

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP726/XI/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 01 NOVEMBER 2021 s/d 01 MEI 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 01 NOVEMBER 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 726 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 726 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 : P00202109466

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-080640 22-APR-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIFCO INC.
5-3, Hikarinooka, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-8560, Japan

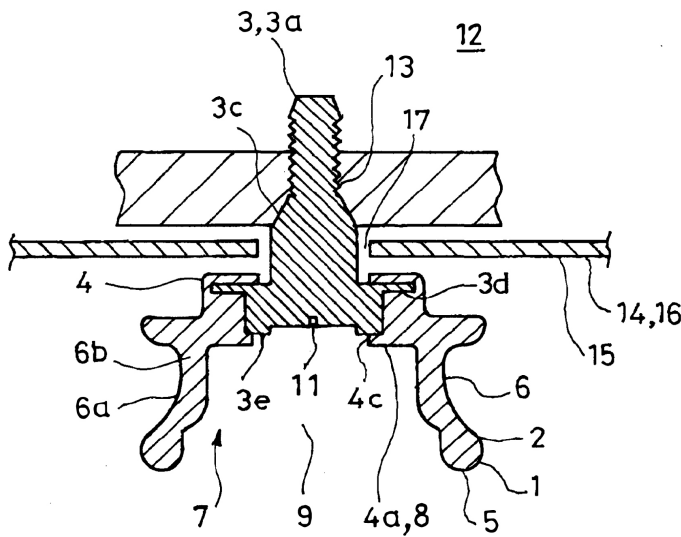
(72) Nama Inventor :
Masaru SAKAI, JP
Masataka KONDO, JP

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

(54) Judul Inovasi : ALAT PENOPANG MULTI-GUNA UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat penopang multi-guna untuk kendaraan meliputi suatu komponen resin sintesis yang menyatukan suatu alas dan suatu bagian anular dengan suatu bagian tengah membentuk suatu ruang dan memiliki bagian anular sebagai suatu tempat masuk dan satu permukaan alas sebagai suatu dinding belakang, dan suatu komponen baut yang dibuat menyatu dengan komponen resin sintesis sebagai suatu komponen sisipan pada saat pencetakan dalam suatu keadaan ketika suatu kepala baut terletak di alas tersebut, dan suatu poros baut menonjol dari suatu bagian pusat sisi lain alas, dimana alat penopang dipasang di dalam suatu interior kendaraan dengan poros baut yang disekrupkan ke dalam suatu lubang sekrup yang dibentuk di sisi bodi kendaraan.



Gambar 5

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); C07D 498/04 (2006.01); C07D 495/04 (2006.01); C07D 513/04 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61K 31/4709 (2006.01); A61K 31/519 (2006.01); A61K 31/5365 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109436

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-20

Data Prioritas :

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

(30) 62/828,282 02-APR-19 United States of America

62/877,411 23-JUL-19 United States of America

62/946,649 11-DEC-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALIGOS THERAPEUTICS, INC.
1 Corporate Drive, 2nd Floor, South San Francisco, California 94080,
United States of America

(72) Nama Inventor :
Koen VANDYCK, BE
Pierre Jean-Marie Bernard RABOISSON, FR
Jerome DEVAL, FR
Leonid BEIGELMAN, US
David MCGOWAN, US
Yannick DEBING, BE

(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 Inovasi : SENYAWA YANG MENARGETKAN PRMT5

(57) Abstrak :

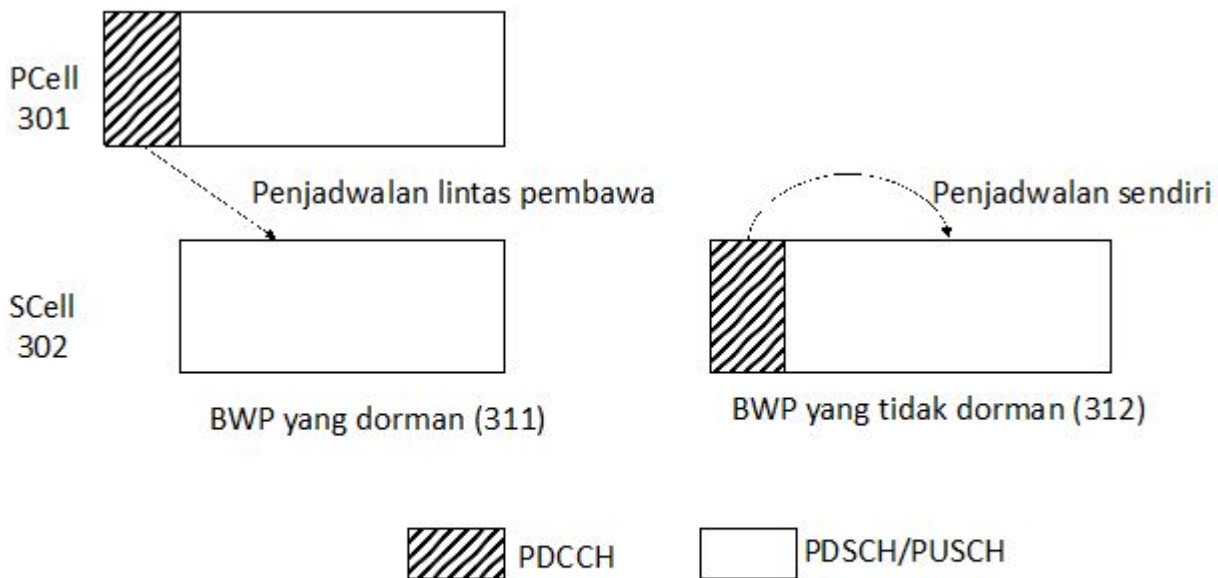
Senyawa dari Formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, komposisi farmasi yang mencakup suatu senyawa yang diuraikan di sini (termasuk garam yang dapat diterima secara farmasi dari suatu senyawa yang diuraikan di sini), dan metode untuk menyintesis senyawa tersebut disediakan di sini. Metode untuk mengobati penyakit dan/atau kondisi dengan suatu senyawa dari Formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi juga disediakan di sini.

(21) No. Permohonan Paten : P00202109391	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19	(72) Nama Inventor : LI, Jian, CN WEI, Xingguang, CN HAO, Peng, CN LI, Yu Ngok, 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 : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : KONFIGURASI PENJADWALAN SPESIFIK BAGIAN LEBAR PITA

(57) Abstrak :

Metode, peralatan, dan sistem untuk mengurangi overhead pensinyalan di primer sambil mendukung aktivasi cepat satu atau lebih sel sekunder dijelaskan. Dalam satu contoh aspek, metode komunikasi nirkabel meliputi menerima, dengan perangkat mobile, pesan pensinyalan dari stasiun induk untuk mengonfigurasi sel primer dan sedikitnya satu sel sekunder. Sel sekunder dikonfigurasi dengan sedikitnya satu bagian lebar pita dan pesan pensinyalan meliputi elemen informasi pertama yang terkait dengan bagian lebar pita. Elemen informasi pertama selanjutnya meliputi elemen informasi kedua untuk menghidupkan atau mematikan penjadwalan lintas pembawa untuk bagian lebar pita. Metode juga meliputi melakukan, dengan perangkat mobile, pendkodean buta untuk memperoleh informasi penjadwalan sehubungan dengan bagian lebar pita berdasarkan apakah penjadwalan lintas pembawa untuk bagian lebar pita dihidupkan atau dimatikan.



Gambar 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202109376	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : CHEN, Xiaohang, CN SUN, Peng, CN SHEN, Xiaodong, CN
201910253397.8 29-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE PEMETAAN, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode pemetaan, perangkat terminal, dan perangkat sisi jaringan. Metode tersebut meliputi: mentransmisikan pesan akses acak berdasarkan hubungan pemetaan target antara sumber daya saluran berbagi uplink fisik PUSCH dan sumber daya terkait blok sinyal sinkronisasi SSB, di mana hubungan pemetaan target ditentukan menurut aturan pemetaan preset.

Mentransmisikan pesan akses acak berdasarkan hubungan pemetaan target antara sumber daya saluran berbagi uplink fisik PUSCH dan sumber daya terkait blok sinyal sinkronisasi SSB 201

(51) I.P.C : C08F 2/00 2006.1 C08L 23/12 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109372	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BOREALIS AG Wagramer Strasse 17-19 1220 Vienna, AT
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-20	Nama Inventor : Jingbo WANG, CN Markus GAHLEITNER, AT Klaus BERNREITNER, AT Hermann BRAUN, AT
Data Prioritas :	(72)
(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
19171937.6 30-APR-19 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIPROPILENA-POLIETILENA DENGAN KEKERASAN YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi polimer yang meliputi setidaknya komponen-komponen berikut A) 40 hingga 94% berat yang berdasarkan berat keseluruhan dari komposisi polimer dari suatu campuran polimer, yang meliputi a1) 50 hingga 95% berat polipropilena; a2) 5 hingga 50% berat polietilena; C) 3 hingga 30% berat yang berdasarkan berat keseluruhan dari komposisi polimer dari suatu pengkompatibilisasi yang merupakan suatu kopolimer dari propilena dan 1-heksena, yang meliputi b1) 30 hingga 70% berat dari suatu kopolimer acak pertama dari propilena dan 1-heksena; dan b2) 30 hingga 70% berat dari suatu kopolimer acak kedua dari propilena dan 1-heksena yang memiliki suatu kandungan 1-heksena yang lebih tinggi daripada kopolimer propilena acak pertama b1); 3 hingga 30% berat dari suatu pengubah yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari plastomer, kopolimer polipropilena heterofasik yang berbeda dari komponen B) dan campurannya; dengan ketentuan bahwa proporsi berat dari komponen a1) dan a2) bertambah hingga 100% berat; proporsi berat dari komponen b1) dan b2) bertambah hingga 100% berat; proporsi berat dari komponen A), B) dan C) bertambah hingga 100% berat; komponen A) memiliki suatu MFR2 (230°C, 2,16kg) yang ditentukan yang sesuai dengan ISO1133 dalam kisaran dari 1,0 hingga 50,0 g/10menit; dan komponen B) memiliki suatu kandungan 1-heksena dalam kisaran dari 2,0 hingga 8,0% berat.

(51) I.P.C : H04W 56/00 (2009.01); H04W 72/12 (2009.01)

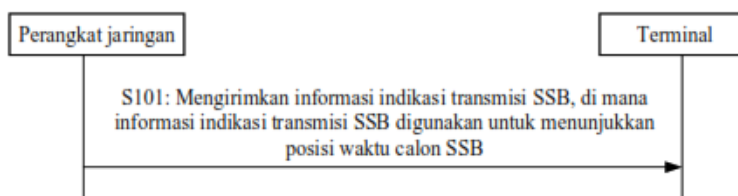
(21) No. Permohonan Paten : P00202109366	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : SHEN, Xiaodong, CN WU, Kai, CN
201910252522.3 29-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN INDIKASI TRANSMISI SSB, TERMINAL, PERANGKAT, DAN MEDIA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode dan peralatan indikasi transmisi SSB, terminal, perangkat, dan media. Metode tersebut diterapkan pada terminal, dan metode tersebut mencakup: menerima informasi indikasi transmisi SSB, di mana informasi indikasi transmisi SSB digunakan untuk menunjukkan calon posisi waktu SSB.

2
2/5



GBR. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08665

(13) A

(51) I.P.C : C05F 3/04 (2006.01); C02F 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109359

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JAN-21

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EXCELSIOR INC.
30-2, Wakabayashi 3-chome, Setagaya-ku, Tokyo 1540023 Japan

(72) Nama Inventor :
Kanichi ADACHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI VERMIKOMPOS

(57) Abstrak :

Tujuan untuk mewujudkan pengomposan menggunakan cacing tanah dari tinja yang disimpan dibawah lingkungan tidak disiram seperti toilet sementara. Invensi ini menyediakan metode untuk memproduksi vermikompos, yang meliputi tahap perlakuan tinja dengan zat perlakuan tinja untuk menyediakan tinja yang diolah, dan tahap menggunakan tinja yang diolah untuk pengomposan dalam tanah yang mengandung cacing tanah.

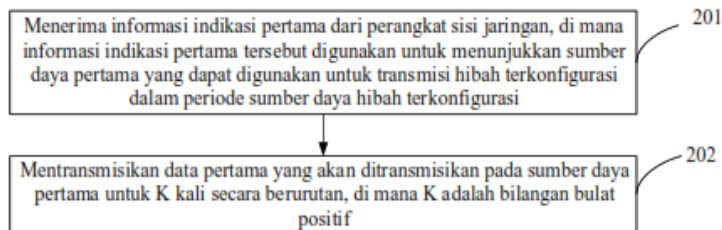
(51) I.P.C : H04W 72/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109348	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : LI, Can, CN SHEN, Xiaodong, CN
201910252553.9 29-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Inovasi : METODE TRANSMISI, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode transmisi, perangkat terminal, dan perangkat sisi jaringan. Metode tersebut diterapkan pada perangkat terminal dan meliputi: menerima informasi indikasi pertama dari perangkat sisi jaringan, di mana informasi indikasi pertama tersebut digunakan untuk menunjukkan sumber daya pertama yang dapat digunakan untuk transmisi hibah terkonfigurasi dalam periode sumber daya hibah terkonfigurasi; dan mentransmisikan data pertama yang akan ditransmisikan pada sumber daya pertama untuk K kali secara berurutan, di mana K adalah bilangan bulat positif.



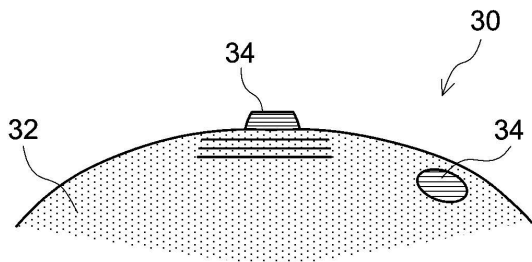
GBR. 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202109290	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CATALER CORPORATION 7800 Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20	(71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601 Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) FUJITA, Naoto, JP TRAN, Mai Huong, VN NARITA, Keiichi, JP AONO, Norihiko, JP SATSUMA, Atsushi, JP
2019-067927 29-MAR-19 Japan	(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, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : BAHAN KATALIS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu katalis pemurnian gas buang yang memiliki kinerja pemurnian baik untuk memurnikan metana yang stabil secara kimia. Bahan katalis (30) mencakup pembawa (32) yang dibentuk dari alumina dan katalis (34) yang dibentuk dari setidaknya salah satu paladium dan paladium oksida yang disangap secara langsung pada pembawa (32). Luas permukaan spesifik pembawa (32) disukai adalah 20 m²/g atau lebih 90 m²/g atau kurang. Pada satu aspek yang disukai, proporsi Pd(100) dan PdO(101) pada bidang kristal katalis (34) pada permukaan sambungan antara katalis (34) dan pembawa (32) adalah 20% jumlah atau lebih.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G09F 13/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109282

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201910289240.0	11-APR-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YOU, Lei
LI, Fei 55 Beimin Rd., Songjiang District, Shanghai 201611, China

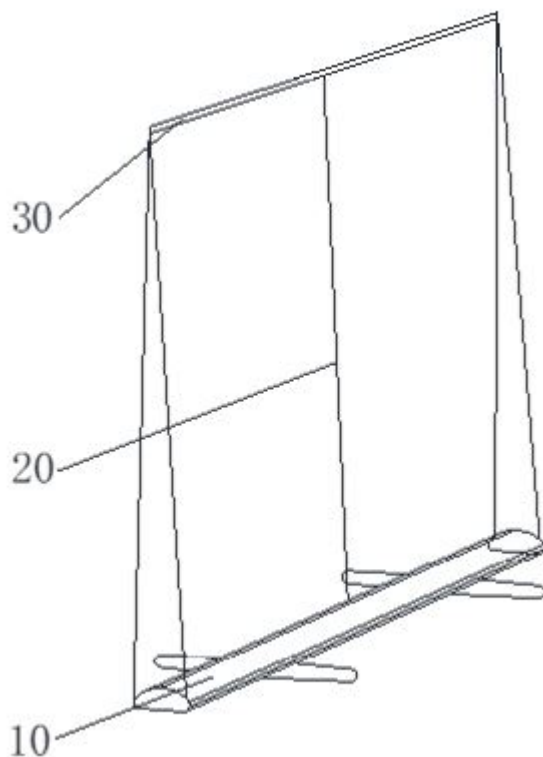
(72) Nama Inventor :
YOU, Lei, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd
Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor

(54) Judul Invensi : KOTAK LAMPU PAJANGAN LED YANG CEPAT DAN SEDERHANA

(57) Abstrak :

Suatu kotak lampu pajangan LED yang cepat dan sederhana mencakup suatu dasar (10), suatu batang penopang (20) dan suatu elemen penopangan atas (30); satu ujung dari batang penopang (20) tersebut ditetapkan pada dasar (10) tersebut sementara ujung lain daripadanya disambungkan ke elemen penopangan atas (30) tersebut, dan suatu bilah lampu LED (40) disusun pada dasar (10) tersebut dan/atau elemen penopangan atas (30) tersebut. Kotak lampu pajangan LED yang cepat dan sederhana dari invensi ini mudah untuk dibangun seperti struktur dari stan pajangan gulir tradisional, memiliki suatu sumber cahaya dengan bilah lampu LED tersebut sedemikian itu sebagaimana untuk meningkatkan efek pajangan tersebut dan tidak terpengaruh oleh lingkungan yang gelap; sumber cahaya dengan bilah lampu LED tersebut mendukung beberapa mode penancangan dan dapat memenuhi persyaratan dari berbagai kecerahan; dan struktur tersebut kokoh, perakitannya cepat, kumpulannya sederhana.



Gambar 1

(51) I.P.C : A23F 3/16 (2006.01); A23F 3/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109249	(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 : 27-MAR-20	Nama Inventor : YONEZAWA, Daisaku, JP OTSUKA, Makoto, JP MUKAI, Takashi, JP
Data Prioritas :	(72) NAKAJIMA, Takeshi, JP KIKUCHI, Keita, JP HIRAYAMA, Yuji, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	OSANAI, Taisuke, JP HAMABA, Taishu, JP
2019-068537 29-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : KOMPOSISI PEMBERI AROMA TEH YANG MEMILIKI AROMA BUNGA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI PEMBERI AROMA TEH YANG MEMILIKI AROMA BUNGA Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu bahan pemberi aroma yang memiliki aroma bunga yang sangat baik. Komposisi aroma teh mencakup linalool, geraniol, dan 2-metilbutanal, dan memiliki rasio berat kandungan 2-metilbutanal terhadap kandungan linalool dan geraniol total yang disesuaikan untuk berada dalam rentang dari 0,010 hingga 0,215.

(51) I.P.C : C04B 28/04 (2006.1) C04B 18/08 (2006.1) C09K 17/10 (2006.1)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109241	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAIHEIYO CEMENT CORPORATION 3-5, Daiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1358578, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19	Nama Inventor : KUGA Ryuichiroh, JP BABA Tomoya, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) NAKAGUCHI Ayuka, JP NAKAI Naoto, JP UCHIDA Shunichiro, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI SEMEN UNTUK PERBAIKAN TANAH, METODE KONSTRUKSI UNTUK PERBAIKAN TANAH, DAN BODI PERBAIKAN TANAH

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah komposisi semen untuk perbaikan tanah, yang mengandung setidaknya abu terbang yang memenuhi semua kondisi (F1) sampai (F5) di bawah dan semen Portland, dimana kandungan abu terbang adalah 10 sampai 40% massa bila total jumlah abu terbang dan semen Portland adalah 100% massa: (F1) luas permukaan spesifik abu layang Blaine adalah 2500 sampai 6000 cm²/g; (F2) laju reduksi massa abu terbang adalah 5% massa atau kurang setelah abu terbang dipanaskan selama 15 menit pada temperatur 975 ± 25 °C; (F3) kandungan SiO₂ dalam abu terbang adalah 50% massa atau lebih; (F4) dalam abu terbang, luas permukaan spesifik partikel yang setara dengan bola di mana oksida besi dan zat amorf dicampur adalah 2800 hingga 11.000 cm²/cm³; dan (F5) dalam abu terbang, luas permukaan spesifik bola yang setara dengan partikel amorf yang mengandung Ca (kalsium) adalah 2100 hingga 22.500 cm²/cm³.

(51) I.P.C : C11B 3/00 2006.1; C11B 7/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109221

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/824,785 27-MAR-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Visionary Fiber Technologies, Inc.
1400 Blackjack St. Lockhart, Texas 78644, United States of America

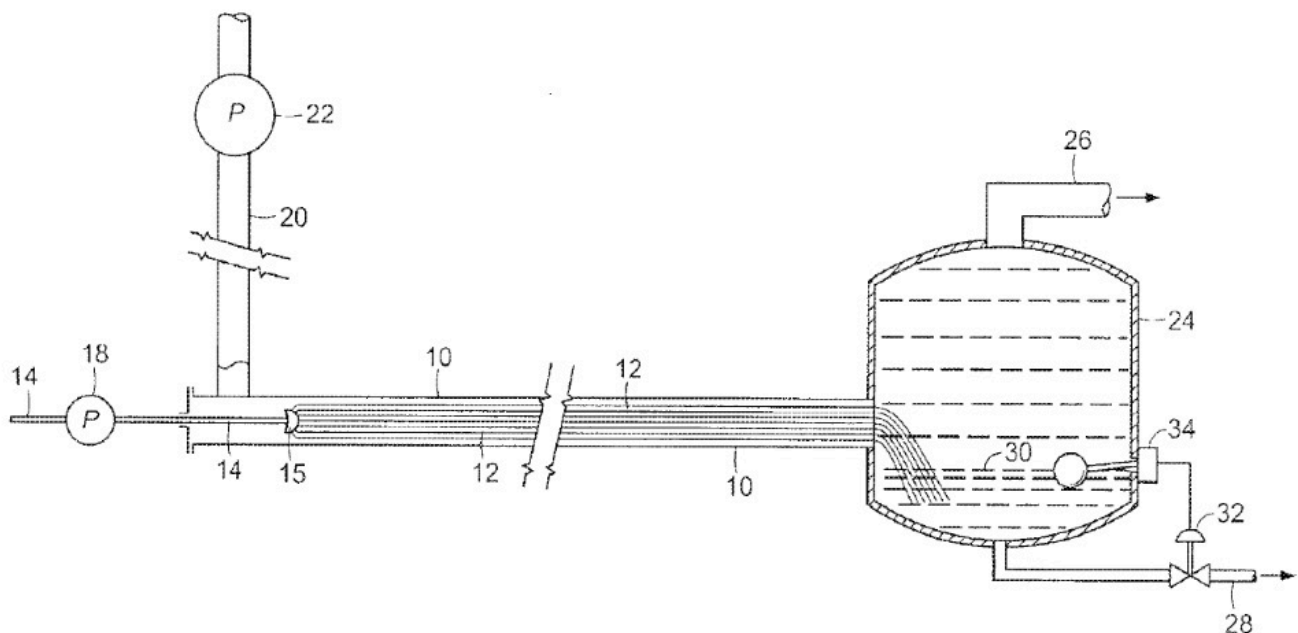
(72) Nama Inventor :
DAVIS, Scott, US
MOORE, Matthew, US
PATEL, Pulinkumar N., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nidya Rosella Kalangie S.H.,
Suite 20-E Generali Tower, Gran Rubina Business Park, Jl. H.R. Rasuna
Said, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES PENGAYAAN KAROTENOID DALAM KOMPOSISI ASAM LEMAK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk menghasilkan komposisi asam lemak yang diperkaya karotenoid yang meliputi: mereaksikan minyak termasuk asam lemak bebas dan karotenoid dengan larutan basa; menarik, secara terpisah dari minyak, larutan ekstraksi yang mencakup sedikitnya sebagian dari asam lemak bebas, sedikitnya sebagian dari karotenoid, dan larutan basa; mengasamkan larutan ekstraksi untuk menghasilkan fase berair dan fase asam lemak, fase asam lemak termasuk asam lemak bebas dan karotenoid dari larutan ekstraksi; dan memisahkan fase asam lemak dari fase berair.

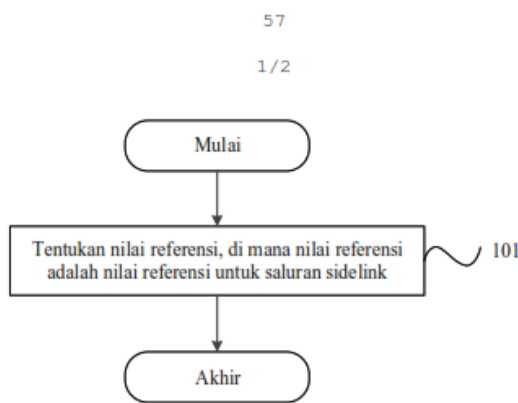


(21) No. Permohonan Paten : P00202109209	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-20	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : PENG, Shuyan, CN WU, Huaming, CN JI, Zichao, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201910240018.1 27-MAR-19 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 : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN NILAI REFERENSI DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk menentukan nilai referensi dan terminal. Metode tersebut mencakup: menentukan nilai referensi, di mana nilai referensi adalah nilai referensi untuk saluran sidelink, dan fungsi dari nilai referensi mencakup setidaknya salah satu dari yang berikut: digunakan untuk mengacak atau menguraikan informasi di saluran sidelink; digunakan untuk inialisasi urutan saluran sidelink; digunakan untuk pemilihan urutan saluran sidelink; digunakan untuk inialisasi urutan sinyal referensi dari saluran sidelink; atau digunakan untuk offset siklik sinyal referensi dari saluran sidelink.



GBR. 1

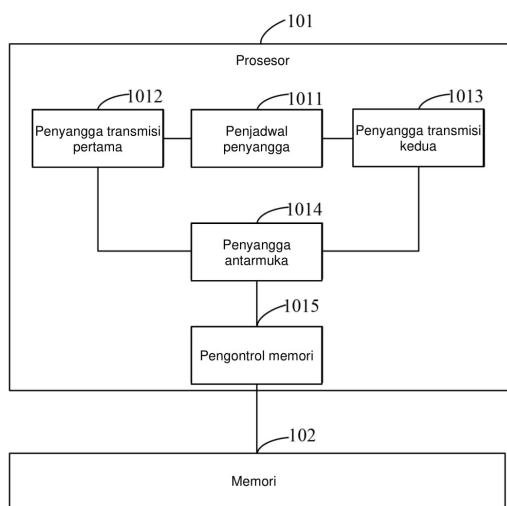
(51) I.P.C : G06F 3/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109160	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. B401, 530 Plaza, University Science Park, Taihu International Science & Technology Park, Xinwu District, Wuxi, Jiangsu 214000, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-20	Nama Inventor : Shibo SUN, CN Qiong HE, CN Jinhua SHAO, CN Jin SUN, CN Houli DUAN, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910236161.3 27-MAR-19 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : PERALATAN DAN METODE PENYIMPANAN DATA, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA

(57) Abstrak :

Suatu peralatan dan metode penyimpanan data dan media penyimpanan yang dapat dibaca disediakan. Peralatan penyimpanan data tersebut termasuk: prosesor (101) dan memori (102); prosesor (101) tersebut termasuk: penjadwal penyangga (1011), sejumlah penyangga transmisi (1012, 1013), penyangga antarmuka (1014), dan pengontrol memori (1015); masing-masing penyangga transmisi (1012, 1013) terhubung ke penjadwal penyangga (1011) dan penyangga antarmuka (1014), dan penyangga antarmuka (1014) dihubungkan ke memori (102) melalui pengontrol memori (1015); penjadwal penyangga (1011) dikonfigurasi untuk mengontrol sejumlah penyangga transmisi (1012, 1013) untuk menulis data, dan membaca data dan mengirim data ke penyangga antarmuka (1014); penyangga antarmuka (1014) dikonfigurasi untuk menerima data yang dikirim oleh penyangga transmisi (1012, 1013) jika kapasitas data yang disimpan dalam penyangga antarmuka (1014) kurang dari ambang batas kapasitas yang telah ditetapkan, dan berhenti menerima data yang dikirim oleh penyangga transmisi (1012, 1013) jika kapasitas data yang disimpan dalam penyangga antarmuka (1014) lebih besar dari atau sama dengan ambang batas kapasitas yang telah ditetapkan; dan pengontrol memori (1015) dikonfigurasi untuk mengontrol memori (102) untuk menulis data dari penyangga antarmuka (1014) dan menyimpan data, yang dapat meningkatkan efisiensi penyimpanan data.



GAMBAR 1

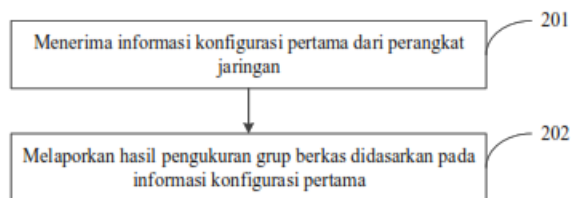
(51) I.P.C : H04W 24/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109150	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : SI, Ye, CN SUN, Peng, CN WU, Huaming, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201910234824.8 26-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MELAPORKAN INFORMASI PENGUKURAN PENENTUAN POSISI, TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode untuk melaporkan informasi pengukuran penentuan posisi, terminal, dan perangkat jaringan. Metode tersebut mencakup: menerima informasi konfigurasi pertama dari perangkat jaringan; dan melaporkan hasil pengukuran grup berkas didasarkan pada informasi konfigurasi pertama, dimana grup berkas digunakan untuk mengirimkan sinyal referensi penentuan posisi PRS, dan grup berkas mencakup N berkas yang ditentukan oleh sinyal referensi yang diterima daya RSRP atau waktu kedatangan TOA, di mana N adalah bilangan bulat positif, N berkas adalah berkas di sel pertama, dan sel pertama adalah salah satu sel yang berpartisipasi dalam penentuan posisi.



GBR. 2

(51) I.P.C : G06Q 30/02 (2012.1)

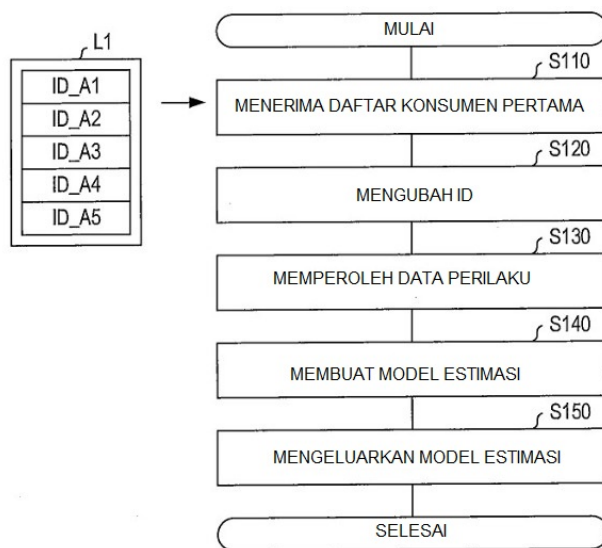
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109149			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Hakuhodo DY Holdings Inc. 3-1, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1076322, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-20			(72)	Nama Inventor : DOMOTO, Ryo, JP TOKUHISA, Shinya, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-062455	28-MAR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021				

(54) Judul Invensi : SISTEM ESTIMASI, SISTEM PENGGABUNGAN DATA, DAN METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Dalam metode estimasi sesuai dengan satu aspek dari pengungkapan ini, data pertama yang meliputi salah satu dari data sehubungan dengan dua atau lebih target pertama yang merepresentasikan fitur pertama dari masing-masing dari dua atau lebih target pertama, atau data yang merepresentasikan dua atau lebih target pertama yang memiliki fitur pertama yang umum diperoleh. Data kedua yang merepresentasikan fitur kedua dari masing-masing dua atau lebih target pertama juga diperoleh. Berdasarkan pada fitur pertama dan fitur kedua dari masing-masing dua atau lebih target pertama, model estimasi untuk memperkirakan fitur pertama dari fitur kedua dibuat. Data target yang merepresentasikan fitur kedua dari target kedua diperoleh lebih lanjut. Berdasarkan pada data target, fitur pertama dari target kedua diestimasi melalui penggunaan model estimasi.

3/17



GAMBAR. 3

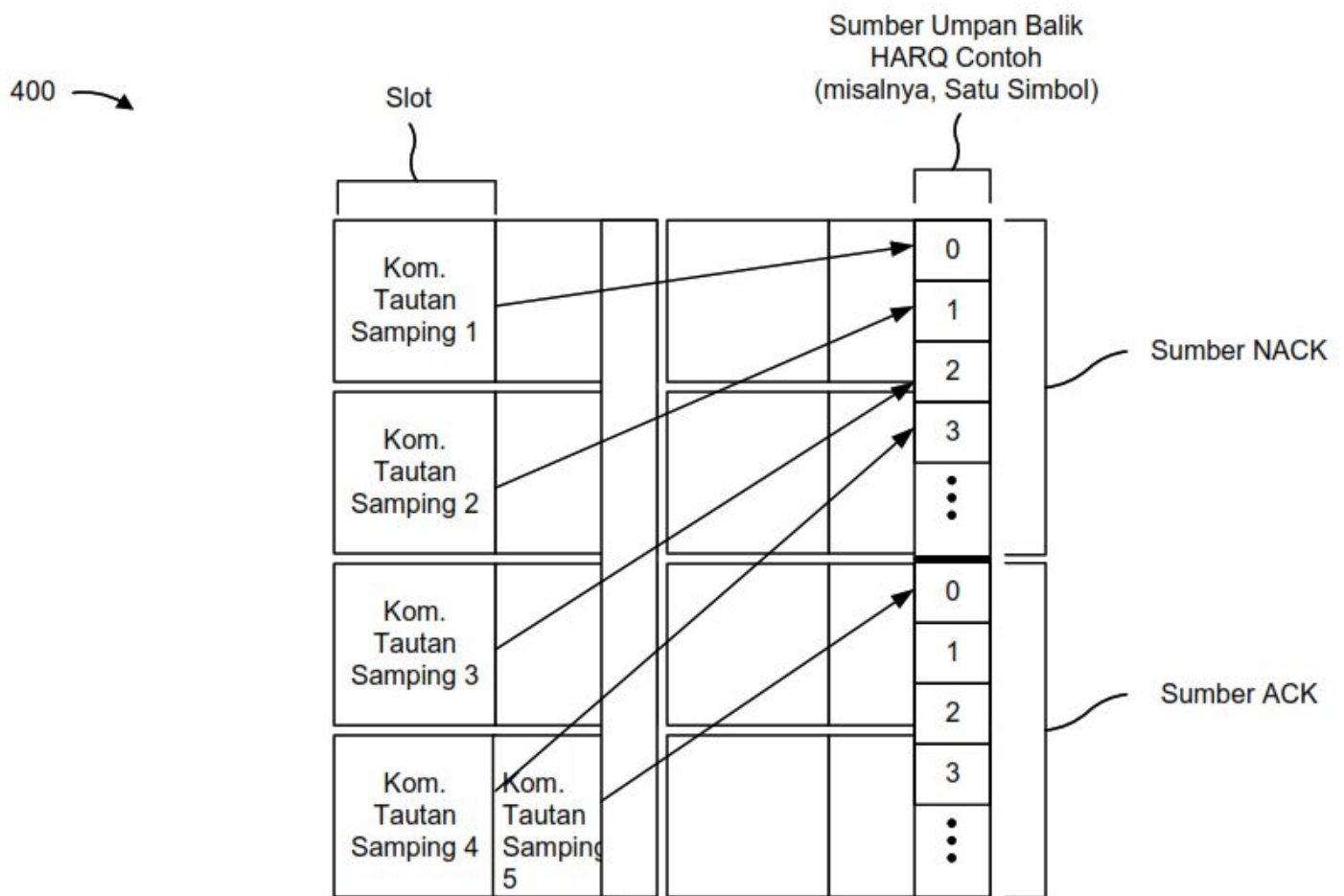
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202109148	(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 : 15-APR-20	(72) Nama Inventor : Sudhir Kumar BAGHEL, IN Kapil GULATI, IN Arjun BHARADWAJ, IN Tien Viet NGUYEN, VN Shailesh PATIL, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultansi Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/842,739 03-MAY-19 United States of America 16/843,679 08-APR-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : UMPAN BALIK HARQ UNTUK KOMUNIKASI TAUTAN SISI

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima satu atau lebih komunikasi tautan samping pada tautan samping antara UE dan UE lainnya. UE tersebut dapat mentransmisikan satu atau lebih komunikasi umpan balik permintaan ulang otomatis hibrid (HARQ), yang terkait dengan satu atau lebih komunikasi tautan samping, pada tautan samping dan dalam sumber umpan balik HARQ yang termasuk dalam periode pelaporan umpan balik multi-slot. Sumber umpan balik HARQ dapat mencakup satu set sumber pengakuan negatif (NACK) atau set sumber NACK dan satu set sumber pengakuan (ACK). Banyak aspek lainnya yang disediakan.



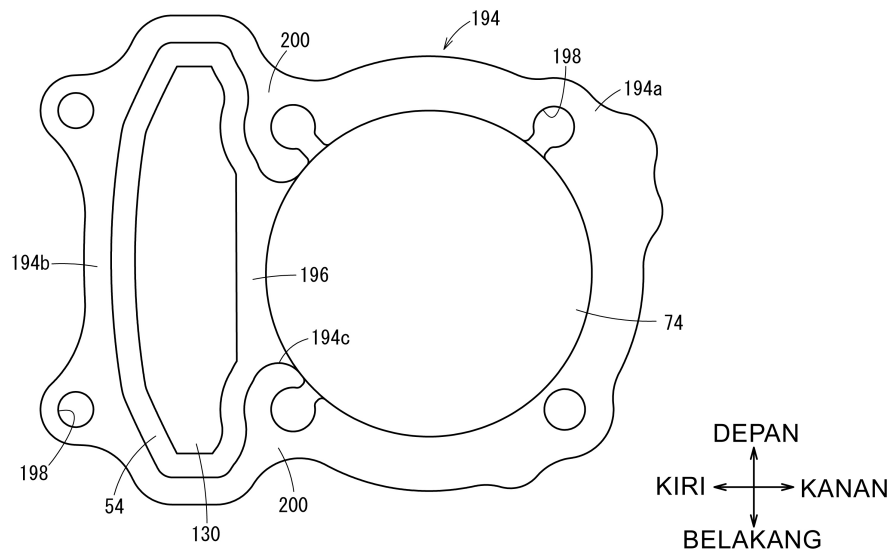
Gambar 4C

(21) No. Permohonan Paten : P00202109124	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19	Nama Inventor : Kosuke SAKASAI, JP Makoto HARADA, JP Eiichi MIYAZAKI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Di mesin pembakaran dalam (10) ini, suatu gasket (194) yang diselipkan antara suatu blok silinder (54) dan suatu bak engkol (52) dibentuk menjadi suatu bentuk anular sehingga menutupi suatu ruang silinder (74) atau suatu ruang penampung mekanisme transmisi tenaga (130) ketika dipandang dari arah aksial ruang silinder (74). Suatu cerukan (194b) dibentuk di sedikitnya bagian dari suatu bagian anular (194a) yang menutupi ruang silinder (74) dalam gasket (194), cerukan (194b) terpisah dari ruang silinder (74) relatif terhadap sisa bagian anular (194a). Cerukan (194b) disediakan di sisi yang memiliki ruang penampung mekanisme transmisi tenaga (130).



Gambar 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08651

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01); A61K 9/19 (2006.01); A61K 38/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109080

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/839,246 26-APR-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Eli Lilly and Company
Lilly Corporate Center Indianapolis, Indiana 46285, United States of America

(72) Nama Inventor :
Gregory Nelson BROWN, US
Kurt Gard VAN SCOIK, 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 : METODE UNTUK PEMBUATAN FORMULASI-FORMULASI PEPTIDA YANG STABIL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode yang ditingkatkan untuk pembuatan suatu formulasi serbuk yang mengandung suatu peptida. Invensi ini selanjutnya menyediakan suatu metode yang ditingkatkan untuk pembuatan suatu formulasi serbuk yang mengandung glukagon atau suatu analog glukagon, dimana formulasi serbuk tersebut cocok untuk pemberian nasal.

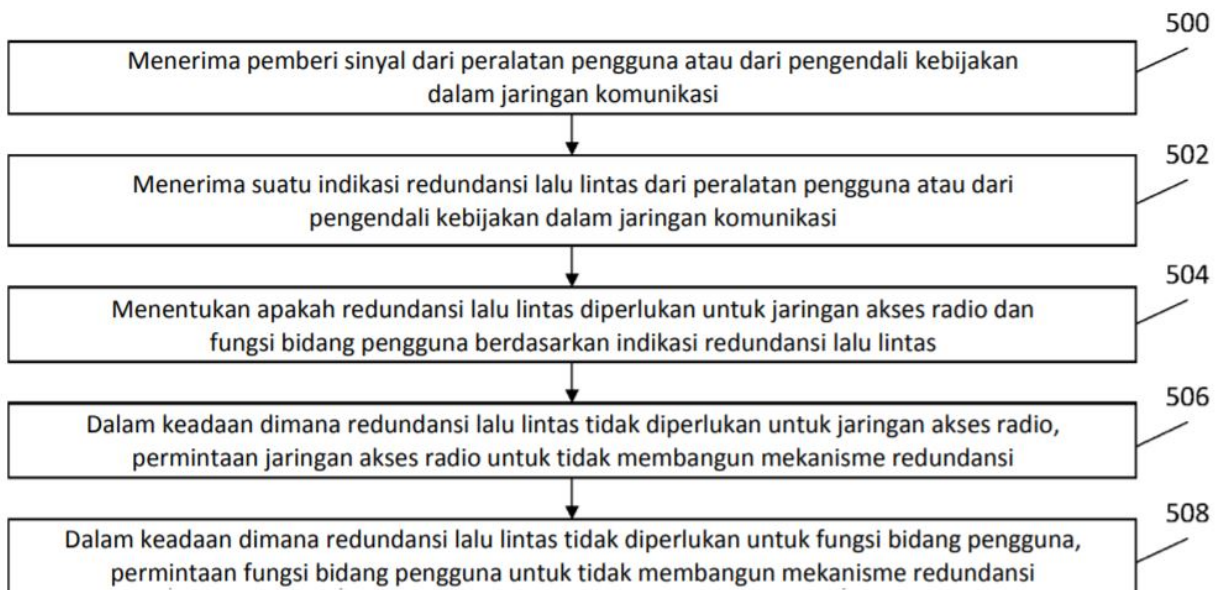
(51) I.P.C : H04W 76/15 (2018.01); H04W 88/06 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109073	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-20	Nama Inventor : Devaki CHANDRAMOULI, IN Yannick LAIR, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/827,652 01-APR-19 United States of America	Laurent THIEBAUT, FR Nicolas DREVON, FR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPERBAIKI REDUNDANSI DI DALAM SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Inveni ini mengungkapkan suatu metode, peralatan dan produk program komputer yang menerima indikasi redundansi lalu lintas dari peralatan pengguna dalam jaringan komunikasi atau dari pengendali kebijakan. Metode, peralatan dan produk program komputer menentukan apakah redundansi lalu lintas diperlukan untuk jaringan akses radio dan fungsi bidang pengguna berdasarkan indikasi redundansi lalu lintas. Metode, peralatan dan produk program komputer meminta jaringan akses radio untuk tidak membangun mekanisme redundansi dalam keadaan dimana redundansi lalu lintas tidak diperlukan untuk jaringan akses radio. Metode, peralatan, dan produk program komputer meminta fungsi bidang pengguna untuk tidak membangun mekanisme redundansi dalam keadaan dimana redundansi lalu lintas tidak diperlukan untuk fungsi bidang pengguna.



Gb. 5

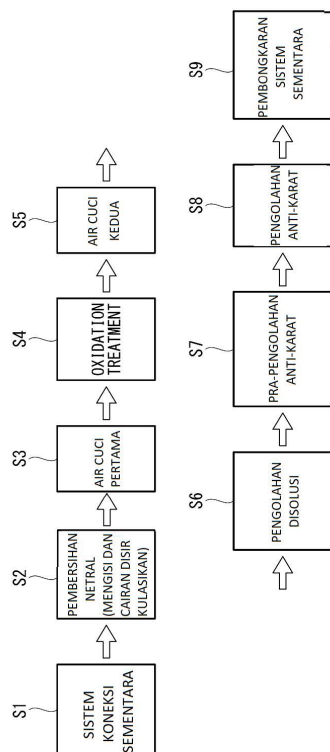
(21) No. Permohonan Paten : P00202109068	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-FEB-20	(71) KYOEISHA CHEMICAL CO., LTD. 6-12, Minamihonmachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5410054, Japan
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : WADA, Takayuki, JP SHIMBO, Yoichi, JP OTSUKA, Mizuki, JP EGAWA, Kaoru, JP NOGUCHI, Yoshinori, JP UEDA, Atsuyoshi, JP HATTORI, Seiya, JP ISHIKAWA, Makoto, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(30) 2019-085920 26-APR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBERSIHAN KIMIA DAN ALAT PEMBERSIHAN KIMIA

(57) Abstrak :

Tujuannya adalah untuk menyediakan metode pembersihan kimia yang dapat menghilangkan residu yang dihasilkan dalam pembersihan kimia menggunakan larutan pembersih netral yang mengandung belerang. Metode pembersihan kimia sesuai dengan pengungkapan ini adalah untuk membersihkan fasilitas, sebagai target pembersihan, di mana bahan dasar logam digunakan untuk bagian struktur. Metode ini mencakup langkah pembersihan netral (S2) dari pembersihan bagian dalam target pembersihan dengan larutan pembersih netral yang mengandung zat utama dan elemen belerang, kerak disolusi zat utama yang mengandung oksida logam; suatu langkah pengolahan oksidasi (S4) dengan menyuplai zat pengoksidasi ke target pembersihan setelah langkah pembersihan netral (S2); dan langkah pengolahan disolusi (S6) menyuplai larutan disolusi oksida ke target pembersihan setelah langkah pengolahan oksidasi (S4). Larutan disolusi oksida memiliki pH yang disesuaikan hingga 2,5 atau lebih besar dan 7 atau kurang dengan menggunakan pengatur pH yang menunjukkan kebasaaan. Larutan disolusi oksida mengandung zat disolusi yang dipilih dari zat pengkelat, asam organik yang memiliki efek pengkelat, dan garam asam organik yang memiliki efek pengkelat.

