

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 735//2022

DIUMUMKAN TANGGAL 3 JANUARI 2022 s/d 2 JULI 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 3 JANUARI 2022

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 735 TAHUN 2022

**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 735 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

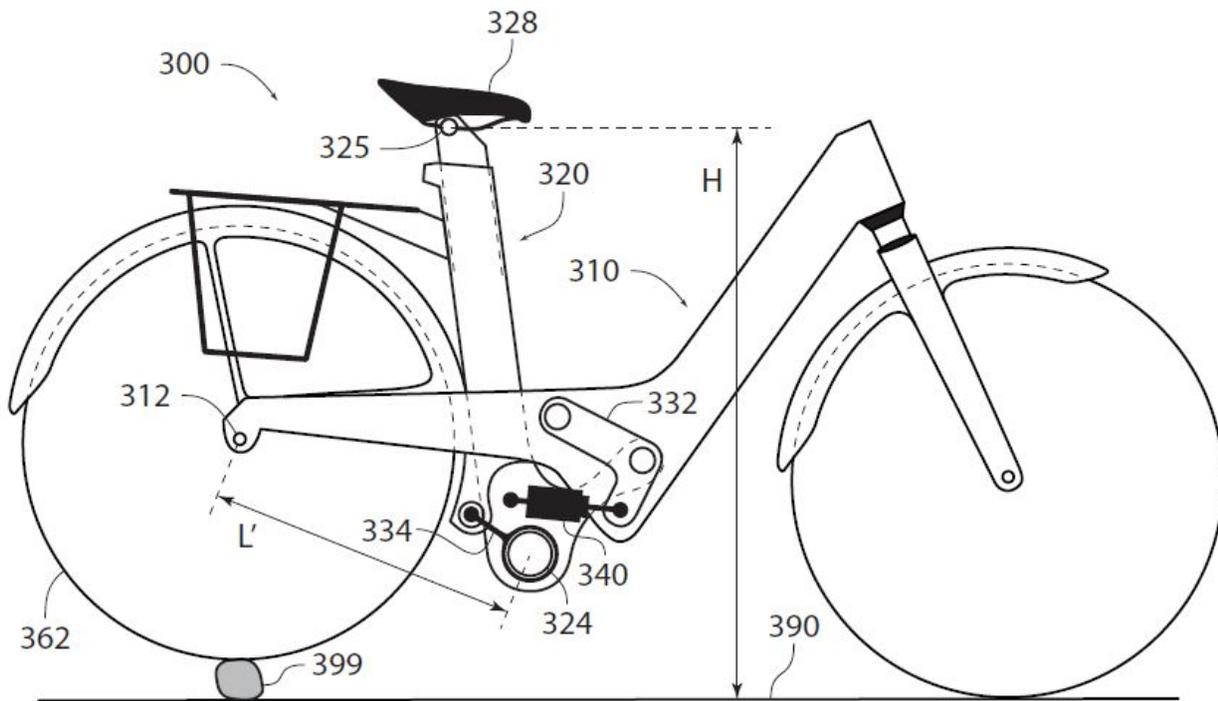
(51) I.P.C : B62J 1/02 2006.1; B62J 1/28 2006.1; B62J 45/00 2020.1; B62K 25/28 2006.1; B62K 25/30 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202112405	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VOSS, Darrell W P.O. Box 119 Vancouver, Washington 98666 (US)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-20	(72) Nama Inventor : VOSS, Darrell W, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/862,827 18-JUN-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kelvin Wibawa S.H., Pondok Hijau Golf, Cluster Emerald, Jalan Emerald Selatan 2 No. 26, Gading Serpong, Tangerang 15810
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan, yang terdiri dari: suatu rangka yang terdiri dari suatu pipa kepala dan suatu penyangga as belakang yang digerakkan; suatu sistem kontrol gerak; dan suatu penyangga muatan yang bergerak yang terhubung ke rangka melalui suatu sistem kontrol gerak sehingga penyangga muatan tersebut bergerak secara non-linier relatif terhadap rangka, yang dalam hal ini penyangga muatan tersebut terdiri dari suatu penyangga tempat duduk, dan dalam keadaan kendaraan beroperasi pertama, sistem kontrol gerak tersebut, sebagai akibat dari dorongan percepatan dari rangka ke arah depan, memberikan tenaga ke penyangga muatan yang dapat mempercepat laju penyangga tempat duduk ke arah depan pada laju percepatan yang tidak kurang dari laju percepatan penyangga as belakang yang digerakkan ke arah depan.



Gb. 3b

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202112387	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGZHOU JOYO PHARMATECH CO.,LTD Room 526, Building D, Seat 095, We Zhongchuang Space, No.39, Ruihe Road, Guangzhou Hitech Industrial Development Zone And Science City Guangzhou, Guangdong 510730 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-20	MEDSHINE DISCOVERY INC. Room 218 No. 9 Gaoxin Road, Jiangbei New District Nanjing, Jiangsu 210032 (CN)
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : QIAN, Wenyuan, US WEI, Changqing, CN HU, Guoping, CN LI, Jian, US CHEN, Shuhui, US
201910487056.7 05-JUN-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 Invensi : SENYAWA PIROLOPIRIMIDINA DAN PENGGUNAANYA

(57) Abstrak :

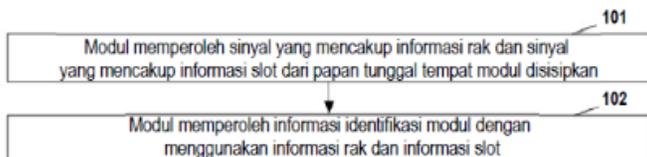
Invensi ini berhubungan dengan senyawa pirolpirimidin yang digunakan sebagai penghambat JAK, dan penggunaannya dalam pembuatan obat untuk mengobati penyakit terkait JAK1 dan/atau JAK2, dan secara khusus berhubungan dengan senyawa yang diwakili oleh rumus (I), isomernya atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202112370	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-20	Nama Inventor : SHEN, Xing, CN ZHANG, Wei, CN CHENG, Jun, CN
Data Prioritas :	(72) SHI, Sichao, CN MU, Fen, CN LI, Qiushi, CN ZHANG, Nanshan, CN CAO, Jie, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
201910468278.4 31-MAY-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : METODE, PERANGKAT, DAN SISTEM UNTUK MEMPEROLEH PENGIDENTIFIKASI MODUL

(57) Abstrak :

Disediakan metode, perangkat, dan sistem untuk memperoleh pengidentifikasi modul. Metode ini meliputi memperoleh (101), dengan modul, sinyal yang mencakup informasi rak dan sinyal yang mencakup informasi slot dari papan tunggal tempat modul disisipkan dan memperoleh (102), dengan modul, informasi identifikasi modul dengan menggunakan informasi rak dan informasi slot.



Gambar 1

(51) I.P.C : H01M 4/505 (2010.01); H01M 4/525 (2010.01); H01G 11/46 (2013.01); H01G 11/64 (2013.01); H01M 10/052 (2010.01); H01M 10/0567 (2010.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202112365			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-20			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71)
	2019-104306	04-JUN-19	Japan	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251 Japan
(30)	2019-118074	26-JUN-19	Japan	MU IONIC SOLUTIONS CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251 Japan
	2019-118148	26-JUN-19	Japan	Nama Inventor : HONDA, Tatsuhiko, JP TOKUDA, Hiroyuki, JP KAWAKAMI, Daisuke, JP YAMAGUCHI, Ryo, JP
	2019-118145	26-JUN-19	Japan	
	2020-073075	15-APR-20	Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022			

(54) Judul Invensi : ELEKTROLIT TIDAK BERAIR DAN BATERAI ELEKTROLIT TIDAK BERAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan: suatu larutan elektrolit tidak berair yang dapat meningkatkan karakteristik penyimpanan muatan baterai elektrolit tidak berair di dalam lingkungan bertemperatur tinggi sementara mengandung FSO₃Li; dan baterai elektrolit tidak berair yang memiliki karakteristik penyimpanan muatan yang sangat baik di dalam lingkungan bertemperatur tinggi. Larutan elektrolit tidak berair mengandung FSO₃Li dan jumlah ion spesifik dari unsur logam spesifik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00131

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/4725 2006.1 A61P 25/00 2006.1 C07D 401/06 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202112281	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UCB BIOPHARMA SRL 60, Allée de la Recherche, 1070 Brussels, Belgium
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-20	(72) Nama Inventor : Anne VALADE , BE
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
19183641.0 01-JUL-19 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : TURUNAN TETRAHIDROISOKUINOLINA TERSUBSTITUSI SEBAGAI MODULATOR ALOSTERIK POSITIF D1

(57) Abstrak :

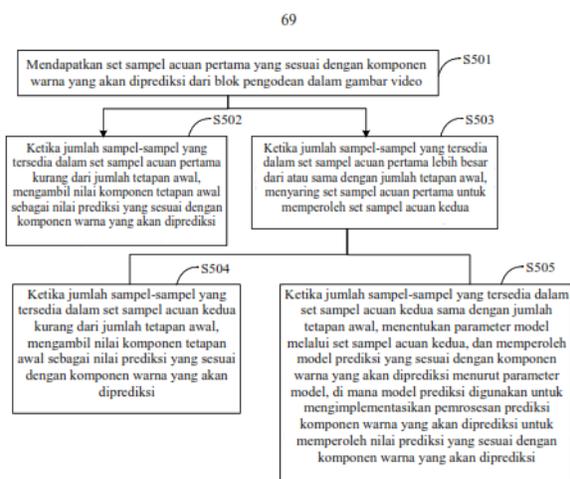
Invensi ini berhubungan dengan senyawa menurut formula (I), yang merupakan modulator alosterik positif D1 dan dengan demikian, bermanfaat sebagai zat farmasi untuk pengobatan penyakit dimana reseptor D1 memegang peranan.

(21) No. Permohonan Paten : P00202112271	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-19	(72) Nama Inventor : HUO, Junyan, CN MA, Yanzhuo, CN WAN, Shuai, CN YANG, Fuzheng, CN LI, Xinwei, CN RAN, Qihong, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANGKAT PREDIKSI KOMPONEN GAMBAR, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER

(57) Abstrak :

Metode dan perangkat prediksi komponen gambar, dan media penyimpanan komputer. Metode tersebut meliputi: memperoleh set piksel acuan pertama yang sesuai dengan komponen gambar yang akan diprediksi dari blok pengode dalam gambar video (S501); ketika jumlah titik-titik piksel yang efektif dalam set piksel acuan pertama adalah kurang dari jumlah tetapan awal, mengambil nilai komponen tetapan awal sebagai nilai hasil prediksi yang sesuai dengan komponen gambar yang akan diprediksi (S502); ketika jumlah piksel-piksel yang efektif dalam set piksel acuan pertama lebih besar dari atau sama dengan jumlah tetapan awal, menyaring set piksel acuan pertama untuk memperoleh set piksel acuan kedua (S503); ketika jumlah titik-titik piksel yang efektif dalam set piksel acuan kedua adalah kurang dari jumlah tetapan awal, mengambil nilai komponen tetapan awal sebagai nilai hasil prediksi yang sesuai dengan komponen gambar yang akan diprediksi (S504); dan ketika jumlah titik-titik piksel yang efektif dalam set piksel acuan kedua sama dengan jumlah tetapan awal, menentukan parameter model dengan bantuan set piksel acuan kedua, dan menurut parameter model, memperoleh model prediksi yang sesuai dengan komponen gambar yang akan diprediksi, di mana, model prediksi digunakan untuk mengimplementasikan pemrosesan prediksi komponen gambar yang akan diprediksi, sehingga dapat memperoleh nilai hasil prediksi yang sesuai dengan komponen gambar



GAMBAR 5

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00120

(13) A

(51) I.P.C : E01C 23/00 2006.1; E04F 15/12 2006.1; C04B 18/14 2006.1; C04B 24/24 2006.1; C04B 28/02 2006.1; E04G 23/02 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202112248	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENKA COMPANY LIMITED 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038338 JP
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUL-20	(71) Denka Construction Solutions Malaysia Sdn Bhd No.18, Jalan Utas 15/7, Seksyen 15, 40200 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan, MY
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : HIGUCHI, Takayuki, MY
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
PI2019004052 12-JUL-19 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMLESTERAN LANTAI

(57) Abstrak :

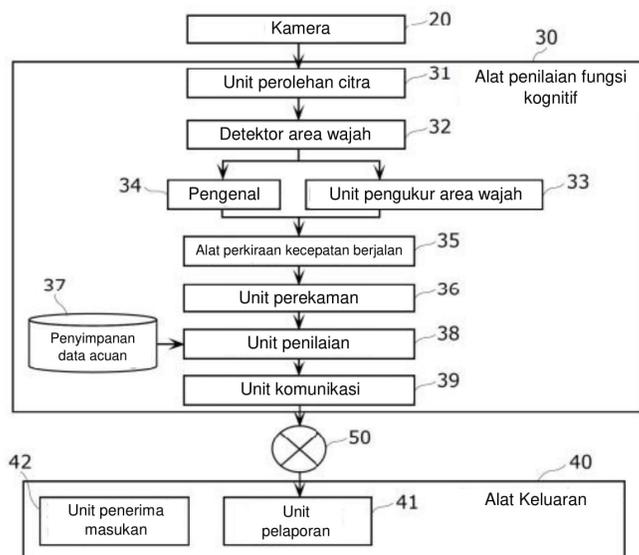
Suatu komposisi pemlesteran lantai, yang mencakup: 100 bagian dari suatu komposisi mortar kering yang meliputi: 9 hingga 15 bagian dari semen cepat-memadat, dan 85 hingga 94 bagian dari suatu agregat halus tunggal atau suatu kombinasi dari dua atau lebih agregat halus, dimana agregat halus tunggal atau kombinasinya tersebut memiliki suatu densitas sesungguhnya (true density) rata-rata dari 2,8 hingga 4,0 g/cm³ dan suatu ukuran partikel maksimum 1,2 mm atau kurang; 3 hingga 18 bagian dari kandungan padat emulsi polimer yang memiliki suatu suhu transisi kaca (T_g) yang sama dengan atau lebih dari -20 °C dan sama dengan atau kurang dari 10 °C; dan 6 hingga 18 bagian dari air.

(21) No. Permohonan Paten : P00202112219	(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 : 03-JUL-20	(72) Nama Inventor : Yoshihiro MATSUMURA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-134452 22-JUL-19 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

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

(57) Abstrak :

Suatu alat penilaian fungsi berjalan (30) meliputi unit perolehan citra (31), alat perkiraan kecepatan berjalan (35), unit perekam (36), penyimpan data acuan (37), unit penilaian (38), dan unit pelaporan (41). Unit perolehan citra (31) mendapatkan citra yang meliputi orang berjalan (M) sebagai subyek. Alat perkiraan kecepatan berjalan (35) memperkirakan kecepatan berjalan dari orang berjalan (M) dari citra yang diperoleh dengan unit perolehan citra (31). Unit perekam (36) merekam data rangkaian waktu pada kecepatan berjalan. Penyimpanan data acuan (37) adalah penyimpanan dimana data acuan disimpan, data acuan menunjukkan kecepatan berjalan pada atau di bawahnya dimana penurunan dalam fungsi kognitif diidentifikasi. Unit penilaian (38) menilai fungsi kognitif dari orang berjalan (M) menurut data rangkaian waktu dan data acuan. Unit pelaporan (41) melaporkan informasi pada fungsi kognitif dari orang berjalan (M) yang dinilai oleh unit penilaian (38).



(51) I.P.C : B63B 27/10 (2006.01); B63B 27/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112217

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1908184.3 07-JUN-19 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUBSEA 7 LIMITED
40 Brighton Road, Sutton Surrey SM2 5BN, United Kingdom

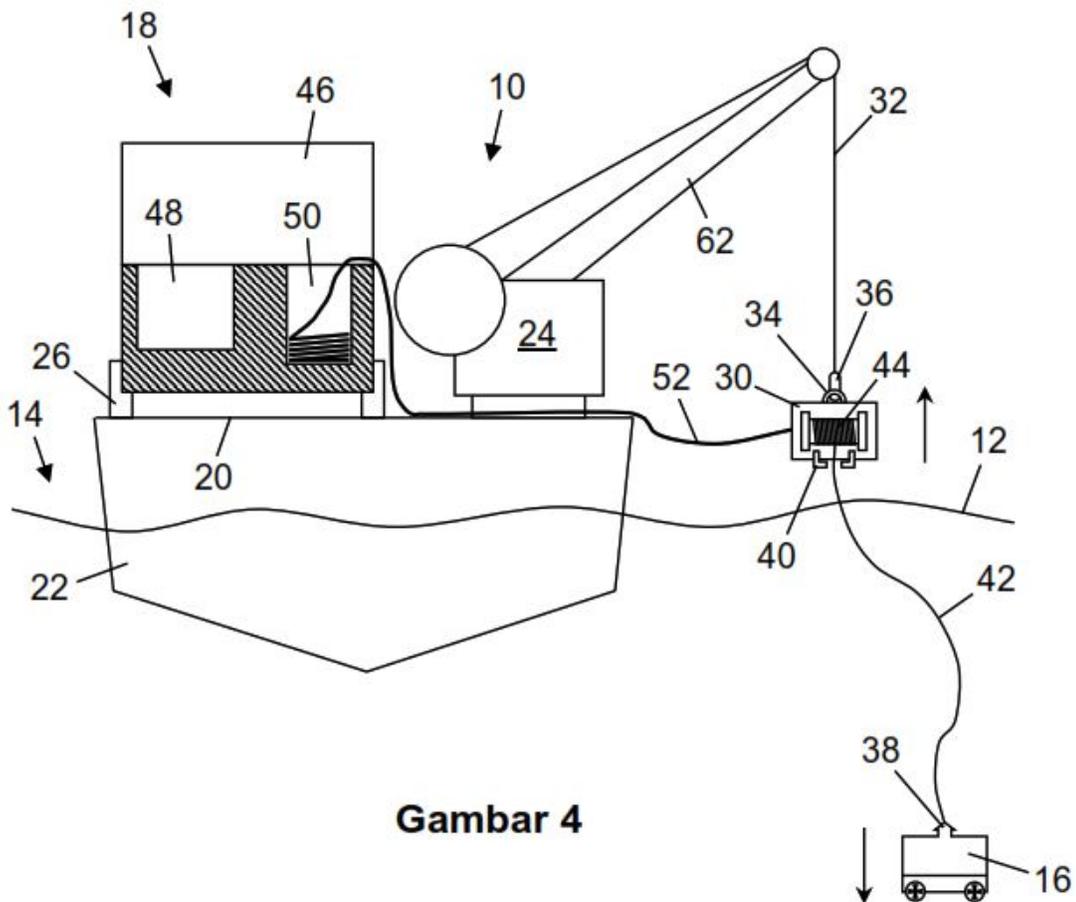
(72) Nama Inventor :
James Andrew JAMIESON, GB

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

(54) Judul Inovasi : PEMBENTANGAN KENDARAAN BAWAH AIR TAK BERAWAK

(57) Abstrak :

Suatu ROV yang dikaitkan ke sistem pengelolaan tambatan (TMS) diangkat ke luar kapal ke dalam air di samping kapal sambil membentangkan pusaran yang memengaruhi komunikasi dengan ROV melalui tambatan TMS. Setelah melepaskan ROV agar berenang menjauh dari TMS sambil membentangkan tambatan, TMS disuspensikan di atas air sementara ROV melakukan misi bawah laut. Unit pendukung ROV bergerak atau dapat diangkat dapat ditempatkan pada geladak kapal peluang untuk memfasilitasi pembentangan ROV, TMS dan pusaran dan untuk mengontrol ROV selama misi.

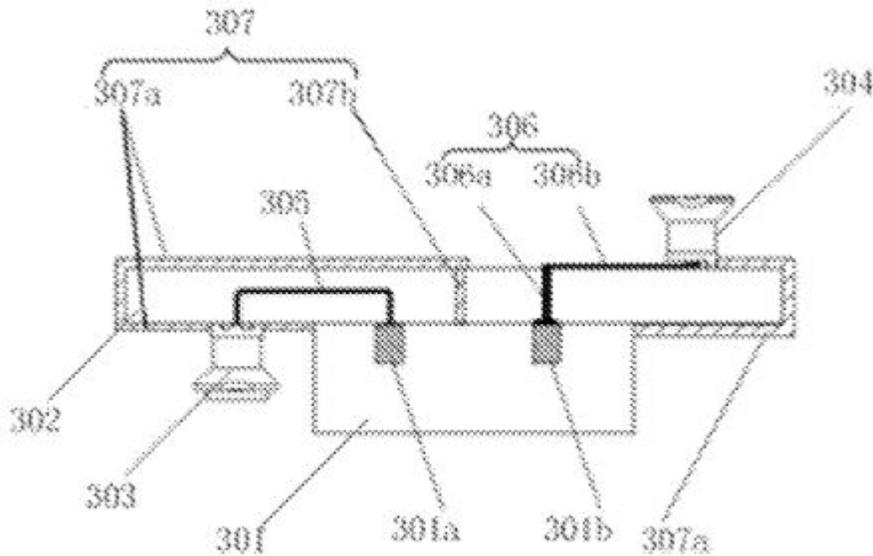


(21) No. Permohonan Paten : P00202112211	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518057, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-NOV-20	Nama Inventor : WU, Zengqiang, CN
Data Prioritas :	(72) KANG, Yulong, CN BU, Wei, CN YANG, Feng, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
201922024850.6 21-NOV-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : RAKITAN FILTER, PERALATAN ANTENA, DAN SISTEM STASIUN INDUK

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah rakitan filter, peralatan antenna, dan sistem stasiun induk. Rakitan filter mencakup papan dielektris (302). Filter (301), konektor pertama (303), dan konektor kedua (304) dipasang pada papan dielektris (302), dan kabel sinyal masukan (305) dipasang di papan dielektris (302). Satu ujung kabel sinyal masukan (305) disambungkan ke ujung masukan (301a) filter (301), ujung kabel sinyal masukan lainnya (305) disambungkan ke konektor pertama (303), dan ujung keluaran (301b) filter (301) disambungkan ke konektor kedua (304) melalui kabel sinyal keluaran (306). Rakitan filter selanjutnya mencakup struktur perlindungan sinyal (307) yang memiliki rongga perlindungan, kabel sinyal masukan (305) dan sedikitnya sebagian papan dielektris (302) dilokasikan dalam rongga perlindungan, dan kabel sinyal keluaran (306) dilokasikan di sisi luar rongga perlindungan di mana kabel sinyal masukan (305) dilokasikan.



GAMBAR 3a

(21) No. Permohonan Paten : P00202112199	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PING AN TECHNOLOGY (SHENZHEN) CO., LTD. 23F, Ping'an Financial Center, No. 5033 Yitian Road, Fu'an Community Of Futian Street, Futian District Shenzhen, Guangdong 518033 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : HOU, Li, CN LIU, Xiang, CN
202010733018.8 27-JUL-20 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANGKAT PENYESUAIAN DATA POIN GIS, PERANGKAT KOMPUTER DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan metode untuk menyesuaikan data poin GIS dan berkaitan dengan bidang teknis kecerdasan buatan, metode ini meliputi: menerima instruksi penyesuaian yang membawa rentang wilayah geografis yang akan disesuaikan; memilih data poin GIS yang sesuai dengan rentang wilayah geografis; menghasilkan, dengan mengeksekusi atas pembuatan objek kanvas, objek kanvas yang sesuai dengan data poin GIS yang dipilih; dan menampilkan objek kanvas yang dihasilkan pada layar saat ini dengan mengeksekusi atas tampilan, melanjutkan untuk mendapatkan data poin GIS yang tersisa, dan menghasilkan objek kanvas yang sesuai dengan data poin GIS yang tersisa dengan mengeksekusi atas pembuatan objek kanvas, ketika atau setelah objek kanvas ditampilkan.

1 / 3



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H01L 33/38 (2010.01); H01L 33/40 (2010.01); H01L 27/15 (2006.01); H01L 27/12 (2006.01); H01L 25/075 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112179

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAY-20

Data Prioritas :

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

(30) 62/854,257 29-MAY-19 United States of America

16/877,258 18-MAY-20 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SEOUL VIOSYS CO., LTD.
65-16, Sandan-ro 163 beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do
15429, Republic of Korea

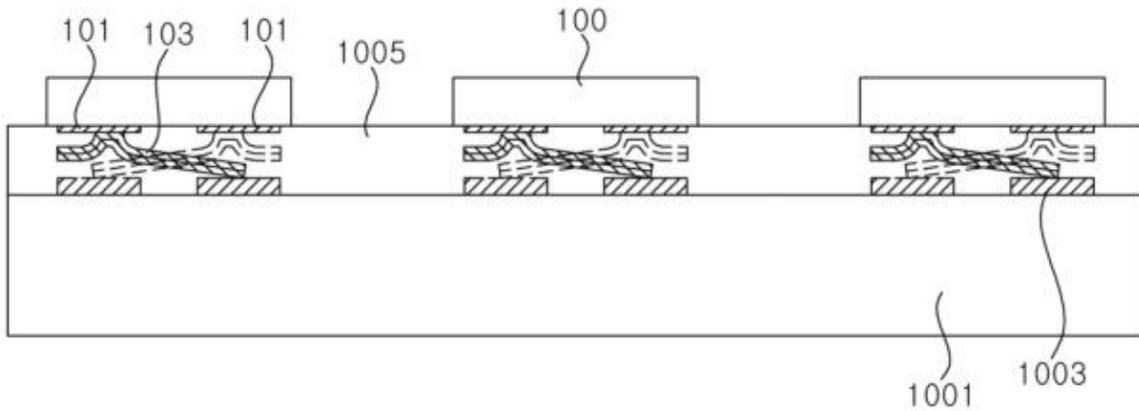
(72) Nama Inventor :
Jong Hyeon CHAE, KR

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

(54) Judul Invensi : ELEMEN PEMANCAR CAHAYA YANG MEMILIKI ELEKTRODA KANTILEVER, PANEL TAMPILAN YANG MEMILIKI ELEMEN TERSEBUT, DAN ALAT TAMPILAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel tampilan dioda pemancar cahaya, alat tampilan yang memiliki panel tersebut, dan metode pembuatannya. Elemen pemancar cahaya menurut perwujudan mencakup: setidaknya satu tumpukan LED; bantalan elektroda yang diletakkan pada tumpukan LED; dan elektroda kantilever yang diletakkan pada bantalan elektroda, masing-masing, dimana masing-masing elektroda kantilever memiliki ujung tetap yang dipasang pada bantalan elektroda dan ujung bebas yang berjarak terpisah dari bantalan elektroda.



(51) I.P.C : A61K 9/52 (2006.01); A61K 9/60 (2006.01); A61K 9/62 (2006.01); A61K 9/64 (2006.01); A61K 9/66 (2006.01); A61K 47/24 (2006.01); A61K 47/36 (2006.01); A61K 47/42 (2017.01); A61K 47/44 (2017.01); A61K 31/192 (2006.01); A61K 35/744 (2015.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112168

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-111280	14-JUN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MORISHITA JINTAN CO., LTD.
2-40, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8566
Japan

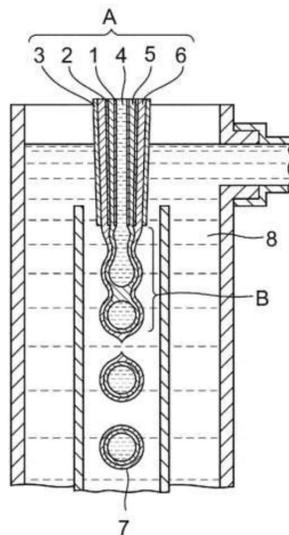
(72) Nama Inventor :
Takehiro NISHIKAWA, JP
Katsutoshi ISHII, JP
Kazuma TAKAHASHI, JP

(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 : KAPSUL TIPE-DISINTEGRASI TERTUNDA DAN METODE UNTUK PRODUKSI KAPSUL TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk memberikan teknik untuk menunda disintegrasi kapsul dengan memadukan komponen tertentu dalam inti dari kapsul, dan untuk meningkatkan tingkat kebebasan desain kapsul. Invensi ini berhubungan dengan kapsul tanpa-sambungan tipe-disintegrasi tertunda yang merupakan kapsul tanpa-sambungan yang termasuk inti, satu atau lebih lapisan perantara yang terbentuk pada inti, dan lapisan terluar yang terbentuk pada lapisan perantara, dimana inti tersebut mengandung bahan aktif, surfaktan amfoterik, dan lemak yang memiliki titik leleh 40°C atau lebih, setidaknya salah satu lapisan dari lapisan perantara mengandung lemak yang memiliki titik leleh 45°C atau lebih, dan lapisan terluar mengandung polimer alami larut-air. Invensi ini juga berhubungan dengan metode untuk produksi kapsul tersebut.

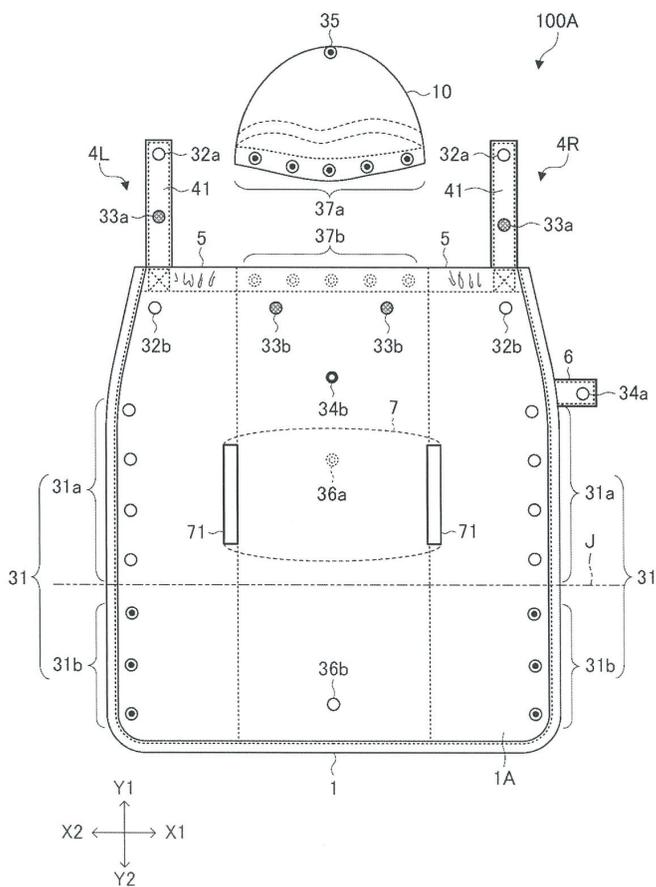


(21) No. Permohonan Paten : P00202112156	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FAST RETAILING CO., LTD. 10717-1, Sayama, Yamaguchi-shi, Yamaguchi 7540894 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUN-20	Nama Inventor : Akira HOSHI, JP Megumi TAKAHASHI, JP Youna CHANG, JP Maki KAWANO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-121861 28-JUN-19 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Juniaty Rianto S.H Djautama Building Lantai 5 Jl. Teuku Cik Ditiro I No. 6, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : SELIMUT

(57) Abstrak :

Abstrak SELIMUT Disediakan suatu selimut yang dengan mudah mempertahankan keadaan terlipat dan yang menunjukkan sifat perlindungan dingin yang unggul. Selimut (100A, 100B) mencakup kelompok kancing pertama (31) pada dua sisi kiri dan kanan bagian bawah selimut (100A, 100B). Kelompok kancing pertama (31) mencakup kelompok kancing atas (31a) dan kelompok kancing bawah (31b), kelompok kancing atas dan bawah (31a, 31b) mencakup satu atau sejumlah kancing. Bagian pengikat dari kelompok kancing atas (31a) dan bagian pengikat dari kelompok kancing bawah (31b) disediakan pada permukaan yang saling berbeda dari selimut (100A, 100B). Bagian bawah selimut (100A, 100B) dilipat ke belakang dan kelompok kancing atas (31a) dan kelompok kancing bawah (31b) saling terikat, dengan demikian mempertahankan keadaan terlipat selimut (100A, 100B).



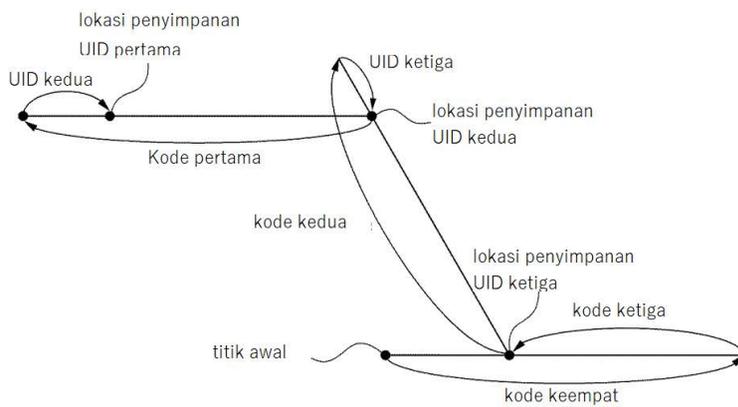
(51) I.P.C : G06Q 20/38 (2012.01) G06Q 20/40 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112133			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-FEB-21			
Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SSENSTONE INC. 15F., Frontone, 122 Mapo-daero, Mapo-gu, Seoul 04213, Republic of Korea
(30) 10-2020-0022023	24-FEB-20	Republic of Korea	(72) Nama Inventor : YOO, Chang Hun, KR KIM, Min Gyu, KR
10-2020-0169744	07-DEC-20	Republic of Korea	
10-2021-0025017	24-FEB-21	Republic of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022			

(54) Judul Invensi : METODE, PROGRAM, DAN PERANGKAT UNTUK MENGOTENTIKASI INFORMASI PENGATURAN PENGGUNA DENGAN MENGGUNAKAN KODE VIRTUAL

(57) Abstrak :

Metode, program, dan perangkat untuk mengotentikasi informasi pengaturan pengguna dengan menggunakan kode virtual diusulkan. Metode tersebut meliputi: menerima, dengan sarana verifikasi kode virtual, kode virtual; mencari, dengan sarana verifikasi kode virtual, lokasi penyimpanan masing-masing dari sejumlah UID berdasarkan kode virtual; memverifikasi, dengan sarana verifikasi kode virtual, kode virtual berdasarkan pluralitas UID yang dicari; dan melakukan, dengan sarana verifikasi kode virtual, otentikasi otoritas atas dasar pluralitas UID yang dicari.



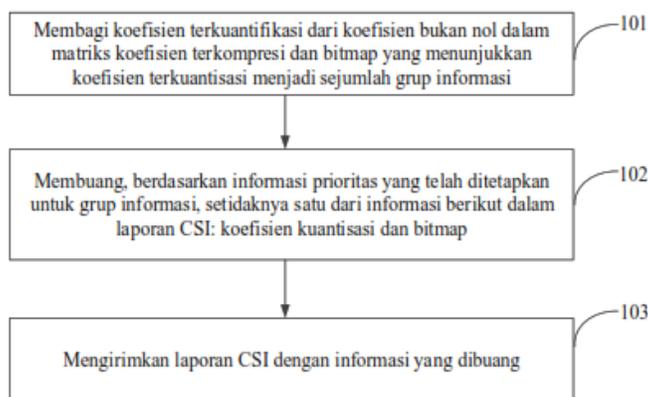
Gambar 8

(21) No. Permohonan Paten : P00202112131	(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 : 26-MAY-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : SHI, Yuan, CN SONG, Yang, CN
201910473363.X 31-MAY-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 MENGIRIMKAN LAPORAN INFORMASI STATUS SALURAN CSI, TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mengirimkan laporan informasi status saluran CSI, terminal, dan perangkat jaringan. Metode untuk mengirimkan laporan CSI diterapkan ke sisi terminal dan mencakup: membagi koefisien terkuantifikasi bukan nol dalam matriks koefisien terkompresi dan bitmap yang menunjukkan koefisien terkuantifikasi menjadi sejumlah grup informasi; membuang, berdasarkan informasi prioritas yang telah ditetapkan untuk grup informasi, setidaknya satu dari informasi berikut dalam laporan CSI: koefisien terkuantifikasi dan bitmap; dan mengirimkan laporan CSI dengan informasi yang dibuang.



(21) No. Permohonan Paten : P00202112109

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/855,783 31-MAY-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ESCO GROUP LLC
2141 NW 25th Avenue Portland, OR 97210-2578, United States of America

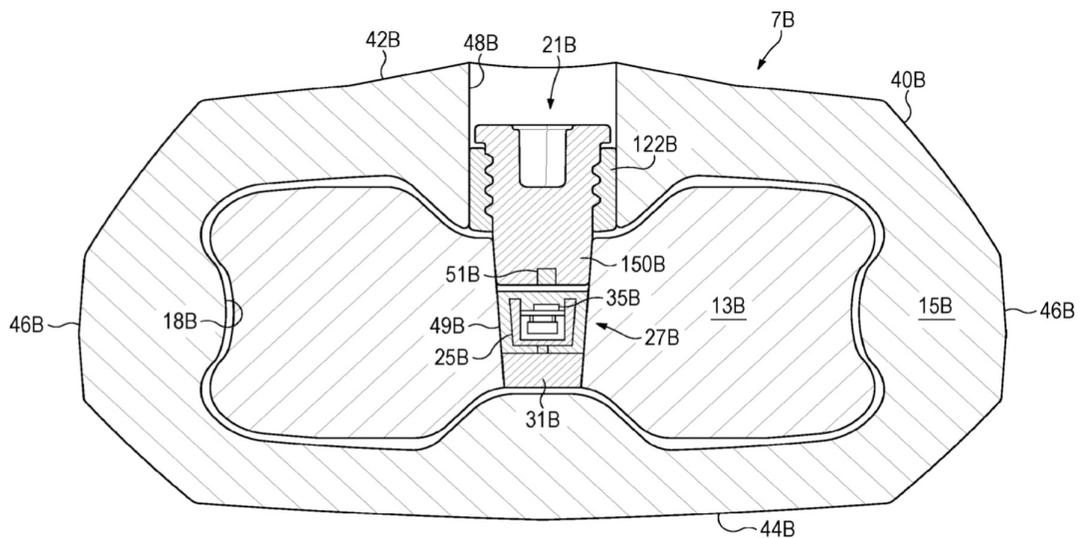
(72) Nama Inventor :
Steven D. HYDE, US
Jason W. BETOURNAY, US
Christopher D. SNYDER, US

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

(54) Judul Inovasi : MEMANTAU PRODUK PENGOLAH TANAH UNTUK PERALATAN PEKERJAAN TANAH

(57) Abstrak :

Perangkat dan sistem pemantauan yang terletak di lubang di alas produk pengolah tanah untuk memantau karakteristik produk pengolah tanah. Karakteristik ini dapat berhubungan dengan keberadaan, ID suku cadang, kondisi, penggunaan dan/atau kinerja produk pengolah tanah yang dikencangkan ke peralatan pekerjaan tanah. Sistem pemantauan dapat mendeteksi keberadaan dan/atau ketiadaan satu atau beberapa komponen produk pengolah tanah.



Gambar. 7B

(51) I.P.C : B42D 25/382 (2014.01) B42D 25/373 (2014.01) B42D 25/305 (2014.01) B42D 25/387 (2014.01) B42D 25/23 (2014.01) B42D 25/29 (2014.01) B42D 25/405 (2014.01) C09D 11/037 (2014.01)

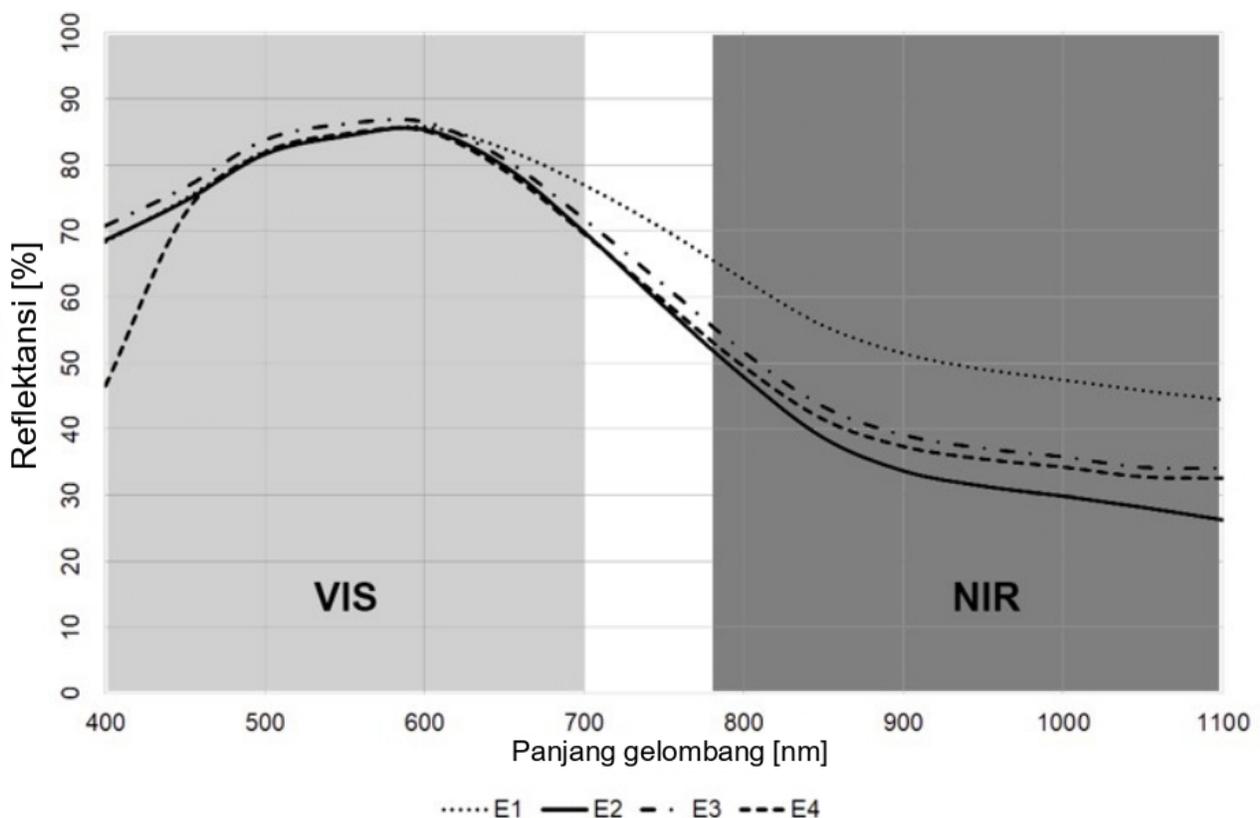
(21) No. Permohonan Paten : P00202112071	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAY-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : DEMARTIN MAEDER, Marlyse, CH DESPLAND, Claude-Alain, CH VEYA, Patrick, CH
19177006.4 28-MAY-19 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : TINTA KEAMANAN DAN FITUR-FITUR KEAMANAN YANG DAPAT DIBACA MESIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang tinta keamanan yang cocok untuk mencetak fitur-fitur keamanan yang dapat dibaca mesin pada substrat, dokumen-dokumen atau benda-benda sekuritas serta fitur keamanan yang dapat dibaca mesin yang terbuat dari tinta keamanan tersebut, dan dokumen-dokumen sekuritas yang mencakup suatu fitur keamanan yang dapat dibaca mesin yang terbuat dari tinta keamanan tersebut. Khususnya, invensi ini menyediakan tinta keamanan yang mencakup satu atau lebih bahan penyerap IR di mana tinta keamanan tersebut memungkinkan produksi suatu fitur keamanan yang dapat dibaca mesin yang memiliki sifat-sifat optik berikut: suatu pencahayaan L* sama dengan atau lebih tinggi dari sekitar 80, suatu kroma C* yang lebih kecil dari atau sama dengan sekitar 15 dan suatu pantulan pada 900 nm yang lebih kecil dari atau sama dengan sekitar 60%.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : H01M 2/10 (2006.01); B60K 1/04 (2019.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112032

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-APR-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201920793615.2	29-MAY-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
No.2 Xin'gang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City,
Fujian 352100, China

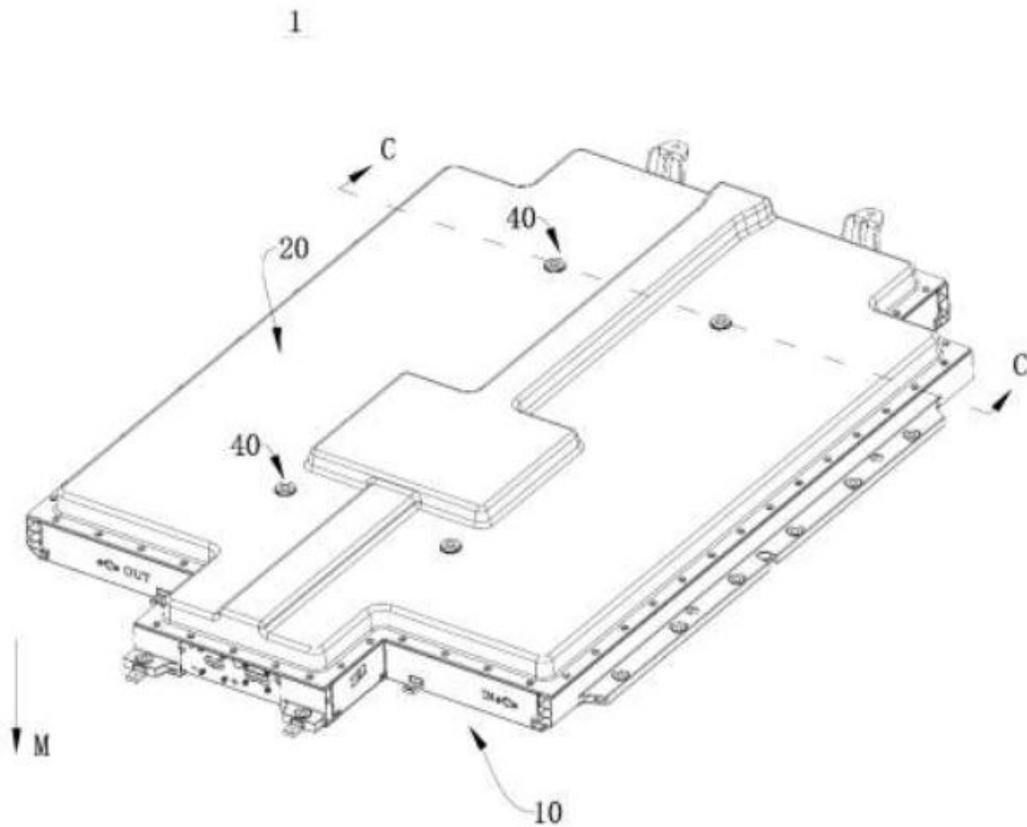
(72) Nama Inventor :
Yannan CHU, CN
Mu QIAN, CN
Jinqing JI, CN

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

(54) Judul Inovasi : KOTAK BATERAI, KEMASAN BATERAI, DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Permohonan ini mengungkapkan kotak baterai, kemasan baterai, dan kendaraan. Kotak baterai termasuk: kotak bawah, yang termasuk pelat bawah dan pelat samping yang terhubung dengan dan terletak di sekeliling pelat bawah; kotak atas, yang terhubung dengan pelat samping, dimana kotak atas mengandung pelat tutup yang diletakkan berlawanan dengan pelat bawah, dan kotak atas dan kotak bawah secara gabungan menutup untuk membentuk ruang akomodasi; dan penghubung, yang diletakkan di ruang akomodasi dan yang terhubung dengan kotak atas dan kotak bawah. Penghubung mengandung kanal panduan, dan kanal panduan memanjang melalui pelat bawah dan pelat tutup di sepanjang arah pertama. Kotak baterai, kemasan baterai, dan kendaraan dalam permohonan ini memenuhi persyaratan mengenai kekuatan kotak baterai dan kekuatan sambungan di antara kemasan baterai dan kendaraan.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00095

(13) A

(51) I.P.C : C11D 1/37 2006.1 C11D 1/29 2006.1 C11D 11/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202112023	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAY-20	Nama Inventor : Stephen Norman BATCHELOR , GB Julie BENNETT , GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 19183240.1 28-JUN-19 European Patent Office	(72) Jonathan BEST , GB David Christopher THORLEY , GB
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan komposisi detergen, yang meliputi: (a) dari 2 sampai 25 %berat alkohol eter sulfat dengan formula $R_1-(OCH_2CH_2)_mOSO_3H$ dimana R_1 adalah rantai alkil C12 dan/atau C14 linear jenuh atau monotakjenuh, disukai jenuh dan dimana m adalah dari 1 sampai 4; dan, (b) dari 2 sampai 25 %berat alkohol eter sulfat dengan formula $R_2-(OCH_2CH_2)_nOSO_3H$ dimana R_2 adalah rantai alkil C16 dan/atau C18 linear jenuh atau monotakjenuh dan dimana n adalah dari 5 sampai 20; dimana rasio berat (a) terhadap (b) adalah dari 5:1 sampai 1:8; invensi ini juga berkenaan dengan metode rumah tangga untuk memberi perlakuan tekstil.

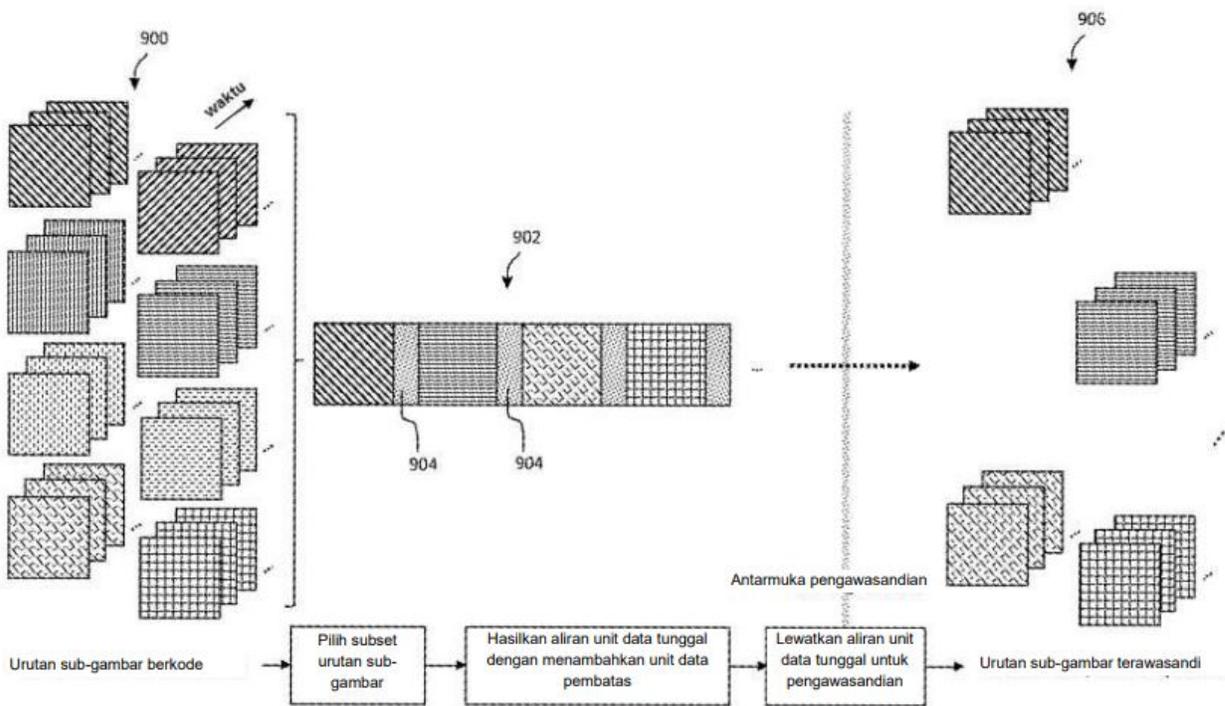
(51) I.P.C : H04N 21/234 (2011.01); H04N 21/44 (2011.01); H04N 13/172 (2018.01); H04N 19/70 (2014.01); H04N 19/30 (2014.01); H04N 19/597 (2014.01); H04N 19/187 (2014.01); H04N 19/169 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112022	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAY-20	(72) Nama Inventor : Miska HANNUKSELA, FI
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/864,371 20-JUN-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 : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER UNTUK PENYANDIAN DAN PENGAWASANDIAN VIDEO

(57) Abstrak :

Diungkapkan metode, peralatan dan produk program komputer untuk penyandian dan pengawasandian video. Sesuai dengan suatu perwujudan, metode untuk penyandian meliputi menyimpulkan bahwa rangkaian video berkode dimulai pada posisi tertentu dalam aliran bit, di mana rangkaian video berkode adalah serangkaian gambar berkode dalam urutan pengawasandian yang dapat dikodekan secara mandiri dan diikuti oleh rangkaian video berkode lain atau akhir aliran bit, dan di mana aliran bit meliputi unit-unit akses, dan unit akses meliputi data video berkode untuk contoh waktu tunggal dan data lain terkait, dan unit akses meliputi satu atau lebih unit lapisan abstraksi jaringan (network abstraction layer, NAL); dan menunjukkan dalam pembatas unit akses untuk memperlakukan unit NAL yang terkait dengan pembatas unit akses sebagai awal dari rangkaian video berkode.



