

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP725/X/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 25 Oktober 2021 s/d 25 APRIL 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 25 Oktober 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 725 TAHUN 2021

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

TIM REDAKSI

Penasehat	:	Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
Penanggung jawab	:	Direktur Paten, DTLST, dan RD
Ketua	:	Kasubdit Permohonan dan Publikasi
Sekretaris	:	Kasi Publikasi dan Dokumentasi
Anggota	:	Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

Jl. H.R. Rasuna Said Kav. 8-9
Jakarta Selatan 12190

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611

Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 725 Tahun Ke-31** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : PID201807196

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 September 2018

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
CN2017111079980.9 06 November 2017 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Oktober 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED
Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847,
George Town, Grand Cayman,
CAYMAN ISLANDS
Cayman Islands

(72) Nama Inventor :
Jiabao DAI, CN
Peng LIU, CN
Long YANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari, S.H.
K&K Advocates-intellectual property, KMO Building, 5th Floor,
Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1, 12120, Jakarta

(54) Judul Invensi : Metode, Peralatan, Terminal Pengguna, Peralatan Elektronik, dan Server untuk Pengenalan dalam Video
(Method, Apparatus, User Terminal, Electronic Equipment, and Server for Video Recognition)

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode, suatu peranti, suatu perangkat sisi klien, suatu peranti elektronik dan suatu server untuk pengenalan konten video. Metode tersebut terdiri dari: memperoleh citra target yang dipilih secara acak oleh seorang pengguna dalam suatu video; mengirimkan suatu permintaan untuk pengenalan konten video tersebut ke server, dimana permintaan untuk pengenalan konten video tersebut mencakup citra target; dan menerima suatu hasil dari pengenalan konten video dari server. Hasil dari pengenalan konten video tersebut terdiri dari informasi yang berkaitan dengan citra target dan yang ditemukan melalui pencarian di mesin pencarian. Menurut pengungkapan ini, informasi yang terkait dengan target citra dalam video yang dipilih secara acak oleh seorang pengguna dapat secara fleksibel disediakan kepada pengguna.

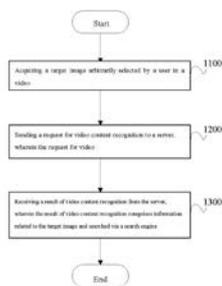


Fig. 1

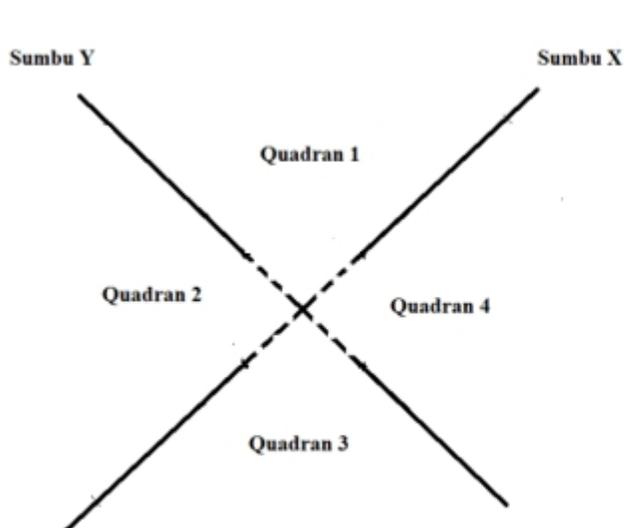
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P22202003045	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Prof. Dr. Hariyadi, M.Sc., Ph.D. Bulusan, RT/RW 002/039, Kel/Desa Sardonoarjo, Kec. Ngaglik, Kab. Sleman, D.I. Yogyakarta
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/04/2020	Aryunto Soetedjo Perum Bumi Mondoroko Raya, Blok AG-30, RT/RW 007/012, Kel/Desa Watugede, Kec. Singosari, Kab. Malang, Prov. Jawa Timur
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Hariyadi, M.Sc., Ph.D., ID Aryunto Soetedjo, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Dr. Hariyadi, M.Sc., Ph.D. Bulusan, RT/RW 002/039, Kel/Desa Sardonoarjo, Kec. Ngaglik, Kab. Sleman, D.I. Yogyakarta

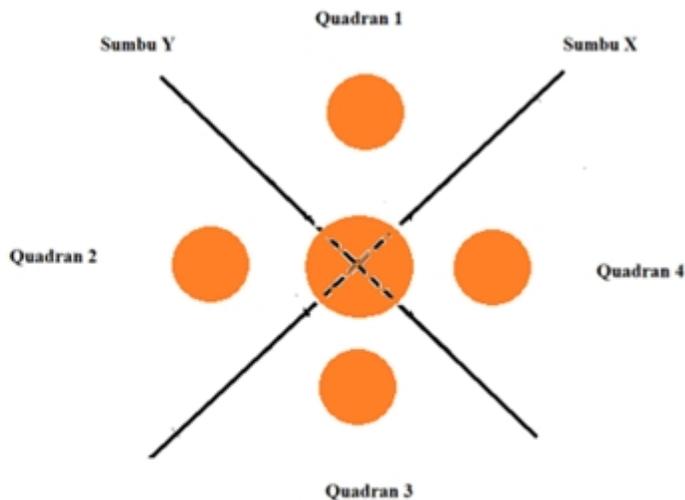
(54) Judul Invensi : METODE PENENTUAN POSISI SASARAN YANG MEMANTULKAN SINAR INFRA MERAH MENGGUNAKAN TEKNIK QUADRAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menentukan posisi sasaran yang diterima oleh kamera dari sasaran yang memantulkan sinar infra merah yang berada di jarak tangkap kamera yang dimaksud. Kamera merupakan bagian dari rudal / roket yang terbang dengan kecepatan tinggi. Posisi sasaran ditetapkan menggunakan teknik Quadran merujuk perpotongan sumbu kamera posisi silang. Penggunaan teknik Quadran akan mempermudah bagi alat bidik atau sistem untuk selalu mengarah ke sasaran yang didefinisikan.



Gambar 1.



Gambar 2.

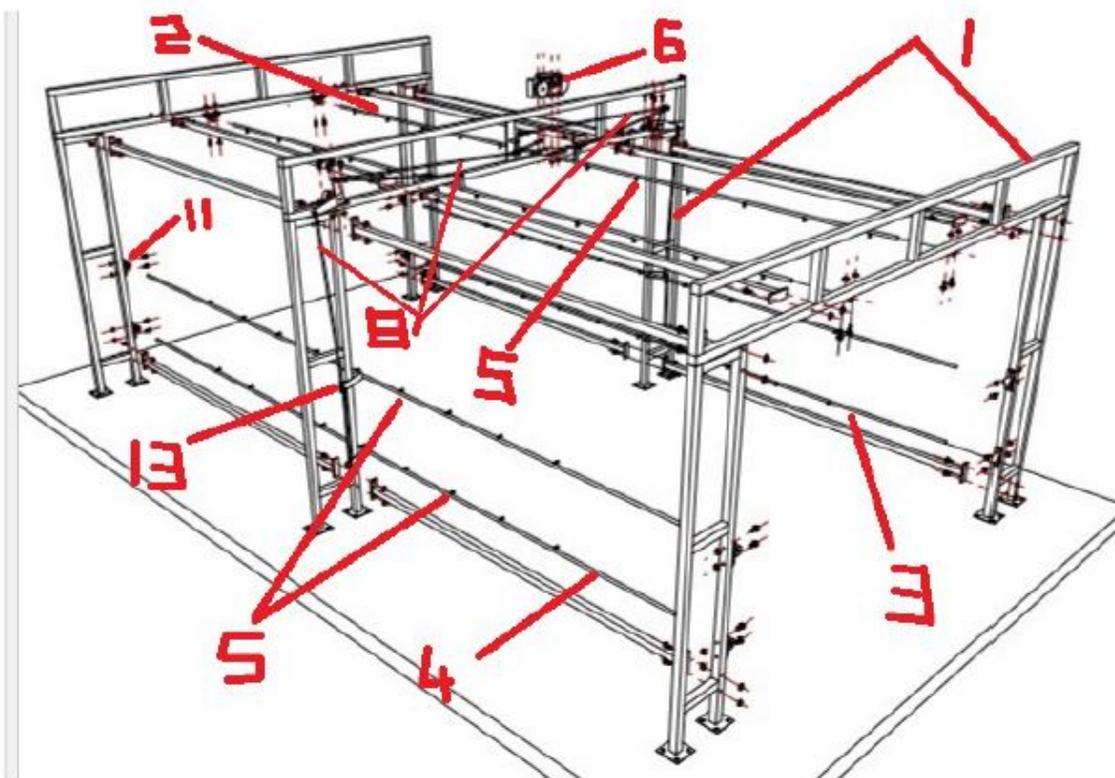
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P10202002913	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LIMAN SUJONO Rayan Regency E-10
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/04/2020	(72) Nama Inventor : LIMAN SUJONO, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kanwil Jawa Timur 3 Rayan Regency E-10
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PENCUCIAN MOBIL STATIS DAN PROSES PENCUCIANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini merupakan suatu Alat pencucian mobil statis dan proses pencuciannya yang terdiri dari: kerangka rumah (1) dan paling sedikit satu balok lengan penyemprot bagian atas (2) yang dipasangkan pada kerangka rumah bagian atas yang dapat bergerak ke samping kiri dan kanan, paling sedikit satu balok lengan penyemprot sisi kanan (4) dan sisi kiri (3) yang dipasangkan pada kerangka rumah (1) yang dapat bergerak ke arah atas dan bawah. Suatu mekanisme (6) dipasang pada bagian dudukan atas (17) dan kerangka rumah (1) tersebut dengan menggunakan batang kuat (8) yang setiap sisinya disambungkan pada lubang persambungan (34) dengan persambungan (7) disambungkan lagi dengan batang kuat (8) untuk bagian terletak di sisi atas dan kiri dan kanan sehingga dapat menggerakkan balok-balok lengan penyemprotan (2,3,4) ke arah samping kiri-kanan dan ke arah atas-bawah dan masing-masing balok lengan penyemprotan disetiap sisi (2,3,4) dengan ukuran lebih panjang dari 1 meter atau lebih panjang dari ukuran mobil tersebut memiliki persambungan (31) yang disambungkan pada lubang persambungan (13) dengan sisi batang kuat (8) sehingga dapat mengikuti gerakan dari suatu mekanisme (6) dan balok lengan penyemprotan (2,3,4) diikatkan dengan kerangka rumah (1) tersebut dengan sarana bantalan yang pada bagian tengahnya berlubang (11) untuk memfasilitasi pergerakan ke arah kanan - kiri dan ke arah atas - bawah dari balok-balok lengan penyemprotan tersebut.



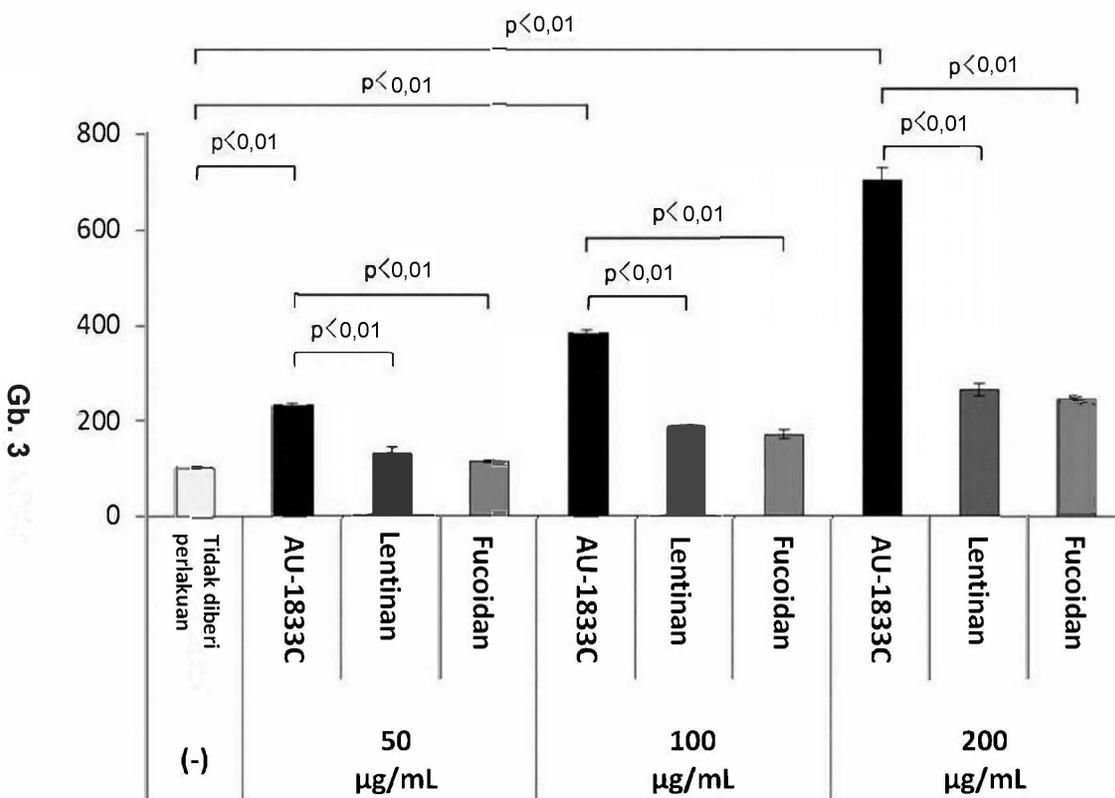
Gambar. 1
Tampak dari keseluruhan

(21) No. Permohonan Paten : P00202109116	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AMINO UP CO., LTD. 363-32, Shin-ei, Kiyota-ku, Sapporo-shi, Hokkaido, 0040839, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-20	Nama Inventor : ABE Keima, JP NISHIOKA Hiroshi, JP TAKANO Sho, JP TAKAHASHI Makiko, JP MATSUURA Hideyuki, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-067663 29-MAR-19 Japan	(72) 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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74)

(54) Judul Invensi : IMUNOSTIMULATOR DAN MAKANAN ATAU MINUMAN UNTUK IMUNOSTIMULASI

(57) Abstrak :

Imunostimulator yang terdiri dari senyawa yang diwakili oleh formula umum I (dimana n mewakili bilangan bulat 4-12) atau garam yang dapat diterima secara farmasi sebagai bahan aktif.



(21) No. Permohonan Paten : P00202109086

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201910245762.0	28-MAR-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.
#283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

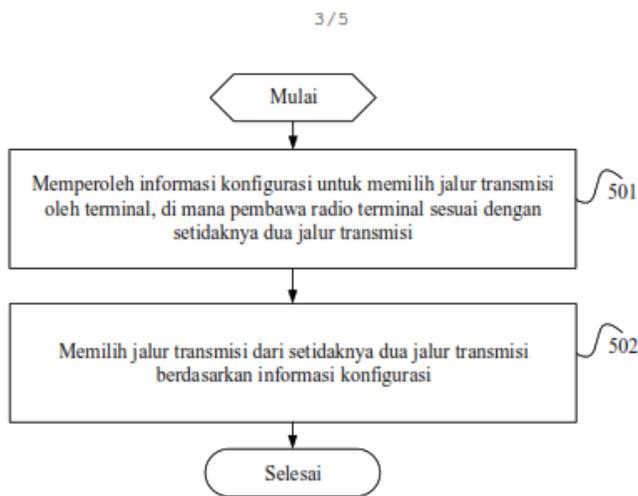
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Yanxia, CN
WU, Yumin, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Inovasi : METODE PEMILIHAN JALUR TRANSMISI, METODE KONFIGURASI INFORMASI, TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode pemilihan jalur transmisi, metode konfigurasi informasi, terminal, dan perangkat jaringan, dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode pemilihan jalur transmisi diterapkan pada terminal dan mencakup: memperoleh informasi konfigurasi untuk memilih jalur transmisi oleh terminal, di mana pembawa radio terminal sesuai dengan setidaknya dua jalur transmisi; dan memilih jalur transmisi dari setidaknya dua jalur transmisi berdasarkan informasi konfigurasi.



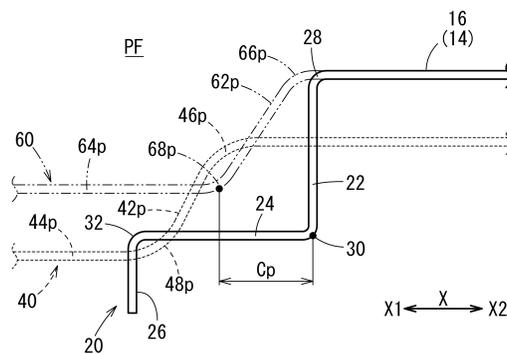
GBR. 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202109028	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAR-20	Nama Inventor : Kenji MATSUTANI, JP Hirokatsu AKIBA, JP Takeshi SANO, JP Yoshitake OMIYA, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2019-063228 28-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

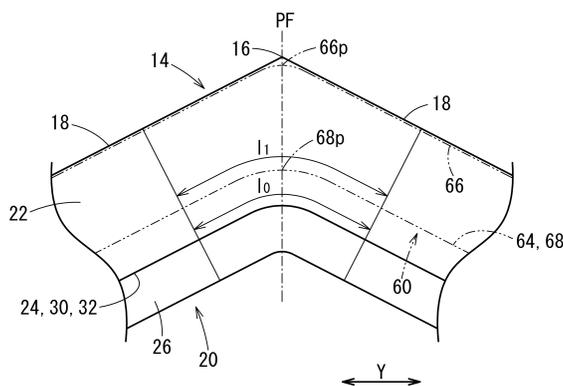
(54) Judul Inovasi : METODE PEMBENTUKAN TEKAN

(57) Abstrak :

Metode pembentukan tekan ini meliputi suatu tahap penarikan pertama untuk membentuk suatu bagian undakan yang ditarik pertama (40), suatu tahap penarikan kedua untuk membentuk suatu bagian undakan yang ditarik kedua (60), dan suatu tahap penghalusan untuk menghaluskan bagian undakan (20). Di tahap penarikan pertama, suatu bagian lengkungan luar pertama (46p) dibentuk di sisi luar bagian lengkungan luar kedua (66p) terhadap suatu wilayah perpanjangan (PF) garis karakter, dan suatu bagian sejajar pertama (44p) dibentuk di suatu kedalaman yang sama dengan suatu kedalaman penarikan bagian sejajar kedua (64p). Di tahap penarikan kedua, suatu bagian lengkungan dalam kedua (68p) yang memiliki suatu lengkungan lebih besar daripada lengkungan bagian lengkungan dalam pertama (48p) dibentuk.



Gambar 7A



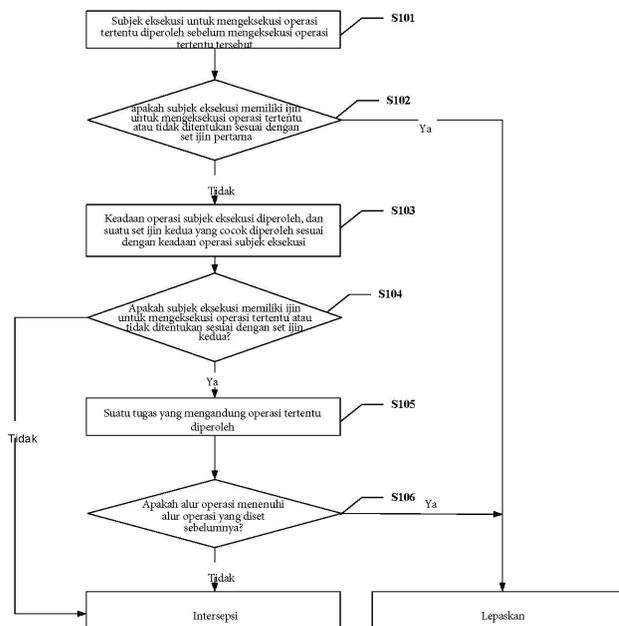
Gambar 7B

(21) No. Permohonan Paten : P00202109009	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QI AN XIN SECURITY TECHNOLOGY (ZHUHAI) CO., LTD. Room 501 & 601, Building 14, Kechuang Park, Gangwanyihao, No.1 Jintang Road, Tangjiawan County, Gaoxin District Zhuhai, Guangdong 519000 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18	QI AN XIN TECHNOLOGY GROUP INC. Room 332, 3rd Floor, Building 102, No. 28 Xin Jie Kou Wai Street, Xicheng District Beijing 100088 (CN)
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : XU, Guibin, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

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

(57) Abstrak :

Disediakan metode deteksi operasi, meliputi: S1 memperoleh (S101), sebelum mengeksekusi suatu operasi tertentu, suatu subjek eksekusi yang dikonfigurasi untuk mengeksekusi operasi tertentu; S2 menentukan (S102), sesuai dengan suatu set ijin pertama, apakah subjek eksekusi memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi tersebut atau tidak, dan mengeksekusi S3 sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa subjek eksekusi tidak memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi; S3 memperoleh (S103) suatu keadaan operasi subjek eksekusi dan memperoleh (S103) suatu set ijin kedua yang cocok sesuai dengan keadaan operasi subjek eksekusi; S4 menentukan (S104), sesuai dengan set ijin kedua, apakah subjek eksekusi memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi atau tidak, mengeksekusi S5 sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa subjek eksekusi memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi, dan memproses subjek eksekusi sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa subjek eksekusi tidak memiliki ijin untuk mengeksekusi operasi; S5 memperoleh (S105) suatu tugas yang mengandung operasi tertentu, dimana tugas cocok dengan suatu alur operasi eksekusi setidaknya satu operasi; S6 menentukan (S106) apakah alur operasi memenuhi alur operasi yang diset sebelumnya atau tidak, dan memproses subjek eksekusi sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa alur operasi tidak memenuhi alur operasi yang diset sebelumnya. Dalam aspek lain, sistem deteksi operasi dan alat elektronik disediakan.



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K 39/00 2006.1 A61P 35/00 2006.1 C07K 16/28 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108990

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/847,068 13-MAY-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.
777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States
of America

(72) Nama Inventor :
Glenn KROOG, US
Tasha N. SIMS, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend.
Sudirman Kav 76-78

(54) Judul Invensi : KOMBINASI INHIBITOR PD-1 DAN INHIBITOR LAG-3 UNTUK EFIKASI
YANG DITINGKATKAN DALAM MENGOBATI KANKER

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mengobati atau menghambat pertumbuhan kanker yang terdiri atas memilih pasien dengan kanker dan memberikan sejumlah inhibitor LAG-3 yang efektif secara terapeutik dalam kombinasi dengan sejumlah inhibitor PD-1 yang efektif secara terapeutik (misalnya, antibodi anti-PD-1 atau fragmen pengikat antigen-nya). Dalam perwujudan tertentu, pemberian inhibitor PD-1 meningkatkan efikasi inhibitor LAG-3 (misalnya, antibodi anti-LAG-3 atau fragmen pengikat antigennya) dalam menghambat pertumbuhan kanker.

(51) I.P.C : C07K 14/475 (2006.1) A61K 38/18 (2006.1) A61P 1/16 (2006.1) A61K 47/68 (2017.1) A61P 3/04 (2006.1) A61P 3/10 (2006.1)

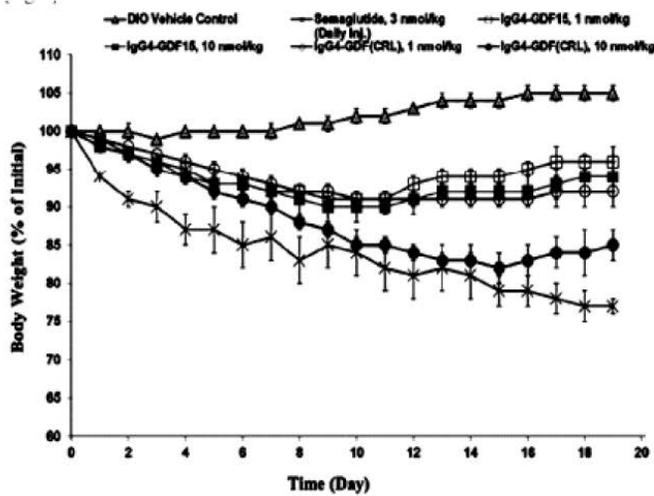
(21) No. Permohonan Paten : P00202108982	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-20	Nama Inventor : KIM, Yeonchul, KR MIN, Kyeongsik, KR SON, Young Dok, KR NA, Kyubong, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) HONG, Ji Ho, KR JUNG, Saem, KR JIN, Myung Won, KR PARK, Ji A, KR NOH, Soomin, KR	
(30) 10-2019-0047558 23-APR-19 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA FUSI YANG TERDIRI DARI DAERAH Fc IMUNOGLOBULIN DAN GDF15

(57) Abstrak :

Disediakan suatu polipeptida fusi yang terdiri dari GDF15 (Faktor pertumbuhan/diferensiasi 15) dan daerah Fc imunoglobulin, komposisi farmasi yang terdiri dari polipeptida fusi, dan metode peningkatan durasi in vivo GDF15 yang terdiri dari pemfusan dengan daerah Fc imunoglobulin.