GBR. 1



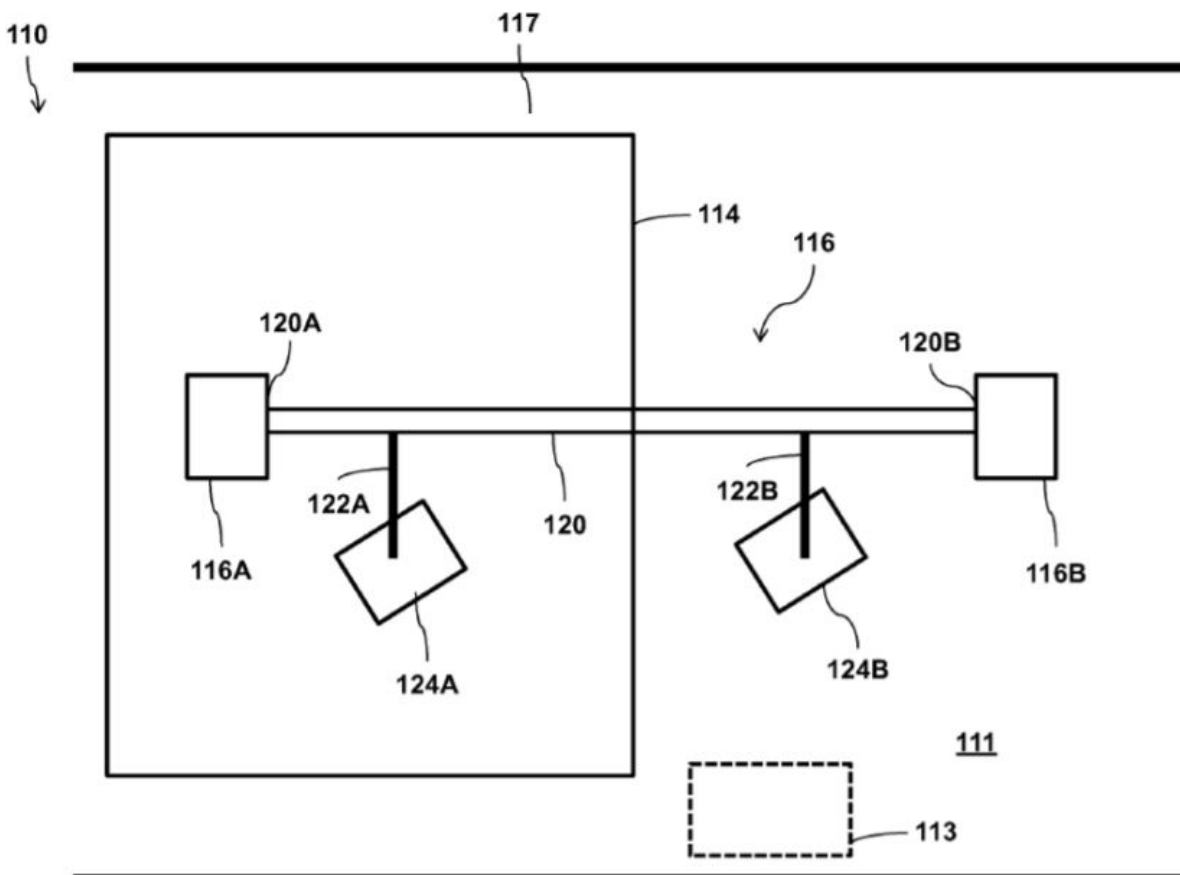
(51) I.P.C : B64D 17/80 (2006.01); B64D 17/34 (2006.01); B64D 25/12 (2006.01); B64D 25/08 (2006.01); B64D 17/00 (2006.01); B64C 39/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202109043	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Aerovironment, Inc. 241 18th Street South, # 415, Arlington, VA 22202, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-20	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/838,833 25-APR-19 United States of America	
62/838,783 25-APR-19 United States of America	
62/854,723 30-MAY-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(72) Nama Inventor : Derek LISOSKI, US William Stuart SECHRIST, 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 Inovasi : SISTEM TERMINASI PENERBANGAN (FTS) PARASUT OFF-CENTER

(57) Abstrak :

Sistem, perangkat, dan metode yang meliputi: mekanisme kait (116) yang terdiri dari: kait pertama (116A) yang dikonfigurasi untuk dipasang ke pintu (114) kendaraan udara tak berawak (UAV) (110); kait kedua (116B) yang dikonfigurasi untuk dipasang ke bagian distal UAV dari kait pertama; seutas tali (120) terhubung antara kait pertama dan kedua, di mana tali memastikan penutupan pintu; setidaknya dua modul radio (124A,B) dalam komunikasi dengan stasiun kendali darat (104); dan sedikitnya dua kabel bakar (122A,B) yang bersentuhan dengan bagian tali antara kait pertama dan kait kedua; di mana arus dari baterai cadangan melewati setidaknya satu kabel bakar ketika sinyal bakar diterima, di mana kabel bakar menyebabkan sambungan antara kait pertama dan kait kedua terputus dan pintu UAV terpisah dari UAV.



GAMBAR 3

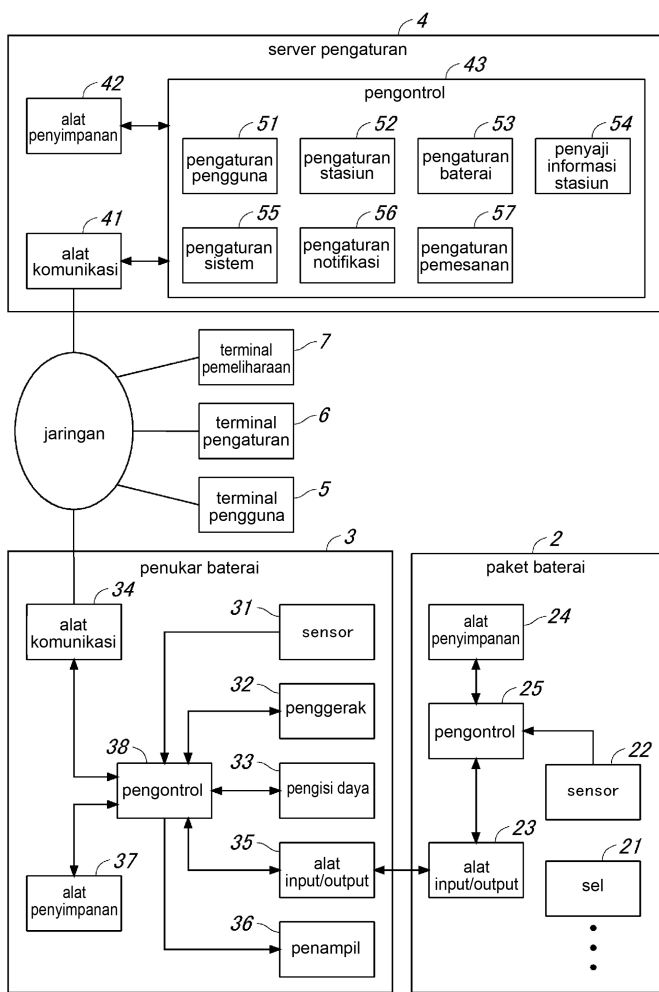
(51) I.P.C : G06Q 10/00 2012.1 B60L 53/65 2019.1 B60L 53/66 2019.1 B60L 53/68 2019.1 B60L 53/80 2019.1 G06Q 50/10 2012.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109038	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-20	Nama Inventor : Koji AOTO, JP Toshiya ZAITSU, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-070128 01-APR-19 Japan	(72) Hiromitsu EBISU, JP Hiroki SHINOHARA, JP Masashi TAKEMURA, JP Kenichiro SHIBASAKI, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGATURAN BATERAI DAN METODE PENGATURAN BATERAI

(57) Abstrak :

Untuk mengidentifikasi suatu alat baterai yang mungkin memiliki suatu abnormalitas di masa yang akan datang dan secara cepat menarik kembali alat baterai tersebut, suatu sistem pengaturan baterai meliputi suatu server pengaturan (4) yang terhubung ke sejumlah penukar baterai (3) melalui suatu jaringan dan dikonfigurasi untuk mengatur keadaan-keadaan penukaran paket-paket baterai (2) di penukar-penukar baterai (3), dan suatu terminal pengguna (5) yang dibawa oleh setiap pengguna dan dihubungkan ke server pengaturan (4) melalui jaringan tersebut, dimana server pengaturan (4) dikonfigurasi untuk mengidentifikasi seorang pengguna menggunakan suatu paket baterai (2) yang akan ditarik kembali, dan untuk mentransmisikan suatu peringatan penukaran ke terminal pengguna (5) daripada pengguna yang diidentifikasi, dan terminal pengguna (5) dikonfigurasi untuk melakukan suatu operasi notifikasi yang meminta pengguna yang diidentifikasi untuk menukar paket baterai (2) setelah menerima peringatan penukaran.



Gambar 2

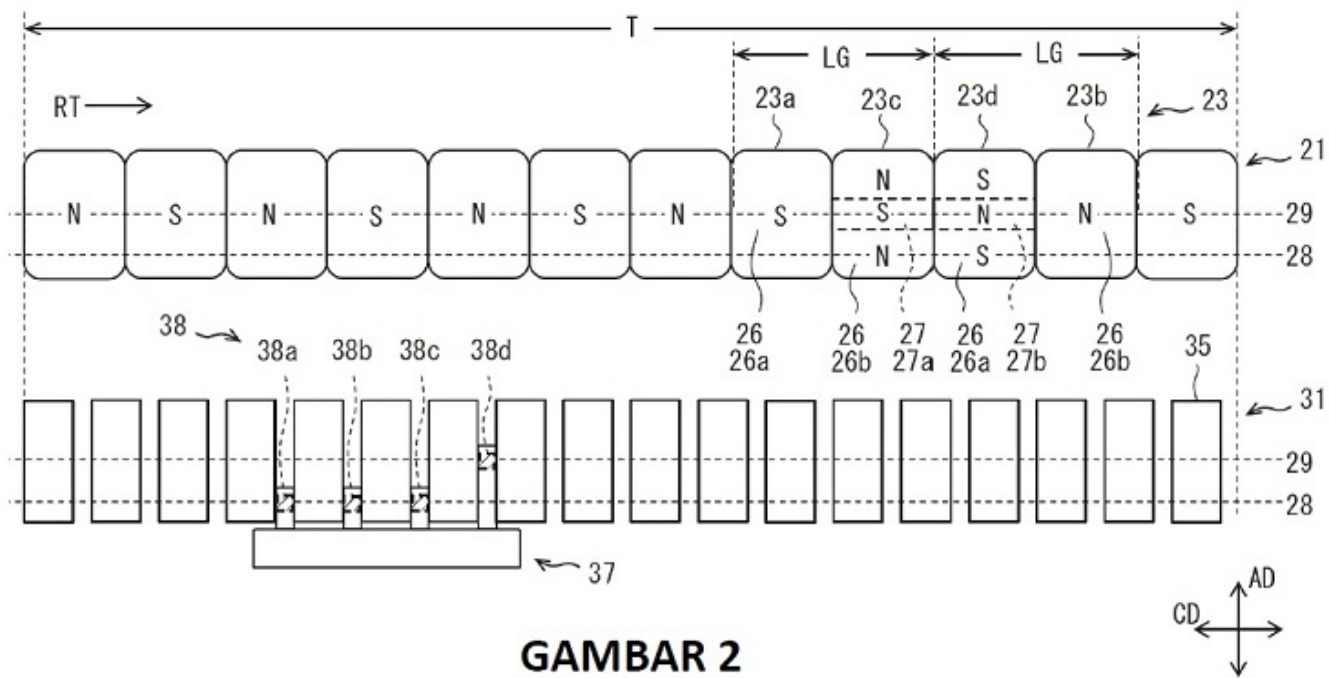
(51) I.P.C : H02K 21/22 2006.1 H02K 11/215 2016.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109023	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO TRIM CORPORATION 2460 Akasaka, Ogohara, Komono-cho, Mie-gun, Mie-pref., 510-1222, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-APR-20	(72) Nama Inventor : Teru YAMASHITA, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP, MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(30) 2019-085384 26-APR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : MESIN LISTRIK ROTARI UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM DAN ROTOR DARI MESIN LISTRIK ROTARI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu rotor (21) yang memiliki sejumlah magnet permanen (23). Suatu stator (31) mencakup unit sensor (37). Unit sensor (37) mencakup sejumlah sensor (38). Sensor (38a, 38b, 38c) sebagai sensor posisi rotasi mendeteksi kutub magnet dasar (26) di jalur kutub magnet dasar (28). Suatu sensor (38d) sebagai sensor posisi acuan mendeteksi kutub magnet khusus (27) di jalur kutub magnet khusus (29). Kutub magnet khusus (27) menyediakan kutub dengan polaritas yang sama di sepanjang lebih dari dua kutub magnet yang berdekatan pada arah melingkar. Kutub magnet khusus (27) tidak menyediakan kutub dengan polaritas yang sama di sepanjang lebih dari tiga kutub magnet yang berdekatan pada arah melingkar. Akibatnya, disediakan sinyal posisi acuan resolusi yang tinggi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08647

(13) A

(51) I.P.C : C11B 5/00 2006.1 C11B 15/00 2006.1 A23D 7/00 2006.1 A23D 9/00 2006.1 A23D 9/013 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109018	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAKAMOTO YAKUHIN KOGYO CO., LTD. 2-6, Awaji-machi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410047 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-20	(72) Nama Inventor : ROPPONGI Takao, JP MURAI Takuya, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-083641 25-APR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : AKSELERATOR PENGKRISTALAN UNTUK MINYAK DAN LEMAK

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu akselerator pengkristalan yang baru untuk lemak/minyak. Akselerator pengkristalan untuk lemak/minyak memiliki suatu HLB dari 5 hingga 9 dan suatu titik leleh dari 58 hingga 69°C, dan mencakup suatu ester poligliserol asam lemak. Dalam akselerator pengkristalan, suatu poligliserol dapat memiliki suatu tingkat rata-rata polimerisasi dari 2 hingga 10. Akselerator pengkristalan tersebut dapat memiliki suatu tingkat esterifikasi dari 20 hingga 60%. Ester poligliserol asam lemak dapat memiliki suatu titik beku dari 53 hingga 65°C.;

(21) No. Permohonan Paten : P00202109008
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QI AN XIN SECURITY TECHNOLOGY (ZHUHAI) CO., LTD.
Room 501 & 601, Building 14, Kechuang Park, Gangwanyihao, No.1
Jintang Road, Tangjiawan County, Gaoxin District Zhuhai, Guangdong
519000, China

(72) QI AN XIN TECHNOLOGY GROUP INC.
Room 332, 3rd Floor, Building 102, No. 28 Xin Jie Kou Wai Street,
Xicheng District Beijing 100088, China

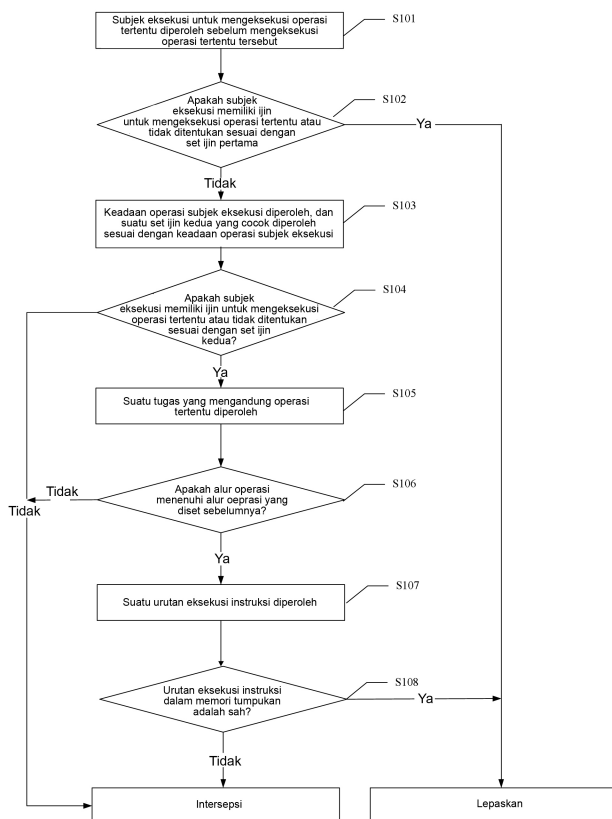
(72) Nama Inventor :
Guibin XU, CN

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

(54) Judul Inovasi : METODE, SISTEM DAN ALAT ELEKTRONIK DETEKSI OPERASI

(57) Abstrak :

Disediakan metode deteksi operasi, meliputi: S1 memperoleh subjek eksekusi untuk mengeksekusi operasi tertentu; S2 menentukan, sesuai dengan set ijin pertama, Apakah subjek eksekusi memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi tertentu atau tidak; S3 memperoleh keadaan operasi subjek eksekusi dan set ijin kedua yang cocok; S4 menentukan, sesuai dengan set ijin kedua, Apakah subjek eksekusi memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi atau tidak, mengeksekusi S5 sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa subjek eksekusi memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi, dan memproses subjek eksekusi sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa subjek eksekusi tidak memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi; S5 memperoleh tugas yang mengandung operasi tertentu, dimana tugas cocok dengan alur operasi; S6 menentukan apakah alur operasi memenuhi alur operasi yang diset sebelumnya atau tidak, dan memproses subjek eksekusi sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa alur operasi tidak memenuhi alur operasi yang diset sebelumnya; S7 memperoleh urutan eksekusi instruksi yang cocok dengan setidaknya satu operasi dalam tugas; S8 menentukan apakah urutan eksekusi instruksi cocok dengan urutan eksekusi instruksi yang diset sebelumnya atau tidak, dan memproses subjek eksekusi sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa urutan eksekusi instruksi tidak cocok dengan urutan eksekusi instruksi yang diset sebelumnya. Sistem deteksi operasi dan alat elektronik.



Gambar 1

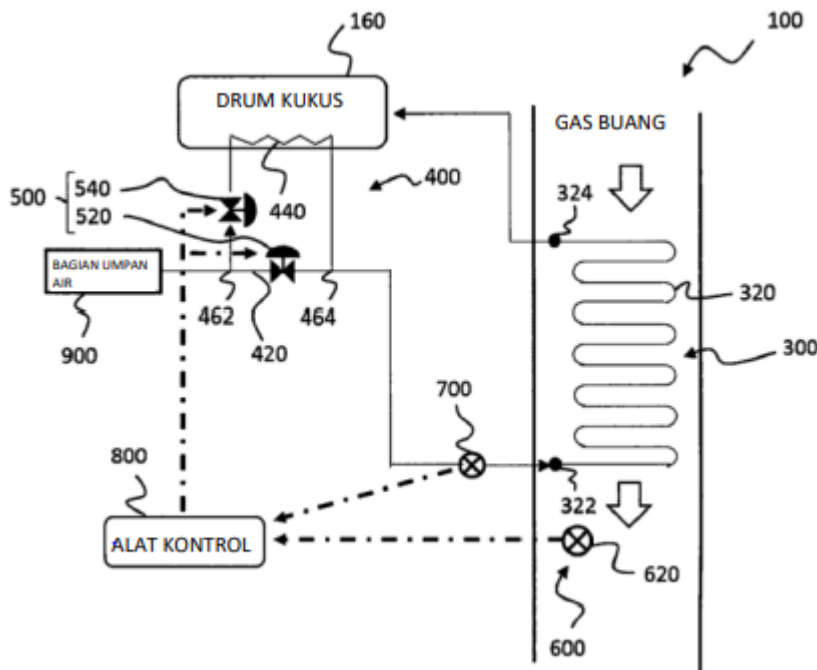
(51) I.P.C : F22D 1/12 (2006.01); F22B 1/18 (2006.01); F22B 37/38 (2006.01); F22D 1/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108988	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EBARA ENVIRONMENTAL PLANT CO., LTD. 11-1, Haneda Asahi-cho, Ota-ku, Tokyo 1440042, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-FEB-20	Nama Inventor : MIWA, Keisuke, JP NOGUCHI, Manabu, JP
Data Prioritas :	(72) ISHIKAWA, Eiji, JP MATSUOKA, Kei, JP CHO, Hiromitsu, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
2019-054621 22-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Inovasi : BOILER PEMULIHAN PANAS BUANG DAN METODE UNTUK MENGONTROL SUHU PIPA TRANSFER PANAS DARI BOILER PEMULIHAN PANAS BUANG

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu boiler pemulihan panas buang yang mampu menahan korosi dari suatu pipa transfer panas. Suatu boiler pemulihan panas buang (100) menurut inovasi ini meliputi: suatu saluran (120); suatu pipa transfer panas (320) yang meliputi suatu saluran masuk air (322) dan suatu saluran keluar air (324) dan yang ditempatkan di dalam saluran (120); suatu perpipaan umpan air (400) yang terhubung pada saluran masuk air (322) dan yang meliputi suatu perpipaan pertama (420) dan suatu perpipaan kedua (440) yang bercabang dari perpipaan pertama (420) dan kemudian bertemu dengan perpipaan pertama (420) lagi; suatu tangki (160) dalam komunikasi fluida dengan saluran keluar air (324), sedikitnya suatu bagian dari perpipaan kedua (440) yang ditempatkan di dalam tangki (160); suatu katup penyesuaian jumlah air (500) yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan suatu rasio antara suatu jumlah aliran air yang mengalir melalui perpipaan pertama (420) dan suatu jumlah aliran air yang mengalir melalui perpipaan kedua (440); suatu alat pengukuran (600) yang dikonfigurasi untuk mengukur laju korosi di dalam saluran (120); dan suatu alat kontrol (800) yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan katup penyesuaian jumlah air (500) sesuai dengan suatu hasil pengukuran.



(51) I.P.C : A61K 39/395; A61K 9/08; A61K 47/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202108983	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TONGHUA DONGBAO PHARMACEUTICAL CO., LTD. New Dongbao Village, Tonghua County, Jilin 134123, P.R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-20 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910412754.0 17-MAY-19 China	(72) Nama Inventor : WANG, Depeng, CN WEI, Shanshan, CN FAN, Xindan, CN ZHANG, Zhongyu, CN ZHANG, Nan, CN LENG, Chunsheng, CN CHANG, Xiaohui, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : INJEKSI SECUKINUMAB STABIL DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu injeksi secukinumab stabil dan metode pembuatannya. Injeksi secukinumab stabil tersebut tersusun dari bahan-bahan berikut: 50 mg/ml - 300 mg/ml secukinumab, 5 mmol/L - 50 mmol/L histidina dan histidina hidroklorida, 5 mmol/L - 50 mmol/L metionina, 150 mmol/L - 400 mmol/L gula alkohol suku rendah, dan 0,01% - 0,02% polisorbitat 80, di mana sisanya adalah air untuk injeksi, dan pH adalah 5,0 - 7,0. Uji stabilitas membuktikan bahwa kualitas injeksi secukinumab stabil adalah stabil, di mana stabilitasnya unggul dibandingkan varietas komersial di pasaran, dan injeksi secukinumab stabil tersebut memiliki berbagai indikator yang memenuhi regulasi yang relevan dari Farmakope Cina, dan memiliki prospek penerapan yang baik.

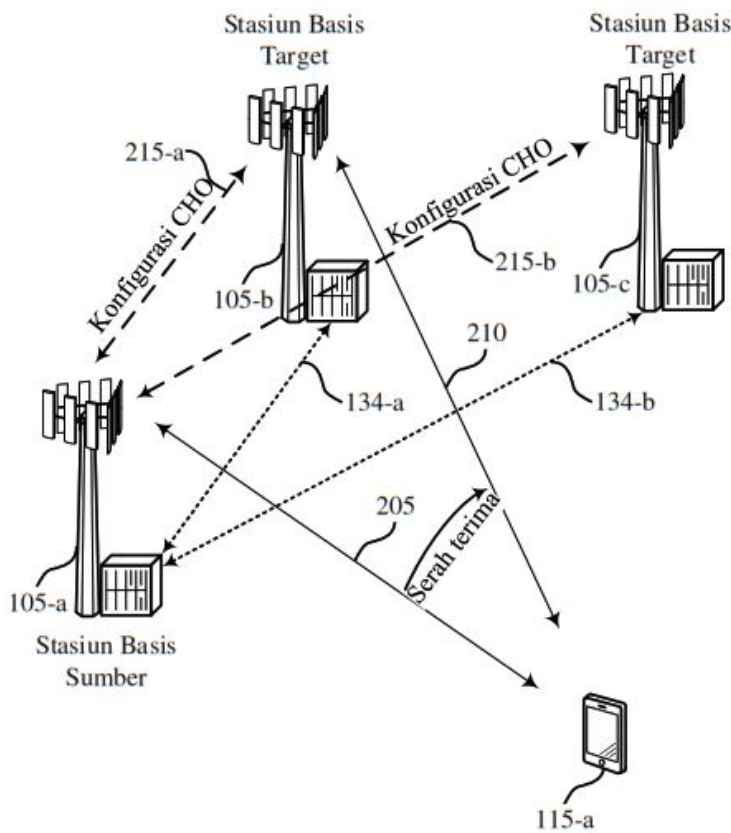
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202108953	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-20	(72) Nama Inventor : Punyaslok PURKAYASTHA, IN Karthika PALADUGU, US Ozcan OZTURK, US Rajat PRAKASH, 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) 62/842,330 02-MAY-19 United States of America 16/805,347 28-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Inovasi : DEKONFIGURASI SERAH TERIMA (CHO) BERSYARAT DAN PENANGANAN KESALAHAN DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan untuk manajemen konfigurasi serah terima bersyarat (CHO). Stasiun basis sumber dapat mengkonfigurasi suatu perlengkapan pengguna (UE) dengan satu atau lebih konfigurasi CHO untuk beberapa stasiun basis target. Konfigurasi CHO dapat menyediakan, untuk setiap stasiun basis target, satu atau lebih kondisi terkait yang dapat memicu UE untuk memulai serah terima ke stasiun basis target tertentu, atau untuk mendekonfigurasi konfigurasi CHO, seperti berdasarkan ambang batas pengukuran satu atau lebih banyak pengukuran stasiun basis target, satu atau lebih pengukuran stasiun basis sumber, atau kombinasinya. Konfigurasi CHO tersebut juga dapat mencakup informasi penanganan kesalahan untuk memulai satu atau lebih serah terima berikutnya yang responsif terhadap kesalahan upaya serah terima awal.



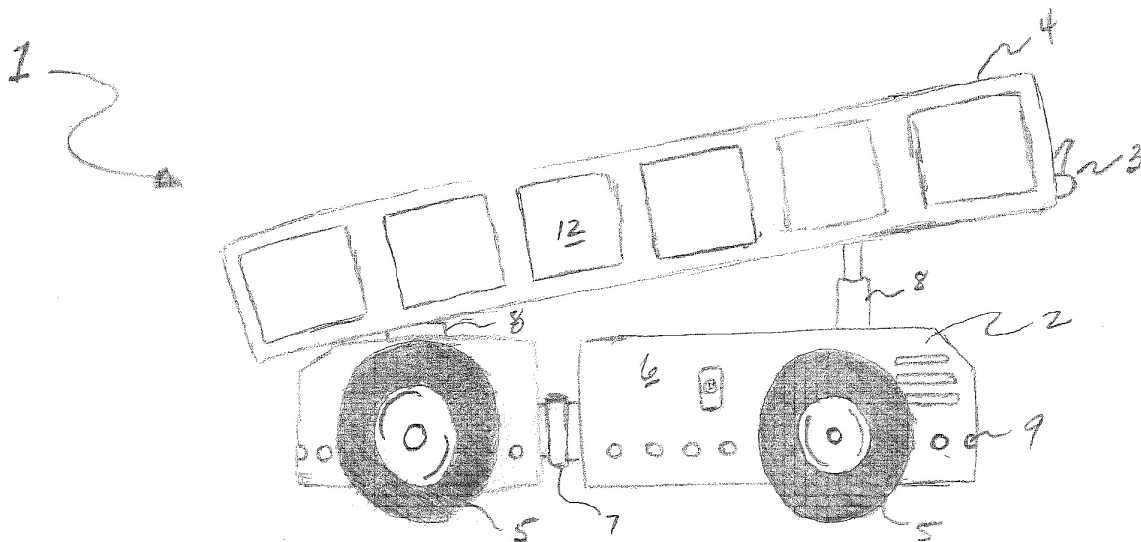
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202108893	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MORRISON, Douglas 2269 Lakeshore Blvd West Unit 1611 Etobicoke, Ontario M8V 3X6 Canada
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-20	(72) Nama Inventor : Douglas MORRISON, CA
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
3,038,952 03-APR-19 Canada	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN DAN PROSES UNTUK MEMINDAHKAN BIJIH MENTAH

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah kendaraan yang digunakan dalam mengangkat bijih mentah di tambang dan sistem yang menggunakan yang sama. Kendaraan termasuk mekanisme penggerak untuk menggerakkan kendaraan di sepanjang permukaan; konveyor miring yang ditempatkan di atas mekanisme penggerak untuk memindahkan bijih mentah dari posisi pemuatan ke posisi pelepasan; dan dinding yang memanjang secara vertikal yang diposisikan di sepanjang sisi longitudinal konveyor. Posisi pemuatan konveyor diimbangi dari dinding yang memanjang secara vertikal dan posisi pelepasan konveyor melampaui dinding yang memanjang secara vertikal sehingga satu kendaraan dapat diposisikan terhadap yang lain untuk membentuk konveyor berdinding kontinu. Kendaraan dan sistem yang dijelaskan di sini tidak memerlukan rel, sehingga dapat digerakkan di dalam tambang untuk membentuk jaringan dari muka tambang ke daerah pembongkaran bijih mentah.

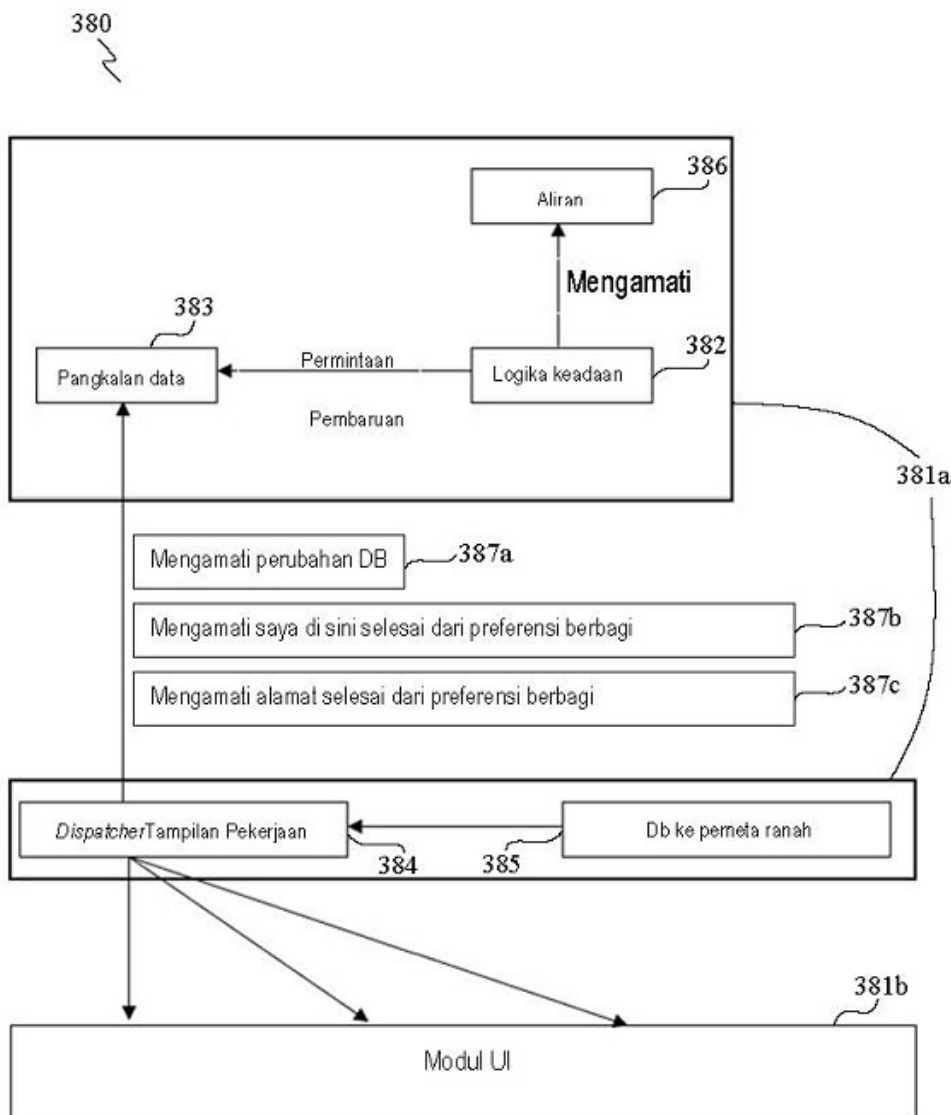


(21) No. Permohonan Paten : P00202108880	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 6 Shenton Way, #38-01 OUE Downtown, Singapore 068809, Singapore
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-19	(72) Nama Inventor : Yogesh MADAN , IN Yongkai TEO, MY
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT KOMUNIKASI, METODE DAN SISTEM KOMUNIKASI UNTUK MENGELOLA SEJUMLAH STRUKTUR DATA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu perangkat komunikasi untuk mengelola sejumlah struktur data, yang dikonfigurasi untuk mengamati aliran data untuk perubahan, aliran data memiliki sejumlah struktur data, yang masing-masingnya memiliki penanda waktu terkait dan data yang bersesuaian dengan permintaan yang berhubungan dengan pekerjaan, memfilter, secara sekuensial berdasarkan penanda waktu terkait, struktur data yang terkait dengan permintaan yang menyebabkan perubahan, dimana, untuk pemfilteran, perangkat komunikasi dikonfigurasi, untuk masing-masing struktur data, untuk melakukan permintaan pangkalan data, jika data yang bersesuaian dengan pekerjaan berada dalam pangkalan data, menentukan, dari data yang bersesuaian dengan pekerjaan, status pekerjaan, dan menentukan, berdasarkan status dan data dari struktur data, apakah data dari struktur data adalah data valid, dan jika tidak terdapat data yang bersesuaian dengan pekerjaan dalam pangkalan data, menentukan data dari struktur data sebagai data valid, dan memproses data valid.



GAMBAR 3C

(51) I.P.C : B65D 47/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108799

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
P.429610 11-APR-19 Poland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
REEND SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Dworcowa 152, 64-120 Krzemieniewo, Poland

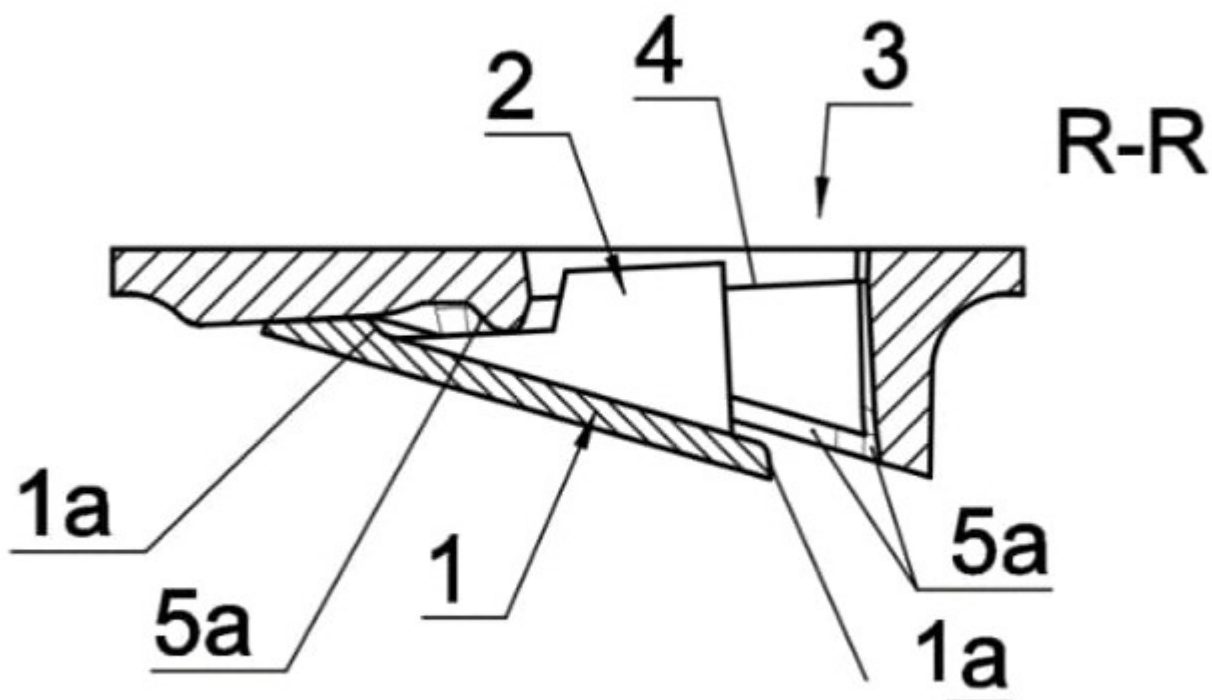
(72) Nama Inventor :
LEWANDOWSKI, Dariusz, PL
SOBECKI, Roman, PL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl.
Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA

(54) Judul Invensi : TUTUP UNTUK WADAH, KHUSUSNYA WADAH MINUMAN

(57) Abstrak :

Suatu tutup wadah, khususnya wadah minuman, yang mempunyai bukaan untuk mengosongkan wadah, dilengkapi dengan pemandu yang dibentuk pada dua dinding berlawanan dan dengan potongan geser untuk membuka dan menutup kembali bukaan tersebut, di mana terdapat dua pengait yang dibentuk pada permukaan atas potongan geser, pengait tersebut dipasang secara bergeser pada bukaan pada pemandu tersebut. Permukaan (2a) dari pengait (2) dari potongan geser (1) yang bekerja sama dengan pemandu (4) dimiringkan pada sudut lancip (α) terhadap permukaan atas dari potongan geser (1) yang ditempatkan di bawah permukaan (2a) tersebut dari pengait (2), dengan kemiringan ke arah di mana potongan geser (1) bergeser ke posisi terbuka, dan di mana terbentuk pada sisi bawah dari tutup di sekitar bukaan (3) adalah soket (5) untuk potongan geser (1) dengan permukaan yang diprofilkan (5a) untuk menyegel potongan geser (1) ketika pada soket (5) dalam posisi tertutup yang terbentuk di sekeliling kelilingnya, di mana permukaan yang diprofilkan (5a) cocok dengan profil permukaan keliling (1a) dari potongan geser (1).



GAMBAR 14

(51) I.P.C : B65D 1/02 (2006.01); B65D 1/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108790

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-067730	29-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

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

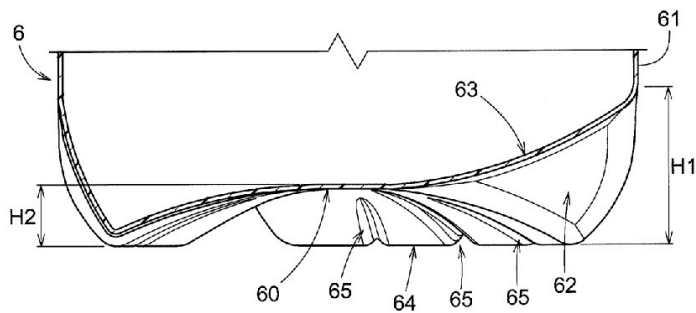
(72) Nama Inventor :
KIRA, Go, JP
TAKEDA, Tomomi, JP
YOKOI, Hisashi, JP

(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 : BOTOL PLASTIK

(57) Abstrak :

BOTOL PLASTIK Yang disediakan adalah botol plastik yang dapat secara efektif menahan terjadinya fenomena tekuk pada saat penyimpanan beku minuman tanpa gula sambil mencapai pengurangan berat dan ketebalan yang diinginkan botol plastik. Botol plastik (1) yang memiliki bagian bawah silindris (6) mencakup sejumlah bagian lembah (62) yang menonjol ke arah dalam dari muka samping (61) ke muka bawah (60) dari bagian bawah (6) dan sejumlah bagian pengontak tanah (64). Panjang keliling maksimum bagian pengontak tanah (64) diatur lebih besar dari panjang keliling maksimum bagian lembah (62) dan bagian paling dalam dari bagian lembah (62) membentuk busur cembung ke arah luar (63) yang memanjang secara kontinu ke arah atas dari muka bawah (60) ke muka samping (61).



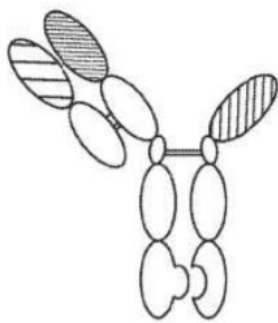
(51) I.P.C : C07K 16/30 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108733	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TeneoBio, Inc. 7999 Gateway Blvd., Suite 320, Newark, California 94560, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-20	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Wim VAN SCHOOTEN, NL Starlynn CLARKE, US Kevin DANG, US Ben BUELOW, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/830,130 05-APR-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

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

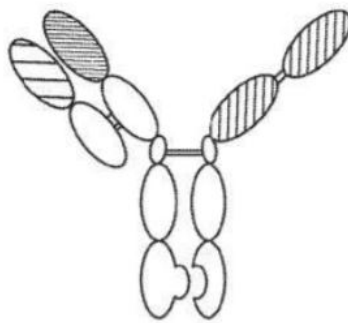
(57) Abstrak :

Antibodi-antibodi rantai berat anti-PSMA (misalnya, UniAbs™) diungkapkan, bersama dengan metode-metode pembuatan antibodi tersebut, komposisi-komposisi, yang termasuk komposisi farmasi, yang terdiri dari antibodi tersebut, dan penggunaannya untuk mengobati gangguan-gangguan yang dicirikan oleh ekspresi PSMA.



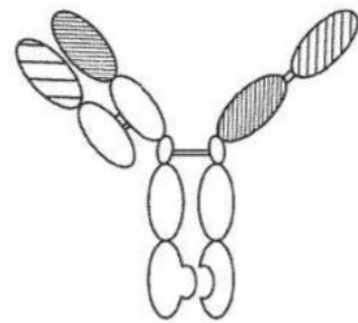
Anti-CD3 monovalen,
anti-PSMA monospesifik

GAMBAR 5A



Anti-CD3 x bivalen,
anti-PSMA monospesifik

GAMBAR 5B



Anti-CD3 x bivalen,
anti-PSMA bipolaratopik

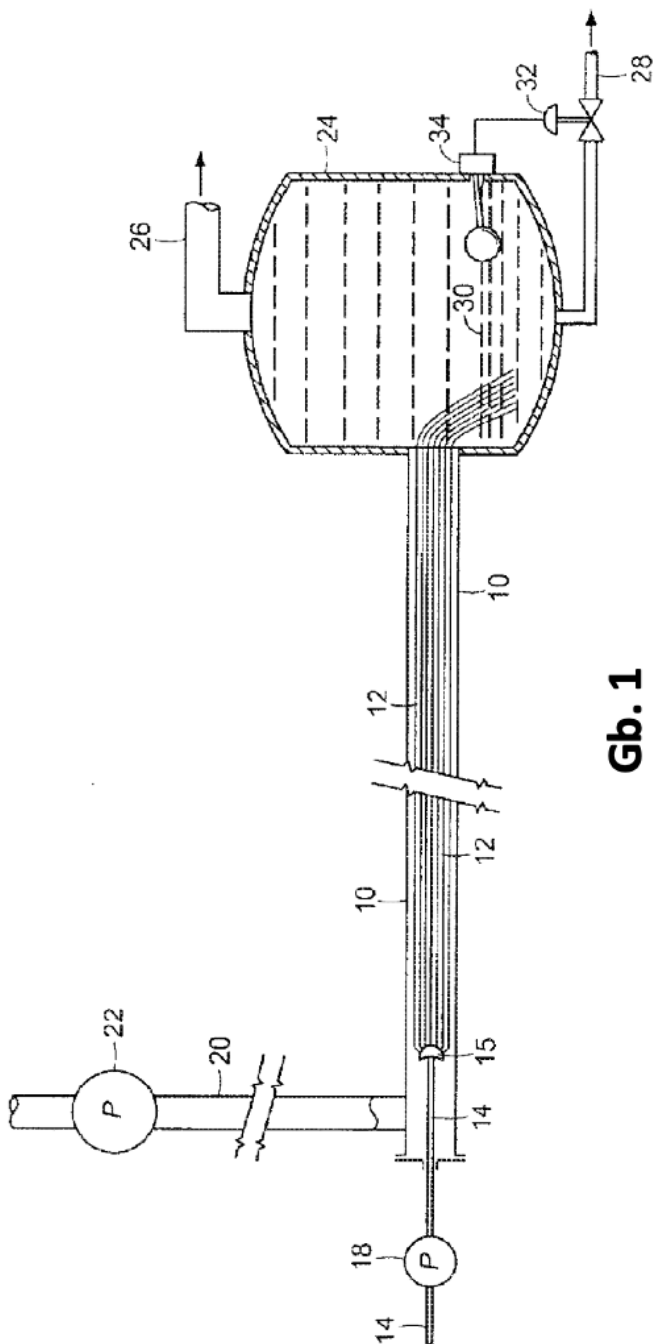
GAMBAR 5C

(21) No. Permohonan Paten : P00202108709	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VISIONARY FIBER TECHNOLOGIES, INC. 1400 Blackjack St, Lockhart, TX 78644, United States of America.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-20	(72) Nama Inventor : PATEL, Pulinkumar N., US FUCHIGAMI, Kei, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/821,671 21-MAR-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nidya Rosella Kalangie S.H., Suite 20-E Generali Tower, Gran Rubina Business Park Jl. H.R. Rasuna Said, Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Inovasi : PROSES DAN SISTEM UNTUK MEMPRODUKSI BIODIESEL

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan metode untuk memproduksi biodiesel menggunakan pengontak saluran yang terhubung melalui fluida dengan bejana penampung yang meliputi: memasukkan arus pertama yang mengandung alkohol di dekat sejumlah serat diposisikan di dalam pengontak saluran dan membenteng di dekat bejana penampung; memasukkan arus kedua yang mengandung minyak ke dalam pengontak saluran yang ada di dekat sejumlah serat, di mana arus kedua berkontak dengan arus pertama; mereaksikan minyak dan alkohol untuk membentuk fase tunggal; menerima fase tunggal dalam bejana penampung; dan memisahkan biodiesel dari fase tunggal.



