
62/671,306	14-MAY-18	United States Of America								
62/749,918	24-OCT-18	United States Of America								

(54) Judul Invensi : Inhibitor MCL-1

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan senyawa dan komposisi farmasi yang dapat digunakan dalam metode untuk mengobati kanker.

(51) I.P.C : F27B 7/40 (2006.01); F26B 11/04 (2006.01); F28F 1/40 (2006.01); F27D 15/02 (2006.01); F28D 11/04 (2006.01); F27D 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009760

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2018 003 840.9	14-MAY-18	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GRENZEBACH BSH GMBH
Rudolf-Grenzebach-Strasse 1 36251 Bad Hersfeld, Germany

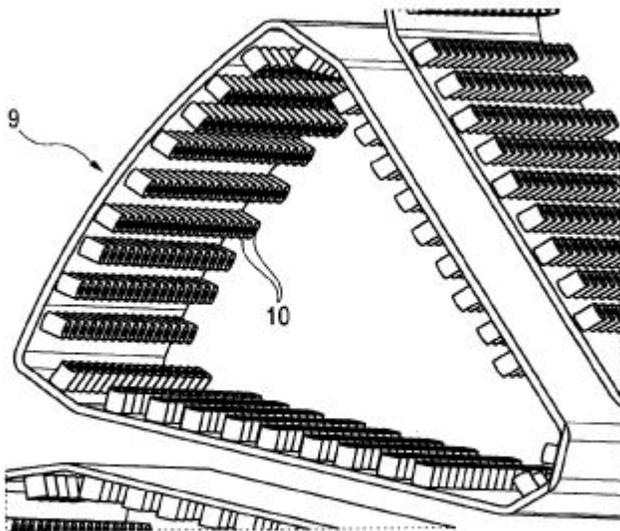
(72) Nama Inventor :
SCHULTHEIS, Niclas, DE

(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 : PERALATAN SILINDER PUTAR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu peralatan silinder putar untuk mendinginkan atau memanaskan bahan ruah granular yang dapat mengalir, khususnya pendingin berpenampang (8) untuk mendinginkan bahan padatan granular yang dapat mengalir, dengan struktur yang dipasang di dindingnya untuk meningkatkan konduksi termal, yang dicirikan bahwa struktur tersebut mencakup tabung berongga (10).



GAMBAR 11

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009753
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

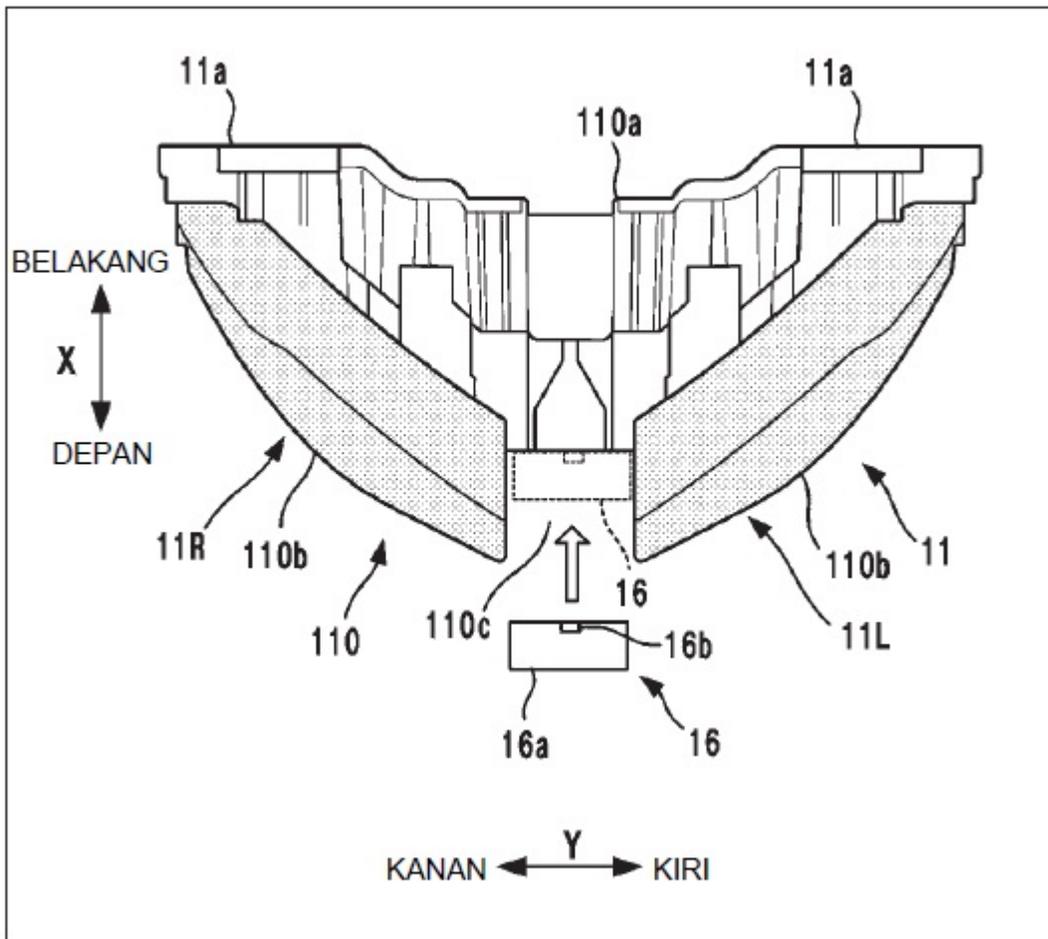
(72) Nama Inventor :
MAEDA, Hiroshi, JP
YAMASHITA, Naoto, JP
KAWAMURA, Akihito, JP
KOGA, Futoshi, JP
KUROBA, Yoshiyuki, JP

(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 : KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Kendaraan jenis tunggang menurut invensi ini mencakup unit lampu depan yang dikonfigurasi untuk memancarkan cahaya di depan kendaraan, dan sarana pendeteksi untuk mendeteksi situasi di sisi depan kendaraan. Unit lampu termasuk bagian dinding keliling yang menentukan bentuk luarnya. Bagian dinding keliling meliputi sebagian cekung dimana sarana pendeteksi diatur.

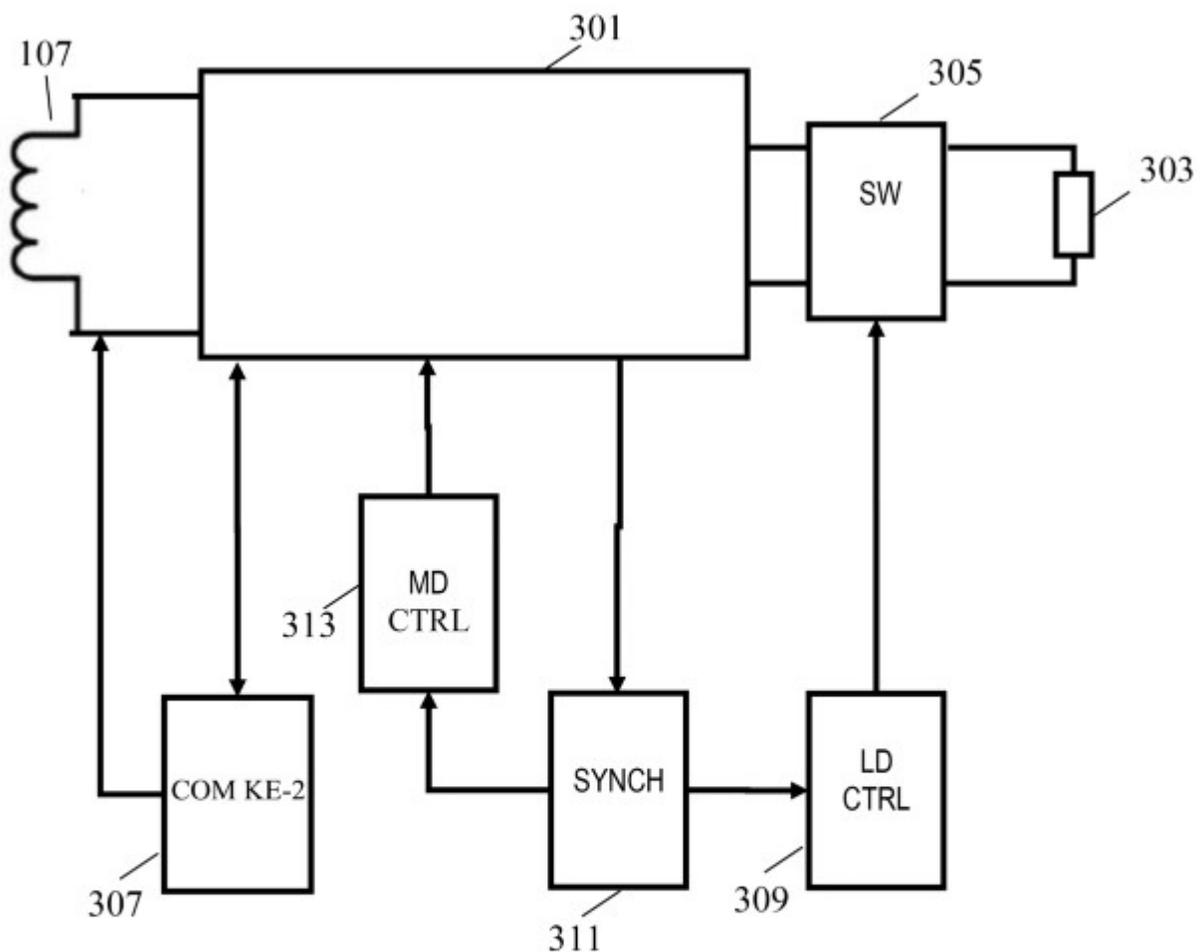


(21) No. Permohonan Paten : P00202009740	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-19	(72) Nama Inventor : ETTES, Wilhelmus Gerardus Maria, NL VAN WAGENINGEN, Andries, NL
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18172577.1 16-MAY-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : TRANSFER DAYA NIRKABEL

(57) Abstrak :

Penerima daya menerima transfer daya nirkabel dari sinyal transfer daya yang dihasilkan oleh pemancar daya nirkabel selama fase transfer daya. Sinyal transfer daya yang menggunakan kerangka waktu berulang selama fase transfer daya di mana kerangka waktu terdiri atas setidaknya interval waktu transfer daya dan interval waktu deteksi objek asing. Penerima daya terdiri atas penyinkron (311) yang menyinkronkan referensi waktu lokal dengan kerangka waktu berulang dan pengontrol muatan (309) yang memutus muatan (303) selama setidaknya sebagian dari interval waktu deteksi objek asing selama setidaknya sebagian dari fase transfer daya. Pengaturan waktu pemutusan bergantung pada referensi waktu lokal. Pengontrol mode (313) beralih antara mode pengoperasian pertama dan mode pengoperasian kedua selama interval waktu transfer daya sebagai respons terhadap pengukuran keandalan untuk sinkronisasi.



GBR. 3

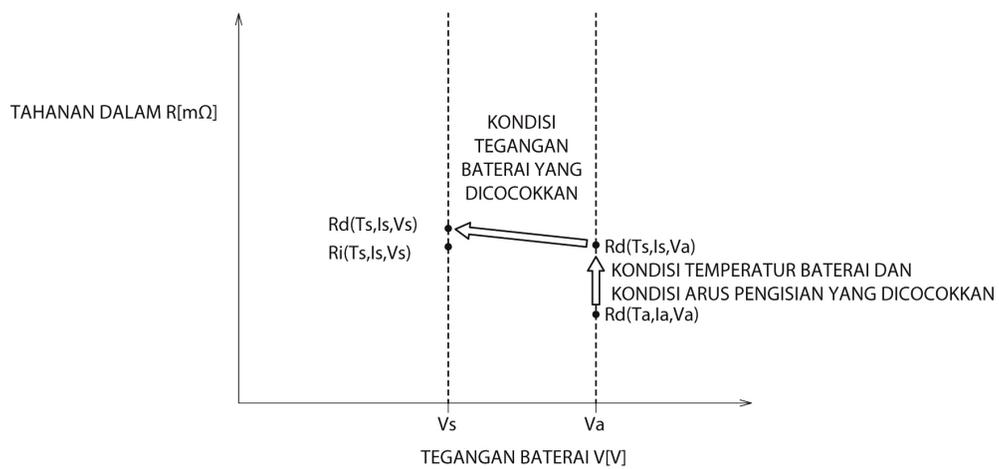
(51) I.P.C : G01R 31/392 2019.01 G01R 31/367 2019.01 H01M 10/48 2006.01 H02J 7/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009733	(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 : 04-JUN-19	(72) Nama Inventor : Hirotaka ENDO, JP Terumi FURUTA, JP Mitsumoto KAWAI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-107771 05-JUN-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE ESTIMASI TAHANAN DALAM, DAN ALAT PENGISIAN BATERAI SEKUNDER

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode estimasi tahanan dalam yang mampu mengestimasi tahanan dalam suatu baterai sekunder, dengan mempertimbangkan kondisi ketika baterai sekunder diisi, tanpa memerlukan informasi perkembangan ketika baterai sekunder digunakan. Metode estimasi tahanan dalam untuk mengestimasi tahanan dalam suatu baterai sekunder meliputi mengestimasi tahanan dalam $R_d(T_s, I_s, V_a)$ berdasarkan rumus perhitungan tahanan dalam, dari tahanan dalam yang diperoleh $R_d(T_a, I_a, V_a)$ dari suatu baterai (10), dan mengestimasi tahanan dalam $R_d(T_s, I_s, V_s)$ dari tahanan dalam terestimasi $R_d(T_s, I_s, V_a)$. Gambar untuk Publikasi : Gambar 3



Gambar 3

(51) I.P.C : C07D 471/14 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009731

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/685,737	15-JUN-18	United States Of America
62/846,290	10-MAY-19	United States Of America

(30) 62/685,737 15-JUN-18 United States Of America

62/846,290 10-MAY-19 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JANSSEN PHARMACEUTICA NV
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Belgium

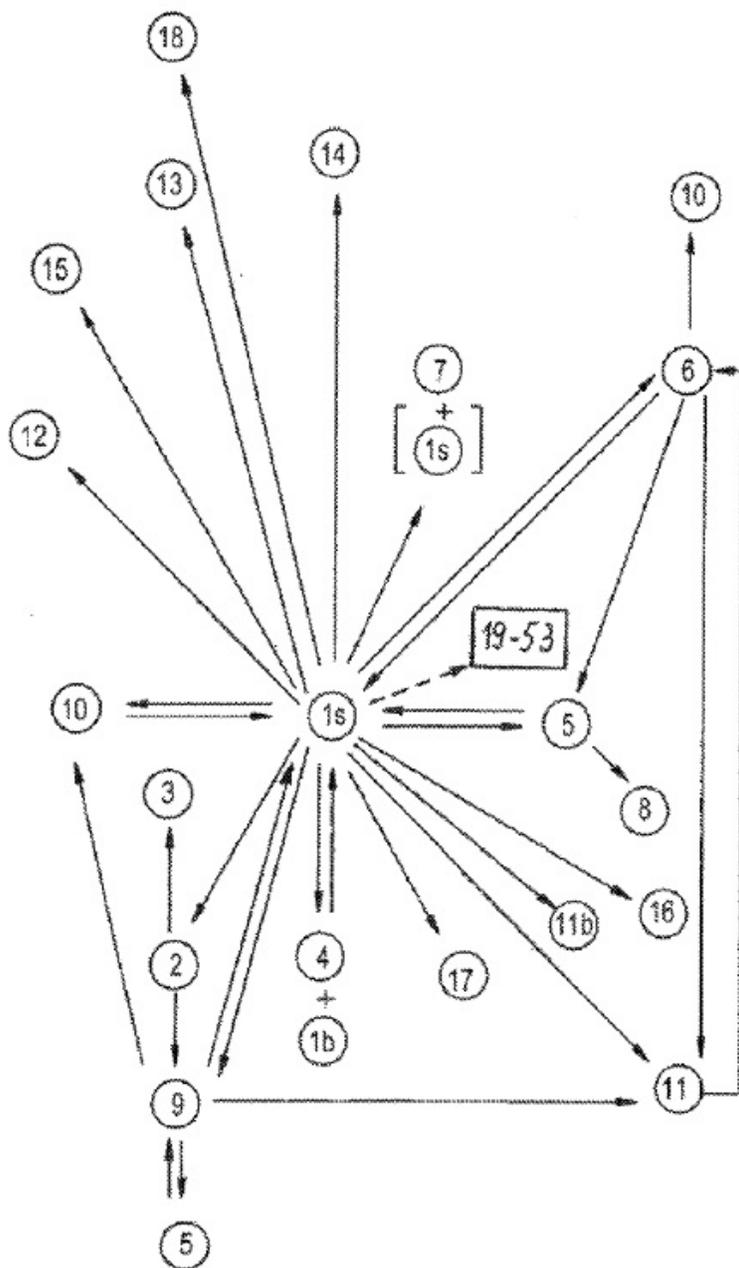
(72) Nama Inventor :
Paul J. KRAWCZUK , US
Philippe FERNANDES , FR
Mark S. TICHENOR , US

(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 : INHIBITOR MOLEKUL KECIL FAMILI JAK KINASE

(57) Abstrak :

Senyawa 2-((1r,4r)-4-(imidazo[4,5-d]pirolo[2,3-b]piridin-5 1(6H)-il)sikloheksil)asetonitril, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, metode pembuatannya, dan metode penggunaannya termasuk metode untuk mengobati keadaan penyakit, gangguan, dan kondisi yang dimediasi oleh JAK.