【GAMBAR. 7】

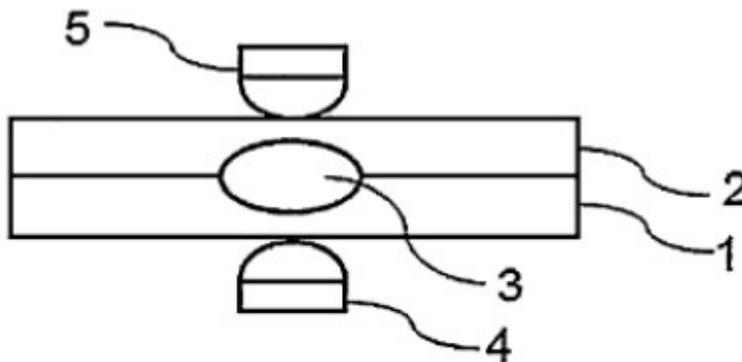


(21) No. Permohonan Paten : P00202108974	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-19	(72) Nama Inventor : Nao KAWABE, JP Hiroshi MATSUDA, JP Yoshiaki MURAKAMI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN LISTRIK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI SAMBUNGAN LAS TITIK TAHANAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu tujuan adalah untuk menyediakan suatu metode pengelasan titik tahanan listrik dan suatu metode untuk memproduksi suatu sambungan las titik tahanan listrik. Inovasi ini adalah suatu metode pengelasan titik tahanan listrik dimana dua atau lebih lembaran baja ditumpangkan pada satu sama lain, diapit di antara sepasang elektroda, dan dikenakan pada pemberian energi sambil diberi tekanan sehingga tersambung satu sama lain. Metode tersebut meliputi, sebagai pemberian energi, suatu langkah pemberian energi awal dan suatu langkah pemberian energi utama dimana suatu nuget yang memiliki suatu diameter nuget yang telah ditentukan sebelumnya terbentuk. Suatu percikan dihasilkan dalam langkah pemberian energi awal.



Gambar 1

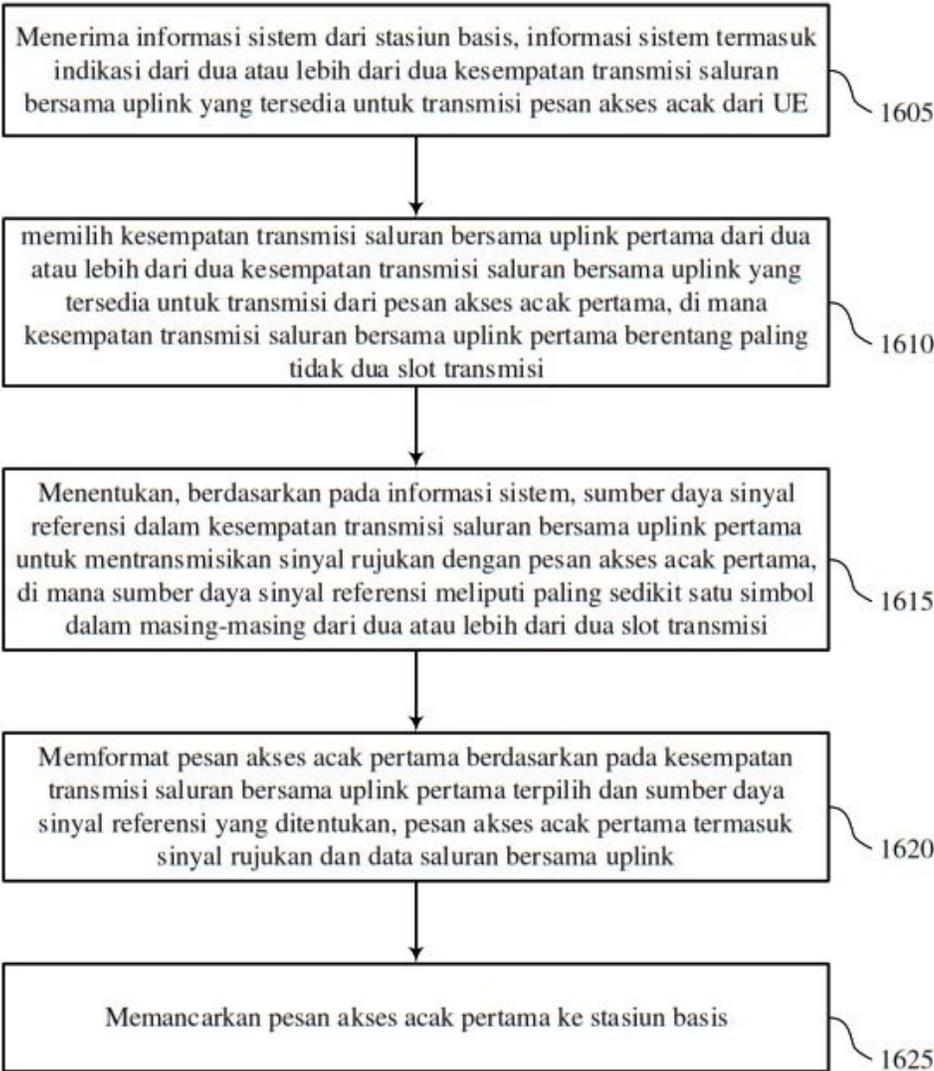
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202108970	(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 : 14-FEB-20	(72) Nama Inventor : Jing LEI, US Wanshi CHEN, CN Seyong PARK, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/842,133 02-MAY-19 United States of America 16/790,711 13-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : TEKNIK TRANSMISI SINYAL REFERENSI UNTUK PESAN AKSES ACAK
ACAK

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan untuk prosedur saluran akses acak (RACH) dua langkah di mana awalan akses acak uplink dan kesempatan transmisi pesan dapat menjangkau beberapa slot transmisi. Sumber sinyal referensi untuk mentransmisikan sinyal referensi dengan pesan akses acak pertama dari prosedur RACH dua langkah dapat mencakup setidaknya satu simbol di setiap multi slot transmisi. Sumber sinyal referensi, urutan sinyal referensi, atau keduanya, dapat diidentifikasi berdasarkan kesempatan transmisi pesan akses acak uplink tertentu, kesempatan transmisi awalan akses acak, konfigurasi urutan awalan akses acak, atau kombinasinya.



Gambar 16

1600

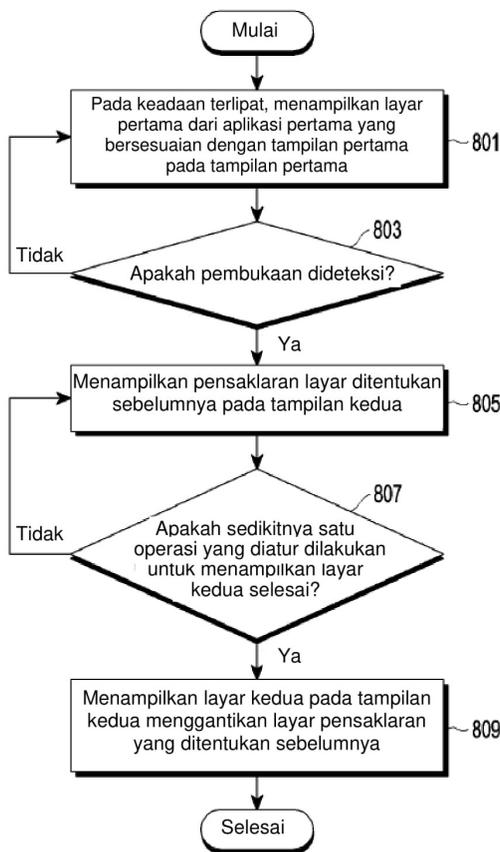
(51) I.P.C : G06F 1/16 (2006.01); G06F 3/14 (2006.01); G09F 9/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108968	(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 : 18-MAR-20	Nama Inventor : Yongjin KWON, KR Jeongwon YANG, KR Byungseok JUNG, KR Seonghoon CHOI, KR Jongwu BAEK, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2019-0047653 24-APR-19 Republic of Korea	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK LIPAT DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik disediakan. Alat elektronik meliputi struktur engsel, rumahan pertama, rumahan kedua, tampilan pertama, tampilan kedua, dan prosesor. Prosesor dapat diatur untuk mengontrol tampilan pertama untuk menampilkan layar pertama dari aplikasi pertama pada saat dalam keadaan terlipat, layar pertama yang bersesuaian dengan tampilan pertama, mengontrol tampilan kedua untuk menampilkan layar transisi bila pembukaan dideteksi, dan mengontrol tampilan kedua untuk menampilkan layar kedua sebagai pengganti layar transisi pada saat penyelesaian sedikitnya satu operasi yang diatur untuk dilakukan untuk menampilkan layar kedua, yang bersesuaian dengan tampilan kedua, dari aplikasi pertama.



(51) I.P.C :

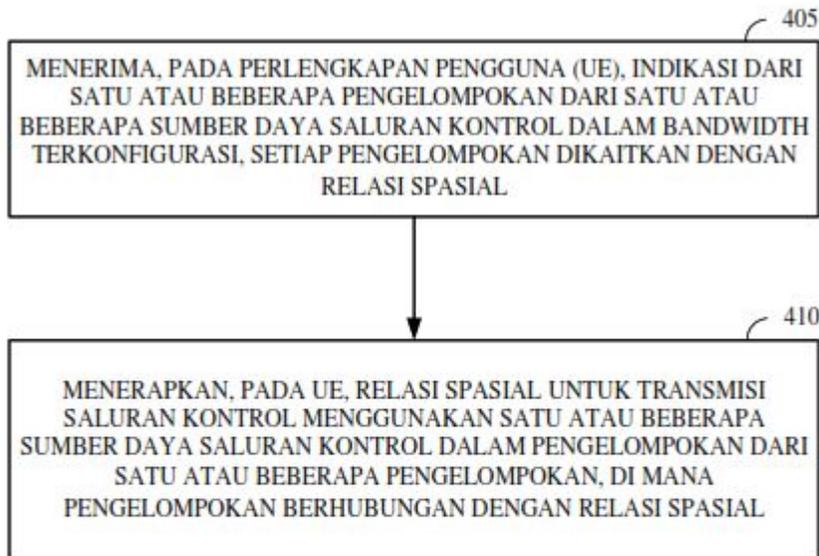
(21) No. Permohonan Paten : P00202108967	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-20	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Kiran VENUGOPAL, IN Yan ZHOU, CN
(30) 62/842,375 02-MAY-19 United States of America	(72) Tianyang BAI, CN Jung Ho RYU, US Tao LUO, US Junyi LI, US
16/803,590 27-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENGELOMPOKAN SUMBER SALURAN KONTROL DAN KONFIGURASI HUBUNGAN SPASIAL

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari uraian invensi berikut ini menyediakan teknik untuk pengelompokan sumber daya saluran kontrol dan konfigurasi relasi spasial. Aspek uraian invensi berikut ini menyediakan metode komunikasi nirkabel oleh perlengkapan pengguna (UE). Metode umumnya mencakup penerimaan indikasi satu atau beberapa pengelompokan dari satu atau beberapa sumber daya saluran kontrol dalam bandwidth yang dikonfigurasi. Setiap pengelompokan dikaitkan dengan relasi spasial. UE menerapkan relasi spasial untuk transmisi saluran kontrol menggunakan satu atau beberapa sumber daya saluran kontrol dalam pengelompokan satu atau beberapa pengelompokan. Pengelompokan tersebut dikaitkan dengan relasi spasial.

400 ↘



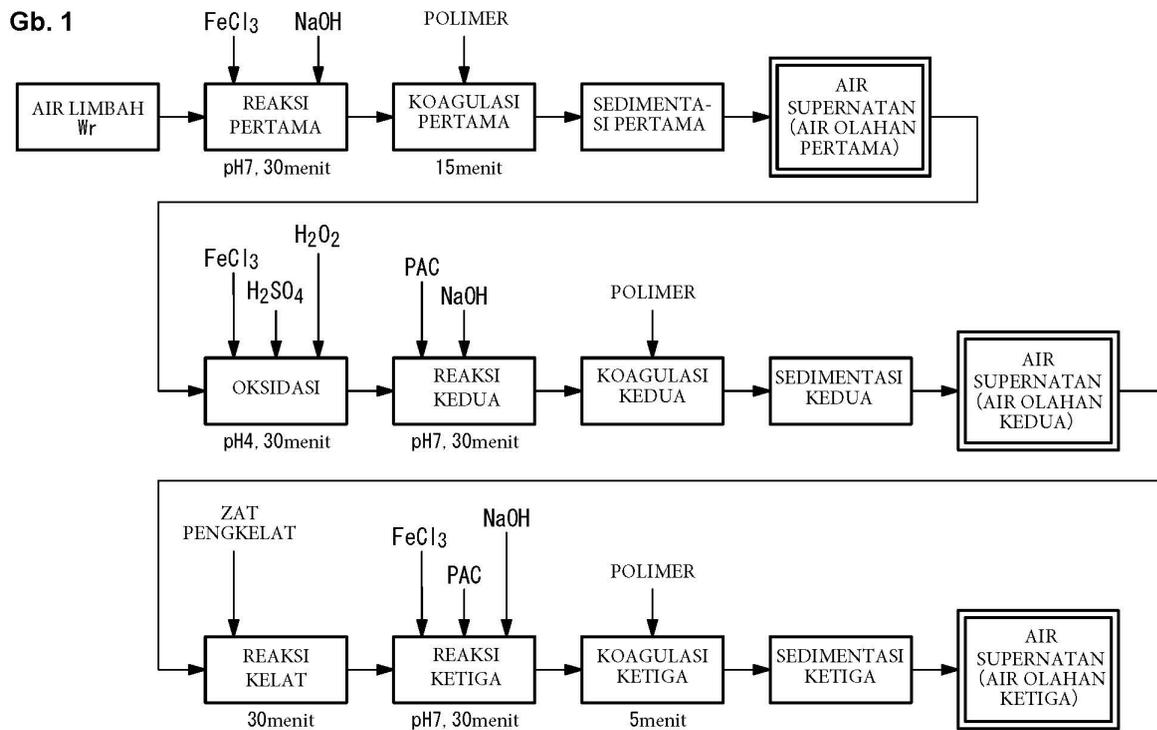
GAMBAR 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202108966	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, LTD. 1-8, Sakuragi-cho 1-Chome, Naka-ku, Yokohama-Shi, Kanagawa, 2310062, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-20	(72) Nama Inventor : TAI Takashi, JP ANZAI Masaaki, JP OGAWA Naoki, JP UEHARA Ryosuke, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-082949 24-APR-19 Japan	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PENGOLAHAN AIR LIMBAH

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode dan sistem pengolahan air limbah yang mengurangi konsentrasi total selenium pada air olahan sekaligus mengurangi biaya dibandingkan dengan metode konvensional yang menghilangkan selenium dengan cara oksidasi. Dalam metode pengolahan air limbah menurut pengungkapan pada invensi ini, zat besi ditambahkan ke dalam air limbah yang mengandung selenium dan sianogen untuk membentuk zat terkoagulasi pertama, zat terkoagulasi pertama dihilangkan dengan pemisahan padat-cair untuk mendapatkan air olahan pertama, zat besi kedua ditambahkan ke dalam air olahan pertama, asam ditambahkan ke dalam air olahan pertama untuk mendapatkan air asam, zat pengoksidasi ditambahkan ke dalam air asam untuk mengoksidasi selenium, koagulan kemudian ditambahkan untuk membentuk zat terkoagulasi kedua, dan zat terkoagulasi kedua dihilangkan dengan pemisahan padat-cair untuk mendapatkan air olahan kedua.



(51) I.P.C : B62D 37/02 (2006.01); B60J 1/20 (2006.01); B60J 5/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108956

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-061526	27-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISUZU MOTORS LIMITED
6-26-1, Minami-Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

(72) Nama Inventor :
OKAWARA, Takuma, JP
KOMATSU, Toyokazu, JP
OSAWA, Takayuki, JP

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

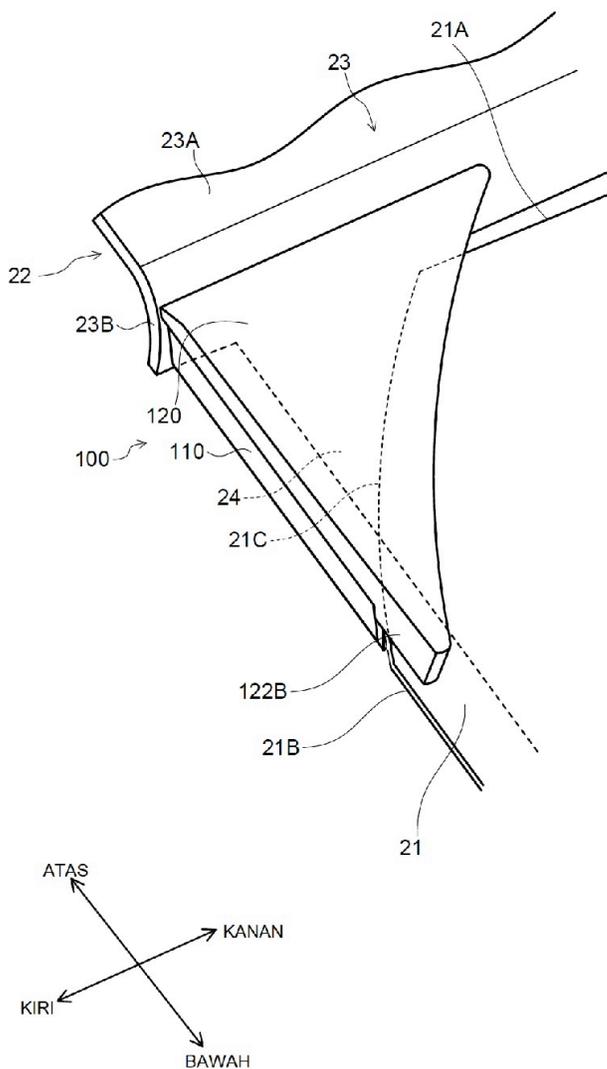
(54) Judul Inovasi : KOMPONEN AERODINAMIS KENDARAAN, DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

KOMPONEN AERODINAMIS KENDARAAN, DAN KENDARAAN Komponen aerodinamis kendaraan disediakan pada bodi pembuka/penutup kendaraan yang memiliki bagian bodi yang membuka dan menutup bukaan dari bodi kendaraan, dan komponen kaca yang disediakan pada bagian bodi, dengan komponen aerodinamis kendaraan tersebut mencakup: bodi komponen aerodinamis yang memiliki bagian pertama yang memiliki sisi yang disusun di sepanjang tepi komponen kaca, dan bagian kedua yang memiliki permukaan yang disusun menutupi batas antara sisi bagian pertama dan tepi komponen kaca; dan bagian terpasang tetap yang disediakan pada bodi komponen aerodinamis dan dipasang tetap ke bagian bodi.

2/5

Gambar 2



(51) I.P.C : E05D 11/00 (2006.01); B60J 5/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108954

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-061536	27-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISUZU MOTORS LIMITED
6-26-1, Minami-Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

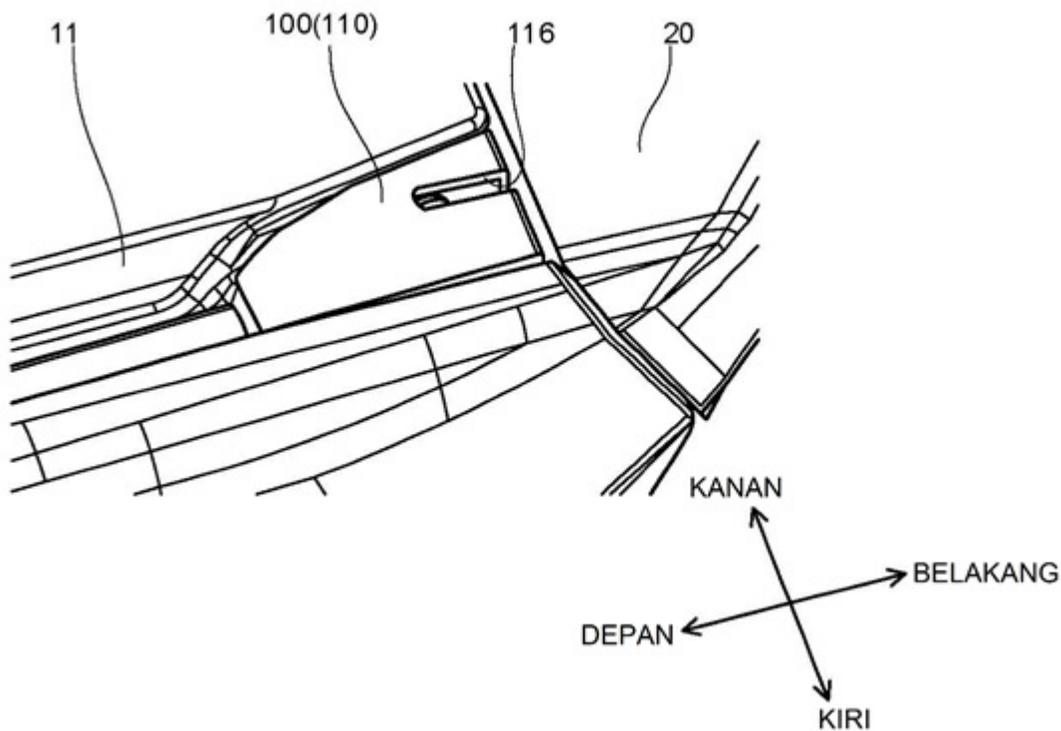
(72) Nama Inventor :
OKAWARA, Takuma, JP
KOMATSU, Toyokazu, JP
OSAWA, Takayuki, JP

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

(54) Judul Inovasi : SISTEM ENGSEL DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

SISTEM ENGSEL DAN KENDARAAN Suatu sistem engsel memutar bodi yang dapat dibuka dan ditutup pada ujung belakang bodi kendaraan. Sistem engsel tersebut meliputi komponen engsel yang dipasang tetap ke bodi kendaraan dan komponen penutup yang menutupi komponen engsel. Komponen penutup ditopang oleh komponen engsel sehingga ujung depan dari komponen penutup tidak mengganggu bodi kendaraan.