(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01); A61K 31/505 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202108566</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-20</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>19162954.2 14-MAR-19 European Patent Office</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Janssen Sciences Ireland Unlimited Company Barnahely Ringaskiddy, Co Cork, Ireland</p> <p>Nama Inventor : Sandrine Céline GROSSE, FR Jan Martin BERKE, DE Meng-Yang HSIAO, TW Lili HU, NL Edgar JACOBY, BE Tim Hugo Maria JONCKERS, BE Bart Rudolf Romanie KESTELEYN, BE</p> <p>(72) Stefaan Julien LAST, BE Carolina MARTINEZ LAMENCA, ES Mathieu PERRIER, FR Serge Maria Aloysius PIETERS, NL Pierre Jean-Marie Bernard RABOISSON, FR Abdellah TAHRI, BE Koen VANDYCK, BE Wim Gaston VERSCHUEREN, BE</p> <p>Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan</p>
--	---

(54) Judul Invensi : TURUNAN PIRIMIDON CINCIN YANG DIFUSIKAN UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENGOBATAN INFEKSI HBV ATAU PENYAKIT YANG DIINDUKSI HBV

(57) Abstrak :

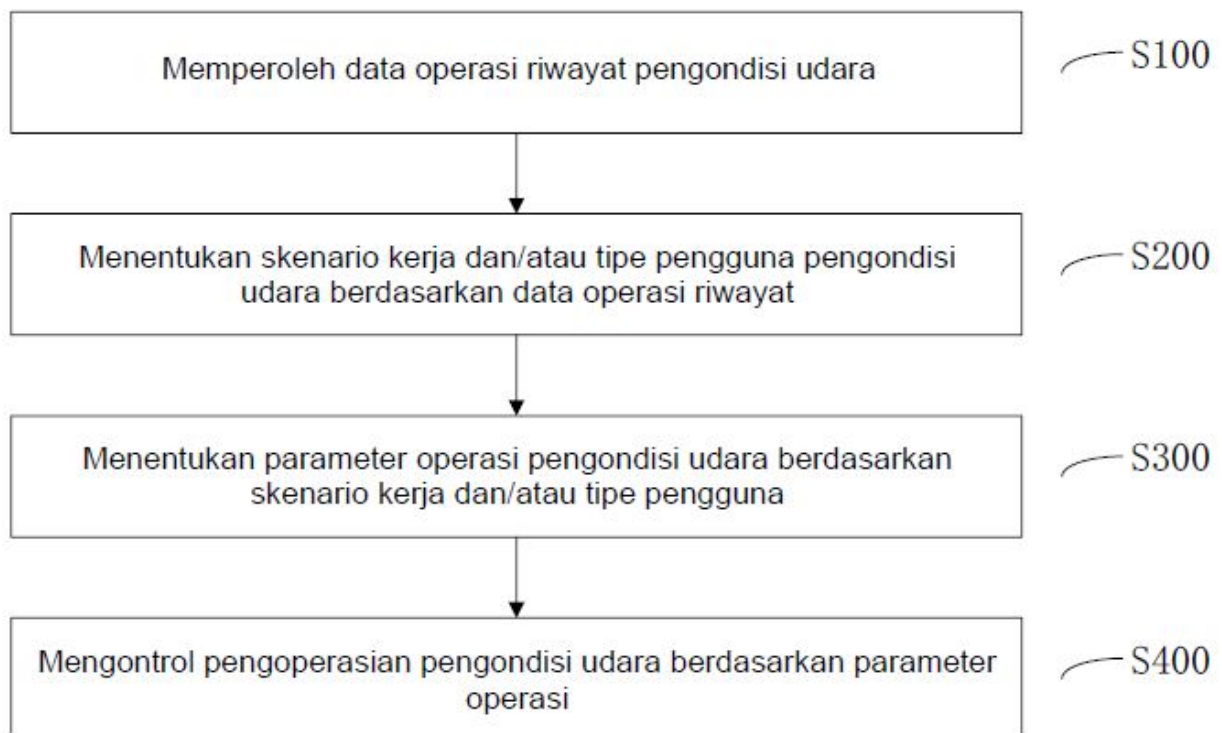
Permohonan ini berkaitan dengan senyawa menurut Rumus (I), komposisi farmasi yang terdiri dari setidaknya satu senyawa tersebut, kegunaannya sebagai obat, dan kegunaannya dalam mengobati infeksi virus hepatitis B (HBV) kronis. Pengungkapan lebih lanjut berkaitan dengan metode untuk membuat senyawa menurut Rumus (I).

(21) No. Permohonan Paten : P00202108490	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QINGDAO HAIER AIR CONDITIONER GENERAL CORP., LTD. Haier Industrial Park, NO.1 Haier Road, Laoshan District Qingdao, Shandong 266101, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-DEC-19	(71) HAIER SMART HOME CO., LTD. Haier Industrial Park, NO.1 Haier Road, Laoshan District Qingdao, Shandong 266101, China
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : DU, Chao, CN XU, Pengfei, CN LIU, Peng, CN WANG, Longyue, CN MA, Xiaofei, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910569744.8 27-JUN-19 China	(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 : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL DAN SISTEM KONTROL PENGONDISI UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu pengondisi udara metode kontrol dan sistem kontrol. Untuk tujuan memecahkan masalah tingkat galat pengenalan yang tinggi dan pengalaman pengguna yang buruk pada pengondisi udara pintar yang sudah ada. Metode kontrol meliputi langkah: memperoleh data pengoperasian riwayat pengondisi udara; menentukan skenario kerja dan/atau tipe pengguna pengondisi udara berdasarkan data pengoperasian riwayat; menentukan parameter operasi pengondisi udara berdasarkan skenario kerja dan/atau tipe pengguna; dan mengontrol pengondisi udara untuk beroperasi berdasarkan parameter operasi. Dengan bantuan sarana kontrol yang dijelaskan, tingkat akurasi pengenalan pengondisi udara pintar ditingkatkan, dan pengalaman pengguna sangat meningkat.



Gambar 1

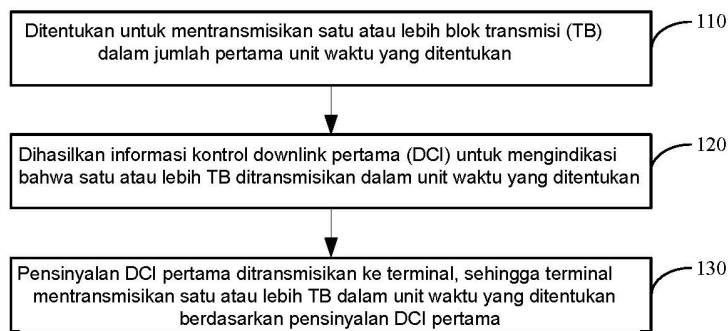
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.1) H04L 1/18 (2006.1)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108488	(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 : 11-MAR-19	(72) Nama Inventor : LI, Mingju, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN INDIKASI TRANSMISI

(57) Abstrak :

Metode dan peranti untuk mengindikasi transmisi. Metode tersebut meliputi: menentukan pentransmisian satu atau lebih blok transmisi (TB) dalam jumlah pertama dari unit waktu yang ditentukan, dimana angka pertama adalah bilangan bulat yang lebih besar dari 1; menghasilkan sinyal informasi kontrol downlink (DCI) pertama untuk mengindikasi transmisi TB di masing-masing unit waktu yang ditentukan; dan mentransmisikan pensinyalan DCI pertama ke terminal, sehingga terminal mentransmisikan TB di masing-masing unit waktu yang ditentukan berdasarkan pensinyalan DCI pertama.



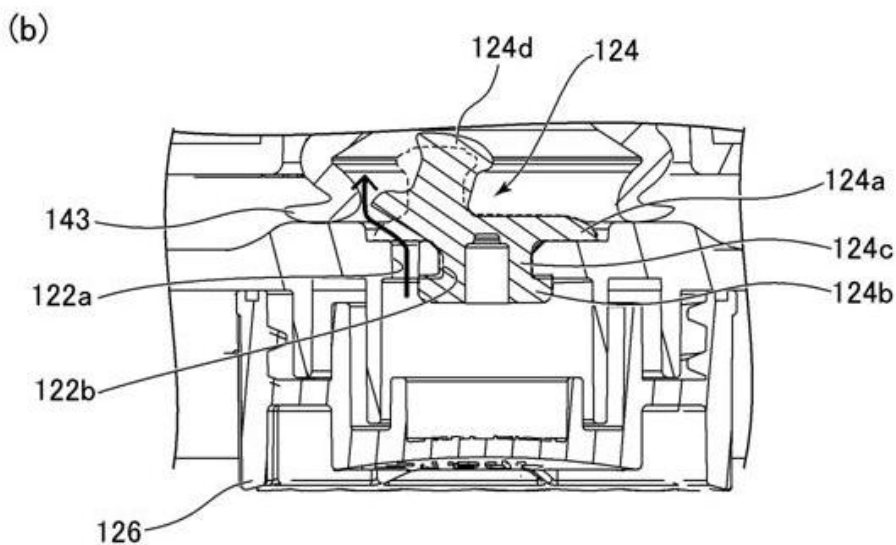
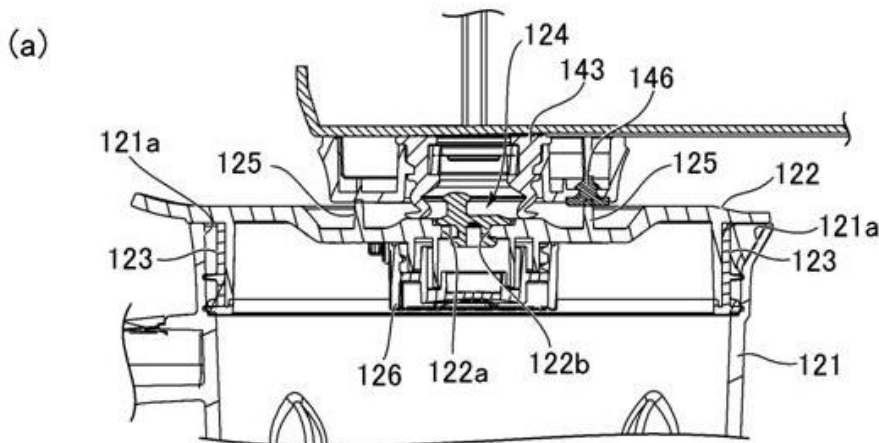
Gambar. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108290	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAR-20	Nama Inventor : SHIMODA Hideo, JP KITAYAMA Hiroki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) AKAGI Kazue, JP OGISU Keita, JP KATAYAMA Yoko, JP	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : PERALATAN MASAK LISTRIK

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu peralatan makan listrik yang mampu dengan aman melakukan suatu operasi pemasakan atau sejenisnya sembari suatu bagian wadah dipegang. Suatu bodi utama peralatan dan suatu bagian wadah yang dikonfigurasi untuk memasukkan suatu bahan makanan di dalam dan untuk menjadi dipasang ke bodi utama peralatan tercakup. Bodi utama peralatan mencakup suatu bagian penyambungan pertama dan suatu bagian penyambungan kedua masing-masing tersambung ke bagian wadah, suatu unit pendeteksi pertama yang dikonfigurasi untuk mendeteksi suatu keadaan penyambungan dari bagian penyambungan pertama, suatu unit pendeteksi kedua yang dikonfigurasi untuk mendeteksi suatu keadaan penyambungan dari bagian penyambungan kedua, dan suatu unit kontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol suatu operasi dari bodi utama peralatan, berdasarkan hasil dari unit pendeteksi pertama dan unit pendeteksi kedua.



GAMBAR 8

(51) I.P.C : H04N 19/137 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108060	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. No.555 Qianmo Road, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang 310051, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) Nama Inventor : CHEN, Fangdong, CN	
201910182197.8 11-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : METODE DAN PERANTI PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN, PERALATAN SISI ENKODER DAN PERALATAN SISI DEKODER

(57) Abstrak :

Permohonan ini berhubungan dengan metode dan peralatan pengkodean dan pendekodean, peranti sisi pengkodean, dan peranti sisi pendekodean. Metode tersebut meliputi: jika informasi karakteristik dari blok saat ini memenuhi kondisi tertentu, menentukan blok referensi pertama yang sesuai dengan blok saat ini menurut vektor gerakan asli pertama dari blok saat ini, dan menentukan blok referensi kedua yang sesuai dengan blok saat ini menurut vektor gerakan asli kedua dari blok saat ini; mengatur vektor gerakan asli pertama dan kedua menurut nilai piksel pertama dari blok referensi pertama dan nilai piksel kedua dari blok referensi kedua untuk memperoleh vektor gerakan target pertama yang sesuai dengan vektor gerakan asli pertama dan vektor gerakan target kedua yang sesuai ke vektor gerakan asli kedua; mengkode atau mendekode blok saat ini menurut vektor gerakan target pertama dan kedua.



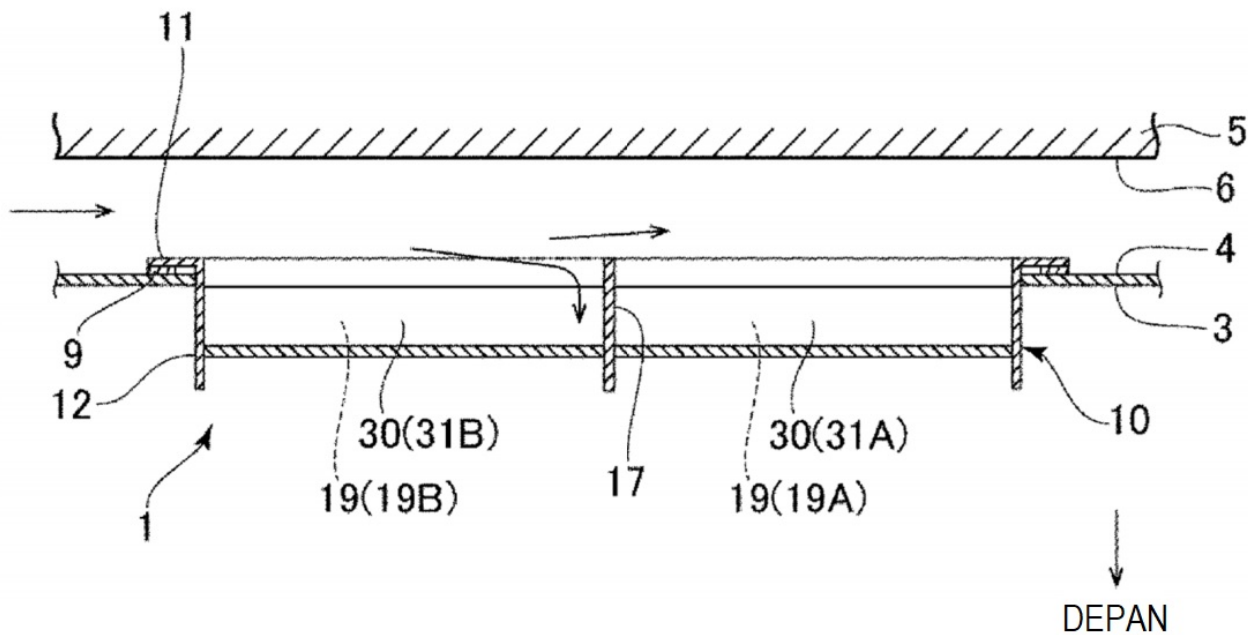
(21) No. Permohonan Paten : P00202107739	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-20	(72) Nama Inventor : Hiroki MURAKAMI, JP Takao TOBISAWA, JP Kazuhiko SAKAKI, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-052780 20-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : KATUP SALURAN KELUAR

(57) Abstrak :

Suatu katup saluran keluar (1) mencakup suatu bukaan katup (19), suatu dinding pembagi (17), dan sejumlah sekat aliran (31A, 31B). Bukaan katup (19) memiliki suatu bentuk oblong dimana lebar melintang ke arah lebar kendaraan lebih besar dari lebar memanjang ke arah vertikal, dan dinding pembagi (17) membentang ke arah vertikal sehingga membagi sejumlah bukaan yang dibagi-bagi (19A, 19B) yang diluruskan ke arah lebar kendaraan. Sekat-sekat aliran (31A, 31B) dipasang pada masing-masing bukaan yang dibagi-bagi (19A, 19B), dan, disangga pada tepi-tepi atas bukaan yang dibagi-bagi (19A, 19B), sekat-sekat aliran (31A, 31B) digantung agar menutup bukaan yang dibagi-bagi (19A, 19B). Sekat-sekat aliran (31A, 31B) ditahan dari bergeser ke depan dari posisi-posisi menutup dari bukaan yang dibagi-bagi (19A, 19B) yang tertutup, dan mampu membuka ke atas bukaan yang dibagi-bagi (19A, 19B) dengan didorong dari depan dalam posisi-posisi tertutup dan digeser ke belakang. Dinding pembagi (17) menonjol lebih jauh ke belakang dibandingkan dengan permukaan-permukaan belakang dari sekat-sekat aliran (31A, 31B) dalam posisi-posisi tertutup.

GAMBAR 7



(51) I.P.C : B31D 5/00 (2017.01); B65D 81/05 (2006.01); B31F 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107686

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/826,924 29-MAR-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RANPAK CORP.
7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, USA

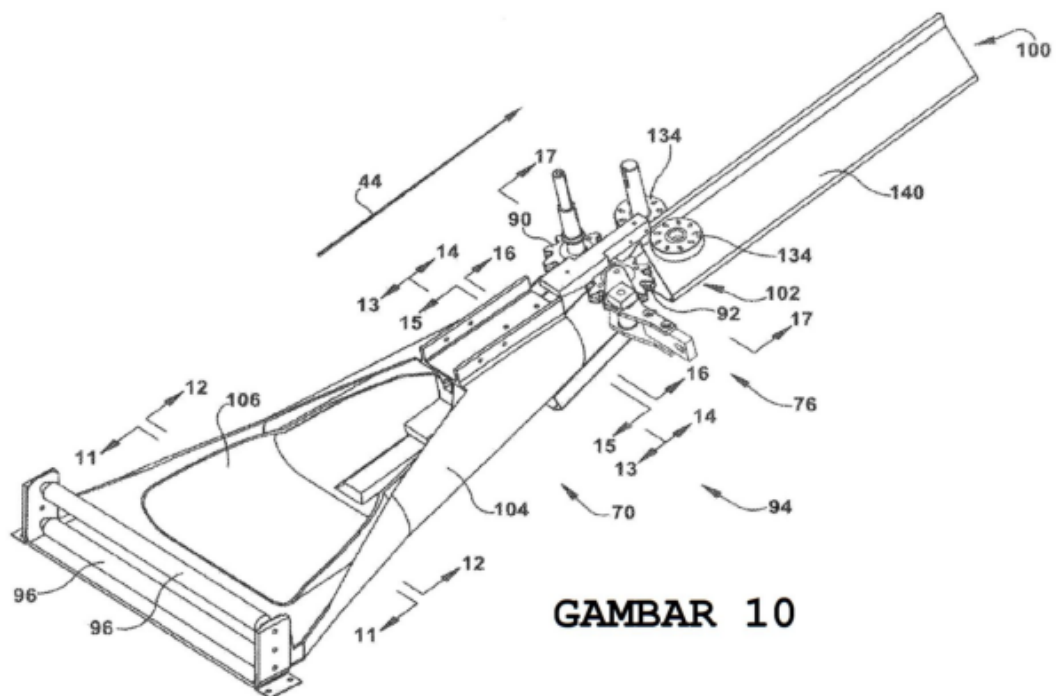
(72) Nama Inventor :
Robert C. CHEICH, US
Dennis J. WAGNER, US

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

(54) Judul Invensi : MESIN KONVERSI DUNNAGE, METODE, DAN PRODUK DENGAN SUATU PENAMPANG POLIGONAL

(57) Abstrak :

Suatu mesin untuk mengubah bahan lembaran menjadi produk dunnage yang relatif kurang padat termasuk suatu rakitan pembentuk dan suatu aliran bawah rakitan pengumpan dari rakitan pembentuk. Rakitan pembentuk dikonfigurasi untuk membentuk bahan lembaran menjadi bentuk tabung dengan tepi lateral dari bahan lembaran yang berdekatan satu sama lain. Suatu deflektor pada ujung hilir aliran bawah dari rakitan pembentuk dikonfigurasi untuk mengikat tepi lateral dari bahan lembaran dan untuk mendorong tepi lateral ke bagian dalam bentuk tabung. Ini menyandingkan bagian tepi lateral dari lembaran bahan yang berdekatan dengan masing-masing tepi lateral. Saluran pembentuk pada ujung hilir rakitan pembentuk menghadap deflektor untuk menerima bagian tepi lateral dan membentuknya menjadi tab. Akhirnya, rakitan pengumpan mencakup sambungan berputar yang mengikat dan menghubungkan bagian tepi lateral yang tumpang tindih dari bahan lembaran yang membentuk tab.



GAMBAR 10

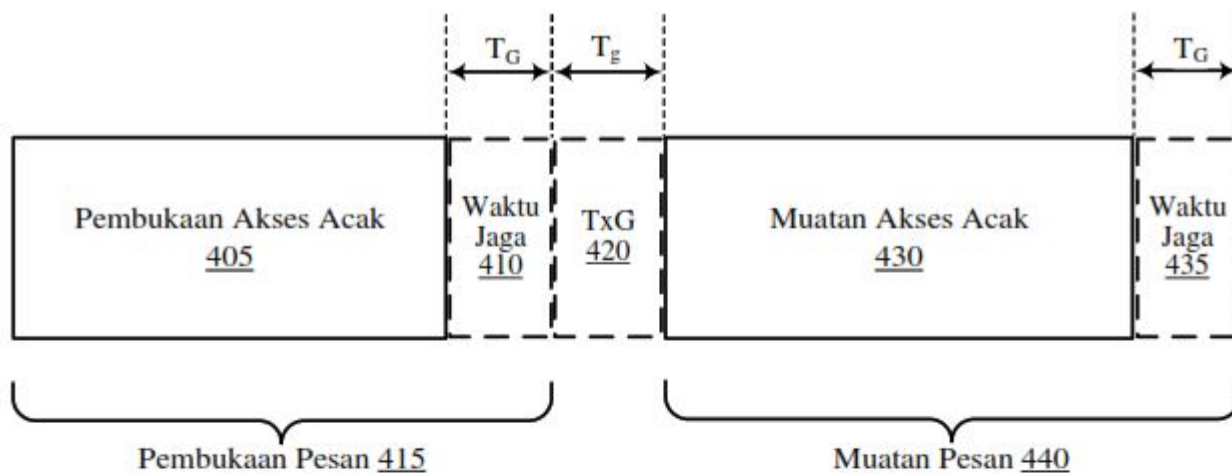
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202107550	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-FEB-20	(72) Nama Inventor : Jing LEI, US Seyong PARK, KR Wei YANG, CN
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) 62/825,706 28-MAR-19 United States of America 16/785,360 07-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PEMETAAN SUMBER DAYA DAN PEMBUATAN BENTUK GELOMBANG UNTUK TRANSMISI UPLINK

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Teknik yang dijelaskan menyediakan suatu peralatan pengguna (UE) untuk menyesuaikan pesan akses acak yang ditransmisikan ke suatu stasiun basis di transmisi uplink asinkron. UE tersebut dapat menggunakan pemetaan terbatas dari sumber waktu dan frekuensi untuk pesan akses acak atau mentransmisikan semua bagian dari pesan dalam suatu transmisi berkelanjutan. UE tersebut juga dapat menyesuaikan waktu dari bagian-bagian pesan. Stasiun basis tersebut dapat menggunakan sebagian dari pesan, seperti pembukaan, untuk melakukan estimasi saluran untuk bagian lain dari pesan, seperti muatan, untuk meningkatkan pendekodean dari pesan yang ditransmisikan. Selain itu, UE tersebut dapat mengkonfigurasi bentuk gelombang dari pesan tersebut untuk meningkatkan transmisi pesan yang berkelanjutan, misalnya dengan mengurangi interferensi antara bagian-bagian pesan.



(51) I.P.C : B01D 39/08 (2006.01); B01D 39/16 (2006.01); B01D 29/27 (2006.01); C10G 53/02 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202107460</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-20</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>201910125079.3</td> <td>20-FEB-19</td> <td>China</td> </tr> <tr> <td>201910125364.5</td> <td>20-FEB-19</td> <td>China</td> </tr> <tr> <td>201910127842.6</td> <td>20-FEB-19</td> <td>China</td> </tr> <tr> <td>201910132300.8</td> <td>22-FEB-19</td> <td>China</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	201910125079.3	20-FEB-19	China	201910125364.5	20-FEB-19	China	201910127842.6	20-FEB-19	China	201910132300.8	22-FEB-19	China	<p>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District, Beijing 100728, China.</p> <p>(71) RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC 18 Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100083, China.</p> <p>SUN-CENTRAL (SHANGHAI) MARKETING AND SERVICE CO., LTD. 5505-M, No.1508, Mudanjiang Road, Baoshan District, Shanghai 201900, China.</p> <p>Nama Inventor : HU, Zhihai, CN HAN, Yong, CN NIU, Chuanfeng, CN WANG, Lingping, CN LIU, Fa, CN CHEN, Tan, CN (72) SHAO, Zhicai, CN XIAO, Jinshan, CN DENG, Zhonghuo, CN LI, Shasha, CN DAI, Lishun, CN YE, Wei, CN FANG, Qiang, CN XU, Wenjing, CN</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara														
201910125079.3	20-FEB-19	China														
201910125364.5	20-FEB-19	China														
201910127842.6	20-FEB-19	China														
201910132300.8	22-FEB-19	China														

(54) Judul Invensi : FILTER SLURI MINYAK, UNIT FILTER SLURI MINYAK DAN SISTEM FILTER SLURI MINYAK YANG MENGANDUNG FILTER SLURI MINYAK, DAN PROSES PEMFILTERAN SLURI MINYAK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan filter sluri minyak, unit filter termasuk filter sluri minyak, sistem multi-filter termasuk filter sluri minyak, dan sistem filter multi-tahap termasuk filter sluri minyak. Karena penggunaan dari komponen filter tekstur fleksibel dalam filter sluri minyak invensi ini, permasalahan bahan filter dengan mudah dihambat oleh pengotor koloid viskositas-tinggi, efisiensi regenerasi dari filter buruk dan efisiensi filtrasi yang rendah diatasi, dan hal ini memungkinkan untuk melakukan perlakuan pencucian-balik dari residu filter yang lebih sesuai dan meningkatkan efisiensi regenerasi dari filter. Invensi ini juga menyediakan proses pemfilteran menggunakan filter sluri minyak untuk memastikan pengoperasian stabil jangka-panjang dari proses pemfilteran sluri minyak.

(51) I.P.C : A61N 5/10 (2006.01); A61N 5/01 (2006.01); A61N 5/04 (2006.01); A61N 5/06 (2006.01); A61N 5/067 (2006.01); A61N 5/073 (2006.01); A61N 5/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107210

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-19

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GROSS, Dennis F.
444 Madison Avenue Suite 500 New York, New York 10022 (US)

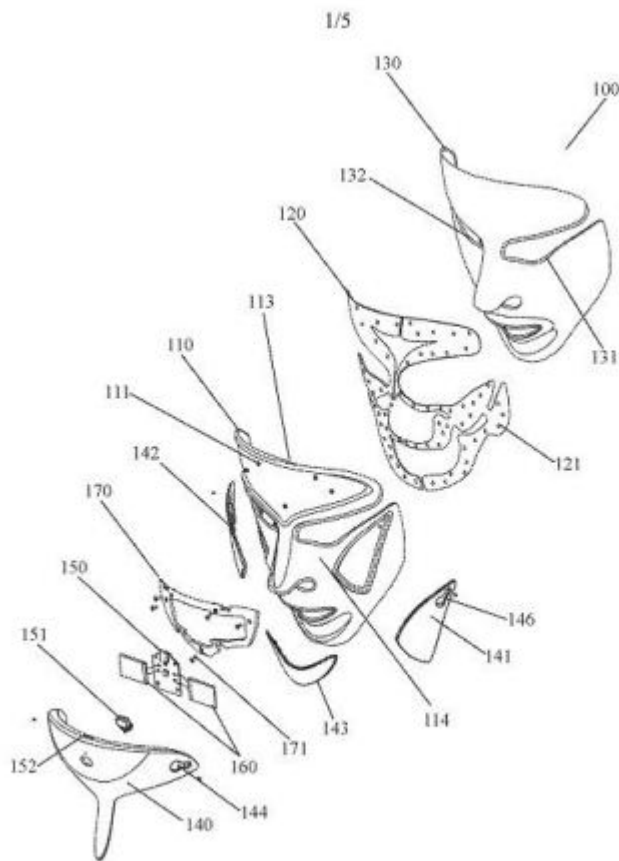
(72) Nama Inventor :
GROSS, Dennis F., US

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

(54) Judul Invensi : MASKER WAJAH TERAPEUTIK YANG DAPAT DISESUAIKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan perangkat terapi. Lebih khususnya, invensi ini berkaitan dengan masker terapi cahaya wajah penuh terapeutik untuk memberikan terapi cahaya pada kulit pengguna. Aspek lebih lanjut dan lebih spesifik dari invensi ini berkaitan dengan masker wajah terapi yang memiliki sejumlah diode pemancar cahaya (LED) untuk memberikan spektrum cahaya multi-panjang gelombang dengan berbagai intensitas pada kulit pengguna.



GB. 1

(51) I.P.C : B32B 5/26 2006.1; D04H 1/4374 2012.1; A61F 13/514 2006.1; B32B 3/24 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202107070

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-086174	26-APR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN

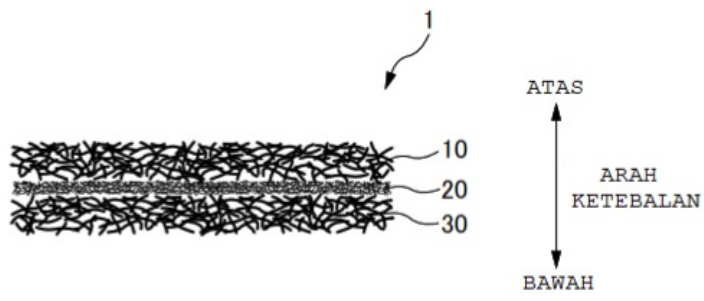
(72) Nama Inventor :
KAWAKAMI, Yusuke, JP
GAO, Juyi, CN
GUO, Xiaotong, CN

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

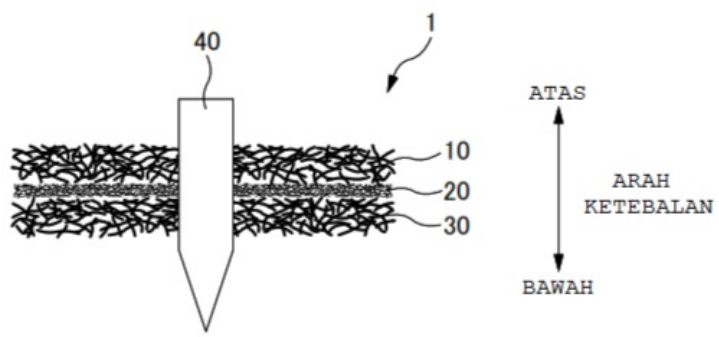
(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN, LAMINASI YANG MELIPUTI KAIN BUKAN TENUNAN TERSEBUT, DAN BENDA PENYERAP YANG MELIPUTI KAIN BUKAN TENUNAN TERSEBUT ATAU LAMINASI TERSEBUT

(57) Abstrak :

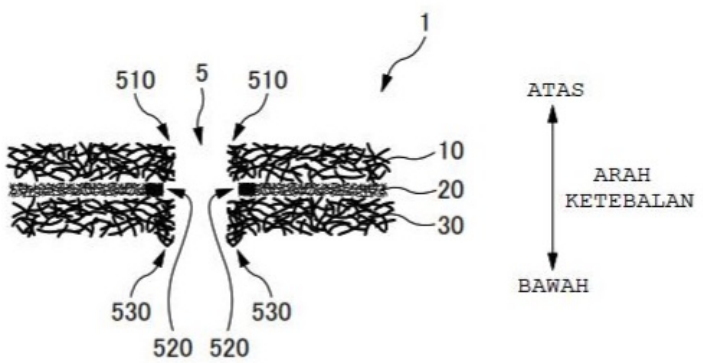
Kain bukan tenunan (1) ini, yang memiliki sejumlah bukaan (5), meliputi, sedikitnya: suatu lapisan serat termoplastik pertama (10); suatu lapisan serat termoplastik kedua (30); dan suatu lapisan serat termoplastik antara (20) yang diletakkan di antara lapisan serat termoplastik pertama dan lapisan serat termoplastik kedua, yang masing-masing terbuat dari serat-serat termoplastik, dimana diameter serat rata-rata dari serat-serat yang membentuk lapisan serat termoplastik antara (20) tersebut adalah lebih kecil dari diameter serat rata-rata dari serat-serat yang membentuk lapisan serat termoplastik pertama (10) dan diameter serat rata-rata dari serat-serat yang membentuk lapisan serat termoplastik kedua (30), dan sejumlah bukaan (5) dibentuk sedemikian agar menembus lapisan serat termoplastik pertama (10), lapisan serat termoplastik antara (20), dan lapisan serat termoplastik kedua (30).



GAMBAR 2A



GAMBAR 2B



GAMBAR 2C

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08640

(13) A

(51) I.P.C : A61L 15/42 C04B 28/00 C04B 41/00 G01N 21/65 G07D 7/1205 B82Y 30/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202106519	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE - REAL CASA DE LA MONEDA Jorge Juan, 106, E-28009 Madrid, Spain
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JAN-20	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Serrano, 117 28006 Madrid, Spain
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) MOURE ARROYO, Alberto, ES FERNÁNDEZ LOZANO, José Francisco, ES FUERTES DE LA LLAVE, Víctor, ES ENRÍQUEZ PÉREZ, Esther, ES GARCÍA JUEZ, Vicente, ES
19382045.3 22-JAN-19 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PENANDA RAMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan penanda keamanan; metode persiapan yang sama; penggunaan tanda keamanan tersebut; barang, dokumen, atau elemen keamanan yang terdiri dari penanda tersebut; penggunaan barang, dokumen, atau elemen keamanan tersebut; benda berharga yang terdiri dari penanda tersebut; suatu cara untuk menyiapkan barang, dokumen, atau elemen keamanan tersebut atau benda berharga tersebut; suatu cara untuk menentukan keaslian barang, dokumen, atau elemen keamanan tersebut atau benda berharga tersebut; dan suatu sistem untuk menentukan keaslian barang, dokumen, atau elemen keamanan tersebut atau benda berharga tersebut.

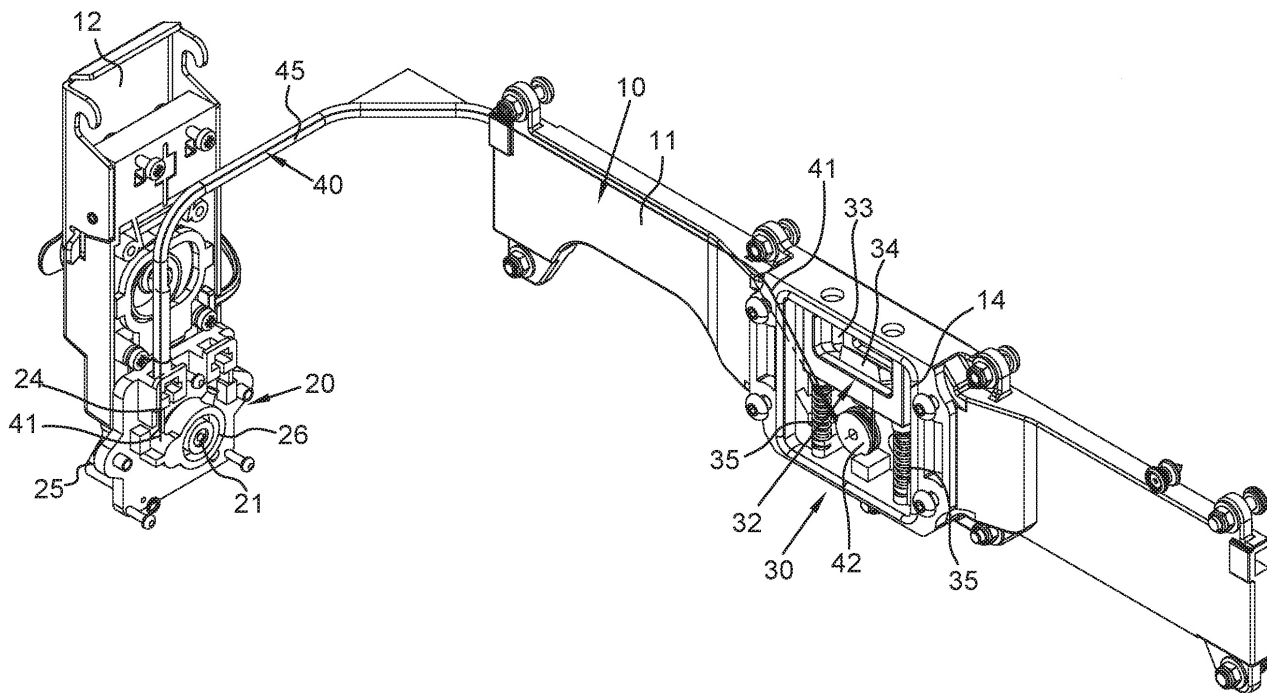
(51) I.P.C : B62J 9/24 2020.1 B62J 9/27 2020.1 B62J 7/08 2006.1 B62J 9/30 2020.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202106202	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GIVI S.P.A. Via Ungaretti 48 Flero (BS), 25020 Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-APR-20	(72) Nama Inventor : Giusepp VISENZI, IT
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl. Jend. Sudirman Kav 76-78
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 102019000005450 09-APR-19 Italy	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : BAGASI SEPEDA MOTOR

(57) Abstrak :

Bagasi sepeda motor (10) secara terpisah terkait dengan rangka penyangga (100) yang dikonfigurasi untuk dapat dipasangkan dengan rangka sepeda motor, di mana rangka pendukung (100) tersebut terdiri dari elemen yang dapat diikat (120), bagasi sepeda motor tersebut (10) terdiri dari mekanisme kontrol (20) yang terdiri dari paling sedikit satu tuas kontrol (25), mekanisme pengait (30) yang terdiri dari paling sedikit satu elemen pengikat (32) yang disesuaikan untuk berpindah dari posisi pengikatan dengan elemen pengikat tersebut (120) dari rangka pendukung (100) tersebut dan posisi pelepasan dari elemen yang dapat dihubungkan tersebut (120), sistem tuas (40) yang terdiri dari paling sedikit satu kabel (41) yang terdiri dari ujung pertama yang terhubung ke mekanisme kontrol tersebut (20) dan ujung kedua yang terhubung ke kata mekanisme pengait (30).



(21) No. Permohonan Paten : P00202106190

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201921000982	09-JAN-19	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MARGO NETWORKS PVT. LTD.
DEVX, 7th Floor, A Wing, Dynasty Business Park, Commercial Premises
Co-operative Society Ltd., Andheri-Kurla Road, Andheri-East, Mumbai -
400 065, India

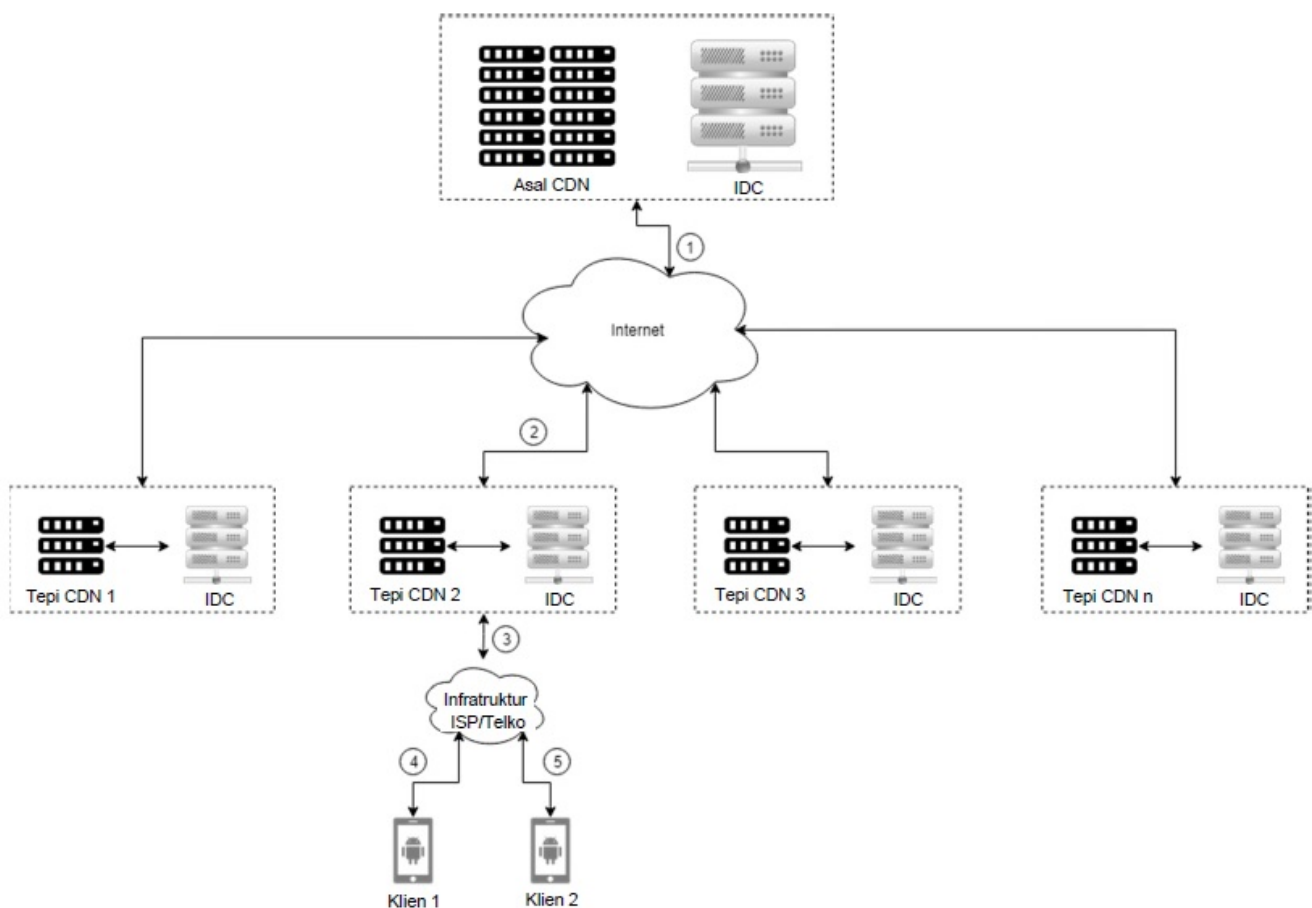
(72) Nama Inventor :
PARANJPE, Rohit, IN
BARARIA, Ripunjay, IN
GORADIA, Devang, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda S.E.,S.H
Jalan Bersih Gg Nangka No. 55,Kp. Cipayung, Kel. Tengah, Kec.
Cibinong, Bogor

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE JARINGAN PENGIRIMAN KONTEN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem dan metode CDN untuk menyediakan akses dan pengalaman pengguna yang lebih baik berdasarkan arsitektur CDN baru di mana setiap server tepi (edge server) mungkin terdapat di luar pusat data Internet, mungkin stasioner atau bergerak, dapat dihubungkan secara bergantian ke jaringan pengiriman konten multi-tingkat, dapat dihubungkan ke mil terakhir melalui Wi-Fi dan dapat ditempatkan secara fisik di tempat yang diinginkan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C07D 513/04 (2006.01); A61K 31/4162 (2006.01); A61K 31/407 (2006.01); A61K 31/554 (2006.01); A61P 31/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202106081

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-20

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910027573.6	11-JAN-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI LONGWOOD BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD.
Rm 7401-7402, 3F & 4F., Building 7, 4289 Jindu Road, Minhang District, Shanghai 201108, China

(72) Nama Inventor :
Zhe WANG, US
Zhihong ZENG, CN
Lei ZHANG, CN

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA SULFIAMIDIN AMIDA-ARIL AMIDA SIKLIK INTERNAL DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MENGOBATI HEPATITIS B

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa sulfiamidin amida-aril amida siklik internal dan penggunaannya untuk mengobati hepatitis B. Secara khusus, yang diungkapkan adalah senyawa yang dapat bertindak sebagai inhibitor replikasi HBV dan itu memiliki struktur yang diwakili dengan rumus kimia (L), atau stereoisomer atau tautomernya, atau garam yang dapat diterima secara farmasi, hidrat atau solvat nya. Lihat deskripsi untuk definisi rinci dari setiap kelompok. Invensi sekarang juga berhubungan dengan suatu komposisi farmasi yang mengandung senyawa dan penggunaannya untuk mengobati hepatitis B.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08670

(13) A

(51) I.P.C : C10L 1/19 C10L 10/08 C10L 1/188

(21) No. Permohonan Paten : P00202106050

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/802,237 07-FEB-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR THE HAGUE, The Netherlands

(72) Nama Inventor :
JOIS, Yajnanarayana Halmuthur, US
RUSSO, Joseph Michael, 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 Invensi : KOMPOSISI BAHAN BAKAR DENGAN ADITIF PELUMASAN

(57) Abstrak :

Komposisi bahan bakar yang terdiri dari bahan bakar dan paket aditif pelumasan, di mana paket aditif pelumasan terdiri dari (1) Asam dodekanoat dan (2) 1-Lauroil-rac-gliserol dan bahan bakarnya adalah bensin.