GAMBAR 2

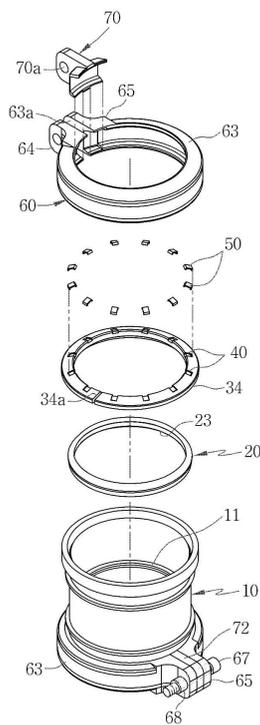
(21) No. Permohonan Paten : P00202009721	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DURY CHEMICAL CO., LTD. 826-90, Saengnim-daero, Saengnim-myeon, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 50800 Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-19	CHOI, Baek Kyu 602ho (Guseo-dong, Guseo Ssangyong APT) 69, Dusil-ro, Geumjeong-gu Busan 46228 Republic of Korea
Data Prioritas :	HA, Jae Sik #301-101 (Nae-dong, Gyeongwon Maeul Hyundai APT) 21, Gyeongwon-ro, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 50949 Republic of Korea
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : CHOI, Baek Kyu, KR HA, Jae Sik, KR
10-2018-0054894 14-MAY-18 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : RAKITAN SAMBUNGAN PIPA

(57) Abstrak :

Suatu rakitan sambungan pipa menurut perwujudan dari pengungkapan ini mencakup soket sambungan pipa yang dibuat dalam bentuk silindris sehingga pipa penyambung silindris dimasukkan pada kedua bagian ujung dan di mana ujung penautan menjorok dari permukaan keliling dalam pipa penyambung tersebut; cincin karet kedap air dipasang ke bagian ujung dari soket sambungan pipa; komponen cincin pemberi tekanan didudukkan pada cincin karet kedap air; dan komponen penjepit mengelilingi bagian ujung dari soket sambungan pipa dan komponen cincin pemberi tekanan, di mana komponen cincin pemberi tekanan mencakup cincin pemberi tekanan yang dibentuk untuk dibundarkan dengan radius kelengkungan yang telah ditentukan, dan sejumlah klip penghenti dipasang ke permukaan atas cincin pemberi tekanan, dan di mana tepi dalam dari masing-masing sejumlah klip penghenti menjorok, pada arah sumbu pusat cincin pemberi tekanan, lebih daripada permukaan keliling dalam cincin pemberi tekanan untuk memberi tekanan permukaan keliling luar pipa penyambung.

GAMBAR 1



(21) No. Permohonan Paten : P00202009720

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18183346.8 13-JUL-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OMYA INTERNATIONAL AG
Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, SWITZERLAND

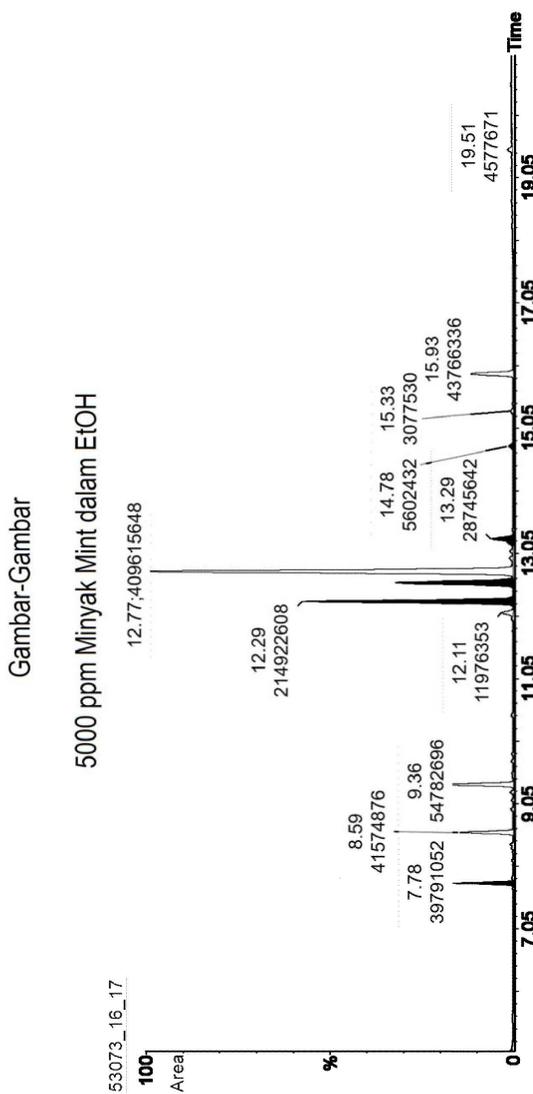
(72) Nama Inventor :
SHARMA, Lalit, IN
BUDE, Tanja, DE

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

(54) Judul Invensi : KALSIMUM KARBONAT YANG DIREAKSIKAN-PERMUKAAN UNTUK MENSTABILKAN MINYAK MINT

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu kalsium karbonat direaksikan-permukaan yang mempunyai suatu ukuran volume partikel median d50 dari 0,1 sampai 90 µm, dimana minyak mint tersebut diadsorpsi pada dan/atau diabsorpsi ke permukaan dari kalsium karbonat direaksikan-permukaan begitu juga penggunaan dari suatu kalsium karbonat direaksikan-permukaan untuk menstabilkan minyak mint.



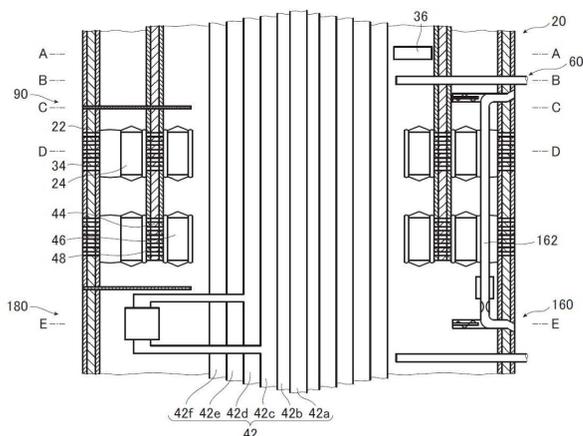
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202009710	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Akitoshi SUGIMOTO 244 Mama, Kochi-shi, Kochi 780-0973, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-19	(72) Nama Inventor : Akitoshi SUGIMOTO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-112773 13-JUN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGUMPULAN SUMBER

(57) Abstrak :

SISTEM PENGUMPULAN SUMBER Suatu alat pengumpulan sumber (20) dari suatu sistem pengumpulan sumber yang memiliki suatu pipa pengumpulan sumber, suatu pipa pelindung (22), dan suatu alat tabung melingkar (60). Pipa pelindung (22) dibuang sekitar pipa pengumpulan sumber dan melindungi pipa pengumpulan sumber tersebut. Alat tabung melingkar (60) diumpun dari suatu gulungan melingkar (62) dibuang di permukaan laut atau di dalam pipa pelindung (22) melalui suatu alat pengumpun (64) dan menembus suatu dinding samping (22a) dari pipa pelindung (22) untuk memperluas dari interior ke eksterior. Sistem pengumpulan sumber memecahkan lapisan dasar laut (18) melalui: memasok larutan murni dari bahan berbusa, bahan bakar gas, dan udara yang mengandung oksigen ke dalam lapisan dasar laut (18) melalui alat tabung melingkar (60); mencampur larutan yang tidak diencerkan dari bahan berbusa bersama-sama untuk mengembang dalam atmosfer yang mencakup bahan bakar (66a) dan udara (66b); dan menyebabkan bahan bakar (66a) terakumulasi dalam lubang dari bahan berbusa (66c) untuk meledak secara eksplosif. Sistem pengumpulan sumber tersebut dapat mengumpulkan sumber dari lapisan dasar laut dengan lebih efisien.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C10G 3/00 (2006.01); B01J 23/883 (2006.01); B01J 23/89 (2006.01); B01J 29/08 (2006.01); B01J 29/70 (2006.01); B01J 37/04 (2006.01); C10G 45/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009683

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-096478	18-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HIBD LABORATORY ASSOCIATION
Business Venture Support Center 502, 1-8, Hibikino, Wakamatsu-ku,
Kitakyushu-shi, Fukuoka 8080135 Japan

ENVIRONMENT ENERGY CO., LTD.
6-9-24, Akebono-cho, Fukuyama-shi, Hiroshima 7210952 Japan

(72) Nama Inventor :
FUJIMOTO, Kaoru, JP
MURAKAMI, Yayoi, JP
NODA, Shuji, JP

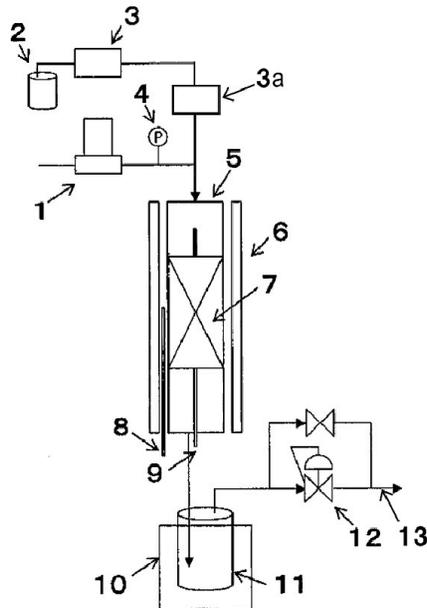
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR BIO-JET

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR BIO-JET Metode untuk memproduksi bahan bakar bio-jet meliputi tahap reaksi yang menghidrogenasi, mengisomerisasi, dan mendekomposisi minyak mentah yang diperoleh dengan perlakuan deoksigenasi minyak baku yang mengandung trigliserida dan/atau asam lemak bebas, dengan menggunakan katalis hidrogenasi dan katalis isomerisasi dalam atmosfer hidrogen di bawah kondisi temperatur reaksi 180°C hingga 350°C dan tekanan 0,1 MPa hingga 30 MPa.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : F02M 69/04 (2006.01), F02D 9/02 (2006.01), F02M 61/14 (2006.01), F02M 61/18 (2006.01), F02M 69/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009681

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-100176 25-MAY-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501 Japan

(72) Nama Inventor :
Takeshi SASAKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower 1 Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28,
Jakarta 12920

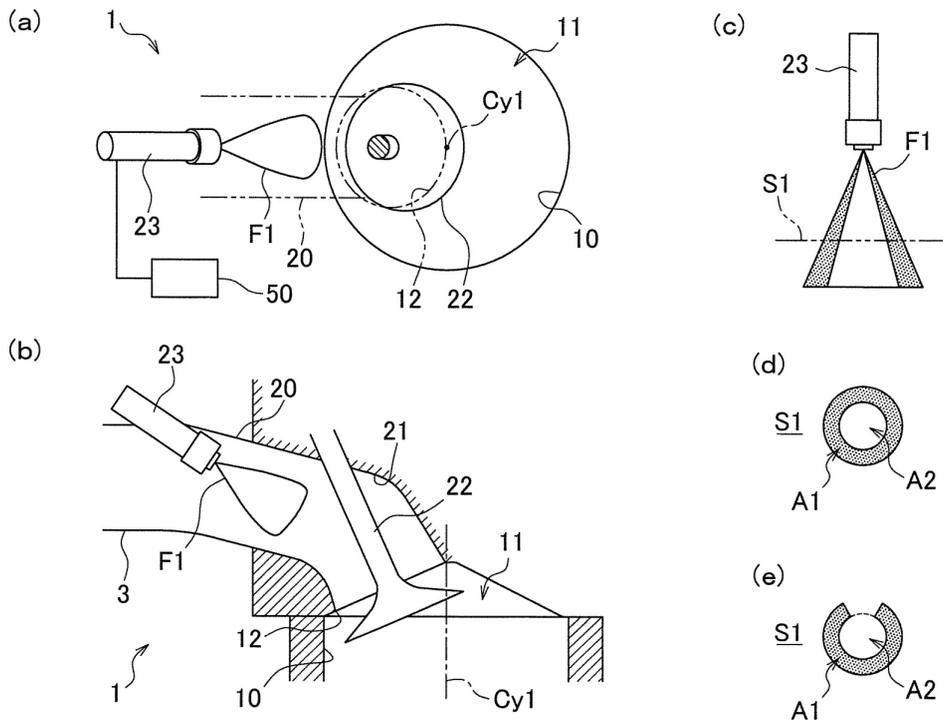
(54) Judul Inovasi : UNIT MESIN

(57) Abstrak :

Suatu unit mesin (1) memiliki satu porta masukan (12), satu katup masukan (22), dan satu injektor (23) untuk satu ruang pembakaran (11). Ketika injektor (23) yang tidak terpasang ke unit mesin menginjeksikan bahan bakar ke suatu ruang yang hanya berisi udara atmosferik, bahan bakar pada suatu wilayah pada suatu bidang datar pertama (S1) yang berpotongan dengan arah injeksi dari tetesan-tetesan bahan bakar diberikan dalam satu lubang untuk membentangi di sepanjang tepian lingkaran, pada suatu titik waktu segera setelah injeksi. Pada suatu langkah masukan, bahan bakar diinjeksikan dari sejumlah lubang injeksi agar konsentrasi bahan bakar dalam suatu wilayah pertama (A1) yang membentangi di sepanjang tepian lingkaran pada bidang datar pertama (S1) lebih tinggi daripada konsentrasi bahan bakar pada suatu wilayah kedua (A2) yang seluruhnya berkontak dengan ujung keliling dalam dari wilayah pertama (A1).