(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.1 C22C 38/60 2006.1 B22D 1/00 2006.1 C21D 9/46 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108946

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-083400	24-APR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan

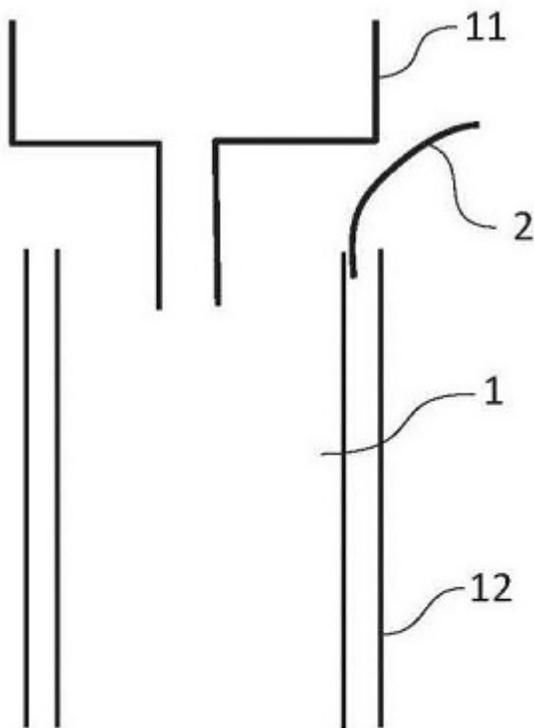
(72) Nama Inventor :
Yuya SUZUKI , JP

(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 : LEMBARAN BAJA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan lembaran baja yang mewujudkan kemampuan untuk dibentuk dan kemampuan untuk dilas. Lembaran baja menurut invensi ini dicirikan bahwa di bagian lapisan permukaan daerah yang berada sampai 30 μ m dari permukaan lembaran baja pada arah ketebalan lembaran, butiran oksida Al terdapat dalam kerapatan bilangan 3000 sampai 6000/mm², logaritma alami ukuran partikel butiran oksida Al yang dinyatakan dalam satuan μ m adalah rata-rata -5,0 sampai -3,5, galat standar adalah 0,6 atau lebih kecil, dan jumlah butiran-butiran oksida Al dengan deviasi logaritma alami ukuran partikel dari rata-rata yang lebih besar daripada 2 kali galat standar adalah 5% jumlah total butiran oksida Al atau lebih kecil dan pada posisi 1/2 ketebalan lembaran baja, kerapatan bilangan butiran-butiran oksida Al adalah 1000/mm² atau lebih kecil.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108931

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1950381-2 28-MAR-19 Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LUNDOCH DIAGNOSTICS AB
c/o Yang De Marinis, Kungsgatan 24, 211 49 Malmö, Sweden

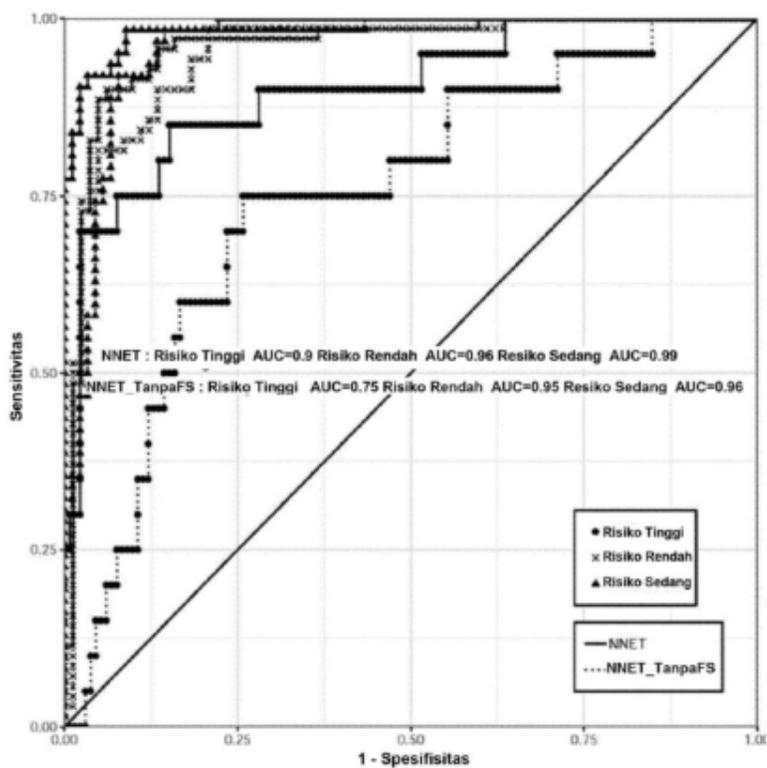
(72) Nama Inventor :
Yang DE MARINIS, SE

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

(54) Judul Inovasi : PENGGUNAAN FOLLISTATIN DALAM PREDIKSI RISIKO DIABETES TIPE 2

(57) Abstrak :

Dengan pengungkapan sekarang terdapat detail penggunaan follistatin sebagai biomarker untuk diagnosis dini dan/atau prediksi diabetes tipe 2, sekresi follistatin hati diatur oleh GCKR, yang penggunaannya dilaporkan di sini. Selanjutnya, sebuah metode penyusunan tanda biomarker untuk prediksi awal diabetes tipe 2 pada manusia diungkapkan di sini.



Gambar 5

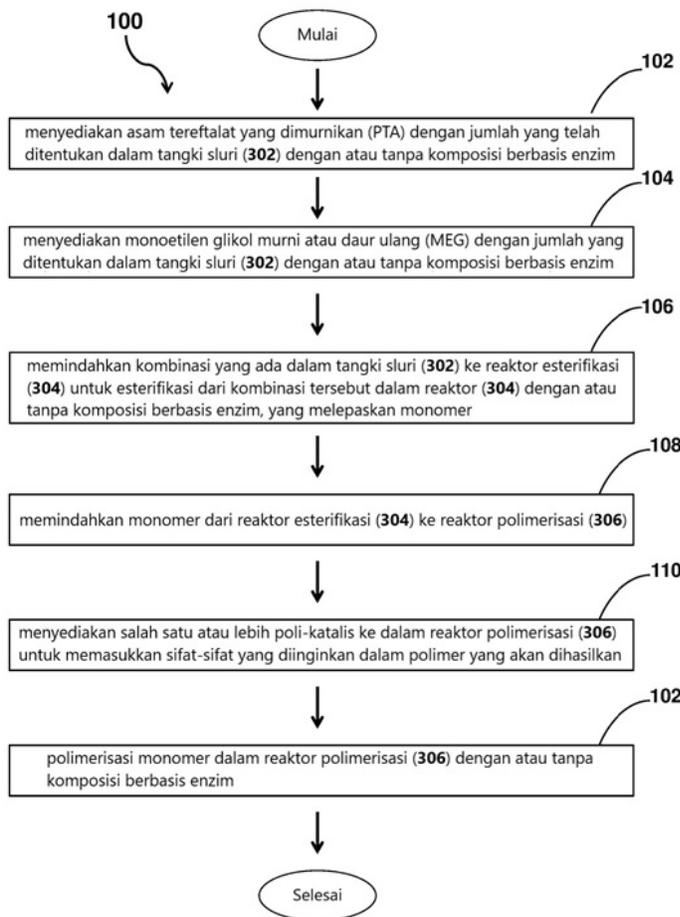
(51) I.P.C : C08L 89/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108908	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ashok CHATURVEDI 305, III Floor, Bhanot Corner, Pamposh Enclave, GK-1, New Delhi-110048, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-20	(72) Nama Inventor : Ashok CHATURVEDI, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950
(30) 20191 1010930 20-MAR-19 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN CHIP PET YANG DAPAT TERURAI SECARA HAYATI

(57) Abstrak :

Invensi ini menjelaskan proses pembuatan chip PET yang dapat terurai secara hayati, yang terdiri dari langkah-langkah untuk menyediakan asam tereftalat yang dimurnikan (PTA) dengan jumlah yang telah ditentukan dalam tangki sluri; menyediakan monoetilen glikol murni (MEG) dengan jumlah yang telah ditentukan dalam tangki sluri; memindahkan kombinasi dari tangki sluri ke reaktor esterifikasi untuk esterifikasi dari kombinasi tersebut dalam reaktor pada suhu di atas 2500C yang melepaskan monomer; memindahkan monomer dari reaktor esterifikasi ke reaktor polimerisasi; menyediakan poli-katalis seperti, namun tidak terbatas pada, katalis berbasis-Ti, Sb2O3 atau katalis yang cocok lainnya atau kombinasinya ke dalam reaktor polimerisasi; dan polimerisasi dari monomer dalam reaktor polimerisasi pada suhu di atas 2800C, di mana komposisi berbasis enzim disediakan baik pada langkah PTA/MEG atau langkah poli-katalis atau pada langkah-langkah lainnya atau kombinasinya.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08442

(13) A

(51) I.P.C : C01B 13/00 (2006.01); C01B 15/037 (2006.01); C08L 83/04 (2006.01); A61M 5/28 (2006.01); A61J 1/05 (2006.01); A61L 31/02 (2006.01); A61L 31/06 (2006.01); A61L 31/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108891

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

Data Prioritas :

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

2019-068797 29-MAR-19 Japan

(30) 2019-078110 16-APR-19 Japan

2019-107223 07-JUN-19 Japan

2019-107227 07-JUN-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KORTUC INC.
Shiroyama Trust Tower, 4F, 4-3-1 Toranomom, Minato-ku, Tokyo
1056004 Japan

(72) Nama Inventor :
YAMASHITA, Shogo, 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 : SEMPRIT YANG TELAH DIISI LARUTAN HIDROGEN PEROKSIDA DENGAN PENGAWETAN HIDROGEN PEROKSIDA YANG SANGAT BAIK KARENA MINYAK SILIKONA YANG TERCAKUP DALAM KOMPOSISI MINYAK

(57) Abstrak :

SEMPRIT YANG TELAH DIISI LARUTAN HIDROGEN PEROKSIDA DENGAN PENGAWETAN HIDROGEN PEROKSIDA YANG SANGAT BAIK KARENA MINYAK SILIKONA YANG TERCAKUP DALAM KOMPOSISI MINYAK Semprit yang menekan dekomposisi hidrogen peroksida disediakan. Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan semprit yang telah diisi yang memiliki setidaknya barelnya yang dibuat dari bahan yang memiliki kemampuan dekomposisi tinggi terhadap hidrogen peroksida, yang meliputi: larutan hidrogen peroksida padanya; dan komposisi minyak yang diterapkan ke dinding dalam dari barel, komposisi minyak yang mengandung minyak silikona.

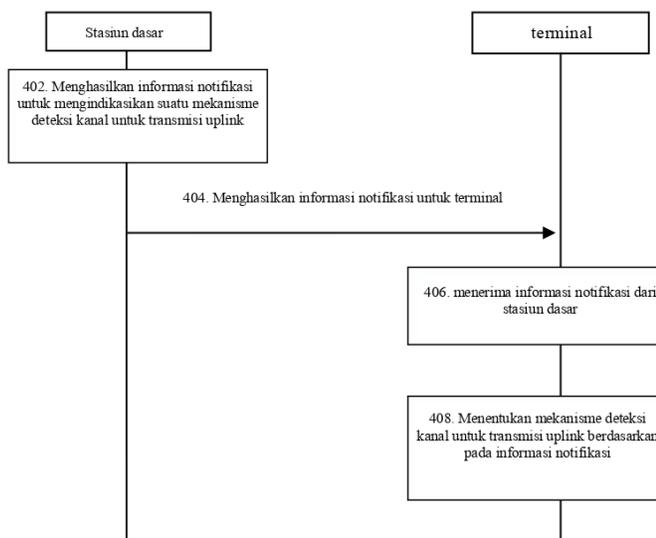
(21) No. Permohonan Paten : P00202108887	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-19	(72) Nama Inventor : ZHU, Yajun, 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 : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE, PERANGKAT DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN MEKANISME DETEKSI KANAL, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Suatu metode, perangkat, peralatan, dan media penyimpanan untuk menentukan mekanisme deteksi kanal berhubungan dengan bidang teknis komunikasi. Metode ini menerapkan transmisi uplink melalui kanal uplink dari spektrum yang tidak berlisensi dan meliputi: menerima, oleh terminal, informasi pemberitahuan dari stasiun pangkalan; dan menentukan, oleh terminal, mekanisme deteksi kanal untuk transmisi uplink berdasarkan informasi pemberitahuan.

2/7



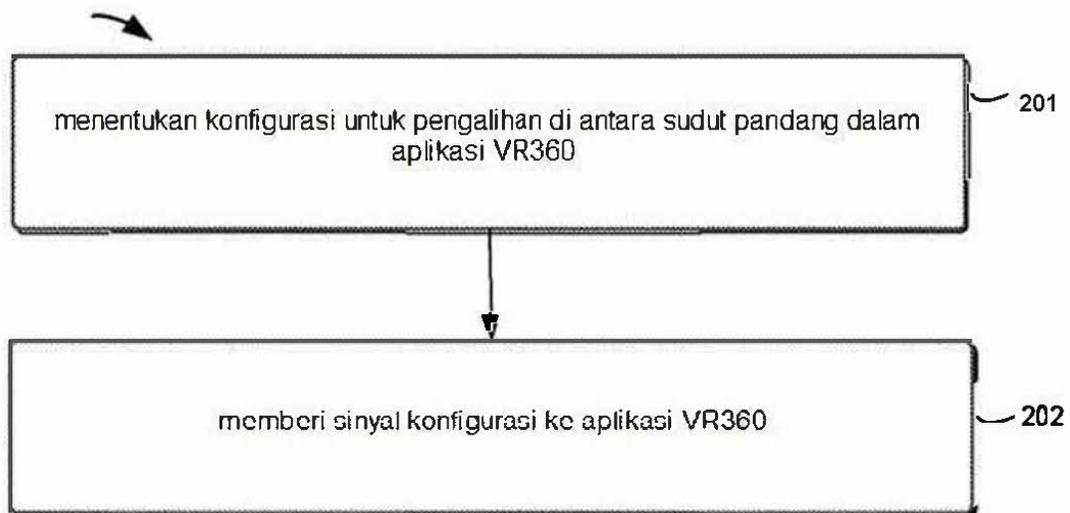
GAMBAR 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202108886	(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 : 20-MAR-19	(72) Nama Inventor : CHAMPEL, Mary-Luc Georges Henry, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENTRANSMISIKAN KEMAMPUAN PENGALIHAN SUDUT PANDANG DALAM APLIKASI VR360

(57) Abstrak :

Metode dan perangkat untuk mentransmisikan kemampuan pengalihan sudut pandang dalam aplikasi Realitas Virtual 360 (VR360) disediakan. Metode untuk mentransmisikan kemampuan pengalihan sudut pandang dalam aplikasi VR360 meliputi: menentukan konfigurasi untuk pengalihan di antara sudut pandang dalam aplikasi VR360; dan pensinyalan konfigurasi ke aplikasi VR360.



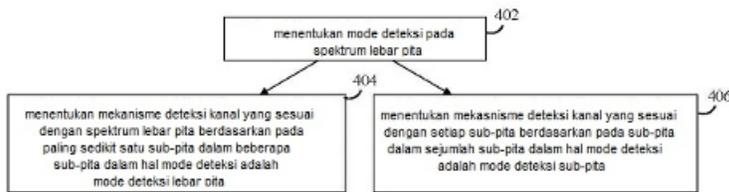
Gambar 2.

(21) No. Permohonan Paten : P00202108876	(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 : 20-MAR-19	(72) Nama Inventor : ZHU, Yajun, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN UNTUK PENENTUAN MEKANISME DETEKSI KANAL, PERANGKAT DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode untuk menentukan mekanisme deteksi kanal. Metode ini diterapkan pada kejadian di mana spektrum pita lebar pada spektrum tidak berlisensi digunakan untuk transmisi. Spektrum pita lebar mencakup beberapa sub-pita. Metode tersebut meliputi: menentukan mode deteksi pada spektrum pita lebar; menentukan mekanisme deteksi kanal yang sesuai dengan spektrum pita lebar berdasarkan pada paling sedikit satu sub-pita dalam beberapa sub-pita dalam kasus mode deteksi adalah mode deteksi pita lebar; dan menentukan mekanisme deteksi kanal yang sesuai dengan masing-masing sub-pita berdasarkan pada sub-pita di beberapa sub-pita dalam hal mode deteksi adalah mode deteksi sub-pita.



GAMBAR 4

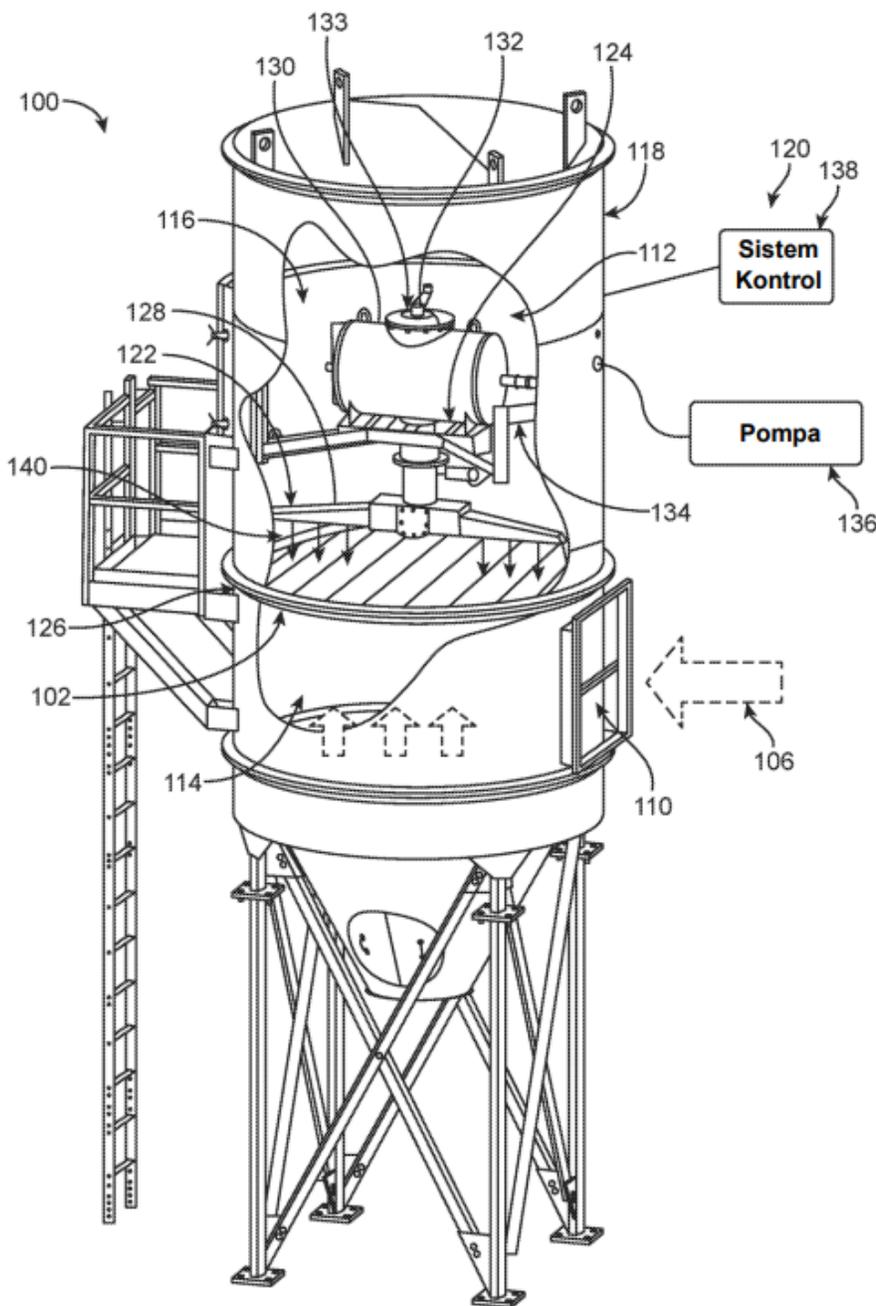
(51) I.P.C : B01D 46/02 (2006.01); B01D 46/04 (2006.01); B01D 46/24 (2006.01); B01D 29/11 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108849	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DONALDSON COMPANY, INC. 1400 West 94th Street P.O. Box 1299 Minneapolis, Minnesota 55440-1299, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-20	(72) Nama Inventor : GRAHAM, Stephan, A., US JOHNSON, Steven, A., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/820,394 19-MAR-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PEMBERSIHAN PENGIRIMAN DORONGAN

(57) Abstrak :

Sistem filter mencakup lembaran tabung yang membatasi sejumlah lubang yang terhubung secara fluida dengan sejumlah kantong filter. Sistem ini juga mencakup rakitan berputar yang memiliki lengan yang membatasi satu atau lebih saluran keluar untuk menyediakan udara bertekanan dari sumber udara menuju lembaran tabung sebagai respons terhadap dorongan satu atau lebih aktuator. Suatu motor secara operasional digabungkan ke rakitan stasioner dan rakitan yang berputar untuk memutar lengan sekitar sumbu pada kecepatan rotasi yang telah ditentukan sebelumnya. Pengontrol secara operasional digabungkan ke motor dan satu atau lebih aktuator untuk memberikan perintah dorongan berdasarkan interval dorongan dan interval guncangan. Interval dorongan dan interval guncangan dapat ditentukan berdasarkan kecepatan rotasi lengan yang diukur, yang dapat ditentukan kembali selama operasi.



GAMBAR 1

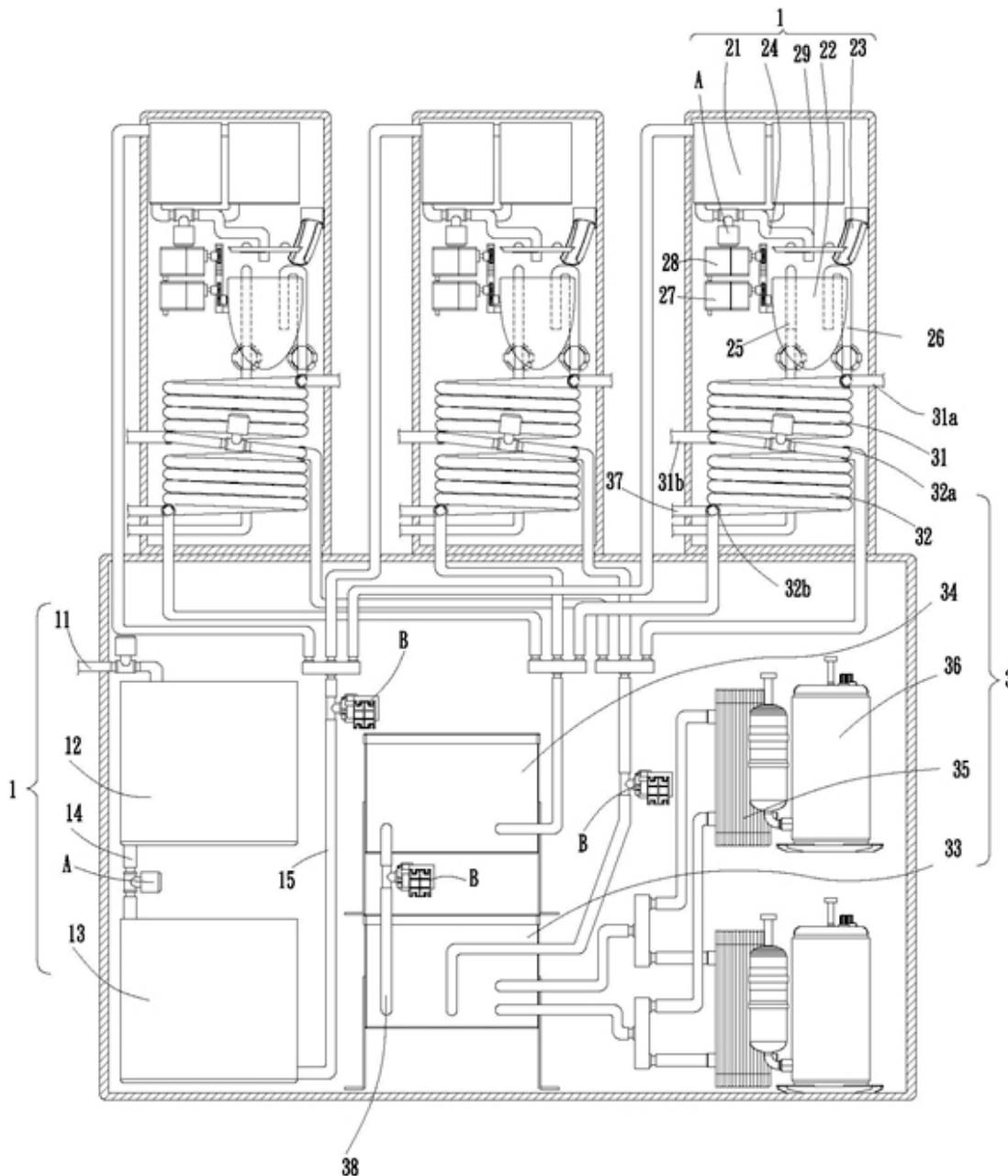
(51) I.P.C : A47J 31/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108831	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHENG LIN INTERNATIONAL CO., LTD. No. 6, Ln. 86, Nanping W. St., Yuanlin City, Changhua County 51048, Taiwan (R.O.C.)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-21	(72) Nama Inventor : CHANG, Wen Cheng, TW
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
202010216218.6 25-MAR-20 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBUAT MINUMAN

(57) Abstrak :

Mesin pembuat minuman mencakup mekanisme pemanasan, mekanisme pembuatan bir dan mekanisme pendinginan. Mekanisme pemanasan memanaskan air minum dan mengirimkan air minum panas ke mekanisme pembuatan bir. Ada dua mekanisme pembuatan bir untuk menyeduh minuman panas dan minuman panas di pendingin penyangga primer menukar panas dengan air suhu kamar untuk mewujudkan pendinginan pertama. Minuman setelah pendinginan pertama mencapai pendingin penyangga sekunder untuk menukar panas dengan pendingin suhu rendah untuk mewujudkan pendinginan kedua untuk menghasilkan minuman es. Pendingin setelah pertukaran panas masuk ke penahan pendingin dan kemudian mengalir kembali ke wadah pendingin dan kompresor menggerakkan penukar panas untuk menurunkan suhu pendingin. Tanpa memerlukan keahlian tinggi, mesin ini membuat minuman dengan rasa yang enak dengan konsentrasi yang sesuai atau minuman es cair asli dengan aroma yang enak.