(51) I.P.C : F16H 57/04(2010.01); F16D 23/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202106000

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP 2019-019206	05-FEB-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KUBOTA CORPORATION
2-47, Shikitsuhashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi Osaka 5568601
Japan

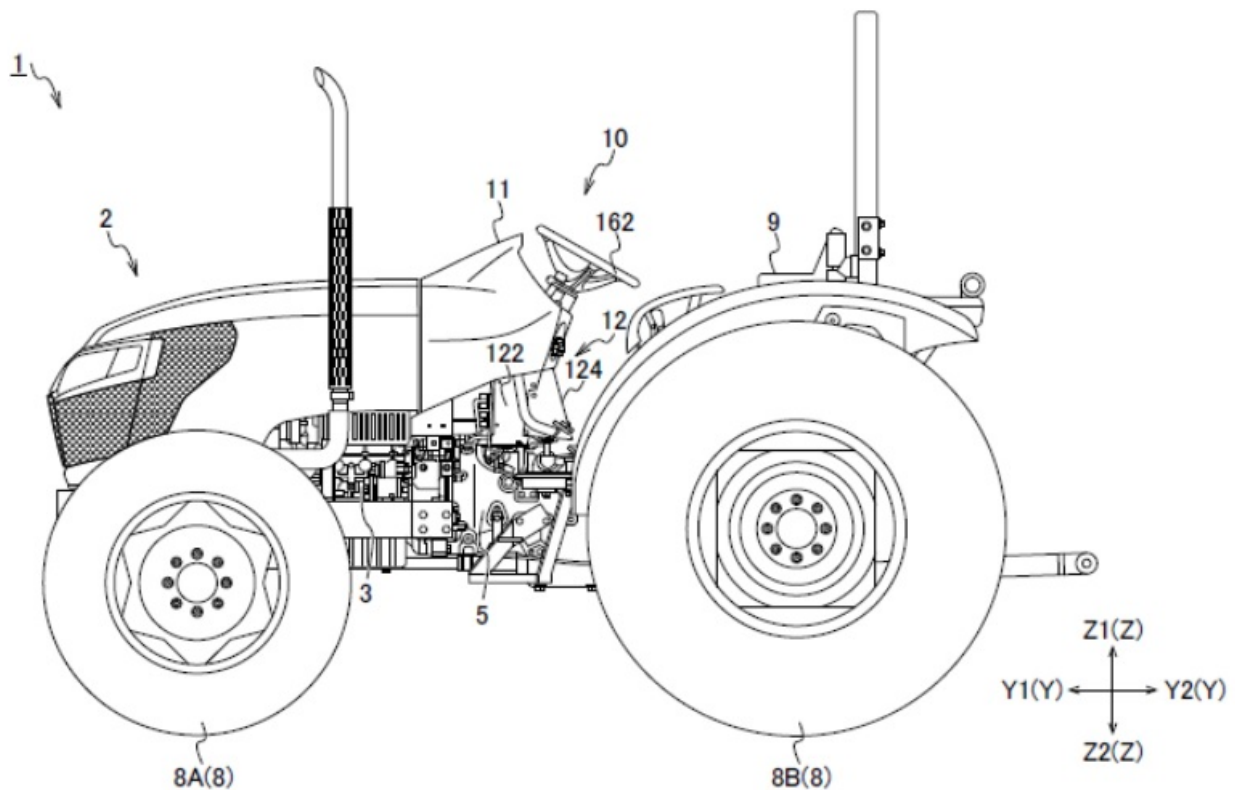
(72) Nama Inventor :
Ryosuke SONOHATA, JP
Masatoshi WATANABE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy , SH., MH
RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26,
Banjar Wijaya, Tangerang, 12920

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN BERJALAN

(57) Abstrak :

KENDARAAN BERJALAN : Tujuannya adalah untuk menyediakan kendaraan berjalan yang dapat menekan keausan cincin penyegerak bahkan ketika cincin penyegerak tidak terendam dalam oli. Kendaraan berjalan (1) mencakup: mesin (3); selubung (5) dimana roda gigi untuk mentransmisikan daya dari mesin ditempatkan di dalamnya; dan pipa pemasok (60) yang ditempatkan dalam ruang rumah dari selubung tersebut, pipa pemasok menyuplai oli dari sisi luar selubung ke sisi dalam selubung tersebut. Alat transmisi daya termasuk roda gigi dan cincin penyegerak (28) yang masuk ke dalam kontak dengan roda gigi. Pipa pemasok termasuk: bagian bodi utama tubular (62) dimana oli tersebut bersirkulasi; porta pengeluaran (64) dari mana oli tersebut dikeluarkan; dan bagian pengarah (66) yang mengarahkan oli yang dikeluarkan dari porta pengeluaran ke antara roda gigi dan cincin penyegerak.



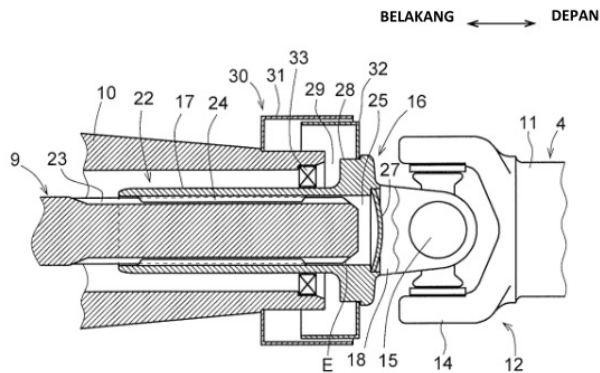
(21) No. Permohonan Paten : P00202105900	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IJTT Co., Ltd. 1-7 Kinkocho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2210056 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-20	(72) Nama Inventor : Yoshihisa HAMANAKA, JP Sou KATO, JP Tomohiro ISHIKAWA, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl. Jend. Sudirman Kav 76-78
2019-028259 20-FEB-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BAGIAN GESER PASAK UNTUK RANGKAIAN TENAGA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu struktur bagian geser pasak untuk rangkaian tenaga kendaraan yang dapat mengurangi bunyi dan getaran tidak normal dari sistem penggerak dengan biaya rendah. Suatu struktur bagian geser pasak untuk rangkaian tenaga kendaraan memiliki pasak jantan 23 yang dibentuk untuk memanjang dalam arah depan-belakang, pada keliling luar bagian ujung depan dari poros keluaran 9 yang memanjang ke depan, bagian lengan 17 yang dibentuk dalam bentuk silindris untuk mengelilingi keliling luar pasak jantan 23, pasak betina 24 yang dibentuk pada keliling dalam bagian lengan 17 dan dipasak dengan pasak jantan, dan bagian akomodatif yang menggantung 25 yang dibentuk di dalam bagian lengan 17, dan yang mengakomodasi bagian ujung depan 23a dari pasak jantan 23 dalam suatu keadaan dimana bagian ujung depan dari pasak jantan memanjang ke depan di depan dari pasak betina 24.

GAMBAR 2



(51) I.P.C : C12Q 1/68 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105889	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNITED NEUROSCIENCE LIMITED 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, Dublin, Ireland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-DEC-19	(72) Nama Inventor : Chang Yi WANG, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/787,102 31-DEC-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : IMUNOGEN-IMUNOGEN PEPTIDA YANG MENARGETKAN PEPTIDA TERKAIT GEN KALSITONIN (CGRP) DAN FORMULASI-FORMULASINYA UNTUK PENCEGAHAN DAN PENGOBATAN MIGRAIN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini diarahkan ke konstruksi-konstruksi imunogen peptida yang menargetkan bagian-bagian dari Peptida Terkait Gen Kalsitonin (CGRP), komposisi-komposisi yang mengandung konstruksi, antibodi-antibodi yang ditimbulkan oleh konstruksi, dan metode-metode untuk membuat dan menggunakan konstruksi dan komposisinya. Konstruksi imunogen peptida yang diungkapkan memiliki lebih dari sekitar 30 asam amino dan mengandung (a) suatu epitop sel B yang memiliki lebih dari sekitar 7 residu asam amino yang berdekatan dari daerah pengikatan atau aktivasi reseptor CGRP dari protein CGRP panjang penuh; (b) suatu epitop Th heterolog; dan (c) suatu peruang heterolog opsional. Konstruksi imunogen peptida CGRP yang diungkapkan merangsang generasi dari antibodi yang sangat spesifik diarahkan CGRP untuk pencegahan dan/atau pengobatan migrain.

(51) I.P.C : A61K 47/68 (2017.01); A61K 47/65 (2017.01); A61K 47/61 (2017.01); C07J 41/00 (2006.01); C07J 43/00 (2006.01); C07J 71/00 (2006.01); C08B 37/16 (2006.01)

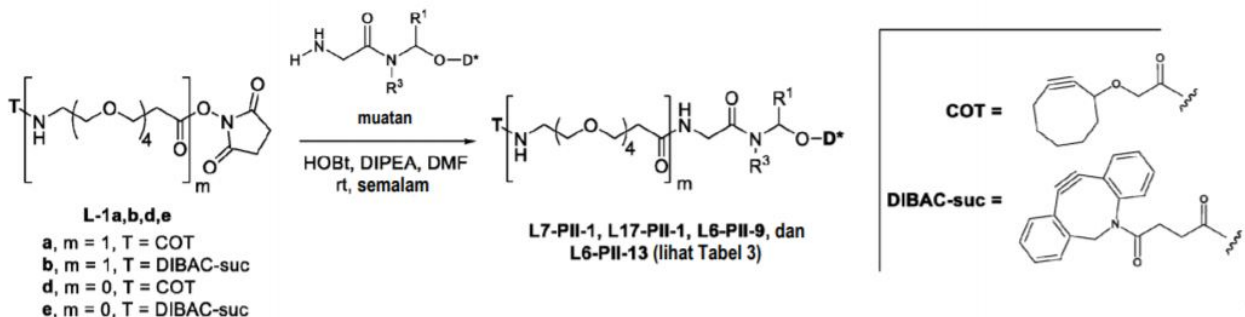
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105739			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-20			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)
	16/243,020	08-JAN-19	United States of America	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591-6707, United States of America
(30)	PCT/US2019/01278 6	08-JAN-19	United States of America	
	62/872,229	09-JUL-19	United States of America	
	62/937,721	19-NOV-19	United States of America	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021			(72)
				Nama Inventor : Amy HAN, 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 Inovasi : PENAUT TANPA JEJAK DAN KONJUGAT PROTEINNYA

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah senyawa-senyawa, senyawa tersebut yang mencakup penaut tanpa jejak, konjugat proteinnya, dan komposisinya. Juga disediakan di sini adalah metode untuk pengobatan penyakit, gangguan, dan kondisi, dan/atau pengelolaan gejalanya, yang terkait dengan penyakit inflamasi dan gangguan autoimun yang terkait lebih lanjut dengan reseptor glukokortikoid, pengikatan glukokortikoid, dan/atau pensinyalan reseptor glukokortikoid, yang mencakup pemberian senyawa atau muatan lewat muatan penaut tanpa jejak, dan konjugat proteinnya.

GAMBAR 7



(51) I.P.C : C09J 7/30 (2018.01); G09F 3/10 (2006.01); B65D 85/10 (2006.01); B65D 75/58 (2006.01); B65D 77/02 (2006.01)

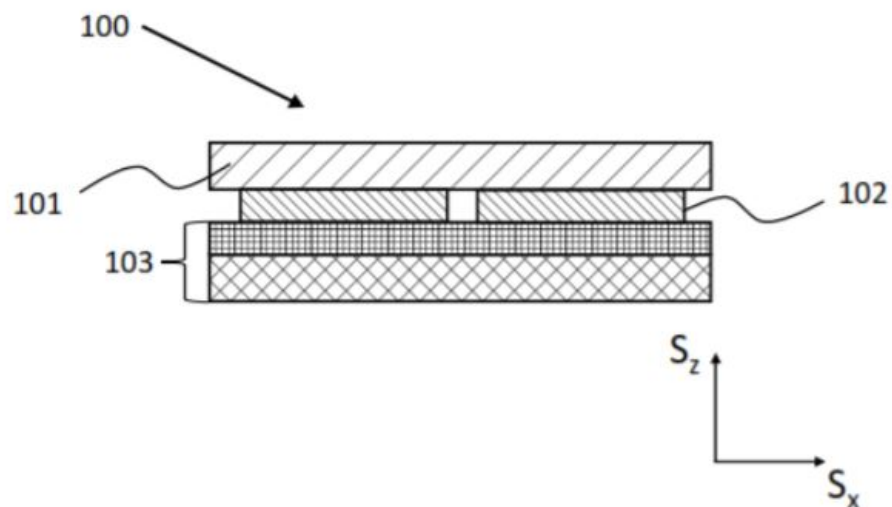
(21) No. Permohonan Paten : P00202105370	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPM Raflatac OY Tesomankatu 31, 33310 Tampere, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-20	(72) Nama Inventor : David LOPEZ VERA, ES Peter URBANEK, AT Matti YLI-SIRNIÖ, FI Timo JARSKE, FI
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 19397501.8 15-JAN-19 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN LAMINASI LABEL DENGAN PEREKAT YANG PEKA SENTUHAN DAPAT DILEPAS SECARA KUPAS BERSIH JENIS BUKA TUTUP

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan lembaran laminasi label dengan perekat peka sentuhan yang dapat dilepas secara kupas bersih jenis buka tutup dan sedikitnya satu bagian bebas perekat dengan akurasi yang tinggi. Lembaran laminasi label terdiri atas face stock, lapisan perekat peka sentuhan dan liner pelepas. Face stock disatukan ke liner pelepas melalui lapisan perekat peka sentuhan. Lapisan perekat peka sentuhan terdiri atas perekat peka sentuhan yang dapat dilepas jenis buka tutup. Tingkat penambatan yang telah ditentukan sebelumnya diatur di antara face stock dan lapisan perekat peka sentuhan guna memperoleh pengupasan yang bersih. Liner pelepas terdiri atas zat pelepas yang ditempatkan untuk membentuk kontak yang dapat dilepas dengan lapisan perekat peka sentuhan. Lembaran laminasi label terdiri atas sedikitnya satu lebar label, dan face stock sedikitnya satu lebar label tersebut terdiri atas bagian perekat dan sedikitnya satu bagian bebas perekat di tepi membujur face stock pada arah mesin lembaran laminasi label. Akurasi lebar dan/atau posisi bagian bebas perekat pada arah melintang mesin di sepanjang tepi membujur face stock sedikitnya adalah $\pm 1,0$ mm. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan lembaran label terkonversi, label penyegel buka tutup dan kemasan yang disegel dengan label penyegel buka tutup.

Gb. 1

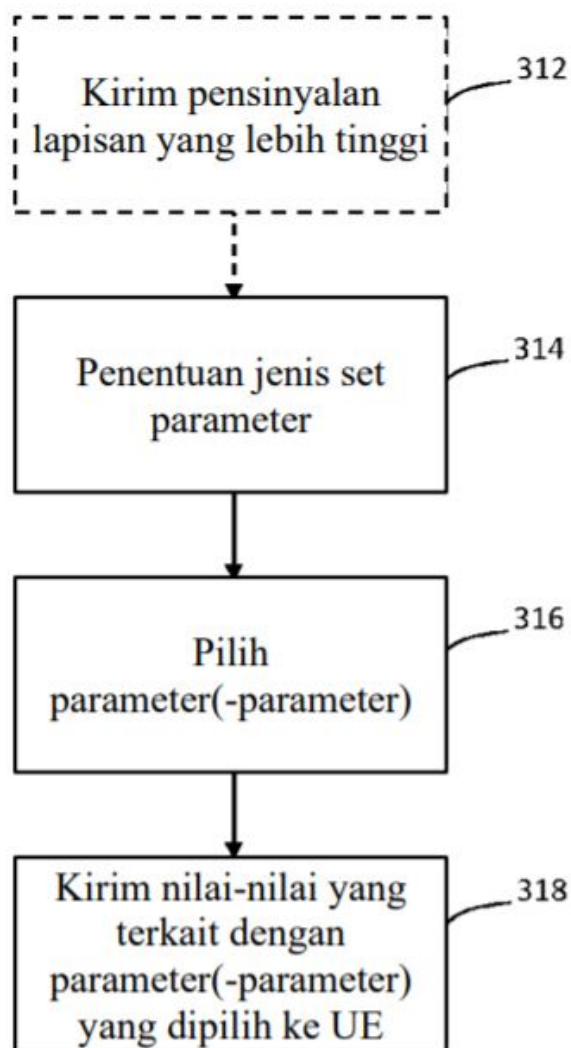


(21) No. Permohonan Paten : P00202105364	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE Corporation ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-19	(72) Nama Inventor : Xiaoying MA, CN Mengzhu CHEN, CN Jun XU, CN Hao WU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM-SISTEM DAN METODE-METODE UNTUK MANAJEMEN INFORMASI OFFSET SLOT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi-komunikasi nirkabel dan, lebih khusus lagi, dengan sistem-sistem dan metode-metode untuk komunikasi dari informasi offset slot sebelum mengkomunikasikan informasi kontrol tautan turun. Dalam satu perwujudan, suatu metode yang dilakukan oleh suatu node komunikasi meliputi: menentukan informasi indikasi offset slot yang mengklasifikasikan suatu set informasi offset slot sebagai suatu jenis pertama atau suatu jenis kedua berdasarkan pada setidaknya salah satu dari: pensinyalan konfigurasi lapisan-tinggi dan informasi yang telah ditentukan sebelumnya, dan mengirimkan informasi indikasi offset slot tersebut ke suatu alat komunikasi.



GAMBAR 3

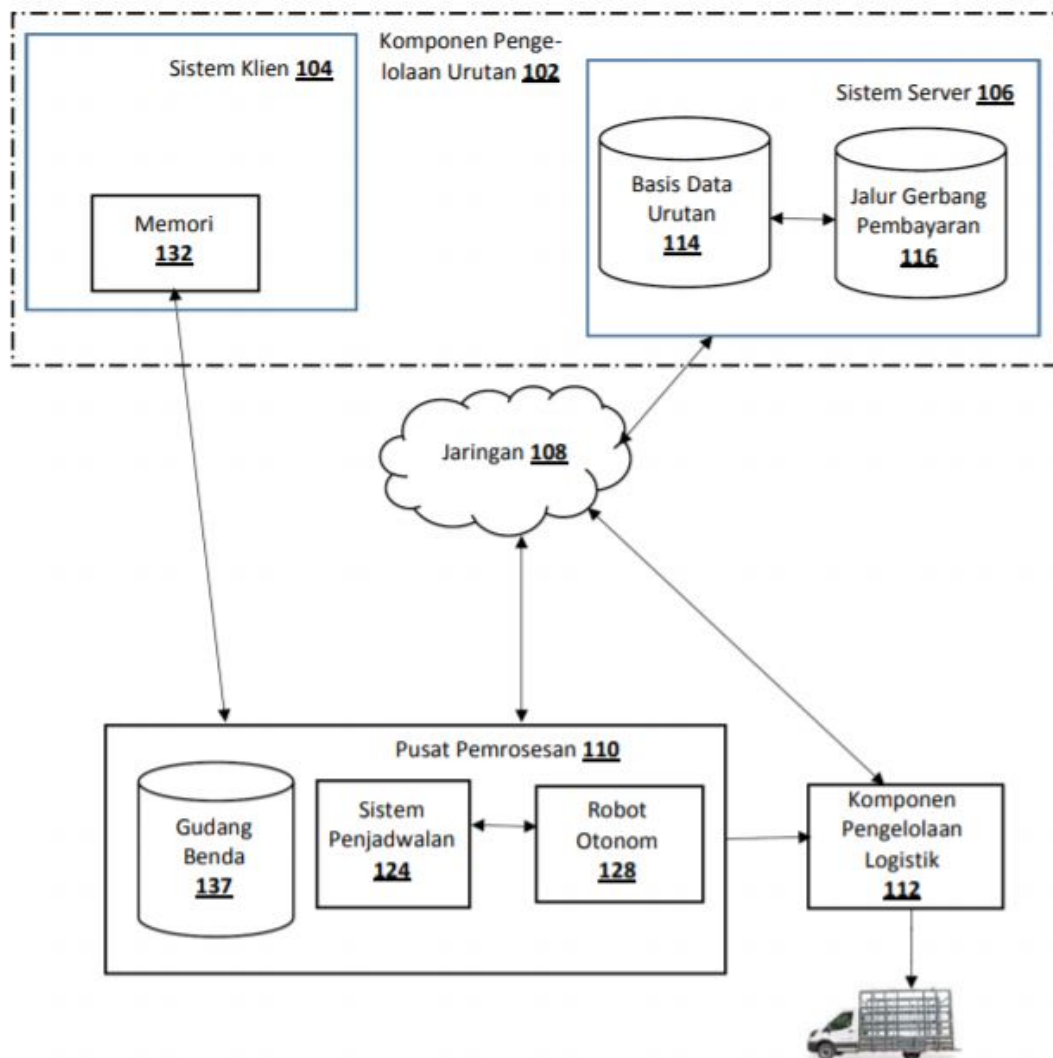
(51) I.P.C : G06Q 50/28 (2012.01); G06Q 10/08 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105320	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saint-Gobain Glass France 18, Avenue D'Alsace, 92400 Courbevoie, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-19	(72) Nama Inventor : Manoj Kumar TRIPATHI, IN
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 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(30) 201841047411 14-DEC-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN URUTAN DAN PUSAT DISTRIBUSI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem untuk pengelolaan urutan dan distribusi untuk panel atau lembaran kaca. Sistem ini meliputi sistem klien, sistem server, pusat pemrosesan, dan komponen pengelolaan logistik. Sistem klien dikonfigurasi untuk menampilkan daftar informasi benda melalui antarmuka penggunanya. Sistem klien menghasilkan ID pelanggan dan permintaan pembelian sebagai tanggapan atas pilihan pengguna. Sistem server menerima permintaan pembelian dan menghasilkan ID urutan. Sistem server mengirimkan ID urutan ke pusat pemrosesan. Pusat pemrosesan meliputi sistem penjadwalan urutan yang ada di pusat distribusi untuk menerima ID urutan. Sistem penjadwalan urutan berkomunikasi dengan satu atau lebih robot otonom untuk mengotomatisasi operasi-operasi seperti pemuatan, pembongkaran muatan, dan pemrosesan kaca. Selanjutnya, sistem penjadwalan urutan mengirimkan benda yang diproses dan memperbarui status pengiriman ke pelanggan.



Gb. 1

(51) I.P.C : A61B 5/00; G01N 33/50; G01N 33/68

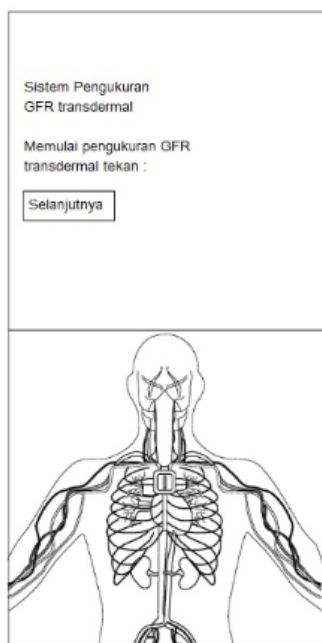
(21) No. Permohonan Paten : P00202105280	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEDIBEACON INC. 1100 Corporate Square Drive, Helix Center, Suite 175, St. Louis, Missouri 63132, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : DORSHOW, Richard, B., US HANLEY, Steven, J., US STERN, Terrence, US
62/797,543 28-JAN-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK PEMANTAUAN GFR TRANSDERMAL MANDIRI

(57) Abstrak :

SISTEM DAN METODE UNTUK PEMANTAUAN GFR TRANSDERMAL MANDIRI Yang diungkapkan disini adalah dalam media yang dapat dibaca komputer non-transitori yang memiliki instruksi yang dapat dijalankan komputer di atasnya. Saat dijalankan oleh prosesor perangkat komputasi bergerak, instruksi yang dapat dijalankan komputer menyebabkan prosesor menampilkan layar penyandingan yang memerintahkan pengguna untuk secara nirkabel memasang perangkat komputasi seluler ke sensor GFR, menampilkan layar penempatan sensor yang menginstruksikan pengguna untuk menempatkan sensor GFR pada tubuh pasien, menampilkan layar injeksi yang menginstruksikan pengguna untuk memberikan zat GFR ke dalam tubuh pasien; mengirimkan sinyal dari perangkat komputasi bergerak ke sensor GFR untuk menyebabkan sensor GFR memulai pengumpulan data absorbansi cahaya untuk menghitung GFR pasien; Menerima data absorbansi cahaya dari sensor GFR, dan menyimpan data absorbansi cahaya yang diterima.

1/10



Gbr. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08685

(13) A

(51) I.P.C : C07D 401/04 2006.1 C07D 401/14 2006.1 C07D 405/14 2006.1 C07D 413/14 2006.1 C07D 417/14 2006.1 A61P 35/02 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105250

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-20

Data Prioritas :

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

(30) 62/791,057 11-JAN-19 United States of America

62/859,851 11-JUN-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JANSSEN BIOTECH, INC.
800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044 United States

(72) Nama Inventor :
Justin CISAR , US
Scott KUDUK , US
Chao-yuan WANG , TW
Yvan Rene Ferdinand SIMONNET , FR
Colleen Elizabeth KEOHANE , US
Edgar JACOBY , BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : INHIBITOR DIHIDROOROTAT DEHIDROGENASE

(57) Abstrak :

Senyawa, komposisi, dan metode untuk mengobati penyakit, gangguan, atau kondisi medis yang dipengaruhi oleh modulasi DHODH dijelaskan di sini. Senyawa tersebut direpresentasikan oleh Formula (I) sebagai berikut: dimana R1a, R1b, R2, dan R3, didefinisikan di sini.

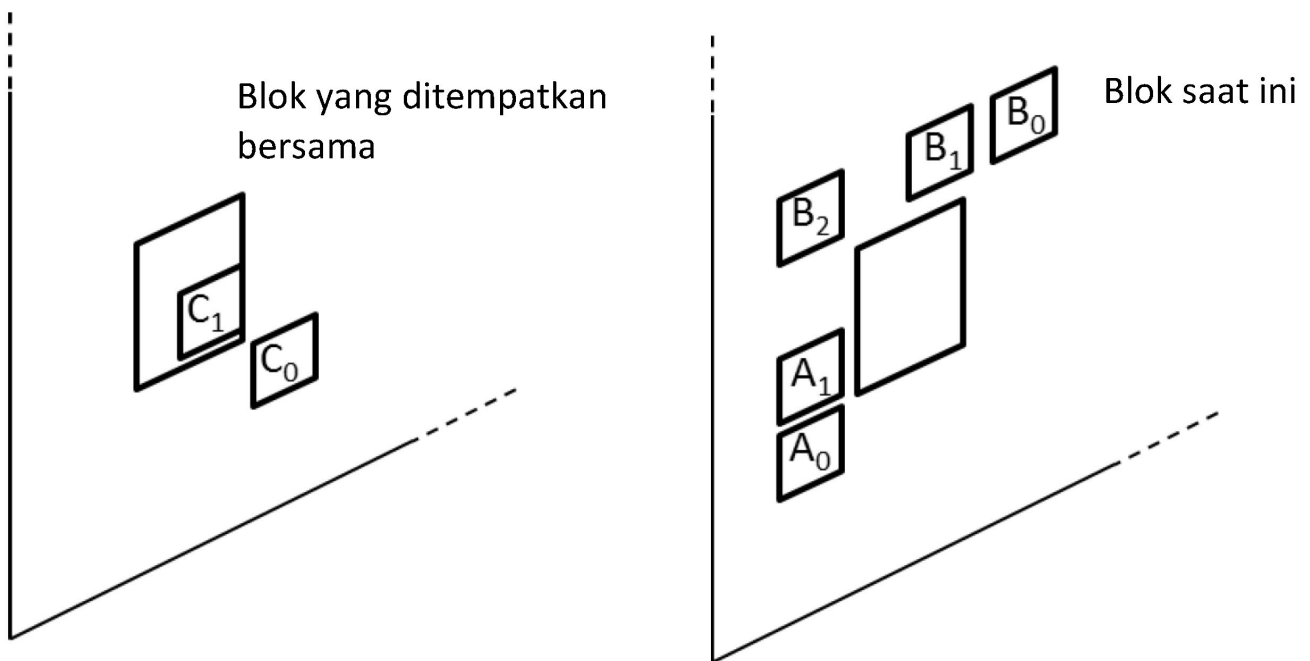
(51) I.P.C : H04N 19/52; H04N 19/593

(21) No. Permohonan Paten : P00202105230	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-FEB-20	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : GAO, Han, CN ESENLIK, Semih, TR WANG, Biao, CN KOTRA, Anand Meher, IN CHEN, Jianle, CN
(30) 62/813,690 04-MAR-19 United States of America	
62/815,311 07-MAR-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : PENGENKODE, PENDEKODE DAN METODE TERKAIT MENGGUNAKAN DAFTAR GABUNGAN IBC

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan peranti untuk membuat daftar gabungan kandidat untuk salinan blok Intra, IBC, mode, metode tersebut meliputi: menyisipkan vektor blok dari blok kiri yang berdekatan dari blok saat ini ke dalam daftar gabungan awal dari blok saat ini, ketika blok kiri yang berdekatan tersedia dan blok kiri yang berdekatan menggunakan mode IBC; menyisipkan vektor blok dari blok atas yang berdekatan dari blok saat ini ke dalam daftar gabungan awal, ketika blok atas yang berdekatan tersedia, blok atas yang berdekatan menggunakan mode IBC dan vektor blok dari blok atas yang berdekatan tidak sama dengan vektor blok dari blok kiri yang berdekatan; menyisipkan vektor blok dari kandidat terakhir dalam prediktor vektor gerak berbasis riwayat, HMVP ke dalam daftar gabungan awal, ketika vektor blok dari blok atas yang berdekatan tidak sama dengan vektor blok dari kandidat terakhir di dalam HMVP dan ketika vektor blok dari blok kiri yang berdekatan tidak sama dengan vektor blok dari kandidat terakhir di dalam HMVP; memperoleh vektor blok dari blok saat ini sesuai dengan daftar gabungan awal setelah proses penyisipan di atas dan indeks kandidat gabungan untuk blok saat ini.



Gambar 6

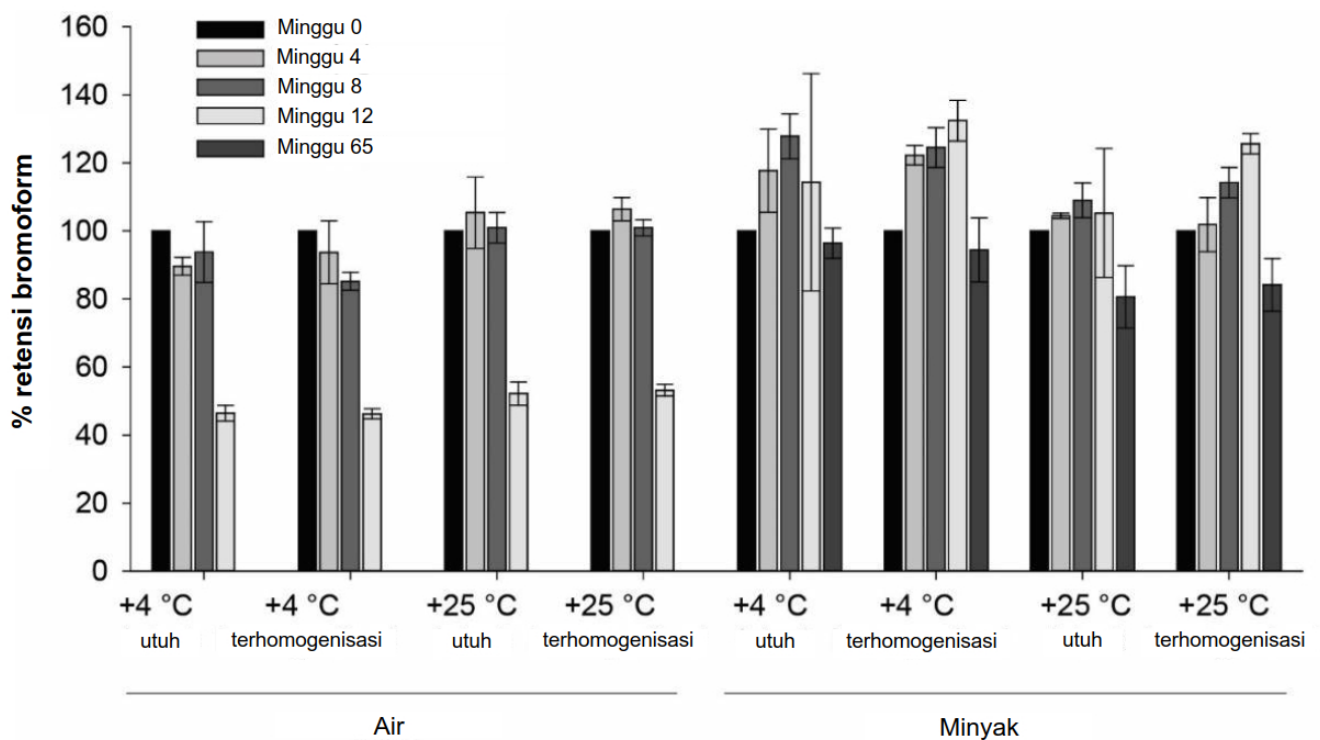
(51) I.P.C : A61K 36/04; A23K 50/10; A23K 10/10, A61P 1/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202105089	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JAMES COOK UNIVERSITY Townsville, Queensland 4811, Australia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-19	PACIFIC BIOTECHNOLOGIES (AUSTRALIA) PTY LTD 8/663 Victoria Street, Abbotsford, Victoria 3067, Australia
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : DE NYS, Rocky, AU MAGNUSSON, Marie, Elisabeth, SE
(30) (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
2018904642 06-DEC-18 Australia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BARU

(57) Abstrak :

Bidang invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan komposisi yang cocok untuk mengurangi produksi gas total dan/atau produksi metana pada hewan ruminansia.

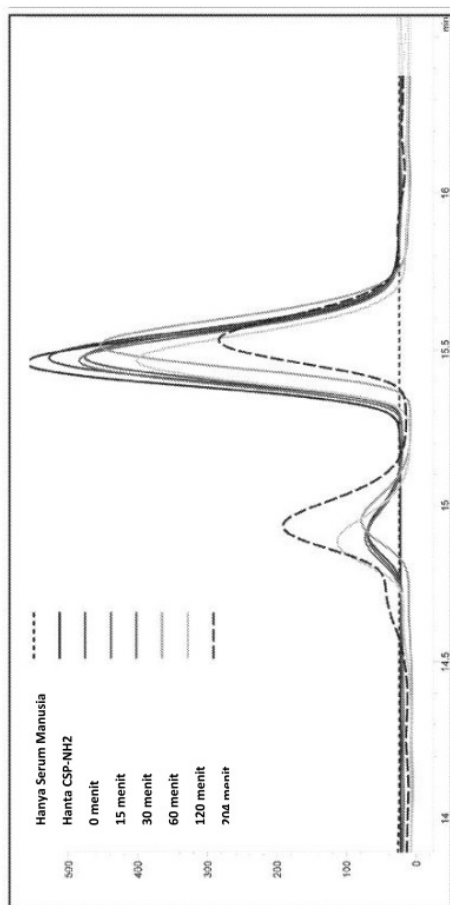


(21) No. Permohonan Paten : P00202105050	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kineta Chronic Pain, LLC 219 Terry Avenue North Suite 300 Seattle, Washington 98109 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-19	(72) Nama Inventor : Jose MERCADO, US Eric J. TARCHA, US Jeffrey J. POSAKONY, US Shawn IADONATO, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ANALOG PEPTIDA KONOTOKSIN DAN PENGGUNAANNYA UNTUK PENGOBATAN NYERI DAN KONDISI PERADANGAN

(57) Abstrak :

Yang disediakan di sini adalah alfa-analog peptida konotoksin, termasuk alfa-analog peptida konotoksin yang terikat secara kovalen pada polietilena glikol (PEG), dan komposisi farmasi dari alfa-analog peptida konotoksin tersebut. Juga disediakan di sini adalah metode untuk mengobati atau mencegah suatu kondisi yang kondusif untuk pengobatan atau pencegahan melalui penghambatan reseptor asetilkolina nikotik yang berisi $\alpha 9$ (nAChR) (contoh, sub tipe $\alpha 9\alpha 10$ dari nAChR) pada subyek.



GAMBAR 1A

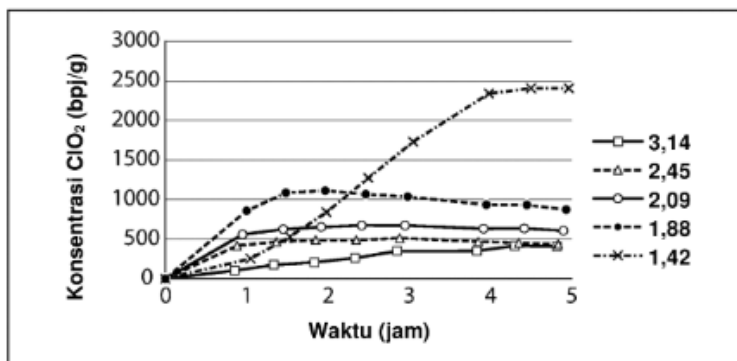
(51) I.P.C : A01N 25/10 (2006.01); A01N 25/18 (2006.01); A01N 59/00 (2006.01); A01N 59/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104310	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CSP TECHNOLOGIES, INC. 960 West Veterans Boulevard, Auburn, Alabama 36832, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-19	Nama Inventor : Jason PRATT, US Jonathan R. FREEDMAN, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/760,519 13-NOV-18 United States of America	(72) Deepti S. GUPTA, US Michael A. JOHNSTON, US John BELFANCE, US William Frederick SPANO, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : BAHAN-BAHAN PELEPAS GAS ANTIMIKROBA DAN SISTEM SERTA METODE UNTUK MENGGUNAKAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Bahan-bahan pelepas antimikroba diungkapkan di sini, metode pembuatan bahan pelepas antimikroba, dan polimer bermuatan yang mengandung bahan pelepas antimikroba. Bahan pelepas antimikroba dibuat dengan bahan hidrofilik yang diasamkan dengan pH di bawah 3,5 sebagai pembawa, senyawa aktif, dan pemicu. Polimer bermuatan dari invensi ini melepaskan zat antimikroba dalam bentuk gas, seperti ClO₂, secara opsional pada kisaran konsentrasi dari 150 bpj sampai 1.800 bpj per gram polimer bermuatan di bawah kondisi uji tertentu.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08636

(13) A

(51) I.P.C : C11B 3/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103918	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GREEN LIZARD TECHNOLOGIES LTD. David Keir Building, Stranmillis Road, Belfast BT9 5AG, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : GOODRICH, Peter, GB O'HARA, Eoghain, GB ATKINS, Martin, GB
1817667.7 29-OCT-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : PROSES PENGHILANGAN FOSFOR

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses pemurnian minyak. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan proses pemurnian minyak yang berasal dari hayati seperti minyak nabati.

(51) I.P.C : C02F 1/00 (2006.01) C02F 1/52 (2006.01) B01D 21/30 (2006.01) C02F 1/56 (2006.01) C02F 103/28 (2006.01)

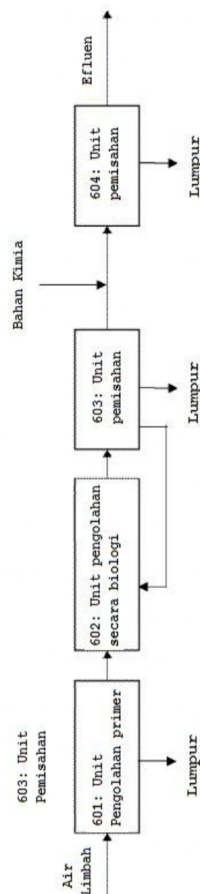
(21) No. Permohonan Paten : P00202103907	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : PIIRONEN, Marjatta, FI HALTTUNEN, Sakari, FI JOENSUU, Iiris, FI MÄKI, Anne, FI
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 20185963 14-NOV-18 Finland	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, JAKARTA BARAT, DKI JAKARTA, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PENGUKURAN DAN PENGONTROLAN BAHAN ORGANIK DALAM ALIRAN AIR LIMBAH

(57) Abstrak :

Suatu metode diungkapkan untuk memantau dan mengontrol pengolahan aliran air limbah. Metode tersebut meliputi mengukur absorbansi UV dari influen air limbah dan/atau efluen air limbah, mengukur kekeruhan influen air limbah dan/atau efluen air limbah, dan menentukan konsentrasi bahan organik terlarut dalam influen air limbah dan/atau efluen air limbah berdasarkan absorbansi UV terukur. Metode tersebut selanjutnya terdiri dari mengontrol pemberian dosis paling sedikit satu koagulan ke influen air limbah berdasarkan absorbansi UV terukur dan/atau konsentrasi tertentu dari bahan organik terlarut, dan secara opsional berdasarkan kekeruhan terukur, dan secara opsional mengontrol pemberian dosis paling sedikit satu flokulan ke influen air limbah berdasarkan kekeruhan terukur.

10/11



Gambar 6

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202103852</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"><tr><td data-bbox="121 593 162 627">(30)</td><td data-bbox="212 593 321 627">(31) Nomor</td><td data-bbox="342 593 521 627">(32) Tanggal Prioritas</td><td data-bbox="591 593 691 627">(33) Negara</td></tr><tr><td></td><td>18203147.6</td><td>29-OCT-18</td><td>European Patent Office</td></tr></table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021</p>	(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		18203147.6	29-OCT-18	European Patent Office	<p>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AGC GLASS EUROPE Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-la-Neuve, BE</p> <p>AGC INC. Shin-Marunouchi Building 1-5-1 MarunouchiChiyoda Ku, Tokyo, Tokyo/Tokyo 100-8405, JP</p> <p>(71) AGC FLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. 11175 Cicero Drive Suite 400, Alpharetta, GA Georgia/Georgia 30022-1167, US</p> <p>AGC VIDROS DO BRASIL LTDA Estrada Municipal Fazenda São Pedro, 500 - Jardim Vista Alegre, CEP 12523-671 São Paulo, Guaratinguetá, BR</p> <p>Nama Inventor : BOSGAERD, Eric, BE PEYROUX, Eugénie, BE PIERRE, David, BE</p> <p>(72)</p> <p>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia</p> <p>(74)</p>
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	18203147.6	29-OCT-18	European Patent Office						

(54) Judul Inovasi : SUBSTRAT YANG DILAPISI

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan suatu substrat berlapis yang dikeringkan yang mencakup: - suatu substrat, - suatu lapisan lunak, - suatu lapisan sol-gel yang dikeringkan yang diperoleh dari suatu larutan sol-gel yang mencakup: setidaknya satu polimer organik dan setidaknya satu prekursor silikon oksida dan setidaknya satu prekursor oksida dari titanium atau zirkonium, hingga suatu proses untuk membuat suatu substrat yang dilapisi, ke suatu substrat berlapis yang dipadatkan dan ke unit pengglasiran yang mencakup substrat berlapis yang dipadatkan tersebut.

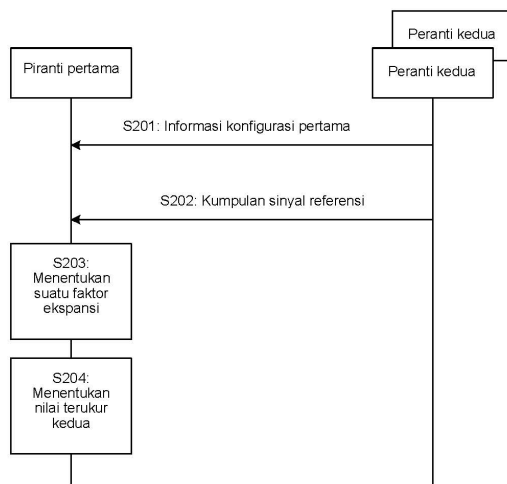
(21) No. Permohonan Paten : P00202103652	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, P. R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-19	Nama Inventor : YAN, Mao, CN
Data Prioritas :	(72) HUANG, Huang, CN SHAO, Hua, CN CHEN, Lei, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA
201811232063.4 22-OCT-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN NILAI TERUKUR DARI SINYAL REFERENSI

(57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi, dan menyediakan metode dan suatu peralatan untuk menentukan nilai terukur dari sinyal referensi, untuk menyelesaikan masalah kuantisasi hasil pengukuran ketika stasiun-stasiun pangkalan yang berbeda dalam sistem posisi mengirim sinyal referensi ke terminal target dengan menggunakan parameter bentuk gelombang yang berbeda, atau ketika terminal target di sistem posisi mengirim SRS pada BWP yang berbeda dengan menggunakan parameter bentuk gelombang, dengan demikian meningkatkan akurasi pemosisian. Metode tersebut meliputi: piranti pertama menerima informasi konfigurasi pertama yang dikirim oleh piranti kedua. Informasi konfigurasi pertama mencakup setidaknya satu informasi tentang sinyal referensi, informasi kisaran frekuensi dari sinyal frekuensi radio, atau informasi kisaran bandwidth. Piranti pertama mengukur kumpulan sinyal referensi pertama, untuk memperoleh nilai terukur. Kumpulan sinyal referensi pertama setidaknya dua sinyal referensi. Piranti pertama menentukan suatu faktor ekspansi α berdasarkan pada informasi konfigurasi. Piranti pertama menentukan nilai terukur kedua berdasarkan pada nilai terukur pertama dan faktor ekspansi α .