Gbr. 8a

(51) I.P.C : A46B 5/00 (2006.01) A46B 5/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112015

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-121415	28-JUN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308644, Japan

(72) Nama Inventor :
HACHISUKA Ryosuke, JP

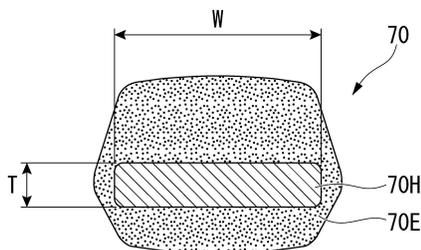
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : SIKAT GIGI

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu sikat gigi yang dapat mengurangi tekanan menyikat yang berlebihan. Sekurang-kurangnya sebagian dari masing-masing bagian kepala dan bagian leher dibentuk dari resin keras, bagian yang dapat dideformasi (70) ditempatkan pada bagian pegangan dan dideformasinya oleh gaya eksternal dalam arah pertama ortogonal ke permukaan rumbai-bulu, daerah pertama ditempatkan pada sisi ujung tip dari bagian yang dapat dideformasi dan tidak dideformasi oleh gaya eksternal pada arah pertama, dan daerah kedua ditempatkan pada sisi ujung belakang bagian yang dapat dideformasi dan tidak dideformasi oleh gaya eksternal pada arah pertama disediakan, sekurang-kurangnya sebagian dari bagian pegangan dibentuk dari resin keras dalam penampang ortogonal ke arah sumbu panjang sekurang-kurangnya dari ujung tip dari bagian pegangan ke daerah kedua dalam arah sumbu panjang, bagian yang dapat dideformasi termasuk bagian keras berbentuk pelat datar (70H) yang dibentuk dari resin keras, dan bagian lunak (70E) yang dibentuk dari resin lunak dan menutupi sekurang-kurangnya sebagian dari bagian keras, tingkat hunian dari luas penampang bagian yang sulit untuk luas penampang dari bagian yang dapat dideformasi adalah 35% atau kurang pada arah sumbu panjang, dan ketika ketebalan bagian keras pada arah pertama adalah T dan lebar pada arah kedua adalah W, hubungan

GAMBAR 4



(51) I.P.C : A46B 5/00 (2006.01) A46B 5/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202112013

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-121254 28-JUN-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308644, Japan

(72) Nama Inventor :
KAWASAKI Shizuka, JP

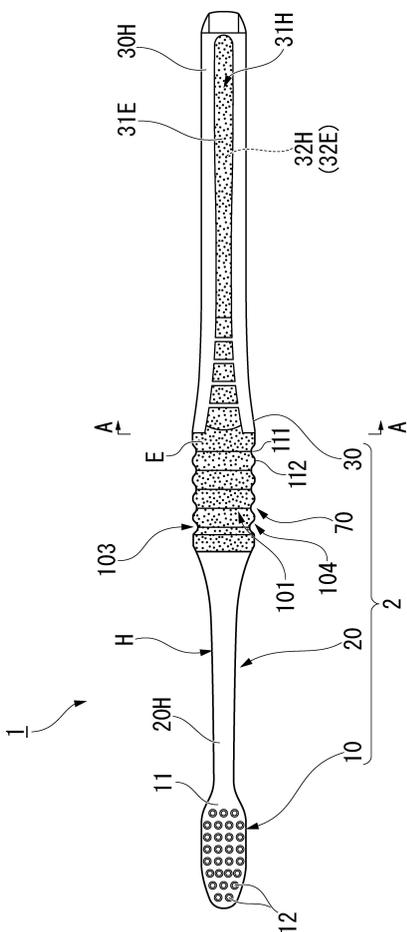
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : SIKAT GIGI

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan sikat gigi yang memiliki kemampuan operasi penyikatan dengan kuat yang baik bagian target sementara mempertahankan tekanan penyikatan yang sesuai. Bagian yang dapat berdeformasi (70) ditempatkan pada bagian pegangan (30) dan terdeformasi oleh gaya eksternal dalam arah pertama yang ortogonal terhadap permukaan rumbai bulu (11), dan bagian pertama dan bagian kedua yang tidak terdeformasi oleh gaya eksternal disediakan, bagian yang dapat berdeformasi mencakup bagian keras (H) yang terbentuk dari resin keras yang menghubungkan bagian pertama dan bagian kedua, dan bagian lunak (E) yang terbentuk dari resin lunak dan menutupi setidaknya sebagian dari bagian keras, tingkat keterisian daerah penampang melintang dari bagian keras sehubungan dengan daerah penampang melintang ruang tertutup yang dikelilingi oleh kontur luar dari bagian yang dapat berdeformasi atau garis perpanjangan kontur luar adalah 35% atau kurang terhadap arah sumbu panjang, bagian yang dapat berdeformasi diatur sehingga kekuatan lentur dalam arah pertama lebih kecil dibandingkan kekuatan lentur dalam arah kedua yang ortogonal terhadap arah sumbu panjang dan arah pertama, bagian lunak mencakup bagian struktur yang tidak rata (101)

1/8



Gb. 1

(51) I.P.C : H04B 7/08 2006.1; G01S 3/16 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202111995	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518057, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-AUG-20	(72) Nama Inventor : GUO, Xiaojiang, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(30) 201910816368.8 30-AUG-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEREALISASIKAN PELURUSAN BERKAS

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah metode dan peralatan untuk merealisasikan pelurusan berkas. Metode tersebut meliputi: ketika sinyal pertama dengan kekuatan efektif diterima oleh sarana dua sub-larik analog, yang memiliki cara polarisasi yang sama, penggunaan berkas-berkas penerimaan dengan arah berkas yang sama, perolehan sinyal-sinyal pertama yang diterima oleh sarana dua sub-larik analog dan perbedaan pusat fase antara dua sub-larik analog; penjagaan arah berkas dari berkas-berkas penerimaan dua sub-larik analog tidak berubah, perubahan perbedaan pusat fase antara dua sub-larik analog untuk pertama kali, dan perolehan sinyal-sinyal kedua yang diterima oleh sarana dua sub-larik analog dan perbedaan pusat fase, yang telah berubah untuk pertama kali; penjagaan arah berkas dari berkas-berkas penerimaan dua sub-larik analog tidak berubah, perubahan perbedaan pusat fase antara dua sub-larik analog untuk kedua kali, dan perolehan sinyal-sinyal ketiga yang diterima oleh sarana dua sub-larik analog dan perbedaan pusat fase, yang telah berubah untuk kedua kali; dan pengestimasi DOA dari sinyal yang diterima sesuai dengan informasi yang diperoleh, dan mengarahkan pusat-pusat dari berkas-berkas penerimaan ke DOA yang terestimasi.



Gambar 1

(51) I.P.C : A23G 9/04 (2006.01); A23G 9/32 (2006.01); A23G 9/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111993

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAY-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	19176805.0	27-MAY-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FrieslandCampina Nederland B.V.
Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Franciscus Johannes Gerardus BOERBOOM, NL
William KLOEK, NL
Marc Jacques Christian Maurice CUSTINNE, 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 Invensi : MAKANAN YANG DIANGIN-ANGINKAN BEKU YANG MELIPUTI FRAKSI LEMAK SUSU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan makanan yang diangin-anginkan beku yang meliputi lemak dan pemanis, lemak yang meliputi fraksi lemak susu yang meliputi asilgliserida yang memiliki jumlah karbon dalam kisaran 24-40 ('CN24-CN40') dan asilgliserida yang memiliki jumlah karbon di kisaran 42-56 ('CN42-CN56'), di mana perbandingan molar asilgliserida yang memiliki jumlah karbon dalam kisaran 24-40 terhadap asilgliserida yang memiliki jumlah karbon dalam kisaran 42-56 ('CN24-CN40 : CN42-CN56') dalam kisaran 1,10 - 1,40.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00102

(13) A

(51) I.P.C : C07D 495/04; C07D 519/00; A61K 31/519; A61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202111984

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-20

Data Prioritas :

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

(30) 201910464384.5 30-MAY-19 China

201910491339.9 06-JUN-19 China

201911128459.9 18-NOV-19 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.
No.369 Yuzhou South Rd., Lianyungang, Jiangsu 222062, China

Nama Inventor :
LI, Gang, CN
LU, Lun, CN
(72) ZHANG, Zhibo, CN
HU, Lihong, CN
DING, Charles Z., US
CHEN, Shuhui, US

(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 : SENYAWA TETRASIKLIK SEBAGAI PENGHAMBAT CDC7

(57) Abstrak :

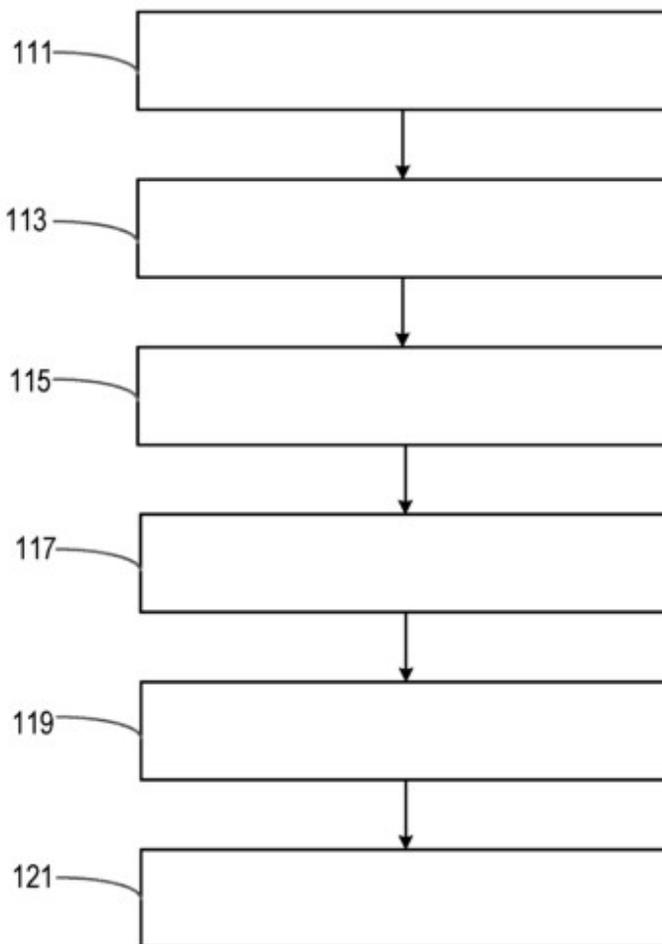
Invensi ini mengungkapkan suatu kelas baru dari senyawa tetrasiklik yang bekerja sebagai penghambat Cdc7; secara spesifik invensi ini mengungkapkan suatu senyawa yang direpresentasikan oleh formula (I), isomernya, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202111975	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAY-20	Nama Inventor : ZNAMENSKIY, Dmitry, Nikolayevich, NL HEINRICH, Adrienne, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 19176080.0 23-MAY-19 European Patent Office	(72) GALLUCCI, Alessio, NL CIUHU, Calina, NL ZEITOUNY, Mounir, NL KOOIJMAN, Gerben, NL
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 : MEMPERKIRAKAN AREA PERMUKAAN DAN/ATAU VOLUME TUBUH ATAU BAGIAN TUBUH SUBJEK

(57) Abstrak :

Sesuai dengan aspek, disediakan metode yang diimplementasikan komputer untuk memperkirakan area permukaan dan/atau volume tubuh atau bagian tubuh subjek. Metode tersebut terdiri atas memperoleh setidaknya satu citra; memproses setidaknya satu citra tersebut; menentukan nilai untuk satu atau lebih karakteristik subjek, dimana satu atau lebih karakteristik terdiri atas satu atau lebih usia subjek, berat badan subjek, tinggi badan subjek, dan jenis kelamin subjek; menggunakan model parametrik wajah dan nilai yang ditentukan untuk satu atau lebih parameter citra wajah untuk menentukan nilai untuk satu atau lebih parameter bentuk wajah untuk wajah subjek, dimana model parametrik wajah mengaitkan nilai spesifik untuk satu atau lebih parameter citra wajah dengan masing-masing representasi 3D wajah; menggunakan model prediksi dengan nilai yang ditentukan untuk satu atau lebih karakteristik dan nilai yang ditentukan dari satu atau lebih parameter bentuk wajah untuk memprediksi representasi 3D tubuh keseluruhan subjek; dan menganalisis representasi 3D yang diprediksi pada tubuh keseluruhan subjek. Peralatan dan produk program komputer yang sesuai juga disediakan.



Gbr. 17

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00087

(13) A

(51) I.P.C : A23L 33/105 (2016.01); A23L 2/00 (2006.01); A23L 2/52 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111964	(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 : 01-NOV-19	(72) Nama Inventor : NAKATA, Aki, JP MATSUBAYASHI, Hideki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-100250 29-MAY-19 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : MINUMAN YANG MENGANDUNG 1-DEOKSINOJIRIMISIN

(57) Abstrak :

MINUMAN YANG MENGANDUNG 1-DEOKSINOJIRIMISIN Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu minuman kemasan yang mencakup konsentrasi 1-deoksinojirimisin yang tinggi tetapi memiliki rasa ikutan yang enak. Magnesium dan/atau kalsium ditambahkan pada konsentrasi dari 0,05 hingga 15 mg/100 mL ke minuman kemasan yang mencakup 1-deoksinojirimisin pada konsentrasi dari 0,1 hingga 0,75 mg per 100 mL minuman dan yang memiliki konsentrasi padatan dapat larut tidak lebih dari 2,0.

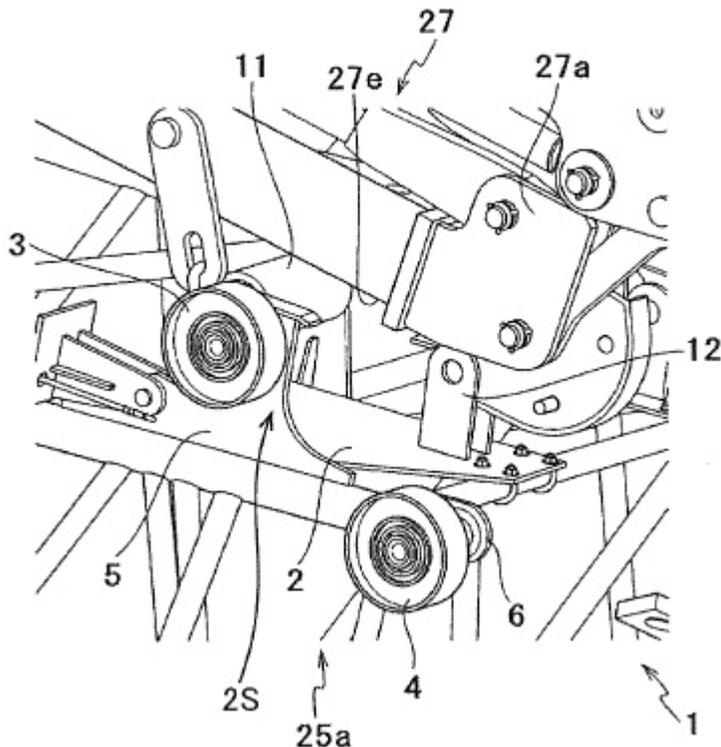
(21) No. Permohonan Paten : P00202111945	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. 2-1, Itsukaichikou 2-chome, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7315161, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-20	Nama Inventor : MATSUO, Yohei, JP OSORA, Yuzo, JP OKA, Takahiro, JP NAKATSUKA, Kenichi, JP KOBATAKE, Tetsuya, JP TAKAOKA, Daisuke, JP INADA, Keiko, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2019-107285 07-JUN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : DEREK DAN METODE PERAKITAN DEREK

(57) Abstrak :

Disediakan adalah derek yang mampu secara integral dan dengan mudah menggandengkan jib bawah (25a), strut (27), dan kepala batang pemuat (24a) ke bagian ujung distal dari bodi utama batang pemuat yang diletakkan (240), dan metode perakitan derek untuk itu. Derek (1) memiliki bagian penyangga (2S) yang dipasang pada jib bawah (25a) dan mampu menopang strut (27). Ketika unit penggandeng (51) diangkat dalam keadaan di mana kepala batang pemuat (24a) ditempatkan menghadap bagian ujung distal dari bodi utama batang pemuat yang diletakkan (240), dan jib bawah (25a) dan strut (27) ditopang secara berputar oleh kepala batang pemuat (24a), bagian penyangga (2S) menopang strut (27) sedemikian rupa sehingga jib bawah (25a) relatif dapat bergerak sehubungan dengan strut (27) dalam arah depan-belakang saat kepala batang pemuat (24a) mengubah postur sehubungan dengan bodi utama batang pemuat (240).

GAMBAR 2



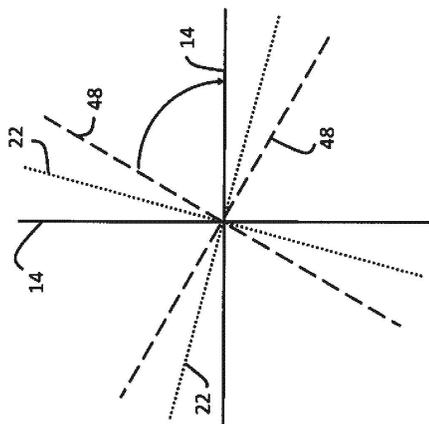
(51) I.P.C : B41M 1/12 (2006.01) B41C 1/14 (2006.01) B41N 1/24 (2006.01) B41F 15/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111935	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SPGPRINTS B.V. 3, Raamstraat, 5831 AT BOXMEER, NETHERLANDS
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAY-20	(72) Nama Inventor : GEBHARD, Albrecht, DE
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2023203 27-MAY-19 Netherlands	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SABLON, KHUSUSNYA SABLON PUTAR DARI BAHAN TEKSTIL

(57) Abstrak :

Metode sablon citra pada substrat (14), seperti sablon putar, menggunakan layar cetak (22) yang memiliki struktur permukaan pada sisi pencetakannya (40) dan pada lapisan pernis yang dicitrakan yang dilekatkan (48) yang memiliki area terbuka mendefinisikan citra yang akan dicetak diungkapkan, dimana citra terdiri dari elemen desain berbasis piksel, layar cetak (22) memiliki pola jajaran genjang, lebih disukai pola ortogonal dari bukaan layar (46) dan area terbuka dari lapisan pernis yang dicitrakan (48) elemen desain berbasis piksel disusun dalam suatu bentuk raster ortogonal.



Gambar. 4a

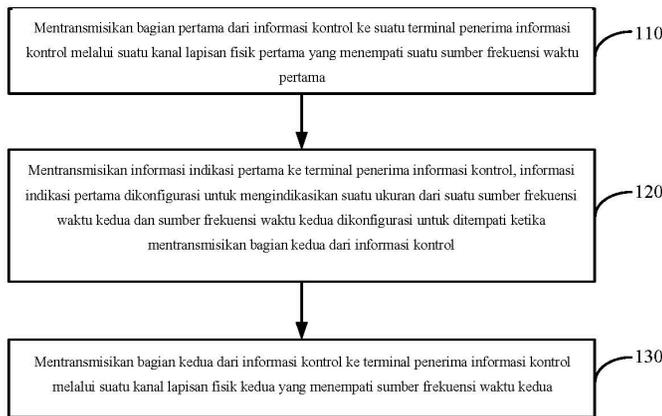
(21) No. Permohonan Paten : P00202111933	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-19	(72) Nama Inventor : ZHAO, Qun, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI KONTROL

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mentransmisikan informasi kontrol, ke terminal pentransmisi informasi kontrol. Informasi kontrol mencakup bagian pertama dari informasi kontrol dan bagian kedua dari informasi kontrol. Metode tersebut meliputi berikut ini. Bagian pertama dari informasi kontrol ditransmisikan ke terminal penerima informasi kontrol melalui kanal lapisan fisik pertama yang menempati sumber waktu-frekuensi pertama. Informasi indikasi pertama ditransmisikan ke terminal penerima informasi kontrol, informasi indikasi pertama dikonfigurasi untuk menunjukkan ukuran sumber daya waktu-frekuensi kedua dan sumber daya waktu-frekuensi kedua dikonfigurasi untuk ditempati ketika mentransmisikan bagian kedua dari informasi kontrol. Bagian kedua dari informasi kontrol ditransmisikan ke terminal penerima informasi kontrol melalui kanal lapisan fisik kedua yang menempati sumber waktu-frekuensi kedua.

1/11



GAMBAR 1

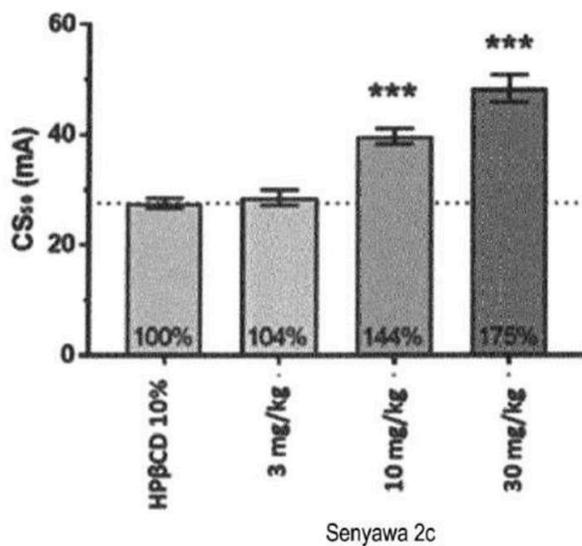
(51) I.P.C : C07D 495/04 (2006.01); A61P 25/24 (2006.01); A61K 31/4365 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111924	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : H. Lundbeck A/S Ottiliavej 9, 2500 Valby, Denmark
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUL-20	Nama Inventor : John Paul KILBURN, GB Erhad ASCIC, SE Mauro MARIGO, IT Laurent DAVID, SE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PA201900822 03-JUL-19 Denmark	(72) 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 : 03/01/2022	(74)

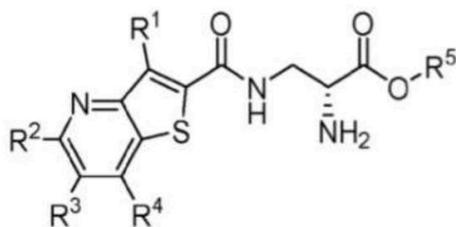
(54) Judul Invensi : BAKAL OBAT PADA MODULATOR DARI RESEPTOR NMDA

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan ke bakal obat baru pada modulator dari reseptor NMDA dari rumus I. Aspek-aspek terpisah dari invensi-invensi ini diarahkan ke komposisi-komposisi farmasi yang meliputi senyawa-senyawa tersebut dan penggunaan senyawa-senyawa tersebut untuk mengobati gangguan neurologi atau gangguan neuropsikiatri seperti depresi.



Gambar 1



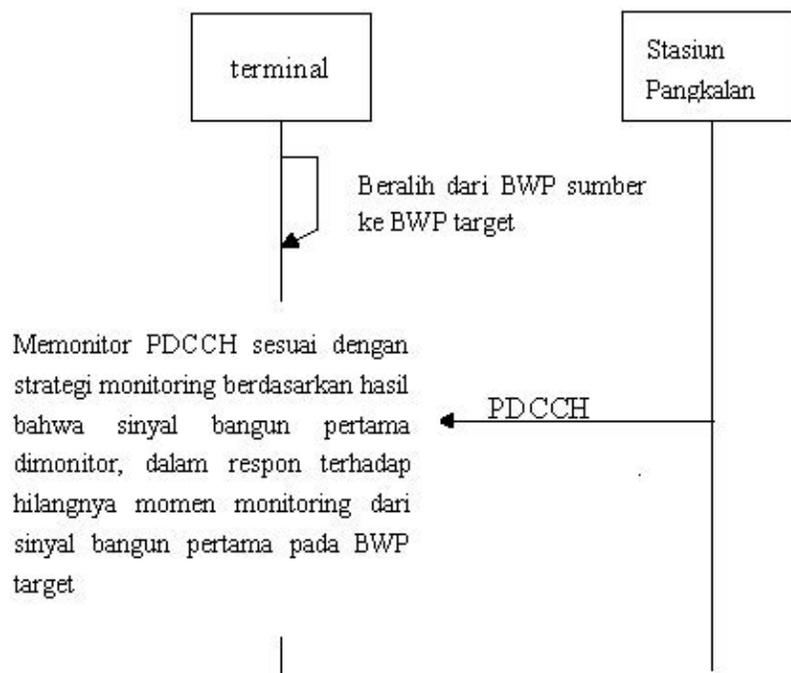
(51) I.P.C : H04W 52/02 (2009.01) H04W 76/28 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111914	(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 : 24-MAY-19	(72) Nama Inventor : LI, Yanhua, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE MONITORING DAN PERANGKAT KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk monitoring saluran kontrol tautan bawah fisik (PDCCH) dapat diterapkan pada terminal dan mencakup peralihan dari bagian lebar pita sumber (BWP) ke suatu target BWP; dan memonitor PDCCH sesuai dengan strategi monitoring, sebagai respon terhadap hilangnya momen monitoring dari sinyal bangun pertama pada suatu target BWP.



Gambar. 3A

(51) I.P.C : C11D 17/06 (2006.01), D06F 35/00 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/08 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111893	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUL-20	
Data Prioritas :	Nama Inventor : Hironori KOJIMA , JP Hitoshi ISHIZUKA , JP Eiichi KOGURE , JP Sachiko YOSHIOKA , JP Toshimasa KUME , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2019-133323 19-JUL-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai, Jakarta Barat 11610

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN BUTIRAN

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah komposisi detergen butiran yang terdiri dari: (A) partikel dengan kerapatan ruah kurang dari 600 g/L [selanjutnya diacu sebagai partikel (A)]; dan (B) partikel dengan kerapatan ruah 600 g/L atau lebih [selanjutnya diacu sebagai partikel (B)], di mana suatu campuran yang diperoleh dengan mencampurkan partikel (A) dengan air pada 25°C dalam konsentrasi 4 g/L memiliki pH 9,0 atau lebih pada 25°C, suatu campuran yang diperoleh dengan mencampurkan partikel (B) dengan air pada 25°C dalam konsentrasi 4 g/L memiliki pH 5,0 atau kurang pada 25°C, dan suatu campuran yang diperoleh dengan mencampurkan komposisi detergen butiran dengan air pada 25°C dalam konsentrasi 4 g/L memiliki pH 5,0 atau lebih dan 9,0 atau kurang.

(51) I.P.C : A23K 10/16 (2016.01); A23K 10/18 (2016.01); A61K 35/74 (2006.01); A61P 1/00 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01); A23L 33/135 (2016.01); A23L 33/175 (2016.01)

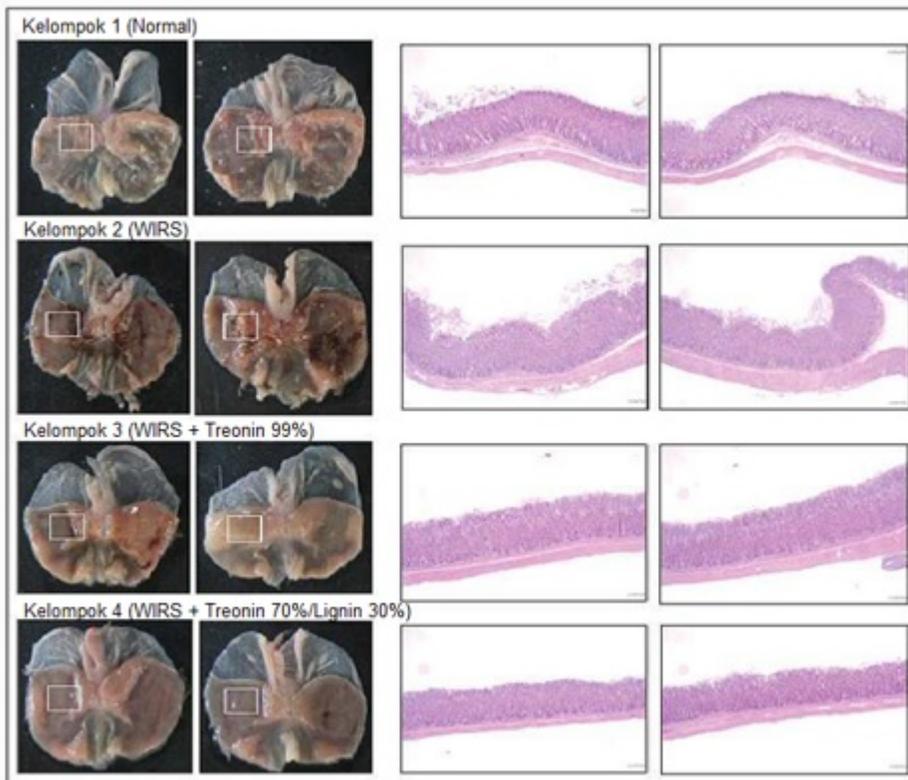
(21) No. Permohonan Paten : P00202111892	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ Cheiljedang Corporation 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUN-20	
Data Prioritas :	Nama Inventor : KIM, Yang-Su, KR LEE, Nahum, KR HONG, Young Gi, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
10-2019-0071007 14-JUN-19 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 Invensi : KOMPOSISI UNTUK MENCEGAH, MENGOBATI, ATAU MEMPERBAIKI PENYAKIT SALURAN PENCERNAAN YANG MENGANDUNG GALUR DARI GENUS CORYNEBACTERIUM DAN KULTURNYA

(57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan komposisi untuk mencegah, memperbaiki, atau mengobati penyakit saluran pencernaan yang mengandung galur dari genus *Corynebacterium*, kulturnya, dan treonina. Karena komposisi menurut permohonan ini dipastikan memiliki efikasi anti-*Helicobacter pylori* yang sangat baik dalam uji coba sel, dan efikasi dalam sintesis mukus lambung, komposisi tersebut dapat diterapkan sebagai komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati penyakit saluran cerna, sebagai makanan untuk mencegah atau memperbaiki tukak lambung, atau sebagai komposisi untuk pakan.

GAMBAR 7a



(51) I.P.C : G03G 21/18 (2006.01) G03G 21/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111882

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-109671 12-JUN-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501 JAPAN

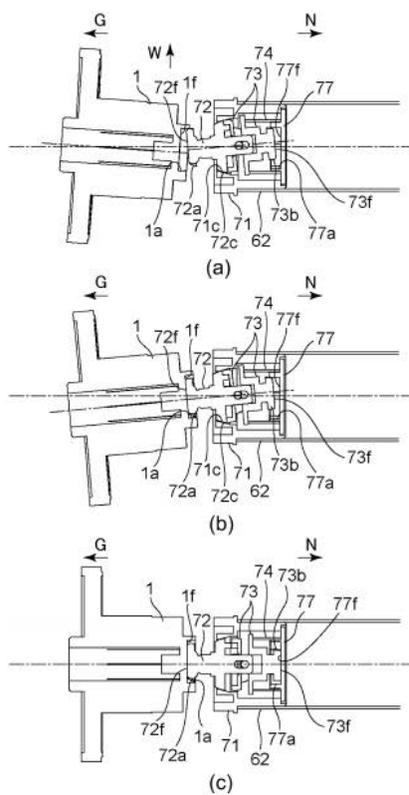
(72) Nama Inventor :
FUJIWARA, Akihiro, JP
MURAKAMI, Ryuta, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Inovasi : DRUM UNIT, UNIT TRANSMISI PENGGERAK, KARTRID DAN ALAT PEMBENTUK CITRA ELEKTROFOTOGRAFI

(57) Abstrak :

Untuk mencapai keterlibatan antara komponen penggandeng dan komponen transmisi penggerak perakitan utama. Unit drum mencakup drum fotosensitif dan komponen penggandeng yang disediakan berdekatan dengan bagian ujung drum fotosensitif dan yang dihubungkan dengan drum fotosensitif sehingga mampu menggerakkan transmisi. komponen penggandeng dapat dimiringkan relatif terhadap sumbu rotasi drum fotosensitif, dan sudut kemiringan relatif terhadap drum fotosensitif dikurangi dengan operasi penggerak rotasi.



Gambar 1

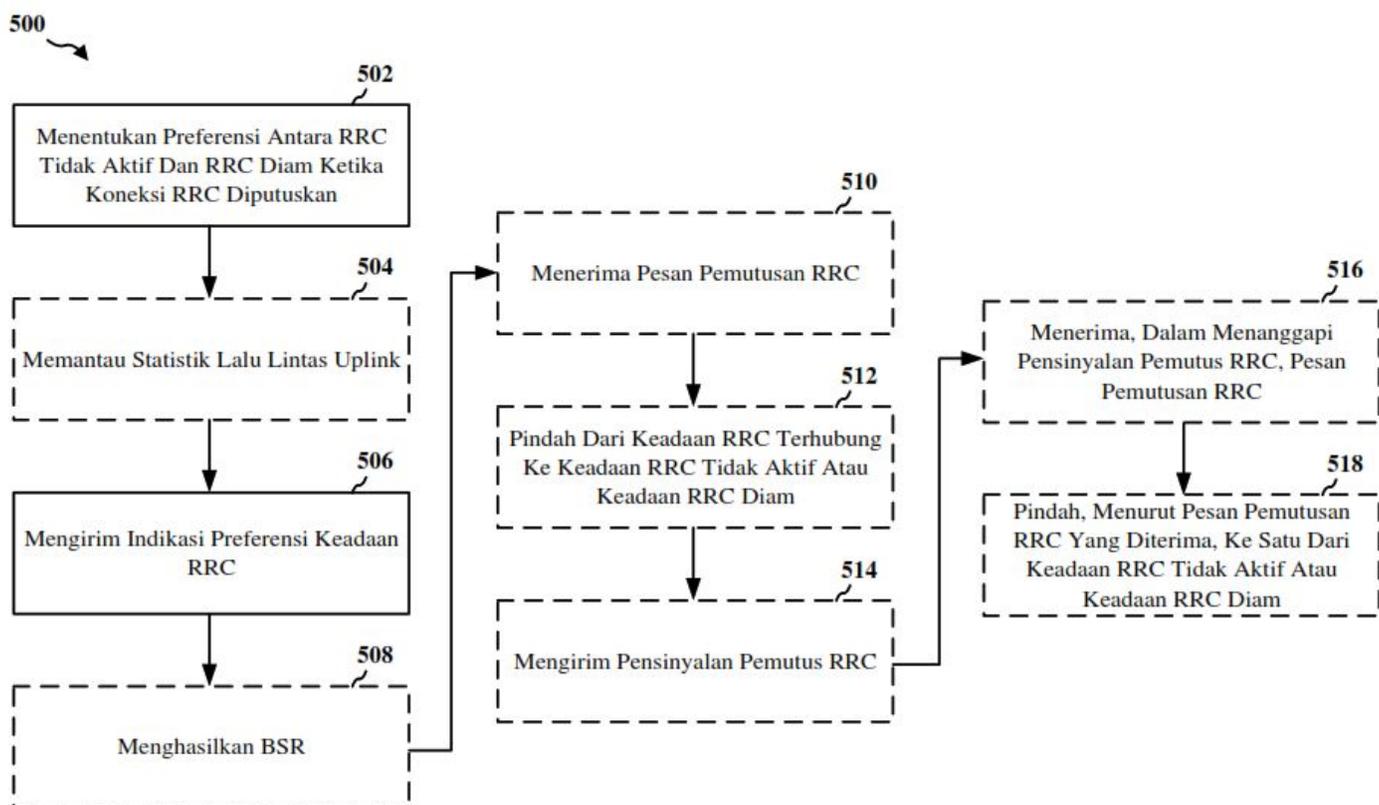
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202111880	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUN-20	(72) Nama Inventor : Linhai HE, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/868,766 28-JUN-19 United States of America 16/904,427 17-JUN-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : TRANSISI CEPAT BANTUAN UE ANTARA KEADAAN RRC

(57) Abstrak :

UE mungkin ingin beralih ke keadaan RRC diam atau ke keadaan RRC tidak aktif lebih cepat dari berakhirnya penghitung waktu atau tanpa harus menunggu jaringan untuk memutuskan koneksi RRC. Mengizinkan UE untuk meningkatkan kecepatan transisi ke keadaan RRC diam atau keadaan RRC tidak aktif memungkinkan UE untuk mengurangi konsumsi daya, serta mengurangi sumber daya pensinyalan. Peralatan menentukan preferensi antara transisi ke keadaan RRC tidak aktif atau ke keadaan RRC diam ketika koneksi RRC diputuskan. Peralatan mengirimkan, ke stasiun basis, indikasi preferensi keadaan RRC dari preferensi untuk transisi setelah pelepasan koneksi RRC dari keadaan RRC terhubung ke salah satu keadaan RRC tidak aktif atau ke keadaan RRC siaga.



GAMBAR 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202111875	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. 16-13, Tsukishima 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0052, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-20	(72) Nama Inventor : Hironobu SAYAMA , JP Toru HIROKANE , JP
Data Prioritas :	(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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PEGAS BERONGGA DAN METODE PEMBUATAN PEGAS BERONGGA

(57) Abstrak :

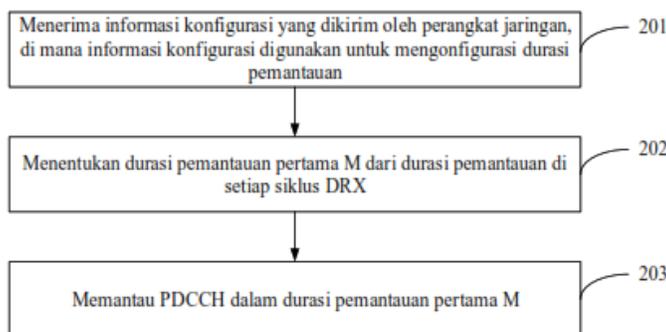
Invensi ini mengungkapkan suatu metode yang mencakup, menyediakan komponen tubular (10) yang digunakan untuk pegas berongga, dan mengaplikasikan tegangan sisa kompresif ke sedikitnya sebagian permukaan dalam tabung baja dengan cara mengaplikasikan gaya kompresif ke sedikitnya sebagian permukaan luar komponen tubular (10) dari arah sirkumferensial, dan fatigue life komponen tubular (10) diperpanjang dengan cara mengaplikasikan tegangan sisa kompresif ke permukaan dalam komponen tubular (10). Mengaplikasikan gaya ke permukaan luar komponen tubular (10) mencakup menekan komponen tubular (10) dengan cetakan (1). Cetakan (1) memiliki permukaan penekan (1a) yang dibentuk sedemikian sehingga gaya kompresif dapat diaplikasikan ke sedikitnya sebagian permukaan luar komponen tubular (10) dari arah sirkumferensial.

(21) No. Permohonan Paten : P00202111805	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO.,LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUN-20	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : WU, Kai, CN SHEN, Xiaodong, CN JIANG, Dajie, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201910522132.3 17-JUN-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 PEMANTAUAN PDCCH DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode pemantauan PDCCH dan terminal. Metode tersebut meliputi: menerima informasi konfigurasi yang dikirim oleh perangkat jaringan, di mana informasi konfigurasi digunakan untuk mengonfigurasi durasi pemantauan; menentukan durasi pemantauan pertama M dari durasi pemantauan di setiap siklus DRX, di mana M adalah bilangan bulat positif, dan jumlah N dari durasi pemantauan dalam setidaknya satu siklus DRX adalah lebih besar dari M; dan memantau PDCCH dalam durasi pemantauan pertama M, di mana PDCCH digunakan untuk mentransmisikan informasi indikasi hemat daya.



GBR. 2

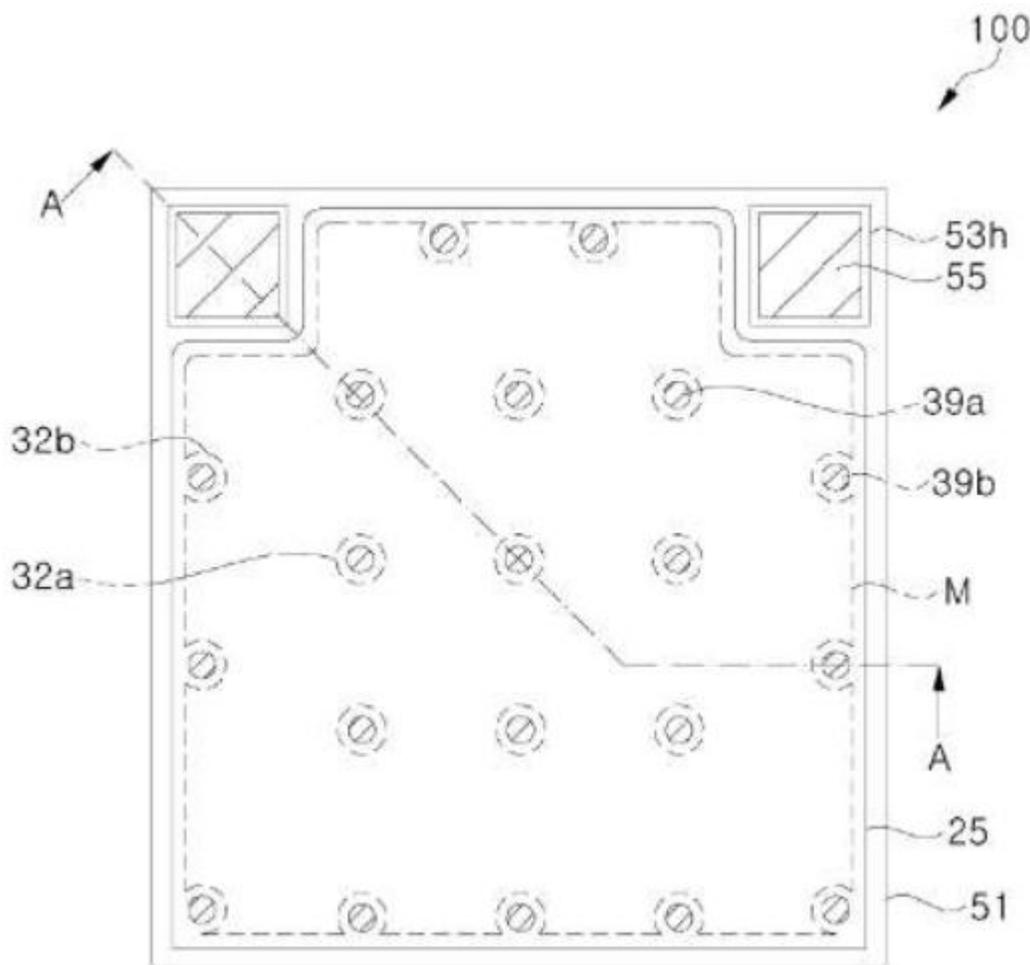
(51) I.P.C : H01L 33/22 (2010.01); H01L 33/38 (2010.01); H01L 33/62 (2010.01); H01L 33/32 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111804	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEOUL VIOSYS CO., LTD. 65-16, Sandan-ro 163 beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 15429, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-19	(72) Nama Inventor : Joon Hee LEE, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2019-0064076 30-MAY-19 Republic of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : DIODA YANG MEMANCARKAN-CAHAYA VERTIKAL

(57) Abstrak :

Dioda yang memancarkan-cahaya menurut satu perwujudan meliputi: lapisan pertama konduktif semikonduktor; lapisan insulasi atas yang diposisikan pada lapisan pertama konduktif semikonduktor; mesa, yang meliputi lapisan aktif dan lapisan kedua konduktif semikonduktor, diposisikan di bawah daerah lapisan pertama konduktif semikonduktor tertentu untuk membuka tepi lapisan pertama konduktif semikonduktor, dan meliputi pertama dan lubang tembus kedua yang melaluinya lapisan pertama konduktif semikonduktor terbuka; elektroda pertama yang meliputi bagian kontak pertama yang terhubung secara elektrik dengan lapisan pertama konduktif semikonduktor melalui pertama lubang tembus dan bagian kontak kedua yang terhubung secara elektrik dengan lapisan pertama konduktif semikonduktor melalui lubang tembus kedua; elektroda kedua yang terhubung secara elektrik dengan lapisan kedua konduktif semikonduktor; dan setidaknya satu bantalan elektroda atas terhubung dengan elektroda kedua, dimana pertama lubang tembus disusun di daerah yang dicakup oleh tepi dari mesa, lubang tembus kedua disusun di sepanjang tepi dari mesa sehingga beberapa lubang tembus kedua dicakup oleh lapisan aktif dan lapisan kedua konduktif semikonduktor, secara berturut-turut, dan lapisan insulasi atas meliputi sejumlah bahan lapisan.

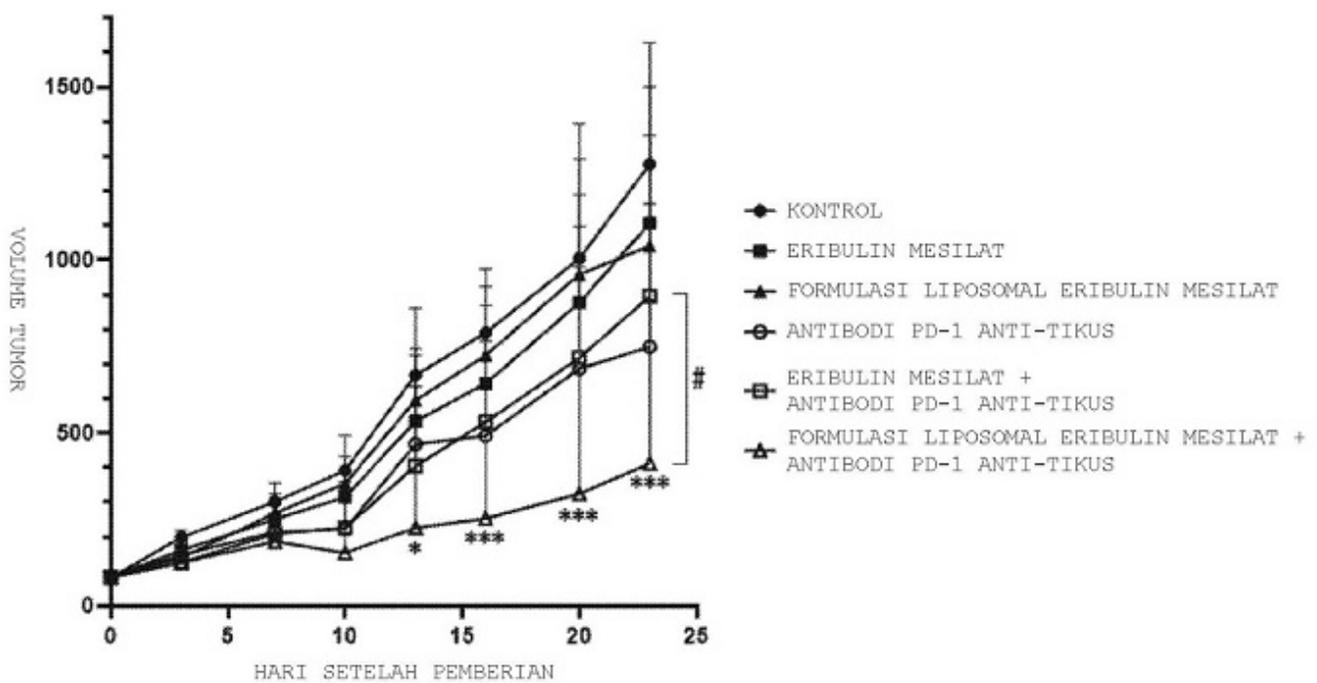


(21) No. Permohonan Paten : P00202111802	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. 4-6-10, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-20	(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, Japan
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Taro SEMBA, JP Yasuhiro FUNAHASHI, JP Takuya SUZUKI, JP
(30) 2019-138041 26-JUL-19 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
16/835,719 31-MAR-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENGOBATI TUMOR

(57) Abstrak :

Suatu pemberian gabungan dari komposisi liposomal yang mencakup Eribulin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan antagonis PD-1 menunjukkan efek antitumor yang tidak terduga.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00079

(13) A

(51) I.P.C : A61M 15/00 2006.1, A61F 7/03 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202111704

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

Data Prioritas :

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

(30) 2019-097618 24-MAY-19 Japan

2019-185896 09-OCT-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

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

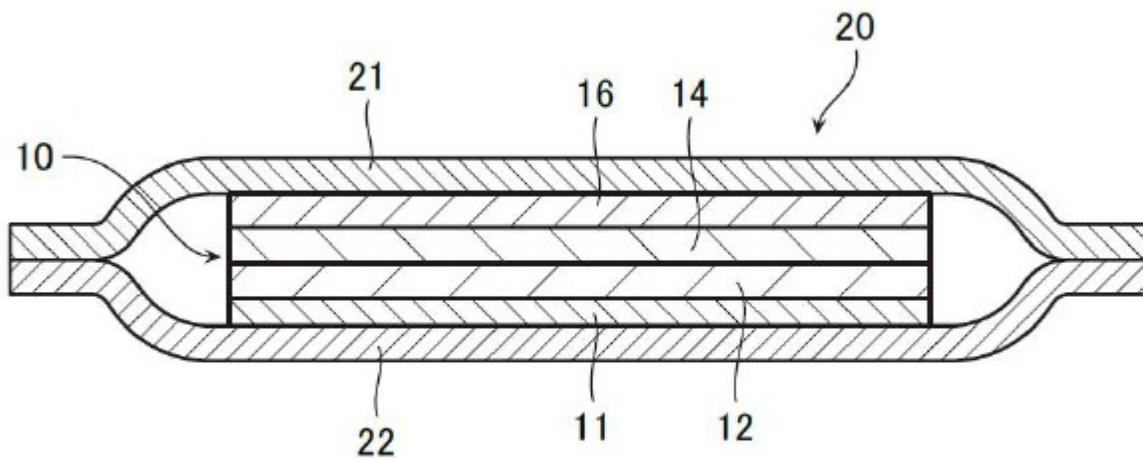
(72) Nama Inventor :
Takuya OKAMOTO, JP
Shigemi TSUCHIYA, JP

(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, Indonesia

(54) Judul Invensi : PENGHASIL UAP AIR, ALAT PEMANAS, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PENGHASIL UAP AIR

(57) Abstrak :

Suatu penghasil uap air menurut invensi ini meliputi lapisan penghasil panas yang meliputi logam yang dapat teroksidasi, komponen karbon, dan air, lapisan absorben air pertama yang dilaminasikan pada lapisan penghasil panas dan yang meliputi absorben air pertama, lembaran penyerap air yang dilaminasikan pada lapisan absorben air pertama, dan lapisan absorben air kedua yang dilaminasikan pada lembaran penyerap air dan yang meliputi absorben air kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00114

(13) A

(51) I.P.C : A61P 31/18; C07D 471/04; A61K 31/519

(21) No. Permohonan Paten : P00202111699	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIIV HEALTHCARE UK (No. 5) LIMITED 980 Great West Road Brentford Middlesex TW89GS United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUN-20	(72) Nama Inventor : Christiana IWUAGWU, US Eric P. GILLIS, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/863,406 19-JUN-19 United States of America	(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 : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT REPLIKASI VIRUS IMUNODEFISIENSI MANUSIA

(57) Abstrak :

Senyawa {lihat struktur kimia) dan garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi dan metode untuk pengobatan infeksi virus imunodefisiensi manusia (human immunodeficiency virus/HIV) ditetapkan.

(21) No. Permohonan Paten : P00202111690

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2023215 28-MAY-19 Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

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

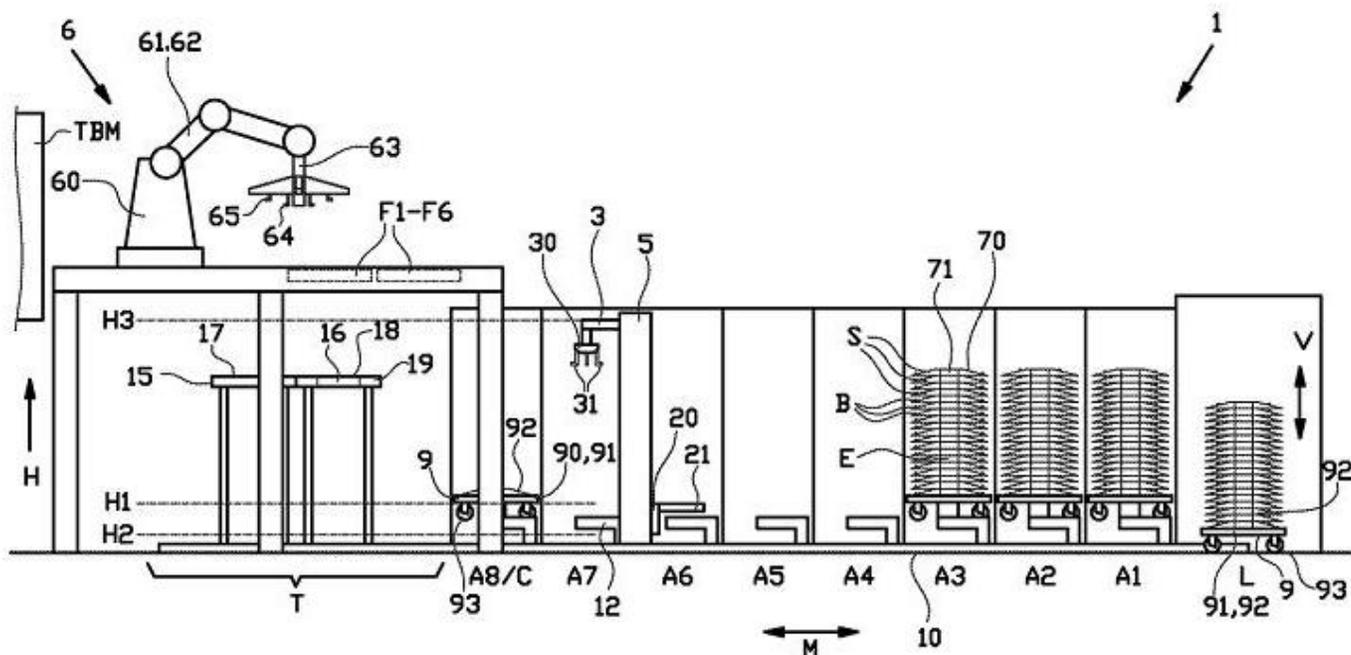
(72) Nama Inventor :
Keimpe Theunis BIJL, NL
Antonius Willibrordus Joseph STOUT, NL

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYIMPANAN MANIK-PUNCAK DAN METODE UNTUK MENANGANI SEJUMLAH TUMPUKAN DENGAN MANIK-PUNCAK DAN PENGATUR JARAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem penyimpanan manik-puncak dan suatu metode untuk menangani pembawa, masing-masing pembawa yang menopang suatu tumpukan dari manik-puncak yang ditumpuk dalam suatu arah penumpukan dan yang diselingi dengan pengatur jarak yang memisahkan manik-puncak, dimana sistem penyimpanan manik-puncak meliputi sejumlah stasiun penyimpanan untuk menyimpan pembawa dan suatu stasiun transfer untuk mentransfer salah satu dari sejumlah manik-puncak ke suatu mesin pembuatan ban, dimana sistem penyimpanan manik-puncak selanjutnya meliputi suatu penggenggam pengatur jarak untuk mengangkat satu atau lebih pengatur jarak dari salah satu dari pembawa dalam salah satu dari sejumlah stasiun penyimpanan dan untuk membawa satu atau lebih pengatur jarak yang diangkat tersebut ke stasiun transfer, dimana sistem penyimpanan manik-puncak meliputi suatu pangkalan penggenggam pengatur jarak untuk menopang penggenggam pengatur jarak, dimana pangkalan penggenggam pengatur jarak dapat digerakkan dari stasiun transfer ke salah satu dari sejumlah stasiun penyimpanan.