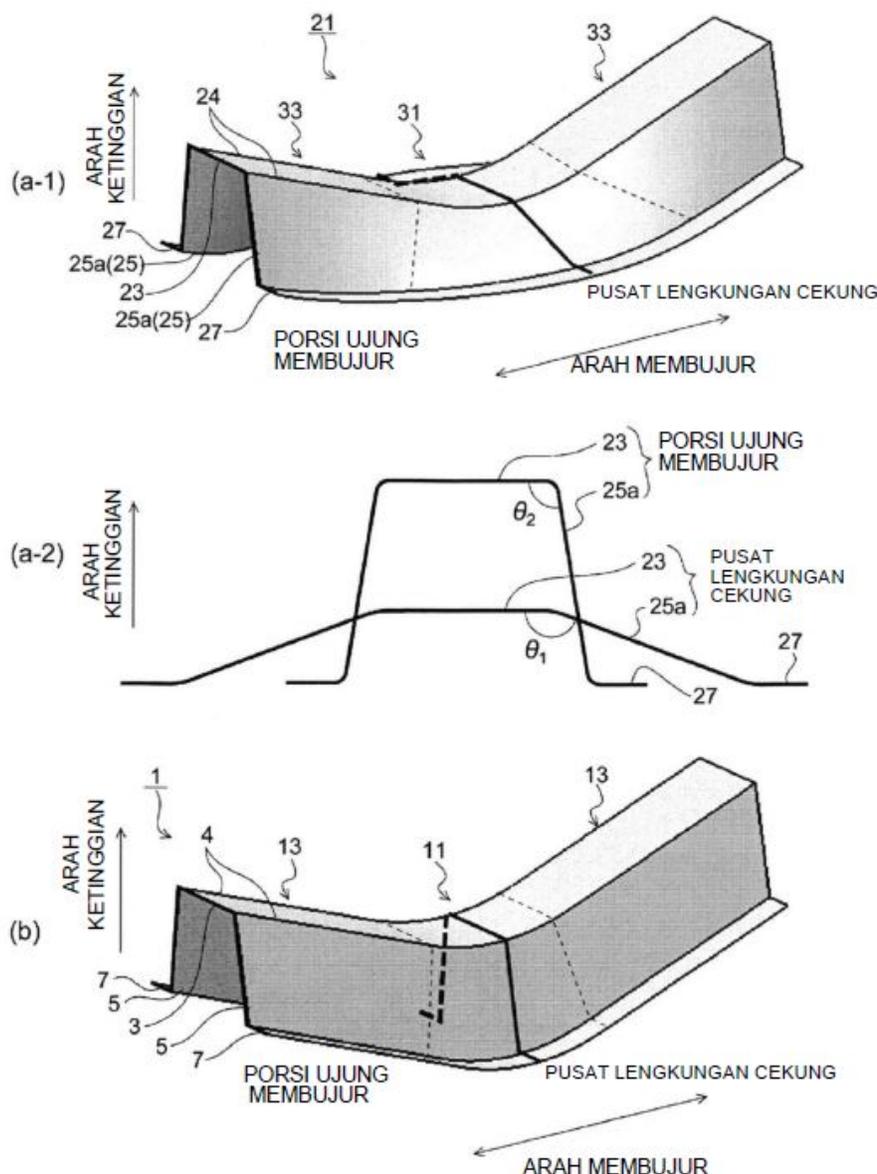
(51) I.P.C : B21D 22/26 2006.1; B21D 53/88 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108815	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-19	(72) Nama Inventor : Satoshi SUMIKAWA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-080727 22-APR-19 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN TEKAN

(57) Abstrak :

Suatu metode pembentukan tekan menurut invensi ini adalah untuk membentuk suatu produk dibentuk-tekan (1) yang memiliki suatu penampang melintang berbentuk-topi dan yang meliputi suatu porsi jaring (3), suatu porsi dinding sisi (5), suatu porsi flensa (7), dan suatu porsi melengkung cekung (11) yang dilengkungkan secara cekung dalam suatu arah ketinggian di sepanjang suatu arah membujur dalam pandangan sisi. Metode pembentukan tekan tersebut meliputi: suatu proses pembentukan pertama untuk membentuk-tekan suatu bagian yang dibentuk sebelumnya (21) dimana suatu porsi (23) yang bersesuaian dengan jaring, dan suatu porsi (25) yang bersesuaian dengan dinding sisi yang meliputi suatu porsi dinding sisi terpuntir (25a) dari suatu bentuk terpuntir di sepanjang arah membujur, dibentuk, bagian yang dibentuk sebelumnya (21) tersebut yang meliputi suatu porsi (31) yang bersesuaian dengan lengkungan cekung; dan suatu proses pembentukan kedua untuk membentuk-tekan bagian yang dibentuk sebelumnya (21) tersebut menjadi produk dibentuk-tekan (1) yang memiliki suatu bentuk target. Porsi dinding sisi terpuntir (25a) pada proses pembentukan pertama dipuntir sedemikian sehingga suatu sudut antara porsi dinding sisi terpuntir (25a) dan porsi (23) yang bersesuaian dengan jaring adalah lebih kecil pada suatu sisi porsi ujung daripada pada suatu pusat membujur dari porsi (31) yang bersesuaian dengan lengkungan cekung.



(21) No. Permohonan Paten : P00202108807	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-19	Nama Inventor : Hiroki NAGAMURA , JP Norihsa FUKUTOMI , JP Tsuyoshi MUNEZANE , JP Manabu HIRAI , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : KATUP INJEKSI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu bodi katup (6) yang memiliki armatur (61), bodi tabung (62), dan bagian katup (63) yang bergeser pada arah aksial di dalam penahan (5) dengan gaya tarik magnetis yang dihasilkan oleh alat solenoida (2), bagian elastis tersebut memiliki bukaan (10a, 10b) yang dibentuk sehingga lebih pendek pada arah aksial dari pada arah keliling yang ditempatkan pada bagian tengah pada arah aksial bodi tabung (62), jarak (C1) bagian geser armatur (61a) diatur menjadi lebih besar daripada jarak (C2) bagian geser bagian katup (63a), dan jarak (L1) dari bagian elastis ke bagian geser armatur (61a) diatur menjadi lebih panjang daripada jarak (L2) dari bagian elastis ke bagian geser bagian katup (63a), dimana halangan deformasi elastis bodi tabung (62) oleh resistensi friksional akibat gangguan armatur (61) atau bagian katup (63) dapat dicegah ketika katup terbuka/tertutup, dan pengurangan suara pengoperasian dapat tercapai.

(51) I.P.C : A23C 9/142 (2006.01); A23G 9/40 (2006.01); A23C 13/14 (2006.01); A23L 2/66 (2006.01); A23C 19/09 (2006.01); A23L 33/19 (2016.01); A23L 9/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108805

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019901348	18-APR-19	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Fonterra Co-operative Group Limited
109 Fanshawe Street, Auckland City, Auckland 1010, New Zealand

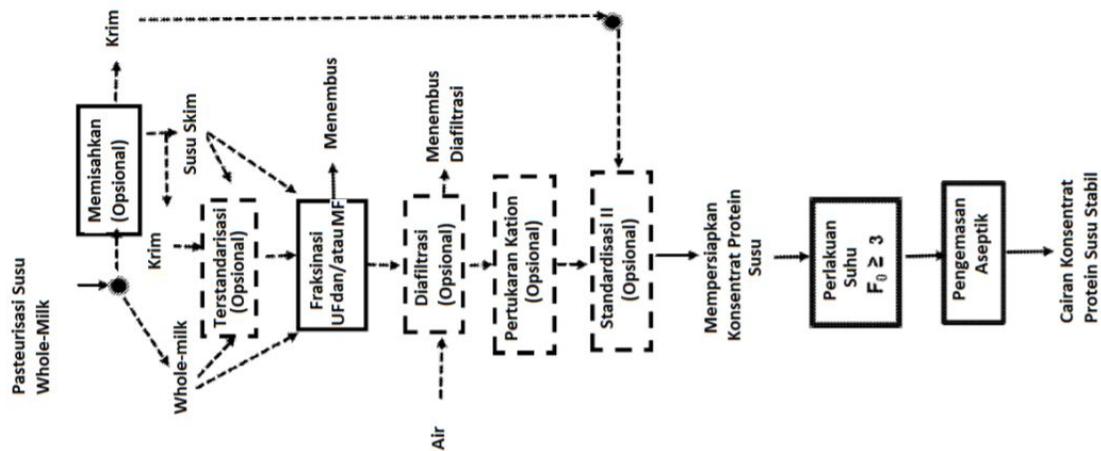
(72) Nama Inventor :
Alice Matgorzata SMIALOWSKA, NZ
Jonathan Alfred DEPREE, NZ
Mark PRITCHARD, NZ

(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 : PRODUK DAN PROSES SUSU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan produk makanan yang terdiri dari konsentrat protein susu cair yang diolah dengan panas, dan metode untuk memproduksi dan menggunakan konsentrat protein susu dan produk makanan ini.



(21) No. Permohonan Paten : P00202108804	(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 : 18-MAR-20	(72) Nama Inventor : WU, Yumin, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910245825.2 28-MAR-19 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGUBAH ALOKASI UPLINK, METODE UNTUK MENGIRIMKAN INFORMASI, DAN ALAT KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan dengan metode untuk mengubah alokasi uplink, metode untuk mengirimkan informasi, dan alat komunikasi. Metode untuk mengubah alokasi uplink mencakup: dalam hal saluran logis memenuhi peristiwa pemicu perubahan, mengubah alokasi uplink yang dapat digunakan oleh saluran logis.



GBR. 2

(51) I.P.C : B32B 27/00 2006.1 B32B 27/40 2006.1 C09J 5/04 2006.1 C09J 175/02 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108798

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-080038	19-APR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUI CHEMICALS, INC.

5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7122, Japan

(72) Nama Inventor :
Ryo TAKANO, JP
Taichi UEMURA, JP
Akihiro IMAI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEREKAT DAN METODE PEMBUATAN LAMINASI

(57) Abstrak :

Peralatan adhesif (1) secara terpisah mencakup lapisan agen utama (2) yang mengandung komponen poliamina, dan lapisan agen pengawet (3) yang mengandung komponen poliisosiyanat. Ketika lapisan agen utama (2) direaksikan dengan lapisan agen pengawet (3), parameter reaktif Pr melebihi 40% dan parameter difusi Pd melebihi 15%.

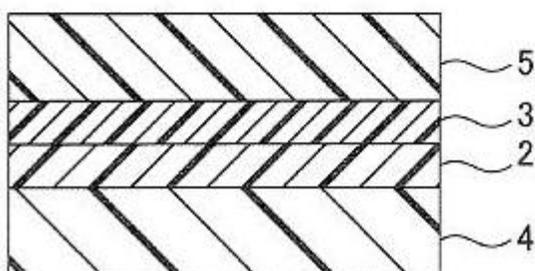
GAMBAR 1A



GAMBAR 1B



GAMBAR 1C



(21) No. Permohonan Paten : P00202108788

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-056252	25-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

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

HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan

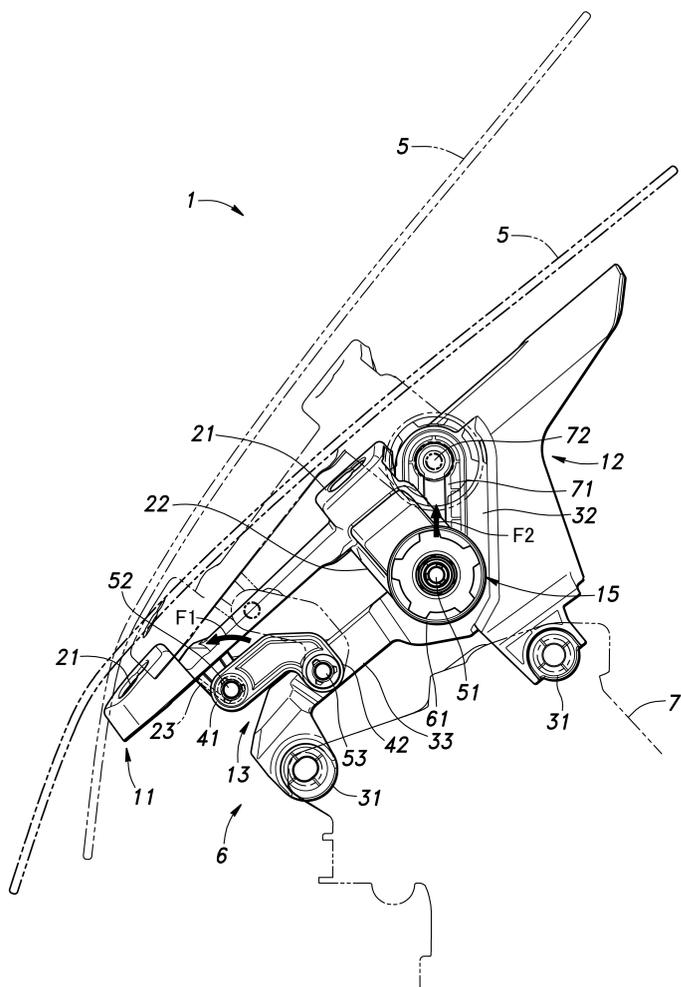
(72) Nama Inventor :
Hajime NAOI, JP
Shinichiro ISHIDA, JP
Naoki HARA, JP

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

(54) Judul Invensi : PENGHALANG ANGIN UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Untuk menyederhanakan konfigurasi, mengurangi jumlah suku cadang, dan mengurangi biaya produksi, suatu penghalang angin untuk suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi: suatu sekat penghalang (5) yang ketinggiannya dapat disetel; suatu pemegang (11) yang menahan sekat penghalang; suatu braket (12) yang dipasang tetap ke suatu komponen sisi bodi kendaraan (7) dan yang memiliki suatu lubang pemandu (71); suatu lengan (13) yang disusun di antara pemegang dan braket; suatu poros pertama (51) yang merangkai secara dapat berputar pemegang dan braket dan dikonfigurasi untuk berpindah sepanjang lubang pemandu; suatu poros kedua (52) yang disusun sejajar terhadap komponen poros pertama dan merangkai pemegang dan satu ujung daripada lengan; suatu poros ketiga (53) yang disusun sejajar terhadap komponen poros pertama dan merangkai braket dan ujung lain lengan; dan suatu komponen pengoperasi (15) yang disediakan di suatu bagian ujung komponen poros pertama.



Gambar 2

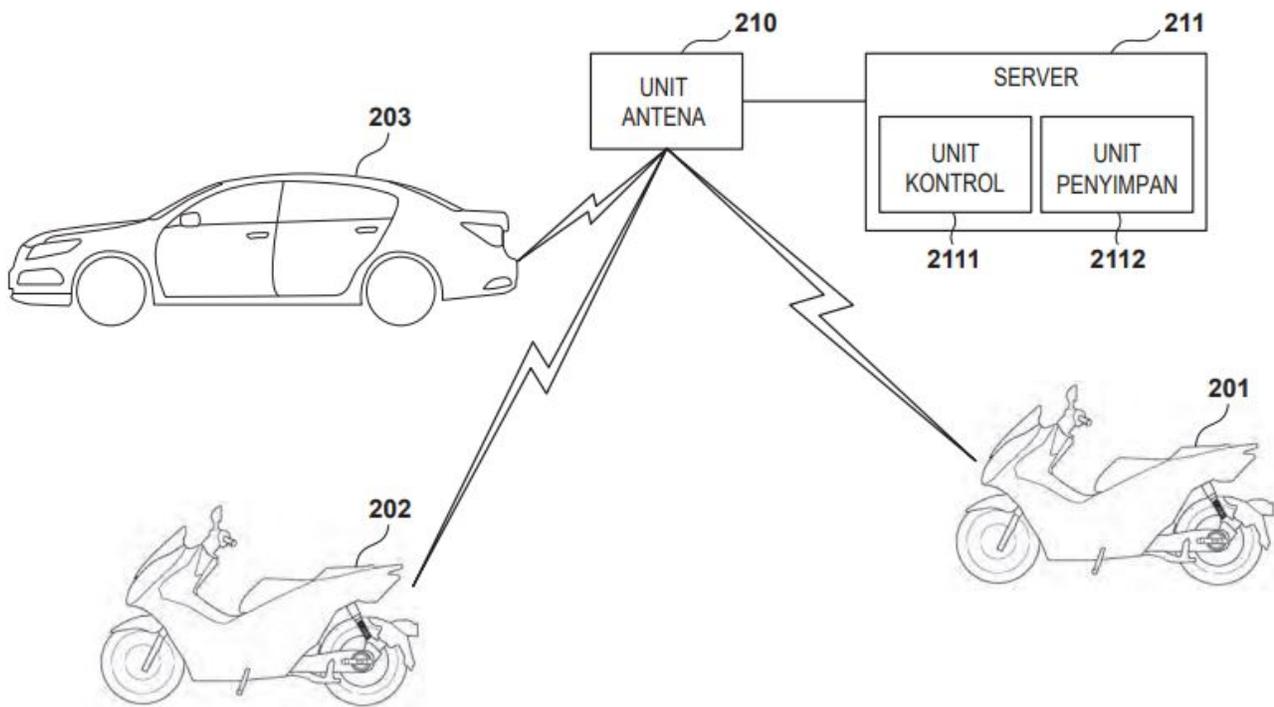
(51) I.P.C : G08G 1/16 2006.1 B60W 30/192 2012.1 G08G 1/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108784	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19	(72) Nama Inventor : KOGA, Futoshi, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENYEDIA INFORMASI, SISTEM BERBAGI INFORMASI, PROGRAM DAN METODE PENYEDIAAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu server menerima informasi deteksi yang menunjukkan suatu keadaan yang terdeteksi oleh suatu kendaraan dari kendaraan, menghasilkan, sesuai dengan suatu jenis kendaraan, informasi gelincir yang menunjukkan suatu kemungkinan bahwa kendaraan akan tergelincir, berdasarkan pada informasi deteksi yang telah diterima dan informasi lingkungan luar yang menunjukkan suatu lingkungan luar; dan mentransmisikan informasi gelincir ke kendaraan.



Gambar 2

(51) I.P.C : B62L 1/00 2006.1 F16D 65/12 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108744

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-054376 22-MAR-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNSTAR ENGINEERING INC.
3-1, Asahi-machi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1134, Japan

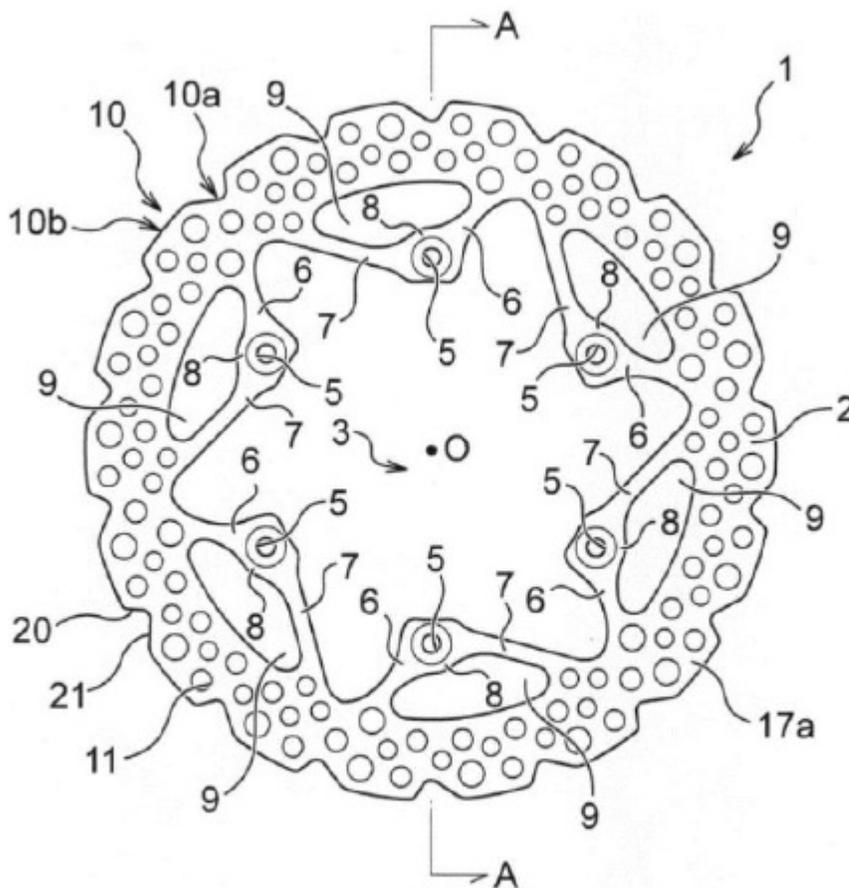
(72) Nama Inventor :
Satoshi KUBOTA , JP

(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 : CAKRAM REM

(57) Abstrak :

Untuk meningkatkan sensasi pengereman dari cakram rem yang mencakup bagian bentuk gelombang dimana bagian-bagian berkerucut dan bagian-bagian yang menonjol dibentuk secara berulang di atas keliling luar. cakram rem (1) mencakup bagian keliling luar (2) yang mencakup bagian bentuk gelombang (10) dimana bagian-bagian berkerucut (10a) dan bagian-bagian yang menonjol (10b) dibentuk secara berulang di atas keliling luar, dan dalam rangka untuk bagian keliling luar (2) untuk memiliki distribusi kapasitas panas yang merata secara substansi pada arah keliling dan pada arah radial, bagian keliling luar (2) dibentuk sedemikian rupa sehingga rasio dari perbedaan pada kapasitas-kapasitas panas di antara sejumlah penampang keliling di bagian keliling luar, yang diiris dengan sudut yang sama pada arah keliling, relatif terhadap kapasitas panas dari masing-masing penampang keliling adalah sama dengan atau kurang daripada rasio yang telah ditentukan pertama, dan rasio dari perbedaan pada kapasitas-kapasitas panas di antara sejumlah penampang radial di bagian keliling luar, yang diiris untuk memiliki panjang yang sama pada arah radial, relatif terhadap kapasitas panas dari masing-masing penampang radial adalah sama dengan atau kurang daripada rasio yang telah ditentukan kedua.