2/6



GAMBAR. 2

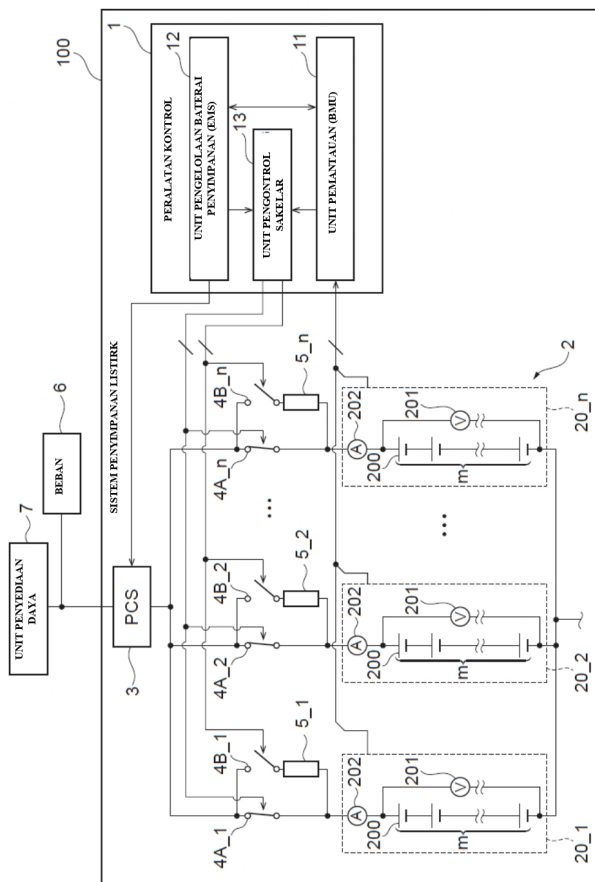
(21) No. Permohonan Paten : P00202103489
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAR-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-194959 16-OCT-18 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.
2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008322, Japan
THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD.
2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2400006, Japan
(72) Nama Inventor :
NAKAMURA Hideto, JP
KACHI Sumio, JP
NAGASHIMA Shigeru, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENYIMPANAN LISTRIK DAN METODE KONTROL PENGISIAN

(57) Abstrak :

Dalam sistem penyimpanan listrik yang meliputi sejumlah baterai penyimpanan paralel, variasi status pengisian antara string baterai penyimpanan yang disebabkan oleh keseimbangan muatan harus dikurangi dengan konfigurasi yang lebih sederhana. Sistem penyimpanan listrik (100) meliputi: sejumlah baterai penyimpanan paralel (2) yang dibentuk dengan menghubungkan secara paralel sejumlah string baterai penyimpanan ((20_1 hingga 20_n)) yang masing-masing berisi setidaknya satu sel baterai penyimpanan timbal (200); saklar pertama ((4A_1 sampai 4A_n)) yang terpasang sesuai dengan masing-masing string baterai penyimpanan dan dihubungkan secara seri antara string baterai penyimpanan yang sesuai dan sistem pengkondisian daya (3); saklar kedua ((4B_1 sampai 4B_n)) yang dihubungkan secara seri ke rangkaian impedansi ((5_1 sampai 5_n)) dan dihubungkan secara paralel ke saklar pertama bersama-sama dengan rangkaian impedansi; dan peralatan kontrol (1), dan peralatan kontrol melakukan pengisian sama-rata dengan menyalakan saklar pertama sementara saklar kedua dimatikan, dan mematikan saklar pertama dari string baterai penyimpanan yang pengisian sama-ratanya ditentukan sudah selesai sementara saklar kedua dihidupkan.



GAMBAR 1

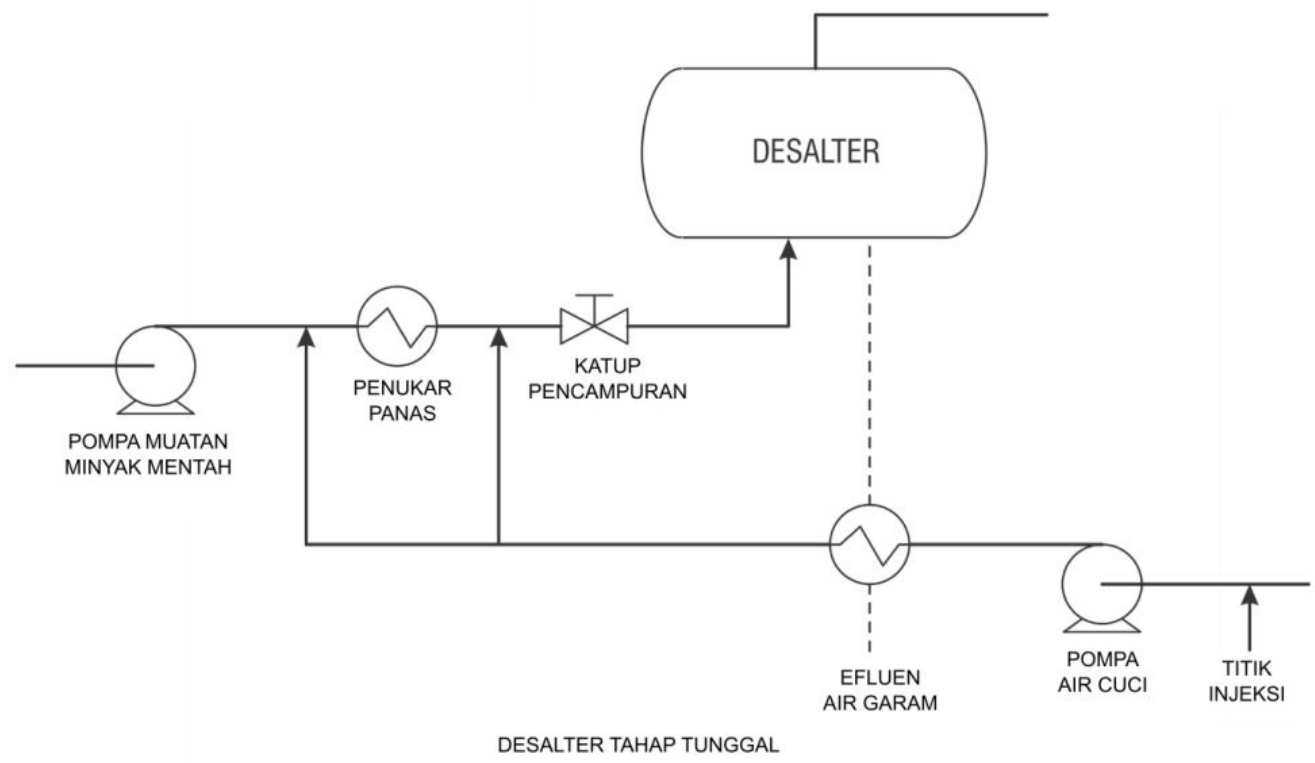
(51) I.P.C : C10G 31/08 (2006.01); C10G 27/12 (2006.01); C10G 32/02 (2006.01); C10G 33/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103472	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ecolab USA Inc. 1 Ecolab Place, Saint Paul, Minnesota 55102, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-19	Nama Inventor : Jillian J. DAVIDSON, US Paul M. LINDEMUTH, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/774,625 03-DEC-18 United States of America	(72) Robert J. RYTHYR, US Christian LEEDLE, US Juan M. III GARCIA, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : PENGGUNAAN ASAM PEROKSI/PEROKSIDA HIDROGEN UNTUK PENGHILANGAN KOMPONEN LOGAM DARI MINYAK PETROLEUM DAN ALIRAN HIDROKARBON UNTUK APLIKASI HILIR

(57) Abstrak :

Metode penggunaan asam peroksi untuk meningkatkan proses hilir melalui penghilangan partikulat halus yang ditingkatkan dari minyak petroleum dan bahan baku kilang dan/atau aliran diungkapkan. Metode ini bermanfaat untuk meminimalkan fouling dan 10 memperbaiki kualitas air limbah. Metode untuk mengurangi konsentrasi logam berat dalam minyak petroleum dan untuk mencegah pemuatan padat di berbagai aliran yang dihasilkan dari penggunaan scavenger H2S berbasis logam, garam aluminium dan/atau seng, atau aditif berbasis logam lainnya yang umum digunakan juga 15 diungkapkan. Selain itu, metode untuk meningkatkan kualitas kokas dengan menghilangkan kontaminan, mengurangi bakteri dalam slop minyak dan tangki minyak mentah, serta mengurangi peracunan katalis hilir dan memperpanjang masa pakai katalis juga diungkapkan. Komposisi untuk digunakan dalam metode disediakan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B64D 1/06 (2006.01); B64C 39/02 (2006.01); B64D 47/00 (2006.01); A62C 3/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103442

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0144348	21-NOV-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NATIONAL INSTITUTE OF FOREST SCIENCE
57, Hoegi-ro, Dongdaemun-gu Seoul 02455 (KR)

(72) Nama Inventor :
WOO, Choong Shik, KR
KIM, In Seop, KR
KIM, Ki Dae, KR

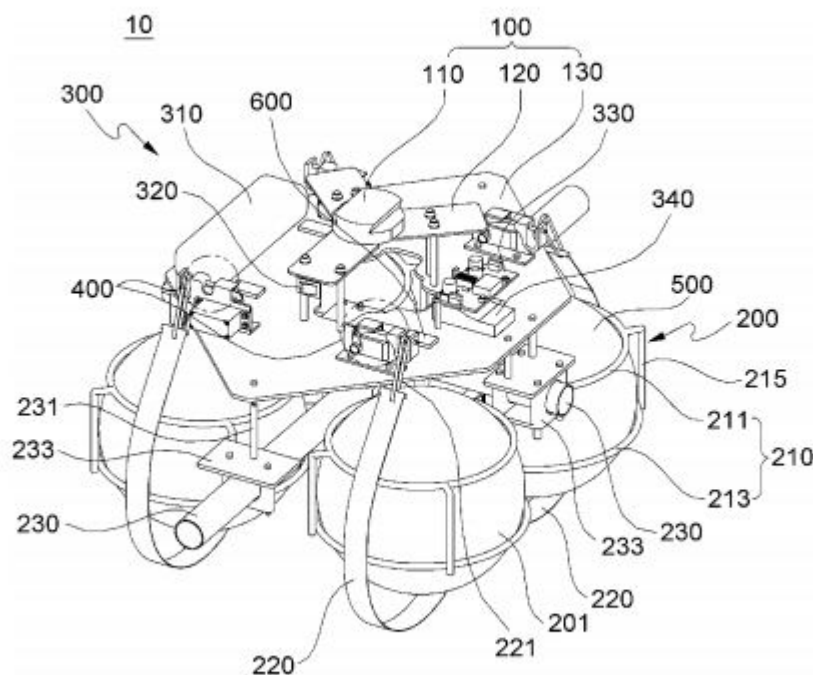
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MENURUNKAN BOLA PEMADAM API DENGAN MENGGUNAKAN KENDARAAN UDARA TANPA AWAK DAN METODE PENGENDALIAN TURUN

(57) Abstrak :

Menurut invensi ini, diungkapkan peralatan untuk menjatuhkan bola-bola bagi pemadaman kebakaran dengan menggunakan kendaraan udara tak berawak, dan metode kontrol jatuh, peralatan yang menyediakan: bagian pengisi bola pemadam kebakaran yang dimuat dengan bola-bola pemadam kebakaran, yang dilepaskan darinya selama penjatuhan udara dari kendaraan udara tak berawak dan memiliki bubuk mesiu yang tersebar di dalamnya yang menyala pada ketinggian tetapan awal sehingga bahan kimia pemadam kebakaran yang terkandung di dalamnya dihamburkan di sekitarnya; dan bagian pembuka/penutup otomatis untuk menghubungkan bagian pengisi bola pemadam kebakaran ke bagian pemasangan, dan melepaskan bola-bola pemadam kebakaran ketika bola-bola pemadam kebakaran dijatuhkan pada ketinggian tetapan, dan dengan demikian invensi ini menjatuhkan bola-bola pemadam kebakaran di udara dengan menggunakan kendaraan udara tak berawak, dan memungkinkan penyalaan di dekat suatu target pada jarak yang telah ditentukan.

Gambar 1



(51) I.P.C : C11D 3/48 (2006.01); C11D 17/00 (2006.01); C11D 3/20 (2006.01); C11D 3/28 (2006.01); C11D 1/02 (2006.01); C11D 1/88 (2006.01); C11D 1/94 (2006.01); C11D 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103362

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/757,292	08-NOV-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Symrise AG
Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden Niedersachsen, Germany

(72) Nama Inventor :
Florian GENRICH, DE
Sabrina BEHNKE, DE
Ev SÜSS, DE
Ann-Katrin WIENECKE, DE
Luciene BASTOS, BR

(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 Inovasi : KOMPOSISI BERBASIS SURFAKTAN ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

Yang disarankan adalah suatu komposisi antimikroba yang mencakup atau terdiri dari suatu basa sabun atau suatu surfaktan anionik atau amfoterik, dan sedikitnya satu antimikroba lipofilik yang ditentukan.



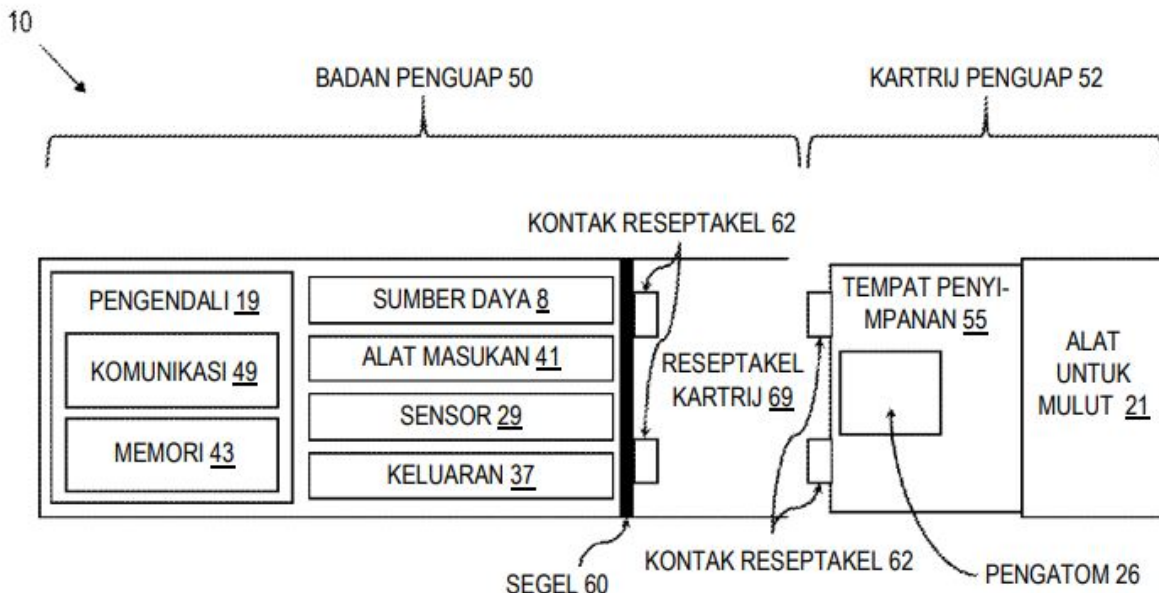
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202103302	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Juul Labs, Inc. 560 20th Street Building 104, San Francisco, CA 94107, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-19	(72) Nama Inventor : Ariel ATKINS, US Christopher L. BELISLE, US Steven CHRISTENSEN, US Alexander M. HOOPAI, US Eric Joseph JOHNSON, US Jason KING, US Esteban LEON DUQUE, US Matthew RIOS, US Christopher J. ROSSER, GB Andrew J. STRATTON, GB Alim THAWER, GB James P. WESTLEY, GB
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
62/745,589 15-OCT-18 United States of America	
(30) 62/747,099 17-OCT-18 United States of America	
62/812,161 28-FEB-19 United States of America	
62/913,135 09-OCT-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : ELEMEN PEMANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu elemen pemanas untuk kartrij penguap. Kartrij penguap tersebut dapat mencakup tempat penyimpanan yang berisi bahan yang dapat diuapkan dan elemen sumbu yang memiliki hubungan fluida dengan tempat penyimpanan. Elemen pemanas tersebut dapat mencakup bagian pemanas, kontak kartrij, dan kaki. Bagian pemanas mencakup sedikitnya dua gigi yang diberi jarak satu sama lain. Kontak kartrij dapat berada dalam hubungan listrik dengan sumber daya. Kaki memanjang di antara bagian pemanas dan kontak kartrij. Bagian pemanas dapat dikerutkan di sekitar elemen sumbu sedemikian sehingga bagian pemanas mengamankan elemen sumbu pada elemen pemanas dan menyentuh sedikitnya dua permukaan elemen sumbu.



Gb. 1A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202103272			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NAIR, Hariharan Krishnan C403, Blue Oasis I, Blue Empire Complex, Ekta Nagar, Kandivali W, Mumbai 400067 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-20				
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : NAIR, Hariharan Krishnan , IN POZHAL VENGU, Gurunath, IN
	201921051881	13-DEC-19	India		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021			(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 : FILM PENGHALANG DAN IMPLEMENTASI FILM PENGHALANG

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan penghalang banyak lapisan (F) yang meliputi: (a) sedikitnya satu lapisan inti poliolefin (A); (b) sedikitnya satu lapisan penghalang (B) pada kedua sisi lapisan inti; dan (c) sedikitnya satu lapisan poliolefin (C) yang berdekatan dengan sedikitnya satu lapisan penghalang, di mana sedikitnya satu lapisan penghalang secara individual memiliki ketebalan pada rentang 1 μm - 25 μm . Pengungkapan ini juga mengungkapkan suatu proses persiapan film penghalang banyak lapisan. Sebagai tambahan, dibahas laminat yang meliputi film penghalang banyak lapisan pengungkapan ini dan proses persiapan laminat. Lebih lanjut, suatu benda yang meliputi film penghalang banyak lapisan atau laminat pengungkapan juga diungkapkan.

(51) I.P.C : H02K 3/26 (2006.01) H02K 21/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103242

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/754,051 01-NOV-18 United States of America

16/665,763 28-OCT-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
E-CIRCUIT MOTORS, INC.
One Gateway Center, Suite 359, Newton, Massachusetts 02458,
United States of America

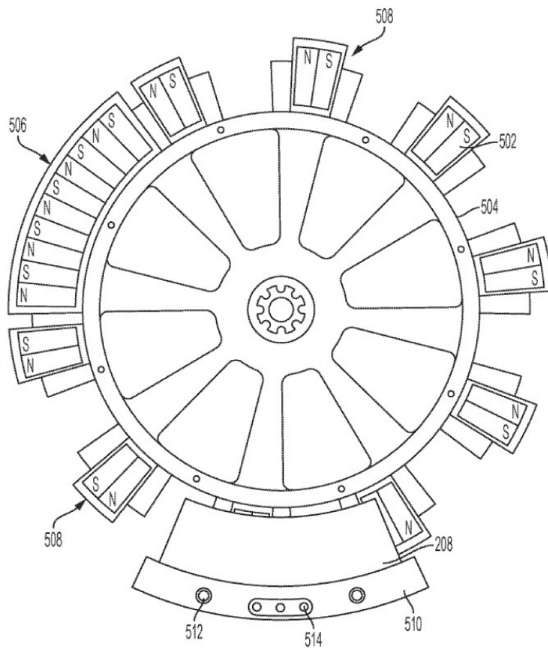
(72) Nama Inventor :
SHAW, Steven Robert, US
MILHEIM, George Harder, US

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

(54) Judul Invensi : RANCANGAN STATOR DAN ROTOR UNTUK PERSYARATAN TORSI PERIODIK

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu motor atau generator yang terdiri dari rotor dan stator, dimana rotor memiliki sumbu rotasi dan dikonfigurasi untuk menghasilkan fluks magnetik pertama yang sejajar dengan sumbu rotasi, stator dikonfigurasi untuk menghasilkan fluks magnetik kedua yang sejajar dengan sumbu rotasi, dan setidaknya satu dari rotor atau stator dikonfigurasi untuk menghasilkan profil fluks magnetik yang terdistribusi secara tidak seragam di sekitar sumbu rotasi. Juga diungkapkan suatu metode yang melibatkan mengatur satu atau lebih belitan penghasil fluks magnetik dari stator secara tidak seragam di sekitar sumbu rotasi rotor dari motor atau generator fluks aksial.



GAMBAR 5

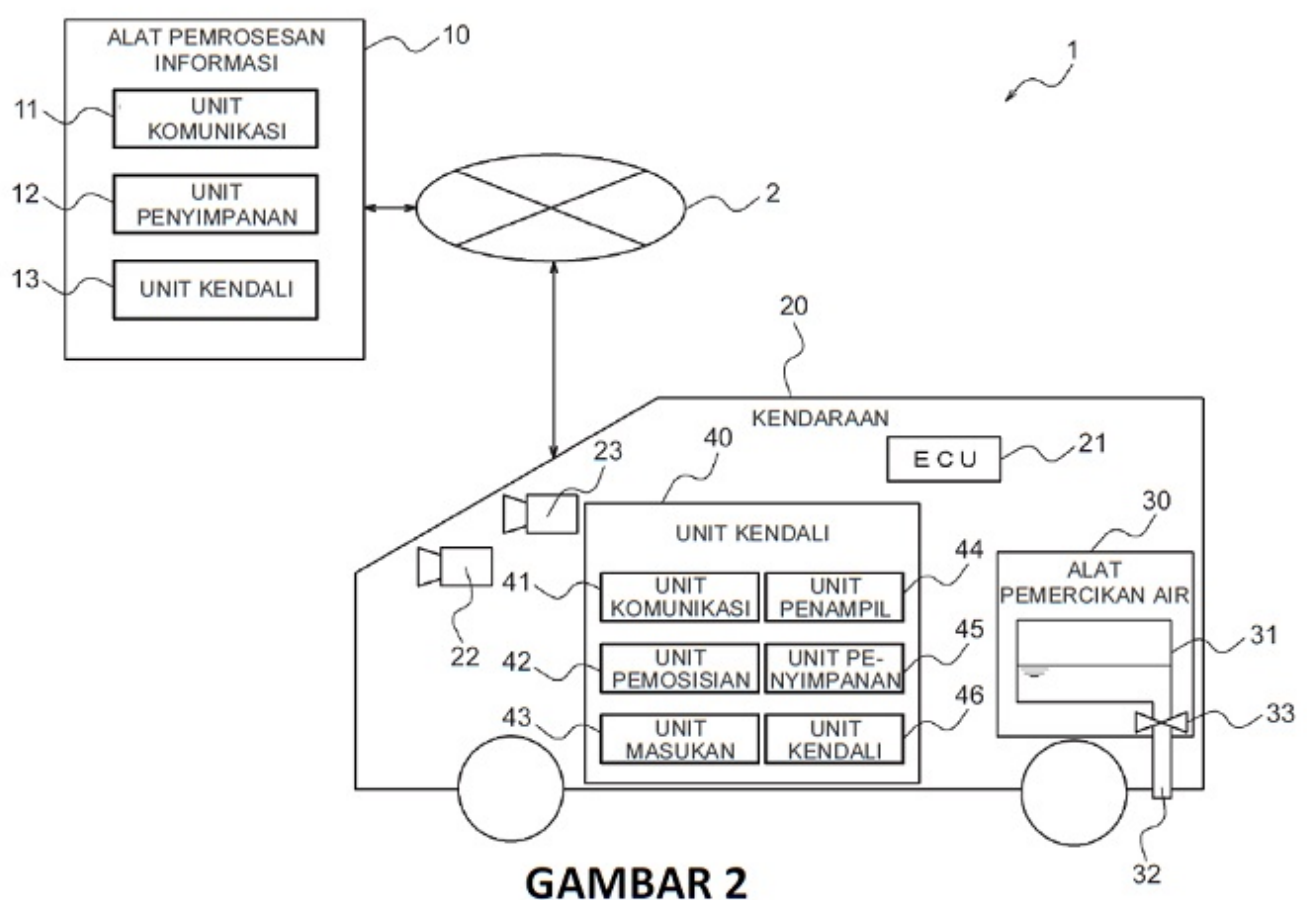
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202103169	(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 : 28/04/2021	Nama Inventor : Naoki UENOYAMA, JP Koichi SUZUKI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Ryo KAMIMURA, JP Daisuke NAKATA, JP Yuki TATSUMOTO, JP Yusuke FUTAKUCHI, JP
(30) 2020-080715 30-APR-20 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMROSESAN INFORMASI, ALAT KENDALI, KENDARAAN, DAN METODE PEMERCIKAN AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat pemrosesan informasi (10) yang mencakup unit komunikasi (11) dan unit kendali (13). Unit kendali (13) dikonfigurasi untuk menentukan tempat pemercikan air berdasarkan informasi yang menunjukkan kondisi permukaan jalan dan dikonfigurasi untuk mengirimkan, ke sekurang-kurangnya satu kendaraan (20) yang akan berjalan di tempat pemercikan air, notifikasi yang menginstruksikan untuk memercikkan air limbah dari kendaraan (20) yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut oleh unit komunikasi (11).



GAMBAR 2

(51) I.P.C : B01J 13/20 (2006.01); A01N 25/28 (2006.01); A61K 8/11 (2006.01); A61K 9/50 (2006.01); C11D 3/50 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202103162</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-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>18203460.3</td> <td>03-OCT-18</td> <td>European Patent Office</td> </tr> <tr> <td>19167363.1</td> <td>04-APR-19</td> <td>European Patent Office</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	18203460.3	03-OCT-18	European Patent Office	19167363.1	04-APR-19	European Patent Office	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany</p> <p>Nama Inventor : Bernd Dieter OSCHMANN, DE Kerstin MUELHEIMS, DE Wolfgang KRAUSE, DE Patrick LEIBACH, DE Roland Hinrich STAFF, DE Dieter FLICK, DE Lukas MAYR, AT Stephanie RENZ, DE</p> <p>(72) Felicitas GUTH, DE Klaus KAHLE, DE Stephan HUEFFER, DE Tobias Maximilian MERKEL, DE Axel BINDER, DE Karl KOLTER, DE Yean Yik GEOERG, MY Regina VOGELANG, DE Antoine Maxime Charles Joseph BEZIAU, FR</p> <p>(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</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
18203460.3	03-OCT-18	European Patent Office								
19167363.1	04-APR-19	European Patent Office								

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI PARTIKEL-PARTIKEL MIKRO YANG DIISI DENGAN BAHAN AKTIF

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses-proses untuk memproduksi partikel-partikel mikro yang memiliki, di dalam ruangnya, setidaknya satu rongga yang terhubung lewat pori-pori ke permukaan partikel-partikel mikro dan yang telah sarat dengan setidaknya satu bahan aktif organik dari berat molekul rendah. Invensi ini terutama berkaitan dengan proses untuk memuat partikel-partikel mikro dengan setidaknya satu bahan aktif organik dari berat molekul rendah, di mana bahan aktif tersebut telah tertanam di dalam matriks dan/atau pori partikel-partikel mikro telah ditutup dengan bantuan zat yang diterapkan ke permukaan partikel-partikel mikro. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan proses untuk menyegel partikel-partikel mikro yang sarat dengan setidaknya satu bahan aktif organik dari berat molekul rendah. Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi partikel-partikel mikro yang sarat dengan setidaknya satu bahan aktif dari berat molekul rendah dan dengan penggunaannya.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202103092

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/04/2021

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
20172457.2 30-APR-20 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MASCHINENFABRIK RIETER AG
Klosterstrasse 20 8406 Winterthur Switzerland

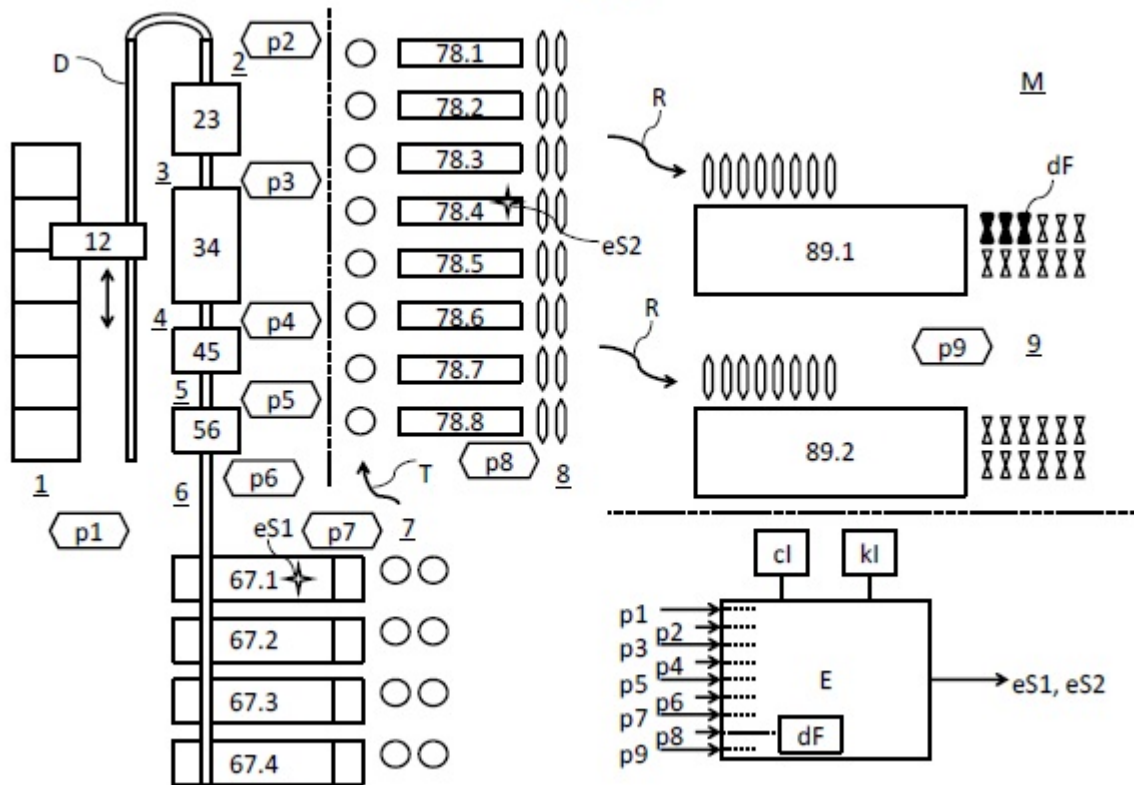
(72) Nama Inventor :
VON GRÜNIGEN Selwyn, CH
GEHRING David, CH
PATIL Nitin T, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Menara Imperium 12 Floor Suite D, Jl. H. R. Rasuna Said Kav. 1,
Metropolitan Kuningan Superblok, Jakarta 12980

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK MENDETEKSI KESALAHAN DI PABRIK PEMINTALAN DAN UNTUK MEMPERKIRAKAN SATU ATAU LEBIH SUMBER KESALAHAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan perangkat dan metode untuk mendeteksi kesalahan (dF) di pabrik pemintalan (M) dan untuk memperkirakan satu atau lebih sumber (eS1, eS2) dari kesalahan tersebut. Pabrik pemintalan (M) terdiri dari sejumlah mesin tekstil (1 2, 23, 89) untuk memproses bahan tekstil secara berurutan (1, 2, 9). Perangkat elektronik dikonfigurasi untuk menerima informasi parameter (p1, p2, p9) dari satu atau lebih mesin tekstil (12, 23, 89) dan dari satu atau lebih bahan tekstil (1, 2, 9), untuk mendeteksi kesalahan (dF) dan lokasinya dengan mengidentifikasi informasi parameter (p1, p2, p9) dari bahan tekstil (1, 2, 9) yang menyimpang dari informasi referensi, untuk mengakses informasi konfigurasi (cl) dari mesin tekstil (12, 23, 89) dari pabrik pemintalan (M), untuk mengakses informasi berbasis pengetahuan (kl) terkait dengan pengetahuan tentang kemungkinan sumber (eS') dari kemungkinan kesalahan (dF') di pabrik pemintalan (M), dan untuk menerapkan informasi parameter (p1, p2, p9), informasi konfigurasi (cl), dan informasi berbasis pengetahuan (kl) ke satu atau lebih algoritma pembelajaran mesin untuk memperkirakan satu atau lebih sumber (eS1, eS2) dari kesalahan (dF). (Gambar 3)



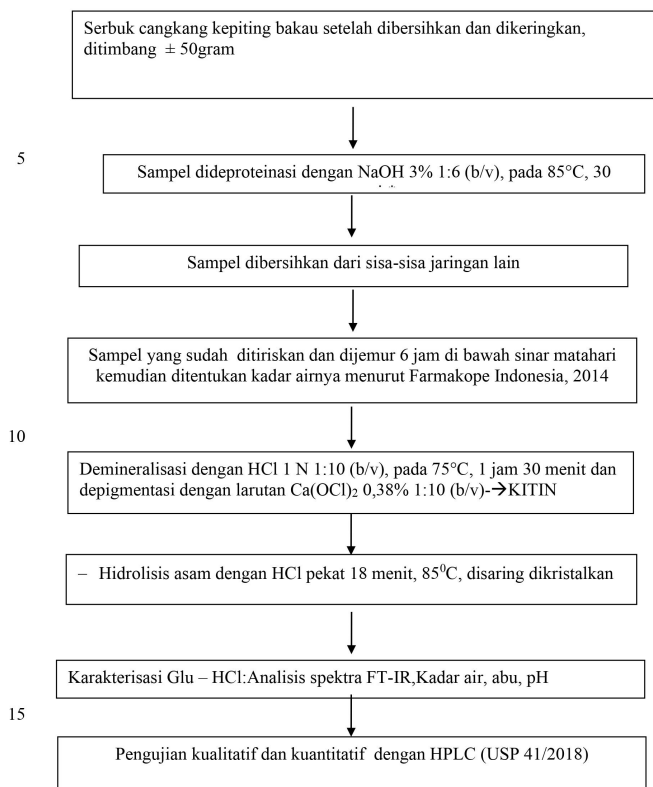
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202103069	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/04/2021	(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Noor Erma Sugijanto, Dra., Apt., MS, ID Prof. Dr. Sugijanto, M.S., Apt., ID Astrid Kusuma Putri, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : Proses Isolasi Glukosamine-HCl Dari Limbah Cangkang Kepiting Bakau

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses isolasi Glukosamine-HCl dari limbah cangkang kepiting, Glukosamine-HCl merupakan obat pilihan penyakit osteoarthritis (Vangsness et al., 2009). Glukosamine-HCl yang umum digunakan dalam bidang farmasi atau nutrasetikal umumnya diisolasi dari limbah udang. Diharapkan dengan proses yang diajukan patennya ini dan ternyata hasilnya konfirm secara FT-IR dan HPLC, hal ini mempunyai prospek ekonomi penting untuk dikembangkan secara komersial sebab dari limbah perikanan yang selama ini dibuang bahkan mencemari lingkungan dapat diisolasi Glukosamine-HCl yang merupakan bahan baku obat yang mempunyai nilai ekonomi tinggi. Proses produksi yang diajukan invensinya ini juga relative sederhana, reproduibel, efektif dan efisien untuk dapat dilaksanakan pada skala industri. Melalui proses isolasi yang invensinya diajukan ini dapat dihasilkan Glukosamine yang dapat dikonfirmasi kebenarannya dengan proses FT-IR dibandingkan baku dan spektra Glukosamine



Gambar 1 : Bagan alir proses isolasi Glukosamine-HCl.

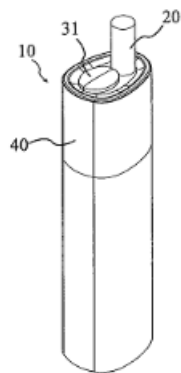
(21) No. Permohonan Paten : P00202103042	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI TOBACCO GROUP CO., LTD No.717 Changyang Road Shanghai 200082 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-19	(71) SHANGHAI NEW TOBACCO PRODUCT RESEARCH INSTITUTE CO., LTD Room 740, Building 20, No.733 Changyang Road, Yangpu District Shanghai 200082 (CN)
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) LI, Xianglin, CN HUANG, Liuming, CN WANG, Jiajun, CN CAI, Jijun, CN NIE, Bin, CN TONG, Zhenming, CN
201811201306.8 16-OCT-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBENTUK AEROSOL DAN SISTEM PEMBENTUK AEROSOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan alat pembentuk aerosol dan sistem pembentuk aerosol, di mana alat pembentuk aerosol mencakup: bodi pemanas yang digunakan untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol; kompartemen rokok, yang meliputi bagian penampung di mana bodi pemanas dimasukkan; dan alas terletak di bagian penampung, dan diatur di sekitar bodi pemanas. Substrat pembentuk aerosol yang diatur di bagian penampung mampu mencegah alas agar tidak bergerak ke arah aksial relatif terhadap bodi pemanas. Alat pembentuk aerosol dari invensi ini mudah digunakan.

1/15



GB. 1

(51) I.P.C : D01H 7/88 (2006.01); D02G 3/32 (2006.01); D03D 15/08 (2006.01); D02G 3/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103022

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-SEP-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
102018000009802 25-OCT-18 Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Candiani S.P.A.
Via Arese, 85, I-20020 Robecchetto con Induno, Italy

(72) Nama Inventor :
Paolo BENELLI, IT

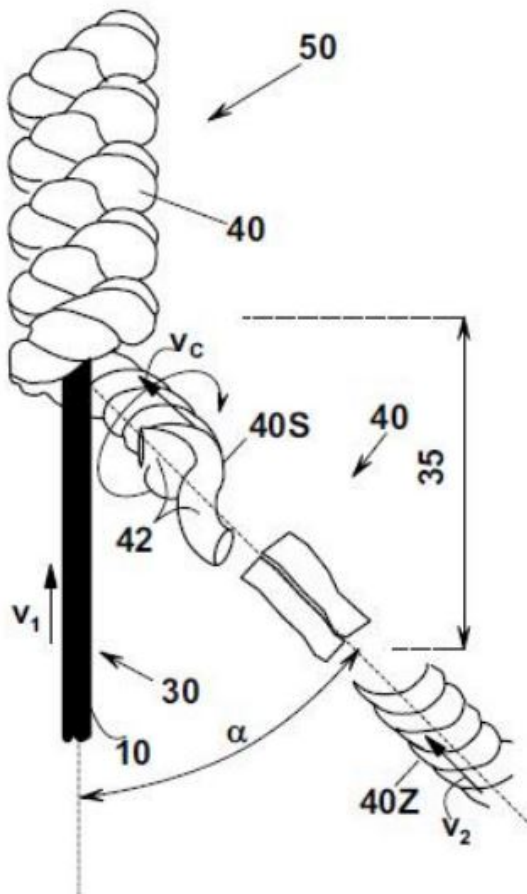
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : BENANG ELASTISISASI BERBASIS KAPAS UNTUK MEMBUAT KAIN ELASTIS YANG RAMAH LINGKUNGAN

(57) Abstrak :

Suatu metode diungkapkan untuk membuat benang tenun inti elastis (50), dimana inti elastis (30) yang mencakup serat (10) dari karet alami dengan hitungan metrik 200 - 1.000 dtex yang ditutupi oleh benang tenun penutup (40) berbasis kapas, mencakup tahap mengantarkan inti elastis (30) dan benang tenun penutup (40) secara sedemikian sehingga benang tenun penutup (40) secara lateral mencapai sekitaran inti elastis (30) dalam ruang pembalutan (35); tahap membalutkan secara heliks benang tenun penutup (40) sekeliling inti elastis (30) dalam ruang pembalutan (35), dimana kecepatan pengantaran, dan karenanya kecepatan penggulungan/pembukaan-gulungan, dipilih sedemikian sehingga inti elastis (30) diregangkan hingga rasio peregangan setidaknya 2, dan sedemikian sehingga, selama tahap pembalutan ini, benang tenun penutup (40) menjadi tergintir dengan arah gintir akhir yang berlawanan dengan arah gintir awalnya, dan membentuk jumlah T kumparan per satuan panjang serat elastis (10) yang ditetapkan di antara nilai minimum T0 yang telah ditentukan dan nilai maksimum T1 yang telah ditentukan yang keduanya bergantung pada densitas massa linear Nm benang tenun penutup (40), ruang pembalutan (35) yang ditutupi oleh wadah (67). Benang tenun terelastiskan yang diperoleh dengan cara ini, dan kain, khususnya, kain jenis denim yang dibuat dari benang tenun ini.

Gambar 1



(51) I.P.C : A24D 1/20 (2020.01) A24D 1/00 (2020.01) A24D 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102932	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, SWITZERLAND
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-19	(72) Nama Inventor : LAVANCHY, Frédéric, CH JORDIL, Yves, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18210864.7 06-DEC-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati Jl. Walet Raya K8 No 4
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL DENGAN SELUBUNG YANG DILAMINASI

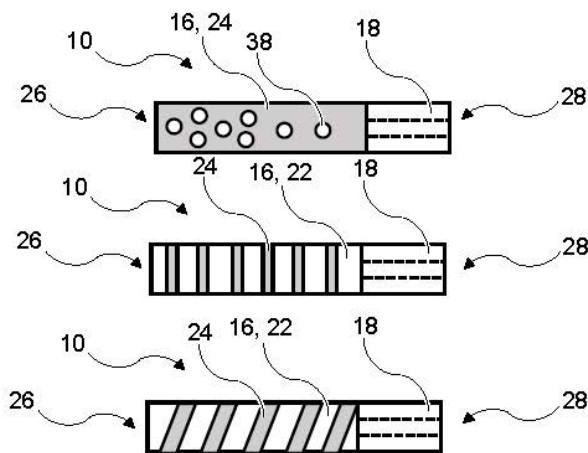
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan artikel penghasil aerosol yang terdiri atas substrat pembentuk aerosol dan selubung yang dilaminasi. Substrat pembentuk aerosol terdiri atas pengisi potongan bahan tanaman, dan di mana potongan pengisi bahan tanaman terdiri atas setidaknya 25 persen lamina tanaman per bobot bahan tanaman total dan di mana substrat pembentuk aerosol selanjutnya terdiri atas antara sekitar 6 persen sampai sekitar 20 persen pembentuk aerosol. Selubung yang dilaminasi setidaknya dibungkus sebagian pada substrat pembentuk aerosol. Selubung yang dilaminasi terdiri atas lapisan penghantar panas dan lapisan insulasi panas. Lapisan penghantar panas dan lapisan insulasi panas tumpang tindih di sepanjang arah aksial pada artikel penghasil aerosol.

2/3

Gambar 2

5



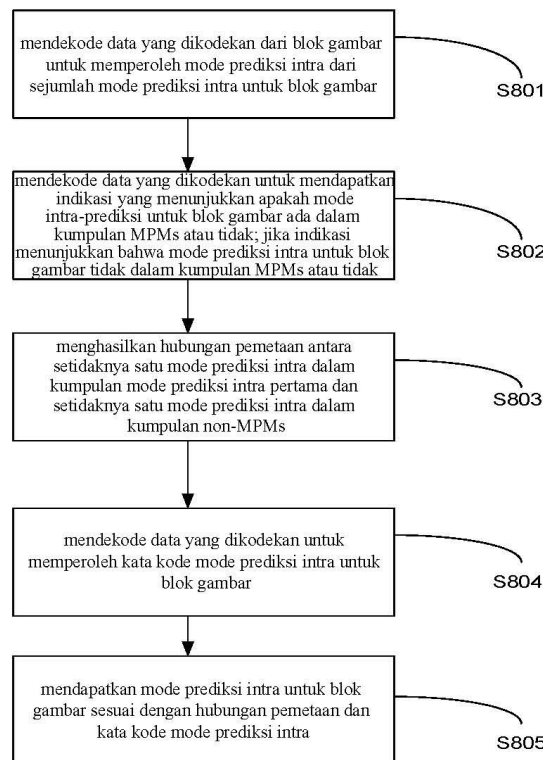
(51) I.P.C : H04N 19/159 2014.01 H04N 19/176 2014.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102872	(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 : 21-SEP-19	Nama Inventor : Biao WANG, CN Anand Meher KOTRA, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/734,877 21-SEP-18 United States of America	(72) Semih ESENLIK, TR Jianle CHEN, CN Zhijie ZHAO, CN Han GAO, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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

(54) Judul Invensi : DERIVASI MODE PREDIKSI INTRA BERDASARKAN BLOK BERSEBELAHAN

(57) Abstrak :

DERIVASI MODE PREDIKSI INTRA BERDASARKAN BLOK BERSEBELAHAN Sebuah metode untuk membuat Mode Kemungkinan Terbanyak, MPM, daftar untuk prediksi intra, metode yang terdiri dari: menentukan apakah blok kiri dari blok pengkodean saat ini tersedia atau tidak; menentukan apakah blok di atas dari blok pengkodean saat ini tersedia atau tidak; menggunakan mode Planar, mode DC, mode vertikal (VER_IDX), mode horizontal (HOR_IDX), mode prediksi intra yang sesuai dengan mode vertikal dengan offset -4, mode prediksi intra yang sesuai dengan mode vertikal dengan offset 4, untuk memperoleh nilai mode prediksi intra untuk blok pengkodean saat ini ketika salah satu kondisi terpenuhi. Daftar MPM digunakan untuk mendapatkan nilai indeks yang sesuai dengan mode prediksi dari blok gambar, sehingga dapat meningkatkan efisiensi pengkodean.