GAMBAR 2

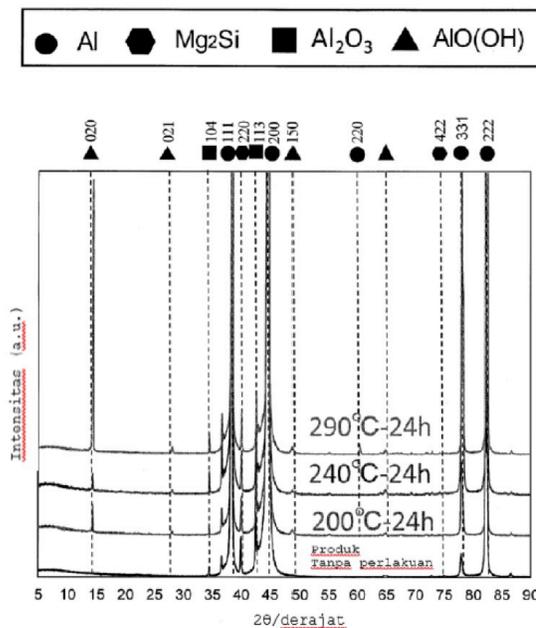
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202111684	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIBAURA INSTITUTE OF TECHNOLOGY & YAHATA HOLDINGS CORPORATION 7-5, Toyosu 3-Chome, Koto-ku, Tokyo 135-8548, Japan, and 18-TenjinHigashi, Yamanokoshi, Kitanagoya-shi, Aichi 481-0036, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-FEB-21	
Data Prioritas :	Nama Inventor : SERIZAWA Ai, JP ISHIZAKI Takahiro, JP ENDO Ayumi, JP WATANABE Yuichiro, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
P2020-017942 05-FEB-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dini Carolina Tobing S.H. Equity Tower 12th Floor Sudirman Central Business District (SCBD) Jl. Jenderal Sudirman Kav.52-53 Jakarta 12190

(54) Judul Invensi : BAGIAN PENGECANG DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

BAGIAN PENGECANG DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA Disediakan suatu bagian pengecang yang memiliki suatu bahan dasar termasuk suatu paduan logam aluminium dan suatu film anti korosi dengan mana bahan dasar dilapis. Film anti korosi ini mengandung aluminium hidroksida oksida (AlO(OH)), dan dalam suatu profil yang diperoleh dari difraktometri sinar X dengan suatu radiasi Cu-K α pada bagian pengecang, suatu rasio intensitas puncak R (I_{B(020)}/I_{Al(200)}) adalah 0,003 atau lebih dan 0,1 atau kurang, dimana I_{B(020)} adalah suatu intensitas suatu puncak difraksi suatu bidang aluminium hidroksida oksida (020), dan I_{Al(200)} adalah suatu intensitas suatu puncak difraksi suatu bidang aluminium (200) sebagai suatu puncak utama. Film anti korosi yang terbentuk oleh invensi ini terbentuk secara seragam pada bagian pengecang dan sangat baik dalam kestabilan adhesi.



GBR. 3

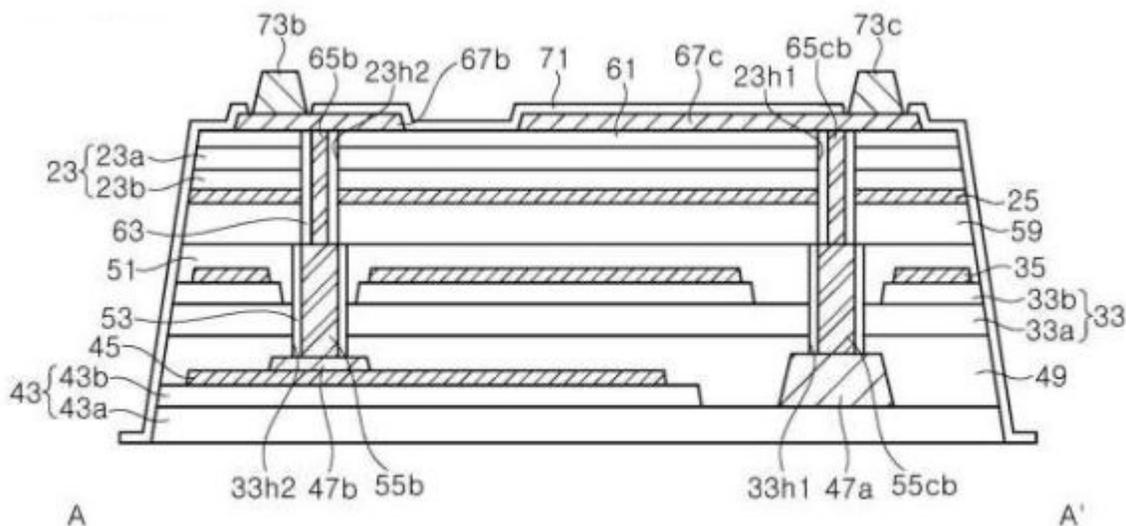
(51) I.P.C : H01L 33/00 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111675	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEOUL VIOSYS CO., LTD. 65-16, Sandan-ro 163 beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 15429, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-20	(72) Nama Inventor : Seom Geun LEE, KR Seong Kyu JANG, KR Chan Seob SHIN, KR Ho Joon LEE, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(30) 62/850,674 21-MAY-19 United States of America 15/930,979 13-MAY-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : ELEMEN PENGEMISI CAHAYA UNTUK TAMPILAN, DAN ALAT TAMPILAN YANG MEMPUNYAI ELEMEN PENGEMISI CAHAYA TERSEBUT

(57) Abstrak :

Elemen pengemisi cahaya untuk tampilan, menurut satu perwujudan, meliputi: tumpukan LED pertama; tumpukan LED kedua yang ditempatkan di bawah tumpukan LED pertama; tumpukan LED ketiga yang ditempatkan di bawah tumpukan LED kedua; lapisan perekatan pertama yang disisipkan antara tumpukan LED kedua dan tumpukan LED ketiga; lapisan perekatan kedua yang disisipkan antara tumpukan LED pertama dan tumpukan LED kedua; lapisan penyekatan bawah yang disisipkan antara lapisan perekatan kedua dan tumpukan LED kedua; lapisan bawah terpendam pertama terkoneksi listrik ke lapisan semikonduktor konduktif pertama dan lapisan semikonduktor konduktif kedua, berturut-turut, dari tumpukan LED ketiga dengan menembus lapisan penyekatan bawah dan tumpukan LED kedua; lapisan atas terpendam pertama terkoneksi listrik dengan lapisan bawah terpendam pertama dengan menembus tumpukan LED pertama dan lapisan perekatan kedua; dan sejumlah konektor atas yang diatur pada tumpukan LED pertama, dimana konektor atas meliputi konektor atas terkoneksi listrik dengan lapisan atas terpendam pertama dengan menutupi lapisan atas terpendam pertama.



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

(21)	No. Permohonan Paten : P00202111665			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUN-20			(72)	Nama Inventor : Hiroaki MATSUBARA, JP Hideki KAWAGISHI, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-124477	03-JUL-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022				

(54) Judul Invensi : FILM TERLAMINASI DAN BAHAN TUTUP

(57) Abstrak :

Suatu film terlaminsi termasuk lapisan segel panas (A) dan lapisan resin (B) secara langsung dilaminasikan pada lapisan segel panas (A), dimana lapisan segel panas (A) mengandung setidaknya salah satu dari resin berdasarkan-asam polilaktat (a1) dan resin berdasarkan-polibutilena suksinat (a2) dan mengandung resin berdasarkan-polietilena (a3) yang memiliki laju aliran leleh (230°C, 21,18 N) 2 hingga 40, dan lapisan resin (B) mengandung setidaknya salah satu dari resin berdasarkan-asam polilaktat (b1), resin berdasarkan-polibutilena suksinat (b2), dan resin berdasarkan-polietilena (b3) sebagai komponen resin utama. Film terlaminsi dapat mewujudkan sifat penyegel panas dan kemudahan-terbuka yang juga sesuai untuk bahan pengemas yang merupakan komposit bahan berdasarkan-kertas dan bahan resin seperti resin biodegradabel.

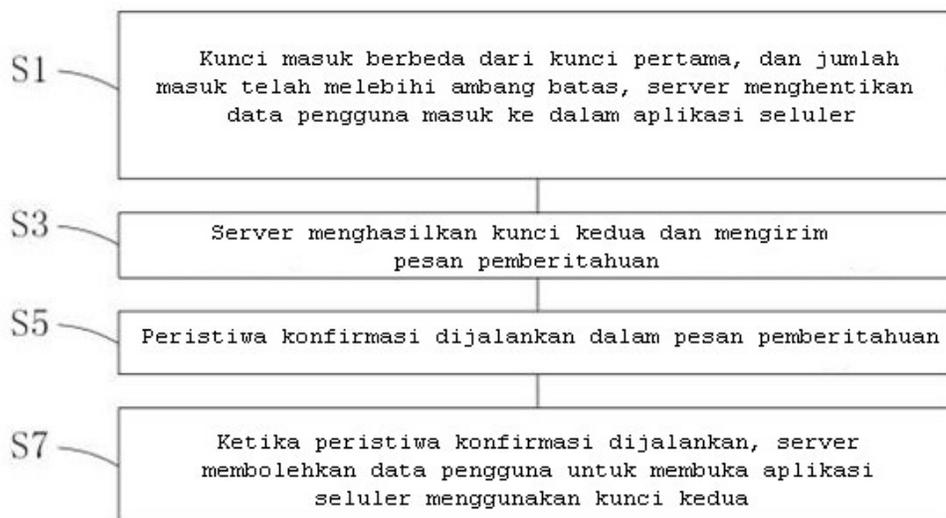
(51) I.P.C : G06F 21/46 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111514	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GAMANIA DIGITAL ENTERTAINMENT CO., LTD. No. 111, Ruihu St., Neihu Dist., Taipei City, Taiwan 11494, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-NOV-19	(72) Nama Inventor : JUANG, Sam, TW
Data Prioritas : (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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGUBAH KATA SANDI SECARA PAKSA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk mengubah kata sandi secara paksa, server mendaftarkan data pengguna dan kunci pertama, pengguna masuk ke program aplikasi seluler sesuai dengan data pengguna dan kunci pertama. Ketika kunci masuk berbeda dari kunci pertama, dan jumlah masuk melebihi ambang batas, server akan menghentikan data pengguna masuk ke aplikasi seluler; server menghasilkan kunci kedua dan mengirim pesan pemberitahuan; peristiwa konfirmasi dijalankan pada pesan pemberitahuan; setelah pelaksanaan peristiwa konfirmasi, server mengizinkan data pengguna dan kunci kedua untuk digunakan untuk membuka aplikasi seluler. Metode ini meningkatkan keamanan akun pengguna. Ketika dicuri atau mungkin dicuri, kata sandi dengan cepat diubah dan dikonfirmasi ulang untuk mencegah akun dari peningkatan kehilangan karena pencurian.



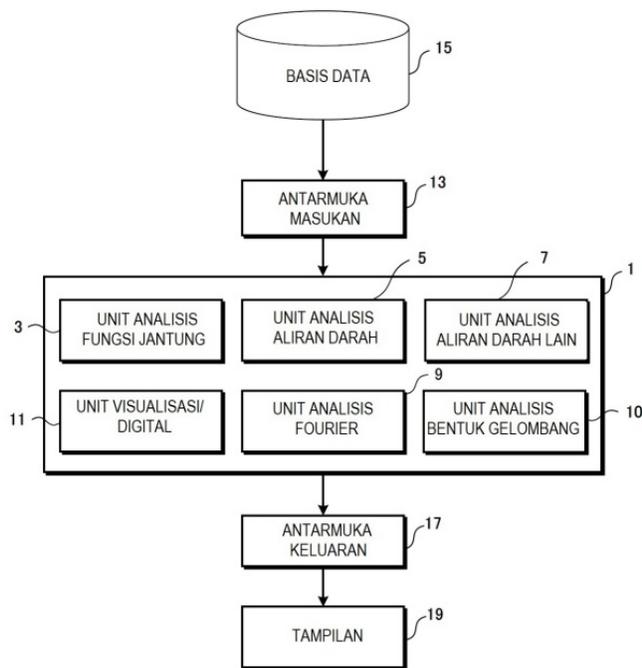
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202111504	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Paramevia Pte. Ltd. 12 Eu Tong Sen Street #07-172 The Central Singapore, 059819 Singapore
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-20	(71) Mediott Co., Ltd. 18-2, Akagi Shitamachi Shinjuku-ku, Tokyo 1620803 Japan
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Takehiko ABE, JP Norifumi YOSHIDA, JP
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78
(30) 2019-125444 04-JUL-19 Japan 2019-152401 22-AUG-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PROGRAM PENUNJANG DIAGNOSTIK

(57) Abstrak :

Program penunjang diagnostik yang memungkinkan untuk menampilkan pergerakan organ disediakan. Program penunjang diagnostik yang menganalisis citra organ manusia dan menampilkan hasil analisis, program menyebabkan komputer mengeksekusi proses yang terdiri dari: memproses perolehan sejumlah citra bingkai, memproses perhitungan perubahan siklus yang mencirikan keadaan organ antara masing-masing citra bingkai, memproses pentransformasian-Fourier perubahan siklik yang mencirikan keadaan organ, memproses pengekstraksian spektrum dalam pita tetap yang mencakup spektrum yang sesuai dengan frekuensi pergerakan organ di luar spektrum diperoleh setelah pentransformasian-Fourier, memproses perlakuan transformasi Fourier terbalik pada spektrum yang diekstraksi dari pita tetap, dan memproses pengeluaran masing-masing citra setelah melakukan transformasi Fourier terbalik, disediakan.



GAMBAR 1

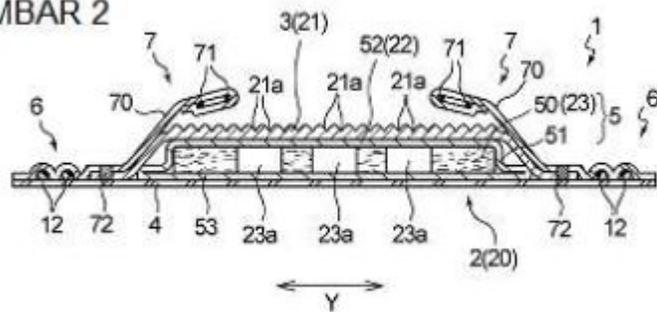
(21) No. Permohonan Paten : P00202111495	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-AUG-20	(72) Nama Inventor : Jun KAJIWARA , JP Hiroko KAWAGUCHI , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai, Jakarta Barat
(30) 2019-154134 26-AUG-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Struktur berlapis (20) mencakup lapisan pertama (21) yang disusun dalam posisi yang relatif lebih dekat pada kulit pemakai, lapisan ketiga (23) yang disusun dalam posisi yang relatif lebih jauh dari kulit pemakai, dan lapisan kedua (22) yang disusun diantara kedua lapisan (21, 23). Masing-masing dari lapisan pertama (21) dan lapisan ketiga (23) memiliki suatu lekukan (21a, 23a) pada permukaan menghadap kulit. Suatu ruang yang sesuai dengan lekukan (23a) dari lapisan ketiga (23) ada diantara lapisan kedua (22) dan lapisan ketiga (23). Lapisan kedua (22) atau lapisan ketiga (23) mencakup suatu zat antimikroba (24). Pada pandangan planar, lekukan (21a) dari lapisan pertama (21) dan lekukan (23a) dari lapisan ketiga (23) ada pada posisi yang menumpang-tindih wilayah yang disusun oleh zat antimikroba di mana zat antimikroba (24) disusun.

GAMBAR 2



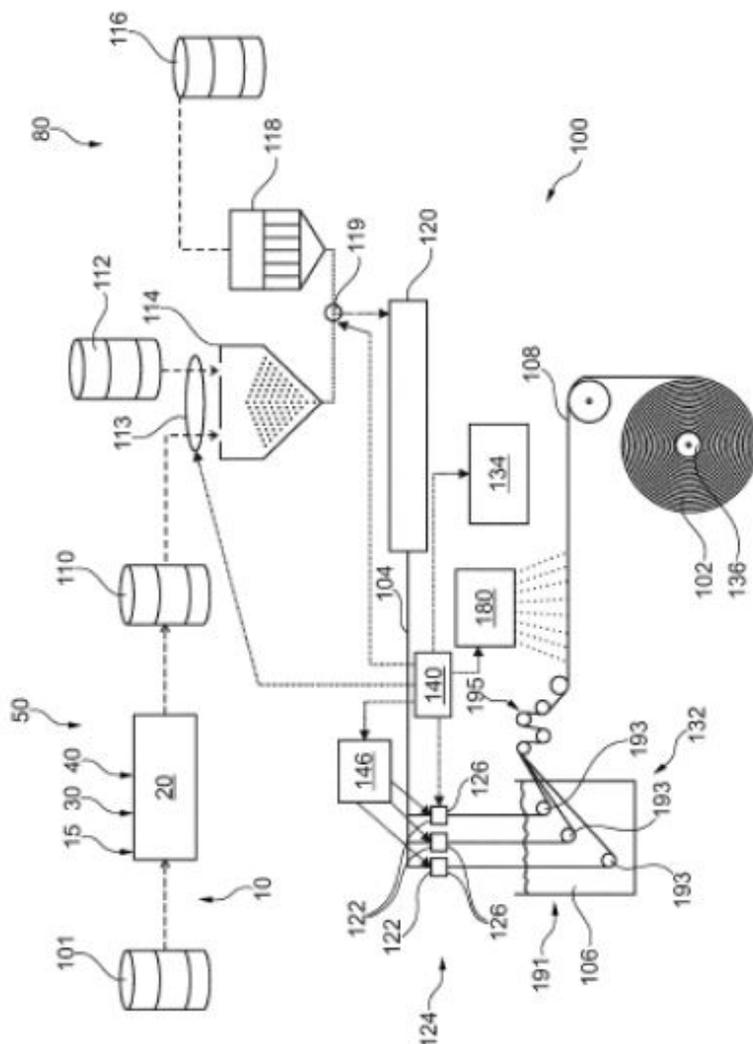
(51) I.P.C : B29B 17/02 (2006.01); B29B 17/04 (2006.01); B29K 1/00 (2006.01); B29K 105/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202111474	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2 4860 Lenzing (AT)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-20	(72) Nama Inventor : HERCHL, Richard, AT WEILACH, Christian, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 19178193.9 04-JUN-19 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENYIAPKAN BAHAN AWAL YANG PECAH DAN MENGANDUNG SELULOSA DENGAN DISTRIBUSI PANJANG SERAT YANG TELAH DITENTUKAN SEBELUMNYA

(57) Abstrak :

Dijelaskan metode untuk menyediakan bahan awal yang mengandung selulosa yang diolah (110), khususnya bahan awal untuk membentuk, khususnya, badan cetakan selulosa yang diregenerasi (102). Metode ini meliputi: i) memasok bahan awal yang mengandung selulosa (101) yang mengandung serat selulosa, dan mengolah (20) bahan awal yang mengandung selulosa (101), untuk mendapatkan bahan awal yang mengandung selulosa yang diolah (110), sedemikian rupa sehingga serat selulosa dari bahan awal yang mengandung selulosa yang diolah (110) mengandung distribusi panjang serat yang telah ditentukan sebelumnya. Selanjutnya, dijelaskan metode untuk pembuatan badan cetakan selulosa (102), bahan awal yang mengandung selulosa yang diolah (110), dan penggunaan tekstil bekas.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00042

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202111362	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NYMOX CORPORATION 777 Terrace Avenue Hasbrouck Heights, New Jersey 07604 UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-20	(72) Nama Inventor : AVERBACK, Paul, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/410,658 13-MAY-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Treasury Office Tower 7th Floor, Suite D-E, Kawasan District 8 SCBD, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE PENGOBATAN GEJALA SALURAN KEMIH BAWAH DENGAN FEXAPOTIDE TRIFLUTATE

(57) Abstrak :

Diungkapkan metode pengobatan gejala gejala saluran kemih bawah (lower urinary tract symptoms, LUTS), baik obstruktif maupun iritatif, yang mencakup identifikasi pasien yang mengalami hiperplasia prostat jinak (benign prostatic hyperplasia, BPH), dan yang juga memiliki LUTS, dan pemberian komposisi yang terdiri dari FT kepada pasien yang diidentifikasi. Metode ini sangat efektif dalam meningkatkan aliran puncak urin (Qmak), dan dalam meningkatkan nokturia.

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.1; A61K 8/49 2006.1; A61Q 5/00 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110906			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-20				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : James MERRINGTON, GB Xiaoyun PAN, CN Xuezhi TANG, CN Ian Geoffrey WOOD, GB
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	PCT/CN2019/095311	09-JUL-19	China		
	19193269.8	23-AUG-19	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022				

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PERAWATAN RAMBUT YANG MENCAKUP ZAT ANTIKETOMBE

(57) Abstrak :

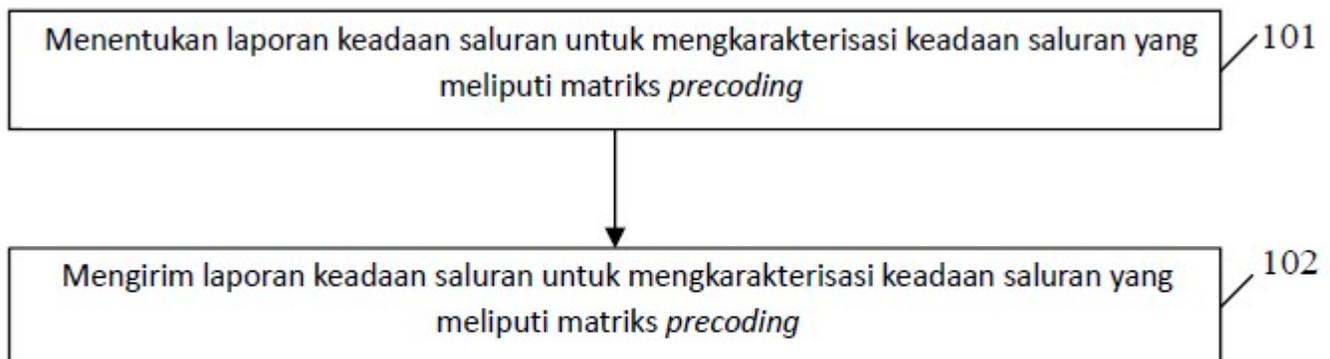
Suatu komposisi yang mencakup: (i) suatu zat antiketombe; (ii) suatu lilin atau suatu substansi seperti-lilin dimana zat antiketombe tersebut dapat larut atau dapat terdispersi, dimana titik leleh dari lilin tersebut dan substansi tersebut adalah 30°C hingga 105°C dan dimana substansi tersebut bukan merupakan suatu tabir surya penyerap UV; dan, (iii) suatu polimer kationik yang memiliki berat molekul rata-rata berat 103 Da hingga 107 Da, dimana komposisi tersebut adalah dalam bentuk partikel-partikel dengan ukuran partikel 0,1 hingga 1000 µm dan dimana substansi seperti-lilin tersebut adalah suatu alkohol lemak C13 hingga 35; dimana lilin tersebut adalah sedikitnya salah satu dari lilin lebah, lilin Cina, lanolin, lilin lak, spermaseti, lilin bayberry, lilin kandelila, lilin karnauba, lilin jarak, lilin esparto, lilin Jepang, lilin ouricury, lilin dedak padi, lilin kedelai, lilin pohon talow, lilin ceresin, lilin montan, lilin ozocerite atau gambut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202110900	(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 : 20-APR-20	Nama Inventor : LI, Yong, CN
Data Prioritas :	(72) WU, Hao, CN ZHENG, Guozeng, CN LU, Zhaohua, CN
(30) (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
201910363745.7 30-APR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT PENGIRIMAN KEADAAN SALURAN TRANSMISI, METODE DAN PERANGKAT PENERIMAAN SALURAN TRANSMISI, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk mengirim keadaan saluran, suatu metode dan peralatan untuk menerima keadaan saluran dan suatu media penyimpanan. Metode untuk mengirim keadaan saluran ini mencakup langkah-langkah berikut: laporan keadaan saluran untuk mengkarakterisasi keadaan saluran yang meliputi matriks precoding ditentukan; dan laporan keadaan saluran untuk mengkarakterisasi keadaan saluran yang meliputi matriks precoding dikirim, dimana laporan keadaan saluran tersebut mencakup: jumlah koefisien yang dilaporkan dalam matriks koefisien untuk matriks precoding dan koefisien yang dilaporkan dalam matriks koefisien untuk matriks precoding; dimana koefisien yang dilaporkan dalam matriks koefisien untuk matriks precoding digunakan untuk menunjukkan matriks precoding.



Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202110719	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-APR-20	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) (1) SHI, Jing, CN (2) HAO, Peng, CN (3) HAN, Xianghui, CN
201910364299.1 30-APR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Jalan Pedati 1, 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur 13330, Indonesia

(54) Judul Inovasi : NILAI AMBANG BATAS, METODE PENENTUAN SUMBER DAYA, PERALATAN, PERANTI JARINGAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dan peralatan penentuan nilai ambang batas, suatu metode dan peralatan penentuan sumber daya, suatu peranti jaringan dan suatu media penyimpanan. Metode penentuan nilai ambang batas meliputi: suatu nilai ambang batas pertama ditentukan (S11) sesuai dengan suatu aturan yang diatur sebelumnya dimana nilai ambang batas pertama adalah suatu nilai ambang batas dari masing-masing rentang dalam suatu pola rentang. Metode penentuan sumber daya meliputi: suatu sumber daya yang harus dicadangkan atau diturunkan ditentukan (S31) dengan memanfaatkan suatu nilai ambang batas dari rentang; dimana sumber daya meliputi suatu susunan kandidat, atau semua susunan kandidat dalam suatu ruang pencarian, atau semua susunan kandidat dari ruang pencarian dalam suatu ruang saat ini, atau susunan kandidat dari semua ruang pencarian dalam rentang.

Menentukan nilai ambang batas pertama sesuai dengan aturan diatur sebelumnya, dimana nilai ambang batas pertama adalah nilai ambang batas dari setiap rentang dalam pola rentang

S11

GAMBAR 1

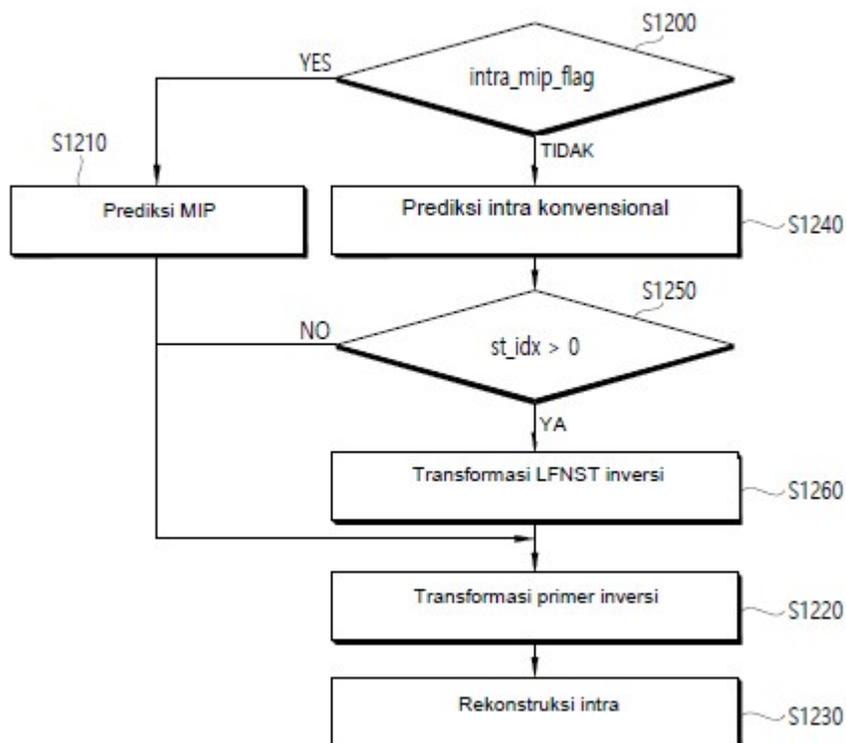
(51) I.P.C : H04N 19/60 (2014.01); H04N 19/159 (2014.01); H04N 19/132 (2014.01); H04N 19/70 (2014.01); H04N 19/176 (2014.01); H04N 19/18 (2014.01); H04N 19/119 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202110079	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 KOREA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-20	Nama Inventor : NAM, Junghak, KR LIM, Jaehyun, KR KOO, Moonmo, KR KIM, Seunghwan, KR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/834,950 16-APR-19 United States of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PENGODEAN CITRA MENGGUNAKAN INDEKS TRANSFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu metode pendekodean citra menurut dokumen ini meliputi langkah-langkah dari: menerima informasi citra yang mencakup informasi residual untuk blok saat ini; dan menghasilkan sampel residual dari blok saat ini berdasarkan informasi residual, di mana informasi residual mencakup informasi mengenai koefisien transformasi dari blok saat ini, dan sampel residual dihasilkan dari informasi mengenai koefisien transformasi berdasarkan informasi indeks transformasi tidak terpisah frekuensi rendah (LFNST).



(21) No. Permohonan Paten : P00202109996

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201910366750.3 04-MAY-19 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUADIAN LANCO TECHNOLOGIES CO., LTD.
8th Floor, Building 1, Yard 6, East Automobile Museum Road, Fengtai District, Beijing, 100070 China

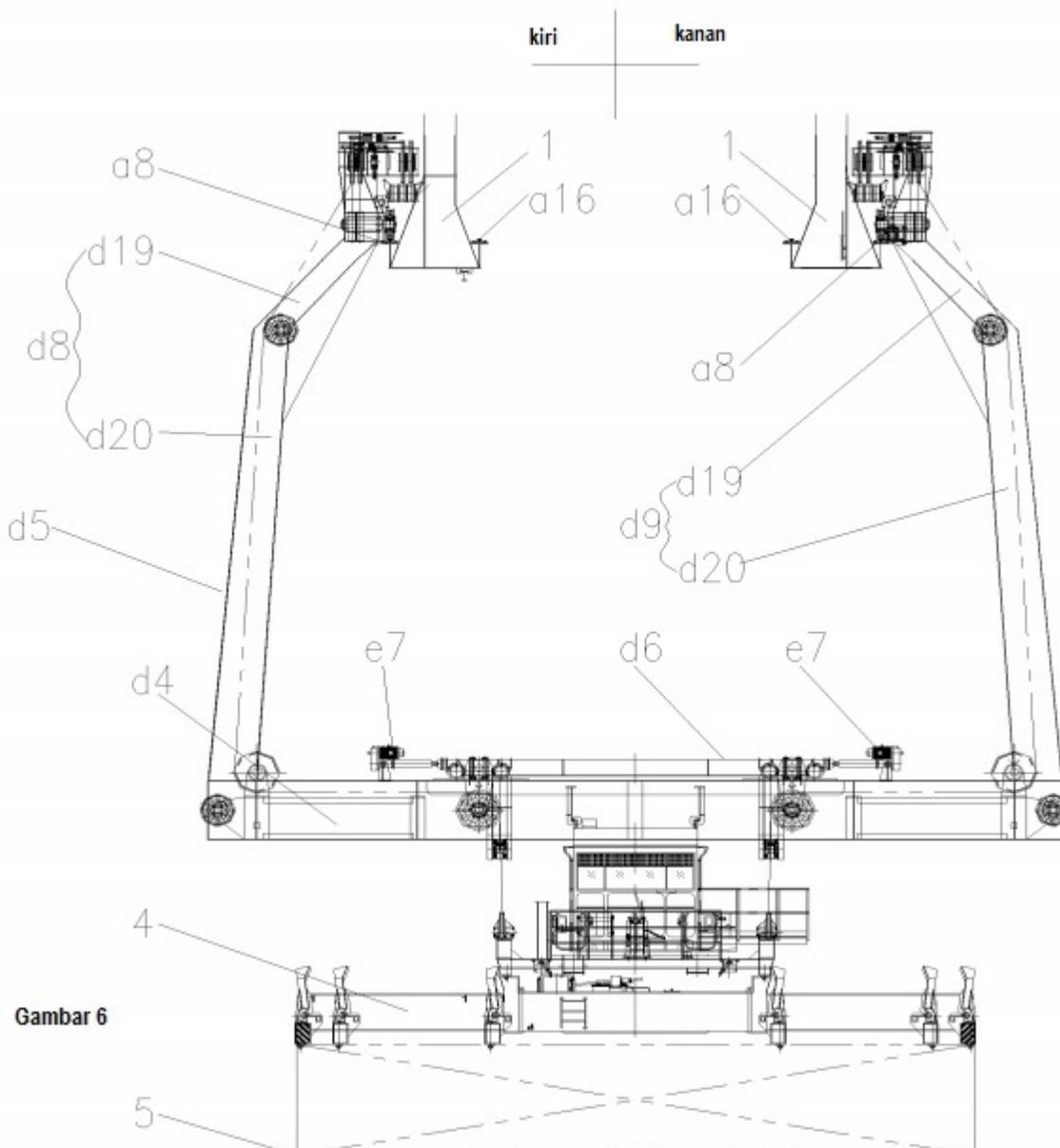
(72) Nama Inventor :
GUO, Shuwang, CN
XIAO, Qiang, CN
ZHAO, Yingjiu, CN
ZHENG, Xuefeng, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rulita Windawati Mongan S.Kom
PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,

(54) Judul Invensi : PROSES OPERASI DAN SISTEM DEREK DERMAGA YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Proses operasi dan sistem derek dermaga yang ditingkatkan, di mana gelagar derek dermaga konvensional ditingkatkan menjadi gelagar empat jalur trapesium ganda (1). Troli atas (2) berjalan pada jalur jalan troli atas (a16) pada sisi dalam gelagar empat jalur trapesium ganda (1), troli bawah (3) digantung terbalik pada jalur jalan troli bawah (a8) pada sisi luar gelagar empat jalur trapesium ganda (1), dan peti kemas (5) yang diangkat oleh troli atas (2) melalui kerekan (4) dapat melewati troli bawah (3). Sistem derek dermaga saat ini ditingkatkan pada derek dermaga konvensional yang memiliki troli operasi tunggal dengan menambahkan satu lagi troli operasi di sisi luar gelagar derek dermaga asli. Kedua troli ditempatkan secara vertikal, dan struktur ruang untuk troli bawah dirancang dengan cerdas, sehingga kedua troli dapat beroperasi secara independen tanpa mengganggu satu sama lain. Dua troli dari derek dermaga yang ditingkatkan memiliki ruang yang cukup untuk dilewati satu sama lain dan beroperasi pada saat yang sama, sehingga menggandakan efisiensi bongkar muat.



Gambar 6

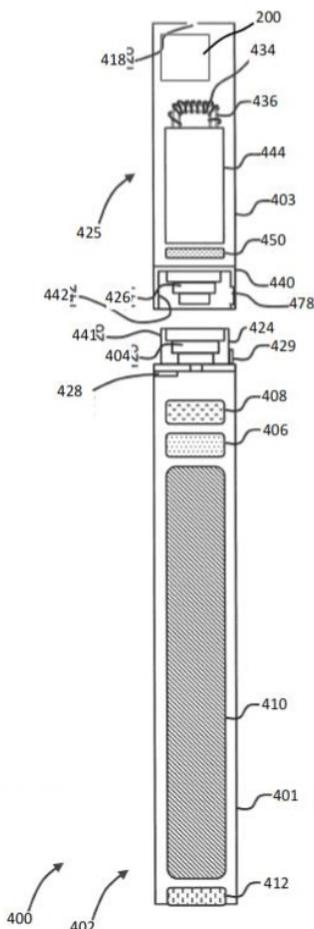
(51) I.P.C : A24D 1/20 2020.1; A24D 3/02 2006.1; A24F 40/42 2020.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109894	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-20	(72) Nama Inventor : HEJAZI, Vahid, IR REYNOLDS, Rebecca H., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/408,942 10-MAY-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PRODUK PERISA UNTUK ALAT PENGHANTAR AEROSOL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu produk penghantar perisa, suatu kartrid dan/atau suatu alat penghantar aerosol yang meliputi produk penghantar perisa semacam itu atau suatu komponen darinya. Produk penghantar perisa tersebut meliputi suatu substrat perisa yang dapat dibentuk dari suatu bahan berpori yang secara opsional memiliki suatu porositas bergradasi melintasi sedikitnya suatu porsi darinya. Substrat perisa tersebut lebih lanjut meliputi suatu bahan perisa yang dipertahankan dari sana. Substrat perisa tersebut dapat diposisikan di dalam suatu cangkang luar dari produk penghantar perisa, dan produk penghantar perisa dapat diposisikan dimana pun di dalam suatu alat penghantar aerosol (atau suatu bagian untuk mulut atau suatu kartrid dari suatu alat penghantar aerosol) dimana substrat perisa yang mempertahankan bahan perisa tersebut dapat dikontakkan oleh suatu aliran bergas, seperti suatu aliran uap dan/atau aliran aerosol yang terbentuk dalam alat penghantar aerosol sedemikian hingga bahan perisa dapat menjadi teriringariskan di dalam aliran uap dan/atau aliran aerosol.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00090

(13) A

(51) I.P.C : D21F 11/02 2006.1 D21H 27/02 2006.1 D21H 21/14 2006.1 D21H 21/16 2006.1 D21F 11/00 2006.1
D21F 3/02 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109803	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. P.O. Box 309, Ugland House South Church Street, George Town - Grand Cayman KY1-1104, Cayman Island
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Davit E. SHAROYAN, US Doeung David CHOI, US
16/381,033 11-APR-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENINGKATKAN PELEPASAN KAIN PADA APLIKASI
PEMBUATAN LEMBARAN TERSTRUKTUR

(57) Abstrak :

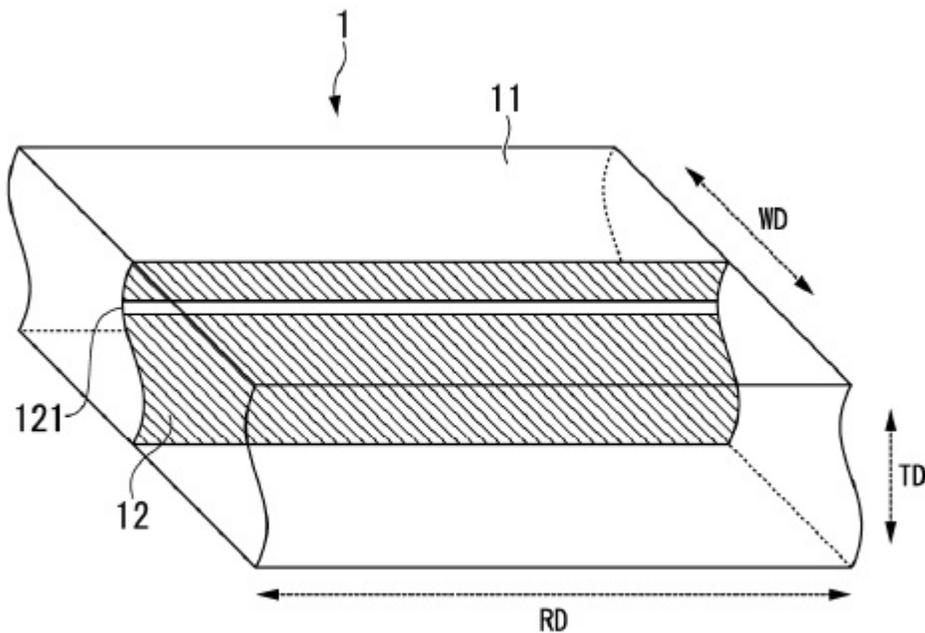
Suatu metode disediakan untuk peningkatan pelepasan kain dalam aplikasi seperti proses pembuatan tisu dan handuk. Metode terdiri dari penerapan mikro emulsi zat hidrofobik dan surfaktan ke permukaan kain terstruktur yang digunakan dalam aplikasi pembuatan lembaran dari suatu mesin tisu.;

(21) No. Permohonan Paten : P00202109536	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUL-20	(72) Nama Inventor : Genki ABUKAWA , JP Hiroshi SHUTO , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-128590 10-JUL-19 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja berkekuatan tinggi sesuai dengan invensi ini mengandung suatu komposisi kimia yang ditentukan-awal, dalam suatu struktur metalografis, rasio luas total martensit dan bainit yang ditemperisasi adalah 80% atau lebih, pada ketebalan lembaran 1/4 posisi dari penampang-lintang paralel terhadap suatu arah pengerolan dan tegak lurus terhadap suatu permukaan yang dirol, deviasi standar dari jumlah kerapatan dari presipitasi-presipitasi yang memiliki diameter 10 nm atau kurang dan yang mencakup satu atau kedua Ti dan Nb adalah kurang daripada 5×10^{10} jumlah/mm³, dan kekuatan tariknya adalah 780 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07C 29/151 2006.1 C07C 31/04 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109502

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1908450.8 12-JUN-19 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Johnson Matthey Davy Technologies Limited
5th Floor 25 Farringdon Street London, EC4A 4AB United Kingdom

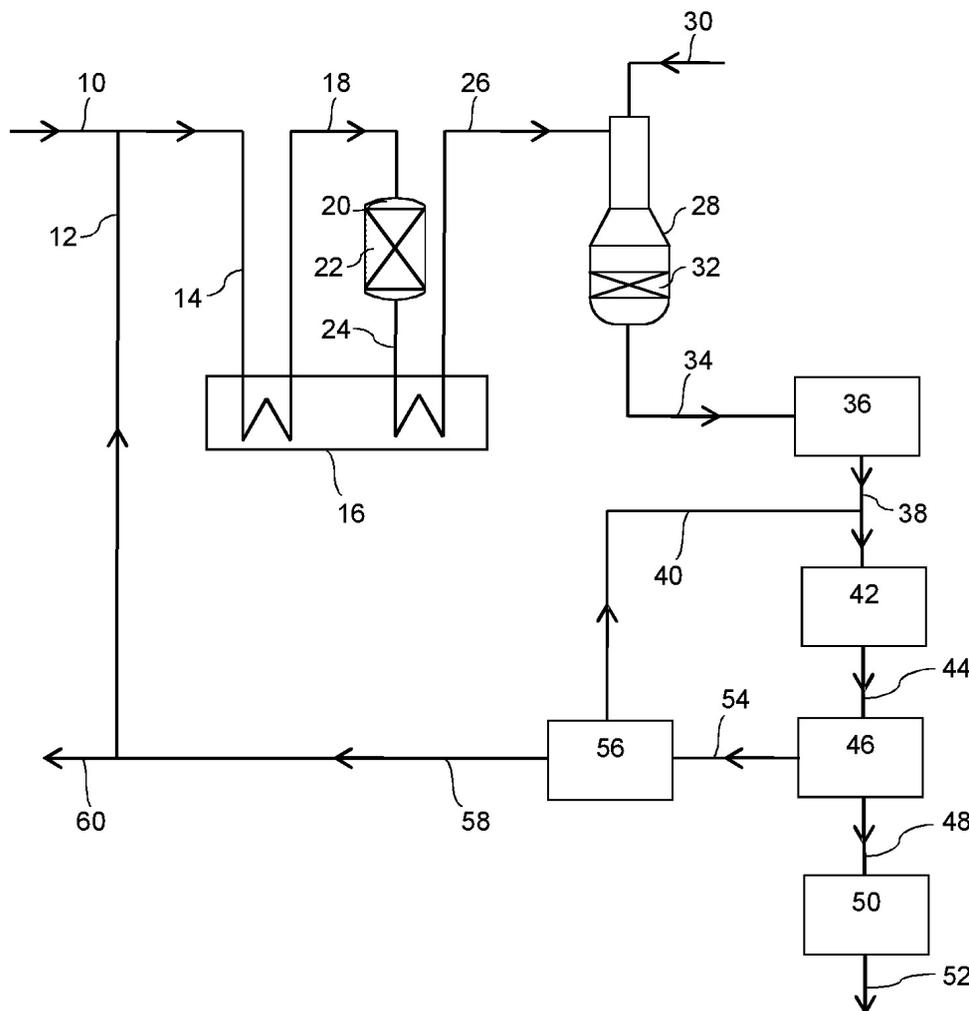
(72) Nama Inventor :
Simon Robert EARLY, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Komplek Residence One Jl. Red Sapphire 2 No. 3

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK MENYINTESIS METANOL

(57) Abstrak :

Proses untuk menyintesis metanol diuraikan yang terdiri atas langkah-langkah (i) membentuk gas sintesis yang mengandung hidrogen, karbon monoksida, dan karbon dioksida dari bahan baku hidrokarbon dalam unit pembentuk ulang yang terdiri atas pra-pembentuk ulang adiabatik dan pembentuk ulang autotermal secara seri; (ii) mendinginkan gas sintesis dalam satu atau lebih tahapan pertukaran panas, dan merekoveri kondensat proses dari gas sintesis yang didinginkan untuk membentuk gas campuran segar yang memiliki nilai stoikiometri, R, dalam kisaran 1,80 hingga 1,95; (iii) melewatkan gas umpan yang terdiri atas gas campuran segar ke siklus sintesis metanol yang terdiri atas satu atau lebih reaktor sintesis metanol; (iv) merekoveri campuran gas produk yang mengandung metanol dari siklus sintesis metanol, mendinginkan campuran gas produk hingga di bawah titik embun untuk memekatkan metanol mentah, dan memisahkan metanol mentah dari campuran gas yang tidak bereaksi; dan (v) mendaur ulang bagian dari campuran gas yang tidak bereaksi ke siklus sintesis metanol dan merekoveri bagian dari campuran gas yang tidak bereaksi sebagai aliran gas pembersih, dimana aliran yang kaya hidrogen dan aliran yang kaya karbon dipisahkan dari aliran gas pembersih, bagian dari aliran yang kaya hidrogen diumpankan ke siklus sintesis metanol dan bagian dari aliran yang kaya karbon diumpankan ke unit pembentukan ulang.



(51) I.P.C : C07C 29/151 2006.1 C07C 31/04 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109454

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1908449.0 12-JUN-19 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Johnson Matthey Davy Technologies Limited
5th Floor 25 Farringdon Street London, EC4A 4AB United Kingdom

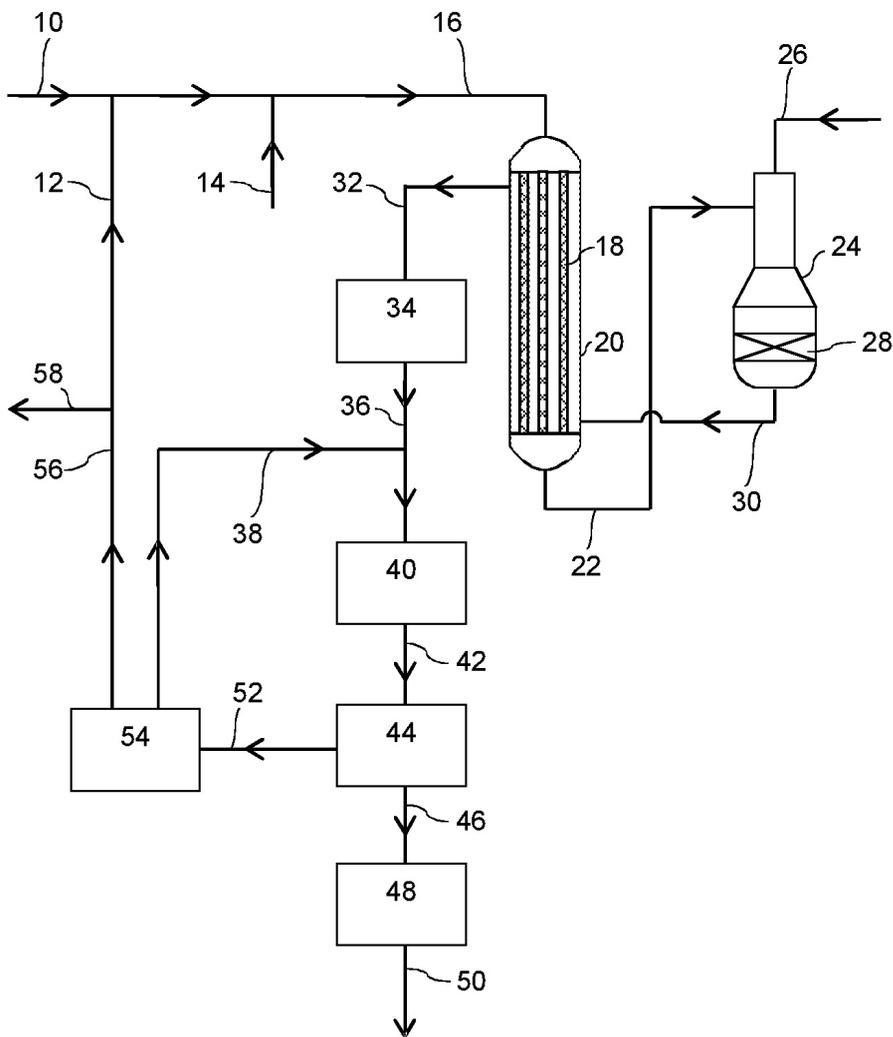
(72) Nama Inventor :
Simon Robert EARLY, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Komplek Residence One Jl. Red Sapphire 2 No. 3

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK MENYINTESIS METANOL

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk menyintesis metanol diuraikan yang terdiri atas langkah-langkah (i) membentuk gas sintesis yang mengandung hidrogen, karbon monoksida, dan karbon dioksida dari bahan umpan hidrokarbon dalam sebuah unit reformasi yang terdiri atas pereformasi pertukaran panas dan pereformasi autotermal secara seri; (ii) mendinginkan gas sintesis dalam pereformasi pertukaran panas dan satu atau lebih tahap pertukaran panas lebih lanjut, dan memperoleh kembali kondensat proses dari gas sintesis yang didinginkan untuk membentuk gas campuran segar; (iii) melewati gas umpan yang terdiri atas gas campuran segar ke siklus sintesis metanol yang terdiri atas satu atau lebih reaktor sintesis metanol; (iv) memperoleh kembali campuran gas produk yang mengandung metanol dari siklus sintesis metanol, mendinginkan campuran gas produk hingga di bawah titik embun untuk memekatkan metanol mentah, dan memisahkan metanol mentah dari campuran gas tak bereaksi; dan (v) mendaur ulang sebagian dari campuran gas tak bereaksi ke siklus sintesis metanol dan memperoleh kembali sebagian dari campuran gas tak bereaksi sebagai aliran gas pembersih, dimana aliran kaya hidrogen dan aliran kaya karbon dipisahkan dari gas pembersih, sebagian dari aliran kaya hidrogen diumpankan ke siklus sintesis metanol dan sebagian dari aliran kaya karbon diumpankan ke unit pereformasi.