GAMBAR 1

1 / 13



(51) I.P.C : C01F 7/47 (2006.01) B01J 20/04 (2006.01) B01J 20/08 (2006.01) B01J 20/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009680

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018901883	28-MAY-18	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED
Cnr Davy and Marmion Streets, Booragoon, Western Australia 6154,
AUSTRALIA

(72) Nama Inventor :
MCKINNON, Anthony John, AU
LARNER, Bronwyn, AU
DYE, Shannon, AU

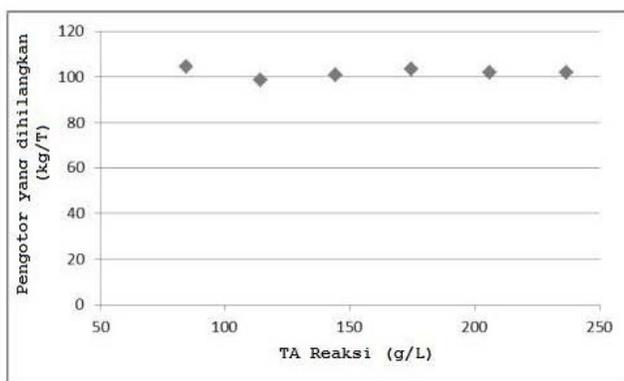
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Am Badar S.Psi
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK KONTROL PENGOTOR

(57) Abstrak :

Metode untuk mengontrol konsentrasi pengotor dalam cairan Bayer, metode tersebut terdiri dari tahap menambahkan oksida dan/atau hidroksida dari logam selain aluminium ke dalam cairan Bayer dengan TA yang dikehendaki membentuk hidroksida berlapis ganda; dan memasukkan paling sedikit satu pengotor dalam hidroksida berlapis ganda tersebut, di mana pengotor dipilih dari kelompok yang terdiri dari klorida, fluorida, sulfat dan TOC.

1/3



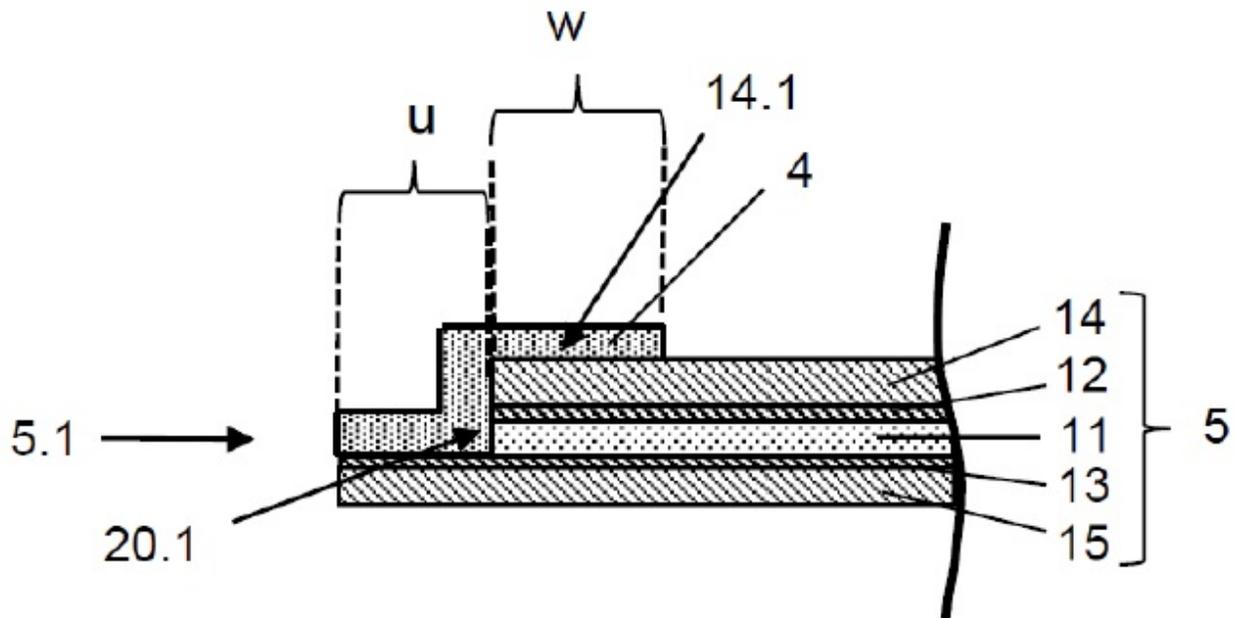
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202009660	(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 : 06-JUN-19	Nama Inventor : Florian MANZ , DE Jefferson DO ROSARIO , BR
Data Prioritas :	(72) Marcel KLEIN , DE Michael LABROT , DE Andreas SZNERSKI , DE Sebastian SCHURSE , DE Valentin SCHULZ , DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18177033.0 11-JUN-18 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 : 18/02/2021	

(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 optis yang dapat dikendalikan secara elektrik, yang meliputi: urutan tumpukan yang dibentuk dari film pembawa pertama (14), elektrode permukaan pertama (12), lapisan aktif (11), elektrode permukaan kedua (13), dan film pembawa kedua (15), di mana film pembawa kedua (15) memiliki daerah overhang (15.1) melebihi film pembawa pertama (14) dan sedikitnya satu film penghalang (4) disusun pada sedikitnya satu daerah tepi (14.1) dari film pembawa pertama (14) dan daerah overhang (15.1) dari film pembawa kedua (15). Gambar 1



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04W 52/18 (2009.01); H04W 56/00 (2009.01) (

(21) No. Permohonan Paten : P00202009653

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201810450490.3	11-MAY-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.
#283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

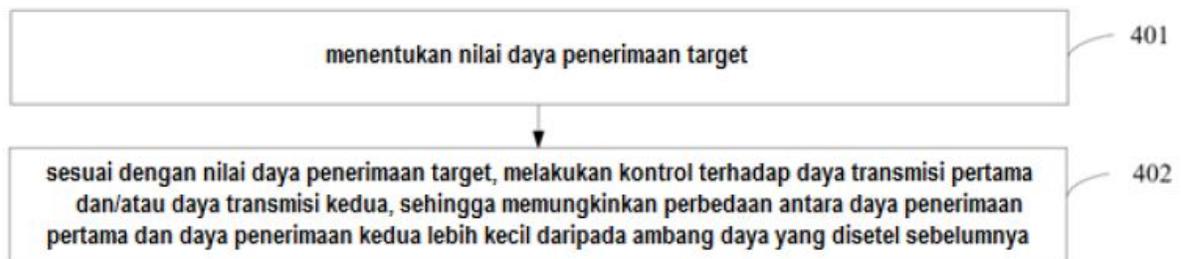
(72) Nama Inventor :
PAN, Xueming, CN
SHEN, Xiaodong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR
Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan suatu metode dan peranti komunikasi nirkabel, dan peranti jaringan. Metode komunikasi nirkabel mencakup: menentukan nilai daya penerimaan target; melakukan kontrol pada daya transmisi pertama dan/atau daya transmisi kedua sesuai dengan nilai daya penerimaan target, sehingga memungkinkan perbedaan antara daya penerimaan pertama dan daya penerimaan kedua menjadi kurang dari ambang daya yang disetel sebelumnya. Metode komunikasi nirkabel mencakup: menentukan waktu referensi; melakukan kontrol pada waktu transmisi pertama dan/atau waktu transmisi kedua sesuai dengan waktu referensi, sehingga memungkinkan perbedaan antara waktu penerimaan pertama dan waktu penerimaan kedua menjadi kurang dari perbedaan waktu AAAA yang disetel sebelumnya.



GAMBAR 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202009651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-092865 14-MAY-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

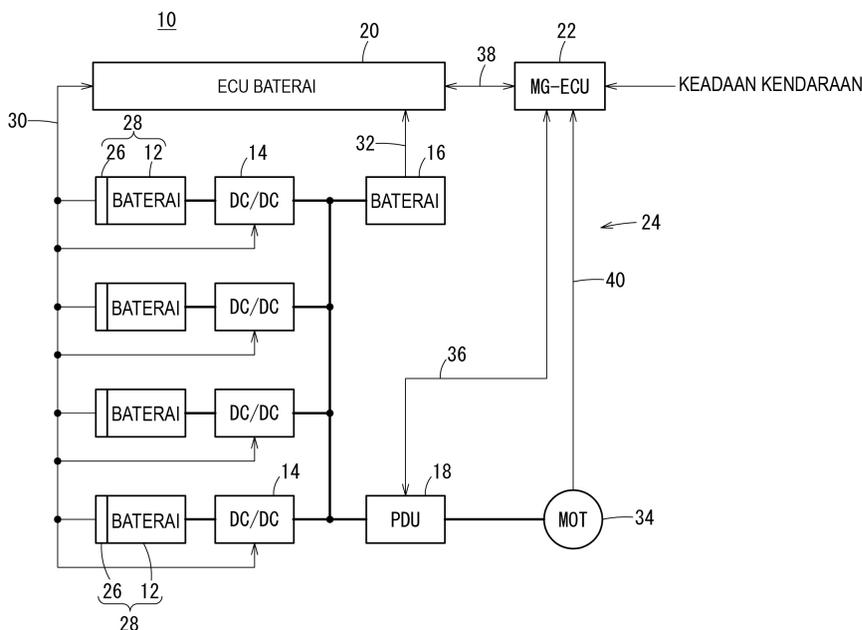
(72) Nama Inventor :
Daijiro TAKIZAWA, JP
Takeshi MATSUMOTO, JP
Takashi FUJIYAMA, JP

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYUPLAI DAYA

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyuplai daya (10) yang terdiri atas: beberapa baterai-baterai pertama (12); beberapa konverter-konverter DC/DC (14) yang terhubung secara elektrik antara beberapa baterai dan suatu motor muatan (34); dan suatu peralatan pengontrol (20) yang mengontrol input/output daya ke/dari beberapa baaterai dengan mengontrol beberapa peralatan penyesuai input/output, dimana selama berjalan yang mana daya dioutput dari beberapa baterai ke muatan melalui beberapa peralatan penyesuai input/output, peralatan pengontrol mengontrol beberapa peralatan penyesuai input/output untuk mengoutput daya dengan prioritas dari suatu baterai yang SOC nya melebihi suatu nilai ambang (SOCave) diantara beberapa baterai; dan selama regenerasi yang mana daya diinput dari muatan ke beberapa baterai melalui beberapa peralatan penyesuai input/output, peralatan pengontrol mengontrol beberapa peralatan penyesuai input/output untuk menginput daya dengan prioritas ke suatu baterai yang SOC nya kurang dari atau sama dengan nilai ambang.



Gambar 1

(51) I.P.C : C09D 11/037 (2014.01) B41M 3/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009643

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18172309.9 15-MAY-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SICPA HOLDING SA
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland

(72) Nama Inventor :
DEMARTIN MAEDER, Marlyse, CH
DESPLAND, Claude-Alain, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Am Badar S.Psi
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

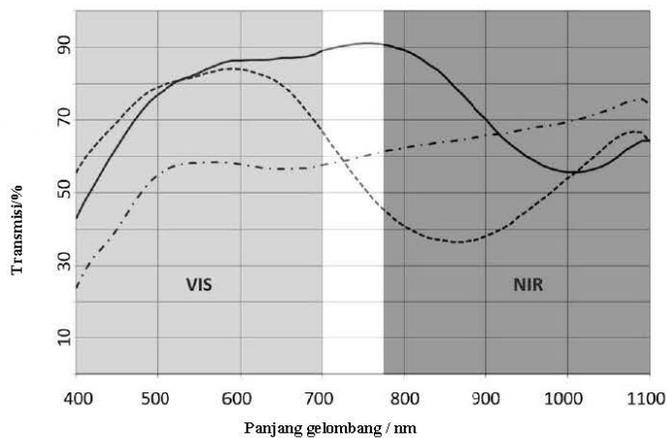
(54) Judul Invensi : FITUR PENGAMAN YANG DAPAT DIBACA MESIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang tinta pengaman yang cocok untuk mencetak fitur pengaman yang dapat dibaca oleh mesin pada substrat, dokumen atau benda sekuritas serta fitur pengaman yang dapat dibaca oleh mesin yang terbuat dari tinta pengaman tersebut, dan dokumen sekuritas yang terdiri dari fitur pengaman yang dapat dibaca oleh mesin yang terbuat dari tinta pengaman tersebut. Khususnya, invensi ini menyediakan tinta pengaman yang terdiri dari satu atau lebih Bahan penyerap IR yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari besi(II) bebas air kristal ortofosfat dari rumus umum $Fe_3(PO_4)_2$ dan yang memiliki struktur kristal grafitonit, besi(II) bebas air kristal logam ortofosfat, besi(II) bebas air kristal logam fosfonat, besi(II) bebas air kristal logam pirofosfat, besi(II) bebas air kristal logam metafosfat dari rumus umum $Fe_aMet_b(PO_c)_d$, dimana tinta pengaman tersebut adalah tinta pengaman pengeringan oksidatif, tinta pengaman yang dapat diawetkan dengan UV-Vis, tinta pengaman yang dapat diawetkan dengan UV-Vis atau kombinasinya.

3/3

GAMBAR 3



(51) I.P.C : B44C 1/00 (2006.01) C09D 11/00 (2014.01) G09F 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009641	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ILLINOIS TOOL WORKS INC. 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, UNITED STATES
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-19	(72) Nama Inventor : PENROSE, Nicholas, W., US COLELLA, Michael, B., US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/684,003 12-JUN-18 United States Of America 16/429,294 03-JUN-19 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

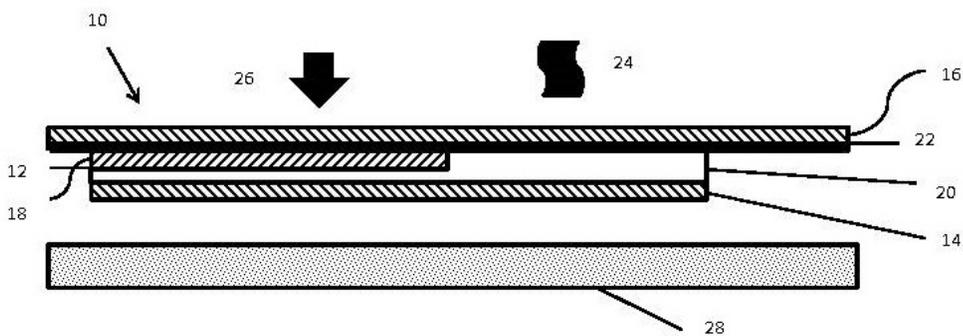
(54) Judul Invensi : LABEL TRANSFER PANAS YANG RAMAH LINGKUNGAN

(57) Abstrak :

Label transfer panas yang ramah lingkungan meliputi pembawa, lapisan grafik yang mencakup paling sedikit satu lapisan tinta yang dibentuk dari paling sedikit satu formulasi tinta yang secara substansial padat, dan lapisan perekat yang dibentuk dari formulasi perekat yang diaktifkan panas yang secara substansial padat. Label transfer panas dikonfigurasi agar secara substansial bebas dari senyawa organik yang mudah menguap (VOC).

1/2

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C05G 3/06 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202009611			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAWANT, Arun Vitthal B/1, Samip Apartment, Kolivali Village, Gandhari, Kalyan West Thane 421306, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		VADAKEKUTTU, Thankapan E-1/37/B-9, Sector-8, Phase II, Nerul Navi Mumbai 400 706, India
(30)	PCT/IB2018/053251	10-MAY-18	International Bureau	(72)	Nama Inventor : SAWANT, Arun Vitthal, IN VADAKEKUTTU, Thankapan , IN
	201821042030	06-NOV-18	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI NUTRISI DAN FORTIFIKASI TANAMAN

(57) Abstrak :

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

(51) I.P.C : C09K 17/14 2006.01; C05F 11/08 2006.01; C05G 3/00 2006.01; A01N 63/00 2006.01; C09K 101/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009590

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/668,316 08-MAY-18 United States Of America

62/719,758 20-AUG-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC
30600 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139, United States of America

(72) Nama Inventor :
ZORNER, Paul, S., US
FARMER, Sean, US
ALIBEK, Ken, US
IBRAGIMOVA, Samal, US

(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 : PRODUK BERBAHAN DASAR MIKROBA UNTUK MENINGKATKAN KESEHATAN AKAR DAN IMUN TANAMAN

(57) Abstrak :

Komposisi dan metode disiapkan untuk meningkatkan imunitas tanaman, kesehatan tanaman, pertumbuhan tanaman dan hasil tanaman menggunakan suatu kombinasi dari mikroba dan / atau produk samping pertumbuhannya. Secara spesifik, invensi ini meningkatkan kesehatan tanaman, pertumbuhan tanaman dan / atau hasil tanaman menggunakan suatu kombinasi dari suatu fungi *Trichoderma* spp. dan suatu bakteri *Bacillus* spp.. Secara spesifik, pada satu perwujudan, invensi ini memanfaatkan *Trichoderma harzianum* dan *Bacillus amyloliquefaciens*.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01093

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/113 2010.01 A61K 31/70 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009581	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-19	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IONIS PHARMACEUTICALS, INC. 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, United States of America
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Huynh-Hoa BUI, US
(30) 62/669,280 09-MAY-18 United States Of America	(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
62/699,572 17-JUL-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	

(54) Judul Invensi : SENYAWA DAN METODE UNTUK MENGURANGI EKSPRESI FXI

(57) Abstrak :

Disediakan senyawa, metode, dan komposisi farmasi untuk mengurangi jumlah atau aktivitas FXI RNA dalam sel atau hewan, dan dalam kasus tertentu mengurangi jumlah protein FXI dalam sel atau hewan. Senyawa tersebut, metode, dan komposisi farmasi yang berguna untuk mencegah, mengobati, atau memperbaiki sedikitnya satu gejala dari kondisi tromboemboli. Kondisi tromboemboli tersebut termasuk trombosis vena dalam, trombosis vena atau arteri, emboli paru, infark miokard, stroke, trombosis yang terkait dengan penyakit ginjal kronis atau penyakit ginjal stadium akhir (ESRD), termasuk trombosis yang terkait dengan dialisis, atau kondisi prokoagulan lainnya. Gejala tersebut termasuk penurunan aliran darah melalui pembuluh yang terkena, kematian jaringan, dan kematian.