GAMBAR 8

(51) I.P.C : C12N 15/63 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01); C12N 15/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102848	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Generation Bio Co. 301 Binney Street, 4th Floor, Cambridge, MA 02142, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-19	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Robert Michael KOTIN, US Ozan ALKAN, DE Annaliese JONES, US
(30) 62/757,892 09-NOV-18 United States of America	
62/757,872 09-NOV-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 Inovasi : DNA UJUNG-TERTUTUP TERMODIFIKASI (CEDNA) YANG MELIPUTI PENGULANGAN TERMINAL TERBALIK TERMODIFIKASI SIMETRIS

(57) Abstrak :

Diuraikan di sini adalah vektor ceDNA yang memiliki struktur linier dan kontinu dapat diproduksi dengan hasil tinggi dan digunakan untuk transfer dan ekspresi transgen yang efektif. Dalam beberapa perwujudan, vektor ceDNA terdiri dari setidaknya satu sekuens nukleotida heterolog yang secara operasional ditempatkan di antara dua sekuens pengulangan terminal terbalik simetris mengapit yang bukan tipe liar AAV ITR, di mana semua atau sebagian dari sekuens nukleotida heterolog berada di bawah kendali setidaknya satu saklar regulasi. Beberapa vektor ceDNA yang disediakan di sini selanjutnya terdiri dari elemen pengatur cis dan memberikan efisiensi ekspresi gen yang tinggi. Lebih lanjut disediakan di sini adalah metode dan jalur sel untuk produksi yang andal dan efisien dari vektor DNA linier, kontinu dan bebas kapsid.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102819

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/04/2021

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2020-075583	21-APR-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Noritsugu SAKUMA, JP
Tetsuya SHOJI, JP
Akihito KINOSHITA, JP

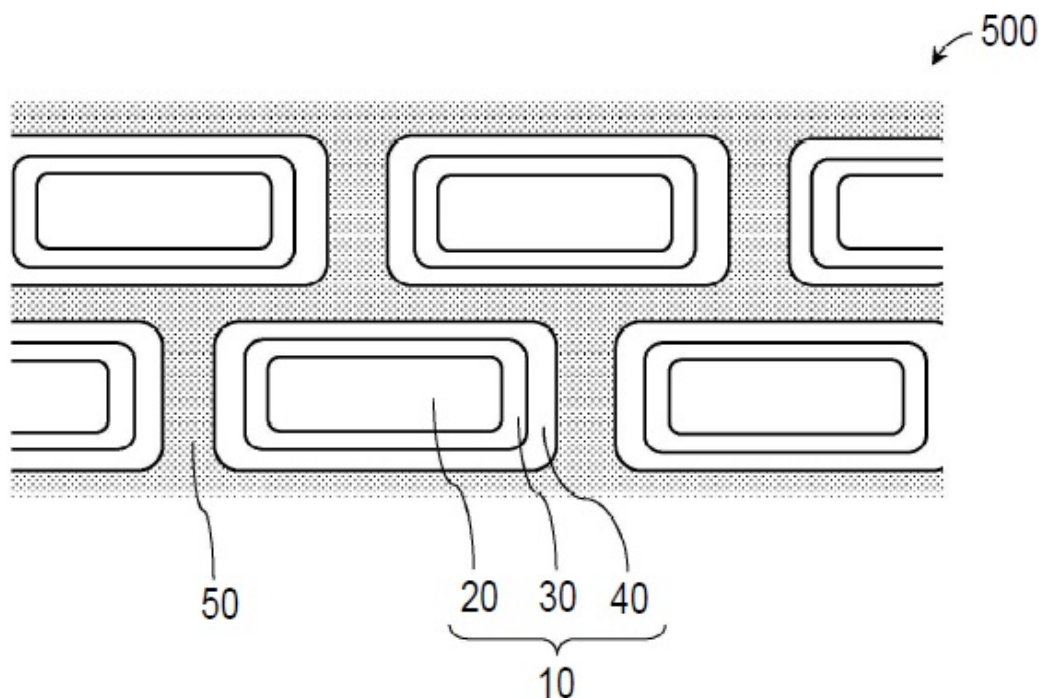
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda S.E.,S.H
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan
H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul Inovasi : MAGNET TANAH JARANG DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu magnet tanah jarang (500) mencakup fase utama (10) dan fase batas partikel (50) dan di mana seluruh komposisi ditunjukkan dengan formula, $(R_2(1-x)R_1x)_yFe(100-y-w-z-v)CoBzM_1v \cdot (R_3(1-p)M_2p)_q \cdot (R_4(1-s)M_3s)_t$, di mana R1 adalah unsur tanah jarang ringan, R2 dan R3 adalah unsur tanah jarang sedang, R4 adalah unsur tanah jarang berat, M1, M2, M3 adalah unsur logam yang ditentukan sebelumnya. Fase utama (10) mencakup bagian inti (20), bagian cangkang pertama (30), dan bagian cangkang kedua (40). Proporsi kandungan unsur tanah jarang sedang lebih tinggi pada bagian cangkang pertama (30) daripada pada bagian inti (20), proporsi kandungan unsur tanah jarang sedang lebih rendah pada bagian cangkang kedua (40) daripada pada bagian cangkang pertama (30). Bagian cangkang kedua (40) mengandung unsur tanah jarang berat.

GAMBAR 2



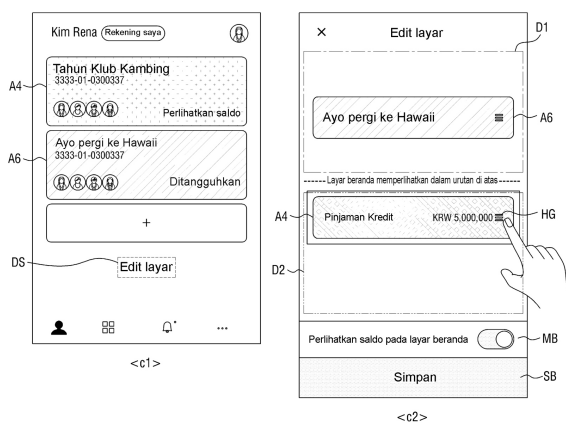
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102547	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KakaoBank Corp. 5F, H-square S-dong 231, Pangyojeok-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/04/2021	(72) Nama Inventor : Oh, Bo Hyun, KR Gil, Eun Jung, KR Lee, Su Ho, KR Park, Ji Hong, KR Kwon, Oh Hyeon, KR Jung, Hae Young, KR
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10-2020-0043781 10-APR-20 Republic of Korea	
10-2020-0064522 28-MAY-20 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

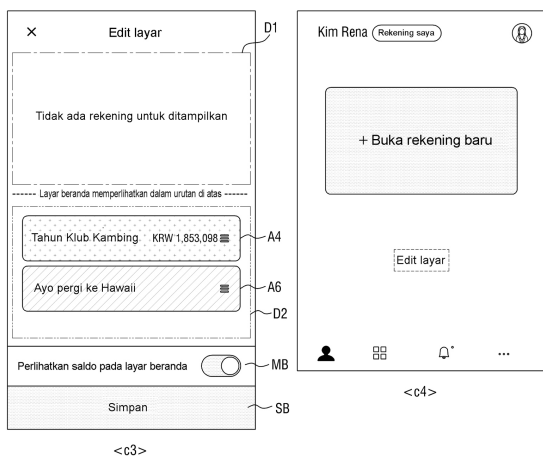
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENYEDIAKAN LAYANAN MENYEMBUNYIKAN INFORMASI REKENING.

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk menyediakan suatu layanan menyembunyikan informasi rekening. Metode untuk menyediakan suatu layanan menyembunyikan informasi rekening, yang dilakukan di suatu alat pengguna yang dihubungkan dengan suatu server institusi keuangan, yang meliputi menampilkan satu atau lebih rekening yang termasuk dalam informasi rekening yang diterima dari server institusi keuangan pada suatu layar alat pengguna, menampilkan suatu lapisan penopengan untuk menutupi area tampilan saldo rekening-rekening yang ditampilkan pada layar, jika suatu peristiwa sentuh yang ditarik dalam satu arah terjadi pada area tampilan saldo, menyesuaikan ukuran lapisan penopengan menggunakan suatu panjang antara suatu titik mulai sentuh dan suatu titik selesai sentuh peristiwa sentuh, dan ketika peristiwa sentuh berakhir, menyesuaikan kembali ukuran lapisan penopengan untuk menutupi area tampilan saldo.



Gambar 6A



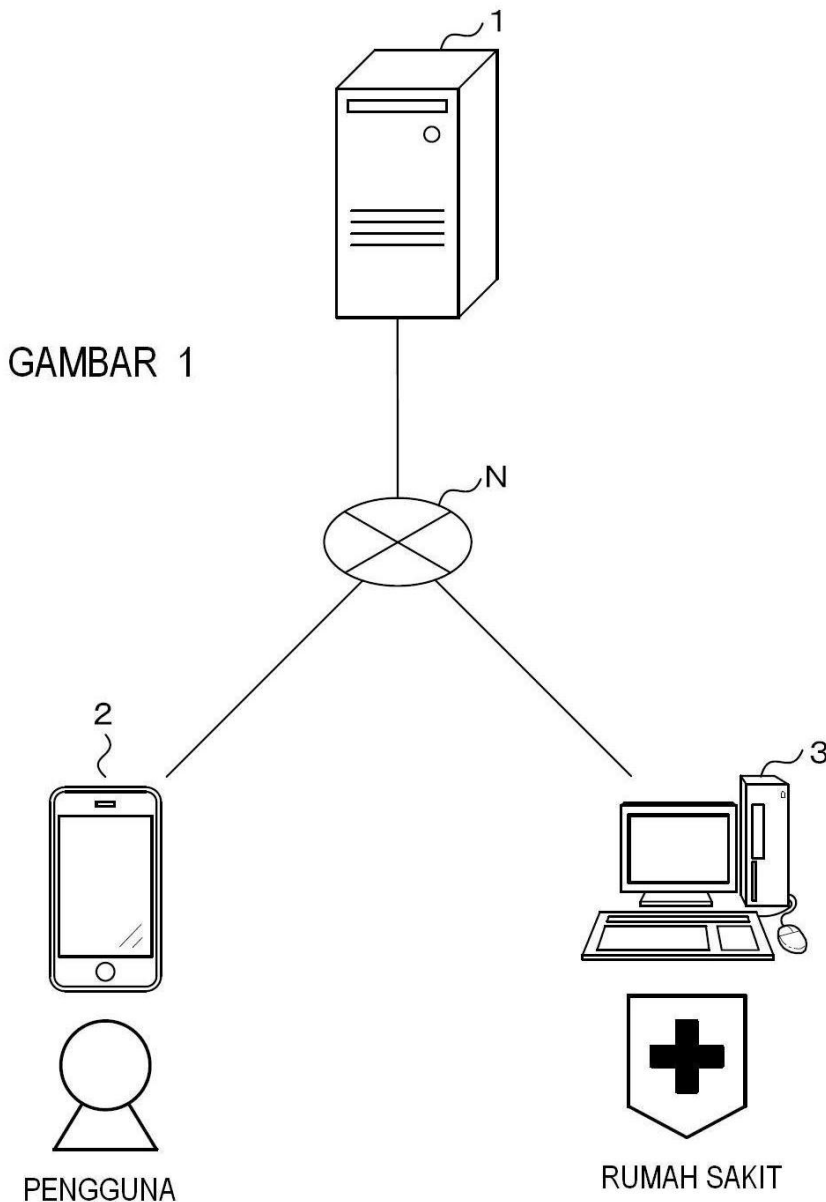
Gambar 6B

(21) No. Permohonan Paten : P00202102518	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HABITUS CARE INC. 6 Fl., Seiwa-daimon Building, 1-1-21, Shibadaimon, Minato-ku, Tokyo 1050012, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-19	MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 3-2-10, Dosho-machi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418505, JAPAN
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) TOKUBUCHI, Shin-ichiro, JP TERAO, Ami, JP ABE, Naoko, JP SAKAKI, Toshiro, JP HOSAKA, Toshihiro, JP NISHIMURA, Hiroko, JP
(30) 2018-175232 19-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN INFORMASI, PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Suatu metode pemrosesan informasi menyebabkan suatu komputer untuk menjalankan pemrosesan dari: memperoleh informasi wawancara medis indikatif dari suatu jawaban pengguna terhadap suatu wawancara medis yang berkaitan dengan suatu penyakit terkait gaya hidup; mendapatkan informasi biologis pengguna; mengeluarkan informasi rekomendasi mengenai suatu tujuan panduan dari manajemen diri untuk memperbaiki atau mencegah penyakit terkait gaya hidup, berdasarkan informasi wawancara medis dan informasi biologis; mengatur suatu perilaku tugas untuk disediakan ke pengguna, sesuai dengan tujuan panduan; dan mengeluarkan perilaku tugas ke peralatan terminal pengguna.



(21) No. Permohonan Paten : P00202102457

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2018 007 294.1 14-SEP-18 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Guntram Krettek
Mozarstr. 4 41749 Viersen Germany

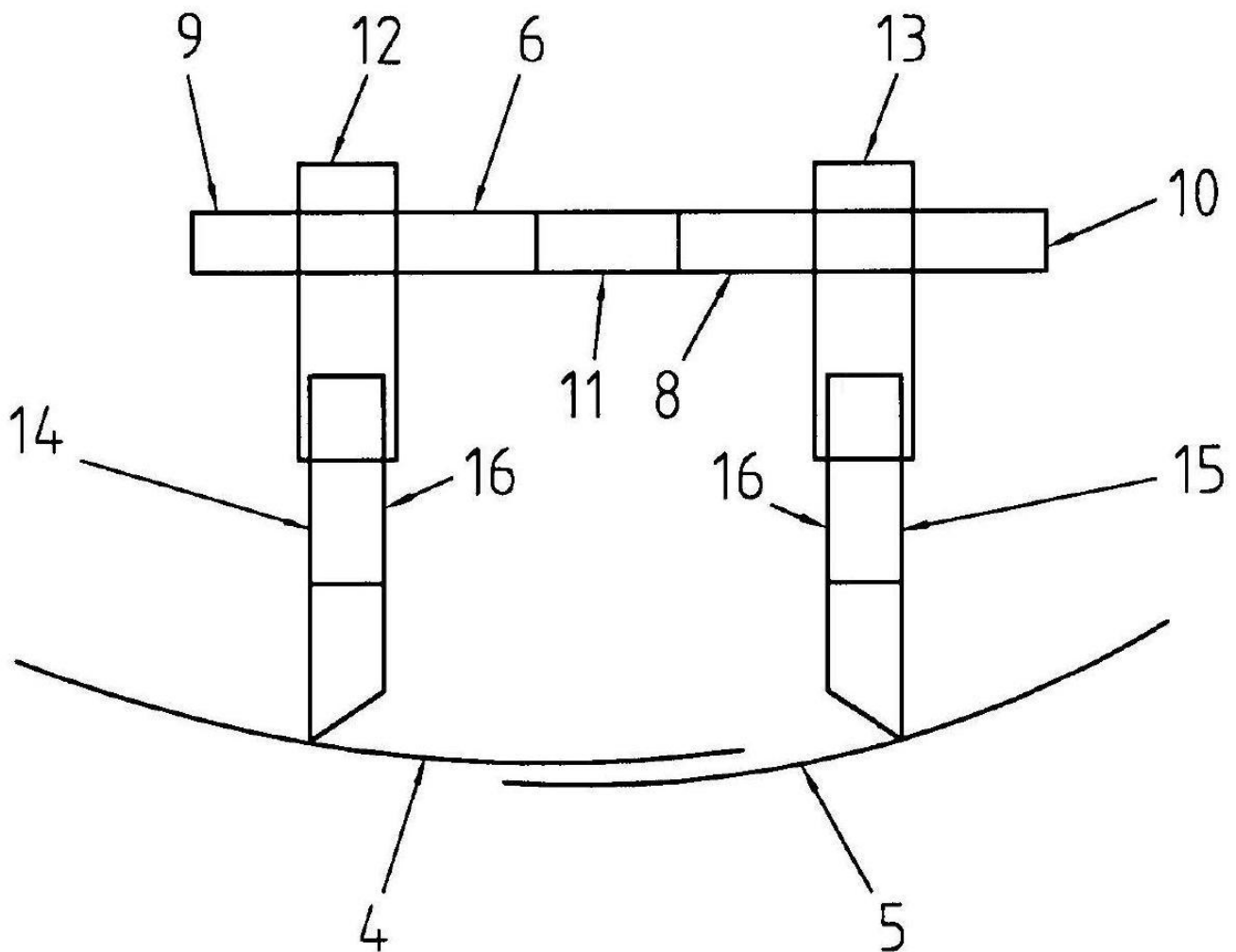
(72) Nama Inventor :
Guntram Krettek, DE

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMASANGAN LEMBARAN LOGAM DAN PERANTI FILTER YANG DIBUAT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memasang suatu lembaran logam yang berperan sebagai suatu elemen filter atau sejenisnya ke dinding periferal bagian dalam dari suatu peranti filter. Lembaran logam tersebut disusun dalam suatu bentuk bundar, sebagai opsional dengan menumpangtindihkan wilayah tepi menyumbu, pada dinding periferal bagian dalam dari rumah peranti filter dan ditekan terhadap dinding periferal dari rumah dengan bantuan dari suatu peranti perluasan. Invensi tersebut lebih lanjut berhubungan dengan suatu peranti filter yang diproduksi dengan cara ini dan ke peranti perluasan yang digunakan untuk melaksanakan suatu metode seperti itu.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08577

(13) A

(51) I.P.C : C07D 215/36 2006.01 C07D 401/12 2006.01 C07D 417/12 2006.01 A61K 31/47 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102452	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FORMA THERAPEUTICS, INC. 500 Arsenal Street, Suite 100, Watertown, Massachusetts 02472, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-19	Nama Inventor : Anna ERICSSON , US Neal GREEN , US Gary GUSTAFSON , US David R. LANCIA, Jr. , US Gary MARSHALL , US
Data Prioritas :	(72) Lorna MITCHELL , NZ David RICHARD, US Zhangguo WANG , US Sanjeev FORSYTH , US Patrick F. KELLY , US Madhu MONDAL , US Maria RIBADENEIRA , US Patricia SCHROEDER , CA
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
62/733,558 19-SEP-18 United States of America	
(30) 62/733,562 19-SEP-18 United States of America	
62/782,933 20-DEC-18 United States of America	
62/789,641 08-JAN-19 United States of America	
62/811,904 28-FEB-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Inovasi : PENGOBATAN PENYAKIT SEL SABIT DENGAN SENYAWA
PENGAKTIVASI PIRUVAT KINASE R

(57) Abstrak :

Senyawa yang mengaktifasi piruvat kinase R dapat digunakan untuk pengobatan penyakit sel sabit (SCD). Di sini disediakan metode dan komposisi untuk pengobatan SCD, yang meliputi senyawa terapeutik yang disebut sebagai Senyawa 1.

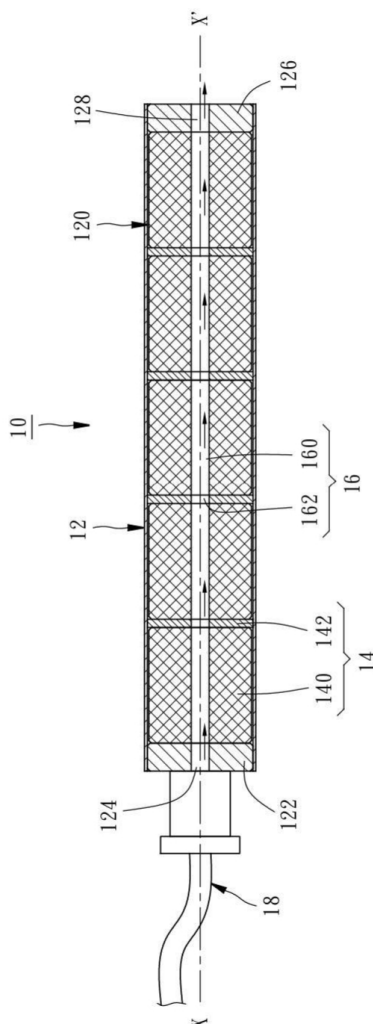
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202101895	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAI HAN EQUIPMENT ENTERPRISE CO., LTD. No. 44, LN. 88, SEC. 3, Xincheng N. RD., Zhongshan DIST., Taipei City 10461, Taiwan, R.O.C.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/03/2021	(72) Nama Inventor : WEY, Shyh-Yi, TW CHANG, Wen-Cheng, TW LIN, Ken-Der, TW LI, Bao-Ding, CN HSIEH, Kuen Ting, TW
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 109114395 29-APR-20 Taiwan (R.O.C.)	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PERAKITAN PEMISAHAN LOGAM BONGKAHAN DENGAN SUHU YANG DIKENDALIKAN

(57) Abstrak :

Perakitan pemisahan logam bongkahan dengan suhu yang dikendalikan mencakup batang inti dan satu set magnet. Batang inti terbuat dari bahan non-magnet dan meliputi ruang, ujung pertama dengan saluran masuk udara, dan ujung kedua dengan saluran keluar udara. Set magnet mencakup sejumlah bagian magnet dan sejumlah spacer. Setiap spacer masing-masing ditempatkan di antara dua bagian magnet yang berdekatan. Set magnet bersarang di dalam ruang sedemikian rupa sehingga jalur udara terbentuk agar aliran udara pendingin eksternal dapat dimasukkan dari saluran masuk udara, dan kemudian dibuang dari saluran keluar udara melalui jalur udara. Jadi, suhu pengoperasian dari proses pemisahan logam bongkahan dapat dipertahankan pada tingkat yang dapat diterima, mencegah gaya magnet dari set magnet berkurang.



Gb. 1

(51) I.P.C :

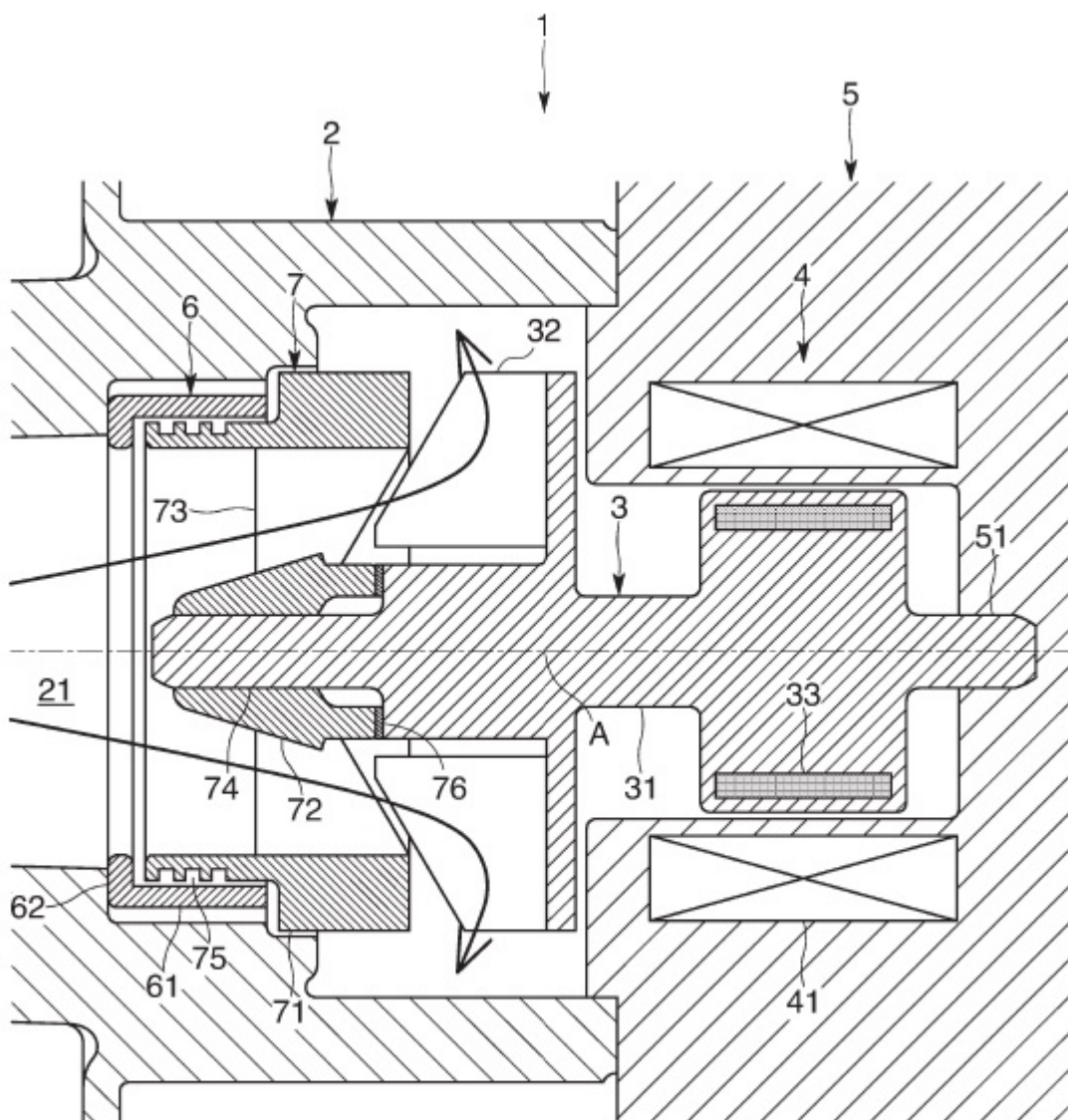
(21) No. Permohonan Paten : P00202101328
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/02/2021
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
JP2020-079914 30-APR-20 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, Japan
(72) Nama Inventor :
Katsuhito NAKAGAWA , JP
Taichi YOSHIDA , JP
Hisashi MURAJI , JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : POMPA LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu pompa listrik (1) yang mencakup rumah pompa (2) yang memiliki bilik pompa yang berhubungan dengan porta pengisapan (21) dan porta pengeluaran fluida rotor (3) yang memiliki impeler (32) yang ditempatkan di bilik pompa, dan poros rotasi (31) tempat impeler (32) itu difiksasi, stator (4) yang melingkupi rotor (3), dan komponen penahan (7) yang disediakan secara terpisah dari rumah pompa (2), dan memiliki muka tumpu (76) yang bertumpu pada impeler (32) pada arah sumbu (A) poros rotasi (31) dari sisi porta pengisapan (21). Gambar 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08630

(13) A

(51) I.P.C : F22B 37/10 (2006.01); F23M 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100925

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUL-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2021445	09-AUG-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AMSTERDAM WASTE ENVIRONMENTAL CONSULTANCY & TECHNOLOGY
B.V.
Keizersgracht 534 1017 EK Amsterdam (NL)

(72) Nama Inventor :
AGEMA, Sietse Anne, NL
VAN BERLO, Marcellus Antonius Jozef, NL

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

(54) Judul Invensi : INSTALASI PEMANASAN BERTEKANAN TINGGI YANG TERDIRI DARI
DESAIN PANEL LANJUTAN DAN SELONGSONG LUAR DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berada dalam bidang instalasi pemanas tekanan tinggi dan khususnya instalasi insinerasi limbah yang meliputi desain panel lanjutan dan lapis luarnya. Lapis luar tersebut berkaitan dengan lapis luar untuk khususnya permukaan yang setidaknya sebagian melengkung dari panel membran, yang panelnya digunakan dalam insinerator suhu tinggi dan tekanan tinggi, seperti insinerator limbah.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08629

(13) A

(51) I.P.C : C08J 3/215 2006.01 C08B 15/02 2006.01 C08L 1/02 2006.01 C08L 21/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100915	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-19	Nama Inventor : Hayato KATO, JP Kotaro ITO, JP Mei TAKAKI, JP Yoshitake YAMADA, JP
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950
JP2018-172384 14-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN KOMPOSISI KARET

(57) Abstrak :

Diberikan suatu metode pembuatan komposisi karet, metode tersebut meliputi tahapan pencampuran untuk mencampur suatu dispersi dari serat nano selulosa yang dimodifikasi, dan lateks yang mengandung komponen karet, dengan menggunakan perangkat pencampuran cair statis dalam posisi yang sama.

(51) I.P.C : C10L 1/02 2006.01 B01J 21/04 2006.01 B01J 21/12 2006.01 B01J 27/053 2006.01 B01J 29/03 2006.01 C11C 3/08 2006.01 C11C 3/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100905

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-137583	23-JUL-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJITUSYO CO.,LTD.
3-3, Shinkawa 1-tyoume, Chuo-ku, Tokyo, JAPAN

(71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE & TECHNOLOGY
8-1, Harumicho3, Fuchu-shi, Tokyo, JAPAN

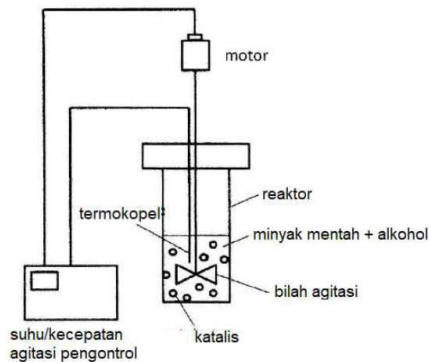
(72) Nama Inventor : Eika W.QIAN, JP
Toshitaka WATANABE, JP
Masaaki KATOU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR BIO

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan suatu metode untuk memproduksi suatu bahan bakar bio yang memungkinkan suatu bahan mentah lemak/minyak hewani/nabati yang mengandung suatu asam lemak bebas untuk bereaksi dengan suatu alkohol yang lebih rendah dengan adanya suatu katalis asam padat, di mana konsumsi alkohol yang lebih rendah dikurangi dan asam lemak bebas dan alkohol yang lebih rendah secara selektif diesterifikasi untuk membentuk kembali lemak/minyak hewani/nabati. Dalam metode ini, sebagai suatu katalis asam padat digunakan suatu katalis yang dipilih dari suatu katalis asam padat $\text{SiO}_2/\text{Al}_2\text{O}_3$, suatu Katalis asam padat $\text{SiO}_2/\text{Al}_2\text{O}_3$ dengan aluminium yang sebagian dimasukkan ke dalam silika mesopori, suatu katalis asam padat $\text{Al}_2\text{O}_3/\text{B}_2\text{O}_3$, dan suatu katalis asam padat zirkonia tersulfat, dengan suatu rasio molar asam lemak bebas dan alkohol yang lebih rendah dari 1 hingga 6.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08627

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); C07K 16/18 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01); A61K 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100655	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Amgen Inc. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUL-19	Xencor, Inc 111 West Lemon Avenue, Monrovia, CA 91016, United States of America
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Olivier NOLAN-STEVAUX, US Cong LI, US
(30) 62/693,216 02-JUL-18 United States of America	(72) Christopher M. MURAWSKY, CA Benjamin M. ALBA, US Neeraj Jagdish AGRAMAL, US Kevin GRAHAM, US Jennitte LeAnn STEVENS, US Gregory MOORE, US
62/800,259 01-FEB-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : PROTEIN PENGIKAT ANTIGEN ANTI-STEAP1

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan protein pengikat antigen baru yang mengikat STEAP1 dan metode penggunaannya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08626

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/20 (2006.01); A61K 31/53 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100625

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/692,210 29-JUN-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Incyte Corporation
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803, United States of America

(72) Nama Inventor :
William L. ROCCO, US
Francis X. MULLER, 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 Inovasi : FORMULASI-FORMULASI DARI SUATU INHIBITOR-INHIBITOR
AXL/MER

(57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan formulasi-formulasi farmasi dan bentuk-bentuk sediaan inhibitor AXL/MER, atau garam, solvat, atau hidrat yang dapat diterima secara farmasi, yang meliputi metode-metode pembuatannya, yang berguna dalam pengobatan penyakit-penyakit yang dimediasi AXL/MER seperti kanker.

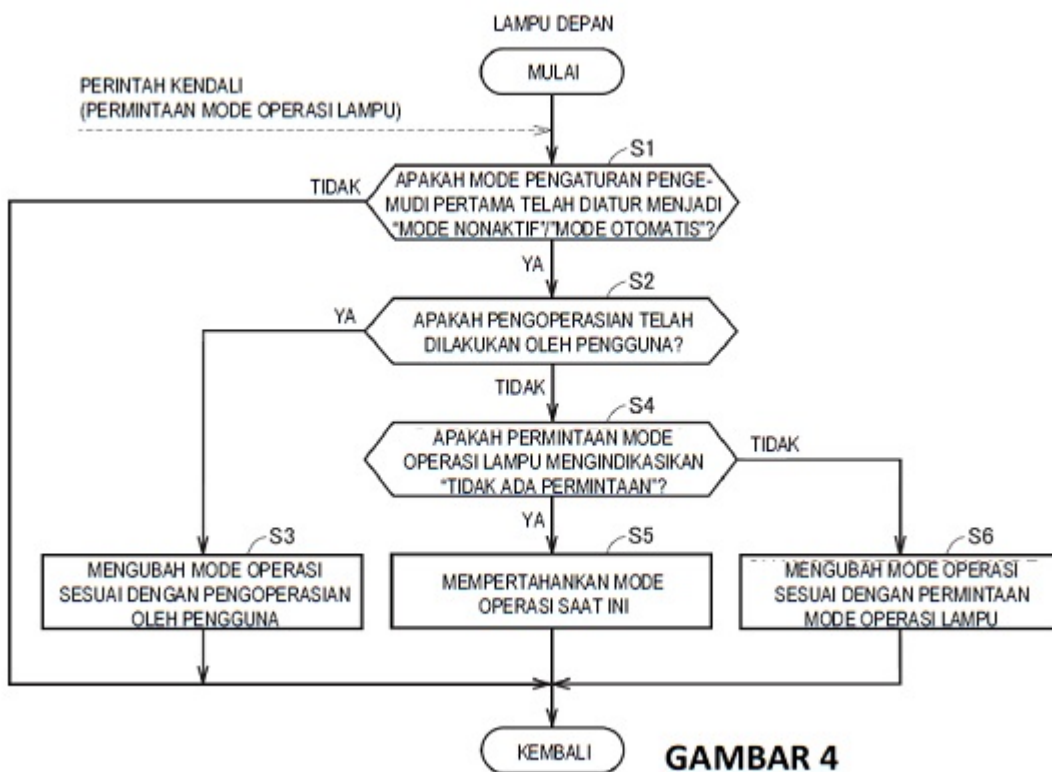
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202100597	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/01/2021	(72)	Nama Inventor : Eisuke ANDO , JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2020-015727 31-JAN-20 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021		

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Ketika mode pengaturan pengemudi pertama mengindikasikan "mode NONAKTIF" atau "mode OTOMATIS," maka VP menerima permintaan mode operasi lampu dari ADK. Ketika pengoperasian dilakukan oleh pengguna, maka VP mengubah mode operasi lampu depan sesuai dengan pengoperasian yang dilakukan oleh pengguna. Ketika pengoperasian oleh pengguna belum dilakukan, maka VP mengubah mode operasi lampu depan sesuai dengan permintaan mode operasi lampu.



GAMBAR 4

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100577

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/01/2021

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
109107028	04-MAR-20	Taiwan (R.O.C.)

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHEE SIANG INDUSTRIAL CO., LTD.
1F., No. 32, Wu Chuan 7th Rd., Wugu Dist., New Taipei City 248,
Taiwan (R.O.C.)

(72) Nama Inventor :
CHEN, Hsu Hui, TW

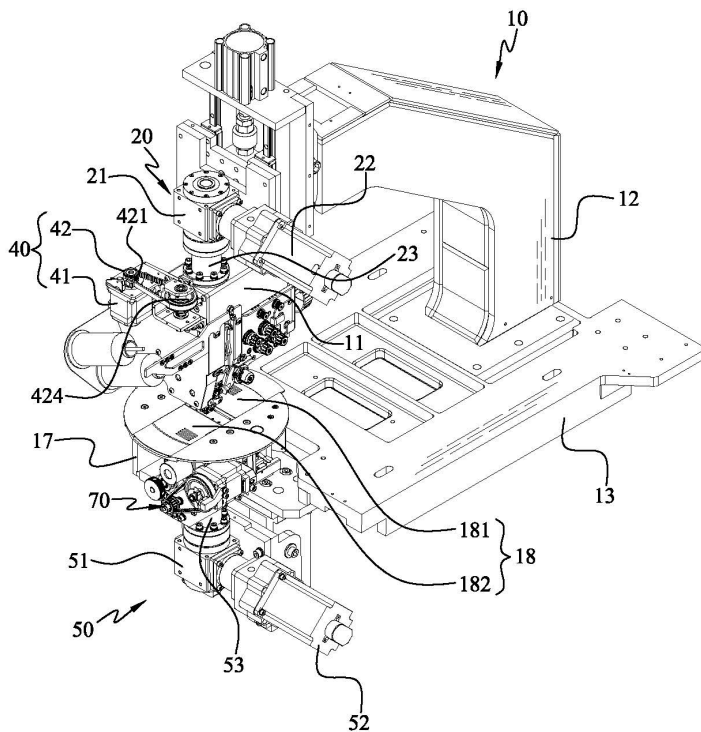
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pradono Djati Kusuma Mahardhika
Villa Dago Cluster Sanur A02/24B, Pamulang, Tangerang Selatan
15418

(54) Judul Inovasi : MESIN JAHIT DENGAN JARAK JARUM GANDA YANG DAPAT DIATUR

(57) Abstrak :

Mesin jahit yang terdiri dari kepala jahit yang memiliki poros atas, batang jarum dan dua jarum, mekanisme penyetel jarak jarum ganda dan mekanisme penggerak jarak jarum ganda. Poros atas membawa batang jarum untuk bergerak ke atas dan ke bawah, yang menyebabkan dua jarum yang terhubung dengannya untuk bergerak secara bersamaan. Mekanisme penyetel jarak jarum ganda mencakup batang penyetel yang memanjang melalui batang jarum dan dibawa oleh mekanisme penggerak jarak jarum ganda untuk berputar, dan unit penyetel terletak di antara batang penyetel dan dua jarum. Batang penyetel pada saat berputar memungkinkan unit penyetel untuk bergerak ke samping sedikitnya satu dari dua jarum, sehingga dua jarum tersebut terletak lebih dekat atau lebih jauh satu sama lain. Dengan pengaturan-pengaturan ini, jarak di antara kedua jarum mesin jahit dapat diatur sewaktu-waktu selama menjahit benda kerja yang membutuhkan jarak jarum ganda yang berbeda.

1



GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202100537

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-187665	02-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOATSU CO., LTD.
1-310, Kitahonmachi, Itami-shi, Hyogo 6640836 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yasufumi INOUE, JP
Masahiro YABUSHITA, JP
Mitsunori KAMO, JP
Keiichiro WATANABE, JP

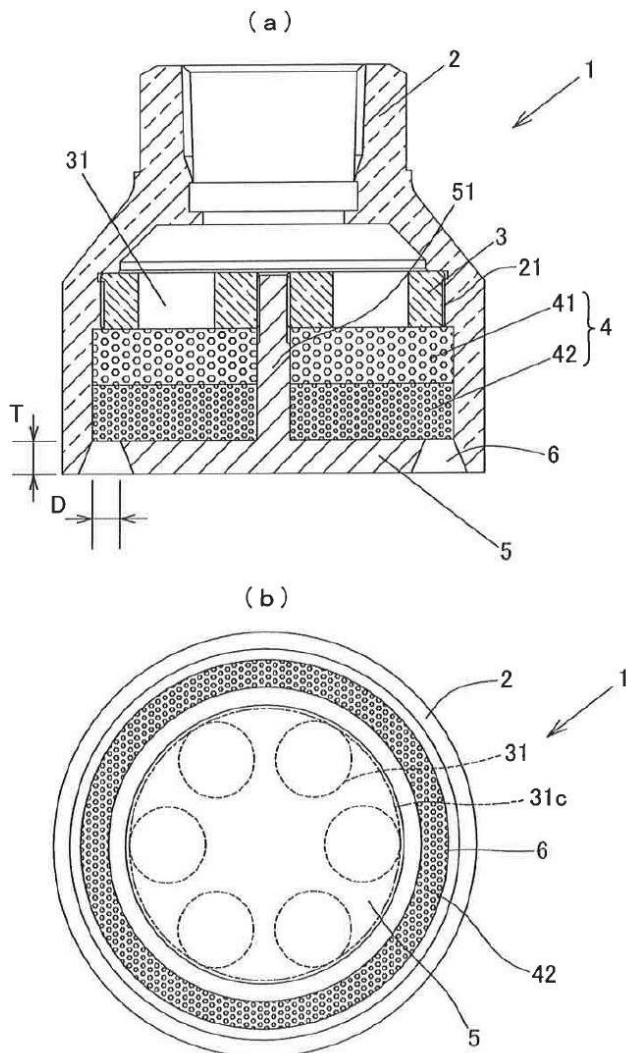
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : KEPALA SEMPROTAN UNTUK CAIRAN AGEN PEMADAMAN API

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu kepala injeksi untuk cairan agen pemadaman api yang memiliki karakteristik difusi dan karakteristik penguapan cairan agen pemadaman api yang baik, dapat memperbesar suatu lingkup pemadaman api yang dilingkupi oleh satu kepala injeksi dan, serta dapat meningkatkan efisiensi pengurangan kebisingan; kepala injeksi untuk cairan agen pemadaman api (1) yang terdiri atas suatu badan kepala injeksi (2) yang menyambungkan dengan suatu pipa yang menyediakan cairan agen pemadaman api, suatu lempeng mulut (3) yang disusun dalam badan kepala injeksi (2) dan terbentuk dengan suatu mulut (31) yang melaluinya mengalirkan cairan agen pemadaman api dan, suatu bagian berpori (4) yang memiliki suatu bentuk blok yang disusun dalam suatu bagian keluar mulut (31) dan, suatu lempeng aling (5) yang disusun bersentuhan dengan suatu permukaan ujung bagian berpori (4) sisi bagian keluar mulut (31) yang berlawanan; dan lempeng aling (5) yang melingkupi setidaknya suatu area lingkaran luar (31c) mulut (31) permukaan ujung bagian berpori (4) yang diproyeksikan dan, cairan agen pemadaman api yang dilepaskan melalui suatu celah (6) yang terbentuk antara badan kepala injeksi (2) dan lempeng aling (5).

Gambar 1



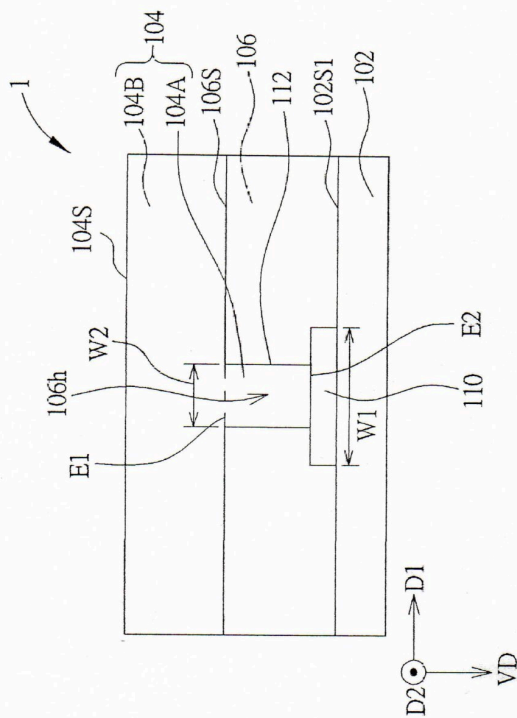
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100497	(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 : 21/01/2021	(72) Nama Inventor : Chandra LIUS, ID Kuan-Feng LEE, TW Yu-Chia HUANG, TW Hsiao-Lan HUANG, TW
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 202010076476.9 23-JAN-20 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. MUTIARA PATENT Gedung Nilakandi It.5Jl. Roa Malaka Utara 1-3
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Dalam invensi ini diungkapkan suatu alat elektronik. Alat elektronik tersebut meliputi suatu substrat, suatu lapisan pertama dan suatu lapisan kedua. Lapisan pertama dipasang pada substrat, dan lapisan kedua dipasang pada substrat dan mengelilingi lapisan pertama. Suatu antarmuka antara lapisan pertama dan lapisan kedua membentuk suatu saluran pemandu cahaya, sehingga meningkatkan intensitas cahaya yang diterima oleh suatu sensor optik.



Gb. 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100325

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-155059	22-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(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 :
Yusuke KATSUYAMA, JP
Shinji MATSUOKA, JP
Tsuyoshi MURAO, JP

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

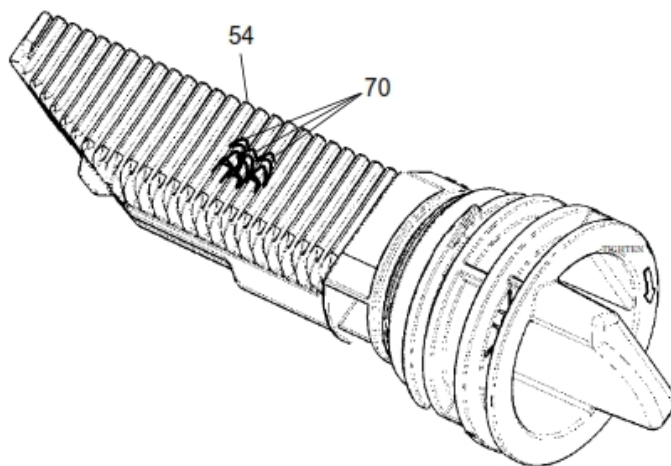
(54) Judul Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

MESIN CUCI Mesin cuci sesuai dengan invensi ini termasuk rumahan, tabung air yang ditopang oleh rumahan, drum yang ditempatkan dalam tabung air dan disediakan secara dapat berputar, jalur pembuangan yang mengeluarkan air yang dikuras dari tabung air ke luar, kotak penyaring yang disediakan di tengah jalur pengairan, dan bodi penyaring yang dapat dilepas dirumahkan di dalam kotak penyaring dan mengumpulkan benda-benda asing yang terkandung dalam air yang dikuras. Bodi penyaring mencakup bagian tengah yang memanjang dalam arah memanjang dari bodi penyaring, dan sejumlah bagian samping yang memanjang dalam bentuk U dengan bagian tengah sebagai pusat.