(21) No. Permohonan Paten : P00202109431

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2022861 04-APR-19 Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

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

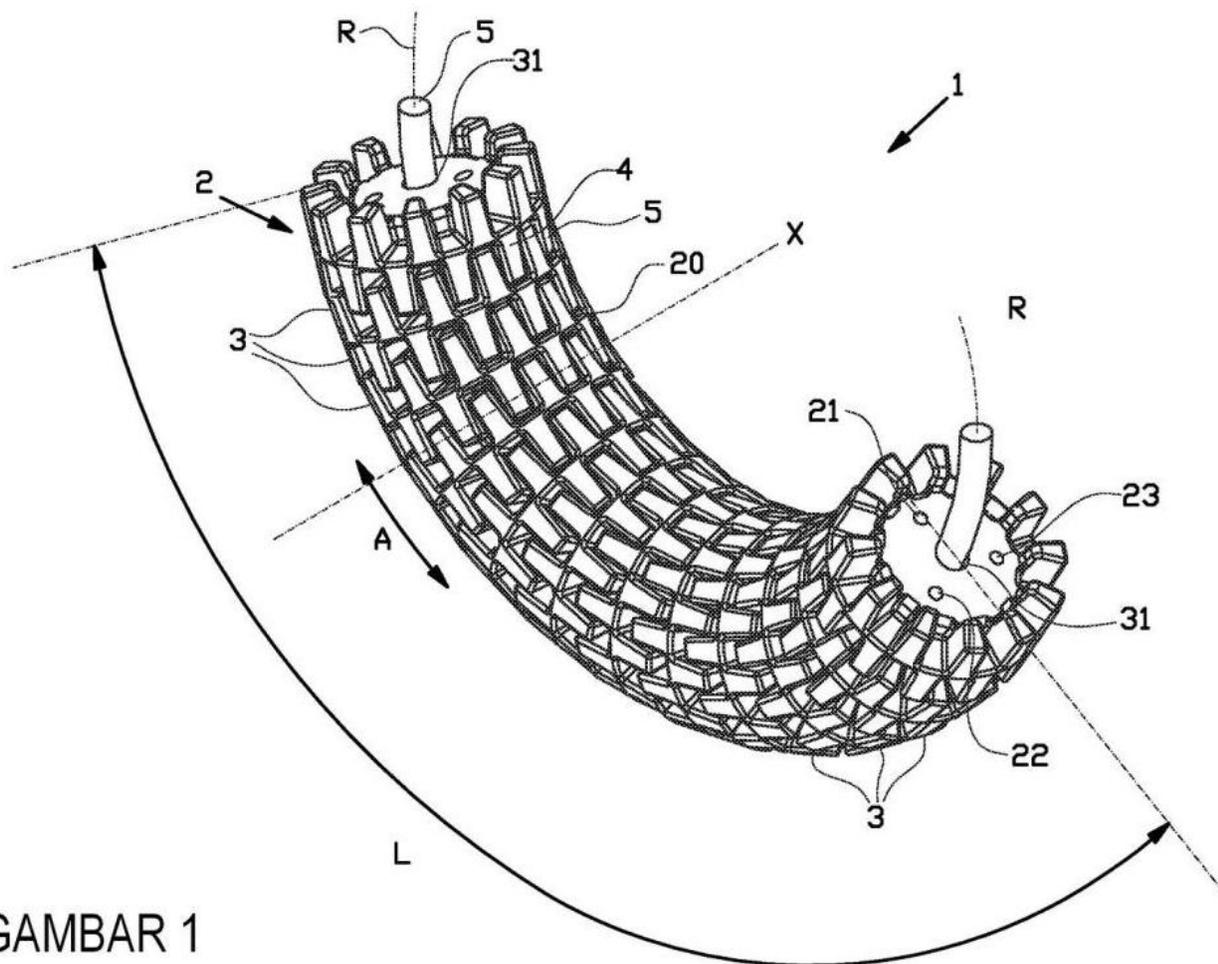
(72) Nama Inventor :
Cornelis VELDHOEN, NL
Henrick Theodoor POSTHUMUS, NL

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMANDU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan perangkat pemandu yang terdiri dari rol pemandu yang dapat diputar di sekitar sumbu rol dan yang memiliki permukaan pemandu luar yang memanjang dalam arah melingkar di sekitar sumbu rol, dimana rol pemandu terdiri dari sejumlah segmen rol yang disejajarkan dalam arah sumbu. sepanjang sumbu rol untuk membentuk permukaan pemandu eksterior, dimana sejumlah segmen rol dapat digerakkan relatif satu sama lain untuk memungkinkan rol pemandu diposisikan dalam keadaan bengkok maksimum dimana sumbu rol memanjang sepanjang busur, dimana sejumlah segmen rol saling bertautan untuk berputar bersama di sekitar sumbu rol dalam keadaan bengkok maksimum tersebut, dimana sejumlah segmen rol memanjang di atas panjang busur di sepanjang busur sumbu rol, dimana panjang busur tersebut setidaknya sembilan puluh derajat dalam keadaan bengkok maksimum.



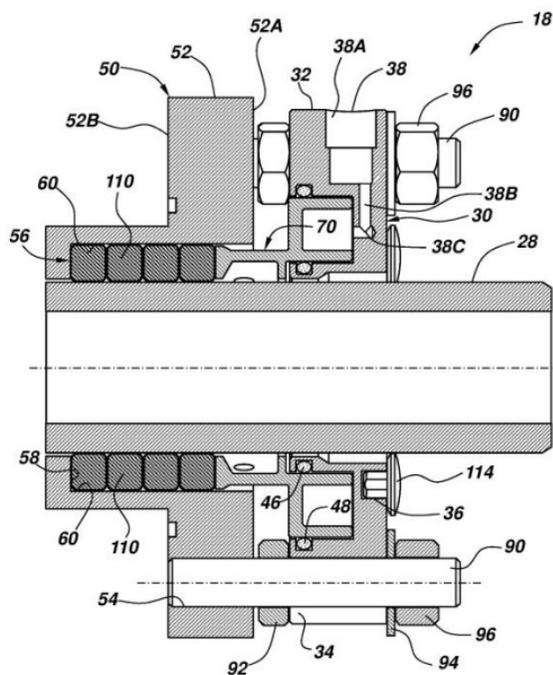
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202109200	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : A.W. Chesterton Company 860 Salem Street Groveland, Massachusetts 01834 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-20	(72) Nama Inventor : Henri Vincent AZIBERT, US Robert James POWERS, US Michael P. GRIMANIS, US Philip Michael Jr. MAHONEY, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/835,966 18-APR-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK BAHAN PAKING YANG DIBERI ENERGI SECARA OTOMATIS DENGAN SUATU RAKITAN PEMBEBANAN PAKING

(57) Abstrak :

Suatu sistem pengaturan tekanan untuk digunakan dengan segel mekanik dan peralatan stasioner untuk menerapkan suatu gaya atau beban yang seragam secara substansial ke sekumpulan elemen paking yang ditumpuk. Gaya yang diterapkan pada elemen-elemen paking tersebut dapat diatur atau dikontrol secara waktu nyata dan secara jarak jauh. Segel mekanik mencakup elemen pengikat yang dapat berpindah secara aksial yang dapat diberi energi oleh fluida bertekanan untuk berpindah antara posisi pra-dibebani dimana elemen pengikat tidak menerapkan beban aksial ke elemen-elemen paking pada suatu posisi dibebani dimana elemen pengikat menerapkan beban aksial ke elemen-elemen paking.



GAMBAR 3

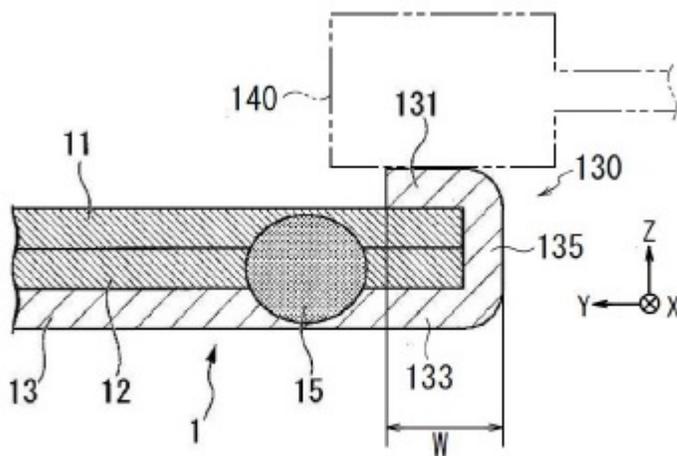
(51) I.P.C : B23K 11/11 2006.1 B23K 11/00 2006.1 B23K 11/16 2006.1 B23K 20/12 2006.1 B23K 26/323 2014.1 F16B 5/08 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108930	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-20	Nama Inventor : Hiroki FUJIMOTO , JP Koichi HAMADA , JP Atsushi ONO , JP
Data Prioritas :	(72) Yasunori SAWA , JP Toshiya SUZUKI , JP Tohru OKADA , JP
(30) (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
(30) 2019-060394 27-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SAMBUNGAN, KOMPONEN OTOMOTIF, DAN METODE PEMBUATAN STRUKTUR SAMBUNGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur sambungan yang mencakup komponen lembaran pertama, komponen lembaran kedua yang bertumpang-tindih dengan komponen lembaran pertama dalam arah ketebalan lembaran, komponen lembaran ketiga yang bertumpang-tindih dalam arah ketebalan lembaran pada sisi berlawanan dari komponen lembaran kedua dari sisi yang bertumpang-tindih dengan komponen lembaran pertama, dan sejumlah bagian penyambungan yang dibentuk pada lokasi-lokasi dimana komponen lembaran pertama, komponen lembaran kedua, dan komponen lembaran ketiga bertumpang-tindih, sehingga menyambungkan komponen lembaran pertama, komponen lembaran kedua, dan komponen lembaran ketiga bersama-sama. Sejumlah bagian penyambungan tersebut dibentuk pada interval di sepanjang tepi komponen lembaran pertama dan tepi komponen lembaran kedua. Komponen lembaran ketiga mencakup bagian lipatan-balik yang disediakan sedikitnya di antara sejumlah bagian penyambungan dengan melipat balik komponen lembaran ketiga di sekitar tepi komponen lembaran pertama dan tepi komponen lembaran kedua sedemikian sehingga bagian lipatan-balik tersebut ditempatkan pada sisi berlawanan dari komponen lembaran pertama dari sisi yang bertumpang-tindih dengan komponen lembaran kedua.



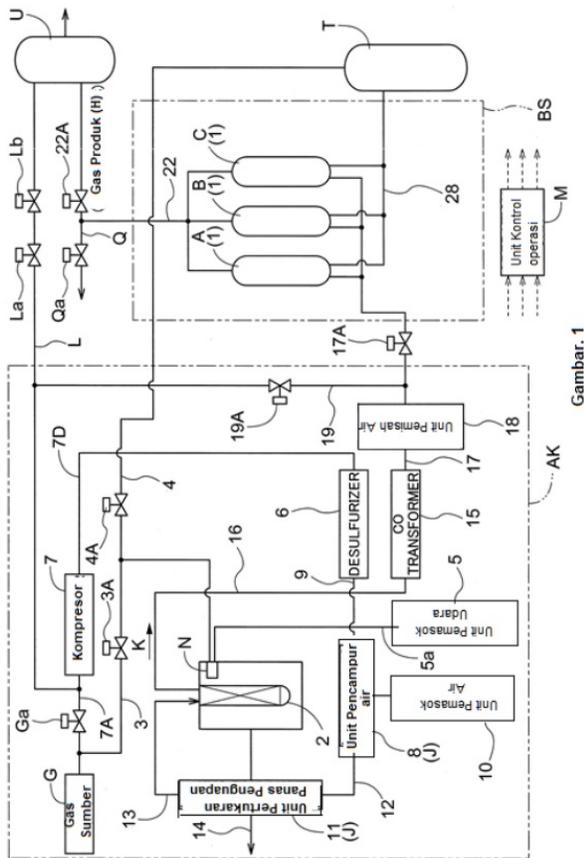
GAMBAR 3A

(21) No. Permohonan Paten : P00202108920	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OSAKA GAS CO., LTD. 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410046 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20	(72) Nama Inventor : Hinako MATSUO, JP Hidaka ASONUMA, JP Koichiro IKEDA, JP
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	
2019-060429 27-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : METODE OPERASI PERANGKAT PRODUKSI HIDROGEN, DAN PERANGKAT PRODUKSI HIDROGEN

(57) Abstrak :

Disediakan metode operasi untuk perangkat produksi hidrogen yang dapat mencegah sejumlah besar komponen hidrogen dibuang ke luar dalam operasi pembersihan. Ketika operasi produksi gas produk dihentikan, operasi pembersihan dijalankan di mana pemrosesan pembersihan steam dan pemrosesan pembersihan gas produk dilakukan secara berurutan. Pemrosesan pembersihan steam adalah pemrosesan memasok, selain gas sumber (G), gas produk (H) dari tangki gas produk (U) ke pembaru (2) menggunakan kompresor (7), dan memasok gas diperbarui (K) dari unit pemrosesan pembaruan (AK) ke sejumlah menara adsorpsi (1), yang melakukan operasi adsorpsi ayunan tekanan, sambil mempertahankan keadaan di mana pembaru (2) dipanaskan oleh burner pemanas (N) dan steam dipasok ke pembaru (2). Proses pembersihan gas produk adalah pemrosesan memasok gas produk (H) dari tangki gas produk (U) ke pembaru (2) menggunakan kompresor (7), dan memasok gas produk (H) dari unit pemrosesan pembaruan (AK) ke sejumlah menara adsorpsi (1), yang melakukan operasi adsorpsi ayunan tekanan, dalam keadaan di mana pasokan steam dihentikan dan pemanasan pembaru (2) oleh burner pemanas (N) dipertahankan.



Gambar. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00135

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/113 2010.1 A61P 25/08 2006.1 A61P 25/24 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-20

Data Prioritas :

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

(30) 62/819,344 15-MAR-19 United States of America

62/884,501 08-AUG-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IONIS PHARMACEUTICALS, INC.
2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, United States of America

(72) Nama Inventor :
BUI, Huynh-Hoa, US
FREIER, Susan, M. , US

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA DAN METODE UNTUK MENGURANGI EKSPRESI KCNT1

(57) Abstrak :

Disajikan senyawa-senyawa, metode-metode, dan komposisi-komposisi farmasi untuk mengurangi jumlah atau aktivitas RNA KCNT1 dalam sel atau subjek, dan dalam kasus tertentu mengurangi jumlah protein KCNT1 dalam sel atau subjek. Senyawa, metode, dan komposisi farmasi ini berguna untuk memperbaiki setidaknya satu gejala atau tanda dari kondisi neurologis. Gejala dan tanda tersebut meliputi kejang, ensefalopati, dan kelainan perilaku. Contoh tidak terbatas dari kondisi neurologis yang mendapat manfaat dari senyawa, metode, dan komposisi farmasi ini adalah epilepsi pada masa bayi dengan kejang fokal bermigrasi (EIMFS), epilepsi lobus frontal nokturnal dominan autosomal (ADNFLE), sindrom West, dan sindrom Ohtahara.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00089

(13) A

(51) I.P.C : A01N 25/30 (2006.01); A61K 31/7012 (2006.01); A61K 38/12 (2006.01); A61K 31/661 (2006.01); A61K 31/215 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108707

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-20

Data Prioritas :

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

(30) 62/819,000 15-MAR-19 United States of America

62/846,079 10-MAY-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOCUS IP COMPANY, LLC
30600 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139, United States of America

(72) Nama Inventor :
FARMER, Sean, US
ALIBEK, Ken, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : BAHAN DAN METODE UNTUK PERLAKUAN DAN PENCEGAHAN YANG DITINGKATKAN DARI FORMASI BIOFILM

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan bahan dan metode untuk mencegah, menghambat atau mengurangi formasi biofilm dan infeksi biofilm. Invensi memanfaatkan produk samping dari mikroorganisme menguntungkan untuk meningkatkan keefektifan dari zat biosidal dalam perlakuan, gangguan dan / atau pencegahan dari formasi biofilm. Secara menguntungkan, invensi ini adalah berguna melawan strain bakteri yang resistan antibiotik, seperti MRSA dan strain tertentu dari *Helicobacter pylori*.

(51) I.P.C : H04N 19/593 (2014.01); H04N 19/186 (2014.01); H04N 19/70 (2014.01); H04N 19/132 (2014.01); H04N 19/157 (2014.01); H04N 19/42 (2014.01)

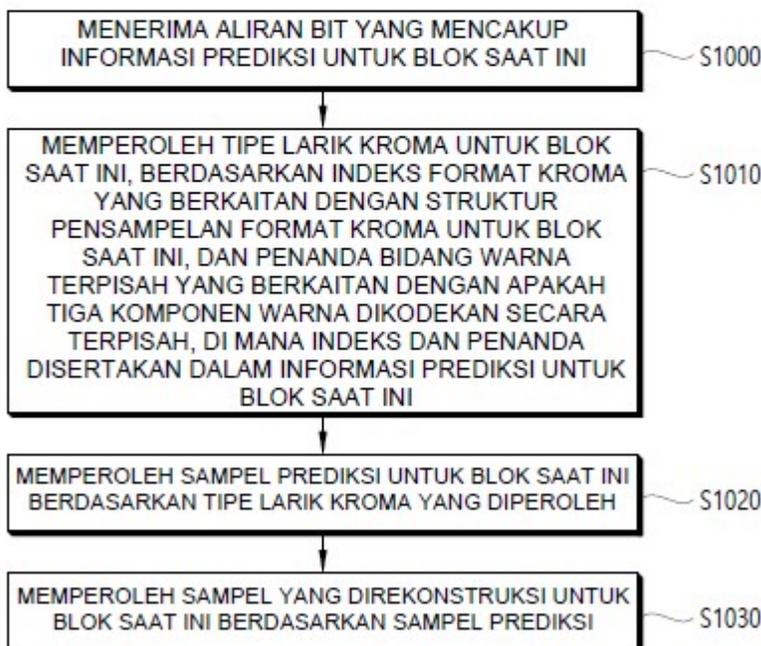
(21) No. Permohonan Paten : P00202108695	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 KOREA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-20	Nama Inventor : LI, Ling, KR
Data Prioritas :	(72) LIM, Jaehyun , KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	HEO, Jin, KR
62/819,489 15-MAR-19 United States of America	NAM, Junghak, KR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK PERSINYALAN INFORMASI PADA FORMAT KROMA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean citra yang dilakukan oleh alat pendekodean menurut pengungkapan ini meliputi langkah: menerima aliran bit yang mencakup informasi prediksi untuk blok saat ini; memperoleh tipe larik kroma untuk blok saat ini berdasarkan penanda bidang warna terpisah yang mengindikasikan apakah tiga komponen warna dikodekan secara terpisah dan indeks format kroma yang mengindikasikan struktur pensampelan format kroma untuk blok saat ini, yang disertakan dalam informasi prediksi untuk blok saat ini; memperoleh sampel prediksi untuk blok saat ini berdasarkan tipe larik kroma yang diperoleh; dan memperoleh sampel yang direkonstruksi untuk blok saat ini berdasarkan sampel prediksi.

GAMBAR 10



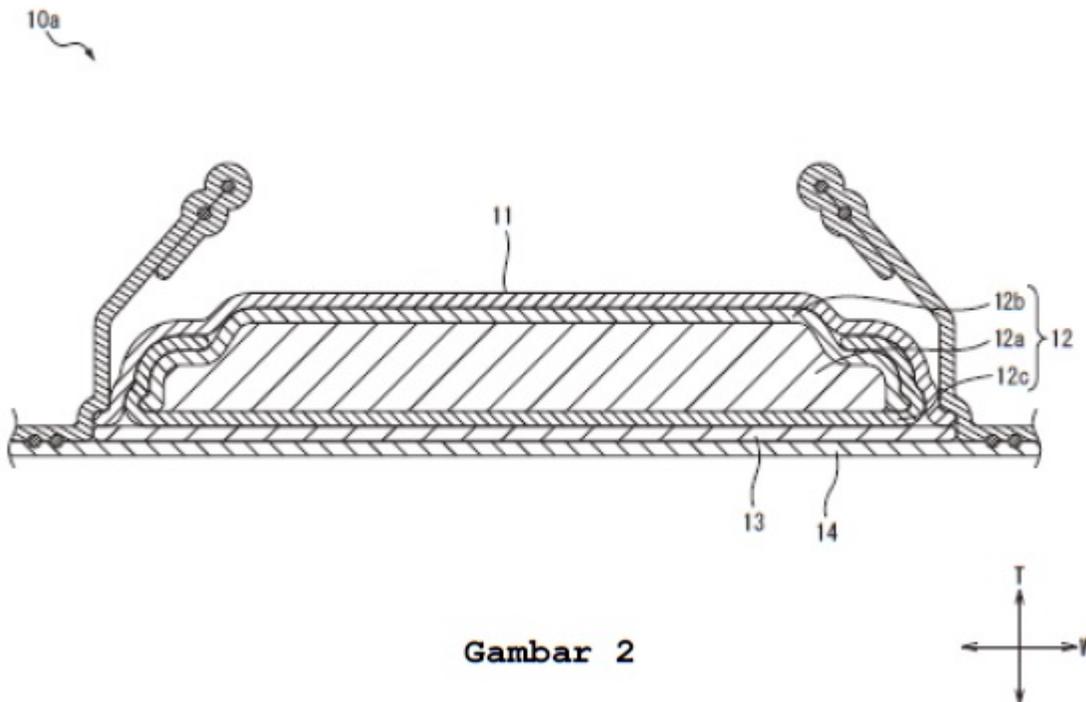
(51) I.P.C : A61F 13/514 2006.1; A61F 13/53 2006.1; A61F 13/535 2006.1; A61F 13/537 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108690	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-20	(72) Nama Inventor : Hiroki GODA, JP Akie KINOSHITA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-086819 26-APR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu benda penyerap yang mampu menekan kondensasi pada suatu sisi luar dari benda penyerap sambil menurunkan suhu dan kelembapan absolut pada suatu sisi dalam dari benda penyerap. Suatu benda penyerap (1) menurut pengungkapan ini meliputi suatu inti penyerap (12a), suatu lembaran difusi (12d), dan suatu lembaran belakang permeabel-lengas (13) yang dilaminasi dalam urutan ini dari suatu sisi yang menghadap kulit menuju suatu sisi permukaan yang tidak menghadap kulit, dimana inti penyerap (12a) tersebut terutama terbentuk dari suatu polimer superpenyerap, lembaran difusi (13) tersebut terutama terbentuk dari serat-serat hidrofilik dan memiliki suatu penyerapan air Klemm 100 mm atau lebih besar, dan lembaran belakang permeabel-lengas (13) tersebut memiliki suatu permeabilitas lengas 1500 g/m²/24 jam atau lebih besar.



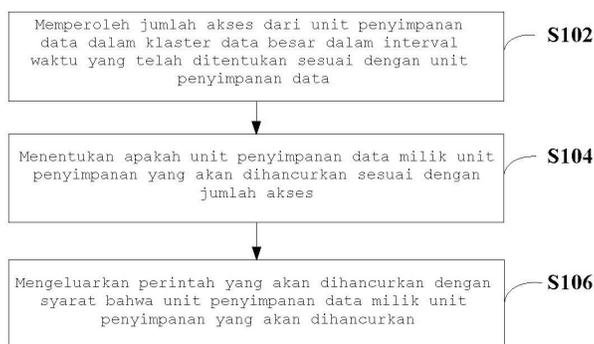
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202108650	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building, No.76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-20	(71) BEIJING JINGDONG CENTURY TRADING CO., LTD. Room 201, 2/F, Block C, No.18 Kechuang 11th Street, Economic And Technological Development Zone, Beijing 100176, CHINA
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : LV, Suna , CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
201910197865.4 15-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

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

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN PENGELOLAAN PENYIMPANAN DATA, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER Diungkapkan adalah metode dan peralatan manajemen penyimpanan data, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer, yang berkaitan dengan bidang teknis penyimpanan data. Metode pengungkapan terdiri dari: memperoleh berapa jumlah akses dilakukan ke unit penyimpanan data dalam klaster data besar dalam interval waktu yang telah ditentukan sebelumnya; menentukan, sesuai dengan berapa jumlah akses dilakukan ke unit penyimpanan data dalam interval waktu yang telah ditentukan sebelumnya, apakah unit penyimpanan data adalah unit penyimpanan yang akan dihancurkan; dan mengirimkan peringatan untuk dimusnahkan bila unit penyimpanan data merupakan unit penyimpanan yang akan dimusnahkan.



GAMBAR 1

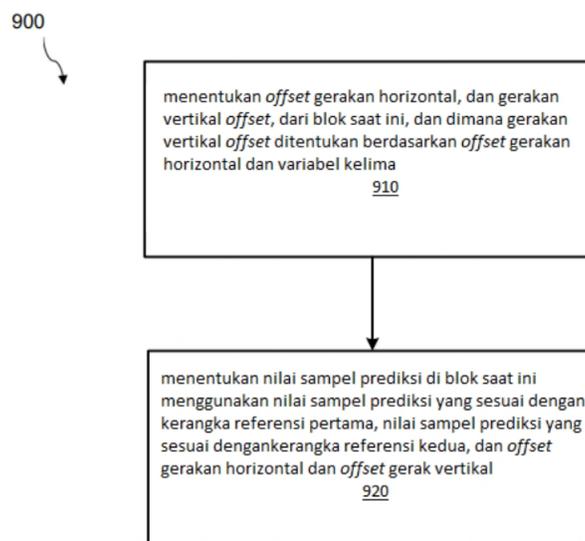
(51) I.P.C : H04N 19/577 (2014.1)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108530	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) Nama Inventor : A, Jeeva Raj, IN KOTECHA, Sagar, IN	
201931010751 19-MAR-19 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, JAKARTA BARAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Inovasi : PREDIKSI ANTAR VIDEO BERBASIS ALIRAN OPTIK

(57) Abstrak :

Dalam beberapa perwujudan, enkoder video atau dekoder video memperoleh sepasang vektor gerakan untuk blok pengkodean sinyal video saat ini sehubungan dengan dua kerangka referensi. Prediksi blok saat ini dihasilkan menggunakan pasangan vektor gerak dari kerangka referensi masing-masing. Enkoder video atau dekoder video selanjutnya menentukan aliran optik untuk blok pengkodean saat ini berdasarkan nilai sampel dalam prediksi. Salah satu komponen aliran optik ditentukan berdasarkan komponen aliran optik lainnya. Aliran optik bi-prediktif (BPOF) dapat dilakukan pada blok pengkodean saat ini menggunakan aliran optik yang ditentukan.



Gambar 9

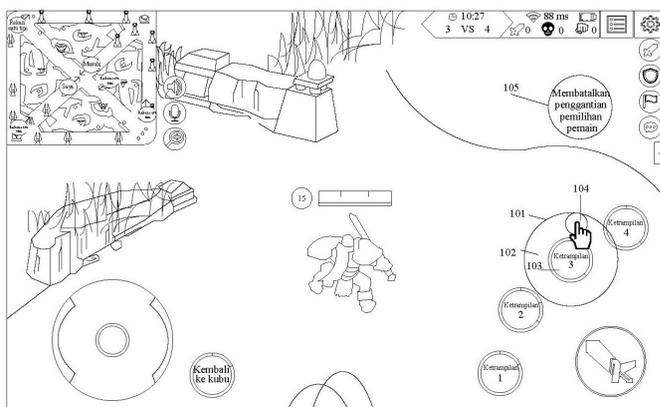
(51) I.P.C : -

(21) No. Permohonan Paten : P00202108244	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-21	Nama Inventor : WEI, Jiacheng, CN HU, Xun, CN SU, Shandong, CN YAN, Jiang, CN ZHANG, Kang, CN
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
202010412006.5 15-MAY-20 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN KONTROL OBYEK VIRTUAL, ALAT, DAN MEDIA

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN KONTROL OBYEK VIRTUAL, ALAT, DAN MEDIA Aplikasi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan kontrol obyek virtual, suatu alat, dan suatu media, yang termasuk dalam bidang teknologi komputer. Dalam perwujudan dari aplikasi ini, dalam metode untuk mengontrol pemilihan pemain dengan keterampilan dengan menggunakan suatu kontrol peta, suatu adegan virtual kedua yang sesuai dapat ditampilkan ketika suatu operasi pemicu pertama dilakukan pada kontrol peta, dan dalam menanggapi terhadap suatu operasi pemilihan pemain dari keterampilan target, suatu target pemilihan pemain dengan keterampilan dapat ditentukan menurut posisi operasi yang sesuai dengan operasi pemilihan pemain. Dalam hal ini, kisaran pemilihan target pemilihan pemain dengan keterampilan mungkin tidak terbatas pada adegan virtual dengan obyek virtual sebagai pusatnya, operasi pemilihan pemain memiliki suatu tingkat kebebasan yang lebih tinggi, dan pemilihan dapat dilakukan secara akurat menurut hal yang sebenarnya dari posisi pemilihan pemain yang diinginkan ketika keterampilan diberi peran, daripada suatu estimasi kasar dalam adegan virtual yang ditampilkan saat ini, meningkatkan presisi dan akurasi metode kontrol obyek virtual.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 207/34 (2006.01); C07D 405/12 (2006.01); C07D 417/12 (2006.01); C07D 413/12 (2006.01); C07D 401/12 (2006.01); C07D 403/12 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 409/12 (2006.01); C07D 487/04 (2006.01); A61K 31/40 (2006.01); A61K 31/4025 (2006.01); A61K 31/407 (2006.01); A61K 31/4155 (2006.01); A61K 31/4178 (2006.01); A61K 31/4192 (2006.01); A61K 31/4245 (2006.01); A61K 31/427 (2006.01); A61K 31/4439 (2006.01); A61K 31/506 (2006.01); A61P 31/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108226

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-APR-20

Data Prioritas :

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

(30) 62/828,919 03-APR-19 United States of America

62/932,686 08-NOV-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(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

EMORY UNIVERSITY
1599 Clifton Road NE, 4th Floor, Mailstop 1599/001/1AZ, Atlanta,
Georgia 30322, United States of America

(72) Nama Inventor :
Sandrine VENDEVILLE, FR
David Bernard SMITH, US
Leonid BEIGELMAN, US
Vladimir SEREBRYANY, US
Raymond F. SCHINAZI, US
Franck AMBLARD, US
Leda BASSIT, 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 : SENYAWA PIROL

(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.

(51) I.P.C : C03C 21/00; C09J 11/06; C09K 9/02; G02C 7/10; C09J 175/04; C08G 18/28; C08G 18/32; C08G 18/38; C08G 18/66; C08G 18/72; C08G 18/75; G02B 5/23

(21) No. Permohonan Paten : P00202108214

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-20

Data Prioritas :

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

(30) 2019-071587 03-APR-19 Japan

2019-237232 26-DEC-19 Japan

2019-237233 26-DEC-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOKUYAMA CORPORATION
1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, Japan

(72) Nama Inventor : MORI, Katsuhiko, JP
NOGUCHI, Takao, JP
MOMODA, Junji, JP

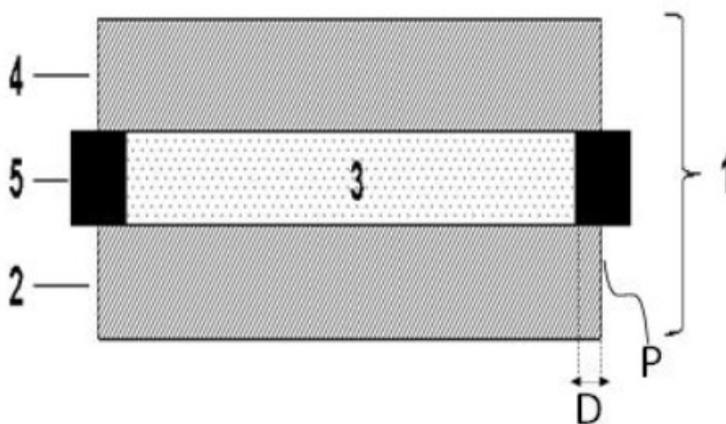
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : BENDA OPTIK FOTOKROMIK DAN METODE UNTUK PEMBUATAN BENDA OPTIK FOTOKROMIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan benda optik fotokromik yang meliputi sepasang pelat-pelat benda optik yang terikat bersamaan melalui suatu lapisan perekat yang mengandung senyawa senyawa fotokromik dan sekurangnya satu senyawa yang dipilih dari resin epoksi yang dipilih dari suatu resin uretan, resin epoksi, dan resin akrilik, dimana deviasi ketebalan dari lapisan perekat pada siklus konsentris dari titik pusat dari pasangan pelat-pelat benda optik adalah di dalam $\pm 10\%$. Menurut invensi ini, pada benda optik fotokromik yang dibentuk pada pasangan pelat-pelat benda optik yang terikat bersamaan melalui lapisan perekat, benda optik fotokromik yang mana ketebalan lapisan perekat fotokromik diungkapkan, dan yang mana adalah bebas dari masalah, seperti penurunan kualitas penampilan, dapat disediakan.

Fig. 1



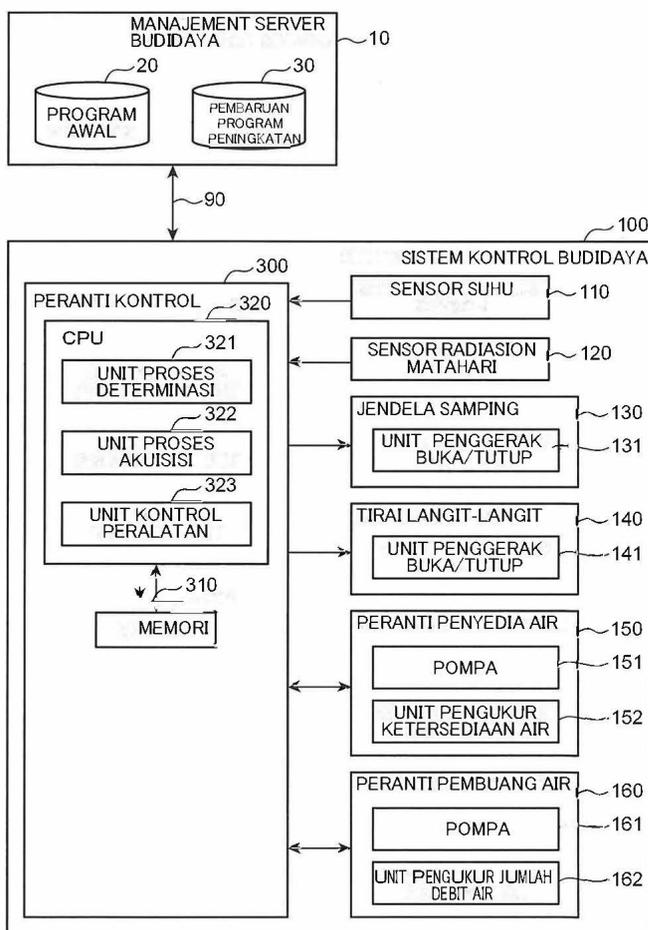
(21) No. Permohonan Paten : P00202108184	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC CORPORATION 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-19	Nama Inventor : Seiji FUJIHARA, JP Yukinori MATSUMOTO, JP
Data Prioritas :	(72) Kenji KAWANO, JP Hiromitsu FUJIYAMA, JP Masahiro YAMAZAKI, JP Yasumasa SHIBATA, JP
(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
2019-069982 01-APR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGENDALIAN BUDIDAYA, PERANTI PENGENDALIAN BUDIDAYA, METODE PENGENDALIAN BUDIDAYA, DAN PROGRAM PENGENDALIAN BUDIDAYA

(57) Abstrak :

Sistem kontrol budidaya yang mengontrol budidaya tanaman mencakup peranti kontrol yang mengontrol operasi peralatan kontrol cahaya sesuai dengan program pertama. Peranti kontrol menentukan, berdasarkan keadaan pertumbuhan tanaman yang terdeteksi oleh sensor pertama, apakah kontribusi sensible heat telah dikurangi atau tidak, kontribusi sensible heat yang menunjukkan tingkat panas yang disediakan, terkait dengan jumlah cahaya yang disediakan ke lingkungan budidaya oleh peralatan kontrol cahaya, yang digunakan untuk sensible heat di lingkungan budidaya, memperoleh, dari server manajemen budidaya melalui jaringan komunikasi, dan menyimpan, dalam unit penyimpanan, program kedua dimana spesifikasi operasi peralatan kontrol cahaya ditentukan sehingga jumlah cahaya yang disediakan ke lingkungan budidaya oleh peralatan kontrol cahaya meningkat dibandingkan dengan program pertama jika ditentukan bahwa kontribusi sensible heat telah dikurangi, dan mengontrol operasi peralatan kontrol cahaya sesuai dengan program kedua sebagai pengganti program pertama saat program kedua diperoleh.

Gambar. 1



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202108139	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No. 3 Building, No. 30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-21	Nama Inventor : Yang LI, CN Wei ZHANG, CN Zhixin ZHOU, CN Gongjin FANG, CN Hongquan ZHU, CN Xi FAN, CN Runzhi QIN, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 202011223234.4 05-NOV-20 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE PEMUTARAN AUDIO, PERALATAN, PERANGKAT ELEKTRONIK DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Perwujudan yang diungkapkan menyediakan metode pemutaran audio, peralatan, perangkat elektronik, dan media penyimpanan. Metode memanggil aplikasi kedua sebagai respons terhadap operasi pada antarmuka aplikasi pertama, dan kemudian menggunakan aplikasi kedua untuk memutar audio yang dimaksud termasuk audio dalam multimedia di antarmuka aplikasi pertama. Perwujudan yang diungkapkan memungkinkan pengguna untuk secara langsung mendengarkan audio yang dimaksud yang sesuai dengan audio yang disertakan dalam informasi multimedia saat menelusuri informasi multimedia pada aplikasi pertama, sehingga mengatasi masalah teknis di mana pengguna harus mencari audio yang dimaksud secara terpisah atau tidak dapat menemukan audio yang dimaksud karena kurangnya informasi tentang audio yang dimaksud. Dengan langsung menjalankan aplikasi kedua untuk memutar audio yang dimaksud, efek teknis dari melewatkan langkah pencarian dan meningkatkan pengalaman pengguna dapat tercapai.



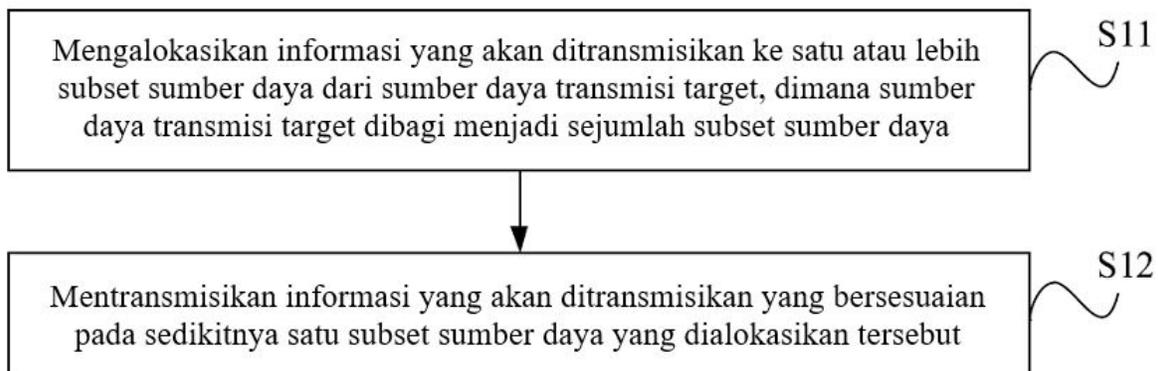
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202108069	(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 : 04-MAR-20	(72) Nama Inventor : Xincai LI, CN Yajun ZHAO, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(30) 201910251620.5 29-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM, ALAT, PERALATAN DAN METODE PENTRANSIMIAN DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem, alat, peralatan dan metode pentransmisi dan medium penyimpanan. Metode pentransmisi mencakup: mengalokasikan informasi yang akan ditransmisikan ke sedikitnya satu subset sumber daya dari sumber daya transmisi target, dimana sumber daya transmisi target dibagi menjadi sejumlah subset sumber daya; dan mentransmisikan informasi yang akan ditransmisikan yang bersesuaian pada sedikitnya satu subset sumber daya yang telah dialokasikan tersebut.



Gb. 1

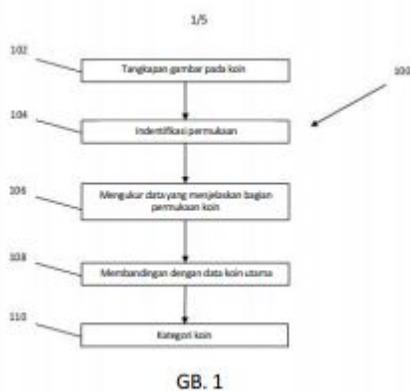
(51) I.P.C : G07D 5/00 (2006.01); G06K 9/00 (2006.01); G06T 7/00 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108036	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SINGAPORE PRECISION INDUSTRIES PTE LTD 20 Teban Gardens Crescent Singapore 608928 (SG)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-20	(72) Nama Inventor : TAN, Kuek Huat, SG YIP, Pak Ling, SG
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10201901728U 27-FEB-19 Singapore	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENKATEGORIKAN KOIN

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah sistem untuk mengategorikan koin. Sistem mencakup satu atau lebih perangkat penangkap gambar yang diposisikan untuk menangkap setidaknya satu gambar permukaan koin, memori yang meliputi data koin utama dari setidaknya satu koin master, dan setidaknya satu prosesor. Setidaknya satu prosesor dikonfigurasi untuk mengidentifikasi permukaan dalam setidaknya satu gambar, permukaan adalah salah satu dari sebelah muka dan kebalikan koin, dan mengukur satu atau lebih data yang menjelaskan bagian permukaan di dalam tepi perifer koin. Satu atau lebih data kemudian dibandingkan dengan data koin utama untuk menentukan jumlah penyimpangan satu atau lebih data dari data koin utama, dan koin kemudian dikategorikan dapat diterima jika jumlah penyimpangan berada di bawah ambang batas yang telah ditentukan, dan sebaliknya dikategorikan tidak dapat diterima.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202107996	(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 : 28-FEB-20	Nama Inventor : (1) ZHANG, Chenchen, CN (2) LI, Yu Ngok, HK (3) HAO, Peng, CN (4) WEI, Xingguang, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910157348.4 01-MAR-19 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. ARCADIANPATENT LAW FIRM Jalan Pedati 1, 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : SALURAN ATAU METODE DAN PERALATAN PENGIRIMAN SINYAL, MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu saluran atau metode dan peralatan pengiriman sinyal, dan suatu media penyimpanan. Metode meliputi: menjadwalkan suatu transmisi pertama yang dikirimkan pada suatu pembawa pertama atau suatu grup pembawa pertama, dan menjadwalkan suatu transmisi kedua yang dikirimkan pada suatu pembawa kedua atau suatu grup pembawa kedua, dimana waktu transmisi dari transmisi pertama tumpang tindih dengan waktu transmisi dari transmisi kedua; dalam suatu kasus dimana konfigurasi arah transmisi dari pembawa pertama atau grup pembawa pertama menunjukkan bahwa suatu transmisi tautan naik dikirimkan dalam waktu transmisi dari transmisi pertama, mengirim, oleh suatu terminal, transmisi pertama, dan membatalkan pengiriman transmisi kedua atau mengirim transmisi kedua dengan daya berkurang; atau dalam kasus dimana suatu konfigurasi arah transmisi dari pembawa pertama atau grup pembawa pertama tidak menunjukkan bahwa suatu transmisi tautan naik dikirim dalam waktu transmisi dari transmisi pertama, melakukan, oleh suatu terminal, sedikitnya satu dari mode berikut; mengirimkan transmisi pertama, dan membatalkan pengiriman transmisi kedua atau mengirim transmisi kedua dengan daya berkurang; mengirim transmisi kedua, dan membatalkan pengiriman transmisi pertama atau mengirim transmisi pertama dengan daya berkurang; menentukan apakah untuk mengirim transmisi pertama atau transmisi kedua oleh terminal itu sendiri.

Menjadwalkan suatu transmisi pertama dikirim pada suatu pembawa pertama atau suatu grup pembawa pertama, dan menjadwalkan suatu transmisi kedua dikirim pada suatu pembawa kedua atau suatu grup pembawa kedua, dimana waktu transmisi dari transmisi pertama tumpang tindih dengan waktu transmisi dari transmisi kedua; jika suatu konfigurasi arah transmisi dari pembawa pertama atau suatu grup pembawa pertama menunjukkan bahwa suatu transmisi tautan naik adalah mampu untuk dikirimkan dalam waktu transmisi dari transmisi pertama, suatu terminal mengirim transmisi pertama, dan pengiriman dari transmisi kedua dibatalkan atau transmisi kedua dikirim dengan daya berkurang; dan/atau jika suatu konfigurasi arah transmisi dari pembawa pertama atau suatu grup pembawa pertama tidak menunjukkan bahwa suatu transmisi tautan naik adalah mampu untuk dikirimkan dalam waktu transmisi dari transmisi pertama, suatu terminal melakukan sedikitnya satu dari mode-mode berikut: 1) mengirim transmisi pertama, dan membatalkan pengiriman transmisi kedua atau mengirim transmisi kedua dengan daya berkurang; 2) mengirim transmisi kedua, dan membatalkan pengiriman transmisi pertama atau mengirim transmisi pertama dengan daya berkurang; 3) menentukan apakah untuk mengirim transmisi pertama atau transmisi kedua dengan sendirinya; 4) menentukan, sesuai dengan pensinyalan lapisan tinggi 1 dikonfigurasi oleh suatu stasiun pangkalan, apakah untuk mengirim transmisi pertama atau transmisi kedua; atau 5) menentukan, sesuai dengan suatu jenis transmisi dari transmisi pertama, jenis transmisi dari transmisi kedua, dan aturan 1 dikonfigurasi oleh stasiun pangkalan, apakah untuk mengirim transmisi pertama/transmisi kedua.

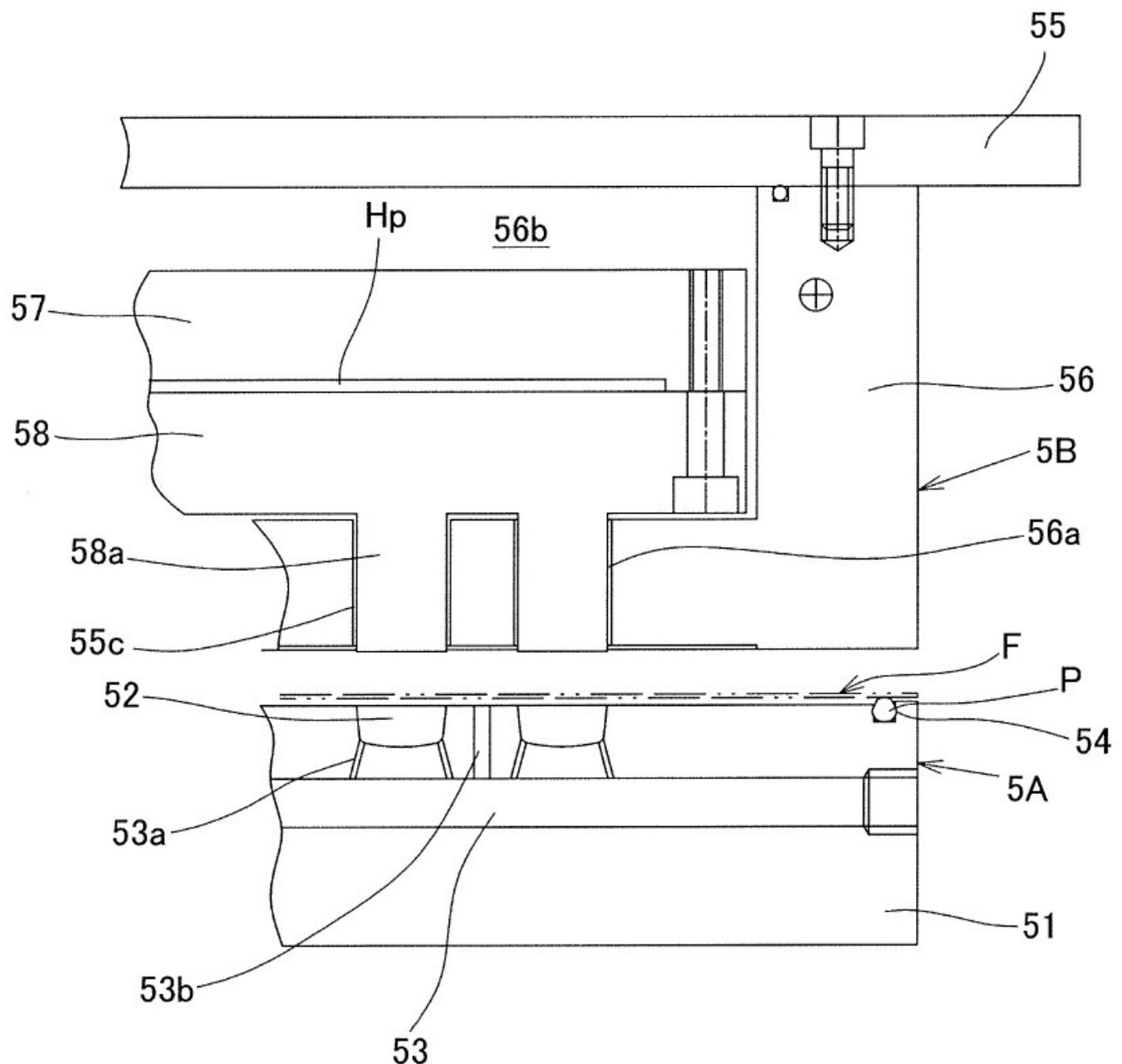
S102

(21) No. Permohonan Paten : P00202107970	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUTUAL CORPORATION 2-5, Nishi-Tenma 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0047, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-19	(72) Nama Inventor : KODAI, Takeshi, JP IKEUCHI, Kensuke, JP
Data Prioritas :	(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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBENTUKAN TERMAL FILM PADA MESIN KEMASAN BLISTER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat pembentukan termal film pada mesin kemasan blister dimana pencetakan dapat dilakukan tanpa mengurangi ketebalan lembaran dari bagian permukaan atas kantong secara ekstrem, dan tanpa lengkungan, yang memungkinkan penumpukan, dan pencetakan stabil dapat dilakukan dengan laju yang tinggi. Alat pembentukan termal film ini meliputi mekanisme penghembusan udara terkompresi yang ditempatkan pada cetakan pembentuk (5A) dan yang memiliki pori penghembusan udara terkompresi (53a) yang terbuka pada bagian dasar dalam dari lubang kantong (52) dari cetakan pembentuk (5A), dan pori penghembusan udara terkompresi (53b) yang terbuka di sekitar lubang kantong (52) dari cetakan pembentuk (5A).



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202107909	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUL-21	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : YANG, Yuxin, CN FENG, Ruixin, CN CHANG, Weiyi, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
202010767377.5 03-AUG-20 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI TAMPILAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Perwujudan pengungkapan menyediakan metode dan peranti yang menampilkan informasi. Metodenya meliputi: memperoleh data audio yang akan diputar; menampilkan spektrum audio yang sesuai dengan data audio, di mana spektrum audio menampilkan kemajuan pemutaran data audio. Perwujudan dari pengungkapan ini menampilkan kemajuan pemutaran audio melalui spektrum audio, yang dapat memadukan spektrum audio dengan kemajuan pemutaran, memiliki efek tampilan yang kaya, dan juga dapat menghemat ruang yang ditempati oleh bilah kemajuan bila ditampilkan secara terpisah; sementara itu, pengguna dapat melihat kemajuan pemutaran audio saat menikmati spektrum audio, meningkatkan pengalaman pemutaran audio pengguna.



Gambar 2

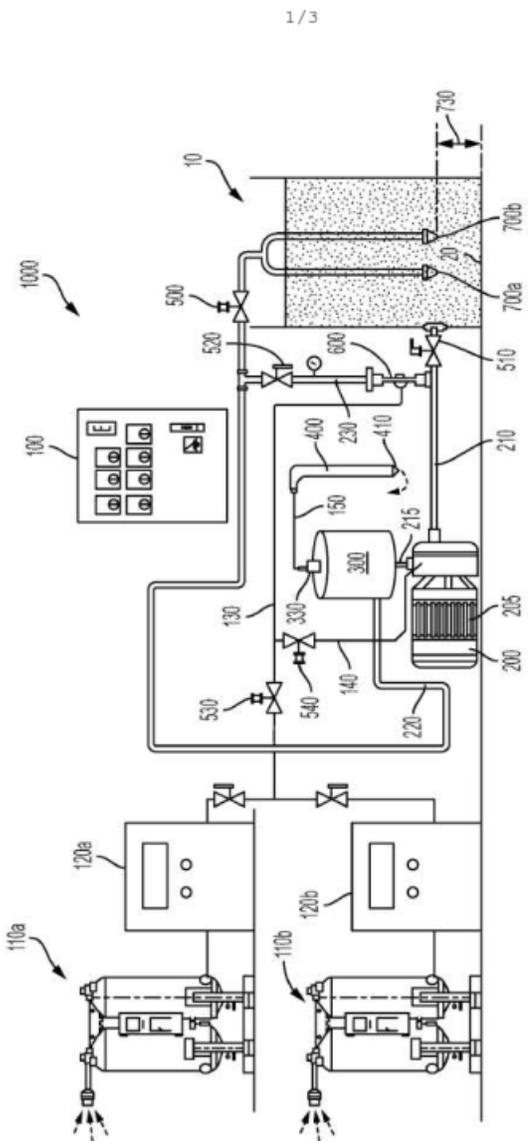
(51) I.P.C : B01F 3/04 (2006.01); B01F 5/16 (2006.01); B03D 1/24 (2006.01); F04D 7/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107849	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NBOT SYSTEMS, LLC 260 West Coleman Boulevard, Suite B 3666 Mount Pleasant, South Carolina 29464 (US)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20	(72) Nama Inventor : DOMRESE, Brian C., US GARELECK, Steve, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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) 62/825,491 28-MAR-19 United States of America	
62/969,729 04-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : SISTEM INJEKSI GAS UNTUK MENGOPTIMALKAN PEMBENTUKAN GELEMBUNG NANO DALAM LARUTAN DISINFECTAN

(57) Abstrak :

Sistem, perangkat, dan metode disajikan untuk mengoptimalkan pembentukan gelembung nano gas dalam larutan desinfektan. Dalam contoh sistem untuk mengolah air yang terkontaminasi, pompa sentrifugal menarik air dari reservoir dan mensirkulasikan air ke dalam dan melalui rangkaian elemen termasuk ruang pencampuran di pompa, bejana tekan, katup aliran balik, injektor Venturi, dan sepasang nozel direndam dalam reservoir. Sistem menyuntikkan gas yang kaya ozon ke dalam cairan untuk menghasilkan larutan berair yang mengandung volume gelembung nano gas. Nozel melepaskan gelembung nano gas ke dalam reservoir, menciptakan senyawa yang sangat reaktif yang menghancurkan senyawa organik dan kontaminan lainnya di dalam air.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00156

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107806	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Denali Therapeutics Inc. 161 Oyster Point Blvd. South San Francisco, California 94080, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-20	Nama Inventor : DENNIS, Mark S., US DUNCAN, Sherie, US LISAINGO, Kathleen, US MONROE, Kathryn M., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/808,141 20-FEB-19 United States of America	(72) PARK, Joshua I., US PROROK, Rachel, US SHI, Ju, US SRIVASTAVA, Ankita, US VAN LENGERICH, Bettina, US WALSH, Riley, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-TREM2 DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, antibodi-antibodi yang secara khusus mengikat suatu reseptor pemicu manusia yang diungkapkan pada protein sel-sel mieloid 2 (TREM2) diberikan. Dalam beberapa perwujudan, antibodi tersebut menurunkan tingkat TREM2 terlarut (sTREM2). Dalam beberapa perwujudan, antibodi tersebut meningkatkan aktivitas TREM2.