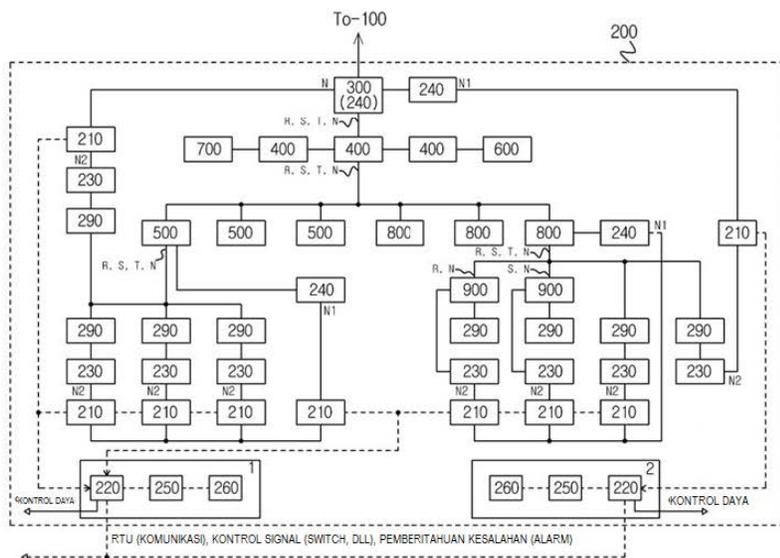
(21) No. Permohonan Paten : P00202009561
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2018-0053269 09-MAY-18 Republic Of Korea
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ITE CO., LTD.
5th Floor, 30, Gyeongui-ro Uijeongbu-si Gyeonggi-do 11626, Republic of Korea
KIM, Na Woon
603 dong 101 ho, 28-8, Goeupbuk-ro, Yangju-si Gyeonggi-do 11493, Republic of Korea
(72) Nama Inventor :
KIM, Na Woon, KR
KIM, In Tae, KR
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM DISTRIBUSI DAYA UNTUK MENDETEKSI DAN MEMPERBAIKI SEMUA KESALAHAN LISTRIK, DAN METODE KONSTRUKSI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah sistem distribusi daya untuk mendeteksi dan memperbaiki semua gangguan listrik, yang melakukan setidaknya satu dari peringatan langsung, kerusakan, perbaikan, pemberitahuan, pemantauan, dan pengendalian sesuai dengan bagian yang salah, tempat, dan posisi dimana kesalahan terjadi, jika resistensi meningkat, busur, fase terbuka, kegagalan koneksi, diskoneksi sebagian kabel, koneksi kabel yang salah, masukan tegangan abnormal, kebocoran listrik, korsleting, ketidakseimbangan daya terjadi pada listrik tiga fase atau fase-tunggal peralatan atau dalam sistem distribusi daya saat ini.



Gambar 2

(51) I.P.C : E01C 11/22 (2006.01); E01C 5/00 (2006.01); E01C 3/00 (2006.01)

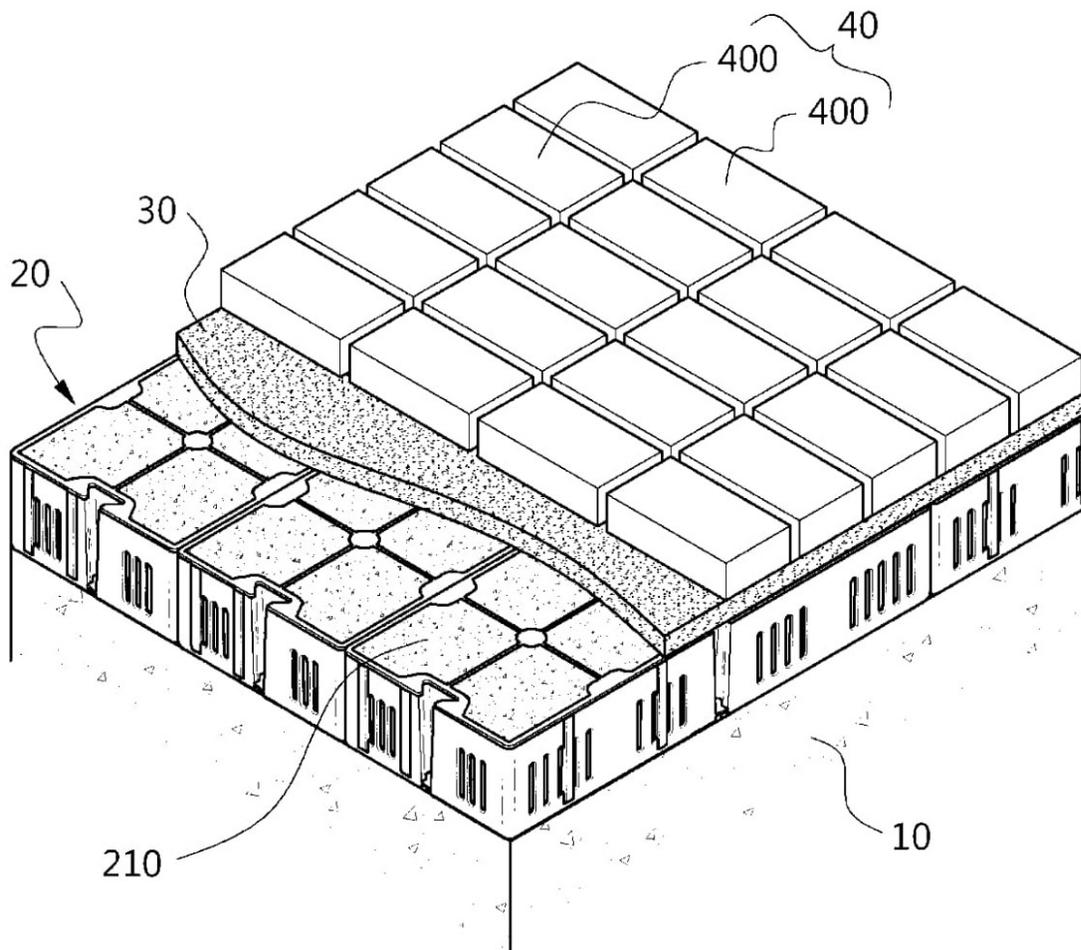
(21) No. Permohonan Paten : P00202009560	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE GREEN LIFE CO., LTD. (Gangdong-dong) 92, Nakdongbuk-ro 125beon-gil Gangseo-Gu Busan 46705, Republik of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : LEE, Sung Woo, KR SEO, Jae Su, KR PARK, Tae Jung, KR
10-2018-0054548 11-MAY-18 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510

(54) Judul Invensi : BLOK LAPISAN DASAR BERPORI RINGAN DAN STRUKTUR PERKERASAN TANAH YANG MELIPUTI BLOK TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan blok lapisan dasar berpori ringan dan struktur perkerasan tanah yang mencakup blok tersebut. Blok lapisan dasar berpori menurut invensi ini mencakup: struktur resin sintesis yang memiliki struktur jaringan yang mencakup sejumlah rongga; dan komposisi beton berpori yang ditempatkan dalam sejumlah rongga struktur resin sintesis, dan dibentuk dengan mencampurkan abu dasar, agregat daur ulang, semen, abu terbang, dan air, diikuti dengan pengadukan. Karena blok lapisan dasar mencakup komposisi beton berpori ringan di dalamnya, permeabilitas dan kapasitas penyimpanan air hujan sementara di lapisan dasar berpori lebih baik dibandingkan dengan invensi sebelumnya. Lebih lanjut, karena dimungkinkan untuk menyimpan air hujan di dalam ruang di bawah struktur perkerasan dan untuk menjaga air tanah, masalah seperti fenomena urban heat island yang ditimbulkan karena peningkatan area kedap air dalam ruang pembangunan perkotaan, penurunan lingkungan pengelolaan air atau penurunan kualitas air yang dihasilkan dapat diatasi.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : F24F 11/54 (2018.01), F24F 11/65 (2018.01), F24F 11/79 (2018.01), F24F 11/10 (2018.01), F24F 11/20 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009553

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-111287	11-JUN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021

(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

(72) Nama Inventor :
Shougo OHTA, JP
Kousuke HIRAI, JP
Takayuki SUNAYAMA, JP

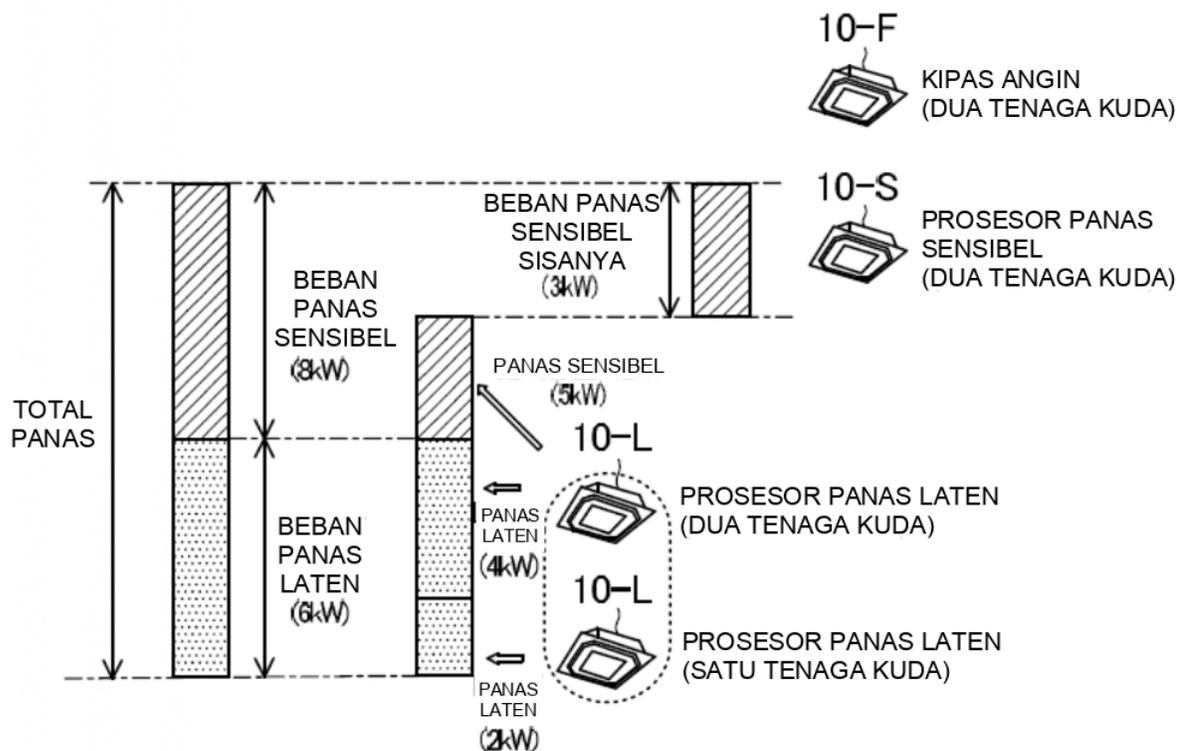
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGONDISIAN-UDARA

(57) Abstrak :

Suatu sistem pengondisian udara (1) termasuk peralatan kontrol (40) yang dikonfigurasi untuk menjalankan operasi dalam keadaan dimana sejumlah pengondisi udara (10) termasuk setidaknya satu fungsi sebagai prosesor panas laten (10-L), setidaknya satu fungsi lainnya sebagai prosesor panas sensibel (10-S), dan setidaknya masih satu fungsi lainnya sebagai kipas angin (10-F).

Gambar6



(51) I.P.C : C11D 1/28 2006.01 C11D 3/20 2006.01 C11D 1/04 2006.01 C11D 7/44 2006.01 C11D 7/26 2006.01 C11D 17/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009541	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KL-KEPONG OLEOMAS SDN BHD Level 8, Menara KLK, No. 1, Jalan PJU 7/6, Mutiara Damansara, 47810 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-19	Nama Inventor : PETKOV, Jordan Todorov, GB
Data Prioritas :	(72) XU, Hui, CN KARUPAYA, Kannan, MY UNG, Yee Wei, MY
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PI2018702242 07-JUN-18 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI SYNDET BAR

(57) Abstrak :

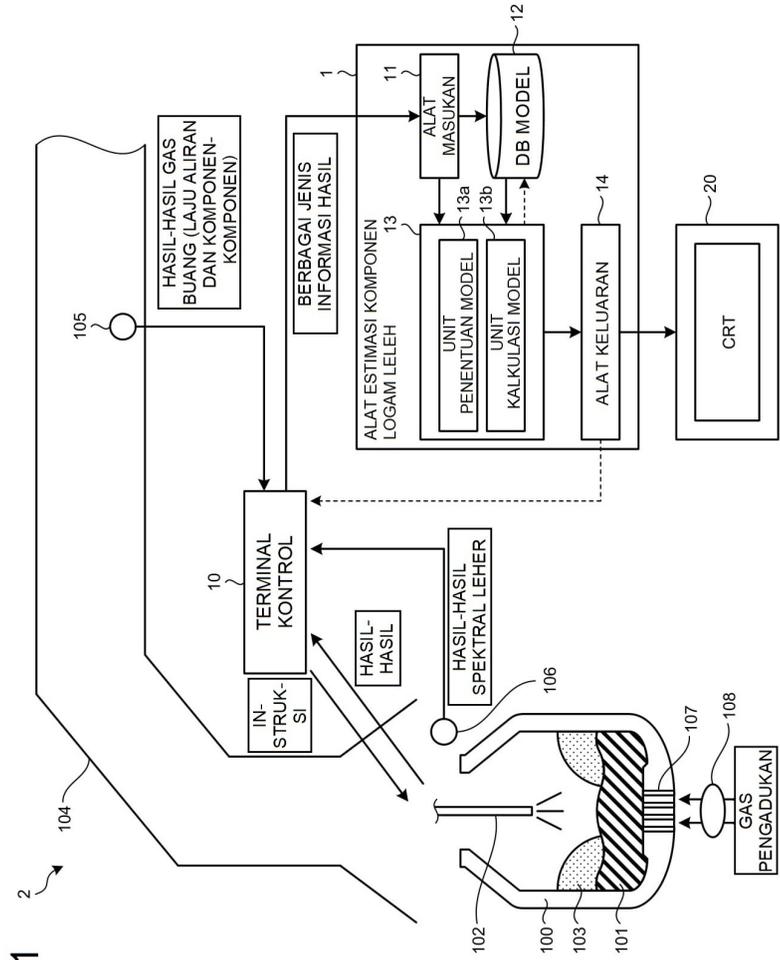
Invensi ini berhubungan dengan komposisi syndet bar yang mencakup metil ester tersulfonasi dari asam lemak yang memiliki panjang rantai 16 hingga 18 atom karbon (C16-C18), di mana metil ester tersulfonasi hadir dalam jumlah 5% hingga 30% berdasarkan berat komposisi; kosurfaktan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari alkil sulfosuksinat, alkil sulfat, alkil eter sulfat, alkil poliglukosida, atau kombinasinya; alkohol lemak yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari setil alkohol, stearyl alkohol atau setostearil alkohol; asam lemak jenuh; pengisi; dan humektan/pelembap. Komposisi syndet bar berguna sebagai batang pembersih pribadi, pencuci pakaian atau pencuci piring.