6 / 7

Gbr. 6A



(21) No. Permohonan Paten : P00202100293

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CDS NU STEEL HOMES INTERNATIONAL LTD.
Asakusaraiichi Bldg. 614, 19-17, Kaminarimon 2-chome, Taito-ku,
Tokyo 1110034, Japan

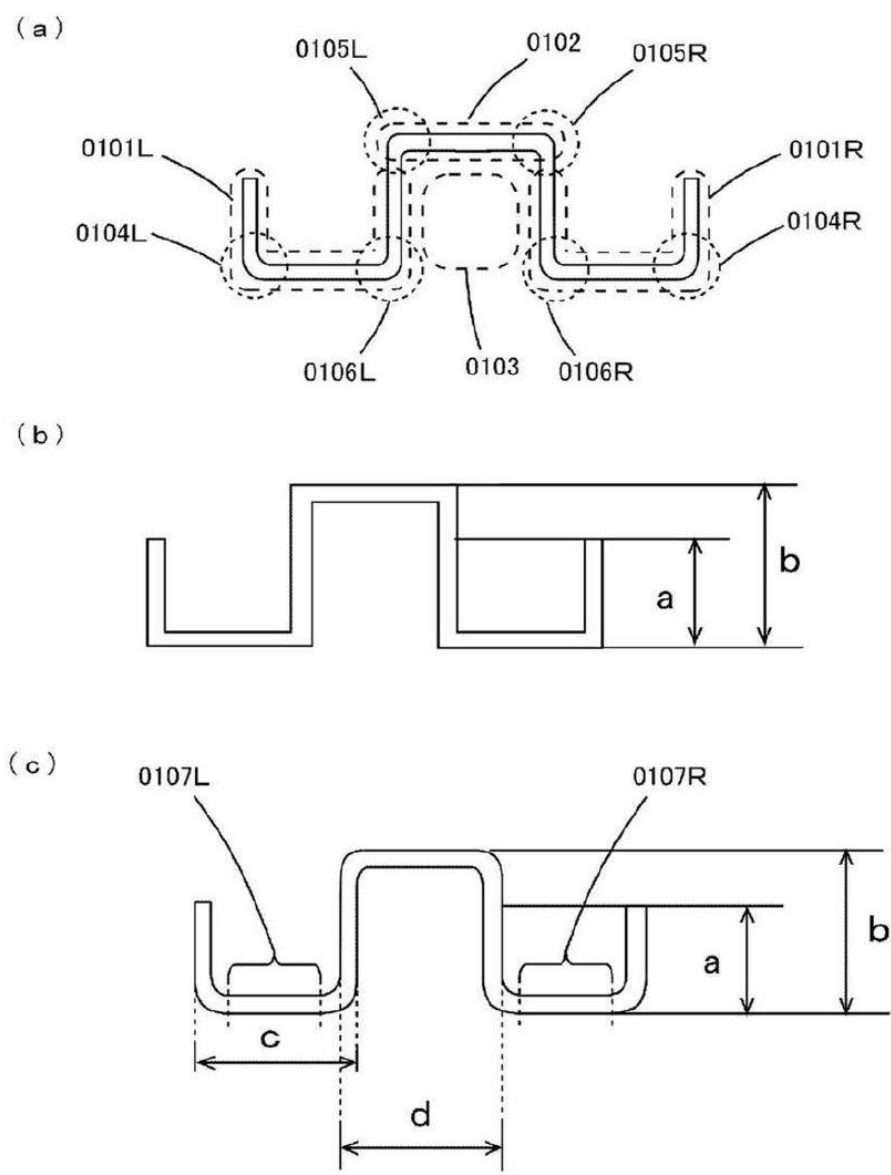
(72) Nama Inventor :
Taiichi SAWADA , JP

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

(54) Judul Inovasi : KERANGKA BANGUNAN, STRUKTUR KERANGKA BANGUNAN, STRUKTUR PANEL BANGUNAN, DAN METODE UNTUK KONSTRUKSI BANGUNAN

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan kerangka bangunan untuk membangun suatu bangunan, kerangka tersebut lebih kuat dari beton bertulang, dan dapat dirakit dengan relatif mudah di lokasi konstruksi, tanpa keahlian, dan dalam waktu yang singkat. Selama kerangka bangunan dan sejenisnya, kerangka bangunan yang dicirikan terdiri atas: bagian berbentuk U yang disusun kiri dan kanan sehingga dapat menjepit ruang pusat dalam tampilan penampang lintang; dan bagian sambungan yang menghubungkan bagian atas, pada sisi pusat, dari bagian kiri dan kanan berbentuk U sehingga membentuk bagian berbentuk U terbalik, di mana tepi yang membujur, pada sisi jauh dari pusat, dari bagian berbentuk U tersusun kiri dan kanan dalam tampilan penampang lintang lebih pendek dari pada membujur tepinya, pada sisi pusat, dihubungkan dengan bagian sambungan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08618

(13) A

(51) I.P.C : C11D 3/00 (2006.01); C11D 3/20 (2006.01); C11D 3/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100285	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Symrise AG Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden Niedersachsen, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	(72) Nama Inventor : Luciene Baptista BASTOS, BR Tatiana Martins Alves SANTOS, BR Ravikumar PILLAI, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN

(57) Abstrak :

Inveni ini megungkapkan suatu komposisi detergen, yang meliputi atau terdiri dari: (a) sedikitnya satu surfaktan dan (b) sedikitnya satu 1,2 alkanadiol yang memiliki 5 sampai 14 atom karbon.

(51) I.P.C : H04N 19/593 2014.01 H04N 19/119 2014.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100235	(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 : 13-JUN-19	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Alexey Konstantinovich FILIPPOV, RU Vasily Alexeevich RUFITSKIY, RU Jianle CHEN, CN
(30) 62/685,297 15-JUN-18 United States of America	
62/792,363 14-JAN-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK INTRA PREDIKSI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK INTRA PREDIKSI Sebuah metode untuk prediksi intra dari blok gambar saat ini disediakan. Metode tersebut mencakup memperoleh rasio aspek blok saat ini sesuai dengan lebar dan tinggi blok saat ini; mendapatkan faktor pembobotan berdasarkan rasio aspek, dan menentukan nilai intra-prediksi dari blok saat ini berdasarkan faktor pembobotan. Nilai intra-prediksi dari blok saat ini dapat diperoleh dengan akurasi tinggi atau tidak terlalu rumit, sehingga dapat meningkatkan efisiensi pengkodean.

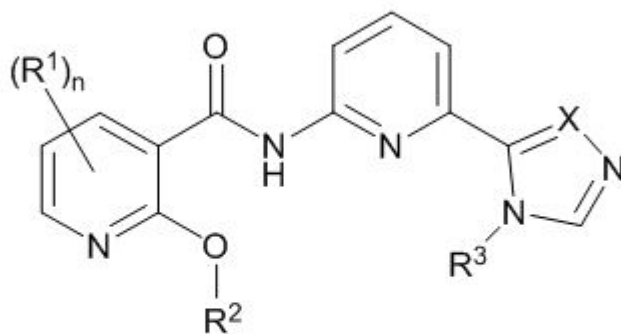
(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01); A61K 31/444 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100215	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Biogen MA Inc. 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-19	Nama Inventor : Felix GONZALEZ LOPEZ DE TURISO, ES Michael DECHANTSREITER, DE
Data Prioritas :	(72) Zhili XIN, US John H. JONES , CA Martin HIMMELBAUER, AT
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/690,674 27-JUN-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ZAT-ZAT PENGHAMBAT ASK1

(57) Abstrak :

Disajikan adalah senyawa-senyawa dengan Formula (I); , yang meliputi senyawa-senyawa dengan Formula (II), (III), dan (IV), di mana X, R1, R2, R3, dan n sebagaimana ditetapkan di sini, dan garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode-metode produksi dan penggunaannya. Senyawa-senyawa ini dapat digunakan, misalnya, dalam pengobatan gangguan-gangguan yang responsif terhadap inhibisi kinase 1 pengatur isyarat apoptosis (ASK1).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08581

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100205	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/01/2021	Nama Inventor : KARNAM VENKATA MANGA RAJU, IN RAVISANKAR RAJAMANI, IN MANISH GARG, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 202041003445 25-JAN-20 India	(72) VELAGAPUDI SAI PRAVEEN, IN MOHAN KOTHANDAPANI, IN SHATHICK BASHA JEELANI, IN MONALISHA MAHARANA, IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : RANGKAIAN DUDUKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan rakitan jok (130) yang meliputi alat pemanas pendingin jok (300) yang diapit antara penutup jok (130C) dan komponen busa (130B). Alat pemanas pendingin jok (300) diposisikan pada jarak yang telah ditentukan X dari titik awal jok SS pada rakitan jok (130). Lebih lanjut, sesuai dengan invensi ini, jarak antara dua baris berurutan alat pemanas pendingin jok (300) berada pada jarak yang telah ditentukan Y di sepanjang lebar rakitan jok (130) dari kendaraan (100).

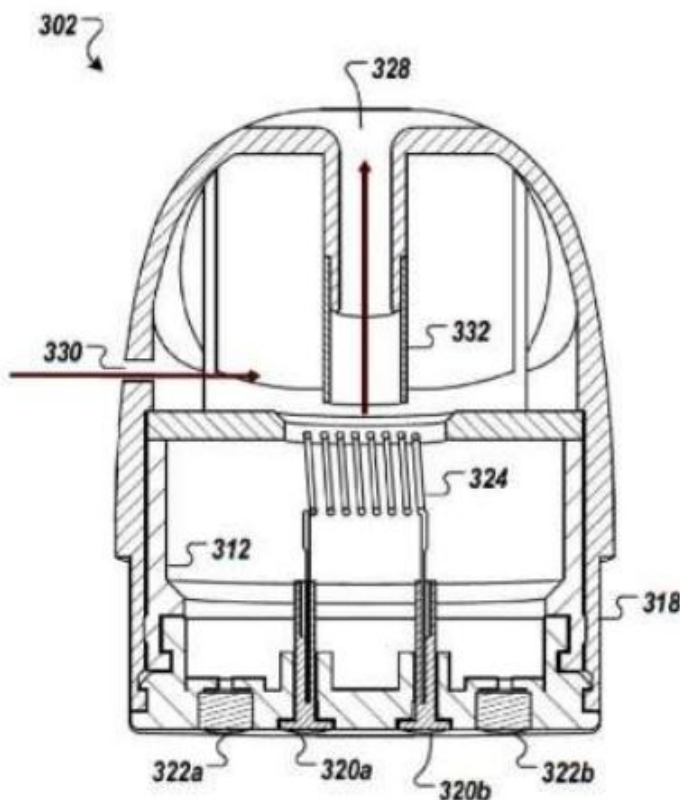
(51) I.P.C : A24F 40/00 (2020.01); A24B 15/18 (2006.01); A24B 15/22 (2006.01); A24F 40/10 (2020.01); A24F 40/20 (2020.01); A24F 40/46 (2020.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100095	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-20	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/867,409 27-JUN-19 United States of America	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Hzat, LLC 1111 Brickell Avenue, Suite 2200, Miami, Florida 33131, United States of America
62/867,416 27-JUN-19 United States of America	(72) Nama Inventor : Thomas O'CONNELL, US
63/022,160 08-MAY-20 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGHANTARAN DAN KOMPOSISI PRODUK TEMBAKAU

(57) Abstrak :

Dalam suatu perwujudan ilustratif, alat aerosolisasi tembakau yang dipanaskan bukan dibakar (heat-not-burn) mengaerosolkan produk tembakau basah kekentalan tinggi pada suhu yang sangat rendah dan mengurangi emisi karsinogen yang berbahaya dan berpotensi membahayakan (harmful and potentially harmful carcinogen, HPHC) sebanyak enam kali atau lebih relatif terhadap produk konvensional yang dipanaskan bukan dibakar sekaligus juga memberikan rasa dan pengalaman pengguna yang jauh lebih baik. Perwujudan-perwujudan yang dicontohkan di sini memberikan pengganti yang menarik dan lebih sehat untuk mengisap asap rokok yang menghindari emisi HPHC dari produk konvensional yang dipanaskan bukan dibakar sekaligus juga memberikan peningkatan risiko kecanduan dan efek kesehatan jangka pendek yang dilaporkan sehubungan dengan alat-alat penghirup uap (vaping) konvensional.



GAMBAR 8C

(51) I.P.C : C08L 23/02 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C08L 23/26 (2006.01); C08L 53/00 (2006.01); C08L 83/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100065

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUN-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-113861	14-JUN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOPPAN PRINTING CO., LTD.
5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 (JP)

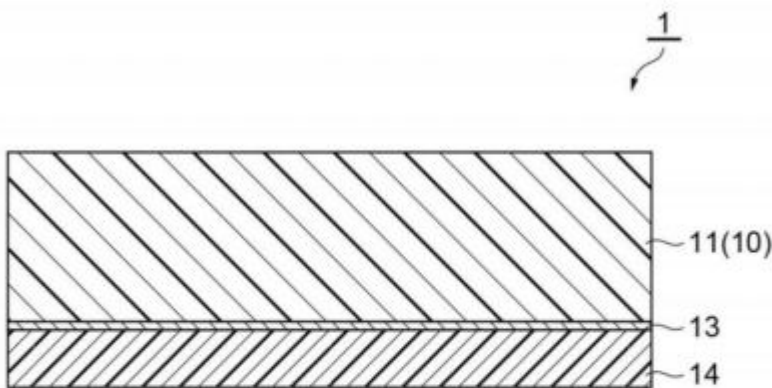
(72) Nama Inventor :
NAGAI Aki, JP
TANAKA Ryo, JP
KIMURA Kentaro, JP
KINOSHITA Kosuke, JP

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN PEMBENTUK LAPISAN TAHAN-CAIRAN, DAN FILM TAHAN-CAIRAN, LAPISAN TAHAN-CAIRAN, BAHAN PENGEMAS, DAN KEMASAN YANG MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Komposisi resin pembentuk lapisan penolak cairan yang terdiri dari resin poliolefin (A), poliolefin tersililasi (B), dan kompatibilizer (C) yang memiliki situs kompatibel dengan resin poliolefin (A) dan situs kompatibel dengan poliolefin tersililasi (B.), dimana situs poliolefin dari poliolefin (B) tersililasi tidak sesuai dengan resin poliolefin (A).



Gambar 1

(51) I.P.C : A01N 43/56; C07D 401/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202100045	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dow AgroSciences LLC 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana, 46268, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAY-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	ZHANG, Yu, US
62/682,248 08-JUN-18 United States of America	(72) TRULLINGER, Tony K., US KLITTICH, Carla J.R., US HUNTER, Ricky, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : MOLEKUL YANG MEMILIKI PEMANFAATAN PESTISIDA, DAN KOMPOSISI, DAN PROSES, YANG BERHUBUNGAN DENGANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan bidang molekul yang memiliki pemanfaatan pestisida terhadap hama dalam Filum Artropoda, Moluska, dan Nematoda, proses-proses untuk memproduksi molekul-molekul tersebut, komposisi-komposisi pestisida yang mengandung molekul-molekul tersebut, dan proses-proses untuk menggunakan komposisi-komposisi pestisida tersebut terhadap hama-hama tersebut. Komposisi-komposisi pestisida ini dapat digunakan, misalnya, sebagai akarisida, insektisida, mitisida, moluskisida, dan nematisida. Dokumen ini mengungkapkan suatu molekul yang memiliki rumus berikut ini.

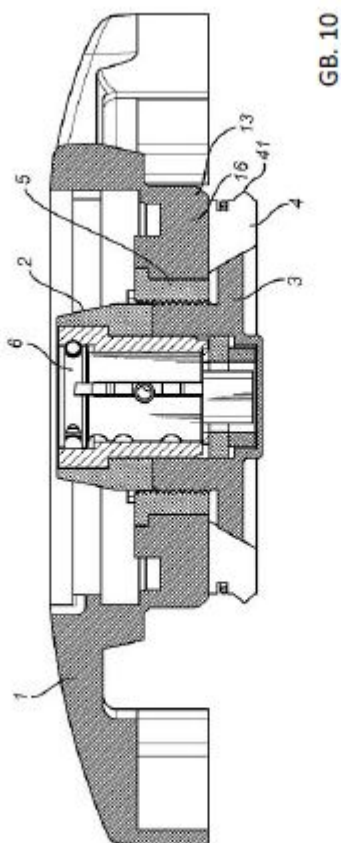
(51) I.P.C : B60B 3/16 (2006.01); B60B 7/00 (2006.01); B60B 7/06 (2006.01); B60B 7/16 (2006.01); B60B 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100033	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RIMGARD SWEDEN AB Frösundaviks Allé 1 16970 Solna (SE)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-19	(72) Nama Inventor : IVARSSON, Lars, SE PETTERSSON, Carl, SE
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	
PCT/EP2018/064731 05-JUN-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : KUNCI RODA DENGAN PENGEMBANG TENGAH

(57) Abstrak :

Suatu modul utama yang disesuaikan untuk dipasang ke roda kendaraan diungkapkan, yang meliputi baut tengah (3), pengembang (4) dan mekanisme penguncian (2,5,6). Modul utama dikonfigurasi untuk disesuaikan dengan sarana penghalang (12) yang dikonfigurasi untuk menutupi mur atau baut roda. Baut tengah (3) disesuaikan untuk dihubungkan ke modul utama (1) dengan bantuan penguliran sedemikian rupa sehingga posisi aksial baut tengah (3), seperti yang terlihat di sepanjang sumbu rotasi roda, dapat disesuaikan dengan memutar baut tengah (3) relatif terhadap modul utama (1), dan sedemikian rupa sehingga pengembang mengembang dalam arah radial roda karena posisi aksial baut tengah (3) disesuaikan. Pengembang (4) dengan demikian dibiarkan berikatan dengan roda untuk menambatkan modul ke roda tersebut.



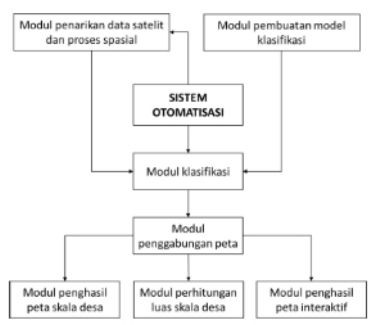
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010792	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jl. Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/12/2020	Nama Inventor : Fadhullah Ramadhani, S.Kom, M.Sc, ID Dr. Ir. Yayan Apriyana, M.Sc, ID Dr. Ir. Aris Pramudia, M.Si, ID Misnawati, S.Si., M.Si, ID Dariin Firda, S.Si, ID Naada Rachmawati, A.Md, ID Raden Iman Muhandiono, SP., MPSDA, ID Catur Nengsumoyo, S.Kom, ID Anggri Hervani, SP, M.Sc, ID Muhamad Ronal Sahbana Koswara, S.Si, ID Moch. Agustian, ID Dr. Ir. Harmanto, M.Eng, ID Dr. Husnain, M.Sc, ID Dr. Ir. Haris Syahbuddin, DEA, ID Dr. Ir. Fadjry Jufry, M.Si, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

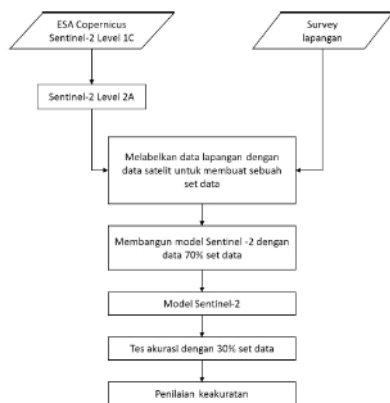
(54) Judul Invensi : Sistem Otomatisasi Pembuatan Peta Klasifikasi Fase Pertumbuhan Padi Menggunakan Citra Satelit dan Mesin Pembelajaran (Machine Learning)

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem otomatis yang dapat menghasilkan peta pertumbuhan padi dengan kelas fase vegetatif (0-59 hari), fase reproduktif/generatif 1 (60-90 hari), fase pemasakan/generatif 2 (91-120 hari), bera, penggenangan, dan awan dengan menggunakan mesin pembelajaran sesuai dengan luas baku sawah. Sistem ini mengotomatisasi pekerjaan mulai menarik data satelit sampai ke produk yang bisa digunakan oleh pengguna menggunakan telpon pintar (<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.litbang.googlemapsretrofit>) dan situs web (katam.litbang.pertanian.go.id/SC/). Sistem ini terdiri dari tujuh modul yaitu modul pembuatan model klasifikasi, modul penarikan data satelit dan proses spasial, modul penggabungan peta, modul penghitungan luas skala desa, modul penghasil peta skala desa, modul penghasil peta interaktif, dan modul pembuatan model klasifikasi.



Gambar 1



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08690

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010687	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Indian Oil Corporation Limited G-9, Ali Yavar Jung Road, Bandra (East), Mumbai-400 051, Maharashtra, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/12/2020	Nama Inventor : Manohar VENNAMPALLI, IN Naveen Kumar POKHRIYAL, IN
Data Prioritas :	(72) Virender KUMAR, IN Veena Rani BANSAL, IN Deepak SAXENA, IN Sankara Sri Venkata RAMAKUMAR, IN
(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
202021000297 03-JAN-20 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PELUMAS KOMPLEKS ZINK BERSUHU TINGGI

(57) Abstrak :

Pelumas kompleks zink dengan asam pengompleks berbeda yang memiliki titik tetes mirip dengan pelumas litium dan titik tetes yang dibuat khusus dapat dibuat dalam suhu rendah melalui proses ketel terbuka maupun tertutup. Invensi sekarang mengungkapkan proses pembuatan pelumas kompleks zink - melalui reaksi dari asam pelumas dan asam pengompleks dengan zink oksida dalam minyak mineral untuk mendapatkan pelumas kompleks zink yang memiliki titik tetes tinggi dari 180 hingga 280°C.

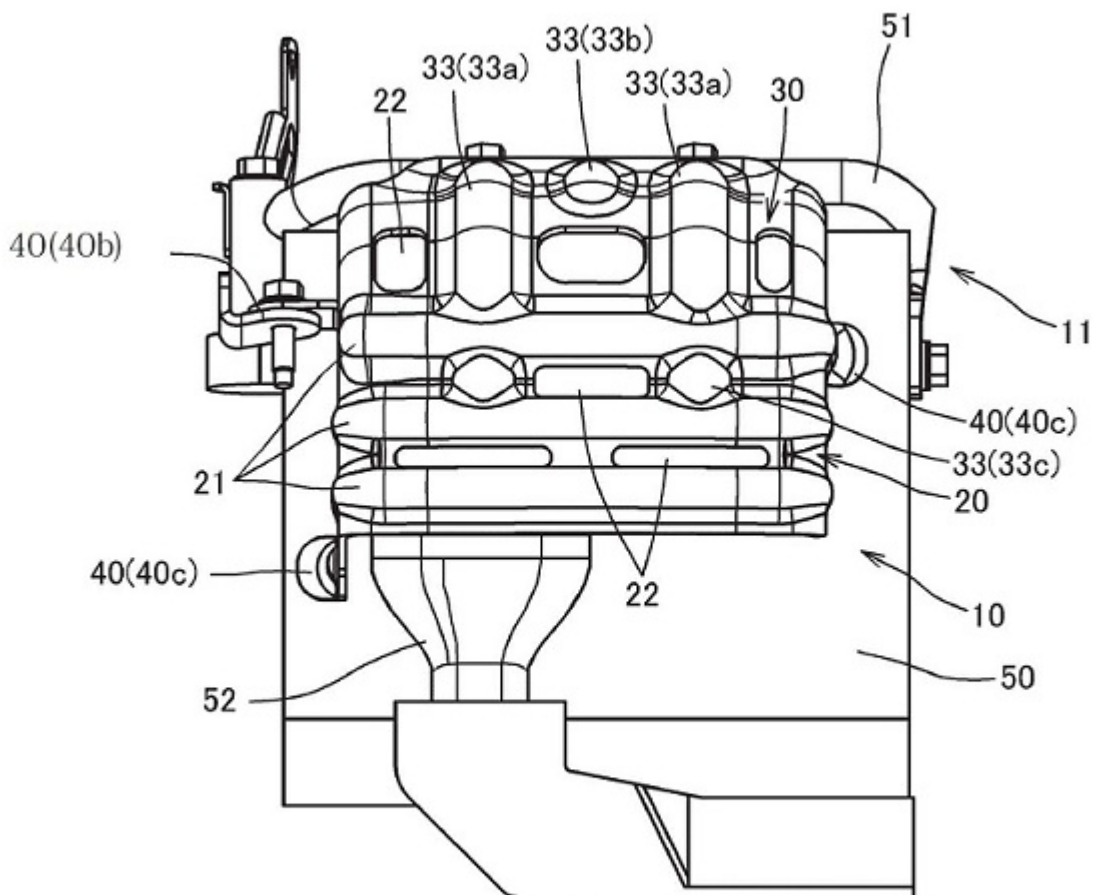
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202010557			(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 : 23/12/2020			(72)	Nama Inventor : Kenta WATANABE , 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 A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021				

(54) Judul Inovasi : BAGIAN PELINDUNG

(57) Abstrak :

Bagian pelindung (10) melindungi PCU (50) yang ditempatkan di dalam ruang mesin penggerak yang dibentuk di dalam kendaraan. Bagian pelindung (10) termasuk bagian pelindung samping (20) yang ditempatkan menghadap sisi muka PCU (50), dan bagian miring (30) yang dihubungkan ke ujung atas bagian pelindung samping (20) dalam keadaan miring. Bagian miring (30) mencakup setidaknya satu bagian pelindung kaku vertikal (33) yang ditempatkan di sepanjang arah kemiringan, dan bagian pelindung samping (20) mencakup setidaknya satu bagian pelindung kaku lateral (21) yang ditempatkan di sepanjang arah yang berpotongan dengan arah sumbu bagian pelindung kaku vertikal (33). Bagian pelindung kaku vertikal (33) dan bagian pelindung kaku lateral (21) dapat mengurangi benturan yang diterima ke arah atas-bawah dan ke arah horizontal.



GAMBAR 3

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010097

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/12/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-229534 19-DEC-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Yoshiaki KIKUCHI, JP
Junichi MATSUMOTO, JP
Akio UOTANI, JP

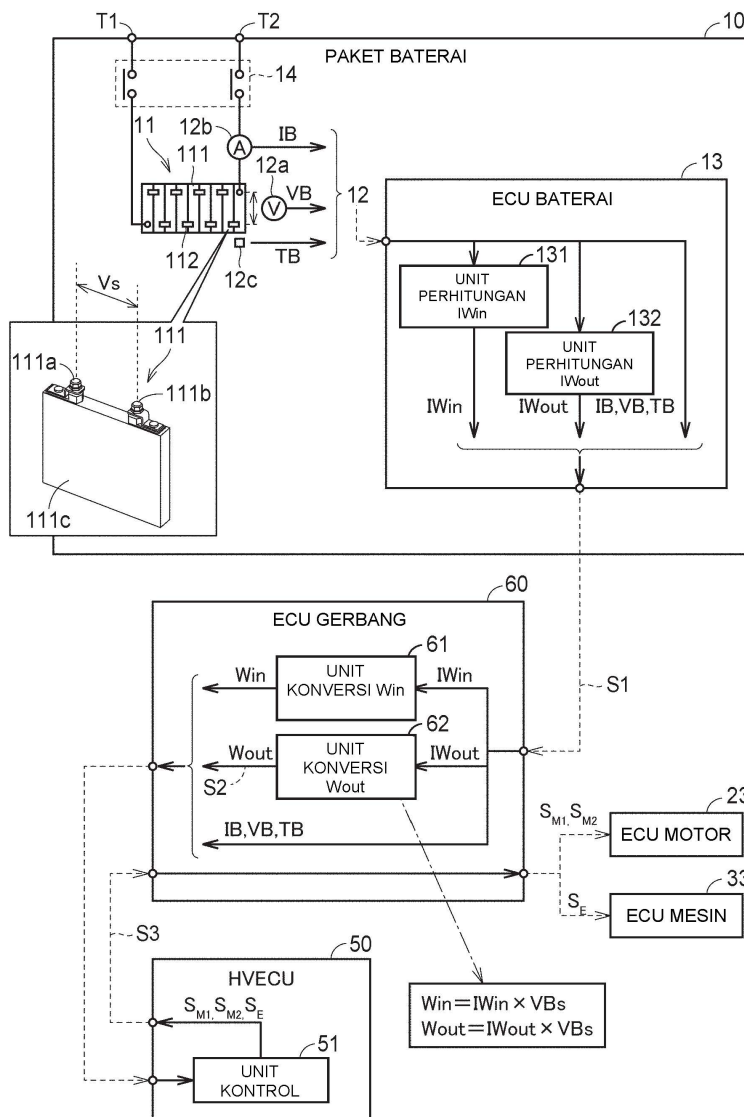
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl.
H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN, SISTEM KONTROL KENDARAAN, DAN METODE KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan mencakup: paket baterai (10) yang mencakup baterai sekunder, sensor baterai yang mendeteksi keadaan baterai sekunder, dan alat kontrol pertama; alat kontrol kedua yang dipasang secara terpisah dari paket baterai (10); dan konverter. Alat kontrol pertama dikonfigurasi untuk menggunakan nilai pendeteksian sensor baterai (12) untuk memperoleh nilai batas atas arus yang mengindikasikan nilai batas atas arus keluaran baterai sekunder. Alat kontrol kedua dikonfigurasi untuk menggunakan nilai batas atas daya yang mengindikasikan nilai batas atas daya keluaran baterai sekunder untuk mengontrol daya keluaran baterai sekunder.

GAMBAR 4



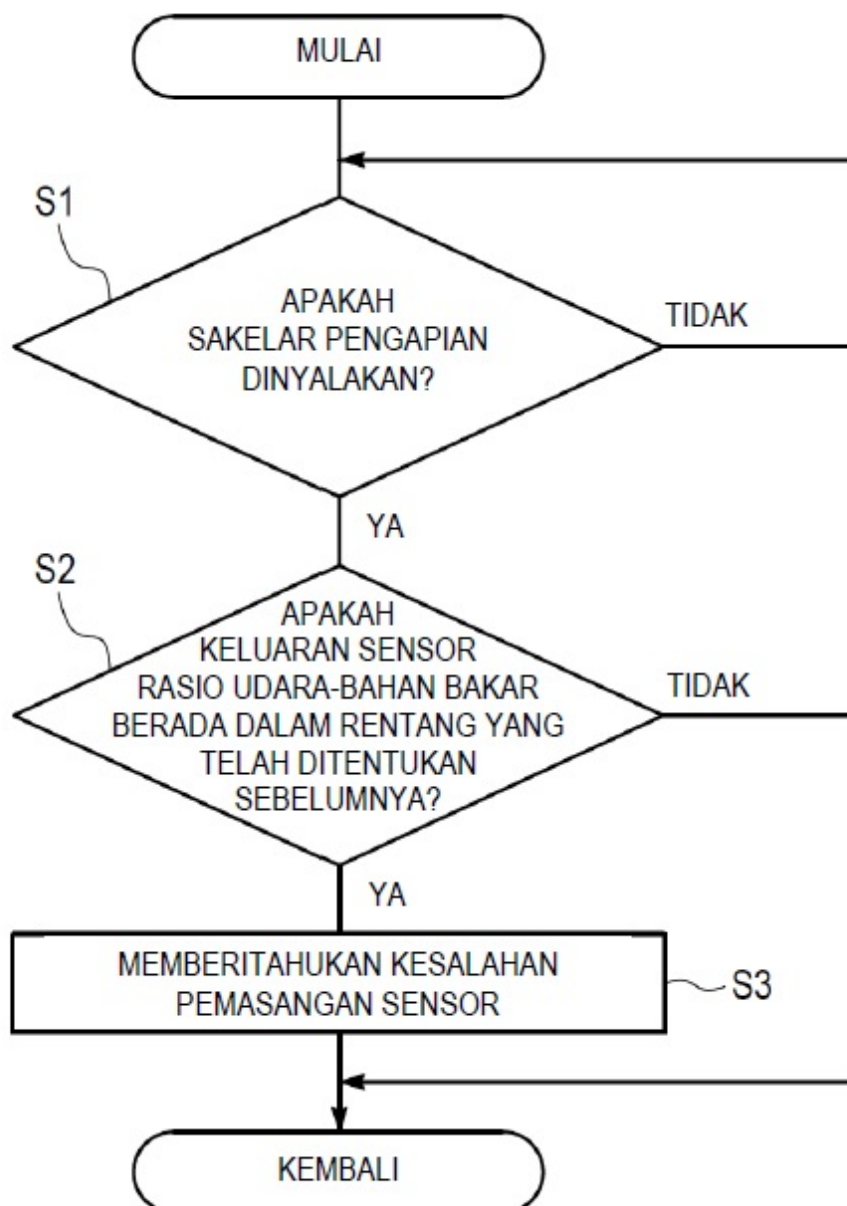
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202010077			(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 : 17/12/2020			(72)	Nama Inventor : Masanori ABINO , JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
	2019-231069	23-DEC-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021				

(54) Judul Invensi : ALAT KENDALI UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat kendali untuk mesin pembakaran dalam yang mengendalikan mesin pembakaran dalam dengan menerima sinyal-sinyal yang disediakan dari sensor rasio udara-bahan bakar (43, 44) yang dipasang pada saluran pembuangan (4) mesin pembakaran dalam dan mendeteksi rasio udara-bahan bakar pada gas yang mengalir melalui saluran pembuangan (4) itu, dimana alat kendali tersebut dikonfigurasi untuk memberikan pemberitahuan dengan cara yang menarik bagi penglihatan atau pendengaran manusia bahwa suatu sensor rasio udara-bahan bakar yang sesuai tidak terpasang pada saluran pembuangan dalam kasus dimana suatu nilai tegangan, suatu nilai arus, atau suatu nilai ketahanan internal yang disediakan dari sensor rasio udara-bahan bakar (43, 44) tidak berada dalam suatu rentang yang telah ditentukan sebelumnya ketika sensor rasio udara-bahan bakar (43, 44) tersebut diberi tenaga sebagai suatu saklar pengapian atau suatu saklar awal yang dioperasikan dari kondisi mati ke kondisi menyala.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009987

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-231269 23-DEC-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan

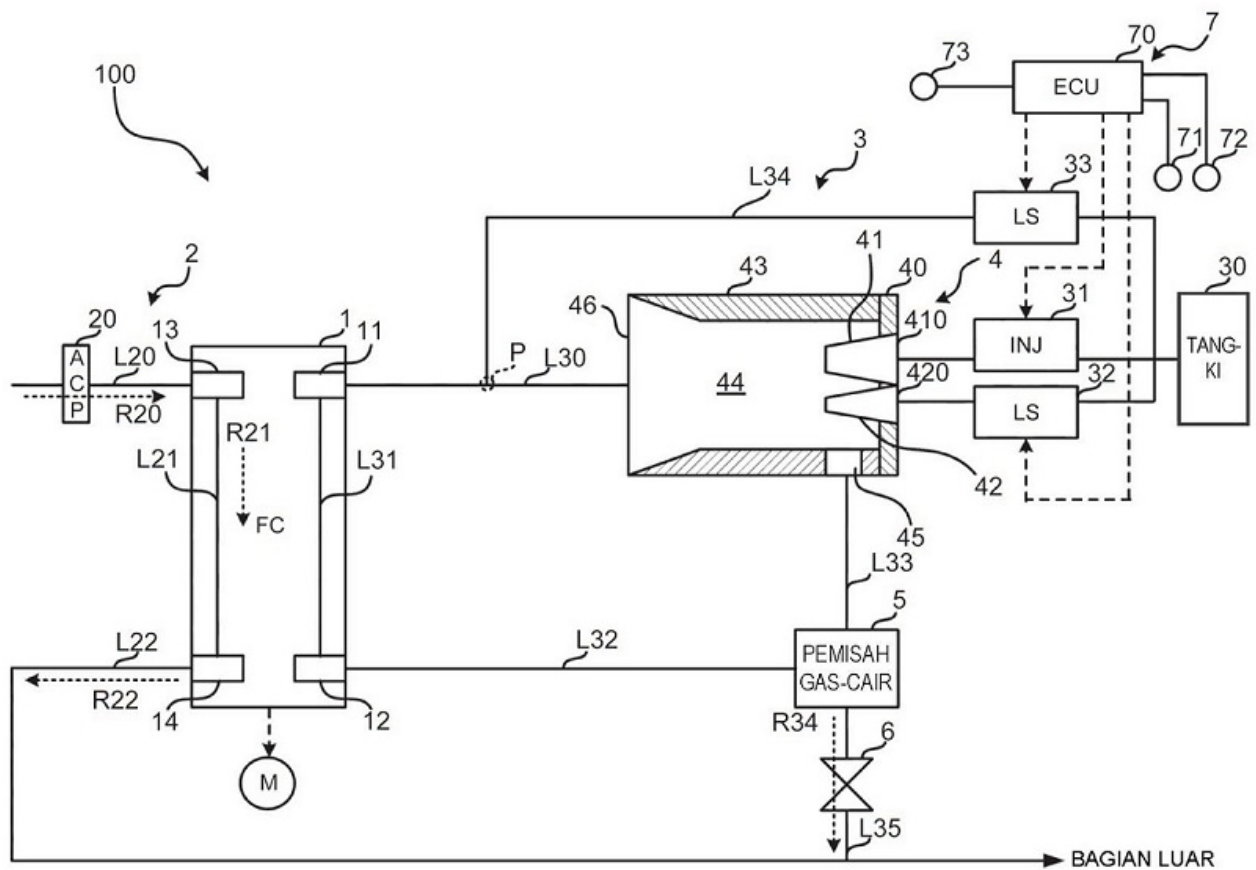
(72) Nama Inventor :
Masaaki MATSUSUE, JP

(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 Inovasi : SISTEM SEL BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan suatu sistem sel bahan bakar yang mencakup: sel bahan bakar (1) yang mencakup lubang instalasi dan lubang pengeluaran untuk gas reaktan; alat injeksi pertama (31) yang menginjeksikan gas reaktan secara terputus-putus; alat injeksi kedua dan ketiga (32, 33) yang menginjeksikan gas reaktan secara kontinu; ejektor (4) yang mencakup lubang ejeksi untuk gas reaktan dari alat injeksi pertama atau kedua (31, 32) dan lubang pengeluaran; saluran aliran pertama (L30) yang menghubungkan lubang instalasi dan lubang ejeksi; saluran aliran kedua (L34) dimana melaluinya gas reaktan dari alat injeksi ketiga (33) diarahkan ke saluran aliran pertama (L30) tanpa ejektor (4); dan alat kendali (70) yang melakukan operasi pemanasan dengan menjalankan injeksi dari alat injeksi ketiga (33), menjalankan injeksi dari alat injeksi kedua (32), dan menjalankan injeksi dari alat injeksi pertama (31) setelah operasi pemanasan selesai.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

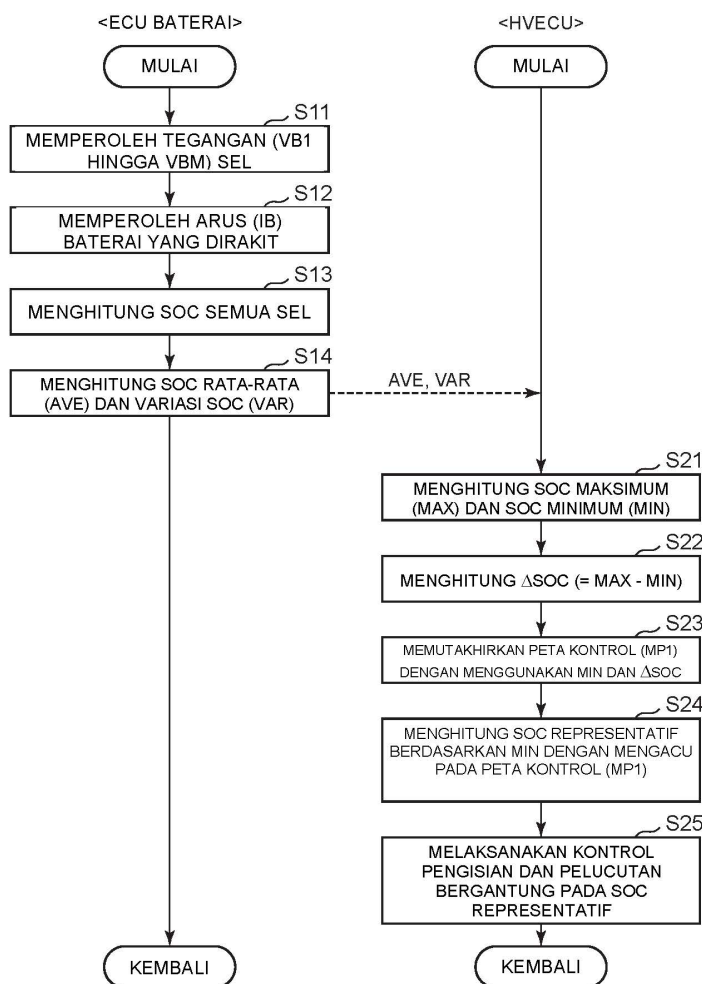
(21) No. Permohonan Paten : P00202009847	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/12/2020	(72) Nama Inventor : Yoshiaki KIKUCHI, JP Junichi MATSUMOTO, JP Akio UOTANI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-229540 19-DEC-19 Japan	(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 : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL DAYA, KENDARAAN BERTENAGA LISTRIK, DAN METODE KONTROL DAYA

(57) Abstrak :

Suatu sistem kontrol daya (2), yang dikonfigurasi untuk mengubah daya listrik dengan suatu paket baterai, yang dicirikan dengan meliputi: alat konversi daya (60); dan pengontrol (90), di mana paket baterai dikonfigurasi untuk mengeluarkan variasi nilai state-of-charge di antara sel-sel ke pengontrol, variasi tersebut ditentukan berdasarkan setidaknya salah satu dari hasil pendeteksian dari suatu sensor tegangan atau hasil pendeteksian dari suatu sensor arus, dan pengontrol dikonfigurasi untuk mengontrol alat konversi daya sedemikian sehingga nilai state-of-charge maksimum di antara sejumlah nilai state-of-charge sel-sel lebih rendah daripada batas atas rentang state-of-charge yang telah ditentukan dan nilai state-of-charge minimum di antara nilai-nilai state-of-charge sel-sel lebih tinggi daripada batas bawah rentang state-of-charge yang telah ditentukan, nilai state-of-charge maksimum dan rentang state-of-charge minimum yang merupakan nilai-nilai berdasarkan variasi.

GAMBAR 3



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009747

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/12/2020

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP 2020-002346	09-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUZUKI MOTOR CORPORATION
300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611
Japan

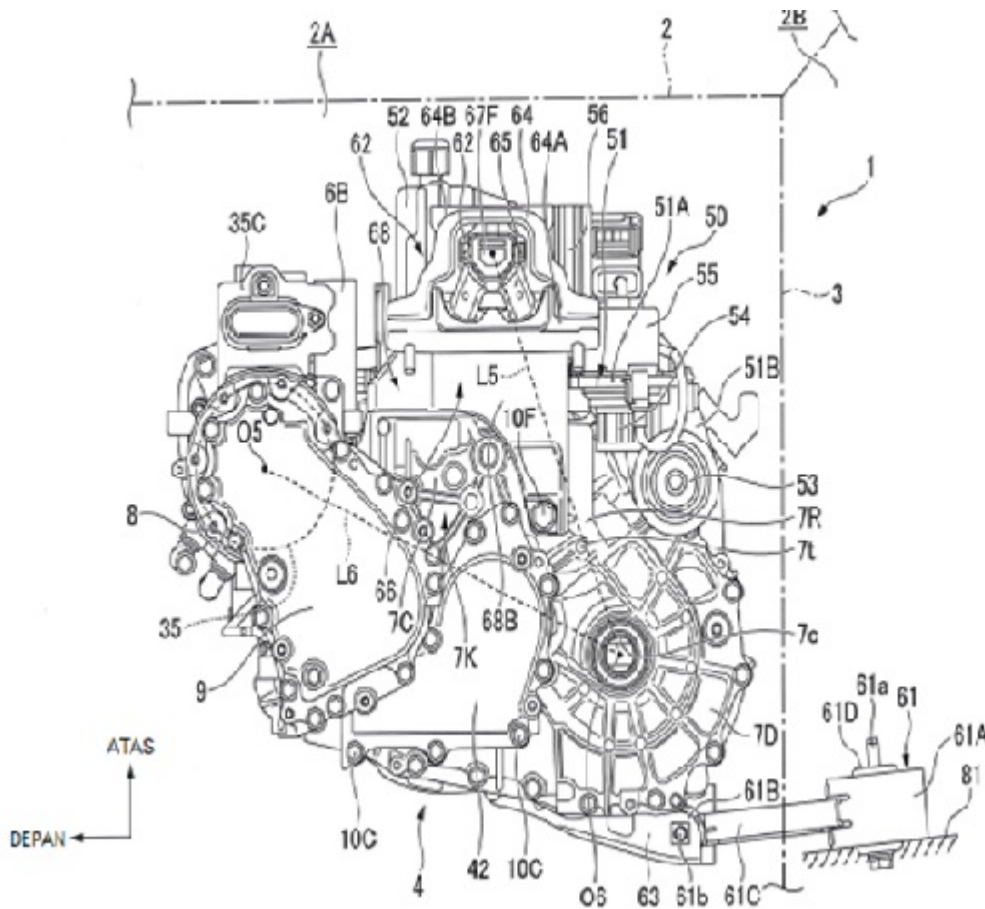
(72) Nama Inventor :
Masahide MIYAZAKI, JP
Keiji KITAOKA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy, SH., MH
RiFelicitas Patent, Ruko Azores Jl. Wijaya Kusuma Blok 7D No.26,
Banjar Wijaya, Tangerang, 12920

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PENOPANG ALAT PENGGERAK MESIN

(57) Abstrak :

STRUKTUR PENOPANG ALAT PENGGERAK MESIN : Pada alat penggerak (4), ketika kotak transmisi (5) dilihat dalam arah aksial (dari kiri) dari poros penggerak (18L dan 18R), komponen elastis (65) dipasang di posisi yang sama dengan jarak ke motor (35) dari bukaan (7c). Yaitu, motor (35) dan komponen elastis (65) dipasang sedemikian rupa sehingga jarak dari bukaan (7c) ke motor (35) dan jarak dari bukaan (7c) ke komponen elastis (65) adalah sama.