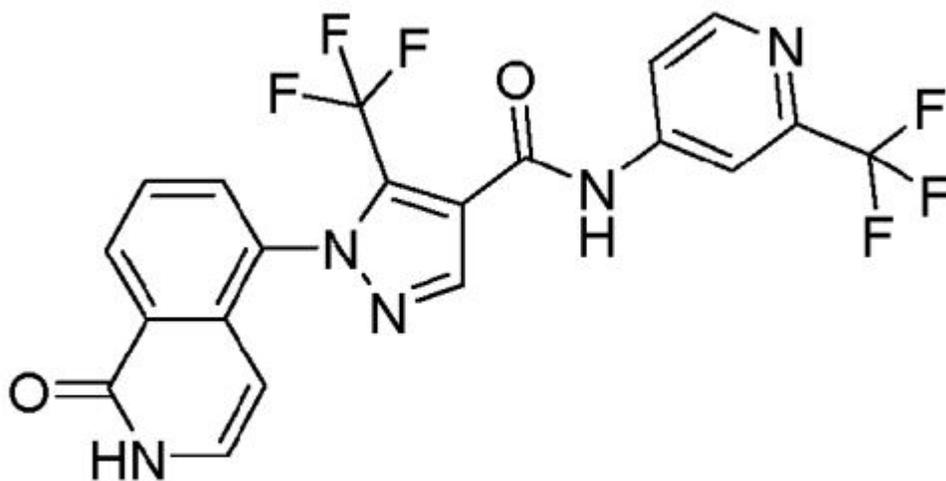
(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01); A61K 31/4725 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61P 35/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107764	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Janssen Pharmaceutica NV Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, Belgium
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-20	Nama Inventor : Carina LEYS, BE Kristof Leonard KIMPE, BE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Robert Michael GEERTMAN, NL Haojuan WEI, CN Peng ZHOU, CN
PCT/CN2019/075834 22-FEB-19 China	(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 : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : BENTUK KRISTAL DARI 1-(1-OKSO-1,2-DIHIIDROISOKUINOLIN-5-IL)-5-(TRIFLUOROMETIL)-N-(2-(TRIFLUOROMETIL)PIRIDIN-4-IL)-1H-PIRAZOL-4-KARBOKSAMIDA MONOHIDRAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu bentuk kristal dari 1-(1-okso-1,2-dihidroisokuinolin-5-il)-5-(trifluorometil)-N-[2-(trifluorometil)piridin-4-il]-1H-pirazol-4-karboksamida (Senyawa A) monohidrat, dan proses pembuatannya. Bentuk kristal dan komposisi daripadanya tersebut berguna pada pengobatan penyakit-penyakit yang terkait MALT-1.



AA

Senyawa A

(51) I.P.C : B60K 35/00 (2006.01); G09G 5/00 (2006.01); G09G 5/36 (2006.01); G09G 5/38 (2006.01); G01D 7/00 (2006.01); G01D 7/06 (2006.01); B60R 16/02 (2006.01); B60K 6/20 (2007.10)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107636

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

Data Prioritas :

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

(30) 2019-063549 28-MAR-19 Japan

2019-099168 28-MAY-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha
1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410, Japan

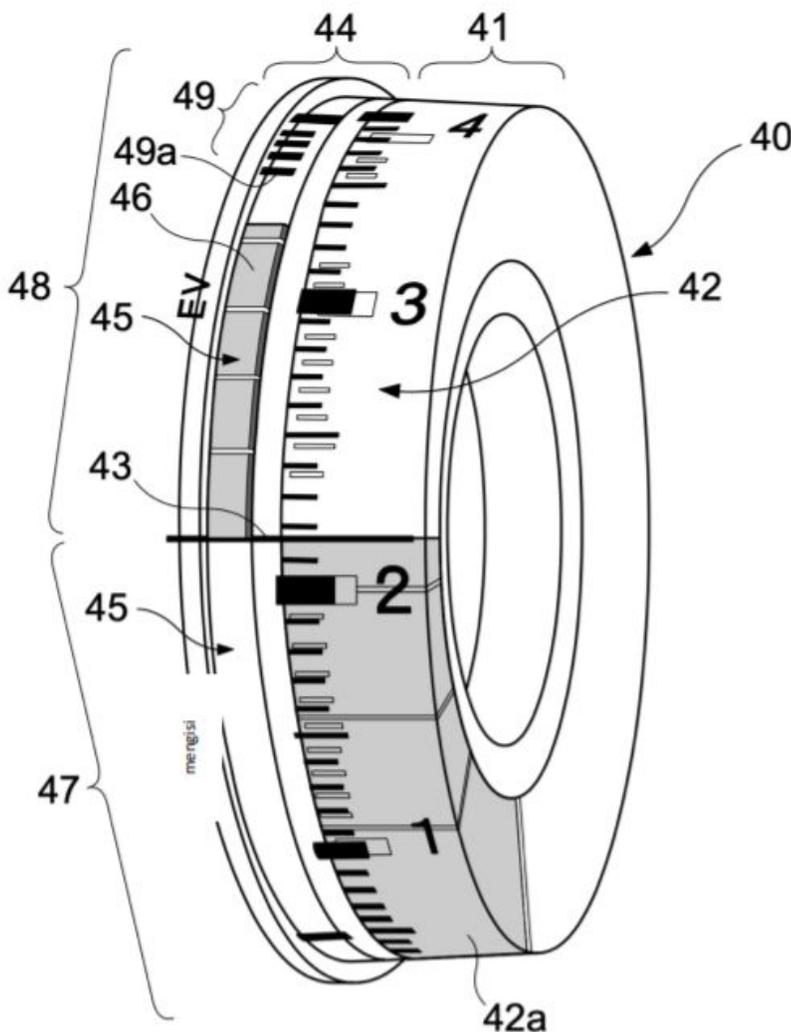
Nama Inventor :
Jinichi OHTA, JP
Yuichi KAMEI, JP
(72) Takayuki OKUJI, JP
Toyohito HIRANO, JP
Reoto UEDA, JP
Akinori KAWASAKI, JP

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT TAMPILAN

(57) Abstrak :

Perangkat tampilan (40) yang menampilkan informasi dari sejumlah variabel yang mencerminkan keadaan kendaraan, perangkat tampilan (40) yang meliputi: citra ukuran pertama (41) yang meliputi bagian penampil skala pertama (42) yang menampilkan skala dari variabel pertama yang termasuk dalam sejumlah variabel dan bagian penunjuk (43) yang menunjukkan variabel pertama yang bervariasi dengan keadaan kendaraan dan memutar bagian penampil skala pertama (42) sesuai dengan variasi variabel pertama, yang membuat tetap posisi bagian penunjuk (43); dan citra ukuran kedua (44) yang meliputi bagian penampil skala kedua (45) yang menampilkan skala variabel kedua yang termasuk dalam sejumlah variabel dan bagian penampil (46) yang menampilkan variabel kedua yang bervariasi menurut keadaan kendaraan, dimana citra ukuran pertama (41) dan citra ukuran kedua (44) saling berdekatan.



Gb. 5

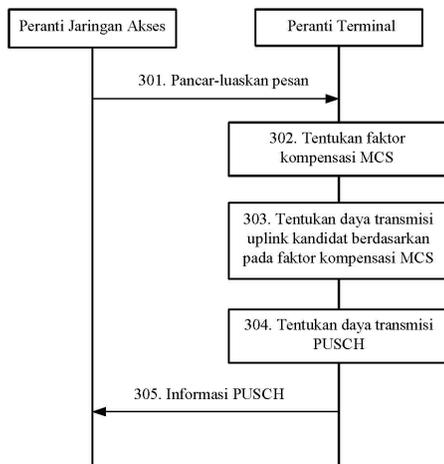
(51) I.P.C : H04W 52/14 2009.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107504			(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 : 14-FEB-20				
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
201910118212.2	15-FEB-19	China			
(30)	201910355783.8	29-APR-19	China	(72)	Nama Inventor : Lei ZHANG, CN Yiqun WU, CN Zhengwei GONG, CN Yan CHEN, CN
	201910403826.5	15-MAY-19	China		
	201911089995.2	08-NOV-19	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022				

(54) Judul Invensi : METODE PENENTUAN DAYA TRANSMISI UPLINK DAN ALAT TERMINAL

(57) Abstrak :

METODE PENENTUAN DAYA TRANSMISI UPLINK DAN ALAT TERMINAL Permohonan ini menyediakan metode penentuan daya transmisi uplink dan peranti terminal. Metode tersebut mencakup: penerimaan, melalui peranti terminal, pesan pancar-luas yang dikirim melalui peranti jaringan akses dan yang membawa informasi kontrol daya pertama, dimana informasi kontrol daya pertama digunakan untuk menentukan faktor kompensasi MCS; penentuan, melalui peranti terminal, faktor kompensasi MCS berdasarkan informasi kontrol daya pertama; penentuan, melalui peranti terminal, daya transmisi uplink kandidat pertama berdasarkan faktor kompensasi MCS; penentuan, melalui peranti terminal, nilai yang lebih kecil dalam daya transmisi uplink kandidat pertama dan daya transmisi uplink kandidat kedua sebagai daya transmisi PUSCH; dan pengiriman, melalui peranti terminal, informasi PUSCH dalam pesan akses acak berdasarkan daya transmisi PUSCH. Dalam solusi teknis sebelumnya, selain peranti terminal, peranti terminal lain yang berada dalam sel yang sama dengan peranti terminal juga dapat menerima informasi kontrol daya pertama yang sama. Peranti jaringan akses mengkonfigurasi informasi kontrol daya pertama yang sama untuk semua peranti terminal dalam sel.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00148

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/4178 (2006.01); A61K 31/445 (2006.01); A61K 31/415 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107311	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Denali Therapeutics Inc. 161 Oyster Point Blvd., South San Francisco, California, 94080, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-20	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	CRAIG, Robert, A., II, US
(30) 62/805,263 13-FEB-19 United States of America	DE VICENTE FIDALGO, Javier, US
62/877,232 22-JUL-19 United States of America	ESTRADA, Anthony, A., US
	FENG, Jianwen, A. , US
	FOX, Brian, M., US
	OSIPOV, Maksim, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA, KOMPOSISI-KOMPOSISI, DAN METODE-METODE

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan modulator faktor 2B inisiasi eukariotik, atau garam yang dapat diterima secara farmasi, stereoisomer, campuran dari stereoisomer atau bakal obat darinya, dan metode pembuatan dan penggunaannya.

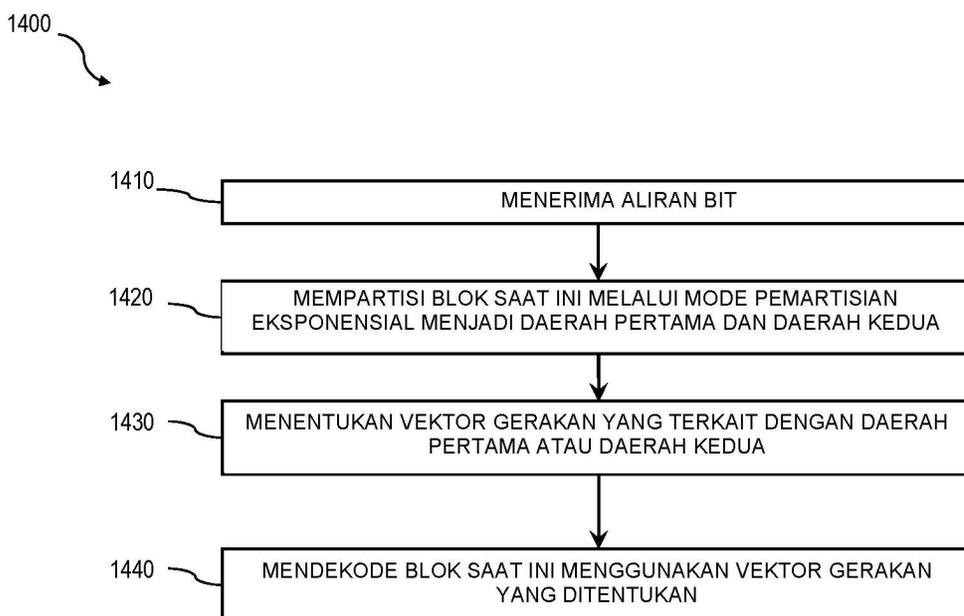
(51) I.P.C : H04N 19/119; H04N 19/513; H04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202106714	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OP SOLUTIONS, LLC 368 Middle Street, Amherst, Massachusetts 01002, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-20	(72) Nama Inventor : FURHT, Borivoje, US KALVA, Hari, US ADZIC, Velibor, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/797,816 28-JAN-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PREDIKSI ANTARA PADA PEMARTISIAN EKSPONENSIAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu pendekode yang mencakup sirkuit yang dikonfigurasi untuk menerima aliran bit; mempartisi blok saat ini melalui mode pemartisian eksponensial menjadi daerah pertama dan daerah kedua; menentukan vektor gerakan yang terkait dengan daerah pertama atau daerah kedua, penentuan mencakup mengonstruksi daftar kandidat; dan mendekode blok saat ini menggunakan vektor gerakan yang ditentukan. Peralatan yang terkait, sistem, teknik, dan artikel juga diuraikan.



GAMBAR 14

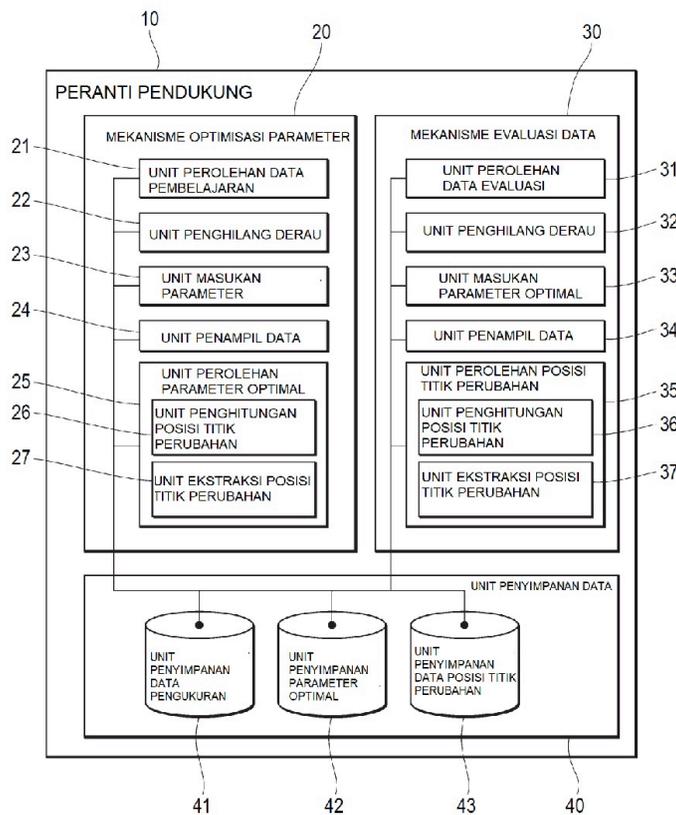
(21) No. Permohonan Paten : P00202106696	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-20	(72) Nama Inventor : NISHI, Takeshi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-016314 31-JAN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : PERANTI PENDUKUNG, METODE PENDUKUNG DAN PROGRAM PENDUKUNG

(57) Abstrak :

PERANTI PENDUKUNG, METODE PENDUKUNG DAN PROGRAM PENDUKUNG Peranti pendukung (10) memperoleh parameter-parameter yang menentukan perubahan kronologis pada nilai terukur dari sensor. Peranti pendukung mencakup unit perolehan data (21) yang memperoleh data pembelajaran pertama yang menunjukkan perubahan kronologis pada nilai terukur dari sensor pertama dan data pembelajaran kedua yang menunjukkan perubahan kronologis pada nilai terukur dari sensor kedua dan memiliki korelasi dengan data pembelajaran pertama; unit masukan (23) yang memasukkan parameter-parameter; dan unit perolehan parameter (25) yang memperoleh parameter dari nilai yang ditentukan sebelumnya, berdasarkan posisi titik perubahan dari data pembelajaran pertama dan posisi titik perubahan dari data pembelajaran kedua yang disesuaikan dengan parameter yang dimasukkan oleh unit masukan.

Gambar 1



(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); A61P 37/06 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202106540	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY Route 206 & Province Line Road Princeton, New Jersey 08543, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JAN-20	Nama Inventor : YAMNIUK, Aaron Paul, CA BRODEUR, Scott Ronald, US DEYANOVA, Ekaterina, US HUANG, Richard Yu-Cheng, US
Data Prioritas :	(72) WANG, Yun, US LANGISH, Alfred Robert, US CHEN, Guodong, US CARL, Stephen Michael, US SHEN, Hong, US PASHINE, Achal Mukundrao, US SU, Lin Hui, US
(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
(30) 62/795,378 22-JAN-19 United States of America	
62/868,791 28-JUN-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : ANTIBODI-ANTIBODI TERHADAP SUBUNIT ALFA IL-7R DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah antibodi-antibodi yang mengikat ke subunit alfa dari reseptor IL-7 (IL-7R α). Juga disajikan penggunaan-penggunaan antibodi-antibodi ini dalam aplikasi-aplikasi terapeutik, seperti pengobatan penyakit-penyakit inflamasi. Lebih lanjut disajikan adalah sel-sel yang menghasilkan antibody-antibodi, polinukleotida yang mengodekan daerah rantai berat dan/atau ringan dari antibodi-antibodi, dan vector-vektor yang terdiri dari polinukleotida.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00040

(13) A

(51) I.P.C : C08G 69/28; C08G 69/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202106472	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED One St. Peter's Square, Manchester, M2 3DE, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-20	(72) Nama Inventor : KAUSHIVA, Bryan D., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/808,320 21-FEB-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN POLIAMIDA

(57) Abstrak :

Penjelasan ini berkaitan dengan metode untuk produksi poliamida yang memiliki manfaat kontrol proses yang lebih sederhana, degradasi panas yang lebih rendah dan fleksibilitas komposisi yang lebih besar. Lebih khususnya, penjelasan berkaitan dengan proses konversi garam diamina dan asam dikarboksilat menjadi poliamida dalam keadaan padat tanpa fase leleh, dengan fluidisasi diasam padat dalam gas fluidisasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00065

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/00 (2006.01); A61K 31/166 (2006.01); A61K 31/185 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202106344	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Novus International Inc. 20 Research Park Drive, St. Charles, Missouri 63304, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Bradley Van LAWRENCE, US Robert Edward BURESH, US
62/813,247 04-MAR-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 : PENURUNAN RISIKO INFEKSI VIRUS AKIBAT PAKAN YANG TERKONTAMINASI VIRUS

(57) Abstrak :

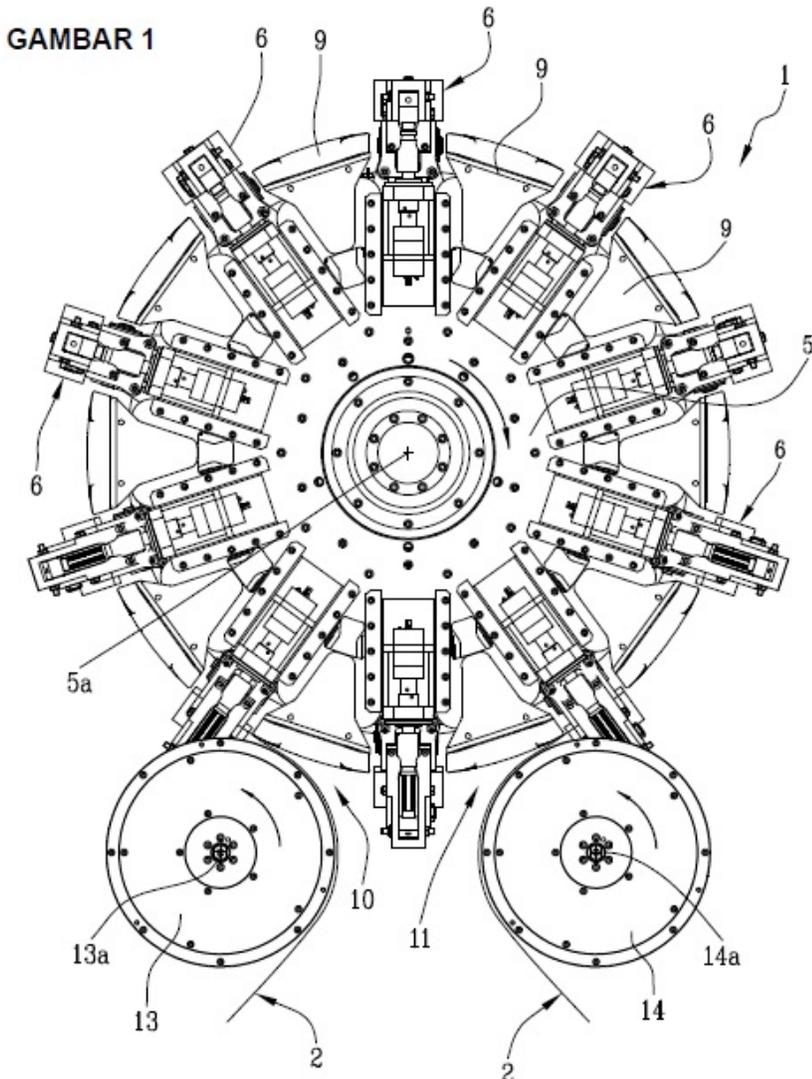
Metode-metode untuk mereduksi risiko infeksi virus pada hewan akibat konsumsi pakan yang terkontaminasi virus. Metode tersebut terdiri dari pemberian kepada hewan yang membutuhkan sejumlah bahan tambahan pakan yang efektif, di mana bahan tambahan pakan terdiri dari campuran asam organik. Metode-metode tersebut dapat digunakan untuk mengurangi risiko infeksi pada hewan yang pakannya mungkin terkontaminasi atau tidak dengan virus-virus tertentu.

(21) No. Permohonan Paten : P00202106282	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GDM S.P.A. Via Battindarno 91 40133 Bologna, Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-FEB-20	Nama Inventor : SPATTI, Maurizio, IT RESMINI, Gabriele, IT
Data Prioritas :	(72) NOFERINI, Giacomo, IT DUCHINI, Andrea, IT PIANTONI, Matteo, IT SACCOMANI, Alessandro, IT ROSANI, Marco, IT
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
102019000002135 14-FEB-19 Italy	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGELAS PUTAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat pengelas putar yang meliputi bagian berputar (5) yang berotasi di sekeliling sumbu rotasinya (5a), satu atau lebih elemen penopang (9) untuk menopang setrip yang kontinu (2), secara spesifik setrip lampin, yang ditopang oleh bagian berputar (5), dan sejumlah unit pengelasan (6), yang dipasang pada bagian berputar (5), untuk mengelas setrip yang kontinu (2); masing-masing unit pengelasan (6) dikonfigurasi untuk lewat dari posisi tidak beroperasi ke posisi pengoperasian dan sebaliknya; masing-masing unit pengelasan (6) meliputi pengelasan masing-masing pucuk (7) dan elemen landasan masing-masing (8) yang dapat digerakkan relatif terhadap pucuk pengelasan (7); masing-masing unit pengelasan (6) meliputi sarana pergerakan pertama masing-masing (15) yang dikonfigurasi untuk menggerakkan elemen landasan (8) dalam rotasi relatif terhadap pucuk pengelasan (7) dari posisi awal, di mana elemen landasan (8) dijarakkan secara angular dari pucuk pengelasan (7), ke posisi akhir, di mana permukaan (7a) pucuk pengelasan (7) dan permukaan (8a) elemen landasan (8) adalah paralel dan dijajarkan dengan satu sama lain di sepanjang sumbu yang sama (V), dan sebaliknya.

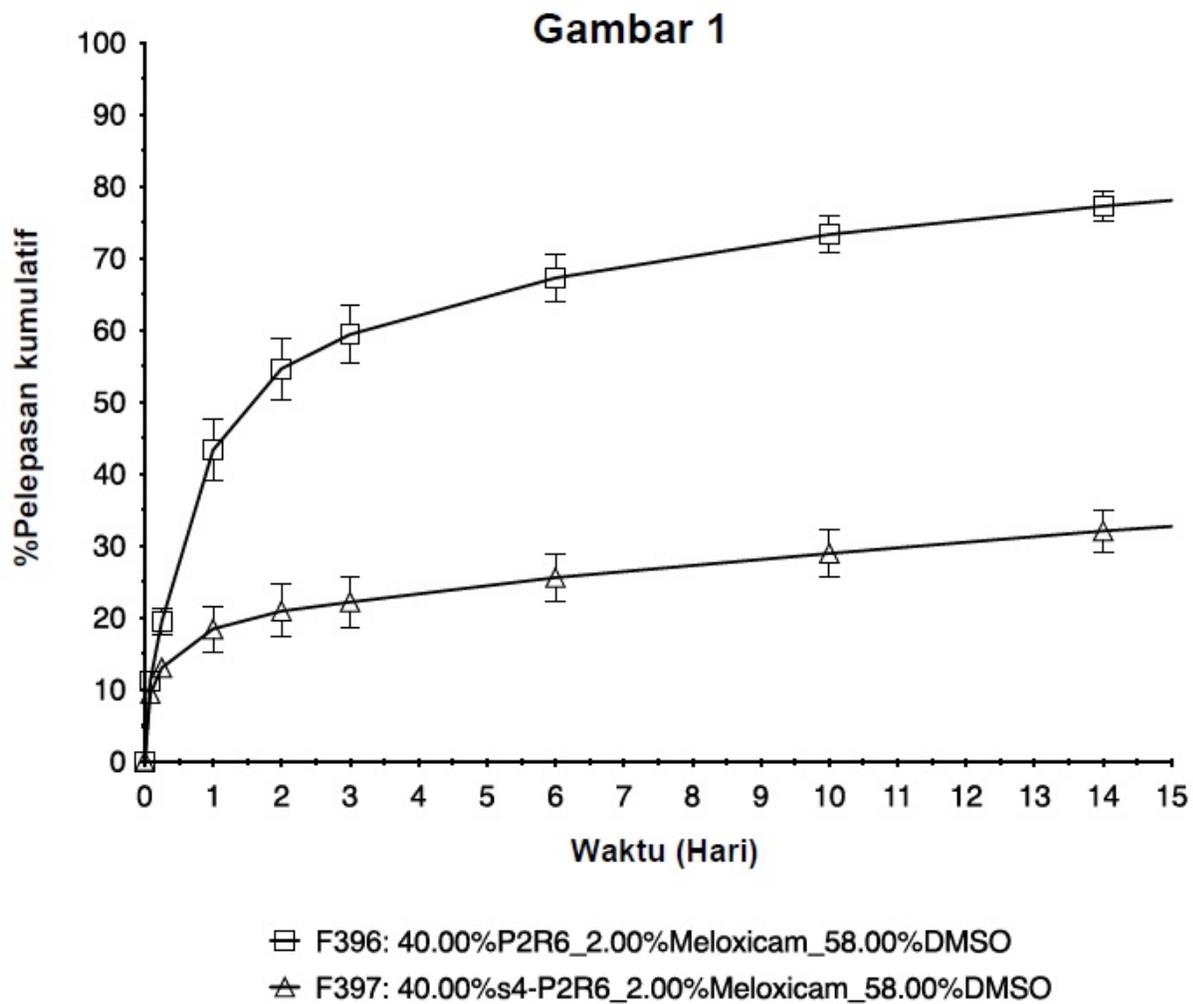


(21) No. Permohonan Paten : P00202106162	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MedinCell 3 rue des Frères Lumière 34830 Jacou France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-20	Nama Inventor : ROBERGE, Christophe, FR LÓPEZ-NORIEGA, Adolfo, ES CROS, Jean-Manuel, FR OSTER, Murielle, FR SERINDOUX, Juliette, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1900258.3 08-JAN-19 United Kingdom/Great Britain	(72) LIU, Fang, CN MOLINIER, Charlotte, FR GRIZOT, Sylvestre, FR VRLINIC, Tjasa, SI NG, Feifei, FR GUÉGAIN, Elise, FR CAGNON, Marie-Emérentienne, FR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 : KOMPOSISI FARMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi farmasi yang meliputi: kopolimer multi-cabang yang dapat terurai secara hayati yang meliputi setidaknya tiga lengan poliester yang menempel pada inti tengah yang meliputi polieter, dan dimana kopolimer multi-cabang secara substansial tidak larut dalam larutan berair, lebih lanjut setidaknya satu bahan aktif farmasi.



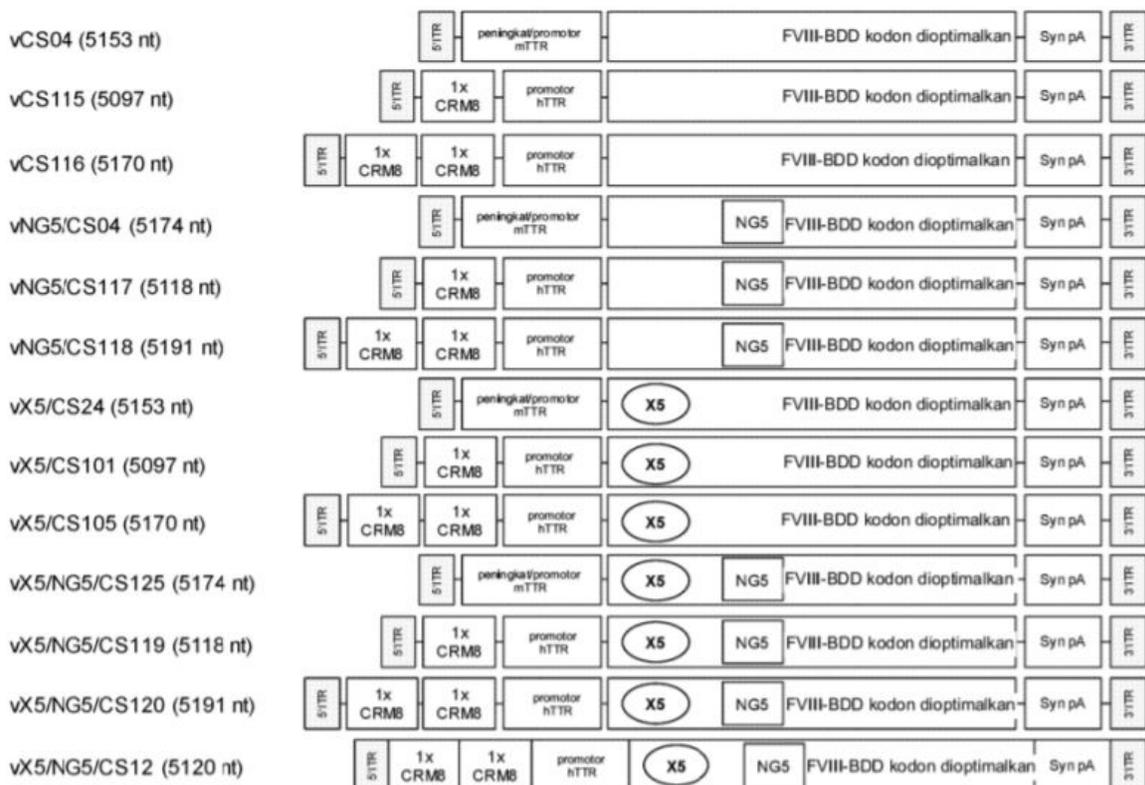
(51) I.P.C : C07K 14/755 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202106086	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Baxalta Incorporated 1200 Lakeside Drive, Bannockburn, IL 60015, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-20	Baxalta GmbH Zaehlerweg 4, 6300 Zug, Switzerland
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/793,058 16-JAN-19 United States of America	(72) Nama Inventor : Hanspeter ROTTENSTEINER, AT Friedrich SCHEIFLINGER, AT
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 : VEKTOR-VEKTOR VIRUS YANG MENGODEKAN VARIAN-VARIAN FVIII REKOMBINAN DENGAN PENINGKATAN EKSPRESI UNTUK TERAPI GEN HEMOFILIA A

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan, antara lain, polinukleotida-polinukleotida yang diubah kodon yang mengodekan varian-varian Faktor VIII untuk ekspresi dalam sel-sel mamalia. Dalam beberapa hal, pengungkapan ini juga menyajikan vektor-vektor terapi gen mamalia dan metode-metode untuk mengobati hemofilia A.



GAMBAR 11

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); C07D 471/20 (2006.01); A61K 31/519 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105760

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/785,574 27-DEC-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Les Laboratoires Servier SAS
50 rue Carnot 92284 Suresnes Cedex, France

(72) Nama Inventor :
Zenon D. KONTEATIS, US
Mingzong LI, CN
Samuel K. REZNIK, US
Zhihua SUI, US
Jeremy M. TRAVINS, 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 : INHIBITOR AZA-HETEROBISIKLIK MAT2A DAN METODE PENGGUNAAN UNTUK MENGOBATI KANKER

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan untuk senyawa menurut Formula I, Formula II, dan garam, tautomer, dan/atau isotopolognya yang dapat diterima secara farmasi sebagaimana dijelaskan dalam pengungkapan ini. Senyawa-senyawa adalah inhibitor dari metionina adenosiltransferase isoform 2A (MAT2A). Juga disediakan komposisi dan metode farmasi penggunaan senyawa untuk mengobati kanker, termasuk beberapa kanker di mana gen yang menyandikan metiltioadenosina fosforilase (MTAP) dihapus.

(51) I.P.C : A47C 17/02 (2006.01); A47C 17/86 (2006.01); B68G 7/00 (2006.01); B68G 7/12 (2006.01)

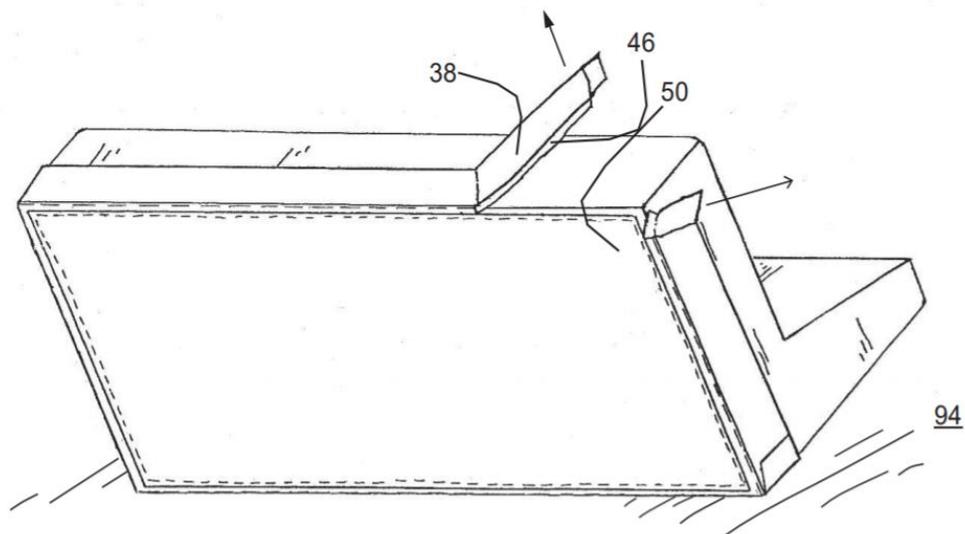
(21) No. Permohonan Paten : P00202105696	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ashley Furniture Industries, LLC One Ashley Way, Arcadia, Wisconsin 54612, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-20	(72) Nama Inventor : Jeremy ROBINSON, US
Data Prioritas :	(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 62/799,625 31-JAN-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : BAKI PELINDUNG DENGAN PENUTUP DEBU TERINTEGRASI UNTUK SOFA

(57) Abstrak :

Sofa berlapis kain duduk di baki pelindung dengan penutup debu terintegrasi. Baki pelindung menempel pada rangka kayu sofa di sekitar bukaan rangka di bagian penutup debu dari baki pelindung. Baki yang memiliki sambungan yang dapat dipisahkan antara bagian tepi dari bagian penutup debu dan bagian dari baki pelindung yang mengelilingi bagian penutup debu, di mana bagian dari baki yang mengelilingi bagian penutup debu dapat dipindahkan di lokasi penjualan eceran atau rumah pengguna. Baki pelindung dengan penutup debu terintegrasi semi-kaku dan dapat dipasang secara robotik di fasilitas produsen.

Gambar 13



(51) I.P.C : G01N 11/02 (2006.01); G01N 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105600

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/787,491 02-JAN-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Schlumberger Technology B.V.
Parkstraat 83, 2514 JG The Hague, Netherlands

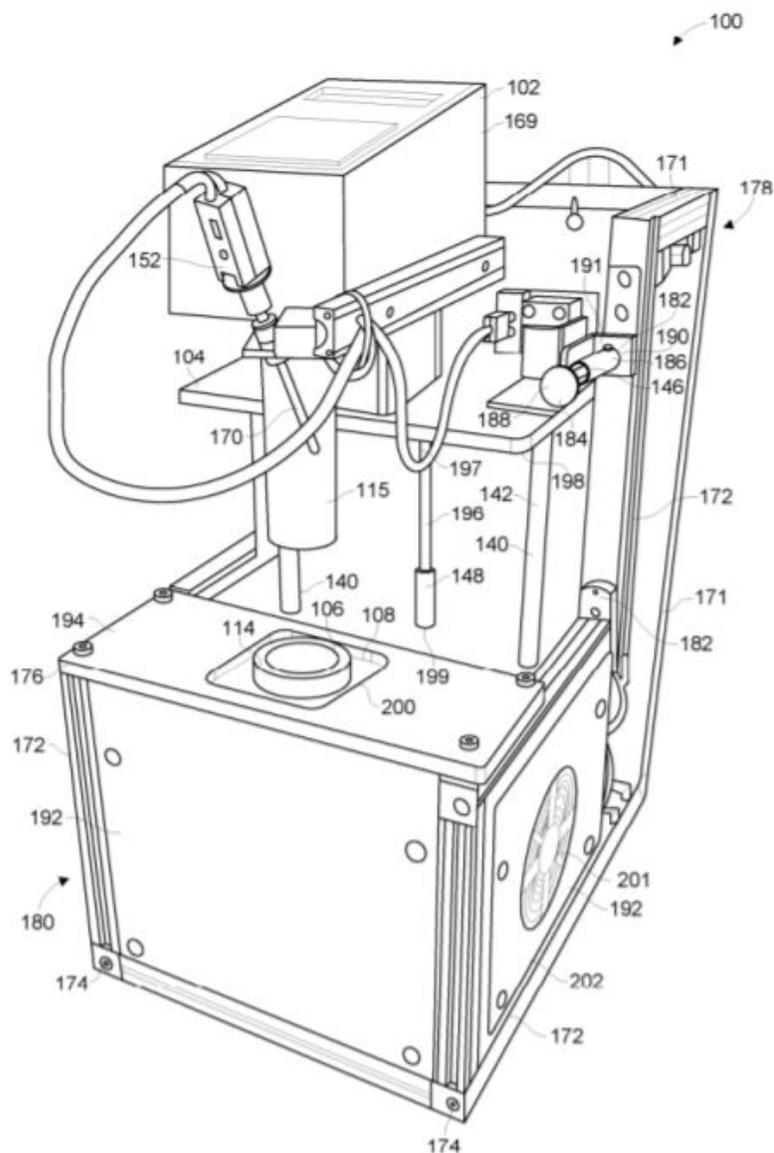
(72) Nama Inventor :
Kenneth SLATER, US
John TRONCOSO, US
Zakhar CHIZHOV, US

(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-SISTEM REOMETER DAN METODE-METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Sistem-sistem reometer dan metode-metode terkait disajikan. Sesuai dengan contoh, suatu sistem reometer mencakup suatu reometer dan suatu platform yang menopang reometer dan dapat digerakkan antara posisi diturunkan dan posisi dinaikkan. Sistem reometer mencakup suatu penyangga fluida yang menentukan suatu bukaan. Sistem reometer mencakup suatu kerangka penyangga yang memiliki suatu sisi kerangka dan disesuaikan untuk menerima penyangga fluida. Bukaan dari penyangga fluida menghadap ke reometer ketika penyangga fluida diterima oleh kerangka penyangga. Sistem reometer mencakup suatu perangkat termoelektrik digabungkan berdekatan dengan sisi kerangka. Sistem reometer mencakup suatu pengendali yang berkomunikasi dengan perangkat termoelektrik dan disesuaikan untuk mengendalikan suhu dari perangkat termoelektrik.



GAMBAR 2

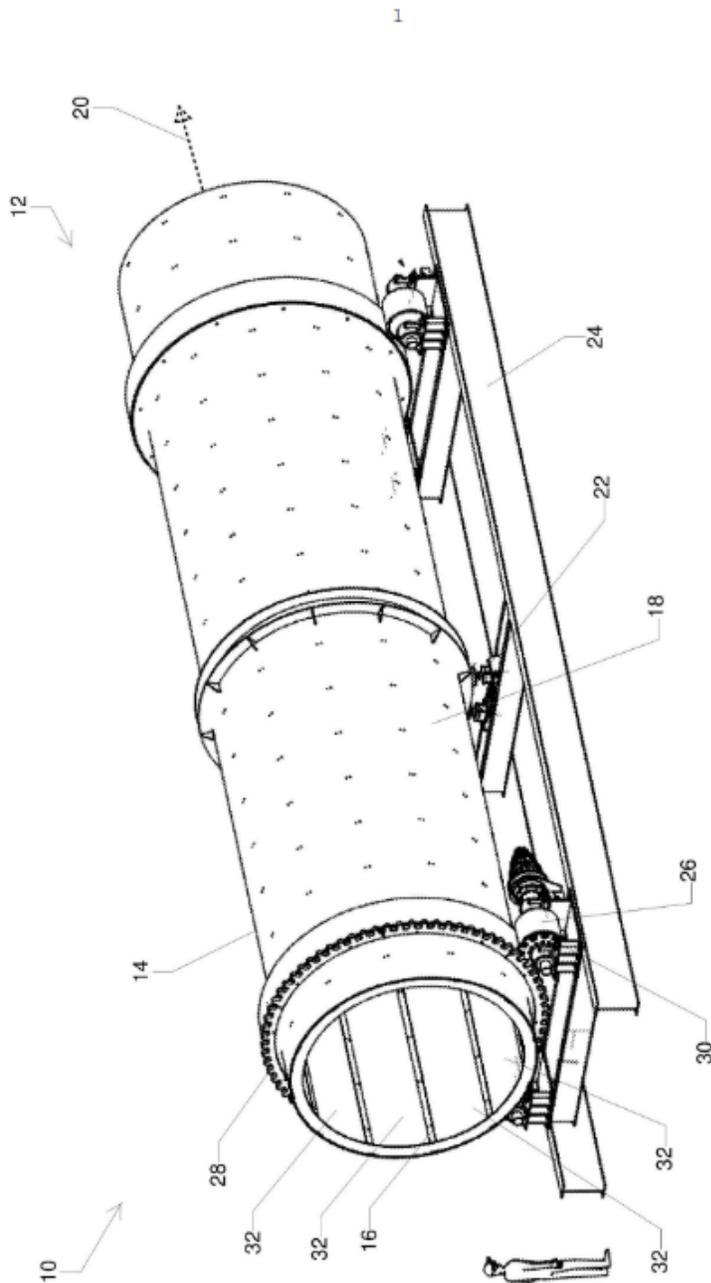
(51) I.P.C : F26B 11/04 (2006.01); F26B 3/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105504	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PELLETON GLOBAL RENEWABLES LTD. Vanterpool Plaza Second Floor Wickhams Cay 1 Road Town Tortola (VG)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-19	(72) Nama Inventor : WEBSTER, John, AU
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018904876 20-DEC-18 Australia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : DRUM PEMROSES PELET

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu apparatus pengeringan, apparatus yang terdiri dari: suatu drum berongga yang dipasang untuk putaran di sekitar sumbu longitudinal secara substansial, drum yang terdiri dari suatu cangkang yang memiliki suatu permukaan dalam dan suatu permukaan luar; dan suatu alat untuk menghasilkan aliran udara melalui drum berongga.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); C12N 15/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105440	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ceva Sante Animale 10 avenue de la Ballastière, 33500 Libourne, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19	(72) Nama Inventor : Kenta SASAKI, JP : Jina LEE, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18306852.7 27-DEC-18 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 : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : VIRUS REKOMBINAN DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan virus rekombinan dan penggunaan daripadanya. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan virus penyakit Marek rekombinan baru yang mengkodekan polipeptida yang diinginkan, dan penggunaannya untuk mengekspresikan atau mengirimkan polipeptida tersebut ke hewan, khususnya unggas. Invensi ini secara khusus sesuai untuk memvaksinasi unggas terhadap patogen unggas.

(51) I.P.C : A61F 2/16 (2006.01); G02B 5/18 (2006.01); G02B 7/04 (2006.01); G02B 27/42 (2006.01); G02C 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105324

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/783,175 20-DEC-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Aaren Scientific Inc.
1040 S Vintage Ave., Ontario, CA 91761, USA

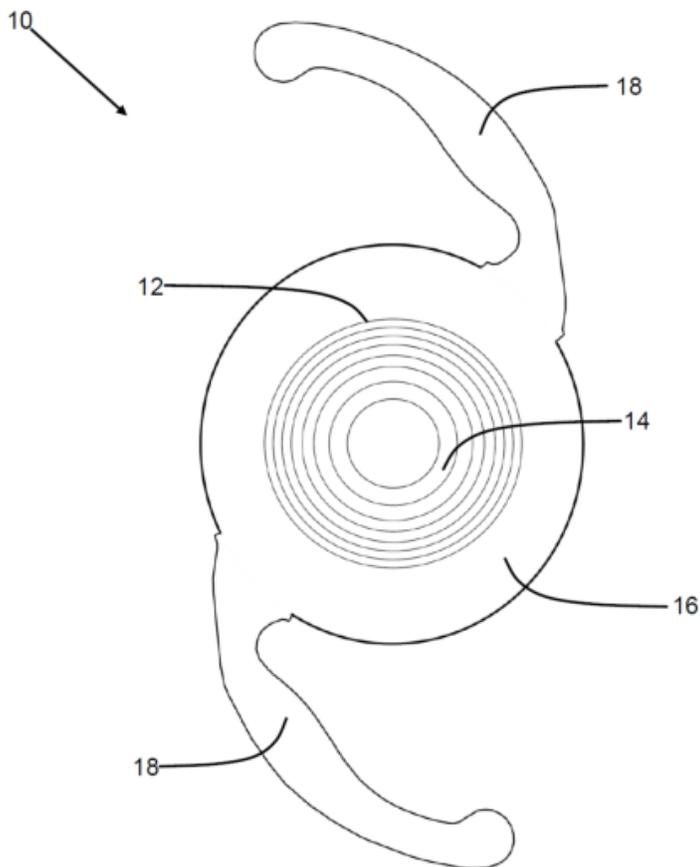
(72) Nama Inventor :
Yueai LIU, US

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

(54) Judul Invensi : LENSА INTRAOKULAR DIFRAKSI FOKUS QUINT

(57) Abstrak :

Suatu lensa intraokular difraksi fokus quint mencakup optik dasar dan elemen difraksi. Optik dasar tersebut memiliki kelengkungan dasar yang sesuai dengan daya dasar. Elemen difraksi tersebut menyediakan interferensi konstruktif dalam setidaknya lima urutan difraksi konsekutif untuk menciptakan serangkaian lima titik fokal untuk penglihatan dari dekat sampai jauh. Inteferensi konstruktif tersebut menyediakan titik fokal dekat pada urutan difraksi tertinggi dari kelima urutan difraksi konsekutif, titik fokal dekat pada urutan difraksi terendah, dan tiga urutan difraksi menengah antara urutan difraksi tertinggi dan terendah untuk menyediakan kontinuitas penglihatan dari dekat sampai jauh dengan titik fokal menengah yang diperpanjang, menengah, dan dekat yang diperpanjang. Lensa intraokular multifokal (i) menyediakan efisiensi difraksi ~100%, (ii) menciptakan hampir tidak ada gangguan optikal positif, (iii) dapat juga mengurangi penyimpanan kromatik longitudinal.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00145

(13) A

(51) I.P.C : B01J 13/16 (2006.01); A01N 25/28 (2006.01); A61K 8/11 (2006.01); A61K 9/50 (2006.01); C11D 3/50 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105160

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-20

Data Prioritas :

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

(30) 62/850,654 21-MAY-19 United States of America

19184788.8 05-JUL-19 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH SA
Corporate Legal & Compliance - IP Group 7, rue de la Bergère 1242
Satigny (CH)

(72) Nama Inventor :
MA, Ling, US
FENG, Jingyu, US
OUALI, Lahoussine, CH
JERRI, Huda, US

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

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN MIKROKAPSUL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses baru untuk pembuatan sluri mikrokapsul. Sluri mikrokapsul juga merupakan objek dari invensi ini. Komposisi wewangian dan produk konsumen yang terdiri dari bubur mikrokapsul tersebut, khususnya produk konsumen wangi dalam bentuk produk perawatan rumah atau perawatan pribadi, juga merupakan bagian dari invensi ini.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105100	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" Liter A, bld. 34, Svyazi st., Strelna, Petrodvortsoviy district, Saint Petersburg, 198515 (RU)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-20	Nama Inventor : BRITANOVA, Olga Vladimirovna, RU STAROVEROV, Dmitry Borisovich, RU EVSTRATEVA, Anna Valentinovna, RU MISORIN, Alexey Konstantinovich, RU NEMANKIN, Timofey Aleksandrovich, RU
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) SHCHEMELEVA, Mariia Aleksandrovna, RU VLADIMIROVA, Anna Konstantinovna, RU ANIKINA, Arina Vitalevna, RU IVANOV, Roman Alekseevich, RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich, RU IAKOVLEV, Pavel Andreevich, RU LUKYANOV, Sergey Anatolievich, RU
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI MONOKLON TERHADAP DAERAH RANTAI BETA DARI TRBV9 MANUSIA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan antibodi monoklon terhumanisasi atau fragmen pengikat antigennya yang secara spesifik mengikat famili TRBV9 dari reseptor sel T manusia. Invensi ini juga berkaitan dengan penyandian asam nukleat antibodi tersebut atau fragmen pengikat antigennya, vektor ekspresi, metode untuk menyiapkan antibodi tersebut, dan penggunaan antibodi tersebut dalam pengobatan penyakit atau gangguan yang terkait dengan famili reseptor sel T manusia. Invensi ini diarahkan untuk menghasilkan antibodi yang dapat digunakan untuk mengobati, khususnya AS, penyakit seliak dan penyakit darah ganas, yang patogenesisnya melibatkan TCR famili TRBV9.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105098	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" ul. Liter A., Svyazi st., 34, Strelna, Petrodvortsoviy district, Saint Petersburg, 198515, Russian Federation
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-DEC-19	Nama Inventor : BRITANOVA, Olga Vladimirovna, RU STAROVEROV, Dmitry Borisovich, RU EVSTRATEVA, Anna Valentinovna, RU MISORIN, Alexey Konstantinovich, RU NEMANKIN, Timofey Aleksandrovich, RU
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) SHCHEMELEVA, Mariia Aleksandrovna, RU VLADIMIROVA, Anna Konstantinovna, RU ANIKINA, Arina Vitalevna, RU IVANOV, Roman Alekseevich, RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich, RU IAKOVLEV, Pavel Andreevich, RU LUKYANOV, Sergey Anatolievich, RU
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI MONOKLON YANG TERIKAT SECARA SPESIFIK KE TRBV9 MANUSIA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan antibodi monoklon terhumanisasi atau fragmen pengikat antigennya yang secara spesifik mengikat famili TRBV9 dari reseptor sel T manusia. Invensi ini juga berkaitan dengan asam nukleat yang menyandikan antibodi tersebut atau fragmen pengikat antigennya, vektor ekspresi, metode untuk membuat antibodi tersebut, dan penggunaan antibodi tersebut dalam pengobatan penyakit atau gangguan yang terkait dengan famili reseptor sel T manusia. Invensi ini diarahkan untuk menghasilkan antibodi yang dapat digunakan untuk mengobati, khususnya AS, penyakit seliak dan penyakit darah ganas, yang patogenesisnya melibatkan TCR famili TRBV9.