(21) No. Permohonan Paten : P00202009540	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-19	Nama Inventor : KASE, Hiroto, JP TOMIYAMA, Shinji, JP TAKAHASHI, Yukio, JP AMANO, Shota, JP KODAMA, Toshifumi, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-092754 14-MAY-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ALAT ESTIMASI KOMPONEN LOGAM LELEH, METODE UNTUK MENGESTIMASIKAN KOMPONEN LOGAM LELEH, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LOGAM LELEH

(57) Abstrak :

Suatu alat estimasi komponen logam leleh (1) meliputi suatu alat masukan (11) yang menerima informasi pengukuran tentang suatu fasilitas pemurnian (2) yang meliputi hasil-hasil pengukuran mengenai suatu karakteristik optis pada suatu leher tanur dalam fasilitas pemurnian (2) selama suatu proses peniupan, suatu basis data model yang menyimpan ekspresi-ekspresi model dan parameter-parameter model mengenai suatu reaksi proses peniupan yang meliputi suatu ekspresi model dan parameter-parameter model yang merepresentasikan suatu relasi antara efisiensi oksigen dalam dekarburisasi dan suatu konsentrasi karbon dalam suatu logam leleh dalam fasilitas pemurnian (2), suatu unit kalkulasi model (13b) yang mengestimasi konsentrasi-konsentrasi komponen dari logam leleh yang meliputi konsentrasi karbon dalam logam leleh dengan menggunakan informasi pengukuran dan menggunakan ekspresi-ekspresi model dan parameter-parameter model, dan suatu unit penentuan model (13a) yang mengestimasi konsentrasi karbon dalam logam leleh berdasarkan pada hasil-hasil pengukuran, dan menentukan ekspresi model dan parameter-parameter model yang akan digunakan oleh unit kalkulasi model (13b) berdasarkan pada hasil estimasi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B29C 49/02 2006.01 B05D 1/40 2006.01 B05D 7/02 2006.01 B05D 7/24 2006.01 B29B 11/14 2006.01 B29C 49/22 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009503

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-091354	10-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Suntory Holdings Limited
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203,
Japan

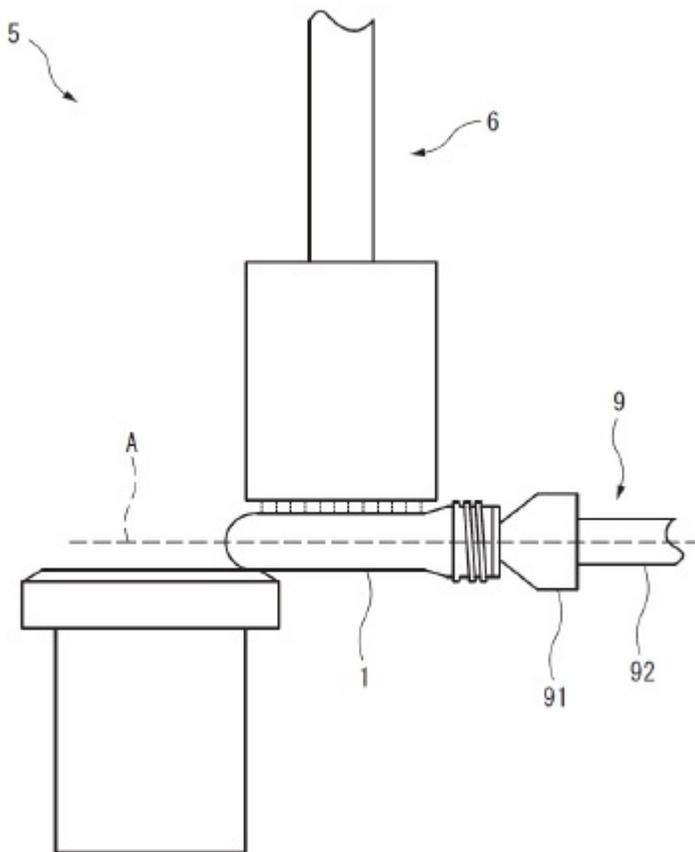
(72) Nama Inventor :
Masanori Nishiyama , JP
Ichiro Tomari , JP
Ryo YAMANE , JP
Hideyuki Suzuki , JP

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENYALUT PRABENTUK UNTUK BOTOL PLASTIK

(57) Abstrak :

Dalam penyalutan slot-die, penyusutan film PVA ketika pemanasan setelah aplikasi larutan PVA ke lapisan penambat yang dibentuk pada permukaan luar prabentuk untuk botol plastik, ditekan. Zat perata seperti siloksana ditambahkan ke larutan PVA.



GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202009500

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-091346	10-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SMC CORPORATION
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan

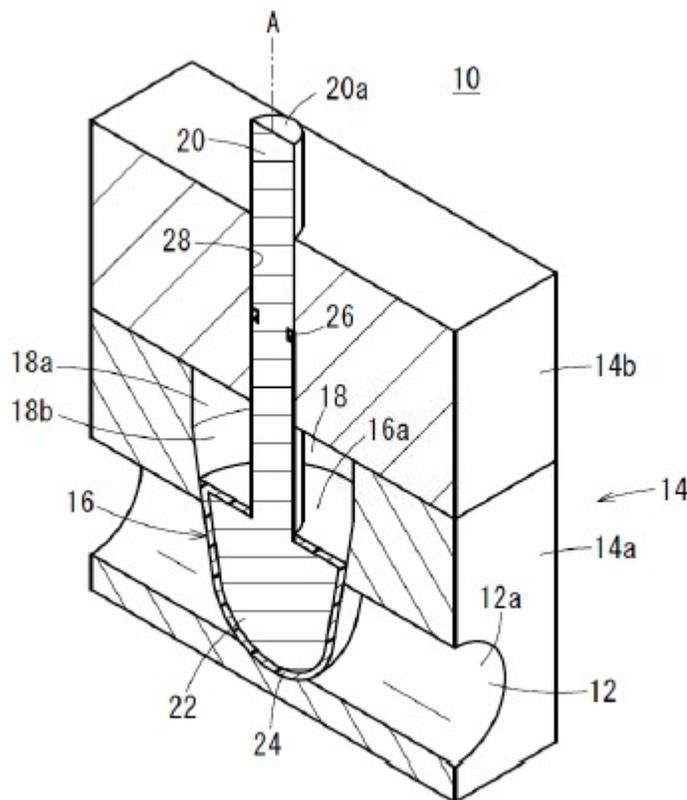
(72) Nama Inventor :
Takayuki MURAI , JP

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

(54) Judul Invensi : KATUP GERBANG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan katup gerbang (10) yang meliputi; kotak katup (14); saluran linear (12) yang dibentuk di dalam kotak katup (14); cakram katup (16) yang dapat dipindahkan di dalam arah sumbu yang tegak lurus terhadap saluran (12) dan yang dapat menghalangi saluran (12) dengan permukaan luarnya yang berbatasan pada dinding dalam (12a) saluran (12); batang katup (20) yang membentang dari ujung dasar (16a) cakram katup (16); dan ruang katup (18) yang menampung cakram katup (16); yang dalam hal ini permukaan luar bagian cakram katup (16) menonjol ke dalam saluran (12) ketika gerbang yang berada dalam posisi terbuka dikonfigurasi menjadi gerbang dengan kelengkungan mengikuti arah aliran.



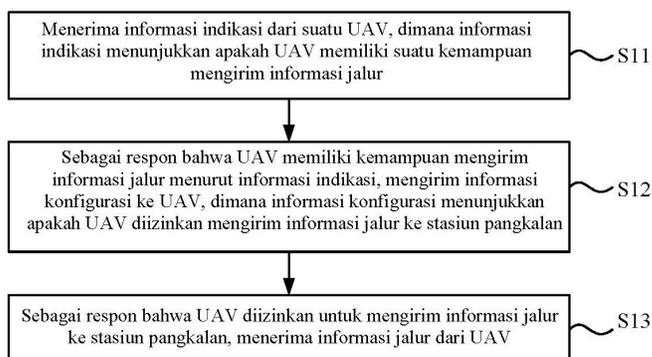
GAMBAR 1A

(21) No. Permohonan Paten : P00202009483	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18	(72) Nama Inventor : HONG, Wei, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : METHODS OF OBTAINING AND SENDING PATH INFORMATION OF UNMANNED AERIAL VEHICLE

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode untuk memperoleh informasi jalur dari pesawat tanpa awak (Unmanned Aerial Vehicle (UAV)). Metode tersebut dapat diterapkan ke stasiun pangkalan, dan meliputi: menerima informasi indikasi dari UAV, dimana informasi indikasi menunjukkan apakah UAV memiliki kemampuan untuk mengirimkan informasi jalur; sebagai respon terhadap bahwa UAV memiliki kemampuan untuk mengirimkan informasi jalur sesuai dengan informasi indikasi, mengirimkan informasi konfigurasi ke UAV, dimana informasi konfigurasi menunjukkan apakah UAV dimungkinkan untuk mengirimkan informasi jalur ke stasiun pangkalan; dan sebagai respon terhadap bahwa UAV dimungkinkan untuk mengirimkan informasi jalur ke stasiun pangkalan, menerima informasi jalur dari UAV. Sesuai dengan contoh pengungkapan ini, stasiun pangkalan berhasil menerima informasi jalur dari UAV.



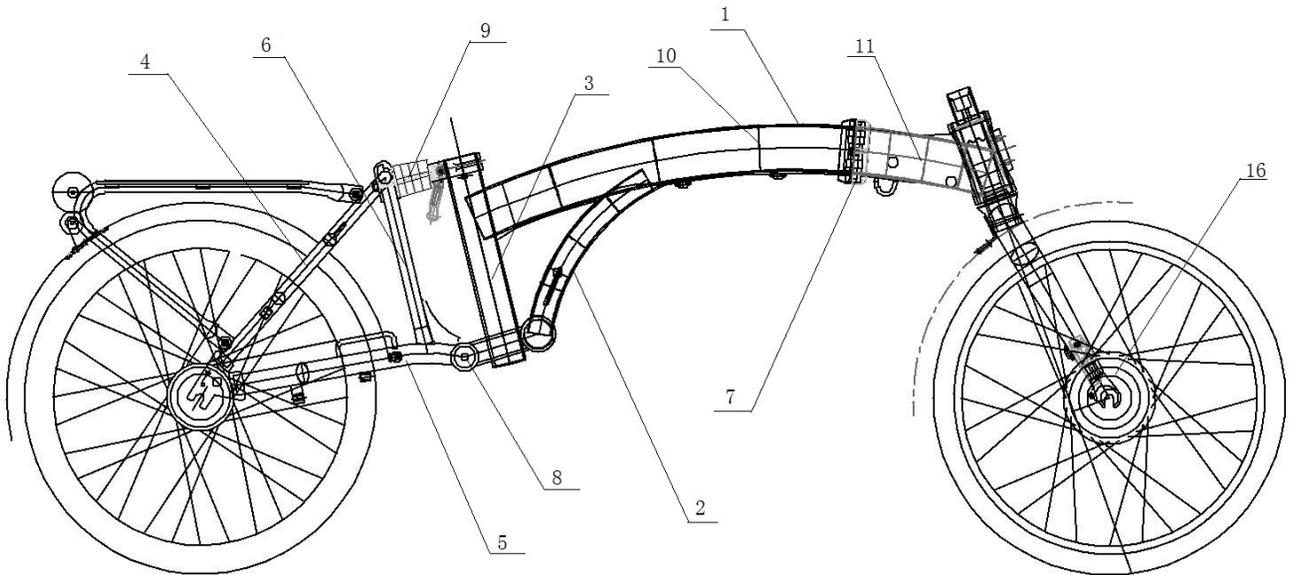
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202009400	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Xiru Li No. 111, No.4 Gate, 108 Dagou Road, Heping District, Tianjin, 300040
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-19	Zhipeng Li No. 111, No.4 Gate, 108 Dagou Road, Heping District, Tianjin,300040
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Xiru Li, CN
CN201810582181.1 07-JUN-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agus Widodo S.H.,M.H., Ruko Golden Road Blok C 28 Nomor 32 Jalan Pahlawan Seribu BSD City, Tangerang Selatan

(54) Judul Inovasi : Sepeda listrik lipat tiga

(57) Abstrak :

Sepeda listrik lipat tiga, meliputi roda depan, roda belakang, spatbor depan, spatbor belakang, tripod depan dan tripod belakang yang terhubung secara utuh, tripod depan meliputi pipa utama, pipa cabang dan pipa tengah yang berbentuk segitiga, tripod belakang meliputi kursi tetap, rantai tetap dan garpu tengah, pipa utama dilengkapi dengan gesper lipat dengan posisi dekat dengan roda depan, tripod depan dan tripod belakang dihubungkan dengan poros dan bagian penghubung, bagian dalam kompartemen baterai dilengkapi dengan kotak baterai yang sesuai dengan bentuk kompartemen baterai, bagian dalam kotak baterai dilengkapi dengan paket baterai, dalam kompartemen baterai dilengkapi dengan pengontrol, poros roda depan dilengkapi dengan motor listrik, motor listrik dihubungkan secara elektrik ke pengontrol, pengontrol terhubung secara elektrik ke paket baterai yang ada di dalam kotak baterai. Manfaat dari penemuan ini adalah: struktur kendaraan ini sederhana, bisa mewujudkan fungsi lipat tiga, bentuknya lebih kecil, mudah untuk ditempatkan, serta memiliki struktur baterai yang efisien, kinerjanya bagus, koneksi sirkuitnya sederhana, tidak perlu memasang kabel pada rangka kendaraan, dan lebih aman.