(51) I.P.C :

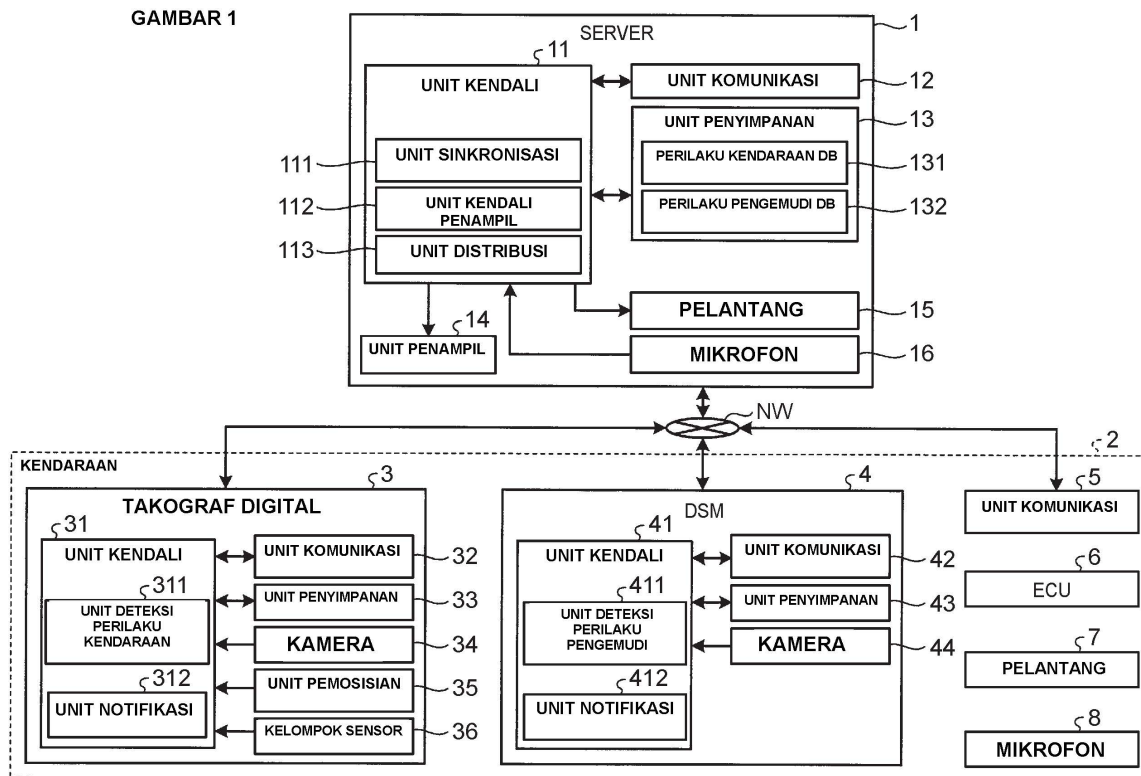
(21) No. Permohonan Paten : P00202009727	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/12/2020	(72) Nama Inventor : Atsushi MAEDA, JP Yuma ISHIHARA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-225827 13-DEC-19 Japan	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT BANTU PENGEMUDI, MEDIUM PENYIMPANAN PERMANEN YANG MENYIMPAN PROGRAM BANTU PENGEMUDI, DAN SISTEM BANTU PENGEMUDI

(57) Abstrak :

Suatu alat bantu pengemudi (1) mencakup penampil (14), pelantang (15), mikrofon (16), dan prosesor yang mencakup perangkat keras, dan dikonfigurasi untuk: memperoleh informasi pertama yang mengindikasikan informasi yang berhubungan dengan perilaku pengemudi kendaraan (2) dari alat pertama (4) yang dipasang di kendaraan dan dikonfigurasi untuk melakukan komunikasi luar dan; menampilkan citra sisi dalam kendaraan yang diperoleh dari kamera (34, 44) yang disediakan di kendaraan pada penampil dan menyebabkan pelantang dan mikrofon untuk membentuk kondisi yang mana dialog dengan pengemudi di kendaraan dimungkinkan apabila informasi pertama mencakup perilaku abnormal pengemudi. Gambar yang dipilih: Gambar 1

GAMBAR 1



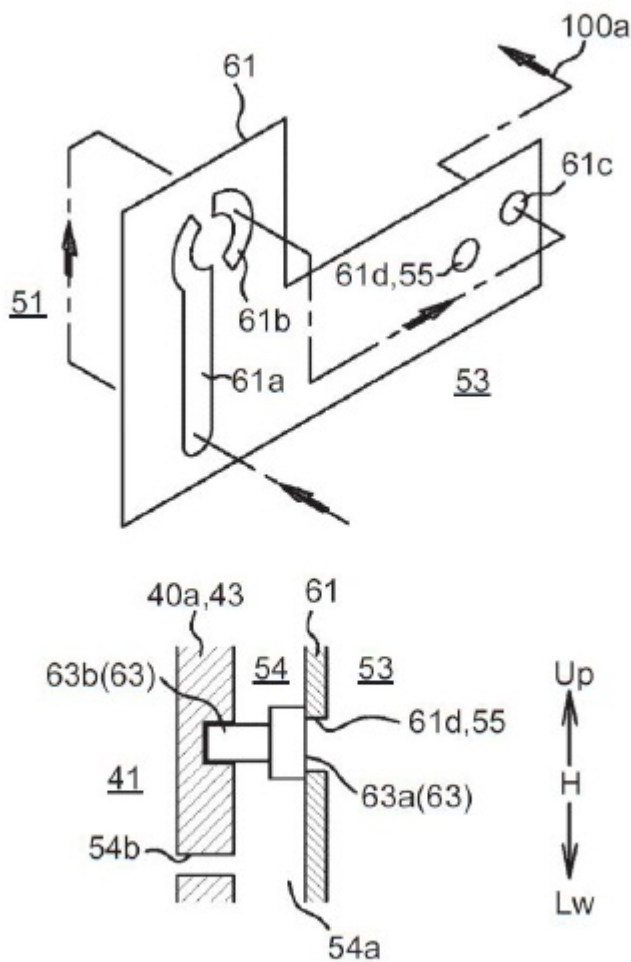
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009567	(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 : 08/12/2020	(72) Nama Inventor : Kouji NAKAGAWA , JP Takashi ITO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-224030 11-DEC-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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENDINGIN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur pendingin (10) yang meliputi rumah poros transmisi (40), saluran oli (100), bagian penyimpanan oli (50), dan katup pelepasan (63). Rumah poros transmisi (40) memiliki bilik motor (41). Saluran oli (100) dipisahkan menjadi saluran pertama (54a) dan saluran kedua (54c) di sisi hilir katup pelepasan (63). Saluran pertama (54a) mengarah ke bagian penyimpanan oli (50). Saluran kedua (54c) dilengkapi dengan lubang penghubung (54b) yang mengarah ke bilik motor (41).



GAMBAR 6A

(51) I.P.C :

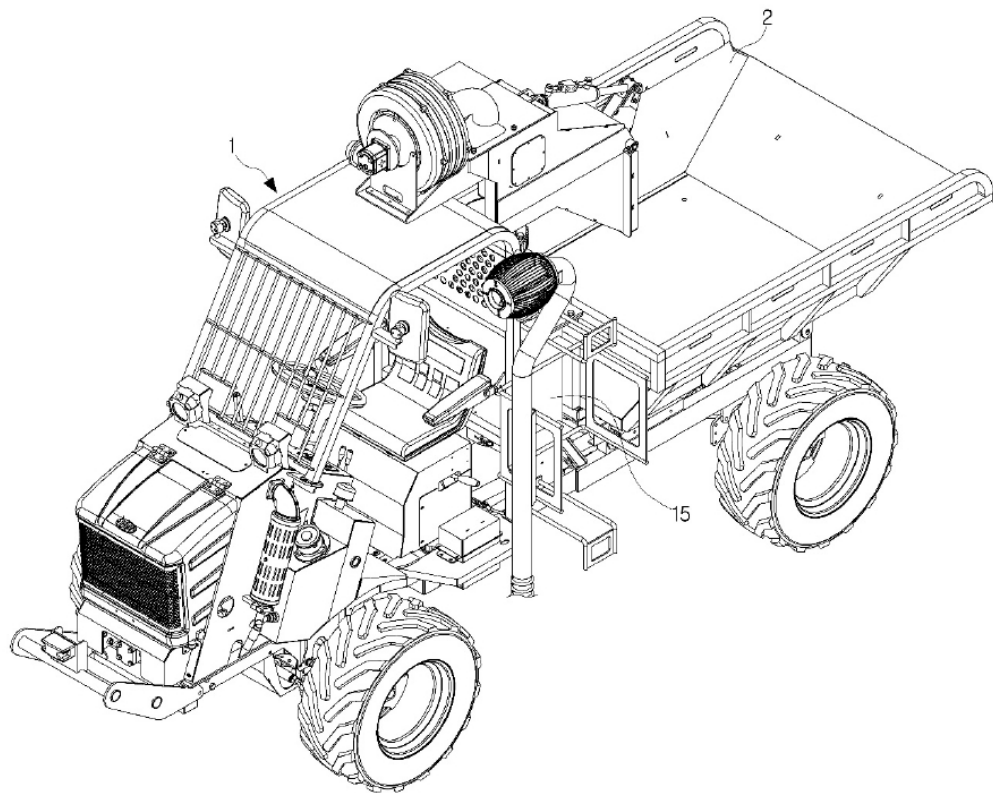
(21) No. Permohonan Paten : P00202009397	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BAWOO COMPANY CORP. #60, 4-gil, 3rd industrial zone, Buk-myun, Jeongeup-si, Jeollabuk-do, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/12/2020	(72) Nama Inventor : Jo Sukyung, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2019-0171337 20-DEC-19 Republic of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermeda Lantai 3 Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUMPUL HASIL PANEN

(57) Abstrak :

Diusulkan alat pengumpul hasil panen yang tidak hanya dapat dengan mudah mengumpulkan berbagai hasil panen seperti gandum dan kastanye, tetapi juga dapat hanya mengumpulkan berbagai hasil panen seperti gandum dan kastanye kecuali untuk bahan asing seperti cupule berduri dan daun-daun di tanah, dengan demikian sangat mampu meningkatkan kenyamanan kerja untuk pekerja tanpa secara khusus memisahkan bahan asing setelah pengumpulan.

12/17



GAMBAR 12

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009377

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/12/2020

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102019000023160	06-DEC-19	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EUROTECNICA MELAMINE AG
Samstagenstrasse 41, CH-8832 Wollerau, Switzerland

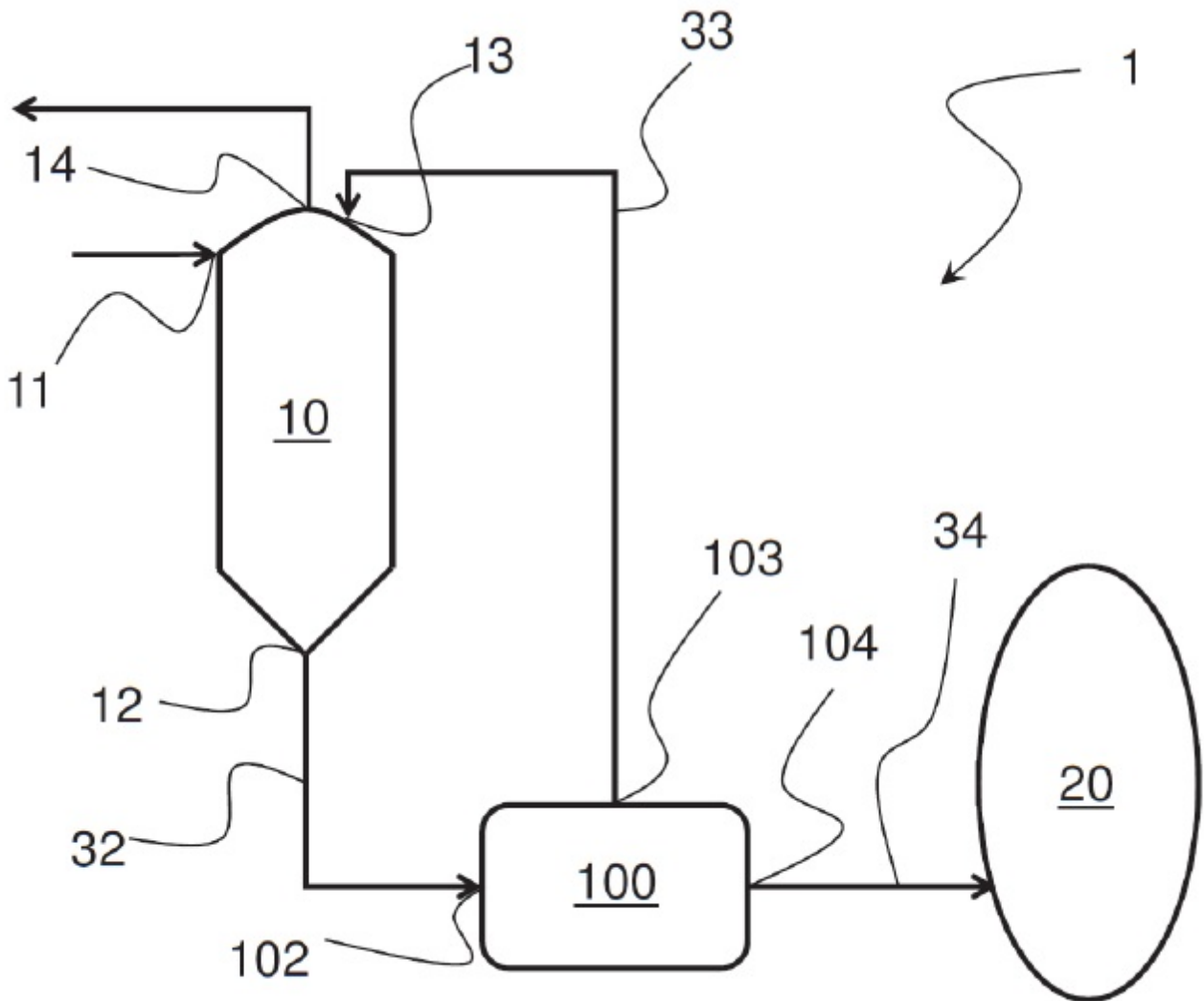
(72) Nama Inventor :
Roberto SANTUCCI, IT
Giuseppe DI RUOCCO, IT
Alberto DE AMICIS, IT

(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 : POMPA SENTRIFUGAL UNTUK MEMPROSES LELEHAN UREA DAN INSTALASI TERKAIT

(57) Abstrak :

Suatu pompa sentrifugal (100) untuk memproses lelehan urea yang memiliki: saluran masuk (102) yang disesuaikan untuk menerima lelehan urea pada tekanan isap; saluran keluar penghantaran (104) yang disesuaikan untuk memungkinkan keluaran lelehan urea pada tekanan penghantaran lebih besar daripada tekanan isap; dan saluran keluar antara (103) yang disesuaikan untuk membuat keluaran lelehan urea pada tekanan menengah lebih besar daripada tekanan isap dan lebih rendah daripada tekanan penghantaran.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04W 36/00 (2009.01); H04W 36/14 (2009.01); H04W 28/24 (2009.01); H04W 28/16 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008267	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo (FI)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-19	(72) Nama Inventor : WON, Sung Hwan, KR CHANDRAMOULI, Devaki, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/655,165 09-APR-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati Jl. Walet Raya K8 No 4
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Inovasi : KONVERSI KONTEKS SESI

(57) Abstrak :

Dalam beberapa contoh perwujudan, mungkin terdapat metode yang mencakup penerimaan, pada peralatan pengguna saat dilayani oleh sistem pertama dan selama prosedur pembentukan atau modifikasi sesi unit data protokol, pesan tersebut mencakup kualitas bawaan dari aturan layanan, kualitas bawaan dari aturan layanan mencakup nama titik akses agregat nilai laju bit maksimum; dan ketika terdapat perubahan antar-sistem dari sistem pertama ke sistem kedua, pengaturan, pada peralatan pengguna, nama titik akses agregat nilai laju bit maksimum dari konteks manajemen sesi untuk sistem kedua ke nama titik akses agregat nilai laju bit maksimum yang diterima saat dilayani oleh sistem pertama. Sistem terkait, metode, dan artikel dari manufaktur juga dijelaskan.

200



Gambar 2

(51) I.P.C : C12M 1/12 2006.01 C12M 1/30 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202007327

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

Data Prioritas :

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

(30) 2018/5179 16-MAR-18 Belgium
62/644,014 16-MAR-18 United States of America
62/728,405 07-SEP-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Univercells Technologies S.A.
Chemin de la Vieille-Cour 56/1 Nivelles, 1400 Belgium

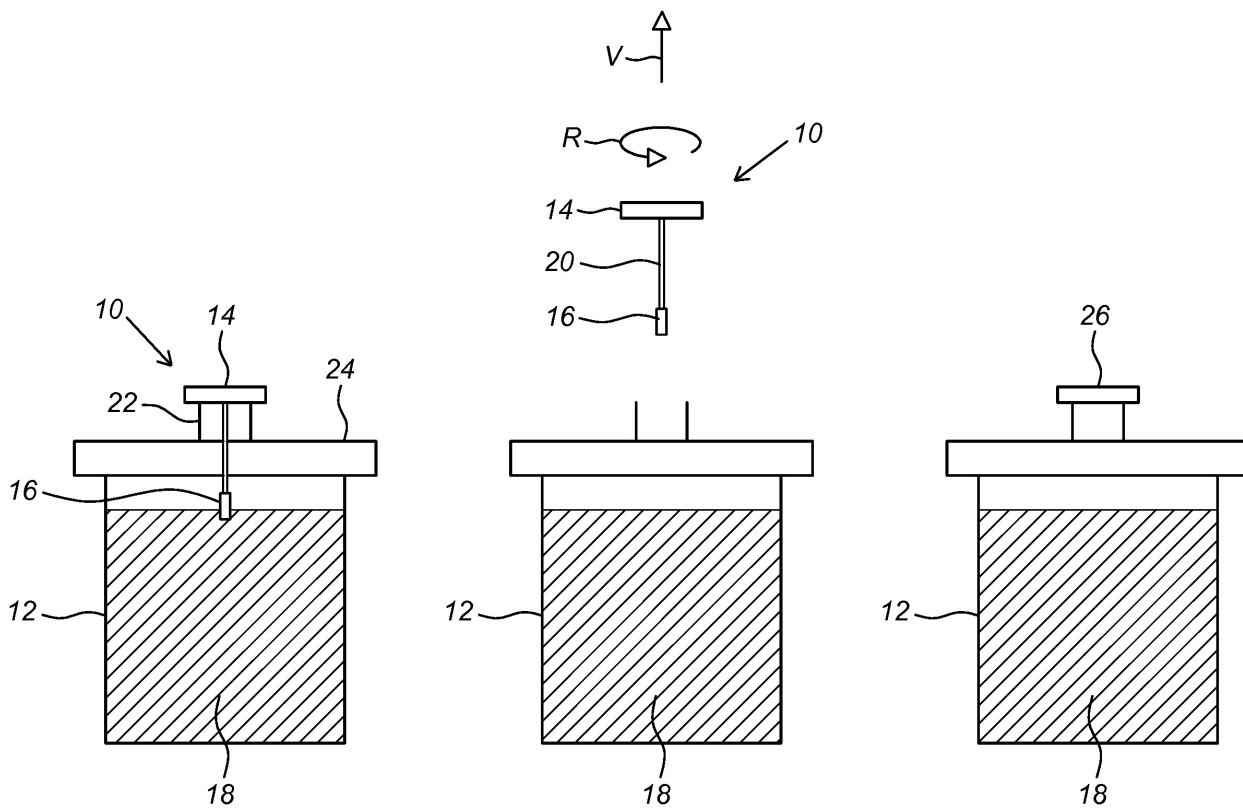
(72) Nama Inventor :
José CASTILLO, ES
Bastien MAIRESSE, BE
Alex CHATEL, BE
Sébastien Jean-Pierre Michel RODRIGUEZ, BE
Alexandre VANHAVER, BE

(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 : SAMPLER FIXED-BED (FIXED BED SAMPLER) DAN METODE-
METODE YANG TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu sampler untuk digunakan bersama bioreaktor untuk menumbuhkan kultur sel. Dalam satu perwujudan, bioreaktor mencakup fixed-bed terstruktur yang mencakup bagian sampel yang dapat dipindahkan untuk memulihkan sampel sel dari kultur sel. Peralatan dan metode terkait juga diungkapkan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08583

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005052	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Wilmar (Shanghai) Biotechnology Research & Development Center Co., , Ltd. A Area No. 118 Gaodong Road, Gaodong Industrial Park, Pudong New District, Shanghai, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) WU, Wei, CN DAI, Xiaojun, CN CAO, Haisheng, CN NIU, Qiwen, CN
201711317381.6 12-DEC-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia

(54) Judul Invensi : FOSFOLIPASE C DAN GEN PENYANDINYA

(57) Abstrak :

Berdasarkan pengungkapan ini, atas dasar semua mutasi yang ada, glisin kesepuluh dari BC-PC-PLC dimutasi menjadi asam aspartat, aktivitas enzim spesifiknya adalah 83% lebih tinggi daripada urutan sebelum mutasi, dan protein ekspresi dan aktivitas degumming aktivitas unit enzim tidak berubah, sehingga dapat mengurangi biaya produksi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08680

(13) A

(51) I.P.C : C10M 169/04 2006.01 C10L 1/22 2006.01 C10L 1/224 2006.01 C10M 133/08 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005000	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Oleon NV Assenedestraat 2 Evergem (Ertvelde), 9940 Belgium
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18	Nama Inventor : Keihann YAVARI, FR Lieven VAN HECKE, BE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17210718.7 27-DEC-17 European Patent Office	(72) Scott A. CULLEY, US Charles SHANAHAN, US Michel NUCKOLS, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(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 : KOMPOSISI YANG BERGUNA SEBAGAI PEMODIFIKASI GESEKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang aditif-aditif bahan bakar untuk komposisi-komposisi bahan bakar dan lebih khusus pada suatu komposisi yang dapat digunakan sebagai suatu pemodifikasi gesekan, dan proses pembuatannya. Lebih khusus lagi, invensi ini mengenai suatu komposisi yang terdiri dari paling sedikit satu amida asam lemak dietanolamina (DEA) dan paling sedikit ester asam lemak dan/atau amida oligomer DEA, dan proses pembuatannya.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003916	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Rahman R.J Sitorus Jl ronggur nihuta,Kec Pangururan,Kab Samosir
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/06/2020	(72) Nama Inventor : Rahman R.J Sitorus, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahman R.J Sitorus Jl ronggur nihuta,Kec Pangururan,Kab Samosir
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM UNIT MESIN KERJA GANDA ATAU LEBIH (WALTER) SEBAGAI PENGGANTI FUNGI SAYAP DAN BALING BALING PADA ALAT DAN TRANSPORTASI YANG BEROPERASI DI UDARA

(57) Abstrak :

Abstrak SISTEM UNIT MESIN KERJA GANDA ATAU LEBIH (WALLTER) SEBAGAI PENGGANTI FUNGSI SAYAP DAN BALING-BALING PADA ALAT DAN TRANSPORTASI YANG BEROPERASI DI UDARA Peralatan yang terdiri dari beberapa piston beban, terangkai dalam suatu poros dengan komponen yang memiliki kelembaman terbesar pada kepala piston beban. Piston beban jumlahnya banyak sehingga pergerakannya terjadi secara serempak dan menjadi gerakan dinamis berputar terus menerus, perubahan ukuran dari jari-jari masing-masing posisi piston beban di jalur lintas piston beban dan perubahan dari kecepatan linear masing-masing kepala piston beban berpengaruh ke perubahan nilai EKR masing-masing piston beban sehingga dari siklus pergerakan piston beban ini membuat nilai Energi Kinetik Rotasi masing-masing piston beban berubah-ubah dan bertukar nilainya dengan roda gila walter yang juga berfungsi layaknya roda gila biasa untuk menyimpan dan melepaskan energi yang di simpannya sementara, serta akhir nya dari siklus dinamis invensi ini secara konstan terus-menerus mengkonversi daya putaran poros power menjadi moment gaya angkat dan gaya press atau unit peralatan sistem mesin wallter ini secara terus menerus dapat mengubah bentuk arah gerak jatuh berat massa menjadi berbelok dan di tahan di kerangka sehingga massa Invensi dengan massa beban angkut lain dapat di udara secara konstan

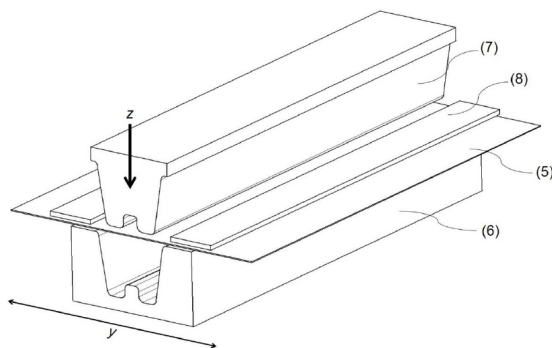
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003766	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/05/2020	Nama Inventor : Sigit Puji Santosa, ID Rizkyansyah Alif Hidayatullah, ID Faizal Arifurrahman, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul Invensi : PERANGKAT LAIK TABRAK SEBAGAI PENYERAP ENERGI TUMBUKAN PADA KENDARAAN BERBENTUK KOLOM BALOK BERSIRIP HURUF-W DENGAN SUDUT GEOMETRI TRACTRIX DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Sesuai invensi ini disediakan perangkat laik tabrak sebagai penyerap energi tumbukan pada kendaraan dan metode pembuatannya. Perangkat sesuai invensi ini berbentuk kolom balok bersirip huruf-w dengan sudut geometri tractrix yang dihasilkan dari proses pembentukan geometri pelat top hat menggunakan perangkat lunak Hyperworks untuk analisis potensi kerusakan pada produk seperti kerut (wrinkle), robekan (tear), dan retak (crack) sebelum proses pembuatan sebenarnya dilakukan, sehingga nantinya bisa terhindar dari inefisiensi biaya produksi. Di dalam grafik FLD dapat dilihat bahwa manufaktur kolom kanal-W aman dari kegagalan produksi yang disebutkan. Perangkat laik tabrak berupa kolom bersudut geometri tractrix bekerja dengan cara berdeformasi pada bagian badan kolom agar energi tabrakan diserap sebagai bentuk deformasi plastis. Beberapa cara berdeformasi yaitu secara progresif atau berlipat dan tekuk. Hasil perbandingan juga menunjukkan bahwa kolom laik tabrak kanal-W yang diinvensi memiliki kekakuan lendut hingga 13% lebih tinggi daripada kolom tabrak samping round biasa. Sehingga kolom tractrix huruf-W mampu menyerap energi tabrak. Kolom laik tabrak invensi ini dibentuk dari dua pelat yaitu pelat kanal-W dengan radius tractrix dan pelat datar. Bentuknya yang cukup sederhana memiliki kelebihan agar kolom laik tabrak dapat dipasangkan secara langsung dan mudah pada rangka kendaraan (front rail, bottom rail, atau B-pillar).



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003616

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/05/2020

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jalan Ganesa No. 15 F Bandung

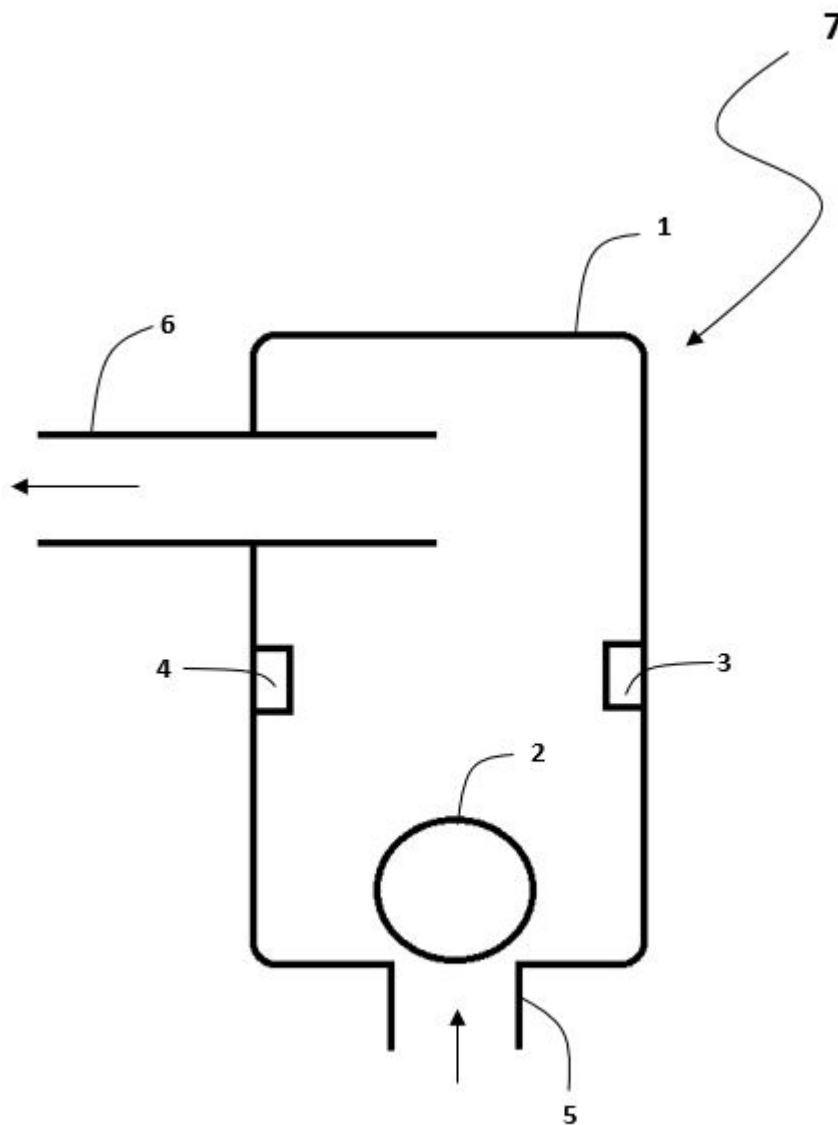
(72) Nama Inventor :
Dr.Ir. Syarif Hidayat, MT., ID
Ir. H. Arjuni Budi Pantjawati, M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jalan Ganesa No. 15 F Bandung

(54) Judul Invensi : ALAT DETEKSI TEKANAN AWAL TARIKAN NAPAS PADA ALAT BANTU PERNAPASAN DENGAN MEKANISME BILEVEL POSITIVE AIRWAY PRESSURE

(57) Abstrak :

Sesuai invensi ini disediakan suatu alat deteksi tekanan awal tarikan napas yang mudah dibuat dengan konstruksi sederhana. Alat sesuai invensi ini terdiri dari komponen-komponen sebagai berikut: rumah bola (1), bola gabus (2), sumber cahaya (3), dan detektor cahaya (4). Alat sesuai invensi ini dipasang pada alat bantu pernapasan dengan mekanisme Bilevel Positive Airway Pressure, yang bekerja mendeteksi tekanan awal saat pengguna melakukan tarikan napas, sehingga dapat memberikan perintah pada pompa udara untuk mensuplai campuran udara dan oksigen dengan tekanan yang tepat pada pengguna (pasien).



Gambar 1.

(51) I.P.C :

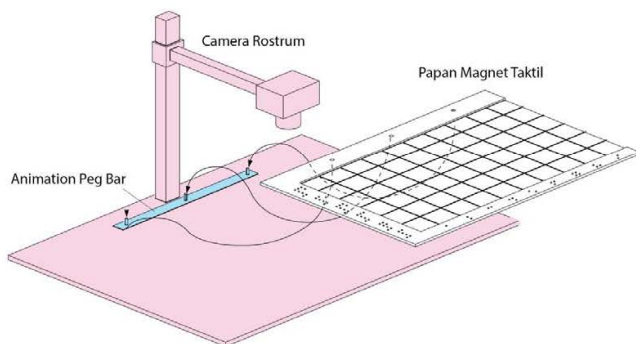
(21) No. Permohonan Paten : P00202003256	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Multimedia Nusantara Kampus UMN, Scientia Garden, Jl. Boulevard Gading Serpong, Curugsangereng, Kelapa Dua
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/05/2020	(72) Nama Inventor : Bharoto Yekti, S.Ds., M.A, ID
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Susana Krisma Marganing Astuti Kampus UMN, Scientia Garden, Jln. Boulevard Gading Serpong, curugsangereng, Kelapa Dua, Tangerang
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : Papan Magnet Taktil Untuk Pembelajaran Animasi Bagi Tuna Netra

(57) Abstrak :

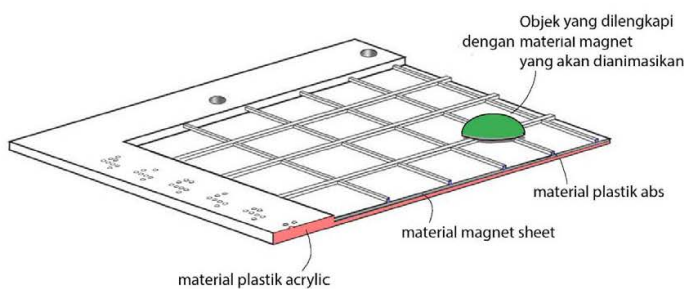
Abstrak Suatu alat bantu belajar bagi tuna netra dalam memahami proses dasar perekaman gerakan objek secara frame-by-frame dengan teknik animasi stop-motion. Alat ini berupa sebuah papan berbahan magnet yang berguna untuk membantu tuna netra dalam menjaga posisi benda setiap frame dalam animasi, tetapi juga dengan mudah memindahkan posisi benda untuk frame berikutnya. Permukaan berwarna putih dan licin pada papan tersebut juga memungkinkan tuna netra untuk membuat animasi dengan teknik menggambar di setiap frame dengan white-board marker yang mudah dihapus dan digantikan dengan gambar lain untuk frame berikutnya. Untuk membantu tuna netra mengetahui posisi objek bermagnet yang dianimasikan, Papan magnet dilengkapi dengan fitur grid taktil dan braille sehingga tuna netra dapat mengetahui posisi objek yang sedang dianimasikan pada frame yang sedang dikerjakan dan memperkirakan posisi frame-frame selanjutnya.

2



GAMBAR 2. Posisi pemasangan Papan Magnet Taktil ke alat camera rostrum

5



10

GAMBAR 3. Gambar Perpotongan Papan Magnet Taktil dan Jenis Material

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003236	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mudi Kasmudi Perum Telaga Sakinah Blok CD 12-02 RT 02/RW 10, Telaga Murni, Cikarang Barat, Kabupaten Bekasi
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02/05/2020	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : MUDI KASMUDI, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRASETYO HADI PURWANDOKO JOSO, RT 01, RW 01, TRIYAGAN, MOJOLABAN, SUKOHARJO

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENAMBANGAN LUBANG BOR HIDROLIK UNTUK MENAMBANG MINERAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan peralatan penambangan lubang bor untuk menambang mineral dengan densitas berat, baik onshore maupun offshore, yang mengangkat mineral hasil penambangan dengan gaya hidrolik. Invensi ini memiliki komponen-komponen yang meliputi yaitu : bagian atas yang tidak berputar saat peralatan digunakan, yang memiliki saluran masuk fluida bertekanan, saluran keluar slari hasil penambangan, swivel; suatu bagian tengah yang berupa pipa bor yang berputar saat digunakan dan bagian bawah yang ikut berputar dengan pipa bor, yang memiliki eductor dan mata bor. Invensi ini memiliki ciri pipa bor dan eductor disambungkan dengan ulir dan dihubungkan rongga tengahnya oleh pipa penghubung atas yang dapat dilepas-pasang pada rongga tengah keduanya, menggunakan O-ring atas dan bawah, serta set baut untuk menahan posisinya pada eductor. Selain itu invensi ini eductor dan mata bor disambungkan oleh ulir dan rongga tengah keduanya dihubungkan dengan pipa penghubung bawah menggunakan O-ring atas dan bawah, yang pipa penghubung bawah dapat dilepas-pasang pada rongga tengah eductor dan mata bor. Invensi ini memiliki konstruksi yang lebih sederhana sehingga ringan, biaya manufaktur rendah, yang pemasangan, operasi dan perawatan lebih cepat, mudah dan ekonomis.

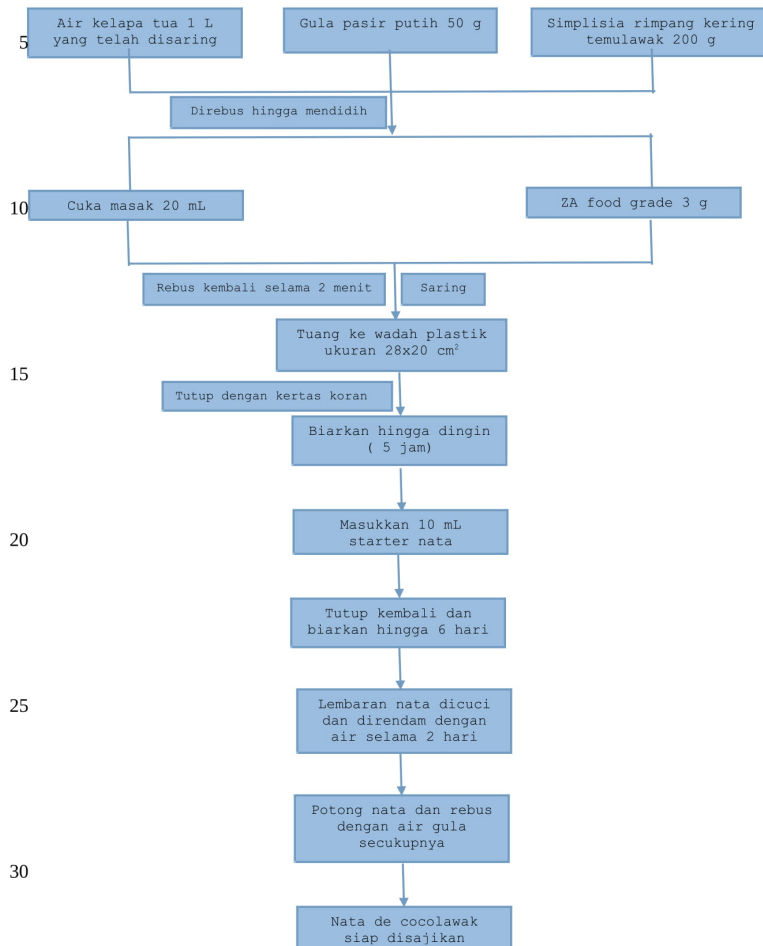
(21) No. Permohonan Paten : P00202003214	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/04/2020	(72) Nama Inventor : Dr. Miksusanti, M.Si, ID Indatr Solihah, M.Sc., Apt, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : Metode Pembuatan Nata de cocolawak sebagai Pangan Fungsional Penurun Lipid Darah

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi formula dan metode pembuatan produk nata de cocolawak. Lebih khusus invensi ini berhubungan dengan rasio antara simplisia rimpang temulawak dengan volume air kelapa serta proses ekstraksi rimpang kering temulawak dalam pembuatan nata de cocolawak. Rasio simplisia rimpang temulawak dengan volume air kelapa tua yang digunakan sebesar 1:5, sebanyak 200g simplisia rimpang temulawak dalam setiap 1 L air kelapa tua. Proses ekstraksi simplisia rimpang temulawak pada dilakukan dengan cara perebusan langsung dalam air kelapa tua sebagai cairan penyarinya. Metode pembuatan produk nata de cocolawak secara umum sama seperti metode pembuatan nata de coco. Prosedur dimulai dengan proses perebusan bahan-bahan; penambahan starter nata; masa inkubasi; pencucian lembaran nata; pemotongan dan perebusan nata dengan gula pasir. Berdasarkan penelitian sebelumnya, konsumsi 100 g nata de cocolawak 3 kali sehari selama 30 hari mampu menurunkan kadar kolesterol total dan LDL serta meningkatkan kadar HDL secara bermakna terhadap nilai baseline pada responden wanita sehat.

Gambar 1. Diagram Alir Pembuatan Nata Decocolawak
Proses pembuatan nata de cocolawak disajikan pada bagan di bawah ini.



(21) No. Permohonan Paten : P00202003104	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia Jl. Soekarno Hatta No. 354 (Parakan Resik) Bandung - Jawa Barat
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/04/2020	Nama Inventor : Nur Asni Setiani, M.Si., ID Irma Mardiah, M.Si., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Mia Agustina, S.Farm., ID Umi Baroroh, S.Si., M.Biotek, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Moh. Fahrial Amrulla S.H.,M.H Pondok Alam Sigura-gura Blok D-9, Dinoyo, Lowokwaru, Kota Malang- Jawa Timur 65144

(54) Judul Invensi : PROSEDUR FERMENTASI SARI BUAH NAGA MERAH (Hylocereus lemairei) MENGGUNAKAN Lactobacillus plantarum

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan prosedur fermentasi sari buah naga merah (Hylocereus lemairei) menggunakan starter Lactobacillus plantarum yang menghasilkan minuman probiotik dengan jumlah bakteri asam laktat sesuai dengan persyaratan minuman fungsional. Sari buah naga merah yang sudah dipasteurisasi lalu diinokulasikan starter bakteri dengan berbagai variasi. Variasi konsentrasi starter Lactobacillus plantarum 0,5%, 1%, 1,5%, dan 2%. Starter diinokulasikan pada sari buah naga merah dan diinkubasi pada suhu 25°C selama 24 jam. Konsentrasi starter 1% menghasilkan produk terbaik dengan jumlah bakteri asam laktat yang memenuhi persyaratan minuman fungsional.

(21) No. Permohonan Paten : P00202003097	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/04/2020	(72) Nama Inventor : Tyas Utami, ID Muhammad Nur Cahyanto, ID Endang Sutriswati Rahayu, ID Rini Yanti, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mustofa Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN DAN FORMULASI ES KRIM SARI KORO PEDANG PUTIH TERFERMENTASI SERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan komposisi atau formula es krim dari sari koro pedang putih yang difermentasi menggunakan mikroorganisme bakteri asam laktat indigenus *Lactobacillus plantarum* Dad-13 dan *Streptococcus thermophilus* Dad-11. Suatu formulasi es krim sari koro pedang putih terfermentasi yang terdiri dari: sari koro pedang putih terfermentasi (50-70%), bubuk susu skim (4-6%), gula pasir (10-15%), minyak kelapa sawit (1,5-2,5%), whipped cream (5-25%), gelatin (0,20-0,25%), pengemulsi (0,20-0,25%), perisa (1,20-1,30%), dan pewarna (0,00-0,03%). Formulasi es krim sari koro pedang putih terfermentasi terdiri dari tahapan utama sebagai berikut: ekstraksi sari koro pedang putih, fermentasi sari koro pedang putih oleh *L. plantarum* Dad-13 dan *S. thermophilus* Dad-11, dan formulasi dan proses pembuatan es krim sari koro pedang terfermentasi. Es krim sari koro pedang putih terfermentasi mempunyai cita rasa kombinasi manis dan asam segar dari hasil fermentasi bakteri asam laktat, mengandung bakteri probiotik *L. plantarum* Dad-13, dan memiliki viabilitas bakteri asam laktat sebesar 10⁷-10⁸CFU persaji(100 g).

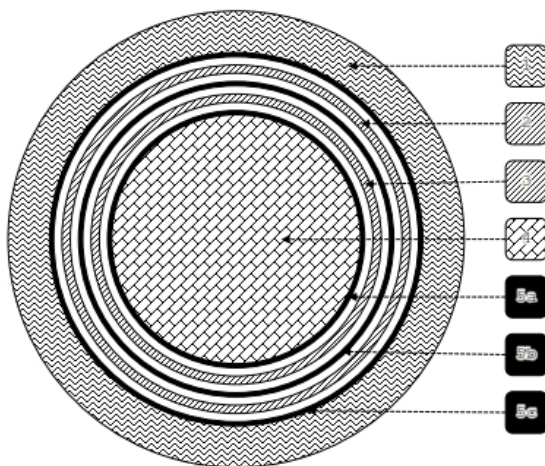
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911046	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PPPTMGB "LEMIGAS" Jl. Ciledug Raya Kavling 109 Cipulir Kebayoran Lama
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/11/2019	Nama Inventor : Yudi Kuntoro, M.Si., ID Egie Wijaksono, M.T., ID Andrianto Wibowo, S.Si., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PPPTMGB "LEMIGAS" Jl. Ciledug Raya Kavling 109 Cipulir Kebayoran Lama
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2021	

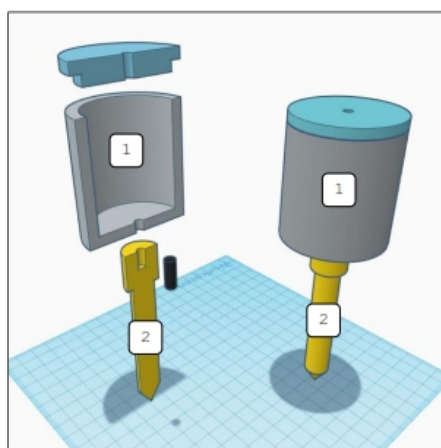
(54) Judul Invensi : Peralatan Penangkal Gelombang Elektromagnetik Pada Sensor Seismik (Geophone) Menggunakan Sangkar Faraday

(57) Abstrak :

Abstrak PERALATAN PENANGKAL GELOMBANG ELEKTROMAGNETIK PADA SENSOR SEISMIK (GEOPHONE) MENGGUNAKAN SANGKAR FARADAY Metode seismik adalah salah satu metode geofisika yang biasa digunakan dalam eksplorasi migas. Sensor yang digunakan pada metode ini disebut dengan geophone. Prinsip kerjanya adalah mengubah getaran mekanik permukaan bumi menjadi sinyal listrik untuk direkam. Geophone terdiri dari kumparan yang dapat bergerak serta magnet yang diam. Jika terdapat getaran, kumparan akan bergerak terhadap magnet sehingga menghasilkan sinyal listrik. Sistem ini termasuk dalam sistem elektromagnetik sehingga rentan terhadap interferensi gelombang elektromagnetik dari luar. Interferensi akan menyebabkan noise sehingga mengurangi kualitas data yang direkam. Invensi ini merupakan solusi dari permasalahan tersebut. Invensi ini berupa sebuah sistem sangkar yang berfungsi menangkal interferensi elektromagnetik pada geophone. Teknologi yang diadopsi pada invensi ini adalah sangkar Faraday yang awalnya banyak digunakan sebagai penangkal petir. Sangkar Faraday pada invensi ini terbuat dari kawat kasa yang dirancang mengelilingi geophone dari semua arah. Sangkar Faraday akan mengkonversi gelombang elektromagnetik menjadi muatan listrik yang kemudian akan dibuang melalui ground.



Gambar 1.



Gambar 2.