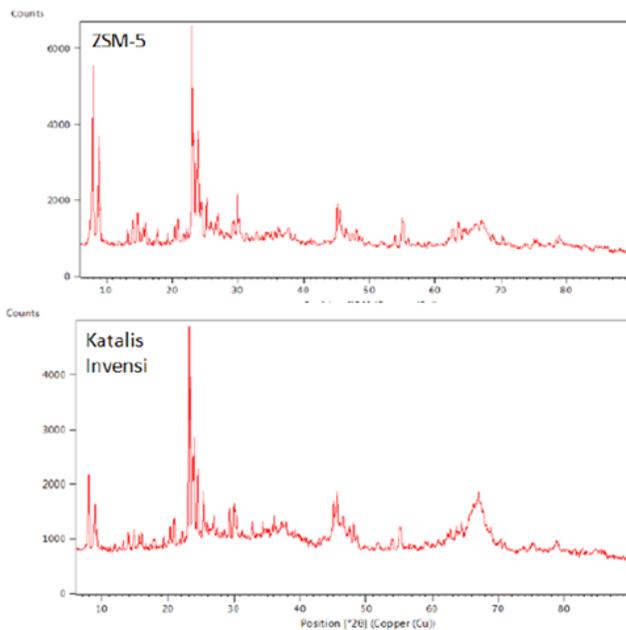
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105015	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT Pertamina (Persero) Jl. Medan Merdeka Timur No. 1A, Gambir, Jakarta Pusat, DKI Jakarta, 10110
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/06/2021	(72) Nama Inventor : Wawan Rustyawan, ID Ismal Gamar, ID Fuady Hanief, ID Ariawan Darari, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fungsi Pertamina Corporate University, PT Pertamina (Persero) Jl. Medan Merdeka Timur No. 1A, Gambir, Jakarta Pusat, DKI Jakarta, 10110
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

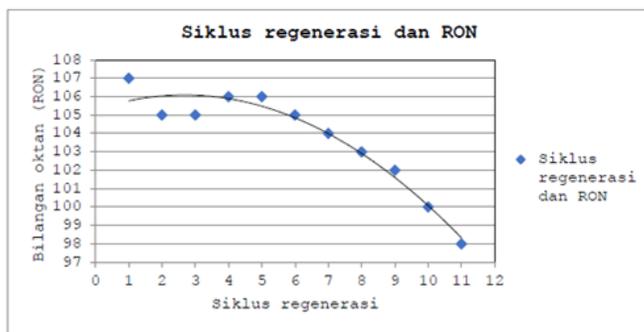
(54) Judul Invensi : Katalis Perengkahan Unggun Diam Kontinu untuk Pengolahan Minyak Nabati, Limbah Minyak Goreng, dan Campurannya

(57) Abstrak :

Proses perengkahan minyak nabati, limbah minyak goreng dan campurannya menggunakan katalis campuran ZSM-5 dengan perbandingan molar Si/Al 30 dan gamma alumina yang mengandung titanium dan fosfor menghasilkan minimum 85% volume produk cair dengan selektivitas aromatik minimum 90%, bilangan oktan fraksi bensin minimum 100 dalam waktu operasi minimum 10 jam dalam sepuluh siklus operasi - regenerasi. Katalis dioperasikan pada temperatur 450 - 550oC, perbandingan katalis terhadap umpan minyak (C/O) = 3 - 10, LHSV = 0,1 - 0,3 hr-1, dengan aliran gas nitrogen sebagai pendorong.



Gambar 1a. Difraktogram ZSM-5 dan katalis invensi



Gambar 3. Siklus regenerasi dan bilangan oktan (RON)

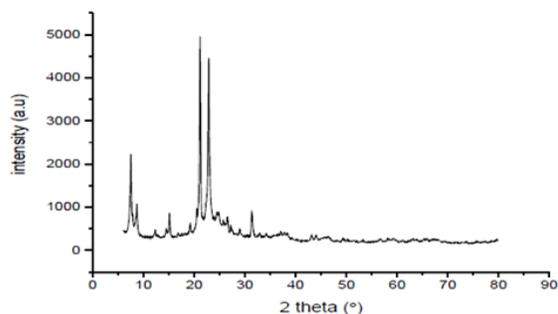
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105014	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT Pertamina (Persero) Jl. Medan Merdeka Timur No. 1A, Gambir, Jakarta Pusat, DKI Jakarta, 10110
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/06/2021	(72) Nama Inventor : Wawan Rustyawan, ID Ismal Gamar, ID Sephian Marno, ID Zarrah Duniani, ID Rachmad Sutontro, ID Fuady Hanief, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fungsi Pertamina Corporate University, PT Pertamina (Persero) Jl. Medan Merdeka Timur No. 1A, Gambir, Jakarta Pusat, DKI Jakarta, 10110
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

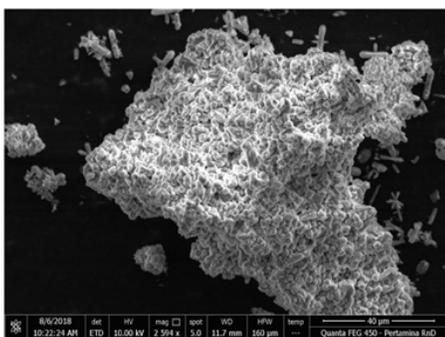
(54) Judul Invensi : Katalis Isomerisasi Hidrogenasi Normal Parafin Hasil Pengolahan Hidrogenasi Minyak Nabati, Lemak Hewani serta Campurannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan katalis isomerisasi hidrogenasi yang berpenyangga zeolite ZSM-48 dengan binder gamma alumina, mengandung logam Platina (Pt) dan Paladium (Pd) untuk isomerisasi normal parafin dalam umpan hasil pengolahan hidrogenasi minyak nabati, lemak hewani serta campurannya menjadi parafin cabang dengan tujuan menurunkan titik tuang, menaikkan angka oktan produk dalam kondisi proses katalisa isomerisasi hidrogenasi yang meminimalisasi perengkahan. Katalis isomerisasi hidrogenasi invensi ini memiliki konversi isomerisasi total normal parafin C5 - C18 sebesar 53 - 76%, selektivitas konversi C18 sebesar 68 - 94%, meminimalisasi perengkahan 2 - 3 %, dan menghasilkan titik tuang produk 2 sampai minus 35oC, pada kondisi proses isomerisasi : temperatur 280 - 300oC, LHSV 1 - 10 hr-1, tekanan 30 - 45 kg/cm2 dan H2/umpan 250 - 300 Nm3/m3.



Gambar 1. Difraktogram XRD katalis isomerisasi hidrogenasi
2θ : 7,47; 8,67; 15,09; 21,15; 22,98; 31,41
menunjukkan ZSM-48



Gambar 3. Morfologi permukaan katalis isomerisasi hidrogenasi dari alat Scanning Electron Microscope
Menampilkan ZSM-48 yang terikat binder

(51) I.P.C : A61K 9/08 2006.01 A61K 47/26 2006.01 A61K 47/18 2006.01 A61K 47/20 2006.01 A61K 47/64 2017.01 A61K 38/48 2006.01

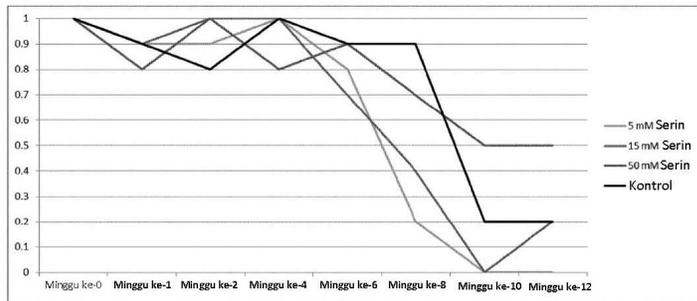
(21) No. Permohonan Paten : P00202105002	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUONS BIOPHARMA CO., LTD. 861, 8F., 14, Galmachi-ro, 288beon-gil, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13201, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-19	(72) Nama Inventor : KIM, Wanseop Paul, US KIM, Yeong-Mok, KR PARK, Gi-Sik, KR PARK, Jae-Min, KR LEE, Ae-Yeon, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) 10-2018-0151983 30-NOV-18 Republic of Korea 10-2019-0101723 20-AUG-19 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIRAN PENSTABIL-TOKSIN BOTULINUM

(57) Abstrak :

KOMPOSISI CAIRAN PENSTABIL-TOKSIN BOTULINUM Invensi ini berhubungan dengan komposisi cairan penstabil toksin botulinum yang memiliki efek meningkatkan stabilitas toksin botulinum, metode pembuatannya, dan komposisi farmasi yang mengandung komposisi cairan penstabil dan memiliki stabilitas toksin botulinum yang ditingkatkan. Menurut invensi ini, karena aktivitas toksin botulinum cair dipertahankan untuk waktu yang lama bahkan pada suhu kamar, ada keuntungan dari stabilitas penyimpanan dan stabilitas konservasi yang sangat baik dan pemberian yang mudah.

GAMBAR 2



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104943

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/06/2021

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2020-113373	30-JUN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan

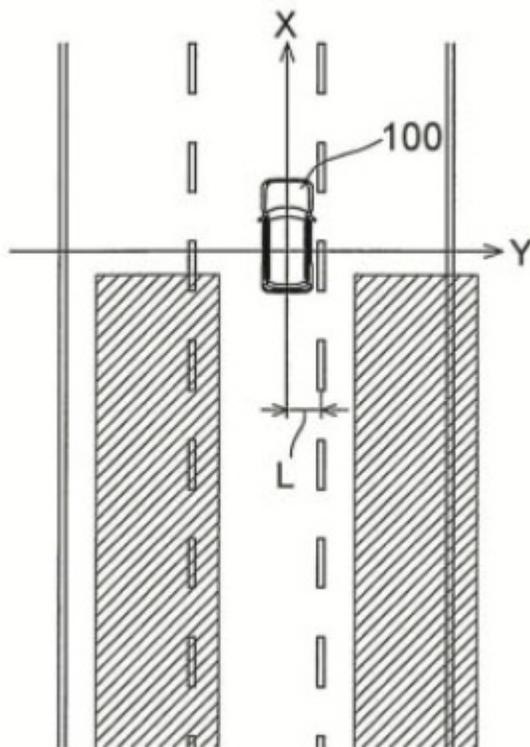
(72) Nama Inventor :
Seiji KAWABE , JP

(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 : PERALATAN BANTU MENGEMUDI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu rentang pendeteksian yang diatur dalam jalur yang berdekatan, yang berdekatan dengan jalur dimana kendaraan (100) berjalan, berdasarkan tingkat keolengan dan sudut kemudi yang berubah dengan kemudi kendaraan (100), dan perjalanan kendaraan lain dalam rentang pendeteksian dideteksi oleh radar (3). Ketika kendaraan (100) tidak berjalan di tengah-tengah jalur, atau ketika terdapat penyimpangan antara bentuk jalan dan tingkat keolengan serta sudut kemudi yang berubah dengan kemudi kendaraan (100), rentang pendeteksian dapat tidak diatur dalam jalur yang berdekatan. Oleh karena itu, informasi yang diperlukan untuk mengoreksi rentang pendeteksian diperoleh dari citra di luar kendaraan (100) yang ditangkap oleh kamera (4) yang dipasang pada kendaraan (100). Koreksi dibuat untuk mengatur rentang pendeteksian dalam jalur yang berdekatan, berdasarkan informasi yang diperoleh. Gambar yang Dipilih: Gambar 3



GAMBAR 3

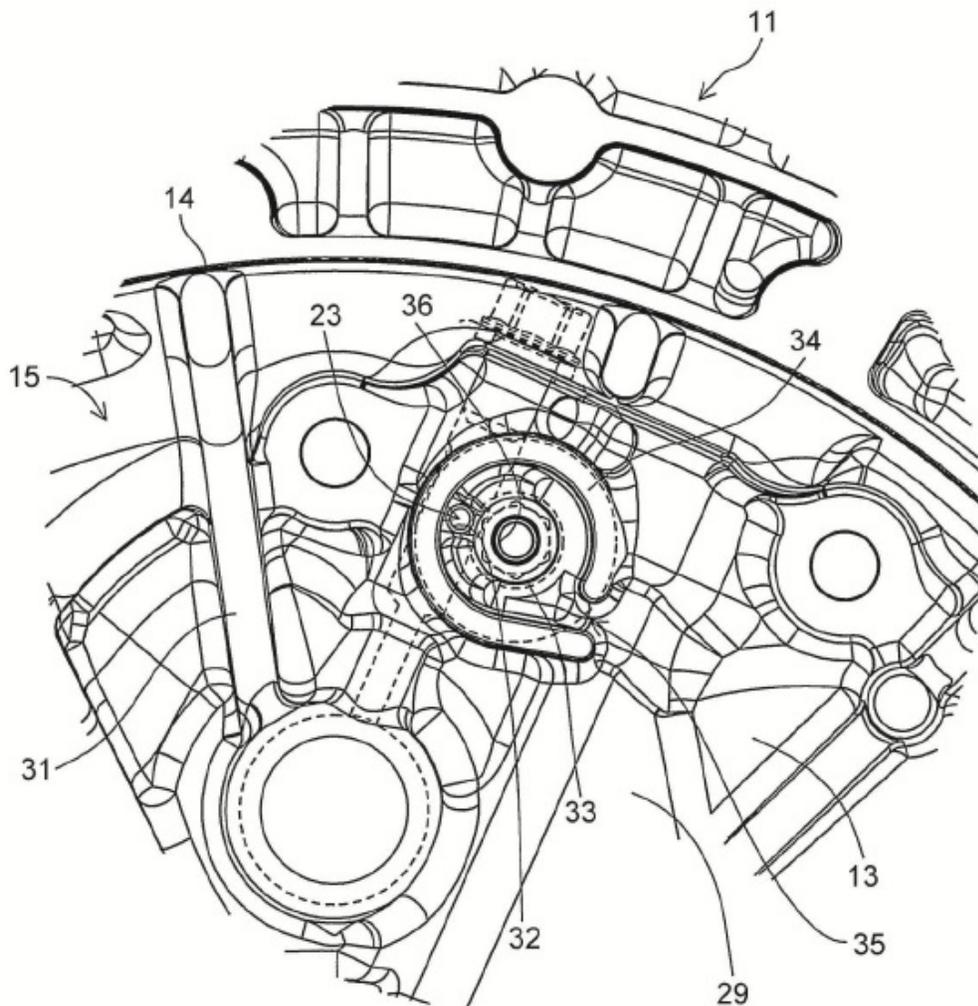
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202104937	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/06/2021	(72)	Nama Inventor : Masao SHIMAMOTO, JP Hiroki DANJOU , JP Shunpei YAMANAKA, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2020-113387 30-JUN-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 : 03/01/2022		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BREATHER

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu bilik breather (22) yang dibentuk pada permukaan belakang (24) di sisi bilik transmisi (16) dinding partisi (13), di antara bilik konverter torsi (15) yang memuat konverter torsi (2) dan bilik transmisi (16) yang memuat transmisi. Bilik breather (22) berhubungan dengan bilik konverter torsi (15) melalui lintasan breather (23) yang dibentuk di dinding partisi (13). Lintasan breather (23) terbuka pada permukaan depan (29) di sisi bilik konverter torsi (15) dinding partisi (13). Kemudian, posisi ujung terbuka (32) lintasan breather (23) adalah posisi pada sisi lateral, pada arah putaran konverter torsi (2), dari rusuk (31) yang dibentuk pada permukaan depan (29), posisi tersebut lebih rendah daripada ujung terjauh rusuk (31) pada arah sumbu putaran dari konverter torsi (2). Gambar yang dipilih: Gambar 4



GAMBAR 4

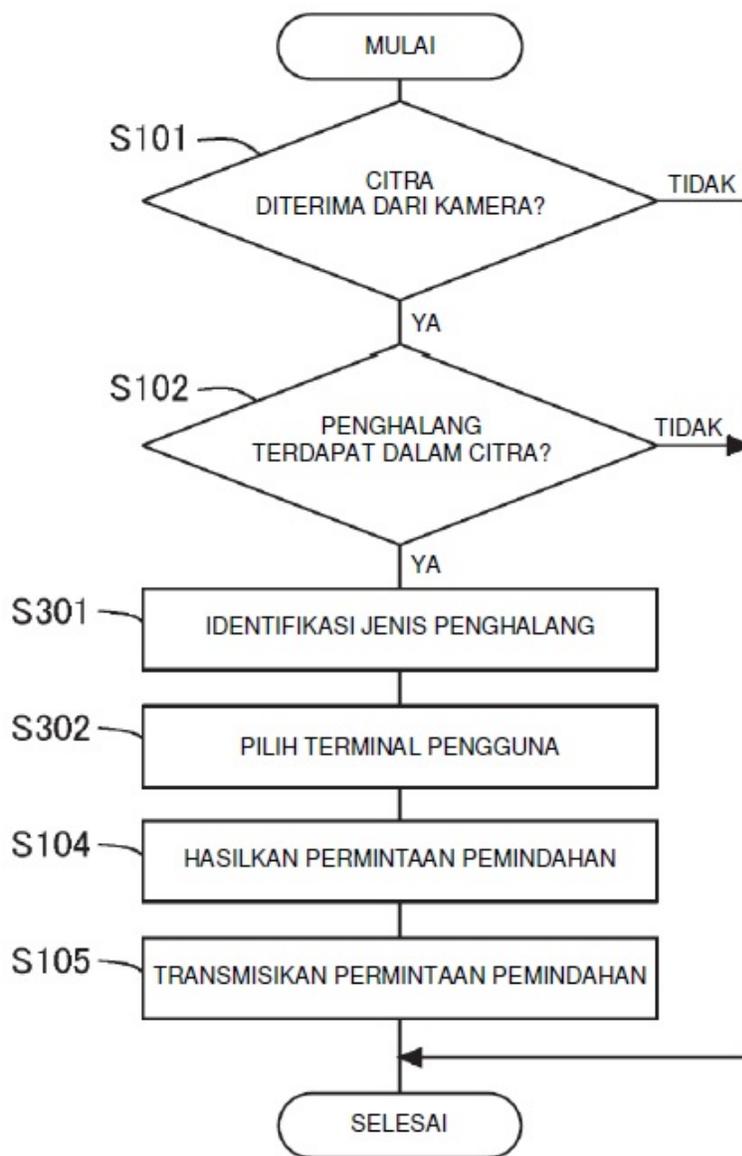
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104935	(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 : 28/06/2021	Nama Inventor : Shuhei YAMAMOTO , JP Yurika TANAKA , JP Satoshi KOMAMINE , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2020-114026 01-JUL-20 Japan	(72) Hideo HASEGAWA , JP Tomoya MATSUBARA , JP Ibuki SHIMADA , JP Keisuke SHOJI , JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 : ALAT PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI, DAN SISTEM PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat pemrosesan informasi (30) yang mencakup pengendali (31). Pengendali (31) dikonfigurasi untuk mendeteksi penghalang yang ada di jalan, dikonfigurasi untuk mendeteksi pengguna yang ada dalam jarak yang telah ditentukan sebelumnya dari penghalang yang terdeteksi, dan dikonfigurasi untuk mentransmisikan, ke terminal (20) pengguna yang terdeteksi, permintaan untuk memindahkan penghalang. Gambar yang Dipilih: Gambar 12



GAMBAR 12

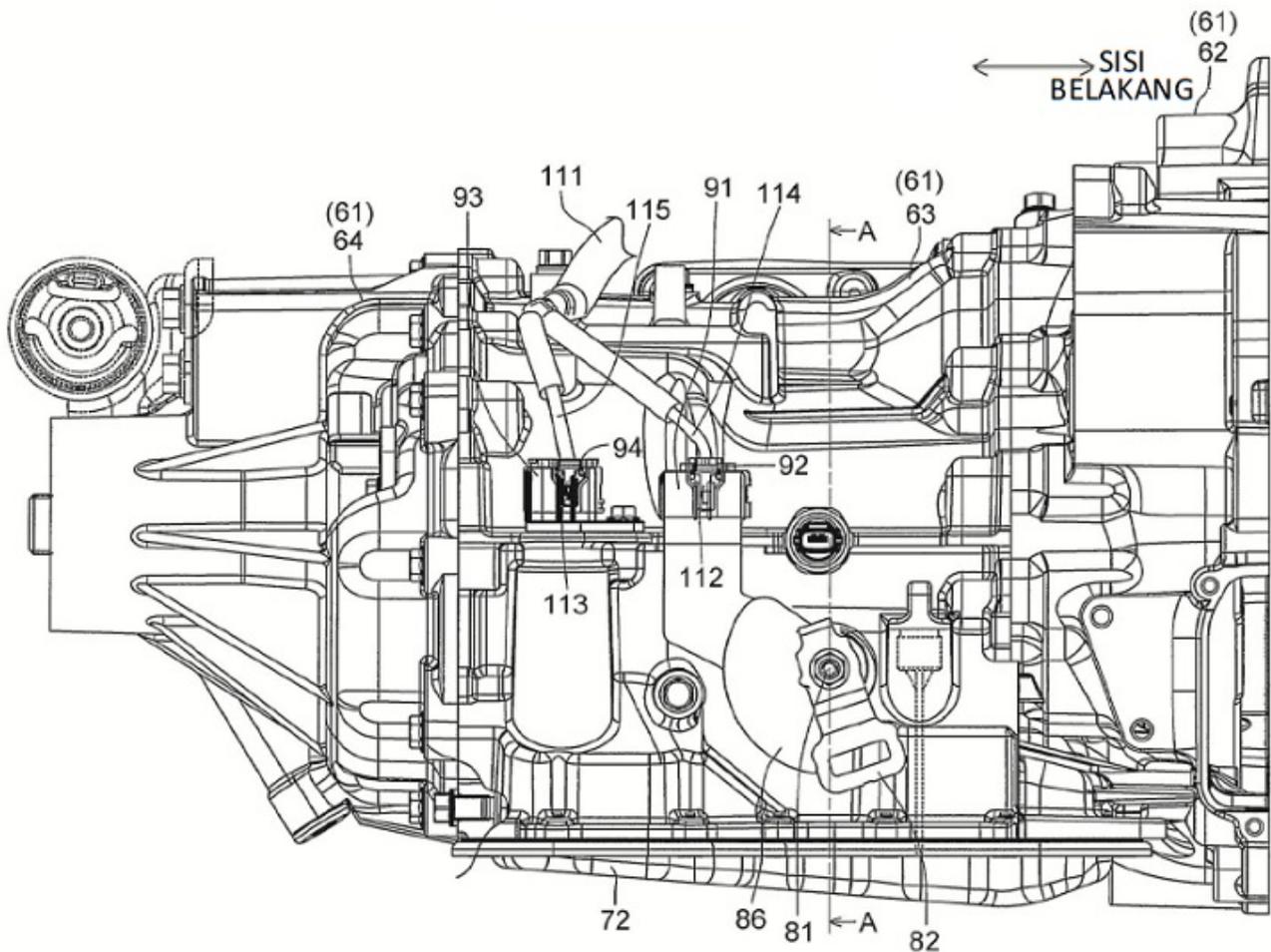
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104934	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/06/2021	(72) Nama Inventor : Shinya YONEMOTO , JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2020-113395 30-JUN-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : TRANSMISI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu saringan (73) yang ditempatkan secara lateral di sebelah bodi katup (71). Dengan demikian, terdapat ruang tersisa di atas saringan (73), di sisi lateral bodi katup (71). Ruang ini digunakan untuk menempatkan konektor perantara (93) sedemikian sehingga memungkinkan konektor penyisip (113) harness kendaraan (111) dihubungkan ke konektor perantara (93) dari atas. Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104922	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/06/2021	Nama Inventor : Aliah, ST., ID Fitri Ria Mustalifah, S.T, ID
Data Prioritas :	(72) Erdina Lulu Atika Rampun , ST., MT, ID Prof. Ir. Muthia Elma, ST., M.Sc., Ph.D, ID Sunardi, S.Si., M.Sc., Ph.D, ID Zaini Lambri Assyaifi, ST., MT, ID Aulia Rahma, ST., MT., ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin

(54) Judul Invensi : MODUL ULTRAFILTRASI DEAD-END UNTUK MEMBRAN FLAT BERBAHAN STAINLESS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan modul ultrafiltrasi dead end untuk membrane flat berbahan stainless terdiri dari lubang outlet luar, alas, seal karet, tiang pengunci, tabung stainless, pengunci (model wing nutt, penutup , dan lubang inlet. Penggunaan modul ini dilakukan dengan cara meletakkan membran flat pada bagian alas. Kemudian meletakkan seal karet pada bagian atas membrane. Agar membrane dapat terkunci dengan rapat pada modul dan mencegah membran terlipat atau tergeser. Lalu meletakkan tabung stainless. Dilanjutkan dengan meletakkan penutup yang telah dipasang tiang pengunci antara bagian alas dan penutup. Kemudian dilakukan penguncian dengan menggunakan pengunci jenis wing nut sebanyak 4 buah yang berfungsi agar modul rapat. Air yang ingin diolah dimasukkan melalui lubang inlet. Air yang telah berhasil diolah akan dikeluarkan melalui lubang outlet. Modul ultrafiltrasi ini memiliki kelebihan yaitu tahan karat dan dapat dioperasikan untuk umpan air dengan tingkat keasaman yang tinggi dikarenakan bahan stainless, mudah dioperasikan dan murah.

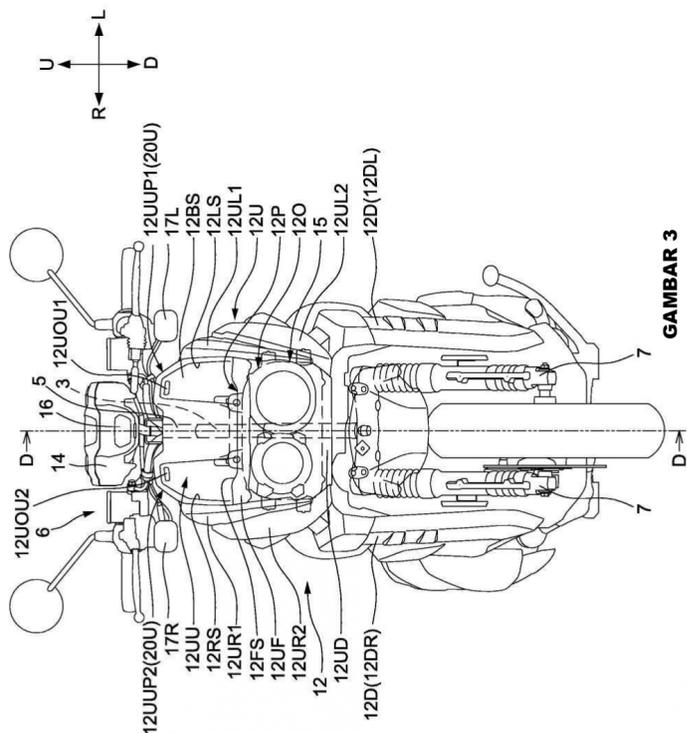
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104884	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, SHINGAI, IWATA-SHI, SHIZUOKA 438-8501, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/06/2021	Nama Inventor : WEI, KAI-CHENG, TW WANG, YAO-TE, TW LO, SHIH-KAI, TW LIU, HUNG-MING, TW
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
109122059 30-JUN-20 Taiwan (R.O.C.)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : KENDARAAN YANG MENCONDONG

(57) Abstrak :

Pada kendaraan yang mencondong dari invensi ini, suatu bagian penghenti sisi belakang penutup depan, suatu bagian penghenti sisi kiri penutup depan, dan suatu bagian penghenti sisi kanan penutup depan masing-masing memanjang ke atas dari suatu bagian belakang, suatu bagian sisi kiri, dan suatu bagian sisi kanan dari bagian permukaan pembawa bagasi penutup depan. Bagasi langsung dibawa pada bagian permukaan pembawa bagasi penutup depan dapat dikencangkan dengan suatu komponen tali yang dipasang pada suatu bagian pemasangan komponen tali. Dalam suatu penampang melintang yang diperoleh dengan memotong suatu bidang vertikal yang memanjang dalam arah depan-belakang kendaraan, suatu sudut dari bagian permukaan pembawa bagasi penutup depan relatif terhadap garis horizontal kurang dari suatu sudut dari bagian penghenti sisi belakang penutup depan relatif terhadap garis horizontal. Dalam suatu penampang melintang yang diperoleh dengan memotong suatu bidang vertikal yang memanjang dalam arah kiri-kanan kendaraan, suatu sudut dari bagian penghenti sisi kiri penutup depan relatif terhadap garis horizontal dan suatu sudut dari bagian penghenti sisi kanan penutup depan relatif terhadap garis horizontal lebih besar daripada sudut bagian permukaan pembawa bagasi penutup depan relatif terhadap garis horizontal.



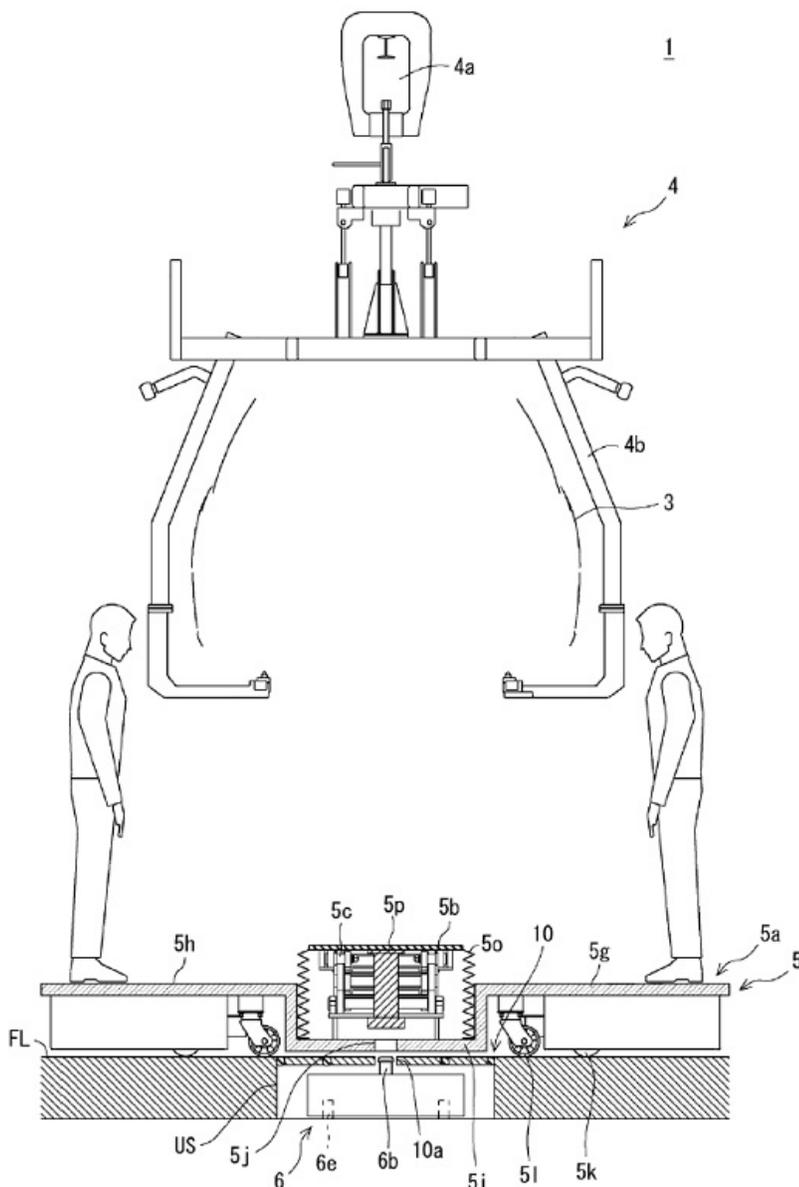
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104869	(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 : 25/06/2021	(72) Nama Inventor : Hirota MIYAKE , JP Hiromitsu ABE, JP Kunji MORIMOTO , JP Atsushi NAKAGAMI, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2020-111528 29-JUN-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 : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGANGKUTAN BENDA KERJA, PEMBAWA PADA LANTAI, PEMBAWA DI BAWAH LANTAI, DAN METODE PENGANGKUTAN BENDA KERJA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu sistem pengangkutan benda kerja yang dapat dikonfigurasi dengan biaya yang rendah. Contoh aspek pertama adalah sistem pengangkutan benda kerja (1) yang dikonfigurasi untuk mengangkut benda kerja pertama (2) di dalam fasilitas dan menaikkan benda kerja pertama (2), sistem pengangkutan benda kerja (1) tersebut mencakup: pembawa pada lantai (5) yang dikonfigurasi untuk dapat digerakkan pada lantai (FL) fasilitas, pembawa pada lantai (5) tersebut mencakup bagian penempatan (5b) tempat benda kerja pertama (2) ditempatkan; dan mesin elevasi (6b) yang dikonfigurasi untuk mendorong naik bagian penempatan (5b), mesin elevasi (6b) tersebut dikonfigurasi secara terpisah dari pembawa pada lantai (5).



GAMBAR 3

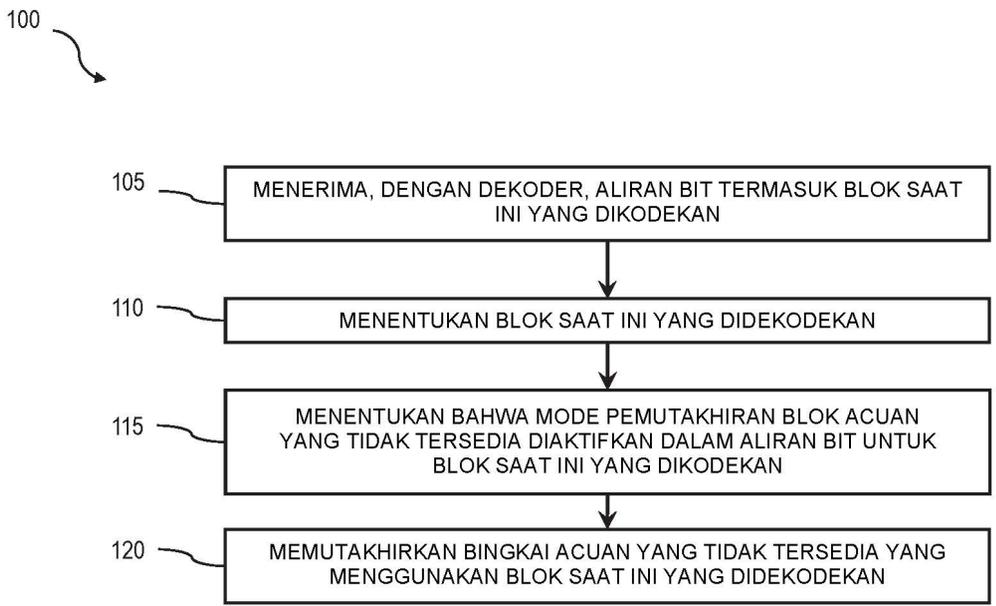
(51) I.P.C : H04N 19/105; H04N 19/107; H04N 19/174; H04N 19/82

(21) No. Permohonan Paten : P00202104865	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OP SOLUTIONS, LLC 368 Middle Street, Amherst, Massachusetts 01002, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-19	(72) Nama Inventor : KALVA, Hari, US FURHT, Borivoje, US ADZIC, Velibor, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
(30) 62/772,066 27-NOV-18 United States of America 62/771,941 27-NOV-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : PEMUTAKHIRAN BLOK ADAPTIF BINGKAI ACUAN YANG TIDAK TERSEDIA YANG MENGGUNAKAN PENSINYALAN EKSPLISIT DAN IMPLISIT

(57) Abstrak :

Suatu dekoder mencakup sirkuit yang dikonfigurasi untuk menerima blok saat ini, menentukan blok saat ini adalah blok untuk memutakhirkan bingkai acuan yang tidak tersedia berdasarkan blok saat ini, dan memutakhirkan bingkai acuan yang tidak tersedia yang menggunakan blok saat ini. Peranti, sistem, teknik, dan benda terkait juga dijelaskan.



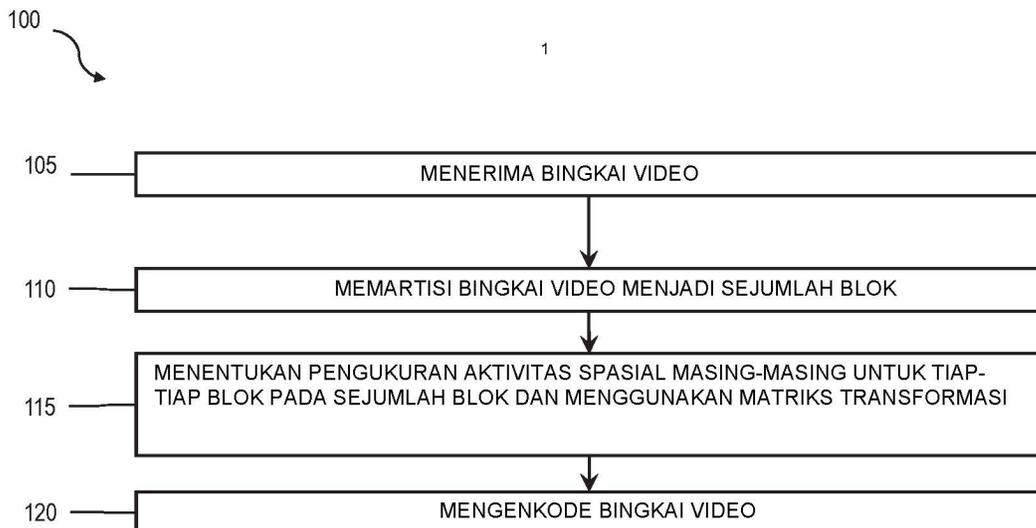
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202104855	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OP SOLUTIONS, LLC 368 Middle Street, Amherst, Massachusetts 01002, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : ADZIC, Velibor, US KALVA, Hari, US FURHT, Borivoje, US
62/771,909 27-NOV-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : PENGUKURAN AKTIVITAS SPASIAL BERBASIS BLOK UNTUK GAMBAR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan pengkode yang mencakup sirkuit yang dikonfigurasi untuk menerima bingkai video, memartisi bingkai video menjadi sejumlah blok, menentukan pengukuran aktivitas spasial masing-masing untuk tiap-tiap blok pada sejumlah blok dan menggunakan matriks transformasi, mengkode bingkai video menggunakan pengukuran aktivitas spasial. Juga diuraikan mengenai peralatan, sistem, teknik dan artikel yang terkait.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

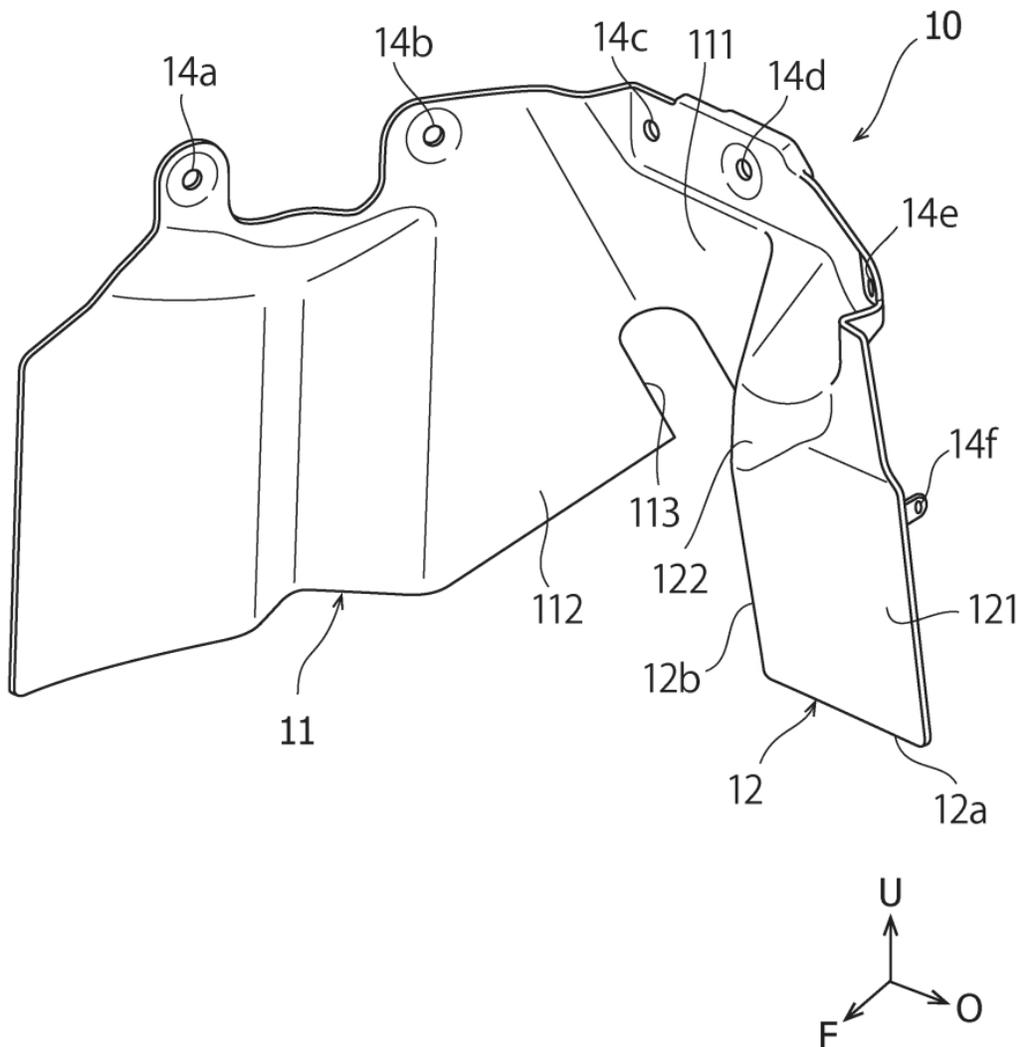
(21) No. Permohonan Paten : P00202104828	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/06/2021	(72) Nama Inventor : MIYAZAKI Takehiro, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2020-114955 02-JUL-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PELINDUNG-LUMPUR

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan pelindung-lumpur yang mampu mengurangi hambatan udara kendaraan sambil menekan peningkatan ruang penempatan untuk pelindung-lumpur di belakang roda. Pelindung-lumpur 10 menurut invensi ini mencakup bagian hadap pertama 11 yang menghadap bagian sisi belakang roda 2 kendaraan 1 ketika roda 2 ditempatkan pada posisi belok, dan bagian hadap kedua 12 yang menghadap bagian sisi belakang roda 2 ketika roda 2 berada pada posisi lurus ke depan. Bagian hadap pertama 11 mencakup bagian miring pertama 111 yang dimiringkan ke sisi belakang kendaraan ke arah sisi bawah kendaraan, dan bagian hadap kedua 12 ditempatkan pada kemiringan yang lebih kecil dari derajat kemiringan dari bagian miring pertama 111 yang relatif terhadap arah naik-turun kendaraan.

Gambar 2



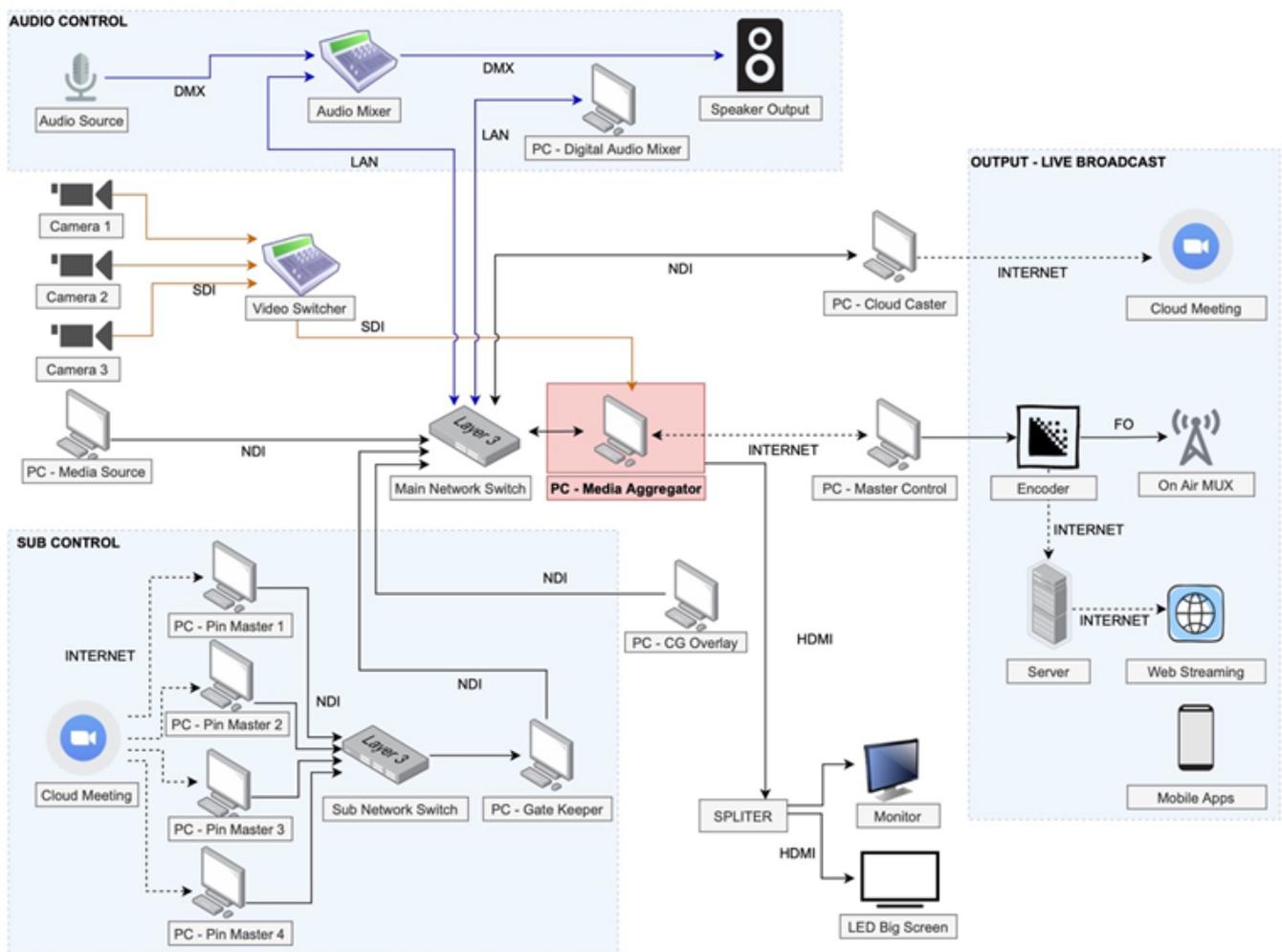
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104805	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gunadarma Jl. Margonda Raya No. 100, Pondok Cina, Beji, Depok, Jawa Barat 16424
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/06/2021	(72) Nama Inventor : Dr. Tubagus Maulana Kusuma, S.Kom., M.Eng.Sc., ID Dr.rer.nat. Avinanta Tarigan, ID Prof. Dr. Didin Mukodim, M.M., ID Endika Perdana, S.T., M.M., ID Prof. Dr. Ir. Budi Hermana, MM, QIP, AAIJ, ID Sandy Suryo Prayogo, S.T., M.T., ID Dr. Widyo Nugroho, M.M., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : widy nugroho perum jatijajar Blok A7 / 16 rt 003 rw 010 jatijajar Tapos
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM KONVERGENSI PLATFORM CLOUD MEETING DAN LIVE BROADCASTING

(57) Abstrak :

Sistem konvergensi platform cloud meeting dan live broadcasting terdiri dari langkah-langkah menyiapkan perangkat fisik; perangkat lunak; melakukan pengaturan keterkaitan perangkat keras dan lunak. Masing-masing perangkat keras dan lunak tersebut dicirikan dengan fungsi yaitu PC-Pin Master memiliki fungsi untuk menangkap video dan audio dari platform cloud meeting; PC-Gate Keeper memiliki fungsi untuk memilih tangkapan video dan audio dari PC-Pin Master; PC-Media Source memiliki fungsi untuk menampilkan media yang butuh pengoperasian khusus ke PC-Media Aggregator; Video Switcher berfungsi untuk menangkap dan memilih video dari kamera; Audio Mixer berfungsi sebagai perangkat keras yang menghubungkan Audio Source dan Speaker Output; PC-CG Overlay berfungsi untuk menampilkan text keterangan; PC-Media Aggregator berfungsi sebagai pusat kendali video dan audio yang masuk; PC-Cloud Caster berfungsi untuk meneruskan video dan audio dari PC-Media Aggregator ke cloud meeting via internet; PC-Master Control berfungsi mengendalikan tayangan yang ditampilkan On Air TV Digital. Kelebihan sistem menurut invensi ini mampu menghasilkan tayangan gabungan antara platform cloud meeting dan live broadcasting yang disiarkan ke televisi digital dan streaming, jumlah masukan dari cloud bisa tanpa batas sesuai dengan kebutuhan begitu juga dengan jumlah keluaran tayangan, serta dapat digunakan untuk acara wisuda daring, talkshow daring, perkuliahan daring dan acara yang memerlukan kehadiran partisipan.



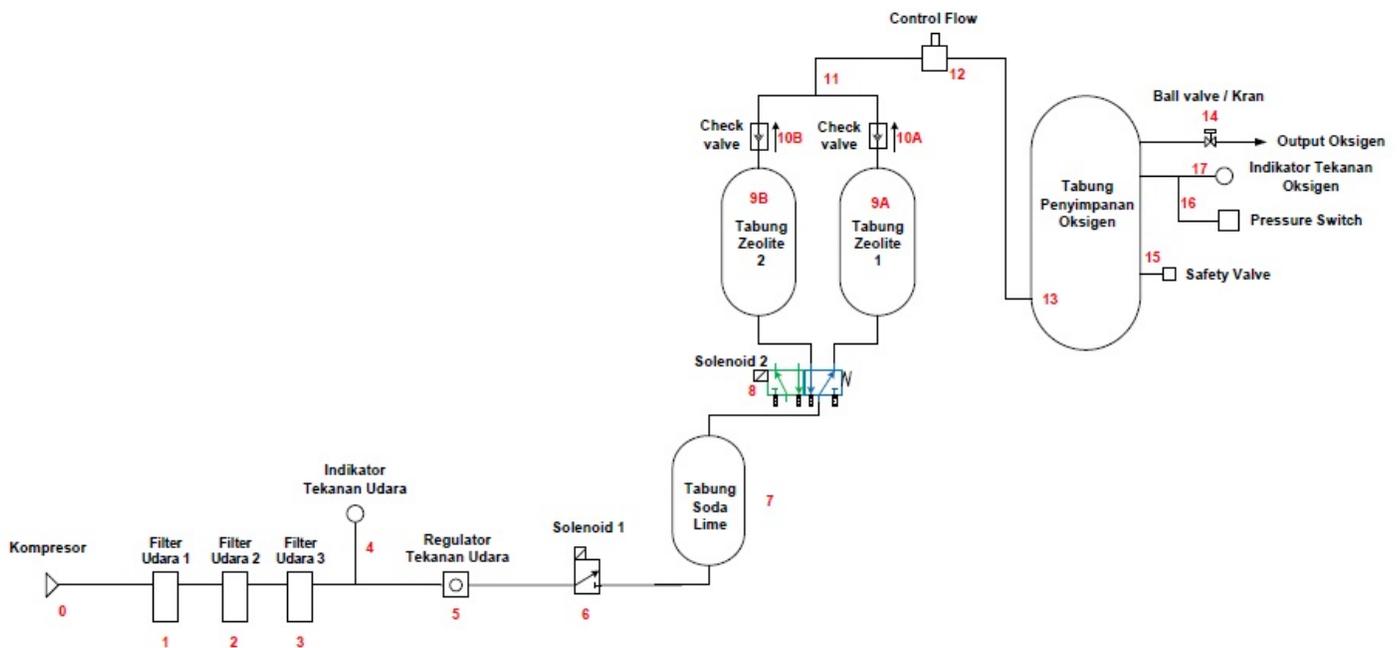
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104775	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gunadarma Jl. Margonda Raya No. 100, Pondok Cina, Beji, Depok, Jawa Barat 16424
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/06/2021	(72) Nama Inventor : Yohanes Kurnia Widjaja, S.T., MMSI., ID Dr. Mochammad Akbar Marwan, S.T., MMSI., ID Veronica Fary, M.Kes., ID Dr. Siti Mardiyanti, M.Farm., ID Prof. Dr. Eko Sri Margianti, S.E., M.M., ID Agus Kurniawan, S.Si., M.Farm., ID Dr. Robby Candra, S.Kom., M.T., ID Dr. Rifki Kosasih, S.Si., M.Si., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : widyono nugroho Jl. Margonda Raya No. 100, Pondok Cina, Beji, Depok, Jawa Barat 16424
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MEMPRODUKSI OKSIGEN BERTEKANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem untuk memproduksi oksigen bertekanan dengan teknik pressure swing adsorption (PSA) minimal 10 bar dengan menggunakan tabung filter udara yang berisi zeolite dan soda lime yang akan menghasilkan oksigen dengan tingkat kemurnian diatas 90% dengan kapasitas aliran minimal sebesar 60 liter/menit. Invensi ini bertujuan untuk memproduksi oksigen dengan teknik pressure swing adsorption (PSA) yang kemudian dapat dipakai ke beberapa pasien secara bersamaan ataupun disimpan ke dalam tabung oksigen cadangan yang sudah disediakan. Sistem untuk memproduksi oksigen bertekanan sesuai dengan invensi ini terdiri dari bagian utama berupa filter udara, tabung soda lime, tabung zeolite dan tabung penyimpanan oksigen. Oksigen yang dihasilkan ini dialirkan kepada beberapa pasien secara bersamaan yang mengalami gangguan pernapasan atau oksigen yang dihasilkan dapat disimpan dalam tabung oksigen cadangan yang sudah disediakan.