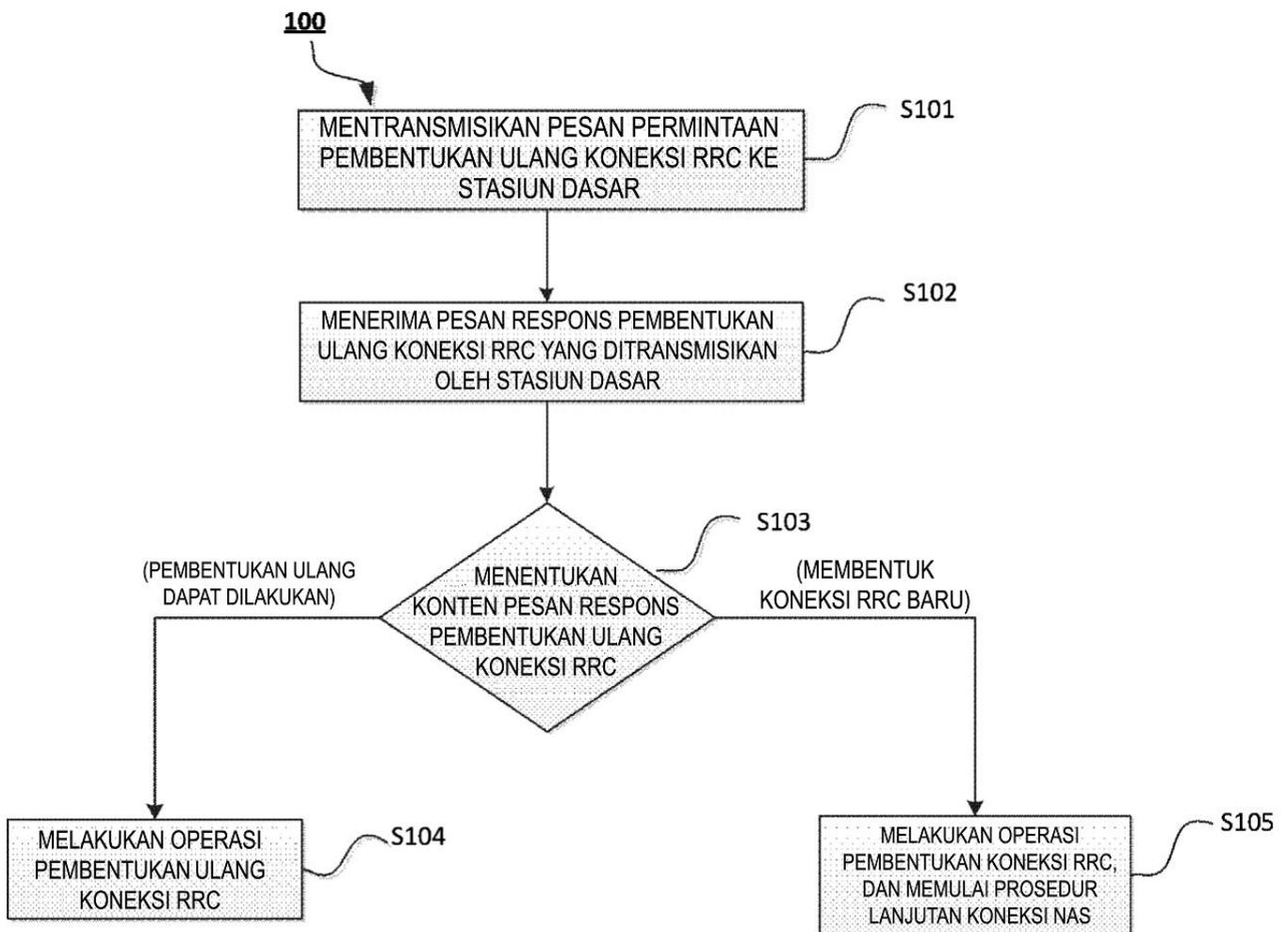


(21) No. Permohonan Paten : P00202009391	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-19	(71) FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : CHANG, Ningjuan, CN LIU, Renmao, CN
(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, Jakarta 12560
201810440467.6 09-MAY-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL DALAM PERALATAN PENGGUNA DAN PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Penjelasan ini menyediakan metode kontrol dalam peralatan pengguna dan peralatan pengguna. Metode kontrol dalam peralatan pengguna meliputi: mentransmisikan, ke stasiun dasar, pesan permintaan pembentukan ulang koneksi Kontrol Sumber Daya Radio (Radio Resource Control/RRC) untuk meminta pembentukan ulang koneksi RRC; menerima pesan respons pembentukan ulang koneksi RRC yang ditransmisikan oleh stasiun dasar sebagai respons atas pesan permintaan pembentukan ulang koneksi RRC; ketika pesan respons pembentukan ulang koneksi RRC menunjukkan bahwa pembentukan ulang koneksi RRC dilakukan, lapisan RRC UE melakukan operasi pembentukan ulang koneksi RRC; dan ketika pesan respons pembentukan ulang koneksi RRC adalah pesan pembentukan koneksi RRC yang digunakan untuk menginstruksikan UE guna membentuk koneksi RRC baru, lapisan RRC UE melakukan operasi pembentukan koneksi RRC, dan lapisan NAS UE memulai prosedur pemulihan koneksi NAS.



GBR. 1

(51) I.P.C : F24F 11/54 (2018.01); F24F 11/65 (2018.01); F24F 110/10 (2018.01); F24F 110/20 (2018.01); F24F 140/50 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009383

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-111278	11-JUN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(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

(72) Nama Inventor :
Shougo OHTA, JP
Kousuke HIRAI, JP
Takayuki SUNAYAMA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

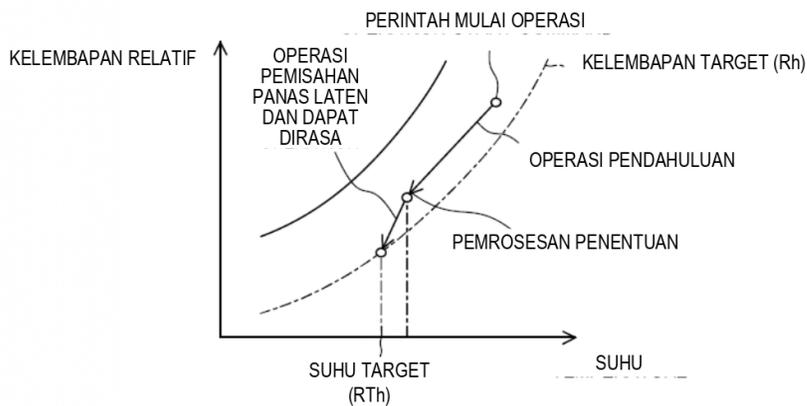
(54) Judul Inovasi : SISTEM PENDINGIN UDARA

(57) Abstrak :

Suatu peralatan kontrol (40) melaksanakan, sebelum operasi pertama dilaksanakan pada keadaan dimana sedikitnya satu dari pendingin udara (10) berfungsi sebagai prosesor panas laten (10-L) dan sedikitnya satu lainnya dari pendingin udara (10) berfungsi sebagai prosesor panas dapat dirasa (10-S), operasi kedua yang memilih sedikitnya satu dari pendingin udara (10) sebagai pendingin.

4/15

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01026

(13) A

(51) I.P.C : A01N 43/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202009380	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INDOFIL INDUSTRIES LIMITED Kalpataru Square 4th Floor, Kondivita Road, Off Andheri-Kurla Rd., Andheri (E), Mumbai-, Maharashtra 400059, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : RAO, Jayprakash Gopalkrishnan , IN PATIL, Seema Abhijit, IN BHAGAT, Tanaji Shivaji, IN
201821017069 07-MAY-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI FUNGISIDAL SINERGISTIS DAN PROSES PREPARASINYA

(57) Abstrak :

Penemuan ini berkaitan dengan komposisi fungisida sinergis yang terdiri dari fungisida triazol pertama, fungisida strobilurin, fungisida triazol kedua dan sedikitnya satu eksipien yang dapat diterima secara agrokimia. Penemuan ini juga berhubungan dengan proses preparasi komposisi fungisida sinergis.

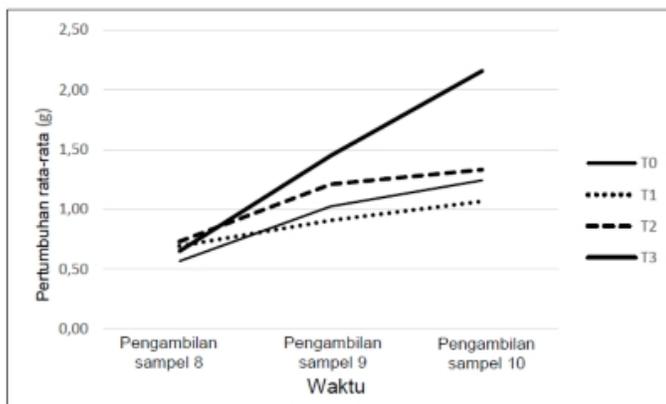
(51) I.P.C : A23K 10/33 (2016.01); A23K 20/111 (2016.01); A61K 31/192 (2006.01); A61K 31/352 (2006.01); A61K 36/899 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009353	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE PRODUCT MAKERS (AUSTRALIA) PTY LTD 50-60 Popes Road, Keysborough, Victoria 3173, Australia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-19	Nama Inventor : Shane MITCHELL, AU Barry KITCHEN, AU
Data Prioritas :	(72) Gregor MACNAB, AU Julian NEOH, AU Matthew FLAVEL, AU
(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
2018901631 11-MAY-18 Australia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : EKSTRAK TEBU UNTUK DIGUNAKAN DALAM PAKAN TERNAK

(57) Abstrak :

Pengungkapan sekarang berkaitan dengan pakan dan suplemen hewan yang terdiri dari ekstrak yang berasal dari tebu, khususnya suplemen dan pakan hewan yang terdiri dari ekstrak polifenol yang berasal dari tebu. Pengungkapan tersebut juga berkaitan dengan suplemen hewan, pakan hewan, metode dan penggunaan untuk meningkatkan atau memelihara kesehatan hewan untuk kepentingan peningkatan produksi pangan dan kualitas pangan.



GAMBAR 24

(21) No. Permohonan Paten : P00202009341

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18181947.5 05-JUL-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie, France

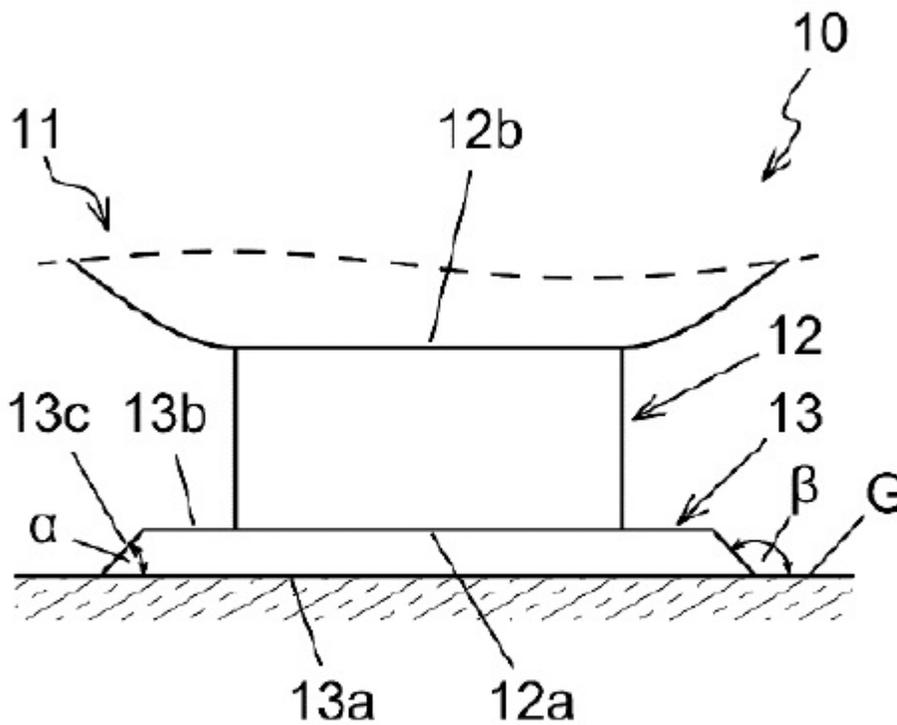
(72) Nama Inventor :
Claire BARRAS , DE
Martin LAKSHMANAN , DE

(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 PEMASANGAN DARI CERMIN INTERIOR KENDARAAN
ATAU BAGIAN TAMBAHAN PANEL LAIN

(57) Abstrak :

Rakitan pemasangan (10; 20; 30; 40) dari cermin interior kendaraan atau bagian tambahan panel lain, yang meliputi: elemen perekat panel (13; 23; 33; 43), yang dibentuk dengan cara pada dasarnya berbentuk pelat atau berbentuk cakram dan yang memiliki permukaan bebas pertama (13a; 33a) yang didesain sebagai permukaan perekat untuk mengencangkan rakitan pemasangan ke sisi dalam panel kendaraan (6; 6') dan permukaan kedua (13b; 33b) serta dudukan cermin (12; 22; 32; 42), yang memiliki muka ujung pertama (12a), yang pada muka ujung pertama tersebut elemen perekat panel didudukkan dengan permukaan keduanya, dan muka ujung kedua (12b) yang didesain untuk memasang rumah (11; 21) cermin interior kendaraan atau bagian tambahan, di mana elemen perekat panel memiliki bentuk kerucut terpancung datar atau piramida datar sedemikian rupa sehingga permukaan kedua lebih kecil daripada permukaan bebas pertama.



GAMBAR 1b

(51) I.P.C : B05D 3/06 (2006.01) B05D 3/00 (2006.01) B41M 3/14 (2006.01) B41F 27/02 (2006.01) C09D 11/037 (2014.01) C09D 11/101 (2014.01)

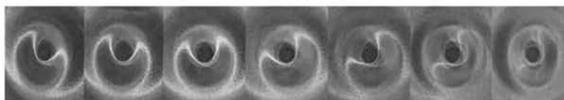
(21) No. Permohonan Paten : P00202009333	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : AMERASINGHE, Cédric, CH SCHMID, Mathieu, CH DESPLAND, Claude-Alain, CH
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18171312.4 08-MAY-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : PERAKITAN, PERALATAN DAN PROSES MAGNETIK UNTUK MEMPRODUKSI LAPISAN-LAPISAN BEREFEK OPTIK YANG MENGANDUNG PARTIKEL MAGNETIK NON-SPERIK TERORIENTASI ATAU PIGMEN YANG DAPAT DIMAGNETISASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang teknik perakitan magnetik, peralatan magnetik dan proses untuk memproduksi lapisan-lapisan berefek optik (OEL) yang mengandung partikel pigmen magnetik non-sferik terorientasi secara magnetik atau yang dapat dimagnetisasi pada substrat dan memberikan impresi berupa elemen berbentuk bulan sabit bergerak atau berotasi ketika memiringkan lapisan berefek optik (OEL). Khususnya, invensi ini berhubungan dengan perakitan magnetik, peralatan magnetik dan proses untuk memproduksi OEL tersebut sebagai perangkat anti-pemalsuan pada dokumen berpengaman atau benda-benda berpengaman atau untuk tujuan dekoratif.

Gbr. 5B



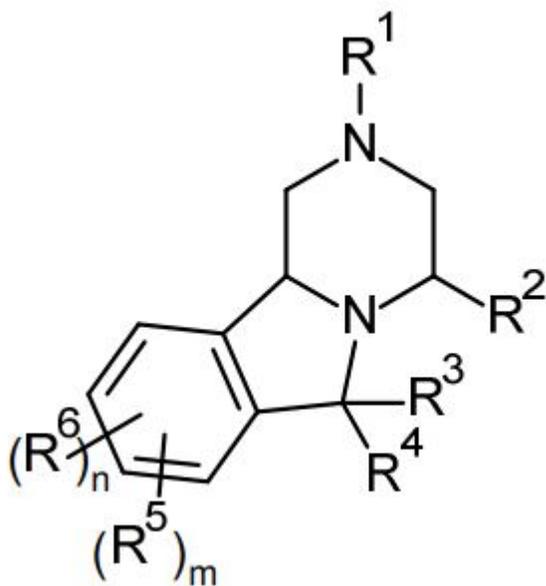
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 417/14 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); C07D 471/08 (2006.01); C07D 471/10 (2006.01); C07D 498/04 (2006.01); C07D 498/08 (2006.01); C07D 513/04 (2006.01); A61P 37/02 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009313	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUN-19	Nama Inventor : Fabian DEY, CH Hong SHEN, US
Data Prioritas :	(72) Hongtao XU, CN Hongying YUN, CN Ge ZOU, CN Wei ZHU, CN
(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
PCT/CN2018/090004 05-JUN-18 China	
(30) 18193916.6 12-SEP-18 European Patent Office	
PCT/CN2019/086019 08-MAY-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA TETRAHIDRO-1H-PIRAZINO[2,1-a] ISOINDOLILKUINOLINA UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT AUTOIMUN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa pada formula (I), (I), dimana R1 sampai R6, m dan n seperti yang dijelaskan di sini, dan garam, enansiomer atau diastereomernya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi yang meliputi senyawa-senyawa dan metode-metode penggunaan senyawa-senyawa.