GAMBAR 1

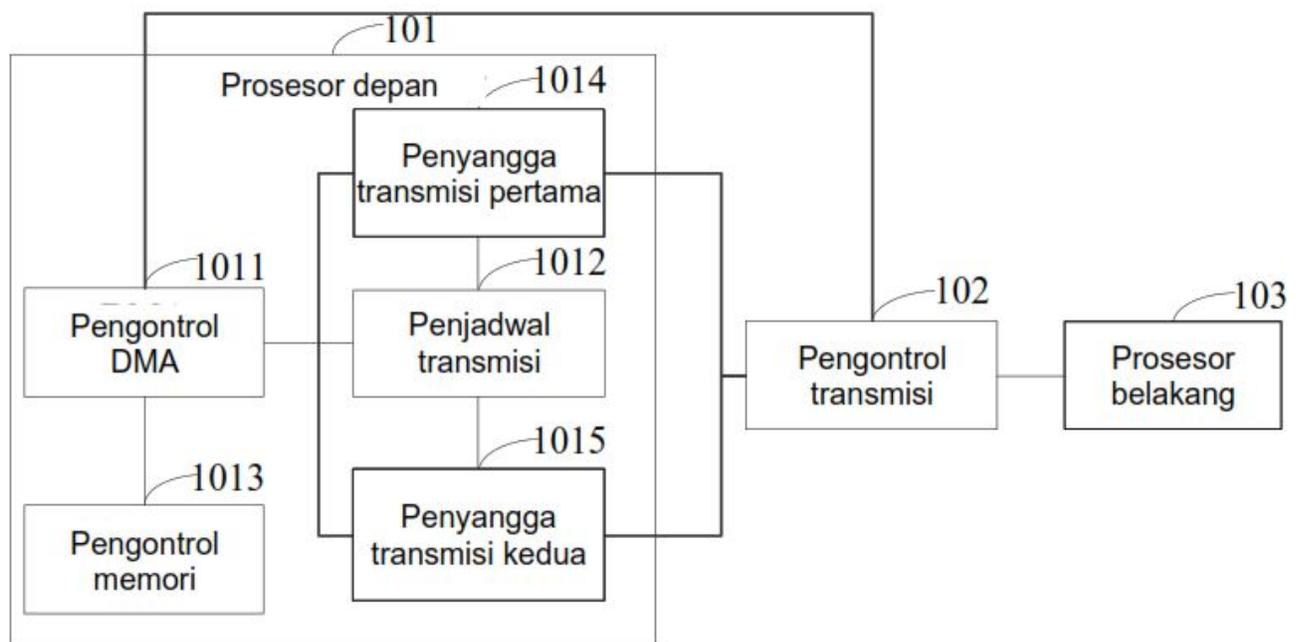
(51) I.P.C : G06F 13/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108742	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. B401, 530 Plaza, University Science Park, Taihu International Science & Technology Park, Xinwu District, Wuxi, Jiangsu 214000, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-20	(72) Nama Inventor : Shibo SUN, CN Qiong HE, CN Jinhua SHAO, CN Jin SUN, CN Houli DUAN, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910237373.3 27-MAR-19 China	(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 : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE TRANSMISI DATA DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyediakan peralatan, metode transmisi data dan media penyimpanan yang dapat dibaca, peralatan tersebut termasuk prosesor depan (101), pengontrol transmisi (102) dan prosesor belakang (103). Dalam prosesor depan (101), pengontrol DMA (1011) masing-masing dihubungkan dengan pengontrol transmisi (102), pengontrol memori (1013), masing-masing penyangga transmisi (1014, 1015) dan penjadwal transmisi (1012), dan pengontrol transmisi (102) dan penjadwal transmisi (1012) masing-masing terhubung dengan masing-masing penyangga transmisi (1014, 1015). Pengontrol DMA (1011) tersebut dikonfigurasi untuk: menerima permintaan untuk transmisi data yang dikirim oleh prosesor belakang (103), menerima data yang dibaca dari pengontrol memori (1013), dan mengirimkannya ke penyangga transmisi (1014, 1015). Pengontrol memori (1013) dikonfigurasi untuk: mengontrol, menurut instruksi pembacaan data, memori untuk membaca data, dan mengirim data yang dibaca ke pengontrol DMA (1011). Penjadwal transmisi (1012) dikonfigurasi untuk: mengontrol banyak penyangga transmisi (1014, 1015) untuk menulis data yang dikirim oleh pengontrol DMA (1011), dan mengontrol banyak penyangga transmisi (1014, 1015) untuk membaca data, dan mentransmisikan, melalui pengontrol transmisi (102), data ke prosesor belakang (103). Dengan melakukan transmisi data besar yang cepat, konsumsi sumber daya dalam jumlah besar dapat dihindari.



GAMBAR 1

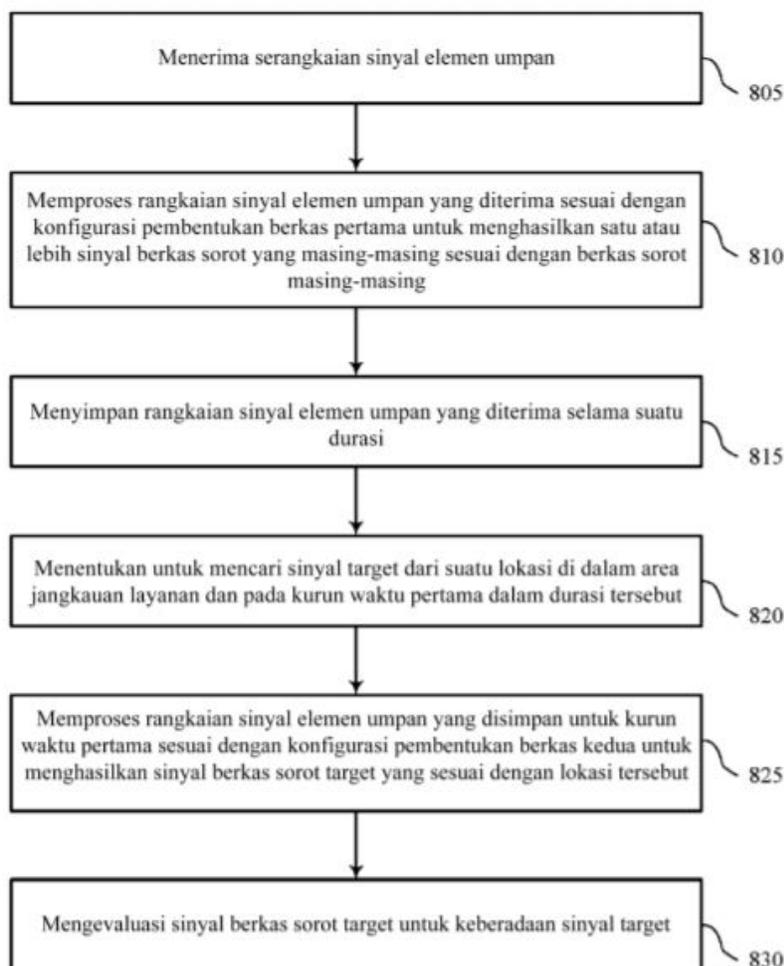
(51) I.P.C : H04B 7/204 (2006.01); H04B 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108734	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Viasat, Inc. Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-APR-20	(72) Nama Inventor : David HANCHARIK, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/834,912 16-APR-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan Marolita.Anwar@spruson.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PELACAKAN SINYAL PERISTIWA LAMPAU

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk pelacakan sinyal peristiwa lampu diuraikan. Dalam beberapa contoh, suatu sistem dapat menerima sinyal elemen umpan yang sesuai dengan serangkaian elemen umpan dari antena. Untuk mendukung misi utama atau seketika, sistem tersebut dapat memproses sinyal elemen umpan sesuai dengan konfigurasi pembentukan berkas pertama untuk menghasilkan sinyal berkas sorot, yang dapat mencakup komunikasi yang dijadwalkan untuk berkas sorot masing-masing. Untuk mendukung misi retroaktif atau pencarian, sistem tersebut juga dapat menyimpan sinyal elemen umpan selama beberapa durasi. Berdasarkan penentuan untuk mencari sinyal target dari suatu lokasi target di dalam area jangkauan antena, sistem tersebut dapat memproses sinyal elemen umpan yang disimpan sesuai dengan konfigurasi pembentukan berkas kedua untuk menghasilkan sinyal berkas sorot target yang sesuai dengan lokasi target, dan mengevaluasi sinyal berkas sorot target untuk keberadaan sinyal target.



800

GBR. 8

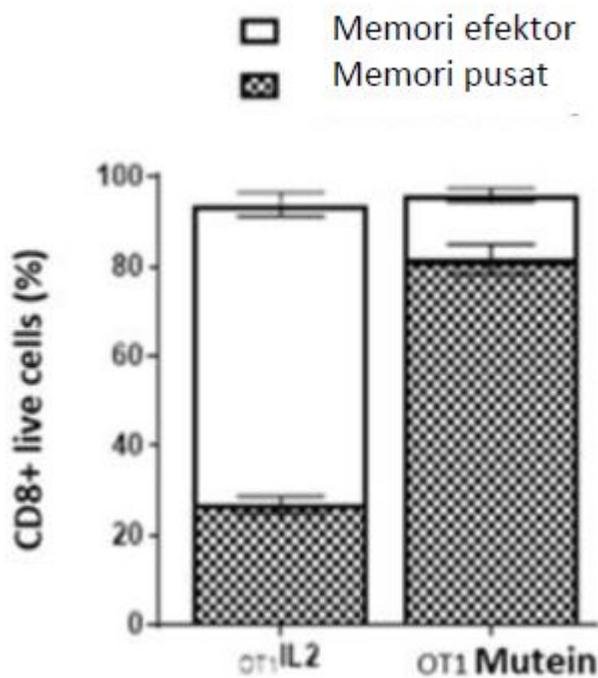
(21) No. Permohonan Paten : P00202108727	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CENTRO DE INMUNOLOGÍA MOLECULAR Calle 216 esq 15, Atabey, Playa, La Habana, Habana 11 300, CUBA LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH LTD Stadelhoferstrasse 22, 8001, Zurich, SWITZERLAND (71) CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE VAUDOIS Rue du Bugnon 21, CH-1011 Lausanne, SWITZERLAND UNIVERSITY OF LAUSANNE Quartier UNIL-Centre, Batiment Unicentre, 1015 Lausanne, SWITZERLAND
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-0021 15-MAR-19 Cuba	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(72) Nama Inventor : LEÓN MONZÓN, Kalet, CU MONTALVO BEREAU, Galia Magela, CU COUKOS, George, IT IRVING, Melita, CA CRIBIOLI, Elisabetta, IT ORTIZ MIRANDA, Yaquelín, CU CORRIA OSORIO, Ángel de Jesús, CU (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE EKSPANSI DAN DIFERENSIASI SEL LIMFOSIT T DAN NK PADA TERAPI TRANSFER ADOPTIF

(57) Abstrak :

Invensi ini menjelaskan metode untuk memperoleh sel limfoid yang memiliki fenotipe yang diinginkan untuk terapi transfer adoptif yang berguna untuk pengobatan kanker. Khususnya, invensi ini terkait dengan strategi untuk menginduksi pensinyalan yang lebih disukai melalui reseptor IL-2 afinitas menengah untuk mengekspansikan sel dengan fenotipe memori pusat yang diinginkan. Metode dari invensi ini berguna untuk memperoleh limfosit infiltrasi tumor, TCR atau sel T yang direkayasa reseptor antigen kimerik untuk pengobatan kanker.

Gambar 1B



(51) I.P.C : B32B 27/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108715

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-063701	28-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toyobo Co., Ltd.
2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan

(72) Nama Inventor :
Takuro ENDO, JP
Kosuke HAMA , 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
Marolita.Anwar@spruson.com

(54) Judul Invensi : FILM POLIAMIDA TEREGANG BERLAMINASI

(57) Abstrak :

Disediakan bahwa film poliamida teregang berlaminasi yang memiliki kerekatan tahan air (kekuatan laminasi tahan air), ketahanan kejut, dan ketahanan lubang jarum yang baik. Film poliamida teregang berlaminasi yang merupakan film amida teregang secara biaksial yang meliputi tiga lapisan yang mencakup lapisan B: lapisan mudah melekat, lapisan A: lapisan dasar, dan lapisan C: lapisan licin dalam urutan ini, di mana lapisan A mengandung tidak lebih dari 65% massa poliamida 6, lapisan B mengandung 0 sampai 40% massa poliamida 6 dan 60 sampai 100% massa kopolimer poliamida 6 di mana rasio komponen kopolimerisasi dalam kopolimer tersebut adalah 3 sampai 35% massa, dan lapisan C mengandung tidak lebih dari 70% massa poliamida 6 dan 0,05 sampai 1% massa partikel halus yang memiliki diameter partikel rata-rata 0,1 sampai 10 μm .

(51) I.P.C : A23L 33/115 (2016.01); A23L 33/00 (2016.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202108684</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-20</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>19166285.7 29-MAR-19 European Patent Office</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FrieslandCampina Nederland B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, Netherlands</p> <p>Nama Inventor : Christina Josephina Antonia Maria TIMMER-KEETELS, NL André SIEMENSMA, NL</p> <p>(72) Glenn Arnoldus Antonius VAN LIESHOUT, NL Thom HUPPERTZ, NL Johannes Andries NIEUWENHUIJSE, NL Renate Antonia GANZEVLES, NL</p> <p>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati (74) PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan Marolita.Anwar@spruson.com</p>
--	---

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI NUTRISI YANG MENUNJUKKAN PEMISAHAN FASA
DALAM KONDISI LAMBUNG, METODE UNTUK MENYEDIAKAN YANG SAMA, DAN
PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang komposisi nutrisi, metode untuk menyediakannya dan penggunaannya. Lebih khusus lagi, ini berkaitan dengan formula susu bayi atau susu pertumbuhan siap minum dan bubuk yang menunjukkan sifat pencernaan lambung yang diinginkan. Disediakan suatu komposisi nutrisi yang mencakup kasein, protein air dadih yang mencakup α -laktalbumin (aLac) dan β -laktoglobulin (bLac), dan tetesan lemak berlapis protein, di mana (i) kandungan protein dari komposisi tersebut adalah 5 hingga 20% (b/ w), lebih disukai 7-16 b%, berdasarkan total padatan; (ii) kandungan aLac + bLac setidaknya 25% (b/b) berdasarkan kadar protein total; (iii) kadar lemak berada dalam kisaran dari 10% sampai 50% (b/b) berdasarkan total padatan; dan (iv) tetesan lemak dilapisi dengan suatu muatan protein rata-rata sebesar 2-10 mg/m² dan di mana rasio berat kasein: (aLac + bLac) pada tetesan lemak setidaknya 4 kali lebih tinggi, lebih disukai setidaknya 4,5 kali lebih tinggi, dari rasio berat kasein: protein air dadih dalam total komposisi.

(51) I.P.C : A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108665

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-122080 28-JUN-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

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

(72) Nama Inventor :
Kohei MATSUDA, JP
Hiroko KAWAGUCHI, JP

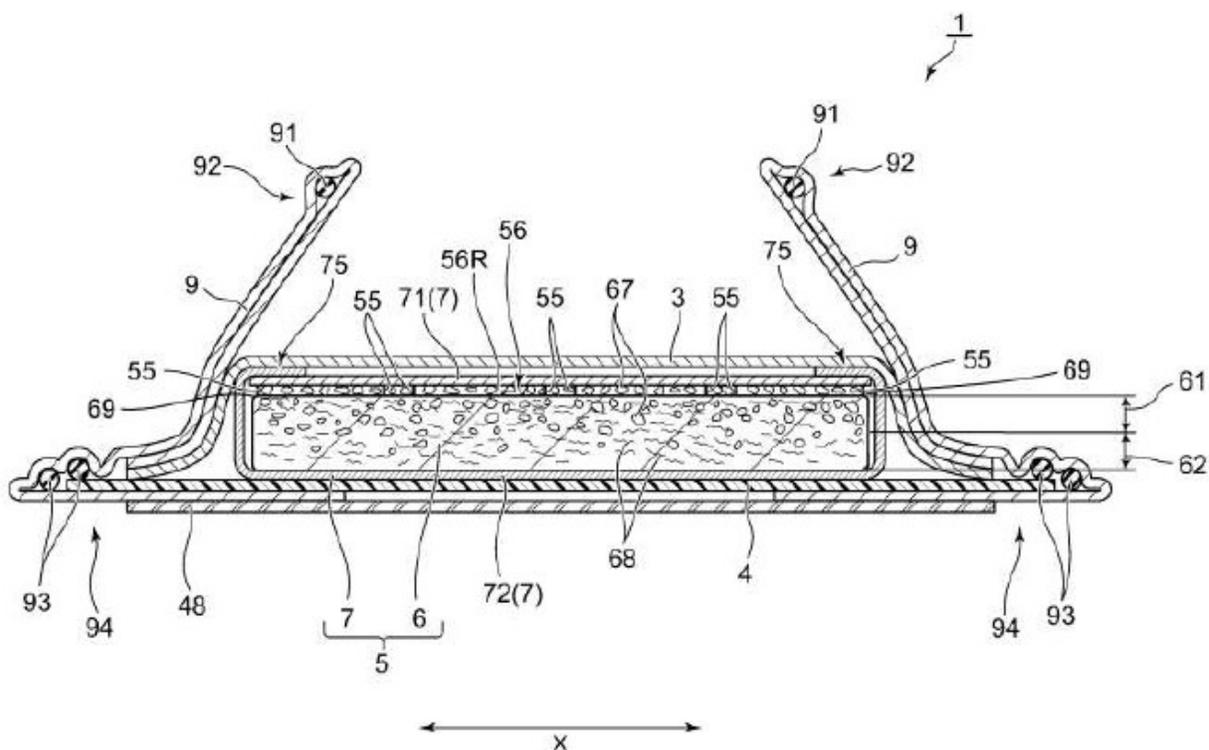
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan S.H.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai Jakarta Barat 11610

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Benda penyerap yang disediakan dengan badan penyerap, di mana badan penyerap mengandung inti penyerap dan lembaran pembungkus inti yang menutup sisi permukaan menghadap kulit dan sisi permukaan tidak menghadap kulit dari inti penyerap; komponen yang mengandung dalam kisaran nilai $L^* \geq 40$ atau lebih dan 100 atau kurang, nilai $a^* \geq -12$ atau lebih dan 3 atau kurang, dan nilai $b^* \geq -24$ atau lebih dan 3 atau kurang sesuai dengan sistem kalorimetrik $L^*a^*b^*$ yang terdapat pada sekurangnya satu dari sisi permukaan menghadap kulit dan sisi permukaan tidak menghadap kulit dari inti penyerap; inti penyerap adalah suatu agregat polimer superpenyerap dan serat pulp, dan polimer superpenyerap ditempatkan pada sisi permukaan menghadap kulit dari inti penyerap; dan bagian tergabung diantara inti penyerap dan lembaran pembungkus inti ditempatkan pada sisi permukaan menghadap kulit dari inti penyerap, dan sekurangnya pada bagian dari sisi permukaan menghadap kulit dari inti penyerap, ruang yang mengelilingi polimer super penyerap dengan bagian tergabung disusun, dan wilayah di mana polimer superpenyerap ditempatkan dengan demikian dibagi.

GAMBAR 3



(51) I.P.C : B01J 33/00 2006.1 B01J 35/10 2006.1 C07C 45/35 2006.1 C07C 47/22 2006.1 C07C 51/235 2006.1 C07C 51/25 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108663	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Chemical Corporation 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAR-20	Nama Inventor : Takuro WATANABE, JP Toshiyuki IGUCHI, JP Mitsuru KANNO, JP Masahide KONDO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-062619 28-MAR-19 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Inovasi : BODI KATALIS HASIL CETAK, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ALDEHIDA TAKJENUH DAN ASAM KARBOKSILAT TAKJENUH MENGGUNAKAN BODI KATALIS HASIL CETAK

(57) Abstrak :

Suatu bodi katalis hasil cetak yang digunakan dalam memproduksi aldehida takjenuh dan/atau asam karboksilat takjenuh melalui reaksi oksidasi, yang secara serentak memenuhi persyaratan (A) dan (B) berikut, digunakan: (A) Densitas bodi hasil cetak dari bodi katalis hasil cetak adalah 2,25 g/mL atau kurang dalam keadaan sebelum diisikan ke dalam reaktor, (B) Bodi katalis hasil cetak memenuhi sedikitnya satu persyaratan (B-1) dan (B-2) berikut: (B-1) Kekasaran rata-rata aritmetika (Ra) yang didefinisikan oleh JIS B-0601-2001 dari permukaan bodi katalis hasil cetak adalah 3,0 µm atau kurang, (B-2) Tinggi maksimum (Rz) yang didefinisikan oleh JIS B-0601-2001 dari permukaan bodi katalis hasil cetak adalah 15 µm atau kurang.

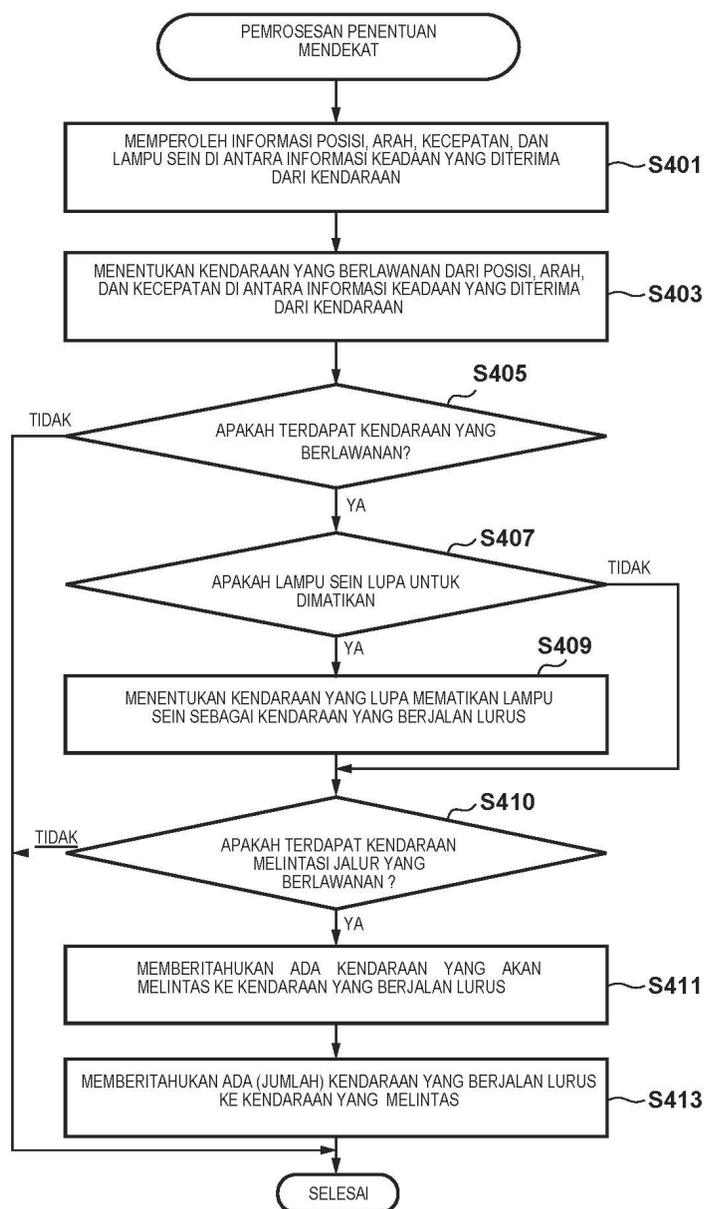
(51) I.P.C : G08G 1/09 2006.1 B60W 30/08 2012.1 B60W 40/02 2006.1 G08G 1/16 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108643	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-19	(72) Nama Inventor : KOGA, Futoshi, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PENYEDIA INFORMASI, PROGRAM DAN METODE PENYEDIAAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu peralatan penyedia informasi menerima informasi keadaan yang menunjukkan suatu keadaan kendaraan dari kendaraan, dan mengenali adanya kendaraan pertama yang memasuki suatu persimpangan dan kendaraan kedua yang memasuki persimpangan dari suatu arah yang berlawanan dengan kendaraan pertama. Peralatan penentu menentukan bahwa kendaraan pertama berjalan lurus dan kendaraan kedua membelok dalam suatu arah yang melintasi suatu jalur yang berlawanan, dan memberitahukan kendaraan pertama dan kendaraan kedua suatu kemungkinan mendekati kendaraan lain ketika ditentukan bahwa kendaraan pertama berjalan lurus dan kendaraan kedua membelok dalam arah yang melintasi jalur yang berlawanan. Dalam penentuan tersebut, ditentukan bahwa kendaraan pertama berjalan lurus ketika ditentukan bahwa suatu petunjuk arah tidak dioperasikan atau petunjuk arah lupa dimatikan berdasarkan pada informasi keadaan yang diterima dari kendaraan pertama.