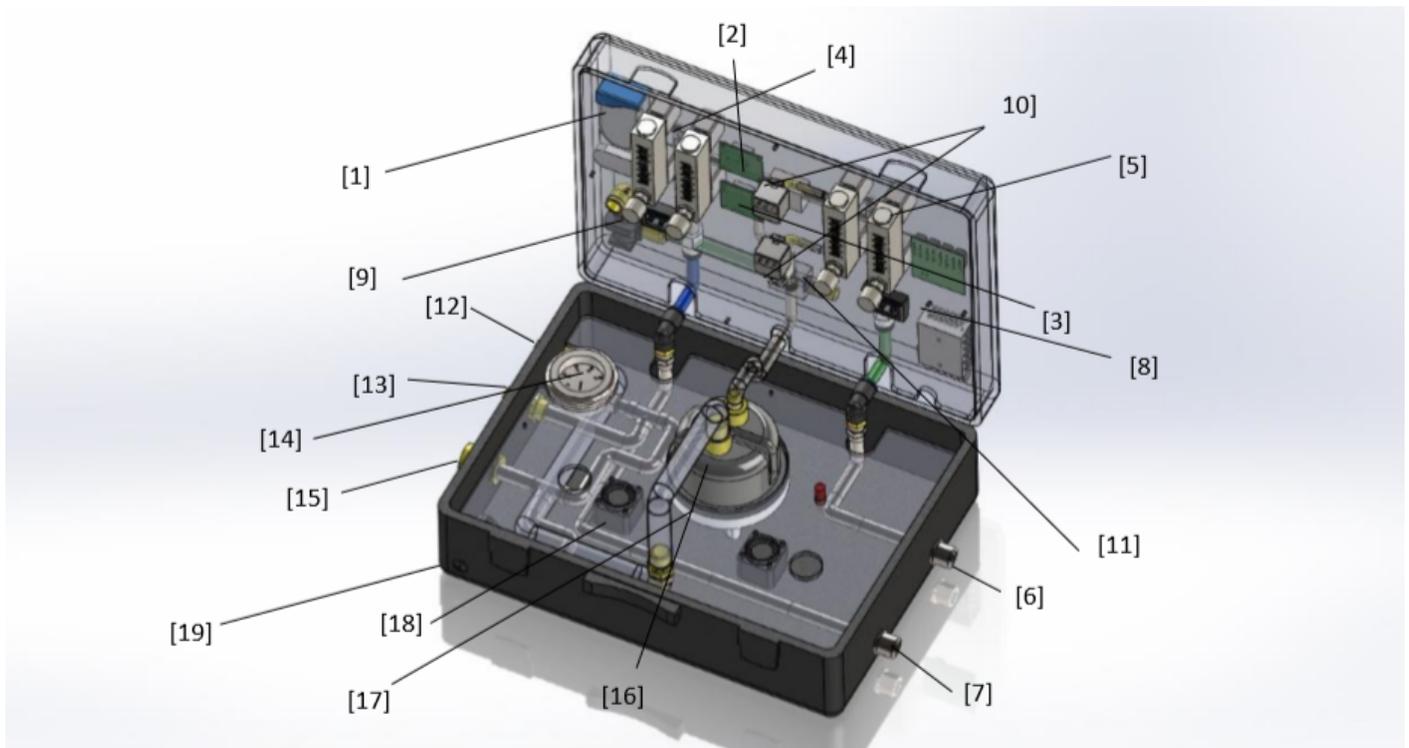
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104764	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gunadarma Jl. Margonda Raya No. 100, Pondok Cina, Beji, Depok, Jawa Barat 16424
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/06/2021	(72) Nama Inventor : Yohanes Kurnia Widjaja, S.T., MMSI., ID dr. Yulius T., Sp. An. K.I.C., ID dr. Nur Hajriya Brahmi, Sp.An, ID Dr. dr. Winda Lestari, MKM, ID Eka Pebi Hartianty, M.Farm., Apt., ID dr. Miftahudin, MARS, ID Dr. Rifiana Arief, S.Kom., MMSI., ID Dr. Hustinawaty, S.Kom., MMSI., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : widy nugroho perum jatijajar Blok A7 / 16 rt 003 rw 010 jatijajar Tapos
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM DUAL MODE TERAPI RESPIRASI DENGAN PERPADUAN UDARA DAN OKSIGEN BERALIRAN TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan sistem dual mode terapi respirasi dengan perpaduan udara dan oksigen beraliran tinggi yang disebut N-CPAP. Sistem menurut invensi ini terdiri dari saklar dual mode yaitu mode Continuous Positive Airway Pressure (CPAP) dan High-flow nasal cannula (HNFC) yang dilengkapi dengan pengatur suhu, tekanan udara dan alarm berupa indicator peep, lampu led dan alarm suara sebagai penanda jika tekanan udara / suhu terlalu rendah atau terlalu tinggi dari kedua mode CPAP dan High Flow Nasal. Sistem dapat bekerja secara elektromekanis, yaitu penggunaan tenaga listrik untuk mengatur pengeluaran Oksigen bertekanan tetap dan lembab disertai dengan pengaturan manual dan alarm akan berbunyi bila aliran oksigen tidak sesuai dengan keinginan operator. Sistem menurut invensi ini dapat membantu pasien untuk memperoleh pendistribusian oksigen yang diperlukan sesuai terapi yang dibutuhkan secara lebih cepat, tepat dan nyaman.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104712	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gunadarma Jl Margonda Raya No. 100 Pondok Cina Depok 16424
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/06/2021	Nama Inventor : Dr. Ruddy J. Suhatri, SKom., M.Sc, ID Dr. Widya Silfianti, SKom.,MMSI, ID Dr dr Matrisnya Hermita, MSI , MIKom, ID
Data Prioritas :	(72) Prof. Dr. Ir. Budi Hermana, MM, ID Prof. Suryadi Harmanto, S.Si., MMSI., ID Dr. Sugiharti Binastuti, SE.,MM, ID Sri Rahayuningsih SKM.MKM, ID Dr. Dwi Asih Haryanti, SE., MM, M.IKom, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : widy nugroho Jl Margonda Raya No. 100 Pondok Cina Depok 16424
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM VERIFIKASI PESERTA UJIAN DARING BERBASIS TEKNOLOGI VISI KOMPUTER

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu sistem verifikasi Peserta ujian daring berbasis teknologi visi komputer. Sistem sesuai dengan invensi ini terdiri dari melakukan unggah identitas oleh peserta ujian; melakukan verifikasi terhadap data yang diunggah; memastikan kamera dan gambar peserta ujian tampil di live view; membaca dan menyetujui pakta integritas yang telah tersedia pada sistem dilakukan oleh peserta ujian; memulai ujian dengan memilih jadwal ujian tersedia oleh peserta ujian; memastikan peserta ujian sudah siap, mematuhi tata tertib berlaku; melakukan monitoring real time semua peserta ujian pada saat pelaksanaan ujian dilakukan oleh pengawas ujian pada laman pengawas agar kondisi dari peserta ujian daring dapat langsung mendapat penanganan langsung secara daring; mengakhiri ujian sesuai waktu yang telah ditetapkan atau atas inisiatif peserta ujian; serta membuat berita acara pelaksanaan ujian secara online dilakukan oleh pengawas ujian. Sistem menurut invensi ini memiliki kelebihan yaitu teknologi visi komputer menggunakan kamera untuk melihat objek yaitu peserta ujian daring, verifikasi peserta ujian daring dilakukan dengan pengenalan wajah peserta, monitoring real time oleh pengawas ujian terhadap peserta ujian daring.



(51) I.P.C : B01D 53/32 (2006.01); B03C 3/34 (2006.01); E21F 5/20 (2006.01)

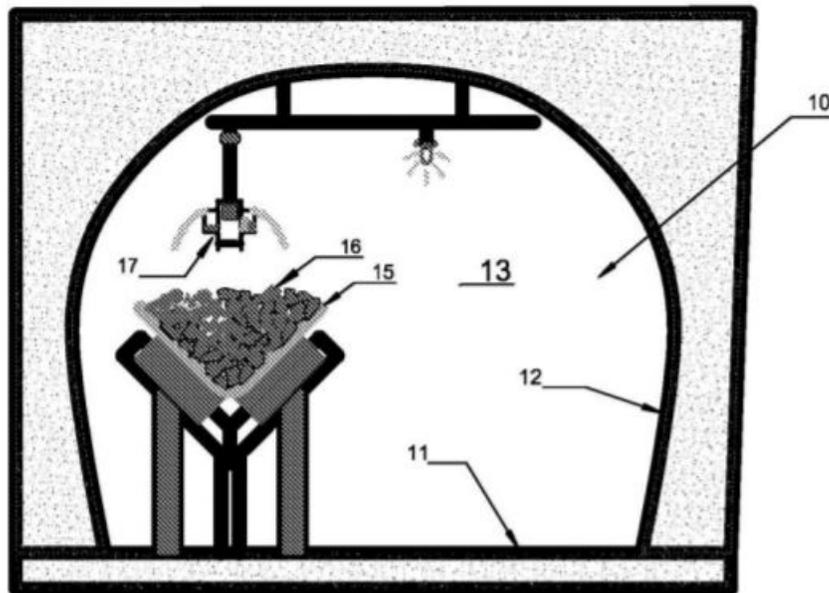
(21) No. Permohonan Paten : P00202104698	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Puriscience Pty Ltd 5 Hungerford Close, Cessnock, New South Wales 2325, Australia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-19	(72) Nama Inventor : Humberto Alexander CRAVERO, AU
Data Prioritas :	(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 2018904600 04-DEC-18 Australia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : PEMURNIAN ELEKTRONIK UDARA DALAM TAMBANG

(57) Abstrak :

Emitor (23) untuk mengirim aliran elektron menuju zat partikulat, emitor (23) termasuk: basis (25); jalur konduktif (28) yang terpasang pada basis (25); sejumlah pin konduktif (29) yang terpasang pada basis (25) dan memanjang darinya pada arah yang ditentukan sebelumnya dan secara elektrik digabungkan dengan jalur (28) sehingga menerima muatan elektrik negatif darinya; dan sejumlah tabung (31) yang terpasang pada basis (25), dan memanjang darinya pada arah tersebut, dengan masing-masing tabung (31) memiliki interior memanjang dari basis (25) ke ujung terbuka, dengan masing-masing tabung (31) memiliki setidaknya satu pin (29) yang ditempatkan dalam interior daripadanya.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104607	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COWAY CO., LTD. 136-23, Yugumagoksa-ro, Yugu-eup, Gongju-si, Chungcheongnam-do, 32508, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/06/2021	Nama Inventor : KIM, Min Hwan, KR KIM, Ki Chul, KR
Data Prioritas :	(72) KIM, Jong Woo, KR JEON, Doo Youl, KR SONG, Minsu, KR KIM, Youngpyo, KR NAM, Dong Ik, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
10-2020-0081074 01-JUL-20 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE PENGONTROLAN PENGELUARAN FLUIDA MELALUI UNIT NOZEL UNTUK BIDET

(57) Abstrak :

Tersedia adalah metode pengontrolan pengeluaran fluida, dengan mana suatu masalah menurut bidang terkait dimana, dalam bidet yang digerakkan dengan menggunakan daya dari baterai dan mengontrol jumlah fluida yang dikeluarkan melalui unit nozel dengan menggunakan katup pengait, jalur aliran sesaat memasuki keadaan tekanan negatif pada awal operasi pengeluaran fluida melalui unit nozel dan fluida tidak dapat dikeluarkan dengan benar, diselesaikan.

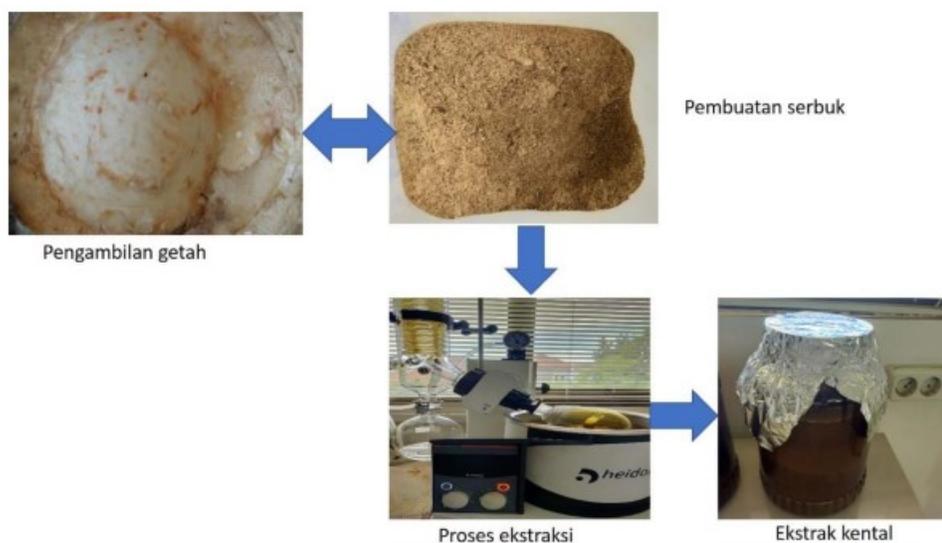
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104594	(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 : 17/06/2021	(72) Nama Inventor : Dr. Hendrik Setia Budi, drg, M. Kes., ID
Data Prioritas : (30) (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 : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : EKSTRAK BATANG PISANG AMBON (*Musa paradisiaca* var. *sapientum* (L) Kunze) SEBAGAI ANTI KANKER RONGGA MULUT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai ekstrak batang pisang ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum* (L) Kunze) sebagai anti kanker rongga mulut, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan suatu metode atau cara mendapatkan getah batang pisang ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum* (L) Kunze) yang diganti dengan metode ekstraksi. Dengan demikian, senyawa aktif yang berkhasiat akan diperoleh dengan jumlah yang banyak, dan terstandar. Senyawa yang terkandung di dalam ekstrak batang pisang ambon ditentukan dengan pemeriksaan GC-MS, dengan masing-masing konsentrasi senyawa yang memiliki khasiat sebagai anti kanker rongga mulut. Dosis ekstrak etanol batang pisang ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum* (L) Kunze) dalam menghambat pertumbuhan sel karsinoma skuamosa rongga mulut diperoleh dari nilai IC50 sebesar 15 µg/mL, sedangkan ekstrak etil asetat sebesar 10 µg/mL. Dosis tersebut dapat menghambat sel kanker melalui mekanisme apoptosis dengan meningkatkan ekspresi protein p53 dan caspase 3, serta menurunkan Nf-kB dan bcl-2.



Gambar 1 Tahapan Proses ekstraksi

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104586	(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 : 17/06/2021	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Gunanti Mahasri, M.Si, ID Dr. Ir. Woro Hastuti Satyantini, M.Si, ID Dr. Akhmad Taufiq Mukti, S.Pi., M.Si., ID Dr. Ir. Kismiyati, M.Si, 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 : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN PROTEIN MEMBRANE IMMUNOGENIK Zoothanium panaei SEBAGAI IMMOSTIMULAN UNTUK MENINGKATKAN KELULUSHIDUPAN UDANG DI TAMBAK INTENSIF

(57) Abstrak :

Suatu penggunaan protein membrane imunogenik Zoothanium panaei sebagai Immunostimulan untuk meningkatkan kelulushidupan udang di tambak intensif. Invensi ini memecahkan permasalahan sulitnya meningkatkan pertahanan tubuh udang di tambak intensif. Saat ini imunisasi pada udang untuk meningkatkan kelulushidupannya belum dikembangkan. Pencegahan terhadap infeksi dilakukan dengan anti biotik. Namun metode ini memiliki dua kelemahan utama, tidak hanya menimbulkan residu pada tubuh udang, serta dapat membahayakan konsumen apabila dikonsumsi. Penggunaan immunostimulan hasil invensi ini dari protein membrane imunogenik Zoothanium panaei dapat meningkatkan pertahanan tubuh, menekan infeksi pathogen dan memberikan proteksi udang selama pemeliharaan sampai dengan 83%, sedangkan tidak menggunakan immunostimulan hanya mencapai 21%. Hasil uji skala laboratorium dan uji lapang di tambak menunjukkan bahwa immunostimulan ini dapat meningkatkan tingkat pertahanan tubuh dan kelulushidupan udang vaname hingga mencapai 83%.

(51) I.P.C :

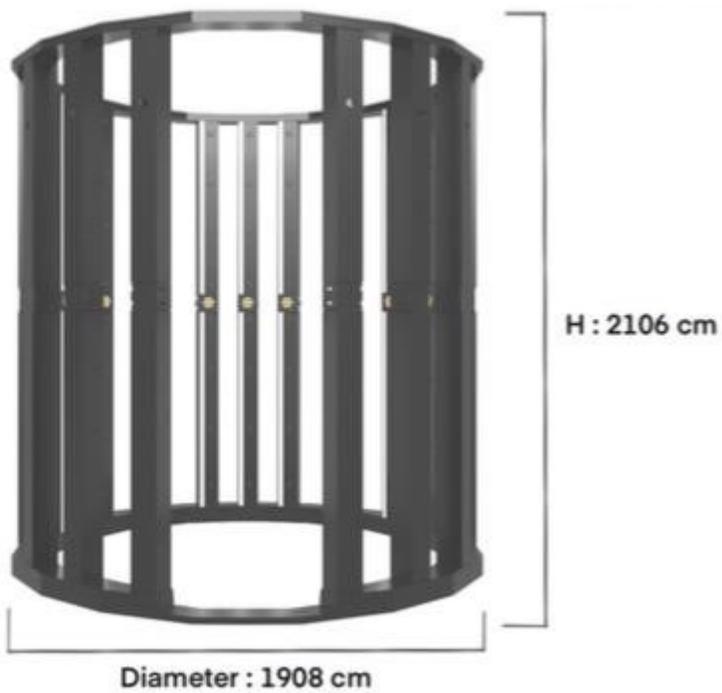
(21) No. Permohonan Paten : P00202104582	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Johanes Salikin Jalan Sunter Mas Barat 3 H 7 No 21 RT/RW 019/008 Kelurahan Sunter Jaya
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/06/2021	(72) Nama Inventor : Johanes Salikin, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dedi Sutanto S.H.,M.H.,CLA Jalan Sunter Mas Barat 3 H 7 No 21 RT/RW 019/008 Kelurahan Sunter Jaya
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : Portable 3D Camera

(57) Abstrak :

Abstrak Portable 3D Camera Portable 3D Camera, Invensi ini berhubungan dengan Kamera 3D yang dapat di bongkar pasang, lebih khusus invensi ini menggunakan perangkat-perangkat besi yang disusun menjadi suatu lingkaran memiliki dimensi 1908 cm dan setiap setiap tiang memiliki tinggi 2103 cm dan dapat di tekuk di 1000 cm. Penggunaan produk Portable 3D Camera memiliki keunggulan dapat menghasilkan foto 360 derajat dalam waktu 3 detik, Portable 3D Camera memberikan kemudahan dalam membuat objek-objek 3D sehingga masyarakat merasa mudah dalam mendapatkan hasil 3D yang cepat dengan hasil maksimal dan alat yang mudah di pindah pindah.

ASSEMBLED
VIEW



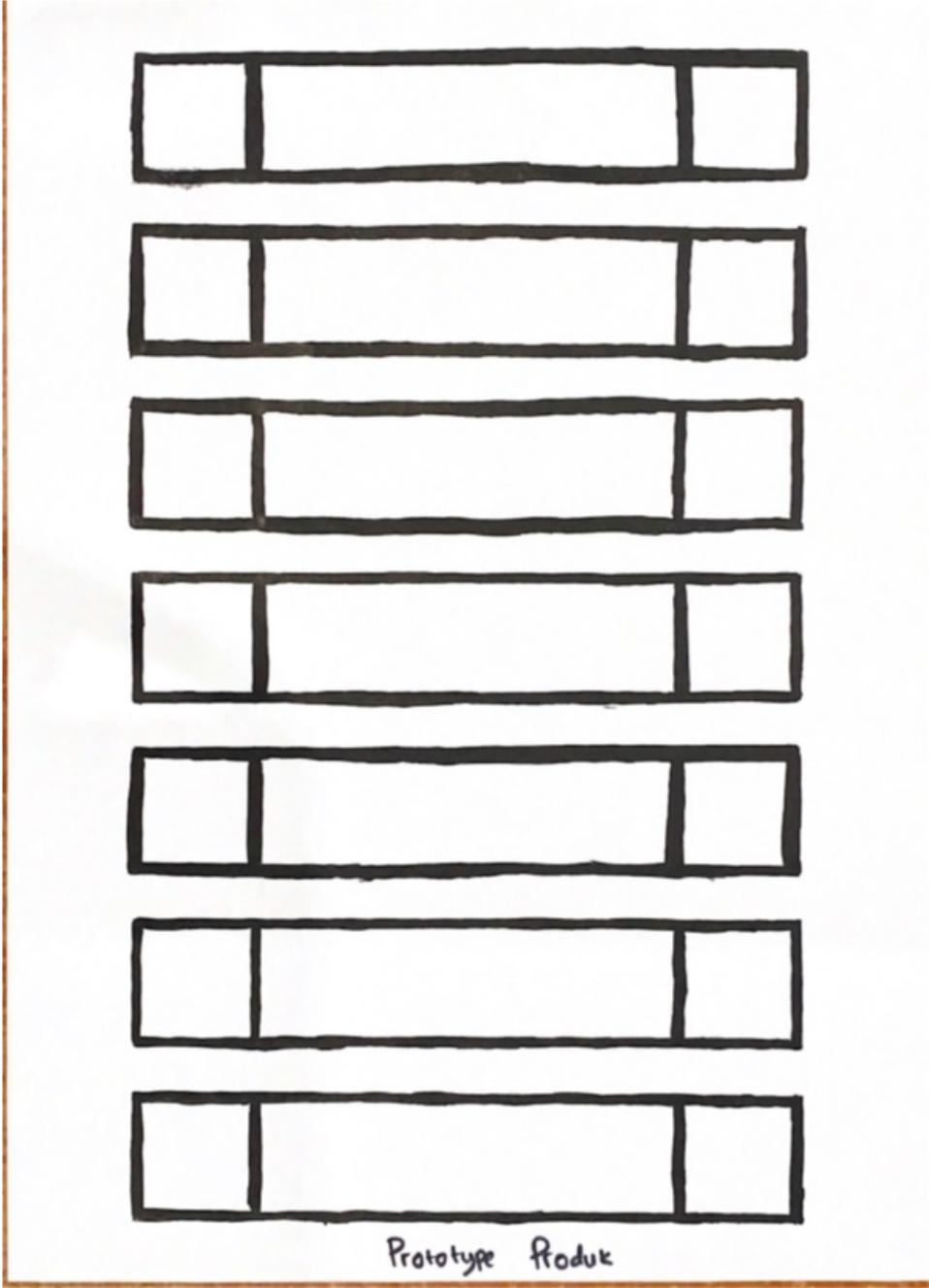
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104502	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT SEMEN BATURAJA (PERSERO) Tbk Jl. Abikusno Cokrosuyoso, Kertapati Palembang
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/06/2021	Nama Inventor : Daconi, S.T, M.M, ID Muhammad Beni, S.T, MM, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Akhwari Wahyu P., S.T, MEng, ID Tika Damayanti, S.T, ID Karina Dewi Oktaviani, S.T, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kiagus Faisal Jl. Abikusno Cokrosuyoso, Kertapati Palembang

(54) Judul Invensi : FIBER CEMENT BOARD DENGAN PENAMBAHAN SERAT LOKAL DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

FIBER CEMENT BOARD DENGAN PENAMBAHAN SERAT LOKAL DAN METODA PEMBUATANNYA Invensi ini berkaitan dengan komposisi bahan untuk Fiber Cement Board, metode pembuatan dan produk Fiber Cement Board. Komposisi bahan sesuai invensi ini terdiri dari kombinasi serat panjang (virgin pulp) yang merupakan serat import dan serat pendek yang bersumber dari perusahaan lokal di wilayah Sumatera, semen OPC, pasir silika, dan kaolin. Metode invensi ini meliputi langkah-langkah berikut: pre-treatment serat; pencampuran bahan baku; moulding dan pressing; curing papan. Produk Fiber Cement Board yang dihasilkan dari komposisi dan metode pembuatan sesuai invensi ini memiliki kuat lentur 10-11 MPa bergantung pada komposisi serat panjang (virgin pulp) dan serat pendek yang digunakan.



(21) No. Permohonan Paten : P00202104292	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sudirman Jl. Raya Bekasi KM. 18 No. 26 RT. 008 RW.011 Kel. Jatinegara Kec. Cakung, Jakarta Timur
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/06/2021	(72) Nama Inventor : Yap Andi Hermawan, ID Arifin Djakaria, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sudirman Jl. Raya Bekasi KM. 18 No. 26 RT. 008 RW.011 Kel. Jatinegara Kec. Cakung, Jakarta Timur
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : KEMASAN PLASTIK YANG DISEMPURNAKAN DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kemasan plastik dengan kejernihan (clarity) baik yang terbuat dari bahan baku utama polietilena linier densitas rendah (Linear Low Density Polyethylene-LLDPE) dan proses pembuatannya. Bahan yang digunakan untuk membuat kemasan plastik adalah butiran plastik resin berupa campuran polietilena linier densitas rendah (Linear Low Density Polyethylene-LLDPE) 99,9% dengan polietilena densitas rendah (Low Density Polyethylene-LDPE) 0,01% (minimal) dan polipropilena (Polypropylene-PP) 0,01% (minimal) atau campuran polietilena linier densitas rendah (Linear Low Density Polyethylene-LLDPE) 99,9% dengan 0,01% polipropilena (Polypropylene-PP) 0,01% (minimal). Pembuatan kemasan plastik menurut invensi ini dilakukan dengan menggunakan sistem tiup film arah bawah (downward blown film) dan pendinginan menggunakan air atau air pendingin (water quench). Tebal kemasan plastik menurut invensi ini adalah minimal 3 μm (mikro meter).

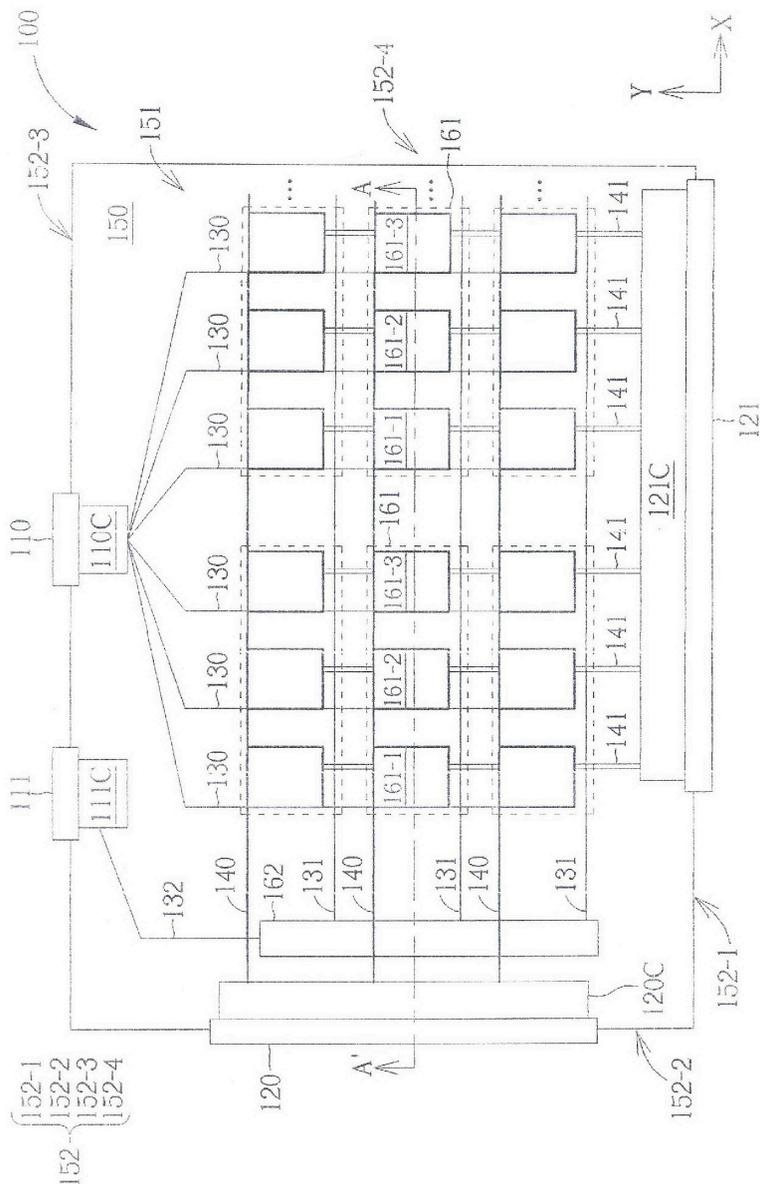
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202104283	(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 : 09/06/2021	(72)	Nama Inventor : Jia-Yuan CHEN, TW Tsong-Han TSAI, TW
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 202010618729.0 01-JUL-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, Jakarta 11230
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022		

(54) Judul Invensi : PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu peranti elektronik mencakup suatu substrat, suatu jalur sinyal pertama, suatu jalur sinyal kedua, suatu pola konduktif pertama dan suatu pola konduktif kedua. Substrat tersebut memiliki suatu permukaan atas dan suatu permukaan samping yang mengelilingi permukaan atas. Jalur sinyal pertama dan suatu jalur sinyal kedua dipasang pada permukaan atas. Pola konduktif pertama dipasang pada permukaan samping dan dihubungkan listrik ke jalur sinyal pertama. Pola konduktif kedua dipasang pada permukaan samping dan dihubungkan listrik ke jalur sinyal kedua. Pola konduktif pertama dan pola konduktif kedua memiliki hambatan-hambatan listrik yang berbeda.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00149

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/30 (2006.01); C07K 14/725 (2006.01); A61K 35/17 (2015.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104141

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/756,723 07-NOV-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRISPR Therapeutics AG
Baarerstrasse 14, 6300 Zug, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Jonathan Alexander TERRETT, GB
Jason SAGERT, 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 : TERAPI KANKER SEL IMUN ANTI-LIV1

(57) Abstrak :

Disediakan di sini, dalam beberapa perwujudan, adalah metode, dan komposisi (misalnya, komposisi sel) untuk pengobatan kanker, seperti keganasan LIV1+.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104022	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/05/2021	(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Tutik Kuswinanti, M. Sc, ID Prof. Dr. sc.agr. Ir. Baharuddin, ID Dr. Muh. Farid Bdr, ID Sartika Laban, Ph.D., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : KOMBINASI MIKROBA ANTAGONIS DAN PUPUK HAYATI MO PLUS
SEBAGAI AGEN PENGENDALI HAYATI PENYAKIT BUSUK PANGKAL BATANG P. palmivora
PADA JERUK SIEM MALANGKE Citrus nobilis L.

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pemanfaatan kombinasi mikroba antagonis dan pupuk hayati sebagai agen pengendali hayati penyakit busuk pangkal batang P. palmivora pada jeruk siem malangke. Salah satu kendala dalam produksi jeruk siem adalah penyakit busuk pangkal batang yang menyebabkan penurunan hingga 80%. Mikroba antagonis dapat dimanfaatkan sebagai agen pengendali hayati dan dapat dikombinasikan dengan pupuk hayati, sehingga perlu dilakukan eksplorasi pemanfaatan dan sinergitas mikroba antagonis dengan pupuk hayati. Invensi ini berhasil mengaplikasikan mikroba antagonis yang dikombinasikan dengan pupuk hayati melalui uji kompatibilitas, pengamatan jumlah konidia berkecambah, dan uji efektifitas formulasi mikroba antagonis dan pupuk hayati. Dengan perwujudan invensi ini, kombinasi T. harzianum + P.ostreatus + MO Plus dapat berperan sebagai agen pengendali hayati penyakit busuk pangkal batang jeruk siem malangke.

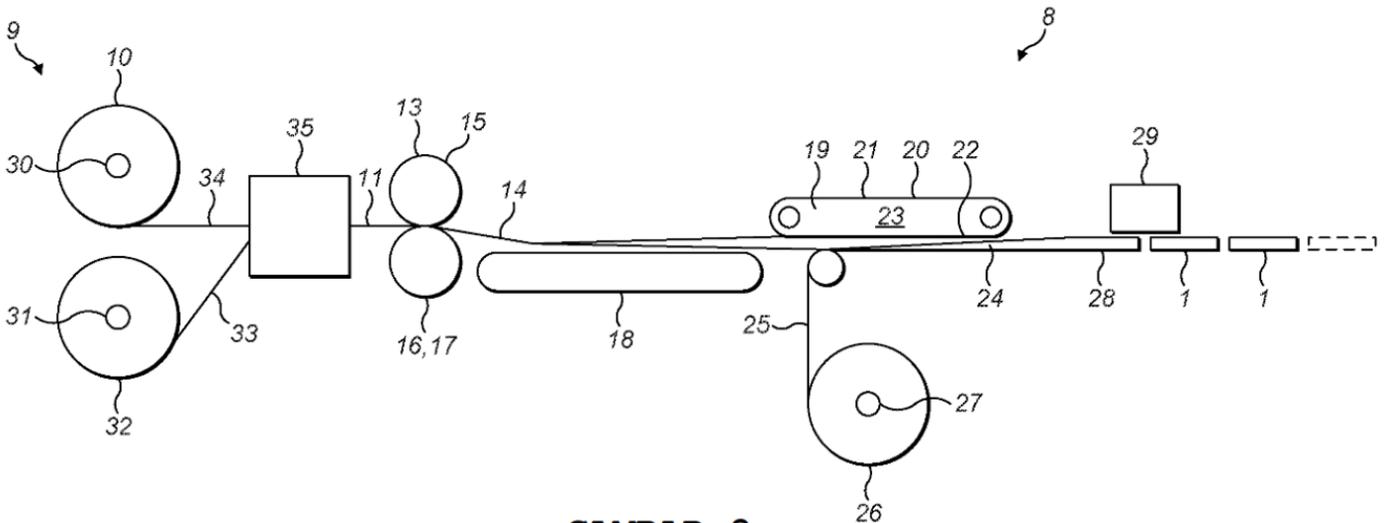
(51) I.P.C : A24B 3/14 2006.01; A24C 5/14 2006.01; A24C 5/18 2006.01; A24C 5/20 2006.01; A24D 1/20 2020.01; B65H 19/18 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103862	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-19	(72) Nama Inventor : WHIFFEN, Sam , GB BRAY, Andrew Jonathan, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1900138.7 04-JAN-19 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI SUATU BATANG DARI BAHAN PENGHASIL-AEROSOL

(57) Abstrak :

Peralatan untuk memproduksi suatu batang dari bahan penghasil-aerosol diungkapkan. Peralatan tersebut mencakup suatu alat pengumpan pertama yang diadaptasikan untuk memasok suatu jaring pertama bahan penghasil-aerosol ke suatu unit pemrosesan, suatu alat pengumpan kedua yang diadaptasikan untuk memasok suatu jaring kedua bahan penghasil-aerosol, dan suatu unit pergantian jaring yang disusun untuk mengubah pasokan dari bahan penghasil-aerosol ke unit pemrosesan dari jaring pertama bahan penghasil-aerosol ke jaring kedua bahan penghasil-aerosol. Unit pergantian jaring dikonfigurasi untuk memosisikan suatu tepi pengarah dari jaring kedua bahan penghasil-aerosol berdekatan dengan suatu tepi yang mengikuti dari jaring pertama dari bagian hulu bahan penghasil-aerosol dari unit pemrosesan selama pergantian dari jaring pertama bahan penghasil-aerosol ke jaring kedua bahan penghasil-aerosol. Suatu metode untuk memproduksi suatu batang dari bahan penghasil-aerosol juga diungkapkan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : B01J 20/08, B01J 20/30, C22B 26/12

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202103525</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/05/2021</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="121 600 206 635">(30)</td> <td data-bbox="206 600 414 635">(31) Nomor</td> <td data-bbox="414 600 621 635">(32) Tanggal Prioritas</td> <td data-bbox="621 600 808 635">(33) Negara</td> </tr> <tr> <td></td> <td>202010596119.5</td> <td>28-JUN-20</td> <td>China</td> </tr> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022</p>	(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		202010596119.5	28-JUN-20	China	<p>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, P.R.China</p> <p>(71) GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, P.R.China</p> <p>HUNAN BRUNP EV RECYCLING CO., LTD. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, P.R.China</p> <p>Nama Inventor : YANG Ding, CN QIAO Yanchao, CN CHEN Ruokui, CN RUAN Dingshan, CN DUAN Jinliang, CN LI Changdong, CN</p> <p>(72)</p> <p>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</p> <p>(74)</p>
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	202010596119.5	28-JUN-20	China						

(54) Judul Invensi : ADSORBEN LITHIUM BERBASIS ALUMINIUM DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan adsorben lithium berbasis aluminium dan metode pembuatannya. Metode pembuatan tersebut terdiri dari: melarutkan campuran garam lithium dan induser dalam air untuk mendapatkan larutan campuran basa, di mana induser adalah garam non-aluminium dan memiliki anion asam yang identik dengan produk target; dan menambahkan larutan garam aluminium terlarut ke larutan campuran untuk reaksi, dan diaduk untuk kristalisasi. Adsorben lithium berbahan dasar aluminium dengan struktur berlapis yang diperoleh dengan metode pembuatan memiliki ukuran partikel 10 µm dan 200 µm. Penyerap dari pengungkapan ini dapat mengekstraksi ion lithium dari berbagai larutan ion kompleks, dan menunjukkan kapasitas adsorpsi lebih dari 1 mg/g selama siklus adsorpsi dan desorpsi dan kinerja siklus yang baik.

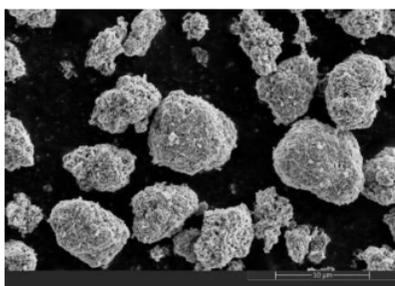
(51) I.P.C : C01G 53/00, H01M 10/0525, H01M 4/505, H01M 4/525

(21) No. Permohonan Paten : P00202103402	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, P.R.China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/05/2021	(71) GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, P.R.China
Data Prioritas :	HUNAN BRUNP EV RECYCLING CO., LTD. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, P.R.China
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : LIAO Zhejun, CN JIANG Hairong, CN RUAN Dingshan, CN LI Changdong, CN
202010581489.1 23-JUN-20 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 : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : METODE PENURUNAN KANDUNGAN SULFUR PADA PREKURSOR BAHAN KATODA TERNER NIKEL-KOBALT-MANGAN (NCM)

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan metode untuk mengurangi kandungan sulfur dalam prekursor bahan katoda nikel-kobalt-mangan (NCM), termasuk langkah-langkah berikut: (1) pembuatan sluri prekursor: pencampuran larutan campuran nikel, kobalt, dan mangan dengan zat pengompleks dan zat pengendap, dan memasukkan campuran yang dihasilkan untuk bereaksi untuk mendapatkan sluri prekursor; (2) pencucian: mensubyekkan sluri prekursor pada penuaan, filtrasi tekanan, dan pencucian; (3) perendaman alkali: merendam sluri prekursor yang telah dicuci dalam larutan alkali; dan (4) pencucian air: pencucian sluri prekursor yang diperoleh dari perendaman alkali dengan air, pengeringan, penyaringan, dan demagnetisasi untuk mendapatkan prekursor dari bahan katoda ternern NCM dengan kandungan sulfur ≤ 600 ppm. Pengungkapan ini menggabungkan pencucian multi-tahap dan perendaman alkali untuk menghilangkan SO₄²⁻ dalam prekursor NCM. Pencucian multi-tahap dapat lebih efektif menghilangkan SO₄²⁻ pada permukaan partikel prekursor, dan perendaman alkali memberikan waktu yang cukup untuk kristal garam ganda amonium sulfat (ASDSCs) yang dibungkus oleh partikel prekursor untuk dilarutkan dan dihilangkan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00026

(13) A

(51) I.P.C : A62D 1/02, C08K 5/00, A62C 37/50

(21) No. Permohonan Paten : P00202103222	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QODRI FITROTHUL KHASANAH jl. manunggal 13 rt.005 rw.02 no.52 condet balekambang jakarta timur
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/04/2021	(72) Nama Inventor : QODRI FITROTHUL KHASANAH , ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : QODRI FITROTHUL KHASANAH jl. manunggal 13 rt.005 rw.02 no.52 condet balekambang jakarta timur
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : Bahan Konsentrat Busa pemadam kebakaran

(57) Abstrak :

Formulasi AFFF yang sangat efektif dan ramah lingkungan menjadi solusi untuk memadamkan api. 4 Bahan pengurai dan pemadam api yang digunakan dengan formula / komposisi tertentu akan membentuk senyawa dengan struktur kimia tertentu dan digunakan secara komersil sebagai senyawa AFFF (Aqueous film forming foam) fluorokarbon berfungsi sebagai pemadam api bahan bakar atau pemadam api berbentuk bahan kimia yang efektif. ditambahkan 3 bahan efektif lain yaitu hidrokarbon Surfaktan dengan konsentrasi kurang dari 3%, garam penghambat nyala kurang dari 5% dan kurang dari 3% bahan diethylene glycol monobuthil ether.



<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202103212</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/04/2021</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="121 593 162 627">(30)</th> <th data-bbox="212 593 310 627">(31) Nomor</th> <th data-bbox="435 593 618 627">(32) Tanggal Prioritas</th> <th data-bbox="667 593 769 627">(33) Negara</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td data-bbox="212 637 391 667">CN 202011013348.6</td> <td data-bbox="435 637 526 667">24-SEP-20</td> <td data-bbox="667 637 716 667">China</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022</p>	(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		CN 202011013348.6	24-SEP-20	China	<p>Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528100, P.R.China</p> <p>(71) Hunan Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No.018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, 410604, P.R.China</p> <p>Hunan Brunp EV Recycling Co., Ltd. No.018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, 410604, P.R.China</p> <p>Nama Inventor : Xingen CHEN, CN Honghui TANG, CN Liang LI, CN Yongqi LIU, CN Leijun CAO, CN Changdong LI, CN</p> <p>(72)</p> <p>Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008</p>
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	CN 202011013348.6	24-SEP-20	China						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMULIHKAN BAHAN KATODA DARI BATERAI LITHIUM BEKAS

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berkaitan dengan bidang daur ulang baterai lithium-ion, dan mengungkapkan suatu metode untuk memperoleh kembali suatu bahan elektroda positif dari suatu baterai lithium bekas; dan metode tersebut mencakup langkah-langkah berikut: (1) suatu bahan elektroda positif dari baterai lithium bekas dikenakan pelindian asam untuk mendapatkan lindi; (2) suatu bubuk besi ditambahkan ke dalam lindi untuk reduksi, untuk mendapatkan tembaga spons dan larutan penghilang tembaga; (3) larutan penghilang tembaga dipanaskan, dan kemudian suatu bubuk elektroda positif baterai bekas ditambahkan dan dicampur untuk reaksi, pH diatur menjadi asam, dan reaksi disaring, untuk mendapatkan suatu residu besi dan aluminium dan suatu filtrat; dan (4) filtrate tersebut diekstraksi untuk mendapatkan suatu larutan sulfat nikel-kobalt-mangan dan rafinat, suatu larutan sulfat nikel-kobalt-mangan diendapkan bersama untuk mendapatkan suatu prekursor terner, dan suatu cairan alkali ditambahkan ke rafinat dan larutannya disaring, untuk mendapatkan lithium karbonat. Metode untuk memperoleh kembali bahan elektroda positif dari baterai lithium bekas yang disediakan oleh invensi ini berkaitan dengan penggunaan ion besi dalam larutan penghilang tembaga sebagai zat pereduksi untuk meluluhkan elemen logam nikel, kobalt, dan mangan dalam lithium manganat, lithium cobaltate, dan bubuk pelat elektroda positif baterai terner, yang menyadari pemulihan efisien lithium di dalamnya.

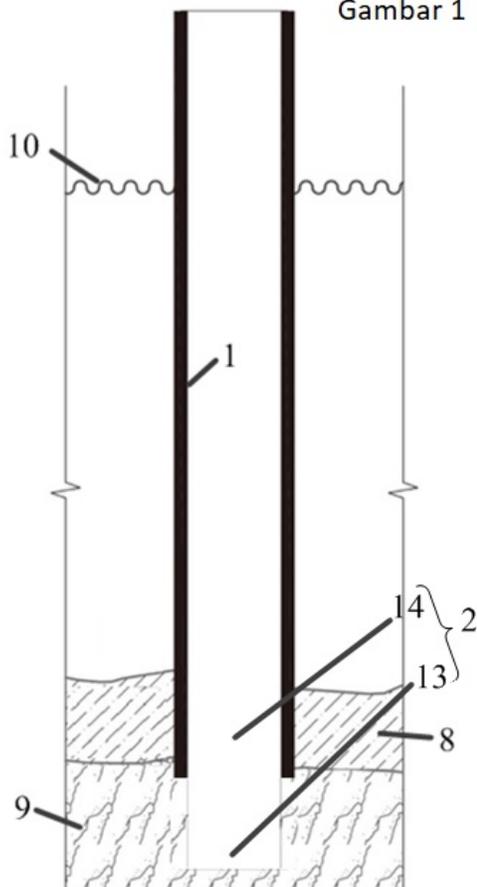
(21) No. Permohonan Paten : P00202102162	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING KERUIHENGJI CONSTRUCTION TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD 101-A017, FLOOR 1-3, BUILDING 26, NO.17 HUANKE MIDDLE ROAD, TONGZHOU PARK JINQIAO SCIENCE AND TECHNOLOGY INDUSTRY BASE, ZHONGGUANCUN SCIENCE AND TECHNOLOGY PARK, TONGZHOU DISTRICT, BEIJING, 101149, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-19	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 201811091450.0 25-AUG-18 China	(71) GAO, YONGGUANG NO.703, BUILDING B, CHINA RAILWAY FIFTH INSTITUTE AREA, NO. 9, KANGZHUANG ROAD, DAXING DISTRICT, BEIJING, 102600 CHINA.
201811091450.0 25-SEP-18 China	GAO, YUNFEI NO.703, BUILDING B, CHINA RAILWAY FIFTH INSTITUTE AREA, NO. 9, KANGZHUANG ROAD, DAXING DISTRICT, BEIJING, 102600 CHINA.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(72) Nama Inventor : GAO, YONGGUANG, CN GAO, YUNFEI, CN
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rulita Windawati Mongan S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA, Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav 24-25, Jakarta Selatan 12930

(54) Judul Inovasi : METODE KONSOLIDASI PENYUNTIKAN UNTUK LUBANG BOR SELUBUNG PENUH MEMANDU TIANG PREFABRIKASI DAN TIANG PREFABRIKASI DARINYA

(57) Abstrak :

METODE KONSOLIDASI PENYUNTIKAN UNTUK LUBANG BOR SELUBUNG PENUH MEMANDU TIANG PREFABRIKASI DAN TIANG PREFABRIKASI DARINYA Suatu metode konsolidasi penyuntikan untuk lubang bor selubung penuh memandu tiang prefabrikasi, yang terdiri dari tahap-tahap berikut: S1, menggerakkan anjungan pengeboran yang membawa selubung (1) untuk melakukan konstruksi lubang bor, konstruksi lubang bor dilakukan hingga suatu kedalaman lubang yang telah ditentukan sebelumnya untuk membentuk suatu lubang bor (2); S2. selubung (1) ditempatkan di dalam lubang bor (2); S3. menanamkan tiang prefabrikasi (4) ke dalam lubang bor (2) sehingga tiang prefabrikasi (4) mencapai dasar lubang dari lubang bor (2); S4. menginjeksi bubur (3) ke dalam lubang bor (2); S5. menarik keluar selubung (1) sehingga tiang prefabrikasi (4) dan rongga bagian dalam lubang bor (2) ditetapkan dan disemen menjadi suatu struktur yang terintegrasi. Juga disediakan suatu tiang prefabrikasi, yang terdiri dari badan tiang dan saluran penyuntikan (5) yang disediakan pada badan tiang, di mana ujung saluran masuk cairan (11) dari saluran penyuntikan (5) memanjang keluar dari permukaan ujung atas badan tiang dan ujung keluar cairan (12) dari saluran penyuntikan (5) memanjang keluar dari permukaan ujung bawah badan tiang dan/atau permukaan samping badan tiang.

Gambar 1



(51) I.P.C :

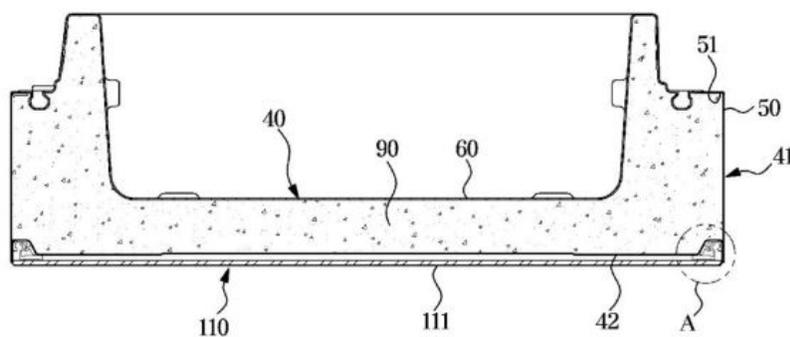
(21) No. Permohonan Paten : P00202101135	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JAN-21	Nama Inventor : Sungdeuk PARK, KR Youngmin KWON, KR Jeongman NAM, KR Seongwoo KIM, KR Seungho YOON, KR Hojun JEONG, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 10-2020-0043017 08-APR-20 Republic of Korea	
10-2020-0152722 08-APR-20 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(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 : KULKAS

(57) Abstrak :

Tersedia adalah suatu kulkas termasuk badan utama yang termasuk ruang penyimpanan, badan pintu yang diatur untuk membuka atau menutup ruang penyimpanan, panel dekorasi yang digandengkan dengan sisi depan dari badan pintu, dan penahan yang dipasang pada sisi depan dari badan pintu yang akan digandengkan dengan panel dekorasi. Badan pintu tersebut termasuk selubung belakang yang menetapkan sisi belakang dari badan pintu, dan selubung utama yang menetapkan sisi depan dan sisi badan pintu. Selubung utama termasuk bagian depan yang menetapkan sisi depan dari badan pintu dan memiliki alur pemasangan dimana untuk memasang penahan, bagian samping yang menetapkan sisi badan pintu, dan penggandeng belakang yang digandengkan dengan selubung belakang. Selubung utama dibentuk dengan membengkokkan papan logam tunggal.

Gambar 5



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100085	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kajima Corporation 3-1, Motoakasaka 1-chome, Minato-ku Tokyo 1078388 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-20	(72) Nama Inventor : Susumu SATO, JP
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	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MENDEKONTAMINASI LIMBAH CAIR YANG MENGANDUNG MIKROORGANISME DAN/ATAU VIRUS

(57) Abstrak :

Disediakan sistem dekontaminasi yang mampu menginaktivasi secara kontinu, dengan pemanasan, limbah cair dalam volume kecil yang mengandung mikroorganisme dan/atau virus. Sistem (100) untuk mendekontaminasi limbah cair yang mengandung mikroorganisme dan/atau virus meliputi: bejana penerima limbah cair (1); boiler (20); penukar panas (10) yang memanaskan limbah cair yang dipasok dari bejana penerima limbah cair (1) dengan menukar panas dengan uap dari boiler (20); katup on-off sistem pasokan limbah cair (5) dan pompa (6) untuk memasok limbah cair dari bejana penerima limbah cair (1) ke penukar panas (10); dan pengontrol (90) yang mengontrol bejana penerima limbah cair (1), boiler (20), penukar panas (10), katup on-off sistem pasokan limbah cair (5), dan pompa (6) untuk secara kontinu menginaktivasi limbah cair, dimana penukar panas (10) meliputi: pemanas (11) yang memiliki penukar panas tabung berkumparan dan memanaskan limbah cair sampai suhu pertama yang ditentukan sebelumnya atau lebih dengan menukar panas dengan uap; dan unit retensi (13) yang memiliki penukar panas tabung berkumparan dan mempertahankan limbah cair pada suhu pertama atau lebih selama periode waktu yang ditentukan sebelumnya sambil menukar panas dengan uap setelah limbah cair dipanaskan sampai suhu pertama atau lebih oleh pemanas.

(51) I.P.C : G06F 16/38 (2019.01); G06F 21/60 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202010481

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018119556 (RU) 28-MAY-18 Russian Federation

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
REDKOKASHIN, Ilya Vladimirovich
ul. Vyatskaya, 57, kv. 196 g. Rostov-on-Don, 344065 (RU)

(72) Nama Inventor :
REDKOKASHIN, Ilya Vladimirovich, RU

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

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI

(57) Abstrak :

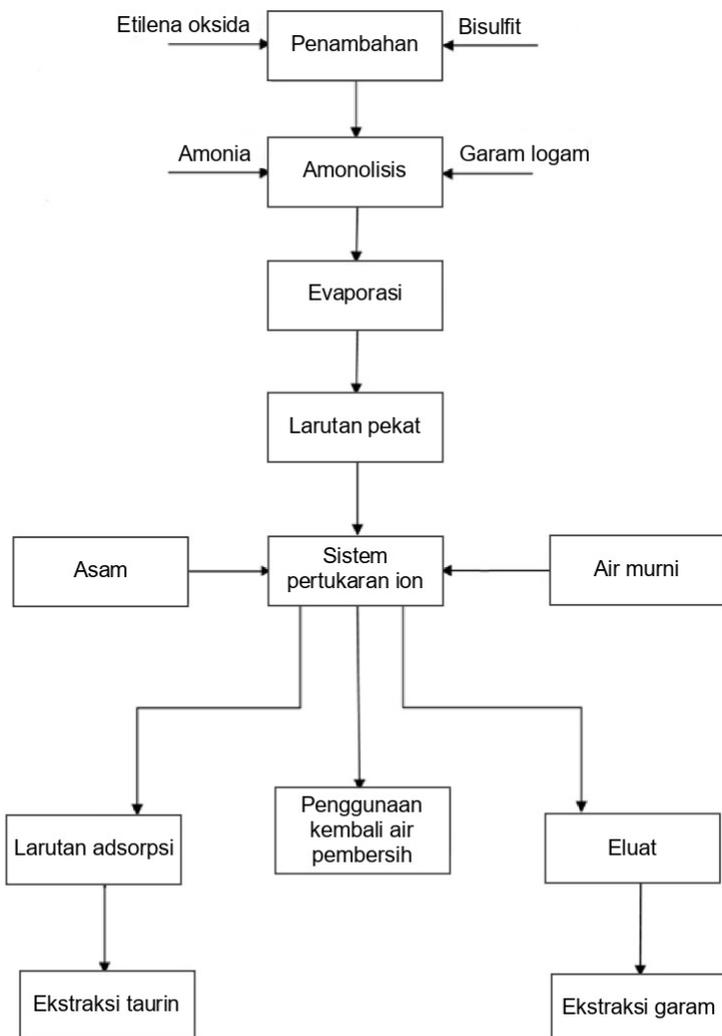
Invensi ini berkaitan dengan bidang jaringan komputer khususnya teknologi mobile. Lebih spesifik, invensi ini berkaitan dengan metode transmisi informasi. Metode transmisi informasi mencakup registrasi informasi kontak di server dan pemberian identifikator terhadap informasi itu untuk pertukaran identifikator tersebut di antara pengguna, sementara informasi kontak itu sendiri disembunyikan. Menurut opsi kedua, metode transmisi informasi pribadi mencakup penautan informasi kontak pengguna pada informasi umum, penyembunyian informasi kontak dan transmisi informasi tersebut diantara pengguna yang berlangsung hanya setelah konfirmasi dari pengguna yang memiliki data kontak tersebut. Invensi yang ditawarkan memungkinkan kontrol terhadap transmisi informasi kontak dan informasi pribadi lainnya.