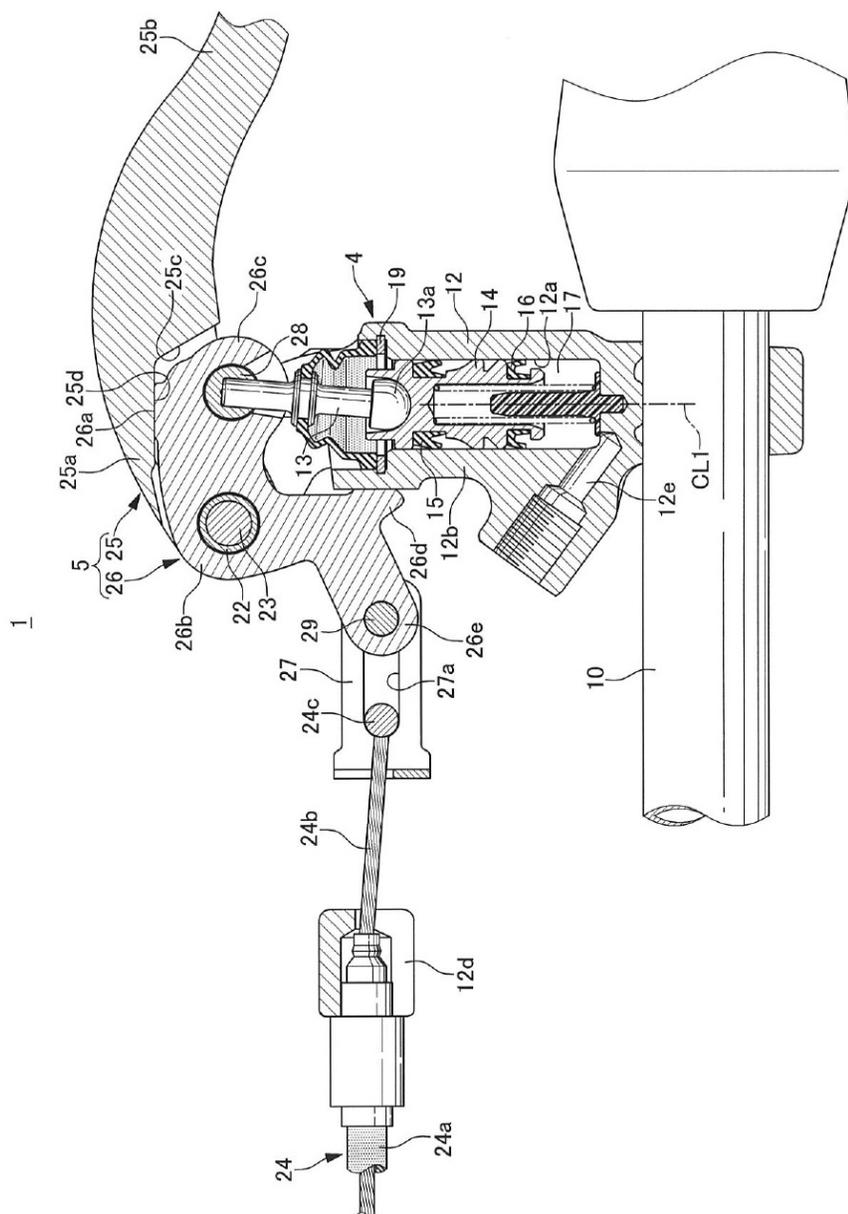
(51) I.P.C : B62L 3/02 (2006.01); B62L 3/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009293	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSIN KOGYO CO., LTD. 801 Kazawa, Tomi-city, Nagano, 3890514 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-19	(72) Nama Inventor : TANIZAWA, Fumihide, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fortuna Alvariza S.H., FAIP Advocates & IP Counsels, Jalan Cipaku 6 No 14, Kebayoran Baru
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-136737 20-JUL-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT REM UNTUK KENDARAAN DENGAN SETANG

(57) Abstrak :

Diungkapkan perangkat rem untuk kendaraan dengan setang untuk mencegah terjadinya puntiran dan keausan pada bagian alas putar dari pengetuk, di mana tekanan hidraulik yang disebabkan oleh silinder master tekanan hidraulik 12 oleh pengoperasian tuas operasi pertama 5 disuplai ke roda depan rem 2 untuk menggerakkan rem roda depan 2 secara terpisah, rem roda belakang 3 digerakkan dan rem roda depan 2 digerakkan melalui mekanisme saling-mengunci 6 dengan pengoperasian tuas operasi kedua 7. Silinder master tekanan hidraulik 12 tersebut dibuang dengan bukaan lubang silinder 12a berorientasi ke arah depan bodi. Tuas operasi pertama 5 dibentuk terbagi menjadi bodi utama tuas 25 dan pengetuk 26. Pengetuk 26 mencakup bagian alas putar 26b, lengan penghubung alat penarik 26e yang menghubungkan kabel rem yang saling mengunci 24, dan lengan kerja 26c yang mendorong piston 14 untuk bergerak, lengan penghubung alat penarik 26e dan lengan kerja 26c tersebut ditempatkan pada bidang yang sama ortogonal ke poros 23.



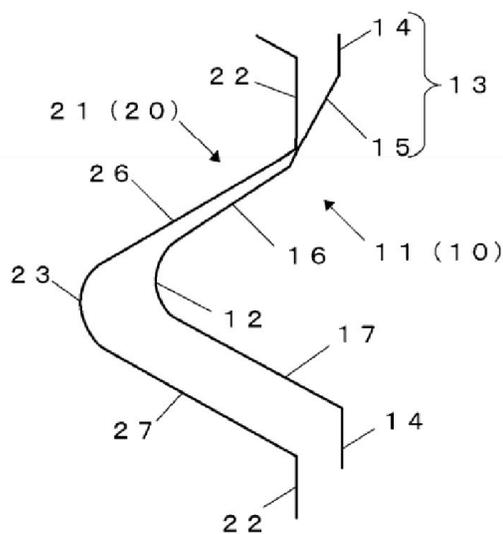
(21) No. Permohonan Paten : P00202009291	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAHATA HOLDINGS CORPORATION 18, TenjinHigashi, Yamanokoshi, Kitanagoya-shi Aichi 4810036 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-19	WORLD LOCK CORPORATION 402-345, Kou, Shirahama-chou, Himeji-shi Hyogo 6728023 Japan
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : SUZUKI Noriyuki, JP HAZE Yoshirou, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
2018-116109 19-JUN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : PENGIKAT BERULIR LUAR METALIK ANTI PELONGGARAN

(57) Abstrak :

PENGIKAT BERULIR LUAR METALIK ANTI PELONGGARAN [Masalah]: Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan pengikat berulir luar metalik anti pelonggaran yang dapat memperlihatkan efek anti pelonggaran yang mencukupi dengan membentuk bagian datar dan kemiringan yang pendek pada suatu bagian dari akar ulir pengikat berulir luar dan dengan demikian menjamin kontak tekanan antara puncak ulir pengikat berulir dalam dan kemiringan di akar ulir pengikat berulir luar. [Solusi]: Pengikat berulir luar metalik anti pelonggaran menurut invensi ini adalah untuk ditautkan dengan pengikat berulir dalam untuk pengikat berulir metrik, dan dicirikan karena bentuk penampang melintang dari akar ulir pengikat berulir luar metalik dibentuk menjadi bentuk datar di mana sisi lereng bukan pengompresian darinya sejajar dengan sumbu pengikat berulir luar, dibentuk menjadi suatu bagian di mana sisi lereng pengompresian darinya miring menuju sisi lereng pengompresian terhadap garis perpanjangan dari bagian datar, dan diameter luar dan ukuran radial efektif dari pengikat berulir luar metalik lebih kecil daripada ukuran acuan pengikat berulir metrik.

Gambar 2



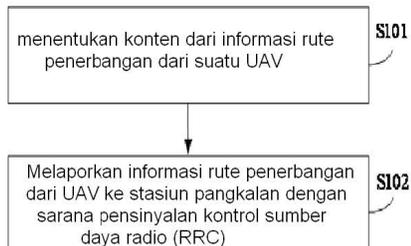
(21) No. Permohonan Paten : P00202009260	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : HONG, Wei, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MELAPORKAN INFORMASI JALUR PENERBANGAN, DAN METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan peralatan untuk melaporkan informasi Jalur penerbangan, suatu metode dan peralatan untuk menentukan informasi, suatu stasiun pangkalan, suatu kendaraan udara tidak berawak (UAV), dan suatu media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode untuk melaporkan informasi Jalur penerbangan meliputi: menentukan konten informasi Jalur penerbangan dari UAV, dimana konten meliputi satu suatu titik pemosisian Jalur UAV, suatu kecepatan penerbangan dari UAV, suatu ketinggian penerbangan dari UAV, suatu waktu pelaporan informasi Jalur penerbangan dari UAV, dan suatu posisi dan ketinggian dari UAV ketika informasi Jalur penerbangan dari UAV dilaporkan; dan melaporkan, dengan sarana dari pensinyalan kontrol sumber daya radio (RRC), informasi Jalur penerbangan dari UAV ke stasiun pangkalan. Sesuai dengan perwujudan dari invensi ini, dengan sarana menentukan konten dari informasi Jalur penerbangan dari UAV, dan melaporkan informasi Jalur penerbangan dari UAV ke stasiun pangkalan dengan sarana dari pensinyalan RRC, stasiun pangkalan dapat menentukan informasi yang berkaitan dengan-penerbangan sesuai dengan konten supaya menyiapkan untuk penyerahan terlebih dahulu.

1/12



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01034

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/07 (2006.01) A61P 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009251	(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 : 15-MAY-19	(71) SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CHINA
Data Prioritas :	SUNCADIA PHARMACEUTICALS CO., LTD B4-903 Tianfu Life Sciences Park, No.88 Keyuan South Road, High-Tech Zone, Chengdu, Sichuan 610000, CHINA
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : TONG, Xinyong, CN ZOU, Aifeng, CN ZHOU, Yin, CN FAN, Yi, CN TAO, Weikang, US
201810469196.7 16-MAY-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI AGONIS RESEPTOR KOR

(57) Abstrak :

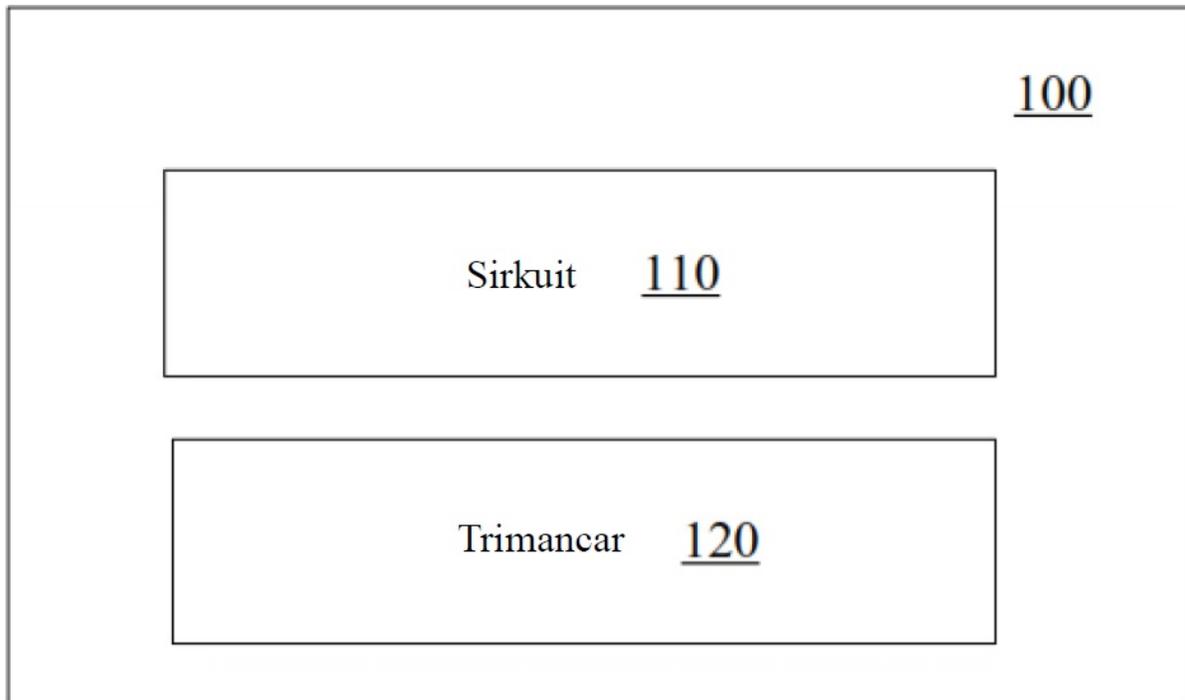
Pada invensi ini diungkapkan komposisi farmasi agonis reseptor KOR, yang terdiri dari asam 4-amino-N-[N2-[N-[N-[N-((R)-2-fenil propil)glisil]-D-fenilalanil]-D-leusil]-D-lisil] piperidina-4-karboksilat atau garamnya yang ada, dan larutan dapar asetat.

(21) No. Permohonan Paten : P00202009240	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18	(72) Nama Inventor : Lilei WANG, CN Hidetoshi SUZUKI, 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 : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : PERLENGKAPAN PENGGUNA, STASIUN DASAR DAN METODE KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Tersedia perlengkapan pengguna, stasiun dasar dan metode komunikasi nirkabel yang berhubungan dengan konfigurasi sumber untuk komunikasi taut-samping, perolehan taut-samping atau operasi taut-samping lainnya dalam NR. Suatu perlengkapan pengguna meliputi: sirkuit yang operatif untuk menentukan Bagian lebar-pita (BWP) yang ditetapkan untuk transmisi dan penerimaan taut-samping dalam pembawa; dan trimancar yang operatif untuk melakukan transmisi dan penerimaan taut-samping pada BWP yang ditentukan dalam pembawa, dimana pengalihan BWP dinamik tidak didukung untuk transmisi dan penerimaan taut-samping dalam pembawa.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 209/86; G01N 30/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202009233	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. 2-601~606, BIO-Incubator, Gaoxin C, 1st Ave., Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-APR-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810437901.5 09-MAY-18 China	(72) Nama Inventor : LU, Xianping, US LI, Zhibin, CN WANG, Xianghui, CN GAO, Weijun, CN DENG, Xingyu, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : TURUNAN NATRIUM FENIL AMINO PROPIONAT, METODE PEMBUATANNYA DAN APLIKASI DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu turunan natrium fenil amino propionat, suatu metode pembuatannya dan suatu aplikasi daripadanya. Secara spesifik, diungkapkan natrium 3-(4-(2-(9H-karbazol-9-il)etoksi)fenil)-2-((2-(4-(4-(2-natrium format-2-((2-(4-fluorobenzoil)fenil)amino)etil) fenoksi)benzoi)fenil)amino) propionat, suatu metode pembuatannya dan penggunaan daripadanya untuk mengontrol kualitas dari suatu obat massal dan formulasi dari Chiglitazar atau suatu turunan daripadanya. Terutama, senyawa dapat digunakan sebagai suatu zat kontrol atau zat standar untuk deteksi dari pengotor / zat terkait dalam Chiglitazar atau suatu obat garam natrium daripadanya. (lihat rumus (I))