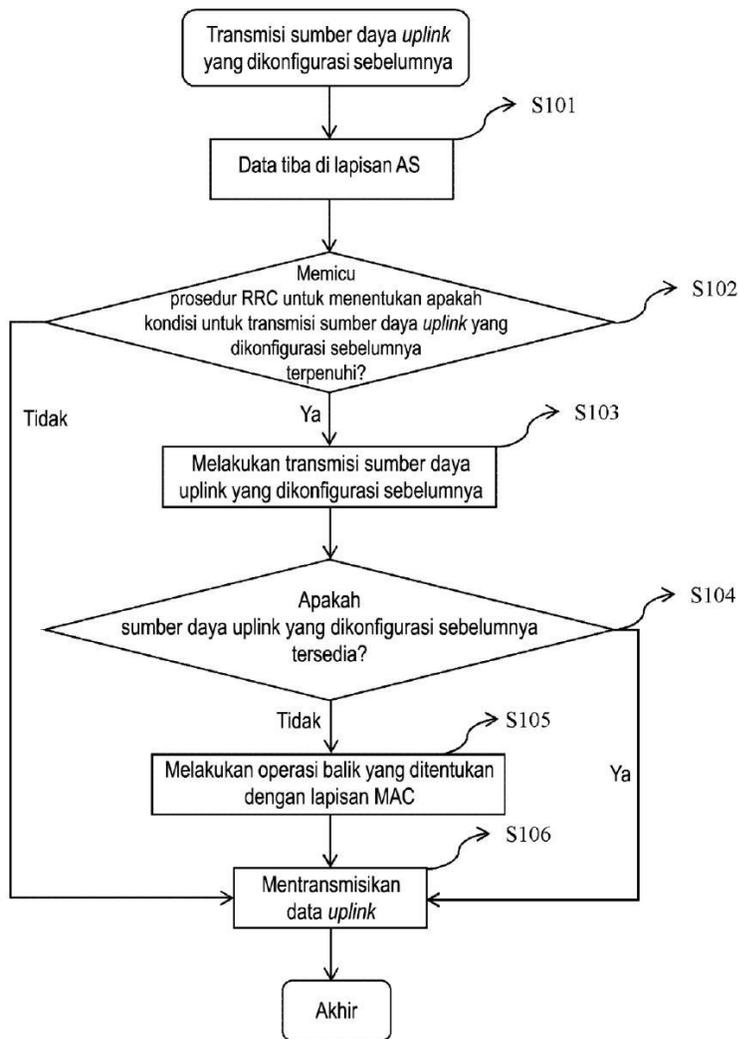
Gambar 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202108634	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-20	(71) FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910242025.5 27-MAR-19 China	(72) Nama Inventor : CHANG, Ningjuan, CN LIU, Renmao, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA DAN METODE TRANSMISI SUMBER DAYA UPLINK YANG DIKONFIGURASI SEBELUMNYA YANG DILAKUKAN PADA PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan peralatan pengguna dan metode transmisi sumber daya uplink yang dikonfigurasi sebelumnya yang dilakukan pada peralatan pengguna. Metode transmisi sumber daya uplink yang dikonfigurasi sebelumnya yang dilakukan pada peralatan pengguna terdiri atas langkah-langkah berikut: ketika data lapisan yang lebih atas tiba di strata akses UE, lapisan Kontrol Sumber Daya Radio (RRC) yang memicu prosedur RRC untuk mengonfigurasi apakah transmisi sumber daya uplink yang dikonfigurasi sebelumnya terpenuhi, dan jika demikian, melakukan, dengan lapisan RRC, operasi transmisi data sumber daya uplink yang dikonfigurasi sebelumnya; dan ketika menggunakan mode transmisi sumber daya uplink yang dikonfigurasi sebelumnya, lapisan Kontrol Akses Medium (MAC) yang memverifikasi apakah sumber daya uplink yang dikonfigurasi sebelumnya tersedia, dan jika tidak, melakukan, dengan UE, operasi balik ke mode transmisi data dimana transmisi data sumber daya uplink yang dikonfigurasi sebelumnya tidak digunakan, sedemikian rupa untuk mentransmisikan data uplink.



GBR. 1

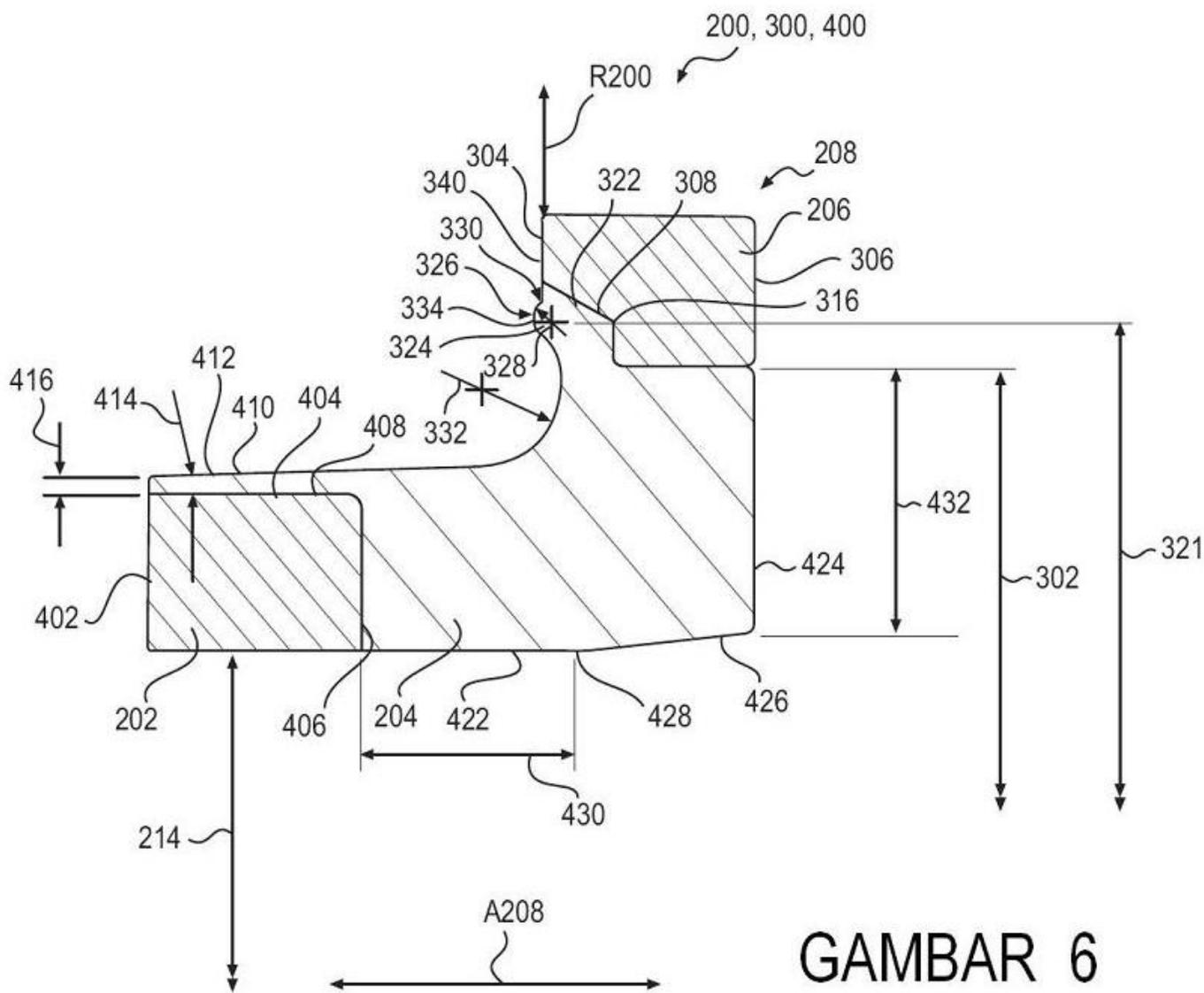
(21) No. Permohonan Paten : P00202108633
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-20
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
16/357,433 19-MAR-19 United States of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CATERPILLAR INC.
100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 (US)
(72) Nama Inventor :
MORGE, Ryan P., US
CHAPAGAIN, Pradeep, NP
STODGEL, Andrew R., US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : DESAIN SEGEL

(57) Abstrak :

Segel (200) mencakup setidaknya sebagian badan berbentuk lingkaran silinder (208) yang menentukan arah radial (R208), arah aksial (A208), dan arah melingkar (C208). Setidaknya sebagian badan berbentuk lingkaran silinder (208) memiliki flensa luar radial (206), cincin bagian dalam radial (202), dan bagian perantara elastis (204) yang menggabungkan flensa luar radial (206) ke cincin bagian dalam radial (202). Flensa luar radial (206) menentukan diameter luar segel (210) dan ketebalan aksial flensa (212), dan rasio diameter luar segel (210) terhadap ketebalan aksial flensa (212) berkisar dari 14,0 hingga 15,0.



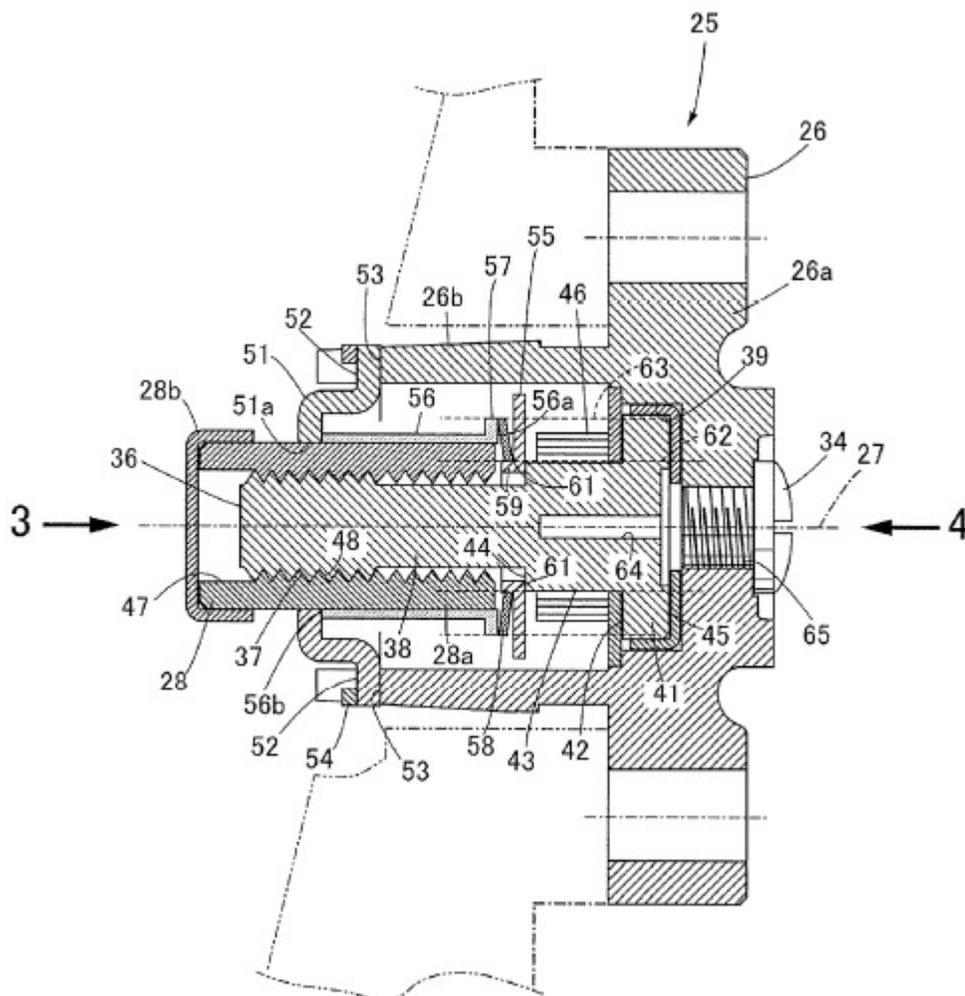
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202108628	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-19	(72) Nama Inventor : NAKAMICHI Katsuhiko, JP SUGITA Haruomi, JP FURUTO Takumi, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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 : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGANGKAT PENEGANG

(57) Abstrak :

Alat pengangkat penegang (25) meliputi: komponen gesekan (55) yang berbatasan dengan poros penggerak (38) dalam arah sumbu untuk memberikan rotasi poros penggerak (38) dengan ketahanan terhadap sumbu (27) sesuai dengan gesekan torsi poros penggerak (38); dan komponen elastis (58) yang memberikan gaya tekan pada komponen gesekan (55) ke arah komponen daya dorong (26a) dalam arah sumbu. Poros penggerak (38) mencakup, pada ujung porosnya, poros dengan diameter besar (41) yang memanjang keluar dari bidang silinder virtual (62) yang koaksial terhadap sumbu (27) dan dari dalam yang bersentuhan dengan titik aksi komponen elastis (58) ke komponen gesekan (55), poros dengan diameter besar (41) diterima oleh komponen daya dorong (26a). Dengan demikian, invensi ini menyediakan alat pengangkat penegang di mana torsi gesekan dihasilkan secara stabil dengan poros penggerak.



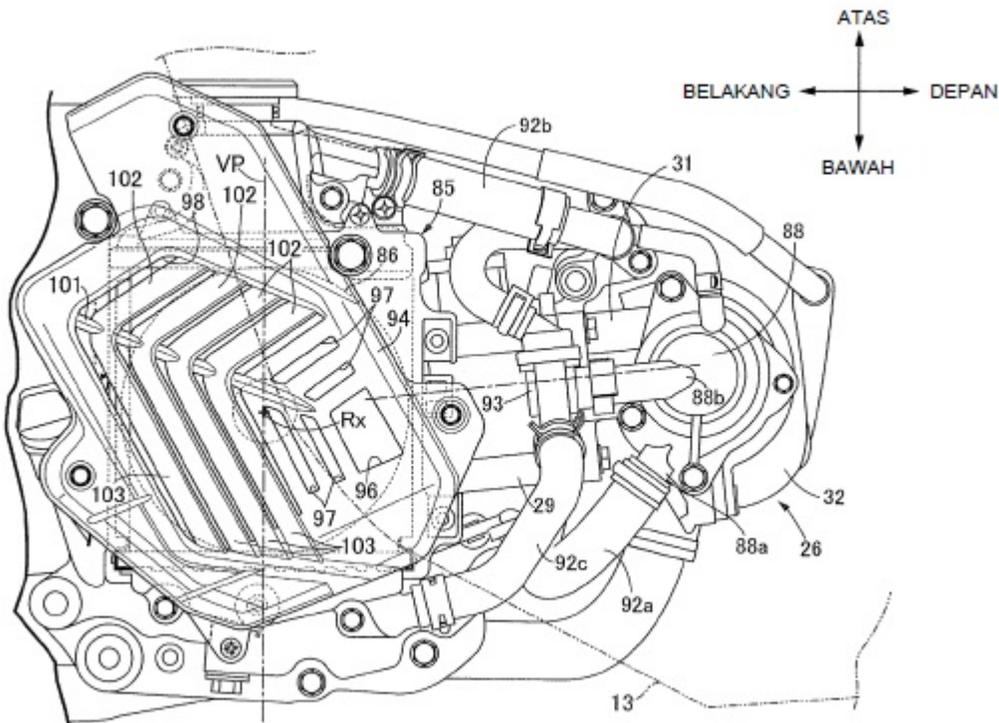
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202108625	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-19	(72) Nama Inventor : TAKIGUCHI Chikashi, JP NAKANISHI Ryuichi, JP
Data Prioritas :	(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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Kendaraan sadel (11) mencakup penutup radiator (94) yang menutupi radiator (85) dari samping dan menentukan jalur aliran (95) udara ke radiator (85). Jalur aliran (95) meliputi bukaan pertama (96), bukaan kedua (97), dan bukaan ketiga (98). Bukaan pertama (96) ditutupi dengan penutup bodi kendaraan (13) dalam tampilan samping kendaraan. Bukaan kedua (97) dibentuk dari celah-celah yang lebih sempit dari bukaan pertama (96) pada arah depan-belakang kendaraan dan paling tidak sebagian terbuka ke luar penutup bodi kendaraan (13) pada tampilan samping. Bukaan ketiga (98) dibagi dengan komponen pelat (102, 103) pada ruang yang lebih kecil dari bukaan pertama (96) pada arah depan-belakang kendaraan dan paling tidak sebagian terbuka ke luar penutup bodi kendaraan (13) pada tampilan samping. Struktur ini menyediakan penutup radiator yang berkontribusi pada masuknya angin yang bergerak secara efisien sekaligus mencegah masuknya zat asing secara efektif.

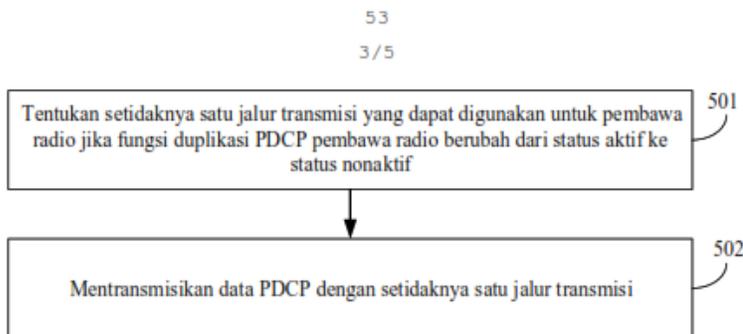


(21) No. Permohonan Paten : P00202108624	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAR-20	(72) Nama Inventor : WU, Yumin, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910245137.6 28-MAR-19 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK TRANSMISI DATA, METODE UNTUK KONFIGURASI INFORMASI, TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk transmisi data, metode untuk konfigurasi informasi, terminal, dan perangkat jaringan. Metode untuk transmisi data meliputi: menentukan setidaknya satu jalur transmisi yang dapat digunakan untuk pembawa radio jika fungsi duplikasi PDCP pembawa radio berubah dari status aktif ke status nonaktif; dan mentransmisikan data PDCP dengan setidaknya satu jalur transmisi.



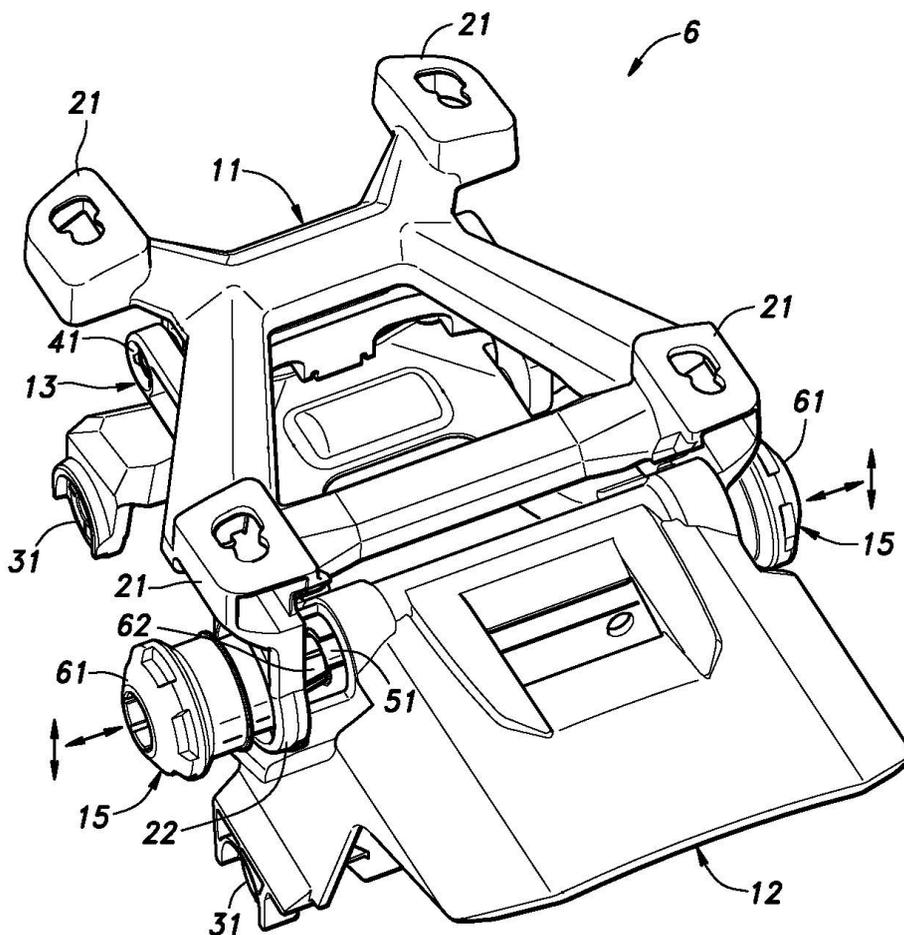
GBR. 5

(21)	No. Permohonan Paten : P00202108609			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIFCO INC. 5-3 Hikarinooka, Yokosuka-shi, Kanagawa, 239-8560 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-20			(72)	Nama Inventor : Hajime NAOI, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
	2019-056255	25-MAR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021				

(54) Judul Inovasi : PENGHALANG ANGIN UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Untuk mencegah benda-benda asing seperti misalnya air dan debu menimbulkan malfungsi setelah memasuki suatu celah di suatu komponen, suatu penghalang angin untuk suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi: suatu sekat penghalang (5) yang ketinggiannya dapat disetel; suatu pemegang (11) yang menahan sekat penghalang; suatu braket (12) yang dipasang tetap ke suatu komponen sisi bodi kendaraan (7) dan memiliki suatu lubang pemandu (71); suatu poros pertama (51) yang merangkai secara dapat berputar pemegang tersebut dan braket dan yang dikonfigurasi untuk berpindah sepanjang lubang pemandu; dan suatu komponen pengoperasi (15) yang dikonfigurasi untuk melepaskan suatu keadaan mengunci sebagai tanggapan terhadap suatu operasi oleh pengendara, keadaan mengunci berupa suatu keadaan di mana poros pertama dipasang tetap ke suatu posisi yang telah ditentukan sebelumnya, dimana komponen pengoperasi dikonfigurasi untuk meluncur terhadap poros pertama dalam suatu arah aksial daripadanya, dan komponen pengoperasi dilengkapi dengan suatu lubang penghubung melalui mana suatu bagian dalam komponen pengoperasi berhubungan dengan suatu bagian luar komponen pengoperasi, lubang penghubung disusun sehingga memanjang dalam arah aksial poros pertama.



Gambar 4

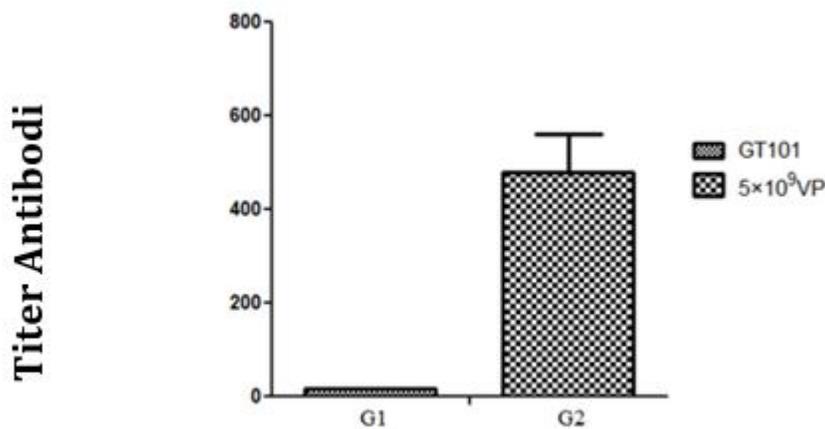
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202108603	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGZHOU N BIOMED LTD. Room 201, 2nd Floor Building 1, No. 1, Ruifa Road, High-tech Industrial Development Zone Guangzhou, Guangdong 510663 China		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-21	(72) Nama Inventor : Ling CHEN, CN Suhua GUAN, CN Chenchen YANG, CN Qian WANG, CN		
Data Prioritas :	(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		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30) 202010182122.2	16-MAR-20	China	
202010293658.1	15-APR-20	China	
202011031062.0	27-SEP-20	China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021			

(54) Judul Invensi : VAKSIN VEKTOR AD7 UNTUK PENCEGAHAN INFEKSI SARS-COV-2

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai pengungkapan sebuah vaksin vektor Ad7 untuk pencegahan infeksi SARS-CoV-2, yang merupakan vaksin vektor adenovirus, meliputi vektor Ad7 yang diisi oleh asam nukleat dengan sekuen seperti yang ditunjukkan pada SEQ ID NO:1. Beberapa perwujudan dari pengungkapan ini memiliki keamanan yang baik dan nyaman untuk digunakan. Hasil eksperimen menunjukkan bahwa vaksin ini mampu memproduksi lebih banyak protein S pada sistem ekspresi sel manusia, yang mana hal tersebut diharapkan untuk bisa dikembangkan sebagai sebuah vaksin yang dapat digunakan untuk pencegahan infeksi SARS-CoV-2. Beberapa perwujudan dari pengungkapan ini dimungkinkan untuk dapat digunakan secara kombinasi dengan vaksin lainnya, dan dapat pula digunakan sebagai vaksin terapeutik untuk COVID-19. Ketika seorang pasien divaksinasi dengan vaksin vektor Ad7 pada saat awal terkena infeksi, vaksin tersebut mampu secara cepat menginduksi respon imun pada tubuh manusia, sehingga efek terapeutiknya tercapai.



GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202108533

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-077285 15-APR-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LIVEDO CORPORATION
45-2, Handa-otsu, Kanada-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime, 7990122,
JAPAN

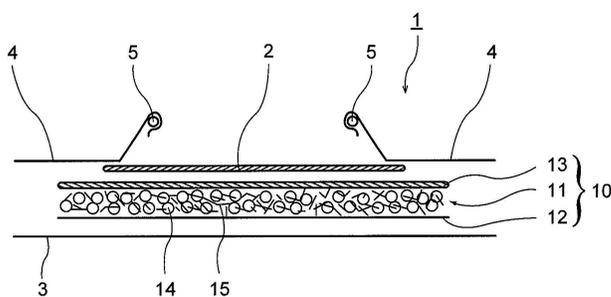
(72) Nama Inventor :
KAKITSUBA Yusuke, JP
OTA Yoshihisa, JP

(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 : ARTIKEL PENYERAP

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menghasilkan artikel penyerap yang lebih lanjut menekan timbul bau busuk setelah menyerap fluida tubuh.
[Penyelesaian] Artikel penyerap yang terdiri dari lembaran atas yang dapat ditembus cairan yang ditempatkan di sisi permukaan kulit, lembaran belakang yang tidak dapat ditembus cairan yang ditempatkan di sisi permukaan luar, dan badan penyerap yang ditempatkan di antara lembaran atas dan lembaran belakang, di mana badan penyerap memiliki lapisan penyerap air yang mengandung bubuk resin penyerap air, asam fumarat ditempatkan pada posisi yang dapat berkontak dengan fluida tubuh yang diserap dalam artikel penyerap, dan senyawa polifenol ditempatkan lebih dekat ke sisi permukaan kulit daripada lembaran belakang.



Gambar 2

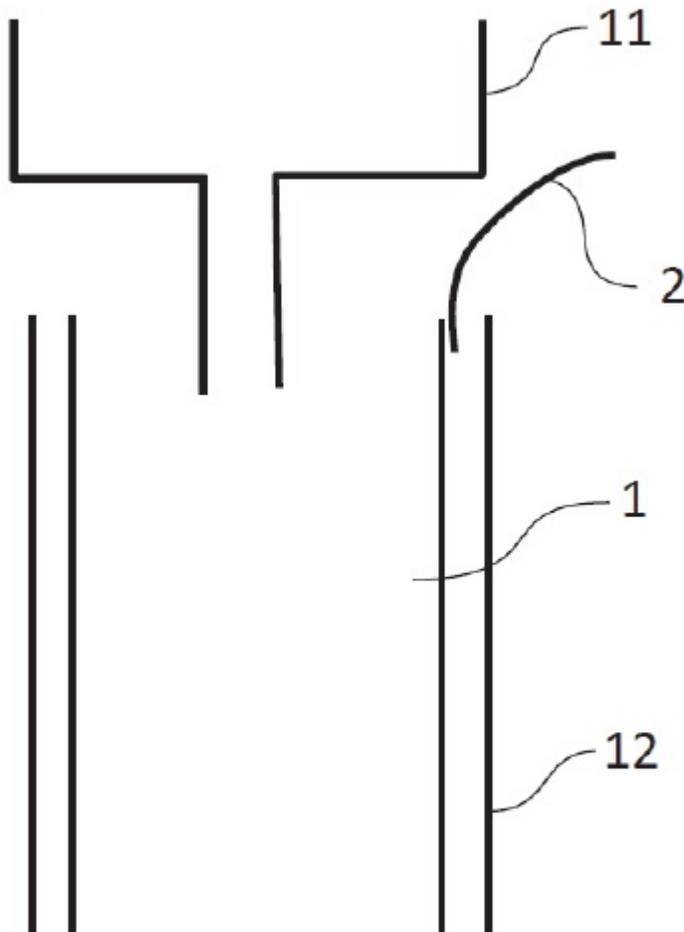
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.1 C22C 38/60 2006.1 B22D 1/00 2006.1 C21D 9/46 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108523	(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-APR-20	(72) Nama Inventor : Yuya SUZUKI , JP Kengo TAKEDA , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-083265 24-APR-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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu lembaran baja yang mewujudkan kemampuan pembentukan dan kemampuan pengelasan. Lembaran baja dari invensi ini yang dicirikan dengan pada bagian lapisan permukaan dari daerah hingga 30 μm dari permukaan lembaran baja dalam arah ketebalan lembaran, butir Si oksida terdapat dalam densitas jumlah 3000 sampai 6000/mm², rata-rata logaritma alami dari ukuran partikel butir Si oksida yang diukur dalam satuan μm adalah -2,0 sampai -1,2, galat baku logaritma alami dari ukuran partikel adalah 0,6 atau kurang, dan jumlah butir Si oksida dengan penyimpangan logaritma alami ukuran partikel dari rata-rata yang lebih besar dari 2 kali galat baku adalah 5% atau kurang jumlah total butir Si oksida dan pada posisi 1/2 ketebalan lembaran baja, densitas jumlah butir Si oksida adalah 1000/mm² atau kurang.



GAMBAR 1

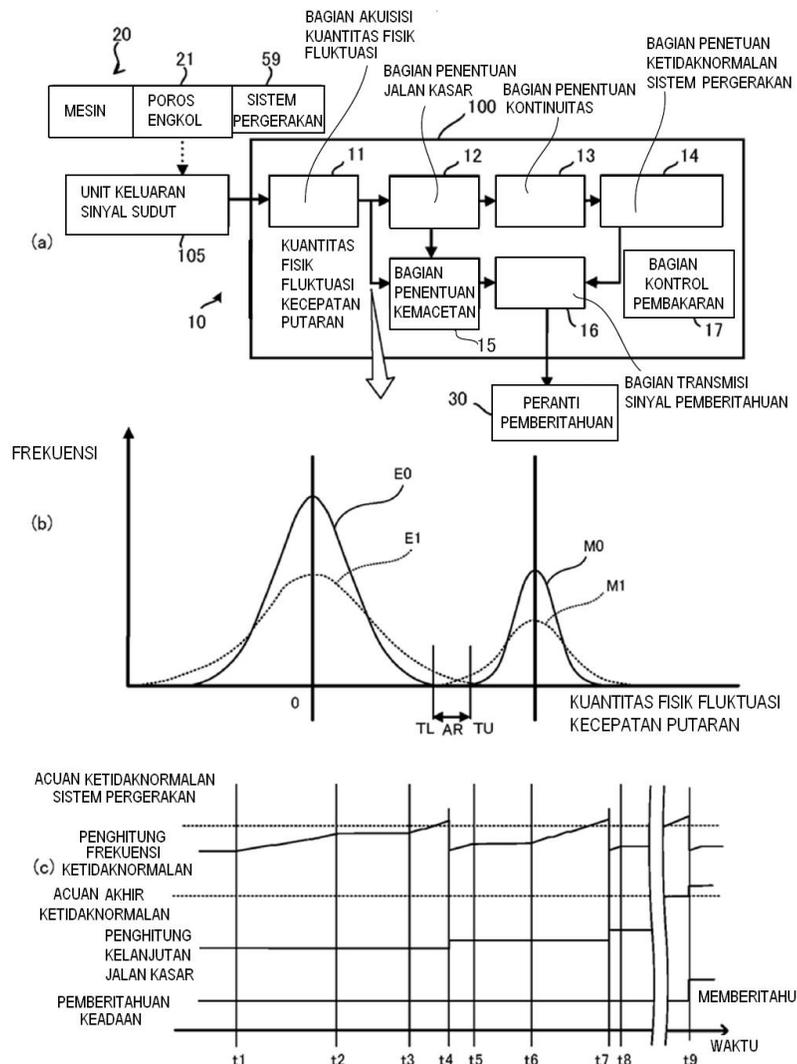
(21) No. Permohonan Paten : P00202108504	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-FEB-20	(72) Nama Inventor : Kazuteru IWAMOTO, JP Hisatoshi KINOSHITA, JP Nobuyuki KAWASHIMA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-045537 13-MAR-19 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENENTUAN KETIDAKNORMALAN RANGKAIAN PENGGERAK UNTUK KENDARAAN TUNGGANG, DAN KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu perangkat pendeteksi ketidaknormalan rangkaian penggerak dan suatu kendaraan tunggang, yang mampu menentukan suatu ketidaknormalan dari suatu rangkaian penggerak dengan suatu konfigurasi sederhana. Perangkat penentuan ketidaknormalan rangkaian penggerak untuk suatu kendaraan tunggang mencakup: suatu unit keluaran sinyal sudut yang secara berkala mengeluarkan suatu sinyal sudut sesuai dengan putaran dari suatu rotator yang dicakup dalam rangkaian penggerak dari kendaraan tunggang; suatu unit akuisisi kuantitas fisik fluktuasi kecepatan putaran rotator yang memperoleh suatu kuantitas fisik yang berkaitan dengan suatu fluktuasi pada kecepatan putaran dari rotator, yang berdasarkan suatu sinyal dari unit keluaran sinyal sudut; suatu unit penentuan jalan yang kasar yang menentukan apakah suatu keadaan atau pola distribusi yang berdasarkan kuantitas fisik fluktuasi kecepatan putaran rotator yang diperoleh oleh unit akuisisi kuantitas fisik fluktuasi kecepatan putaran rotator memenuhi kondisi jalan yang kasar yang ditentukan sebelumnya atau tidak; suatu unit penentuan kontinuitas yang menentukan apakah suatu keadaan dimana suatu hasil penentuan oleh unit penentuan jalan yang kasar yang menunjukkan bahwa kondisi jalan yang kasar tersebut terpenuhi adalah berlanjut atau tidak; dan suatu unit penentuan ketidaknormalan rangkaian penggerak yang menentukan bahwa rangkaian penggerak memiliki suatu ketidaknormalan jika unit penentuan kontinuitas menentukan bahwa hasil penentuan oleh unit penentuan jalan yang kasar berlanjut.

GAMBAR 1



(21) No. Permohonan Paten : P00202108494

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-046360	13-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI POWER, LTD.
3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,
2208401, Japan

(72) Nama Inventor :
AIDA Kiyoshi, JP
HIGASHIKAWA Kenji, JP
SHIGEMORI Hisanori, JP
YAMAMOTO Teruki, JP
NOGAMINE Sho, JP
KAWAMURA Kotaro, JP

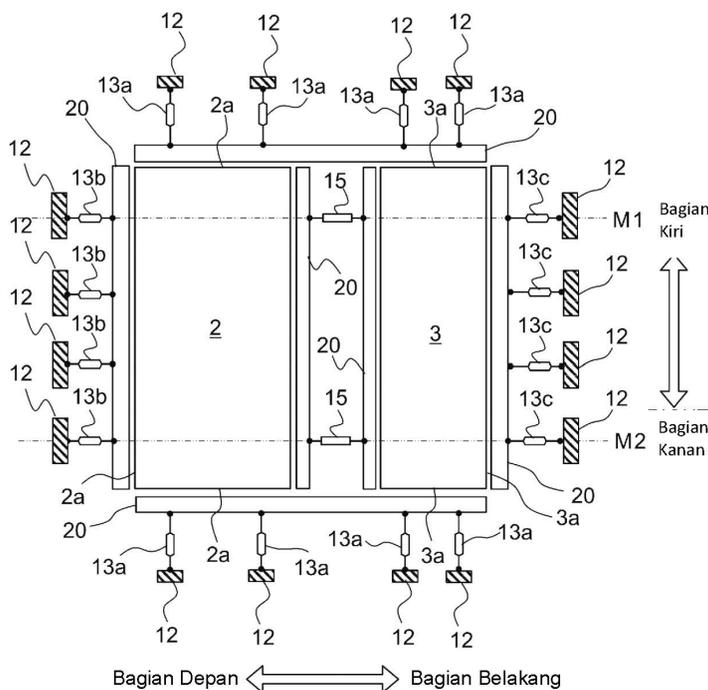
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar S.H.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : PERANGKAT BOILER

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan boiler yang mampu mengurangi kerusakan pada bodi boiler pada saat terjadi gempa. Peralatan boiler terdiri dari: bodi boiler (1) memiliki tungku (2) dan bagian sangkar (3) disediakan di belakang tungku; dan sejumlah kolom baja (12) yang disediakan di sekitar bodi boiler untuk menopang bodi boiler, di mana peralatan boiler selanjutnya terdiri dari: sejumlah penyangga belakang (20) memanjang dalam arah horizontal, yang masing-masing menghubungkan setiap dinding air (2a) dibentuk pada sisi kiri dan kanan tungku pada masing-masing dinding sangkar (3a) yang dibentuk pada sisi kiri dan kanan dari bagian sangkar; dan sejumlah anggota pengikat (13a, 15a), yang masing-masing memasangkan masing-masing sejumlah penyangga belakang ke masing-masing sejumlah kolom baja yang disediakan di sisi kiri dan kanan bodi boiler.

Gambar 2



(51) I.P.C :

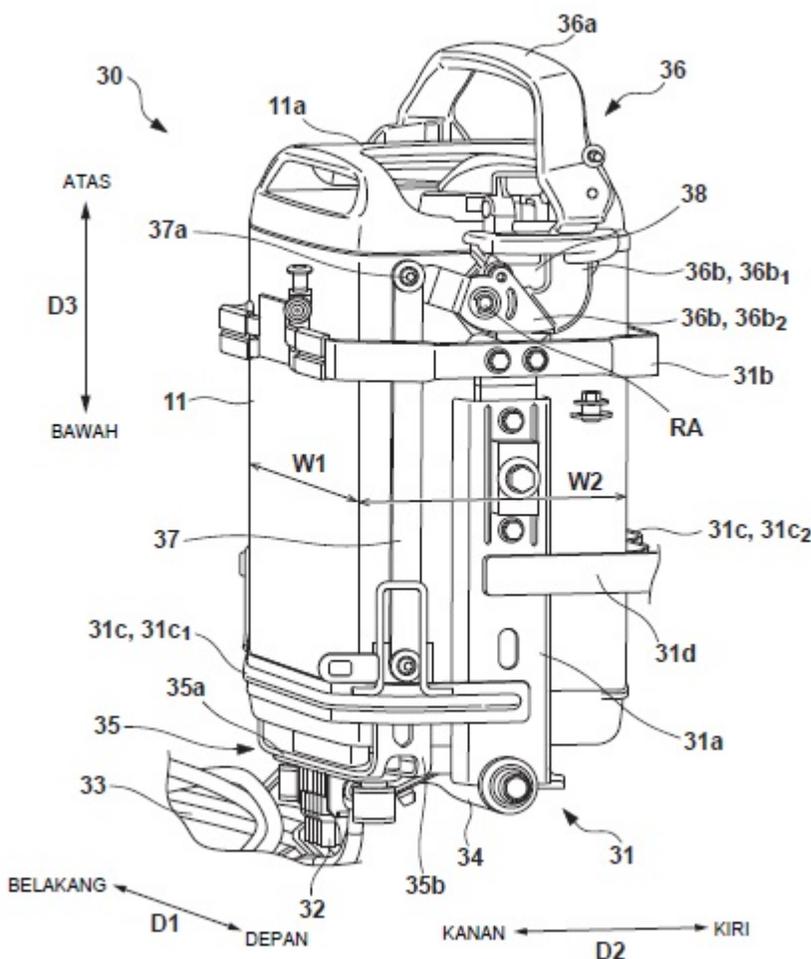
(21) No. Permohonan Paten : P00202108383
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN
(72) Nama Inventor :
TAKENAKA, Hiroshi, JP
(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

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT RUMAH BATERAI DAN KENDARAAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Perangkat rumah baterai untuk kendaraan listrik terdiri dari: terminal sisi kendaraan yang dapat dilepas yang terhubung ke terminal yang disediakan di bagian bawah baterai; komponen penopang yang menopang terminal sisi kendaraan; komponen pemanjangan yang terhubung ke bagian penopang, komponen pemanjangan yang memanjang dalam arah naik-turun kendaraan listrik di sepanjang permukaan samping baterai; dan tuas operasi yang dioperasikan sedemikian rupa sehingga bagian penopang bergerak dalam arah naik-turun kendaraan listrik melalui komponen pemanjangan, untuk pemasangan atau pelepasan antara terminal baterai dan terminal sisi kendaraan, di mana komponen pemanjangan disediakan di satu sisi baterai di arah depan-belakang kendaraan listrik.



(51) I.P.C : C08B 37/10 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108379

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-20

Data Prioritas :

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

(30) P201930373 26-APR-19 Spain

202010078241.3 23-JAN-20 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Laboratorios Farmacéuticos Rovi, S.A.
Julián Camarillo, 35 Madrid, E-28037 Spain

(72) Nama Inventor :
Guillermo FRANCO RODRÍGUEZ, ES
Ibon GUTIERRO ADURIZ, ES

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E
Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPEROLEH HEPARIN DENGAN BERAT MOLEKUL RENDAH MENGGUNAKAN FILTRASI ALIRAN TANGENSIAL

(57) Abstrak :

Metode untuk memperoleh heparin dengan berat molekul rendah (LMWH) dengan distribusi berat molekul antara 3,0 hingga 5,0 kDa yang mencakup setidaknya satu langkah konsentrasi dengan filtrasi aliran tangensial (TFF). Metode ini berguna khususnya untuk pembuatan bemiparin dan enoksaparin tanpa menggunakan pengendapan fraksional juga tanpa menggunakan larutan beralkohol. Secara khusus, pembuatan LMWH diperoleh melalui depolarisasi heparin dan filtrasi (ultrafiltrasi TFF dan/atau diafiltrasi) terhadap heparin terdepolarisasi tanpa menggunakan pengendapan fraksional dan tanpa larutan beralkohol.

(21) No. Permohonan Paten : P00202108378
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-FEB-20
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-045539 13-MAR-19 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

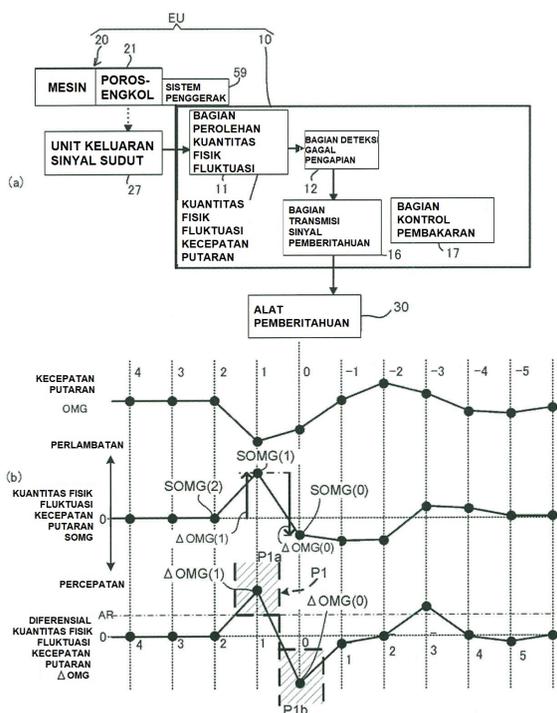
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan
DENSO CORPORATION
1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi, 4488661 Japan
(72) Nama Inventor :
Minoru HOTTA, JP
Yoshihiko NONOGAKI, JP
Kazuteru IWAMOTO, JP
Hisatoshi KINOSHITA, JP
Nobuyuki KAWASHIMA, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : UNIT MESIN KENDARAAN TUNGGANG DAN KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Diberikan suatu unit mesin kendaraan tunggang dan suatu kendaraan tunggang, yang dapat mendeteksi gagal pengapian pada suatu mesin pembakaran dalam yang dipasang pada kendaraan tunggang dengan akurasi tinggi. Unit mesin kendaraan tunggang mencakup: suatu mesin pembakaran dalam yang memiliki suatu poros engkol dan suatu unit keluaran sinyal sudut engkol; dan suatu alat deteksi gagal pengapian. Alat deteksi gagal pengapian mencakup: suatu unit perolehan kuantitas fisik fluktuasi kecepatan putaran poros engkol yang memperoleh kuantitas fisik yang berhubungan dengan jumlah fluktuasi pada kecepatan putaran poros engkol; dan suatu unit penentuan gagal pengapian. Unit penentuan gagal pengapian menentukan bahwa gagal pengapian telah terjadi ketika mendeteksi: penurunan kecepatan putaran poros engkol pada waktu pengantar pertama berdasarkan pada suatu diferensial di antara kuantitas fisik pengantar pertama dan kuantitas fisik pengantar kedua, kuantitas fisik pengantar pertama sesuai dengan suatu jenis langkah tertentu sebelumnya, kuantitas fisik pengantar pertama merupakan kuantitas fisik yang diperoleh pada waktu pengantar pertama, kuantitas fisik pengantar kedua merupakan kuantitas fisik yang diperoleh pada waktu pengantar kedua sebelum waktu pengantar pertama; dan selesainya penurunan kecepatan putaran pada waktu perolehan berdasarkan pada suatu diferensial di antara kuantitas fisik fluktuasi kecepatan putaran poros engkol dan kuantitas fisik pengantar pertama.

GAMBAR 1



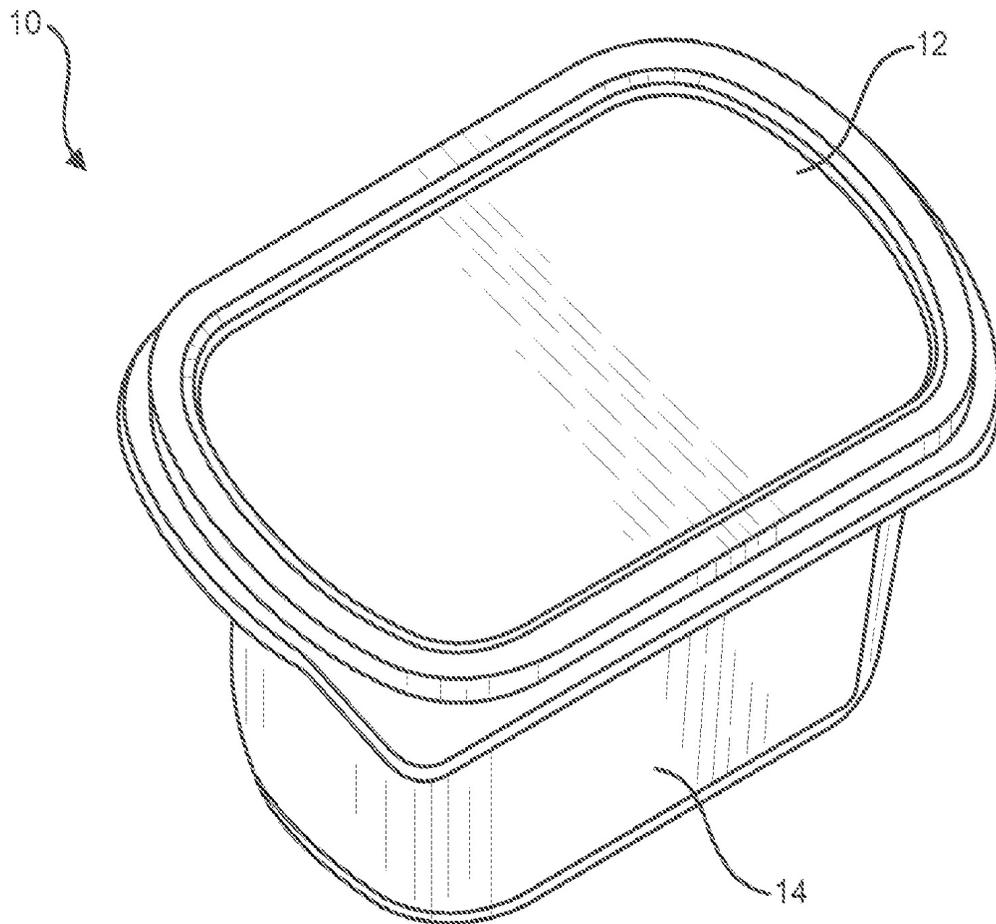
(51) I.P.C : C08L 23/10 2006.1 C08F 110/06 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202108323	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : W.R. Grace & Co.-Conn. 7500 Grace Drive Columbia, Maryland 21044 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-20	Nama Inventor : John Kalevi KAARTO, CA Jing ZHONG, US Amaia MONTOYA-GONI, ES
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/829,932 05-APR-19 United States of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOPOLIMER POLIPROPILENA YANG MEMILIKI RESISTANSI DAMPAK DI BAWAH NOL

(57) Abstrak :

Komposisi polimer polipropilena dijelaskan yang dapat diformulasikan agar memiliki sifat kejernihan yang sangat baik dalam hubungannya dengan sifat resistansi dampak yang sangat baik pada suhu di bawah nol. Komposisi polimer polipropilena adalah komposisi heterofasik yang mengandung polimer fase pertama yang dikombinasikan dengan polimer fase kedua. Polimer fase pertama adalah kopolimer polipropilena dan alfa-olefin, sedangkan polimer fase kedua juga merupakan kopolimer acak polipropilena dan alfa-olefin. Polimer fase kedua mengandung etilena dalam jumlah yang relatif tinggi. Jumlah etilena yang meningkat dalam polimer fase kedua terbukti secara drastis meningkatkan resistansi dampak pada suhu di bawah nol.