(21) No. Permohonan Paten : P00202009884	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QIANJIANG YONGAN PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.2 Guangze Avenue, Qianjiang Economic Development Park, Qianjiang Hubei Province 433100 CN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/12/2020	(72) Nama Inventor : CHEN Yong, CN FANG Xiquan, CN LI Shaobo, CN LIU Feng, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 202010320728.8 22-APR-20 China	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMBUAT TAURIN DAN GARAM DENGAN KEMURNIAN TINGGI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan metode dan sistem untuk membuat taurin dan garam kemurnian tinggi. Menurut metode, etilena oksida bereaksi dengan bisulfit untuk menghasilkan isetionat, setelah reaksi amonolisis dilaksanakan pada isetionat dan ammonia serta garam logam, evaporasi dilaksanakan untuk memperoleh larutan pekat garam taurin, larutan pekat dikenai pertukaran ion dalam sistem pertukaran ion untuk memperoleh larutan adsorpsi dengan bahan utama taurin, larutan adsorpsi dikumpulkan secara terpisah, dan taurin diekstraksi dari larutan adsorpsi; dan kation logam teradsorpsi dielusi dengan asam, eluat dikumpulkan secara terpisah, dan garam diekstraksi dari eluat atau eluat digunakan secara langsung sebagai produk larutan garam. Menurut pengungkapan, peningkatan pemisahan bahan dari dua produk target diselesaikan setelah reaksi amonolisis, dan kemudian produk target diekstraksi secara terpisah, sehingga proses ekstraksi menjadi sangat sederhana, gangguan pada pemisahan produk ketika dua produk target diposisikan di sistem maternal yang sama sepenuhnya tidak perlu dipertimbangkan, proses tersebut sederhana, dan biaya produksi sangat berkurang.



Gb. 1

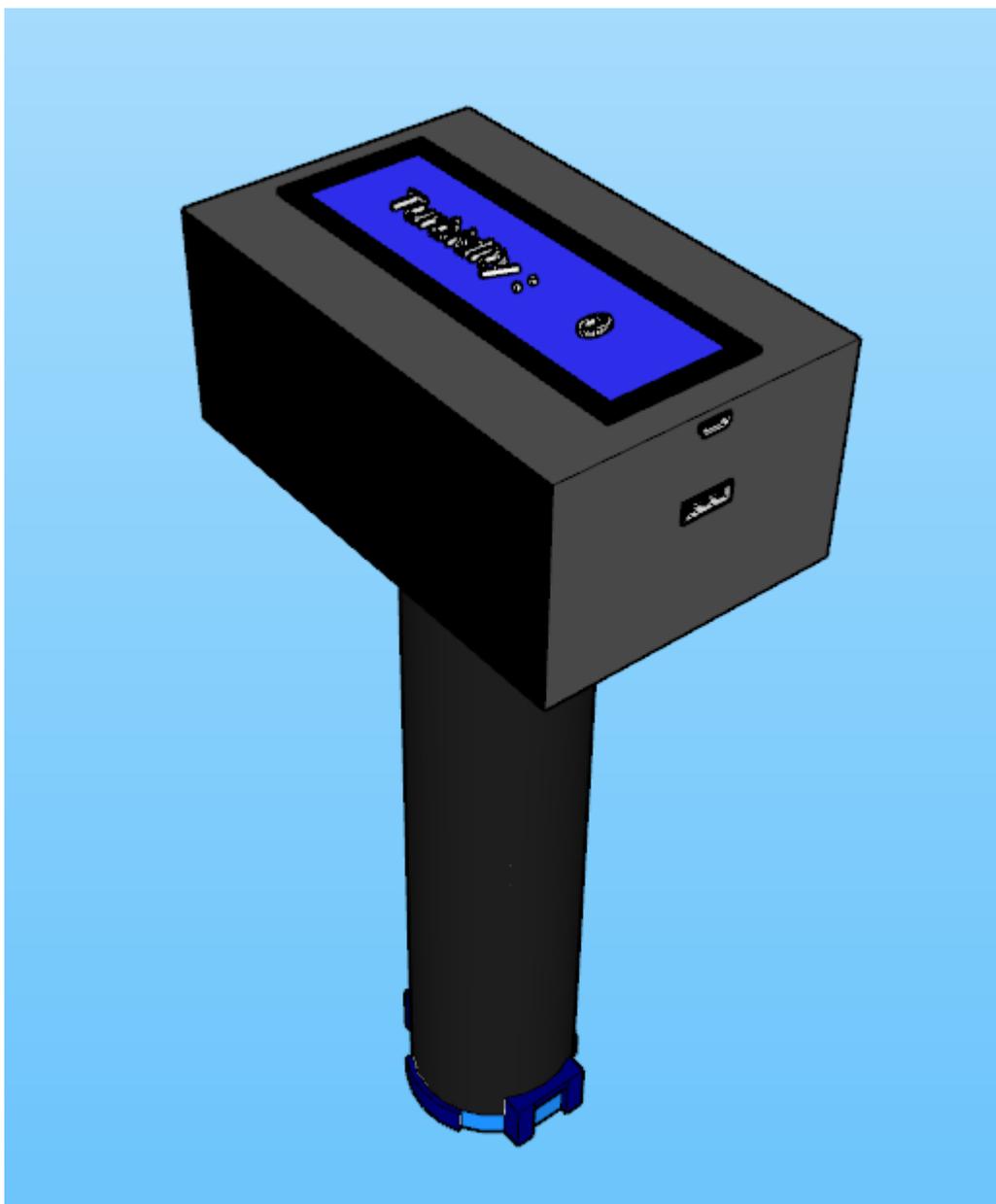
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009855	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegalboto, Jember 68121
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/12/2020	(72) Nama Inventor : Bayu Taruna Widjaja Putra, S. TP., M.Eng., Ph.D., ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Subagio Jl. Tawang Mangu No. 62 B Jember
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : APPARATUS PENGUKUR KEKERUHAN AIR

(57) Abstrak :

Aparatus pengukur kekeruhan air secara realtime berbasis spasial berbiaya murah merupakan suatu teknologi dari kombinasi software dan hardware untuk mengukur tingkat kekeruhan air melalui pengukuran langsung pada air sebagai objek yang dimasukkan dalam tabung ukur. Khususnya hardware berbentuk tabung hitam berbahan pvc yang dilengkapi dengan sensor kekeruhan analog untuk membaca kekeruhan air, selain itu juga terdapat LED sebagai sumber cahaya dalam membantu pembacaan kekeruhan agar hasil pembacaan stabil. Hasil pengukuran kekeruhan air akan ditampilkan oleh LCD maupun aplikasi yang berbasis mobile sehingga akan secara real time diketahui nilai kekeruhan. Fitur-fitur yang terdapat atau ditawarkan oleh alat ini yaitu : dapat mengukur kekeruhan air, handheld sensing system sehingga penggunaannya lebih mudah, pengukuran yang real-time sehingga tidak perlu memerlukan waktu lama untuk mendapatkan hasil pengukuran, pengukuran objek dapat dilakukan siang maupun malam hari dapat menentukan titik koordinat, dapat membuat peta, dapat menyimpan data hasil pengamatan di dalam memory smartphone, dan berbiaya murah.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00054

(13) A

(51) I.P.C : A23D 7/00 (2006.01); A21D 2/14 (2006.01); A21D 13/16 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009664

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-19

Data Prioritas :

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

(30) 2018-092611 11-MAY-18 Japan

2018-141366 27-JUL-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KANEKA CORPORATION
3-18, Nakanoshima 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308288
Japan

(72) Nama Inventor :
FUJITA, Yohei, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN MARGARIN GULUNG DENGAN PRODUKTIVITAS TINGGI

(57) Abstrak :

METODE PEMBUATAN MARGARIN GULUNG DENGAN PRODUKTIVITAS TINGGI Tanpa menggunakan resting tube dan nozel cetakan, komposisi lemak teremulsi air dalam minyak dalam keadaan lemak meleleh didinginkan hingga 0-25 °C dan ditahan pada suhu tersebut selama 10-300 detik untuk dikristalisasi, kemudian suhu dinaikkan hingga 10-35 °C sambil dilakukan pelunakan dengan pencampuran untuk meningkatkan viskositas hingga 10-250 Pa·s, cairan komposisi lemak teremulsi air dalam minyak setelah pengaturan diisikan ke dalam wadah, lalu didiamkan pada suhu -30°C-30 °C selama 24 jam atau lebih untuk menghasilkan margarin gulung.□

(51) I.P.C : A61F 13/53 (2006.01); A61F 13/534 (2006.01)

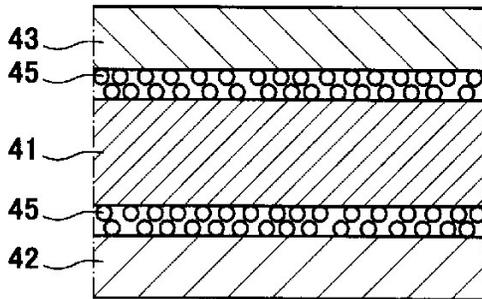
(21) No. Permohonan Paten : P00202009394	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAICEL CORPORATION 3-1, Ofuka-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300011 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18	(72) Nama Inventor : NAGATA, Shingo, JP KOBAYASHI, Keiko, JP SHIGEMATSU, Masato, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : BODI PENYERAP DAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

BODI PENYERAP DAN BENDA PENYERAP Bodi penyerap ini mencakup: lembaran pertama yang dibentuk dari kain bukan tenunan; lembaran kedua yang dibentuk dari kain bukan tenunan dan ditempatkan untuk dapat ditumpuk di atas lembaran pertama; bodi inti yang ditempatkan di antara lembaran pertama dan lembaran kedua; dan bahan partikulat yang memiliki sifat penyerapan air, bahan partikulat tersebut ditempatkan dalam cara terdispersi di antara lembaran pertama dan bodi inti dan di antara lembaran kedua dan bodi inti. Bodi inti dibentuk dari pita tow yang diperoleh dengan mengkeretkan dan mengembangkan serat panjang dari tow selulosa asetat.

44



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00057

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009137	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GODREJ CONSUMER PRODUCTS LTD. 4th Floor Godrej One, Pirojshanagar, Eastern Express Highway, Vikhroli East, Mumbai 400079, Maharashtra, India.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/11/2020	CWD INNOVATION PRIVATE LIMITED A109, Rupa Solitaire Building, Millennium Business Park, Mahape, Navi Mumbai - 400710, Maharashtra, India
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) KORGAONKAR, Milind, IN BANERJEE, Anirban, IN YADLAPALLI, Venkateswara, IN PATIL, Swaroop, IN SWAMY, Rohini, IN BIBALS, Reena, IN XAVIER, Aditya, IN
201921048526 27-NOV-19 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermedia 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510

(54) Judul Inovasi : SISTEM DISPERSI CERDAS

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah alat dispersi cerdas (smart dispersion device), dimana alat tersebut dikonfigurasi untuk melepaskan bahan yang dapat terdispersi untuk interval waktu yang ditentukan.

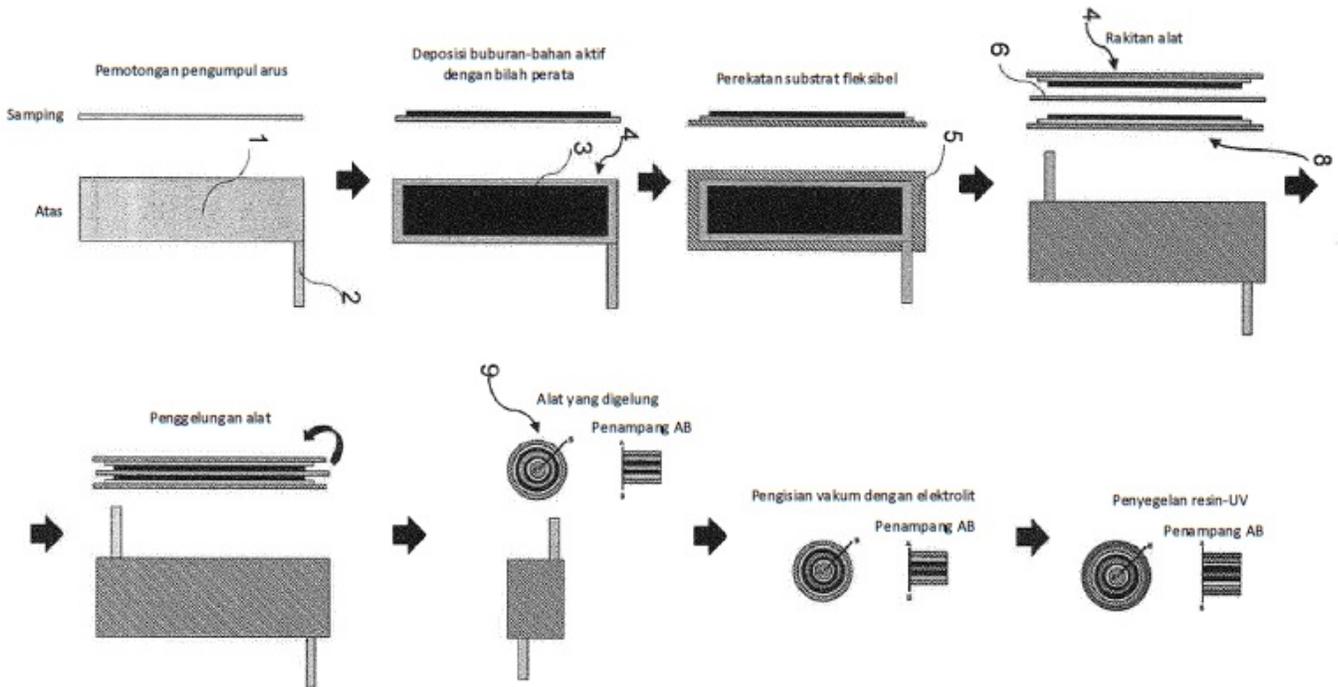
(51) I.P.C : H01G 11/32 2013.01 H01G 11/36 2013.01 H01G 11/46 2013.01 H01G 11/60 2013.01 H01G 11/70 2013.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008401	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ENI S.P.A. Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 Roma, Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-19	(72) Nama Inventor : Andrea LAMBERTI , IT Massimo ZAMPATO , IT Stefano CARMINATI , IT Mara SERRAPEDE , IT Arnaud Nicolas GIGOT, IT
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
102018000004596 17-APR-18 Italy	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT PENYIMPANAN ENERGI UNTUK APLIKASI SUHU TINGGI

(57) Abstrak :

Suatu alat penyimpanan energi, terutama super kapasitor, yang bermanfaat untuk aplikasi suhu tinggi memiliki elemen pengumpul arus yang menopang matriks karbon yang dimodifikasi atau didadah dengan bahan pseudo-kapasitif, mencakup satu atau lebih dikalkogenida logam transisi, oksida logam transisi, dan campurannya, yang berkontak dengan komposisi elektrolit tidak berair, di mana dimungkinkan untuk mendayagunakan mekanisme faradik sebagai tambahan mekanisme lapisan ganda elektrik sebagai prinsip penyimpanan energi.



GAMBAR 3. Aliran proses untuk fabrikasi superkapasitor gelung.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006752	(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 : 15/09/2020	Nama Inventor : Dr. Ir. Fadry Djufry, M.Si, ID Ir. Syafaruddin, PhD, ID Dr. Ir. Evi Savitri Iriani, M.Si, ID Ir. Nurliani Bermawie, PhD, ID Ir. Bagem Sofiana Br Sembiring, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Dr. Rita Noveriza, M.Sc, ID Dra. Nur Maslahah, M.Si, ID Sujianto, S.TP. M.ABM, ID Rismayani, S.P., M.Agr, ID Hikmat Mulyana, S.Si, ID Indah Kurniasari, S.P., M.Si, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : FORMULA DIFUSI AROMATERAPI BERBAHAN UTAMA MINYAK EUCALYPTUS DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu formula difusi aromaterapi berbahan utama minyak eucalyptus dan proses pembuatannya dengan bahan-bahan tambahan berupa minyak nilam, peppermint, minyak pala, dan minyak lavender. Proses pembuatan formula difusi aromaterapi tersebut adalah: (1) Mencampur minyak Eucalyptus citriodora dan minyak Eucalyptus globulus sehingga menjadi larutan formula utama;(2) Mencampur larutan formula utama dengan minyak pala, minyak peppermint, minyak nilam, dan minyak lavender kemudian diaduk hingga homogen dan menjadi formula difusi aromaterapi, kemudian dimasukkan ke dalam botol kaca tetes. Formula difusi aromaterapi ini dapat digunakan untuk menyegarkan, membersihkan ruangan dari virus dan bakteri dan relaksasi (mengurangi stress, depresi, kegelisahan). Cara aplikasinya adalah dengan cara meneteskan formula difusi aromaterapi ke dalam alat difuser paling sedikit 3 tetes per aplikasi.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004895	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan Surabaya 60213
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/07/2020	(72) Nama Inventor : Dr. Nita Kusumawati, M.Sc., ID Dr. Anang Kistyanto, S.Sos, ID Samik, M.Si., ID Widiya Oktavia Dwi Setiowati, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan Surabaya 60213
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN PEWARNA ALAMI BERBASIS AIR DAN METODE PENGAPLIKASIANNYA MENGGUNAKAN TEKNOLOGI PAD STEAM DYEING

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pembuatan produk pewarna alami dari material daun jambu air, kulit kayu secang, kulit manggis, kunyit, daun mangga, serta pengaplikasiannya dalam pewarnaan kain katun menggunakan metode pre-post mordanting. Proses produksinya meliputi: (a) pencucian; (b) pemotongan; (c) pembuatan puree; (d) ekstraksi; (e) penyaringan; dan (f) pendiaman. Kondisi pewarnaan tekstil yang dimaksud meliputi: (a) kain katun (2000x1500); (b) larutan Turkish Red Oil (TRO) konsentrasi 2,085 gram/L; (c) pengadukan larutan TRO 5 menit; (d) pencucian dengan rasio kain : TRO 1 : 285; (e) pencucian dilakukan melalui perendaman 5 menit; (f) pengeringan 1.440 menit; (g) pembuatan larutan mordanting menggunakan kombinasi senyawa tawas dan abu soda dengan rasio terhadap air 1 :95; (h) pengadukan larutan mordant 5 menit; (i) pemanasan hingga 100°C; (j) mordanting dilakukan melalui perendaman dengan perbandingan kain terhadap larutan 1 : 285; (k) perendaman kain dalam larutan mordant 100°C selama 60 menit dan didiamkan 1.440 menit; (l) pembilasan menggunakan air; (j) pengeringan; (k) pencelupan kain dalam ekstrak pewarna dengan teknologi pad steam dyeing dengan perbandingan kain dengan ekstrak 1 : 30; (l) pencelupan 10 kali; (m) pembuatan larutan fixer dengan rasio senyawa fixer terhadap air 1 : 20; dan (n) fiksasi menggunakan besi (II) sulfat, tawas, dan kapur.

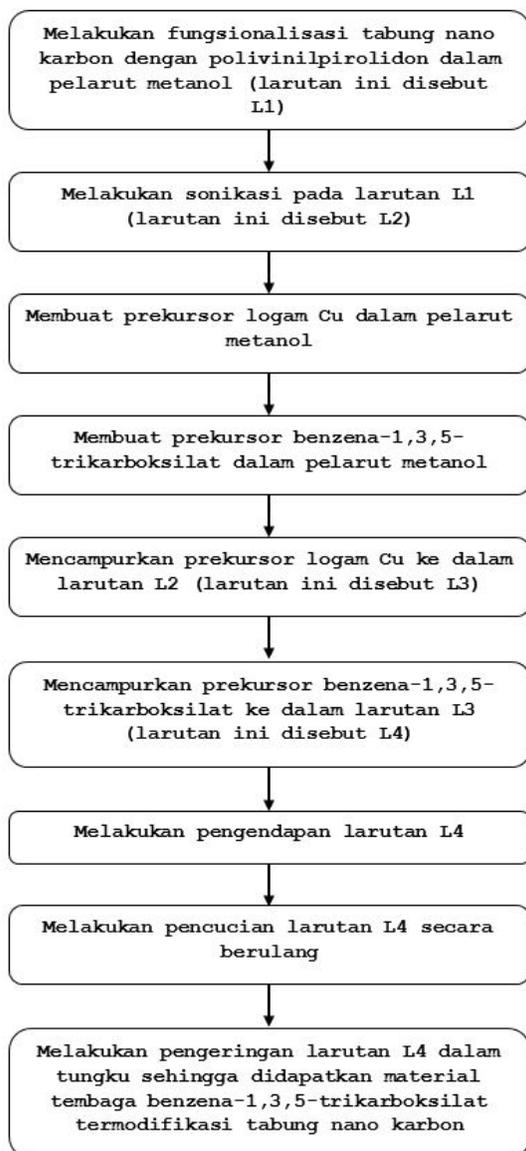
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004882	(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 : 02/07/2020	Nama Inventor : Prof. Brian Yulianto S.T., M. Eng., Ph.D., ID Amrina Mustaqim, ID Dr. Ir. Suyatman, M.Eng., ID Dr.Eng. Nugraha, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul Invensi : MATERIAL TEMBAGA BENZENA-1,3,5-TRIKARBOKSILAT TERMODIFIKASI TABUNG NANO KARBON SEBAGAI SENSOR GLUKOSA BERBASIS ELEKTROKIMIA DAN METODE SINTESISNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu material tembaga benzena-1,3,5-trikarboksilat termodifikasi tabung nano karbon sebagai sensor glukosa berbasis elektrokimia beserta metode sintesis material tersebut. Material sesuai invensi ini memiliki komposisi bahan Cu-nitrat trihidrat 0,45%, asam trimesat 0,215%, polivinilpirolidon 0,3%, tabung nano karbon 0,075%, dan metanol 98,96%. Metode sintesis sesuai invensi ini yaitu metode pencampuran langsung yang dilakukan dalam dua (2) tahapan proses, yakni tahap 1 fungsionalisasi CNT dan tahap 2 sintesis tembaga benzena-1,3,5-trikarboksilat termodifikasi tabung nano karbon. Material yang dihasilkan sesuai invensi ini merupakan tembaga benzena-1,3,5-trikarboksilat termodifikasi tabung nano karbon yang memiliki morfologi berupa tembaga benzena-1,3,5-trikarboksilat oktahedral dengan panjang 200-350 nanometer dan tabung nano karbon berupa tabung nano dengan diameter 50-60 nanometer. Material tembaga benzena-1,3,5-trikarboksilat termodifikasi tabung nano karbon yang dihasilkan memiliki sifat katalis yang baik dan dapat diaplikasikan sebagai material pengindera pada sensor glukosa berbasis elektrokimia dengan sensitivitas dan batas deteksi masing-masing sebesar 795,3 $\mu\text{A}\mu\text{M}^{-1}\text{cm}^{-2}$ dan 0,69 μM .



Gambar 1.

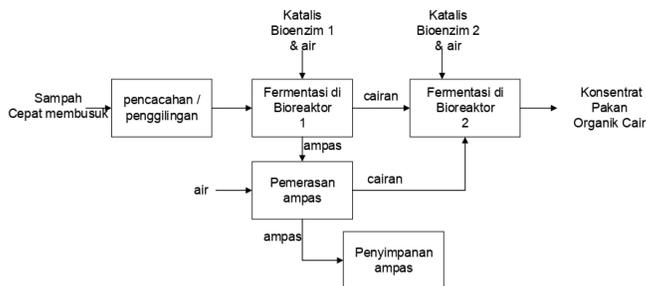
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004863	(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 : 02/07/2020	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Akhmad Zainal Abidin, M.Sc., ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : KONSENTRAT PAKAN TERNAK ORGANIK CAIR DARI SAMPAH BERBASIS ASAM AMINO UNTUK SEMUA JENIS TERNAK DAN PROSES PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini memuat tentang suatu konsentrat pakan organik cair dari sampah berbasis asam amino untuk seluruh jenis tanaman dan proses produksinya menggunakan teknologi bioenzim pakan. Pupuk organik cair sesuai invensi ini terdiri dari campuran bahan sebagai berikut: sampah organik, katalis bioenzim pakan, air, dan molase. Proses produksi pakan dilakukan pertama dengan melakukan pemilahan sampah salah satunya berupa sampah yang cepat membusuk (sampah sisa makanan, buah-buahan, dan sayuran). Selanjutnya, sampah membusuk dicacah terlebih dahulu untuk mengecilkan ukurannya dan dimasukkan ke dalam bioreaktor pertama. Proses fermentasi dalam Bioreaktor pertama dibantu dengan katalis bioenzim 1 dalam media pelarut air, lalu dibiarkan selama dua minggu sambil diaduk 2 hari sekali. Hasil keluaran dari Bioreaktor pertama kemudian diperas sehingga hasil cairan yang didapatkan optimal. Cairan kemudian dimasukkan ke Bioreaktor kedua untuk tahap fermentasi kedua yang dibantu dengan katalis Bioenzim Pakan, sedangkan padatannya dapat digunakan untuk suplemen pakan padat. Hasil dari fermentasi kedua berupa produk konsentrat pakan jadi dengan bau yang khas bahan terfermentasi, pH sekitar 5,5, berwarna coklat pudar dan siap digunakan untuk berbagai kebutuhan pemupukan dengan takaran umum 5 ml konsentrat pakan organik cair dicampur dengan 1 - 5 kg pakan ternak padat.



Gambar 1

(51) I.P.C :

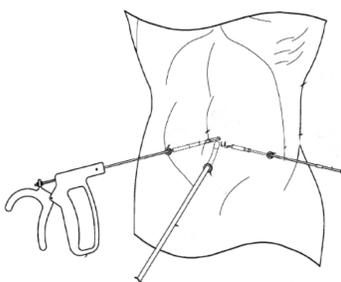
(21) No. Permohonan Paten : P00202004862
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02/07/2020
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan
Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No.
15 F Bandung
(71) Universitas Airlangga
Lembaga Pengembangan Bisnis dan Inkubator, Universitas Airlangga
Kampus C, Universitas Airlangga, Jalan Mulyorejo Surabaya 60115
PT. Alam Virtual Semesta
Jl. Brigjen Katamso No. 90, Bandung 40117
Nama Inventor :
Dr. Ir. H. Yusep Rosmansyah, M.Sc. , ID
Dr. Widyawardana Adiprawita S.T., M.T., ID
Muhammad Rafly Arya Putra, ID
Robertsen Putra Sugianto, ID
(72) Flavio Lemuel, ID
Dwi Wahyudi S.Si., ID
Nur Budi Utomo, S.Kom., ID
Yuni Sari Amalia, S.S., M.A., Ph.D., ID
Prof. Dr. dr. H. Abdurachman. M.Kes., ID
dr. Sakina, M.Si., ID
dr. Fundhy Sinar Ikrar Prihatanto, MMedEd., ID
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan
Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No.
15 F Bandung

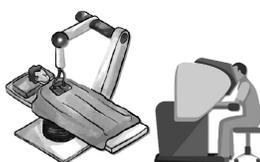
(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENGONTROL ROBOT AKTUATOR VISUAL DALAM MELAKUKAN PEMBEDAHAN MINIMUM (MINIMALLY INVASIVE SURGERY) SEHINGGA RUANG JANGKAU OPERASI LEBIH JAUH DAN FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Operasi yang dilakukan dengan metode konvensional atau paten terdahulu kurang efektif dikarenakan ruang gerak alat operasi dalam tubuh pasien yang tidak fleksibel. Invensi ini berhubungan dengan suatu alat untuk mengontrol robot aktuator visual dalam melakukan pembedahan minimum (minimally invasive surgery) sehingga ruang jangkauan operasi lebih jauh dan fleksibel. Lebih khusus invensi ini memiliki batang sebagai pegangan tangan pengguna (dokter) yang merepresentasikan orientasi arah end-effector di lengan robot aktuator virtual, alat dapat berputar 360 derajat dan lebih fleksibel daripada tangan manusia atau pergelangan tangan, digerakkan dengan menggunakan kedua tangan, tangan ditopang oleh sebuah sandaran tangan, gerakan kedua tangan akan menghasilkan gerakan pada aktuator visual yang terdapat di layar, dapat diatur besar skala gerakan aktuator visual dan dilakukan gerakan jepitan jari pada aktuator visual di layar.



Gambar 5



Gambar 6

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004848	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. Indopoly Swakarsa Industry Tbk Wisma Indosemen, Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 70-71, Jakarta 12910
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/07/2020	(72) Nama Inventor : Alexandra Bustami, ID Lenggana, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Winuriska S.H. Cervino Village Building 2nd Floor Unit S & T, Jalan Raya Casablanca (Jl. KH. Abdulah Syafei) Kavling 27
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : Produk Film Lembaran Plastik Polipropilena Terorientasi Biaksial untuk Metalisasi Oksida Aluminium atau Oksida Silikon beserta Metode Pembentukannya

(57) Abstrak :

Abstrak Produk Film Lembaran Plastik Polipropilena Terorientasi Biaksial untuk Metalisasi Oksida Aluminium atau Oksida Silikon beserta Metode Pembentukannya Invensi ini berkaitan dengan produk film lembaran plastik polipropilena terorientasi (biaxially oriented polypropylene-BOPP) untuk metalisasi oksida aluminium atau oksida silikon dengan ketahanan gas tinggi. Produk film lembaran tersebut terdiri dari lima lapis hasil ekstrusi yaitu lapisan kulit-luar, lapisan antara-luar, lapisan utama, lapisan antara-dalam, dan lapisan kulit-dalam. Material kopolimer etilena vinil alkohol (EVOH) atau poliamida pada lapisan kulit-luar meningkatkan ketahanan gas sehingga diperoleh transmisi oksigen antara 100 hingga 300 cc/m².hari. Lapisan kulit-dalam dapat terdiri dari homopolimer polipropilena yang diberi perlakuan permukaan sehingga memiliki tegangan permukaan diatas 38 dyne/cm. Alternatif lainnya, lapisan kulit-dalam dapat terdiri dari kopolimer polipropilena yang bisa disegel secara panas dan memberikan kekuatan segel di atas 200gr/15mm. Ketebalan total film berada di antara 12µm hingga 40µm. Ketahanan gas produk film setelah metalisasi aluminium oksida di bawah 0,5 cc/m².hari untuk transmisi oksigen dan di bawah 0,5 gr/m².hari untuk transmisi uap air.

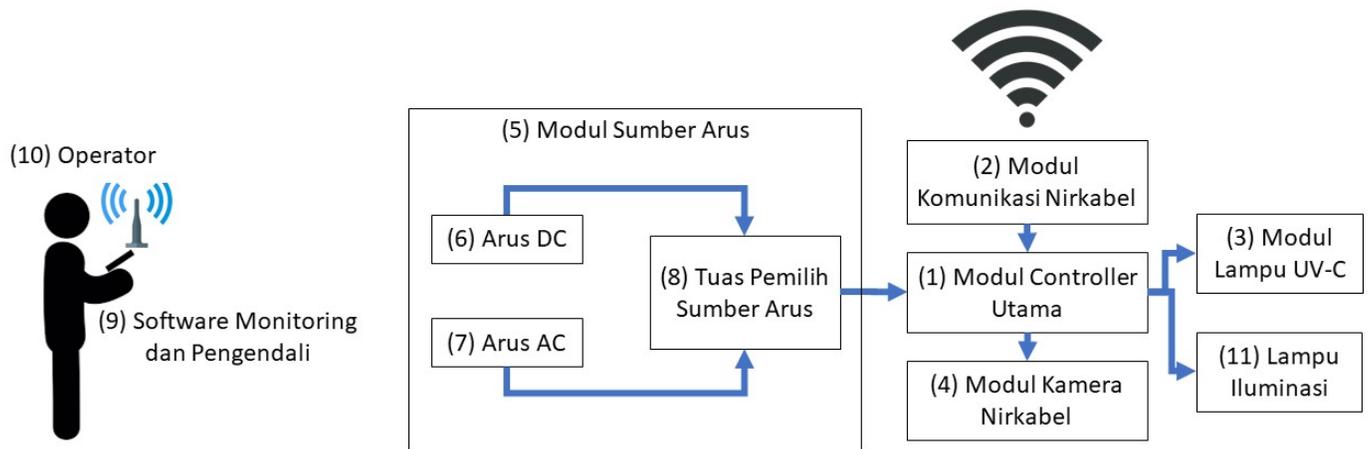
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004816	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dr. Eng. Bagus Endar B. Nurhandoko Jalan Muararajeun No. 8
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/06/2020	(72) Nama Inventor : Dr. Eng. Bagus Endar B. Nurhandoko, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Eng. Bagus Endar B. Nurhandoko Jalan Sukasenang Raya No. 2, Cibeunying Kidul, Kota Bandung, 40124
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT MOBILE ULTRAVIOLET TIPE C TERKONTROL JARAK JAUH UNTUK STERILISASI UDARA DAN PERMUKAAN BENDA

(57) Abstrak :

PERANGKAT MOBILE ULTRAVIOLET TIPE C TERKONTROL JARAK JAUH UNTUK STERILISASI UDARA DAN PERMUKAAN BENDA
Suatu perangkat sterilisasi udara dan permukaan benda dengan sinar ultraviolet tipe C (UV-C) yang beraliran energi tinggi sehingga memiliki kemampuan untuk membunuh atau menonaktifkan patogen baik virus, bakteri maupun spora pembawa penyakit. Perangkat ini bersifat mobile dengan sumber arus bertenaga baterai aki dan dapat dioperasikan maupun dipantau dari jarak jauh oleh operator selama proses sterilisasi berlangsung. Arah penyinaran sinar UV-C pada keempat sisi perangkat dapat ditentukan sesuai kondisi ruangan yang akan disterilisasi. Perangkat sterilisasi ini memiliki perangkat lunak yang dapat menentukan dosis penyinaran berupa durasi, kerapatan dan besarnya energi yang harus dipancarkan agar efektif dan efisien melakukan sterilisasi pada suatu ruangan.



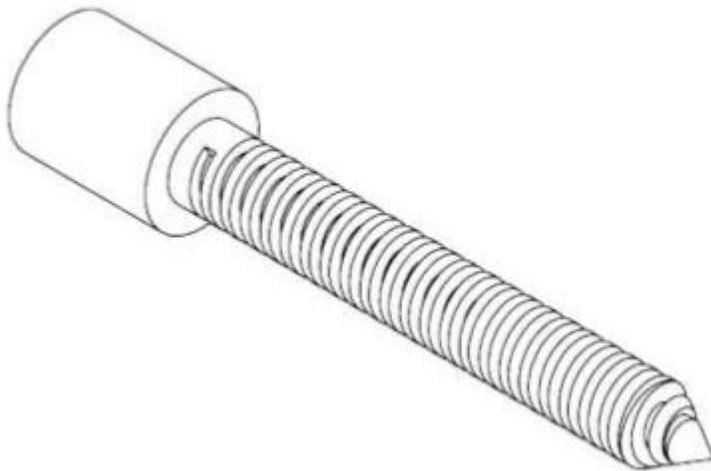
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202004712	(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 : 25/06/2020	(72) Nama Inventor : Yudha Mathan Sakti, ID Marda Ade Saputra, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : DESAIN PEDICLE SCREW SQUARE-THREAD CONICAL-CORE UNTUK STABILISASI TULANG BELAKANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pembuatan suatu desain pedicle screw conical-core thread yang disesuaikan dengan ukuran tulang belakang orang Indonesia diharapkan akan memberikan hasil operasi yang lebih baik. Desain square-thread conical-core dalam invensi ini dibuat dengan ukuran diameter thread yang disesuaikan dengan ukuran pedikel orang Indonesia (± 6 mm). Perbedaan desain thread dan core telah menjadi fokus penelitian yang terbukti dapat mempengaruhi kekuatan sekrup. Pullout strength (kekuatan tarik) dari pedicle screw terutama ditentukan oleh desain screw. Pada invensi ini, desain pedicle screw dengan desain square-thread conical-core memiliki hasil uji insertion time yang setara dengan pedicle screw komersial dan memiliki nilai pullout strength yang lebih baik dibandingkan dengan pedicle screw komersial.



(51) I.P.C : G05B 15/00, H05B 33/00, H04L 29/06

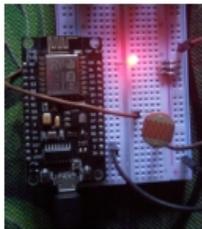
(21) No. Permohonan Paten : P00202004583	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pendidikan Vokasi Universitas Brawijaya Jl. Veteran No.12-14, Ketawanggede, Kec. Lowokwaru, Kota Malang, Jawa Timur
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/06/2020	(72) Nama Inventor : Riko Saputra Linhatama, ID Maulana Derifato Achmad, ID Harnan Malik Abdullah, ST., MSc., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Inovasi : SMART LED CONTROL DENGAN SENSOR LDR BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN PROTOKOL MQTT

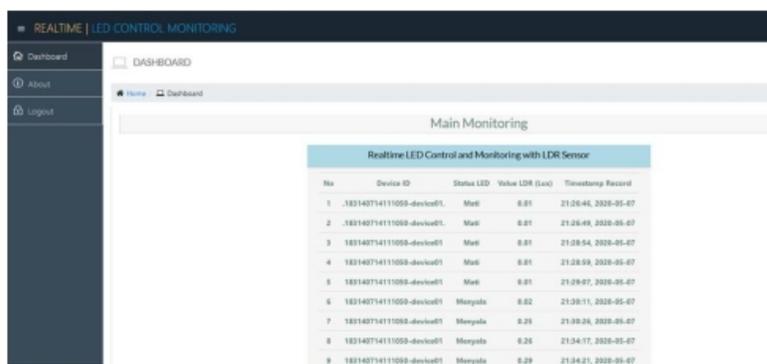
(57) Abstrak :

Tren IoT (Internet of Things) akan berkembang pesat untuk kedepannya, perlu diciptakan dasar teknologi IoT dengan protokol yang lebih efisien. Smart LED Control dengan menggunakan protokol MQTT dan HTTP untuk proses pengiriman data. Menggunakan nodeMCU sebagai dasar utama pemrosesan. Kontrol secara realtime Smart Led dari jarak jauh dengan website. Aktifitas dari sistem dari device yang berupa status dapat tersimpan kedalam database yang kemudian dimunculkan berbentuk website yang dapat memudahkan monitoring sebuah kejadian dari kondisi sekitar. Sistem terkini dan lebih murah serta pengiriman data cepat sekaligus ringan akan menjadi dasar sistem IoT yang nantinya dapat dikembangkan kearah sistem IoT yang lebih kompleks.

LAMPIRAN GAMBAR



5
10
Gambar 1. Subscriber MQTT



15
20
Gambar 2. Website Monitoring

(51) I.P.C : G05B 19/00, H04L 12/00, H04L 29/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202004582

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/06/2020

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Pendidikan Vokasi Universitas Brawijaya
Pendidikan Vokasi Universitas Brawijaya Jl. Veteran No.12-14,
Ketawanggede, Kec. Lowokwaru, Kota Malang, Jawa Timur

(72) Nama Inventor :
Maulana Derifato Achmad, ID
Harnan Malik Abdullah, ST., MSc., ID

(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 Inovasi : SMART ECOROOM INTERNET OF THINGS PENGHEMAT LISTRIK

(57) Abstrak :

Semakin meningkatnya kebutuhan listrik semakin tinggi juga tingkat pemborosan. Penggunaan barang-barang elektronik yang tidak sesuai kebutuhan dan waktunya, lampu dibiarkan menyala ditengah sinar matahari.Meninggalkan ruangan terlalu lama sementara AC, kipas dan lampu dibiarkan hidup, bahkan komputer dan proyektor tetap dibiarkan menyala tetapi tidak digunakan sama sekali.Dibutuhkan inovasi teknologi untuk mengurangi pekerjaan manusia yang dapat di otomatisasi serta dapat memberikan kemudahan dalam memanajemen perangkat elektronik dan akhirnya terciptanya Smart EcoRoom. Menjadi inovasi teknologi untuk memanejemen perangkat elektronik agar dapat mati dan nyala otomatis menurut kondisi ruangan. Teknologi Smart EcoRoom dapat diimplementasikan di banyak ruang sekolah, rumah penduduk, gedung pemerintah maupun perkantoran, dan semua ruang yang terdapat cahaya matahari sebagai sumber penerangan pada siang hari. Teknologi Smart 25 Eco- Room berupa alat dengan kombinasi 6 jenis masukan yaitu sensor LDR, sensor PIR, sensor suara, limit switch, sensor pintu sekaligus custom schedule yang dibalut algoritma canggih dan dikendalikan dengan berbasis Internet of Things(IoT). Banyaknya sensor dan inputan juga memperbanyak juga kemungkinan pembacaan kondisi dalam ruangan. Diharapkan setelah hadirnya Smart EcoRoom tidak ada lagi kipas, AC, lampu, proyektor dan perangkat elektronik lainnya menyala di dalam ruangan yang tidak digunakan atau sedang kosong.

5



Gambar 1. Smart EcoRoom MCU

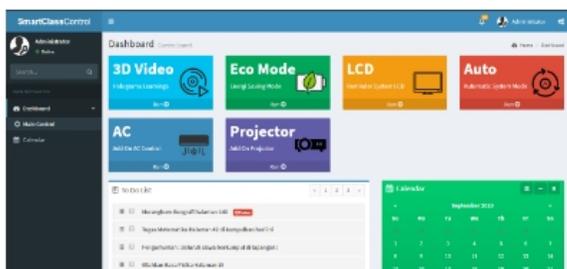
10



Gambar 2. Smart EcoRoom set

20

25



30

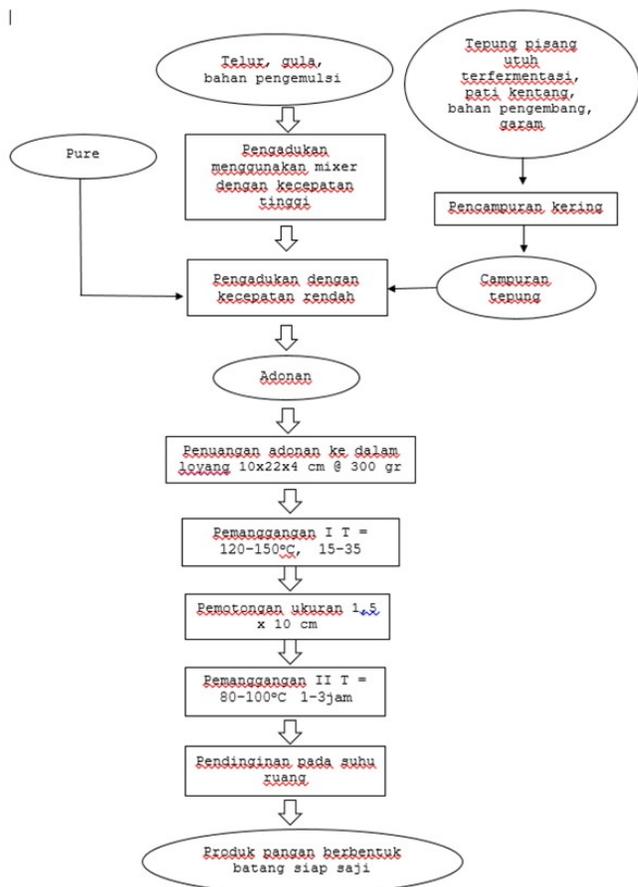
Gambar 3. Panel utama web control

(21) No. Permohonan Paten : P00202003914	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/06/2020	Nama Inventor : Dewi Desnilasari, S.Si., M.Biotech., ID Nok Afifah, S.T., M.T., ID
Data Prioritas :	(72) Novita Indrianti, S.TP., M. Sc., ID Riyanti Ekafitri, S.TP., M.Sc., ID Dita Kristanti, S.Si., M.Sc., ID Lia Ratnawati, M.P., ID Achmat Sarifudin, M.Sc., Ph.D, ID Siti Khudaifanny Dasa Febrianti Asna Putri, A.Md, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : MAKANAN RINGAN SIAP SAJI UNTUK BALITA YANG MENGANDUNG PREBIOTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu makanan ringan siap saji berbahan dasar utama berupa tepung pisang utuh (dengan kulit) terfermentasi, puree pisang, dan pati kentang untuk kesehatan pencernaan anak balita. Produk makanan ringan siap saji ini terbuat dari tepung pisang utuh (dengan kulit) fermentasi, puree pisang, pati kentang, telur, gula pasir, margarin, susu bubuk, bahan pengemulsi, bahan pengembang, dan garam. Proses pembuatan makanan ringan siap saji menurut invensi ini dicirikan dengan pemanggangan adonan dengan suhu 120-150oC selama 15-35 menit, pemotongan dengan ukuran 1,5 x10 cm, dan pemanggangan kembali pada suhu 80-100 oC selama 1-3jam. Berdasarkan peraturan Kepala BPOM Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2016 tentang pengawasan klaim pada label dan iklan pangan olahan mengacu pada Angka Kecukupan Gizi balita 1-3 tahun, produk makanan ringan siap saji dapat diklaim sebagai produk pangan tinggi serat pangan untuk anak balita. Selain itu, produk makanan ringan ini telah diuji kemampuannya sebagai prebiotik dengan hasil indeks prebiotik yang tidak berbeda nyata dengan indeks prebiotik inulin komersial sehingga diharapkan dapat meningkatkan fungsi saluran pencernaan anak balita.



Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910784
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HYDROGEN TECH SDN. BHD.
No. 3, Second Floor, Jalan USJ 21/11, 47630 Subang Jaya, Selangor
(72) Nama Inventor :
CHIA, Chin Yang, MY
YEE, Yoke Keen, MY
NG, Albert, Kok Foo, MY
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Anny Gunadi S.H.,Bsc., M.M., M.kn
The Bellezza Office Tower, Jl. Arteri Permata Hijau No. 34 RT. 4 RW. 2
Grogol Utara, Permata Hijau

(54) Judul Invensi : PERANGKAT UNTUK MENGHASILKAN GAS HIDROGEN

(57) Abstrak :

Perangkat untuk menghasilkan gas hidrogen yang memiliki dua atau lebih penyimpanan, masing-masing penyimpanan menyimpan reaktan atau campuran reaktan, dan masing-masing penyimpanan digabungkan ke sarana untuk menginjeksikan reaktan yang tersimpan atau campuran reaktan ke dalam ruang reaksi dengan cara yang terkontrol dan laju optimum, sehingga reaksi kimia terjadi dalam ruang reaksi yang menghasilkan gas hidrogen secara efisien.

WO 2018/194442

PCT/MY2017/050019

[Fig. 1]

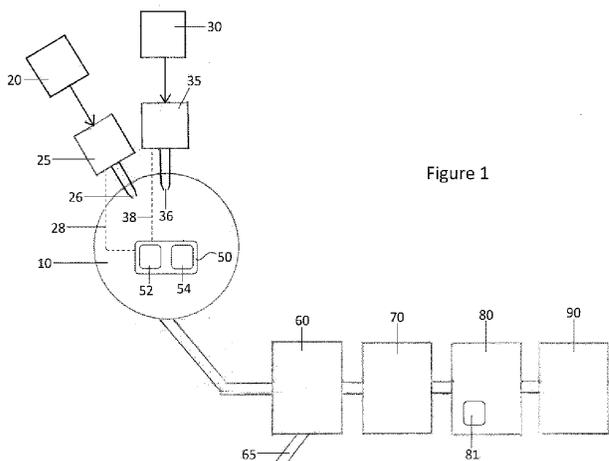


Figure 1

[Fig. 2]

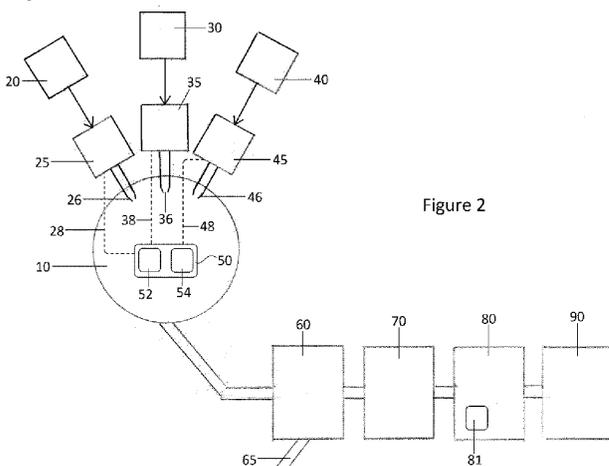


Figure 2

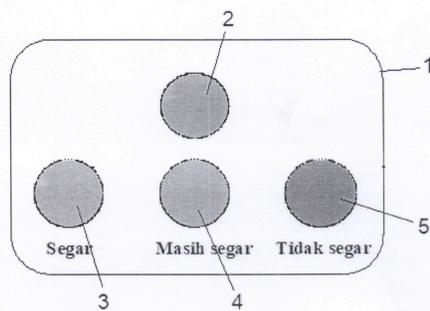
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910294	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegalboto, Jember 68121
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/11/2019	(72) Nama Inventor : Prof Bambang Kuswandi M.Sc., Ph.D, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Jember Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegalboto, Jember 68121
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	

(54) Judul Invensi : PRODUK LABEL UNTUK DETEKSI KESEGERAN DAGING SAPI DAN METODE PENGGUNAANNYA.

(57) Abstrak :

Suatu produk label yang berguna sebagai alat untuk menentukan tingkat kesegaran daging sapi baik pada kemasan maupun secara langsung pada daging sapi tersebut dicirikan oleh produk label dimana pada polanya terdapat kertas lakmus merah yang dipreparasi secara mudah, stabil dan dapat digunakan sebagai 10 metode sederhana dalam penentuan tingkat kesegaran daging. Produk label ini memiliki respon berupa perubahan warna sesuai dengan tingkat kesegaran daging sapi, mulai segar berwarna merah muda untuk segar, ungu muda untuk masih segar dan ungu tua bila sudah tidak segar. Dengan menggunakan pengamatan secara langsung 15 produk label ini mampu membedakan tingkat kesegaran daging sapi pada tiga kategori, yaitu segar, masih segar dan tidak segar. Hal ini ditunjukkan dengan terjadinya perubahan warna pada produk label tersebut menjadi merah, merah keunguan dan ungu bila ditempatkan pada kemasan daging yang tertutup atau 20 ditempelkan langsung pada daging tersebut.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00034

(13) A

(51) I.P.C : H04L 12/18 (2006.01) ,H04L 29/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909132

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710150434.3	14-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI ZHANGMEN SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD.
Room 140, Huyi Road No. 5358, Jiading District, Shanghai 201806, CN

(72) Nama Inventor :
ZHANG, ShaNi , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Willy Isananda Tunggal
Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jl Jenderal
Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK MANAJEMEN GRUP

(57) Abstrak :

Tujuan dari aplikasi ini adalah untuk menyediakan metode dan peralatan untuk manajemen grup. Dibandingkan dengan invensi sebelumnya, metode aplikasi ini terdiri dari: menambahkan pengguna ke grup target sesuai dengan permintaan bergabung dengan grup, dan mulai menghitung waktu tinggal grup pengguna saat ini dalam grup target; mendeteksi apakah waktu diam grup sama dengan atau lebih besar dari waktu retensi grup; jika demikian, menyajikan informasi pemilihan retensi grup dari grup target kepada pengguna; dan jika pengguna memilih untuk mempertahankan grup target, mempertahankan pengguna dalam grup target. Dalam aplikasi ini, ketika grup saat ini tinggal waktu pengguna di grup target lebih besar atau sama dengan waktu retensi grup, pengguna diminta untuk memilih apakah akan mempertahankan grup target, sehingga pengguna dapat bergabung dengan grup dari menarik minat dengan mudah dan keluar dari grup yang tidak memiliki minat tepat waktu, sehingga meningkatkan pengalaman pengguna.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00033

(13) A

(51) I.P.C : C07K 14/79 (2006.01) ,C07K 14/705 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 38/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908092	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Denali Therapeutics Inc. 151 Oyster Point Blvd., 2nd Floor, South San Francisco, California 94080, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-FEB-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	CHEN, Xiaocheng, US DENNIS, Mark S., US KARIOLIS, Mihalis, US
(30) 62/460,692 17-FEB-17 United States of America	(72) SILVERMAN, Adam P., US SRIVASTAVA, Ankita, US WATTS, Ryan J., US WELLS, Robert C., US ZUCHERO, Joy Yu, US
62/543,658 10-AUG-17 United States of America	
62/583,314 08-NOV-17 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/01/2022	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RISTI WULANSARI, SH. KMO Building 5 th Fl Suite 502, Jl. Kyai Maja No. Jakarta 12120

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA-POLIPEPTIDA PENGIKATAN RESEPTOR TRANSFERIN YANG DIREKAYASA

(57) Abstrak :

Disajikan di sini polipeptida-polipeptida yang mengikat ke reseptor transferin, metode yang menghasilkan polipeptida, dan metode tersebut menggunakan polipeptida untuk menarget komposisi ke sel pengekspresi-reseptor transferin.