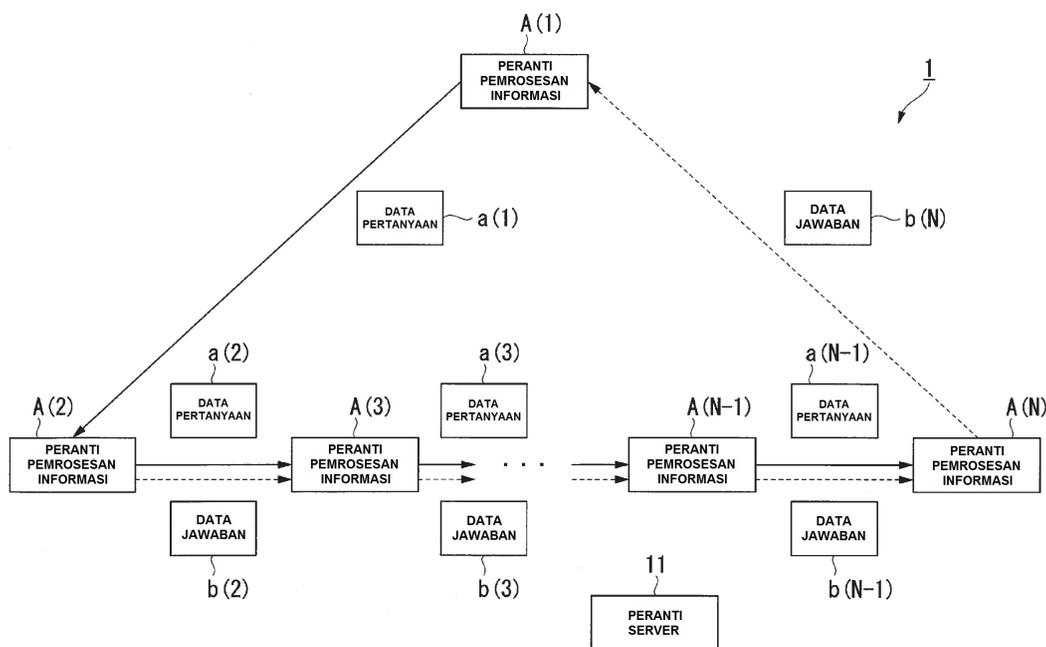
(21) No. Permohonan Paten : P00202009170	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TRIART, INC. 680-41, Kawazu, Iizuka-shi, Fukuoka 8208517, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-19	(72) Nama Inventor : Kentaro IMAZU, JP Akihiro MIYAMOTO, JP Yusuke NOMURA, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower 1 Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920
2018-088422 01-MAY-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	

(54) Judul Inovasi : PERANTI PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Suatu peranti pemrosesan informasi (A(i)) dilengkapi dengan suatu unit pemrosesan pertama yang mengirimkan data pertanyaan pertama, data pertanyaan pertama tersebut berupa data dari suatu pertanyaan pertama, di sepanjang suatu rute pertama yang mencakup satu atau lebih peranti pemrosesan informasi lain. Unit pemrosesan pertama tersebut dilengkapi dengan suatu unit pemrosesan kedua yang mengomputasi suatu nilai pertama mengenai suatu kandidat dari rute pertama berdasarkan informasi yang menyatakan pertanyaan pertama dan informasi korespondensi pertama, dan suatu unit pemrosesan ketiga yang memutuskan rute pertama yang di sepanjang rute tersebut akan dikirimkan data pertanyaan pertama berdasarkan nilai pertama yang dikomputasi untuk kandidat dari rute pertama dan suatu kondisi pertama.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01038

(13) A

(51) I.P.C : A23D 7/00 (2006.01); A21D 13/16 (2017.01); A23D 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009113

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-19

Data Prioritas :

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

(30) 2018-087144 27-APR-18 Japan

2018-141365 27-JUL-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KANEKA CORPORATION
3-18, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308288
Japan

(72) Nama Inventor :
FUJITA, Yohei, 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 : MARGARIN GULUNG BARU

(57) Abstrak :

MARGARIN GULUNG BARU Margarin gulung dimana kandungan asam lemak trans di dalam keseluruhan asam lemak penyusun lemak sebesar 5 %berat atau kurang, kandungan S sebesar 25-70 %berat, kandungan P/kandungan S (perbandingan berat) sebesar 0,6-1, kandungan lemak transesterifikasi 10 %berat atau kurang di dalam keseluruhan lemak, kandungan SSS 10-20 %berat, SUS 15-50 %berat, kandungan SSU/kandungan SUS (perbandingan berat) 0,1-1 di dalam keseluruhan trigliserida di dalam lemak, didinginkan pada suhu 20 °C-40 °C lebih rendah dari titik leleh bagian fase minyak, setelah diuleni dilakukan proses pengerasan selama 10-100 jam pada 15-30 °C, setelah itu didiamkan selama 24 jam atau lebih pada -30-25 °C.

(21) No. Permohonan Paten : P00202009091

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/995,121 31-MAY-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC
One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.

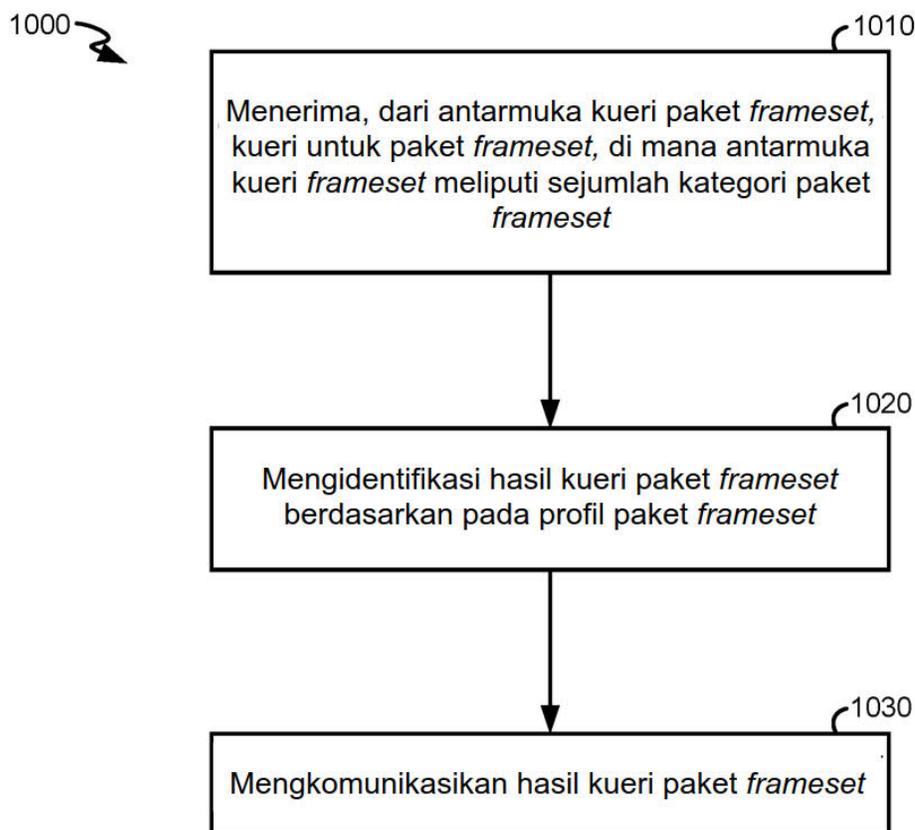
(72) Nama Inventor :
ZARGAHI, Kamran, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Inovasi : SISTEM KOMPUTASI TERDISTRIBUSI DENGAN DATA SINTETIS
SEBAGAI LAYANAN PENYIMPANAN PAKET FRAMESET

(57) Abstrak :

Berbagai perwujudan, metode dan sistem untuk menerapkan penyimpanan paket frameset sistem komputasi terdistribusi disediakan. Awalnya, kueri untuk paket frameset diterima dari antarmuka kueri paket frameset. Antarmuka kueri frameset terdiri dari sejumlah kategori paket frameset. Paket frameset hasil kueri diidentifikasi berdasarkan pada profil paket frameset. Paket frameset hasil kueri dikomunikasikan.



GAMBAR 10

(21) No. Permohonan Paten : P00202009080

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-19

Data Prioritas :

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

(30) 62/664,741 30-APR-18 United States Of America

62/688,640 22-JUN-18 United States Of America

62/744,068 10-OCT-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AMICUS THERAPEUTICS, INC.
1 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, United States of America

(72) Nama Inventor :
Hung DO, US
Steven TUSKE, US
Russell GOTSCHALL, US
Ce Feng LIU, US

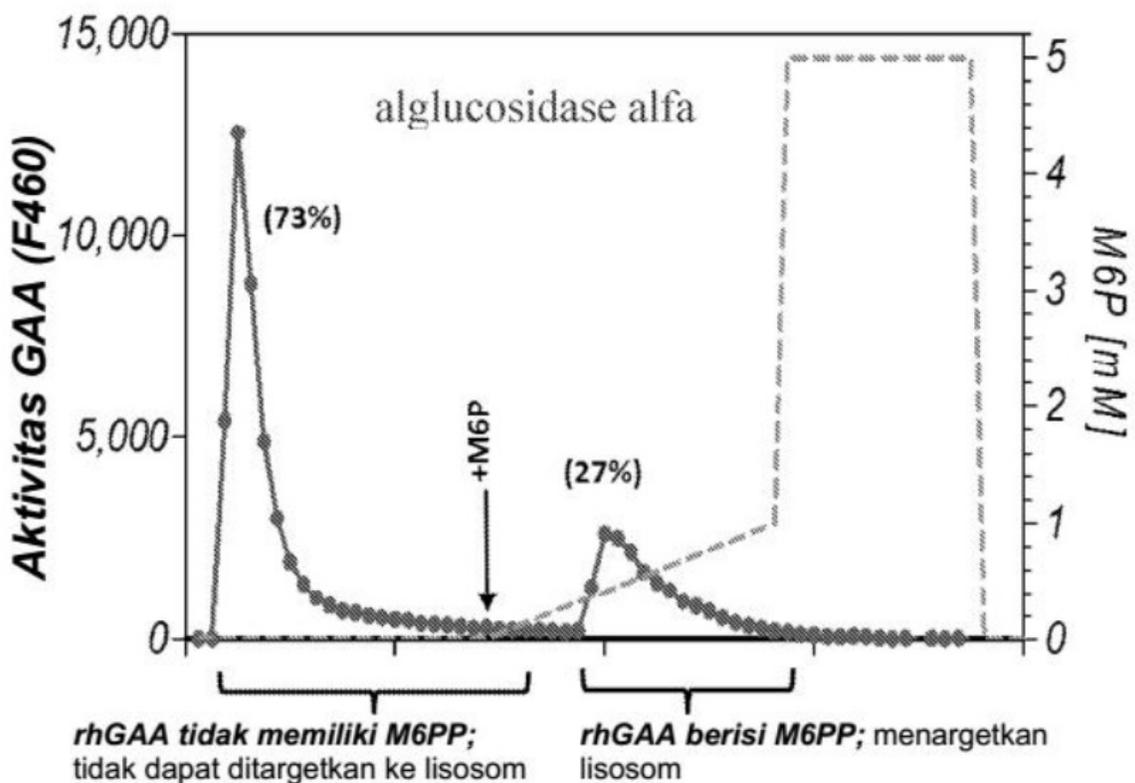
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : KONSTRUK-KONSTRUK TERAPI GEN DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disajikan di sini vektor-vektor terapi gen yang ditingkatkan dan metode-metode penggunaannya, dalam beberapa perwujudan, yang terdiri atas urutan-urutan untuk ekspresi yang ditingkatkan dan penyasaran seluler pada suatu protein terapi.

Kromatografi Reseptor M6P



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01043

(13) A

(51) I.P.C : A61K 6/06 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009063	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GC CORPORATION 584-1, Nakahinata, Oyama-cho, Sunto-gun, Shizuoka 410-1307, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-19	Nama Inventor : Ryosuke YOSHIMITSU , JP Yusuke SHIMADA , JP
Data Prioritas :	(72) Ayaka FUJIMOTO , JP Naofumi MATSUMOTO , JP Mizuki NAKAYAMA , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-103396 30-MAY-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 : 17/02/2021	

(54) Judul Invensi : SERBUK KACA FLUOROALUMINOSILIKAT GIGI

(57) Abstrak :

Satu aspek dari invensi ini berhubungan dengan serbuk kaca fluoroaluminosilikat gigi, diameter volume persentil ke-50 dari serbuk kaca fluoroaluminosilikat gigi tersebut adalah 5,0 μm atau lebih dan 9,0 μm atau kurang, dan diameter volume persentil ke-10 dari serbuk kaca fluoroaluminosilikat gigi tersebut adalah 2,4 μm atau lebih.

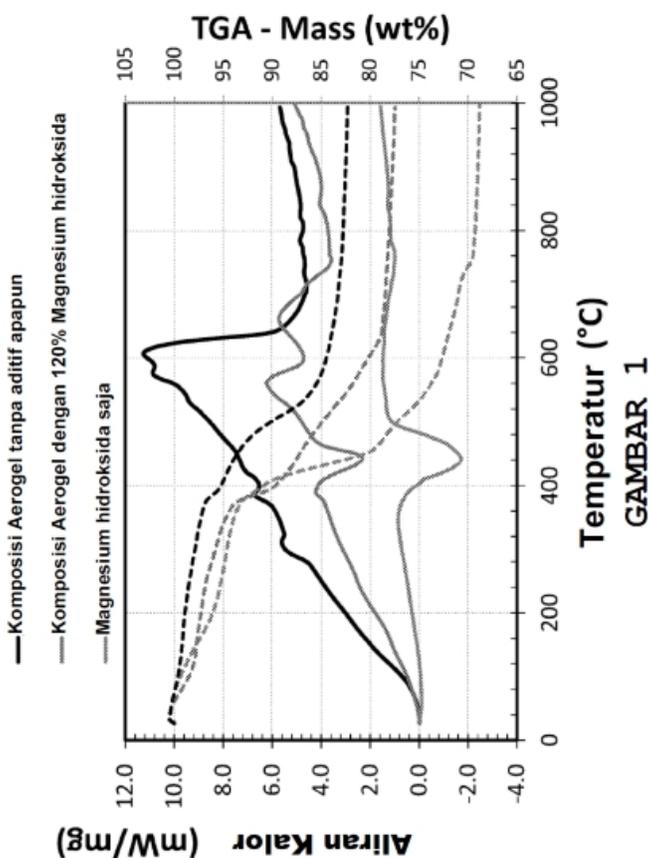
(51) I.P.C : B01J 13/00 (2006.01); C04B 32/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009001	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASPEN AEROGELS, INC. 30 Forbes Road, Bldg B, Northborough, Massachusetts 01532, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-19	Nama Inventor : David J. MIHALCIK, US Kathryn Elizabeth DEKRAFFT, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/678,850 31-MAY-18 United States Of America	(72) Nicholas Anthony ZAFIROPOULOS, US Owen Richard EVANS, US George L. GOULD, US Wibke LÖLSBERG, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI AEROGEL YANG DIPERKUAT KELAS-API

(57) Abstrak :

Pengungkapan sekarang menyediakan komposisi-komposisi aerogel yang diperkuat yang tahan lama dan mudah ditangani, yang memiliki tampilan yang baik dalam lingkungan berair, yang memiliki sifat-sifat isolasi yang baik, dan memiliki reaksi yang baik terhadap api, pembakaran dan sifat-sifat ketahanan terhadap api. Juga disediakan metode mengolah atau membuat komposisi-komposisi aerogel yang diperkuat tersebut. Dalam perwujudan tertentu, suatu komposisi memiliki suatu susunan aerogel berbahan dasar silika, diperkuat dengan suatu susunan makropori sel terbuka, dan mencakup satu atau lebih sel-sel aditif kelas-api, dimana susunan aerogel berbahan dasar silika terdiri dari sekurang-kurangnya satu silikon berikatan hidrofobik dan komposisi atau masing-masing komponennya memiliki sifat yang diinginkan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/01040

(13) A

(51) I.P.C : C12R 1/225 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008971

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1812079.0	24-JUL-18	United Kingdom/Great Britain
1905470.9	17-APR-19	United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BIOGAIA AB
PO Box 3242, Kungsbroplan 3A, 10364 Stockholm, SWEDEN

(72) Nama Inventor :
ROOS, Stefan, SE
MÖLLSTAM, Bo, SE

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

(54) Judul Invensi : PEMILIHAN DAN PENGGUNAAN BAKTERI PENDUKUNG MELATONIN
UNTUK MENGURANGI KOLIK BAYI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan galur-galur bakteri asam laktat yang mampu yang memproduksi atau menginduksi produksi melatonin, untuk digunakan dalam produksi melatonin pada suatu subjek. Galur-galur yang disukai untuk penggunaan tersebut adalah galur yang mampu memproduksi atau menginduksi produksi adenosina. Penggunaan terapi dari galur-galur tersebut meliputi pengobatan atau pencegahan penyakit terkait dengan defisiensi melatonin, contohnya kolik bayi. Galur-galur baru juga dihasilkan.