(51) I.P.C : A01D 45/10 (2006.01); A01D 75/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202108005

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAR-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201921011729	26-MAR-19	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TIRTH AGRO TECHNOLOGY PVT. LTD.
"SHAKTIMAN", Survey No.-108/1, Plot No. B, NH-27, Nr. Bharudi Toll Plaza, Bhunava, Gondal, Rajkot 360311 Gujarat (IN)

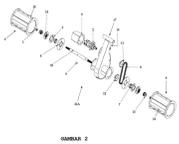
(72) Nama Inventor :
DAMANI, Kaushik Anilbhai, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lantai 48, Jalan Jend. Sudirman Kav. 01 Jakarta 10220

(54) Judul Inovasi : PEMANEN TEBU DENGAN RAKITAN SIAP PASANG MODULAR

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan pemanen tebu dengan rakitan rol siap pasang yang digerakkan rantai modular (21). Rakitan siap pasang modular mengimplementasikan motor hidrolik (2) tunggal yang terletak di salah satu sisi dari lengan penopang (18) dan ditutupi dengan penutup motor (4). Poros tengah (10) membawa gigi jentera poros (12) dan motor hidrolik (2) membawa gigi jentera motor (11) pada porosnya yang mentransmisikan daya transmisi melalui rantai penggerak (8) ke poros tengah (10) untuk menggerakkan poros tengah (10), dengan rantai penggerak (8) yang terletak di dalam lengan penopang (18). Motor hidrolik (2) tunggal secara substansial menghemat energi hidrolik sistem hidrolik keseluruhan dari mesin. Inovasi ini lebih lanjut mengungkapkan sistem dan metode kontrol mekanis untuk menyesuaikan orientasi rol siap pasang (21A) untuk pemanen tebu dengan pertautan mekanis (19). Lebih lanjut, desain dari rakitan rol siap pasang modular adalah dalam cara yang sedemikian sehingga itu memudahkan tugas dari teknisi untuk melakukan pemeliharaan pada interval-interval yang dijadwalkan.



(51) I.P.C : F03B 13/18 (2006.01); F03B 13/22 (2006.01); F03B 15/00 (2006.01); F21S 9/02 (2006.01); B63B 35/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107999

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2019-0043218 12-APR-19 Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PARK, Hye Sook
339-2602, 62, Jamsil-ro, Songpa-gu Seoul 05555 (KR)

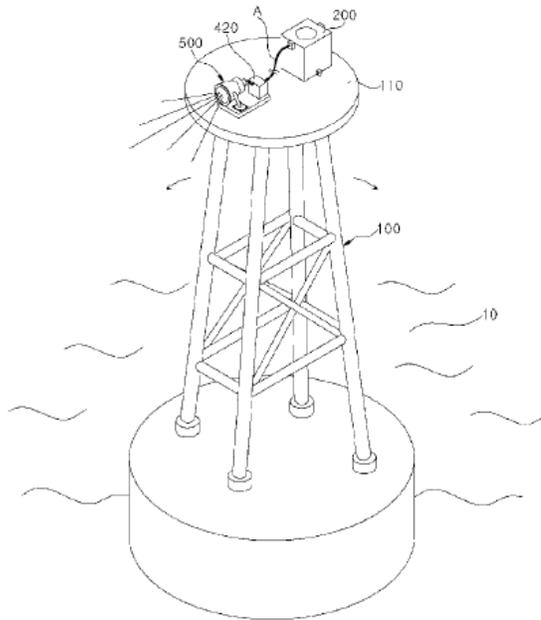
(72) Nama Inventor :
PARK, Hye Sook, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27

(54) Judul Inovasi : APARATUS PEMBANGKIT DAYA TIPE TERAPUNG

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan perangkat pembangkit tenaga tipe terapung yang terdiri dari: badan apung yang dapat bergerak mengapung pada permukaan air; badan utama yang ujung bawahnya disediakan pada permukaan atas dari badan apung sehingga dapat berotasi secara horizontal disekitar pusat rotasi vertikalnya, dan di mana tempat duduk dibentuk; unit rotasi yang diberikan untuk dapat berotasi dalam kedua arah disekitar pusat rotasi horizontal dari tempat duduk, dan yang berotasi dalam kedua arah sehingga menghasilkan gaya rotasi ketika badan apung bergerak; dan unit pembangkit tenaga yang disediakan di badan apung, dan yang mengkonversi, menjadi energi listrik, gerakan rotasi ditransmisikan dari pusat rotasi horizontal dari unit rotasi.



GAMBAR 1

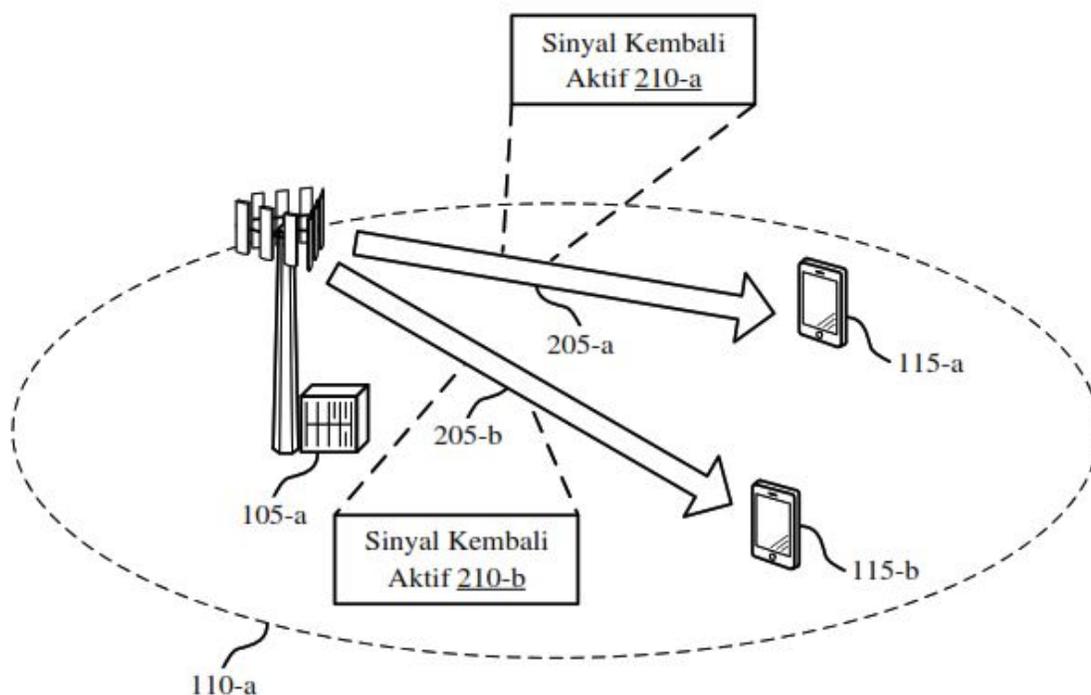
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202107908	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-20	(72) Nama Inventor : Gabi SARKIS, CA Peter Pui Lok ANG, CA Huilin XU, CN Wooseok NAM, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/826,760 29-MAR-19 United States of America	
16/800,935 25-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : PEMANTAUAN SINYAL YANG AKTIF KEMBALI MENGGUNAKAN PENGENAL UMUM

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Menurut satu atau beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima pesan konfigurasi dari stasiun basis. Pesan konfigurasi dapat mengonfigurasi UE berdasarkan satu atau beberapa pengidentifikasi yang terkait dengan sekelompok UE. UE dapat menentukan setidaknya satu pengidentifikasi berdasarkan penerimaan pesan konfigurasi, dan dapat memantau sinyal berdasarkan setidaknya satu pengidentifikasi. Dalam beberapa kasus, sinyal dapat menunjukkan apakah UE harus melewati durasi yang akan datang terkait dengan penerimaan yang terputus-putus. UE kemudian dapat berkomunikasi dengan stasiun basis, berdasarkan pemantauan terhadap sinyal.



Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202107668

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/815,666 08-MAR-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC.
401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA

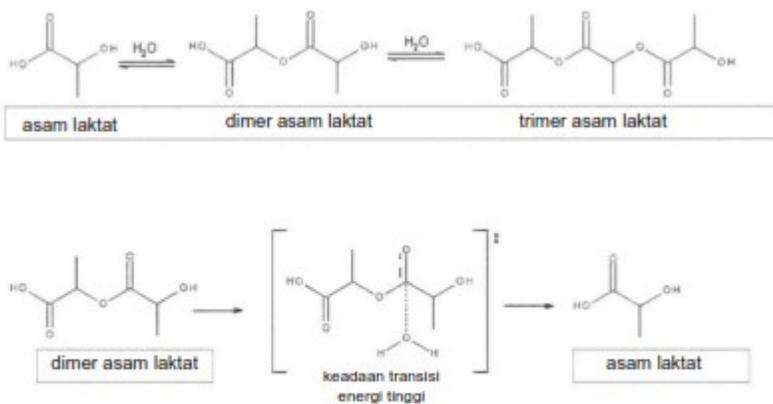
(72) Nama Inventor :
DULL, Gary M., US
POOLE, Thomas H., US
MOLDOVEANU, Serban C., US
ST. CHARLES, Frank Kelley, US

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK HIDROLISIS ASAM LAKTAT UNTUK ALAT PENGHANTARAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk membuat suatu komposisi prekursor aerosol, yang meliputi langkah-langkah menyediakan suatu larutan berair pertama yang mencakup satu atau lebih asam organik dalam air; mengenakan larutan berair pertama tersebut pada hidrolisis untuk menghasilkan suatu larutan berair terhidrolisis dengan suatu kandungan monomer asam organik yang lebih tinggi pada suatu basis berat kering daripada dalam larutan berair pertama; dan menggabungkan larutan berair terhidrolisis tersebut dengan satu atau lebih pembentuk aerosol untuk menghasilkan suatu komposisi prekursor aerosol. Lazimnya, komposisi prekursor aerosol tersebut lebih lanjut mengandung nikotin. Metode yang diungkapkan ini dapat menyebabkan peningkatan kontrol pada komposisi dan karakteristik komposisi prekursor aerosol yang diproduksi.



Gambar 1

(51) I.P.C : B41F 17/34 2006.1 B41M 1/40 2006.1 B41N 10/04 2006.1

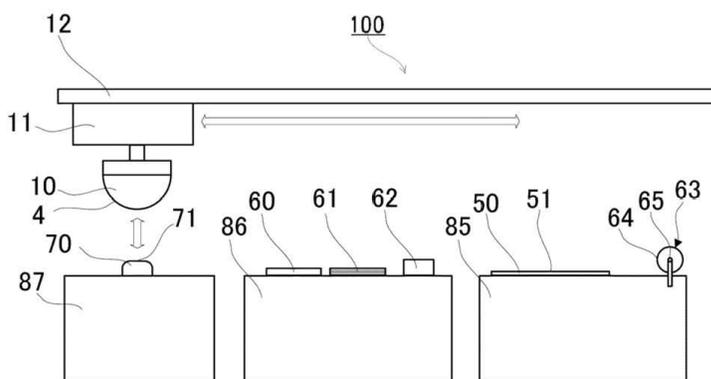
(21) No. Permohonan Paten : P00202107545	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHUHO CO., LTD. 5-5, Ohdoro-Cho 2-Go, Fukui-Shi, Fukui 919-0327, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-20	(72) Nama Inventor : Kouji MURAOKA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PENCETAKAN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BARANG CETAKAN

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan pencetakan yang dapat mengurangi kerusakan pada pelat asli pencetakan yang digunakan untuk pencetakan, dan dapat menjaga keakuratan gambar yang diperoleh pada permukaan yang akan dicetak bahkan setelah pencetakan berulang, dan metode untuk menghasilkan barang cetakan. Peralatan pencetakan mencakup selimut pencetakan yang memiliki permukaan pencetakan yang dapat diubah bentuknya agar sesuai dengan bentuk permukaan yang akan dicetak, dan perangkat penempatan tinta termasuk unit penahan tinta yang dikonfigurasi untuk menyerap dan menahan tinta. Pelat asli pencetakan mencakup badan penyangga, dan lapisan permukaan yang dibentuk pada badan penyangga, setidaknya sebagian dari lapisan permukaan termasuk permukaan penempatan yang terbuat dari bahan yang memiliki sifat fobik tinta. Permukaan penempatan pelat asli pencetakan memiliki wilayah fobia tinta yang tidak menerima tinta, dan wilayah philic tinta yang menerima tinta. wilayah philic tinta dibentuk dengan menghilangkan sebagian dari lapisan permukaan.

GAMBAR 1



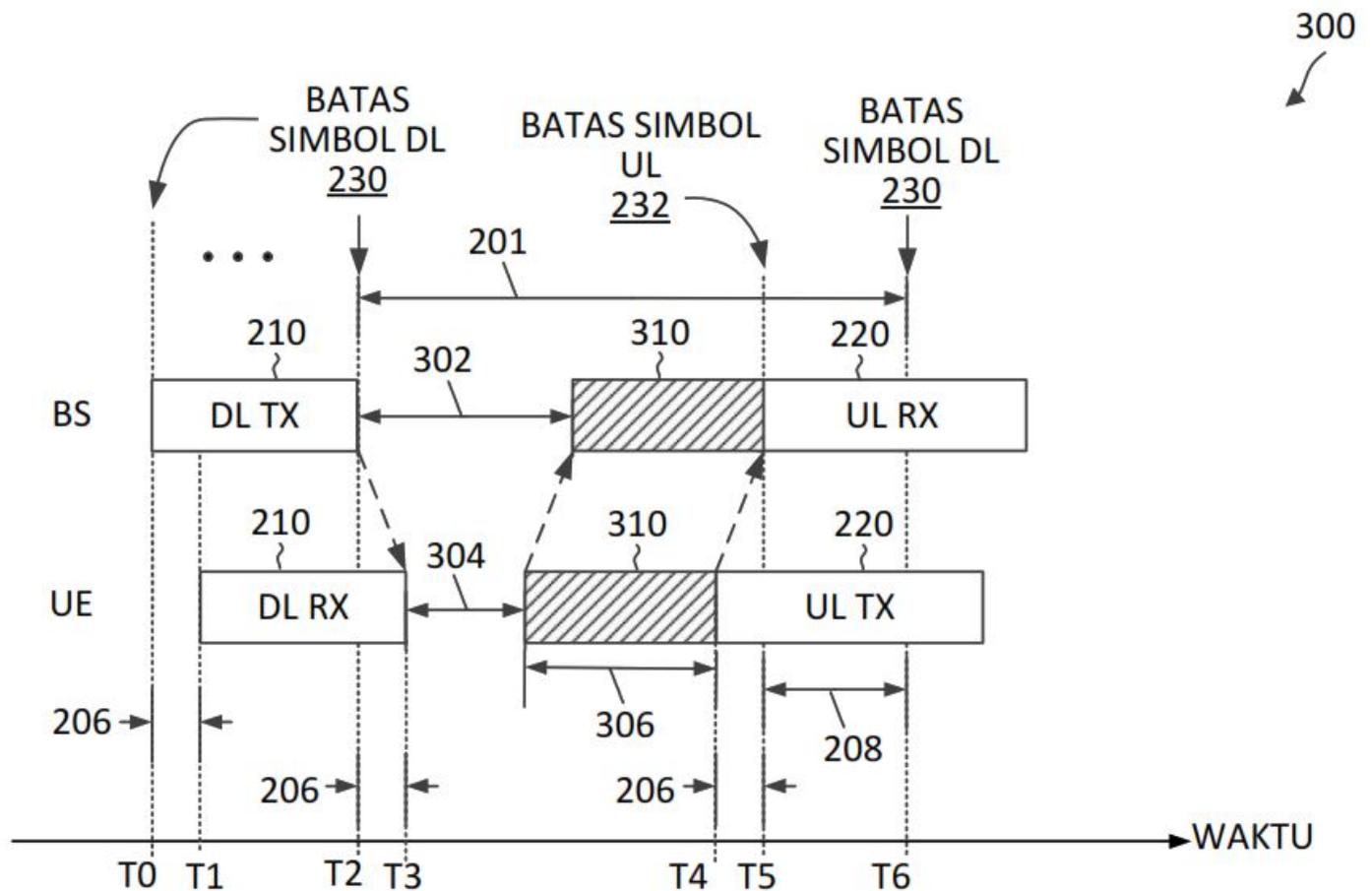
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202107538	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-20	(72) Nama Inventor : Jing SUN, US Xiaoxia ZHANG, CN Kapil BHATTAD, IN Ananta Narayanan THYAGARAJAN, IN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 201941011710 26-MAR-19 India	
16/804,971 28-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : OFFSET PERMULAAN UNTUK TRANSMISI UPLINK RADIO BARU TIDAK BERLISENSI (NR-U)

(57) Abstrak :

Sistem komunikasi nirkabel dan metode berkaitan dengan offset permulaan transmisi persinyalan untuk transmisi uplink dalam suatu spektrum frekuensi yang dibagi oleh banyak entitas yang mengoperasikan jaringan disediakan. Suatu perangkat komunikasi nirkabel pertama berkomunikasi, dengan suatu perangkat komunikasi nirkabel kedua, suatu konfigurasi panjang tambahan prefiks siklik (CP) untuk menyediakan suatu durasi celah untuk suatu dengar sebelum bicara (LBT) terkait dengan suatu sinyal komunikasi pertama. Perangkat komunikasi nirkabel pertama berkomunikasi, dengan perangkat komunikasi nirkabel kedua, sinyal komunikasi pertama termasuk suatu perpanjangan CP yang memiliki suatu panjang berdasarkan pada perpanjangan konfigurasi panjang CP.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : D01F 2/02 (2006.01); C08B 16/00 (2006.01); D01D 5/06 (2006.01); D01F 1/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107478

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1950223-6 21-FEB-19 Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TREETOTEXTILE AB
Norra Villavägen 17, 237 34 BJÄRRED, Sweden

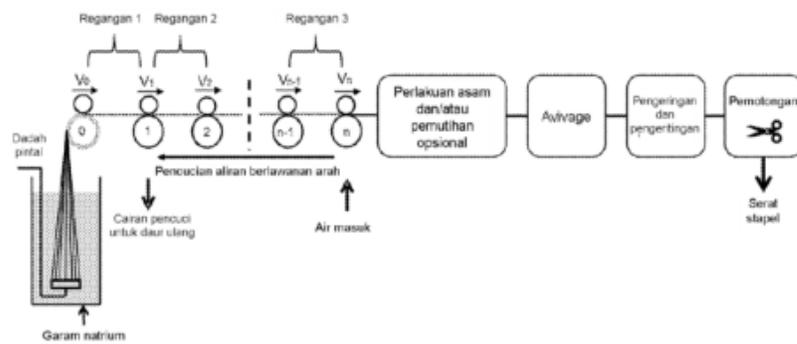
(72) Nama Inventor :
Bengt HAGSTRÖM, SE
Tobias KÖHNKE, SE
Jonas ENGSTRÖM, SE

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

(54) Judul Inovasi : PROSES DAN UNIT JALUR PEMINTALAN UNTUK PEMINTALAN BASAH SERAT SELULOSA DARI RENDAMAN PUTARAN BASA

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk membentuk suatu serat tow, melibatkan suatu prosedur pemintalan basah yang mencakup langkah-langkah: melarutkan pulp selulosa dalam suatu pelarut berair alkali untuk membentuk suatu komposisi dadah pinal selulosa, pemintalan komposisi dadah pinal selulosa dalam suatu penangas koagulasi yang memiliki suatu pH lebih dari 7,0, lebih disukai suatu pH setidaknya 10, untuk menghasilkan suatu serat tow, dan melewati serat tow yang dihasilkan melalui suatu urutan langkah peregangan dan pencucian berturut-turut di mana serat tow yang terbentuk dicuci dengan suatu cairan pencuci dengan suatu prosedur pencucian aliran berlawanan arah.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08493

(13) A

(51) I.P.C : C08K 5/32 2006.1 C08L 23/08 2006.1 C08L 23/26 2006.1 C08L 67/02 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202107365	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-20	Nama Inventor : Motonobu KAMIYA, JP Yasuto FUJII, JP Takuya SHIMOHARAI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-022661 12-FEB-19 Japan	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74)

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN TEREFTALAT POLIBUTILENA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi resin tereftalat polibutilena yang terdiri dari 70 hingga 97 bagian massa dari suatu resin tereftalat polibutilena (A) yang memiliki suatu viskositas intrinsik (IV) dari 0,60 hingga 0,95 dl/g, 2 hingga 15 bagian massa dari suatu resin olefin yang dimodifikasi (B), dan 1 hingga 15 bagian massa dari suatu elastomer poliester (C), berdasarkan 100 bagian massa dari komponen (A), (B) dan (C) secara total, dan lebih disukai lagi terdiri dari 0,05 hingga 1,5 bagian massa dari suatu senyawa karbodiimida (D). Komposisi resin tereftalat polibutilena memiliki sifat impak yang sangat baik dan fluiditas tinggi.

(51) I.P.C : A23G 9/20 (2006.01); A23G 9/04 (2006.01); A23G 9/28 (2006.01); B65D 85/72 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202107349

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	264930	20-FEB-19	Israel

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MRGRANITA LTD.
11 Haavoda St. 4801761 Rosh-Haayin (IL)

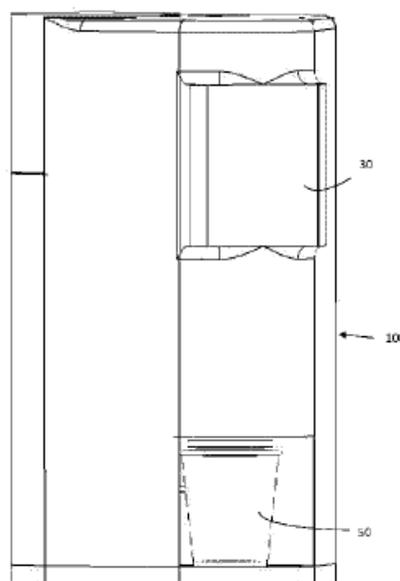
(72) Nama Inventor :
YIFRACH, Amichai Haim, IL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27

(54) Judul Invensi : SUATU APARATUS UNTUK MEMBUAT PRODUK ES YANG DAPAT DIMAKAN YANG DIKONTROL TEKSTURNYA SECARA INSTAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan aparatus untuk memproduksi produk es yang dapat dimakan yang terdiri dari: (a) ruang bahan kelas makanan terinsulasi secara termal; (b) sekurang-kurangnya satu nosel minuman atomisasi (s) yang disisipkan ke dalam ruang terinsulasi secara termal tersebut untuk menyemprotkan tetesan minuman ke dalam ruang terinsulasi secara termal tersebut; (c) sekurang-kurangnya satu katup minuman, ditempatkan di antara sumber minuman dan nosel minuman atomisasi tersebut, untuk mengendalikan laju aliran minuman ke dalam ruangan tersebut; (d) sekurang-kurangnya satu nosel ekspansi gas, disisipkan ke dalam ruang terinsulasi secara termal tersebut, untuk memperluas gas dalam wujud cairnya ke wujud gasnya, dan untuk mengalirkan gas pada tetesan minuman tersebut, dalam ruang terinsulasi secara termal tersebut; (e) sekurang-kurangnya satu pengatur aliran gas, ditempatkan di antara sumber gas dan nosel gas tersebut untuk mengatur laju aliran gas ke dalam nosel ekspansi gas tersebut; (f) pengontrol untuk mengendalikan katup minuman tersebut dan pengatur aliran gas tersebut; dan (g) di mana pengontrol tersebut mengontrol katup minuman tersebut dan pengatur aliran gas tersebut untuk memastikan bahwa tetesan minuman yang disemprotkan tersebut memenuhi gas yang disemprotkan untuk membekukan tetesan tersebut untuk membentuk produk es yang dapat dimakan yang dikontrol teksturnya dalam ruang terinsulasi secara termal tersebut.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 237/14 (2006.1) A61K 31/50 (2006.1) A61P 29/00 (2006.1)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107305			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No. 7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-20				
	Data Prioritas :			(72)	SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, China
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201910125750.4	20-FEB-19	China		
(30)	201910384992.5	09-MAY-19	China		
	201910567035.6	27-JUN-19	China		
	202010020863.0	09-JAN-20	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TURUNAN BAKAL OBAT 6-OKSO-1,6-DIHIDROPIRIDAZINAA,
METODE PEMBUATANNYA, DAN APLIKASINYA DALAM PENGOBATAN

(57) Abstrak :

Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan turunan bakal obat 6-okso-1,6-dihidropiridazina yang ditunjukkan dalam rumus umum (I), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung turunan, penggunaannya sebagai penghambat NaV, dan penggunaannya dalam pembuatan obat untuk pengobatan dan/atau pencegahan nyeri dan penyakit yang berhubungan dengan nyeri.

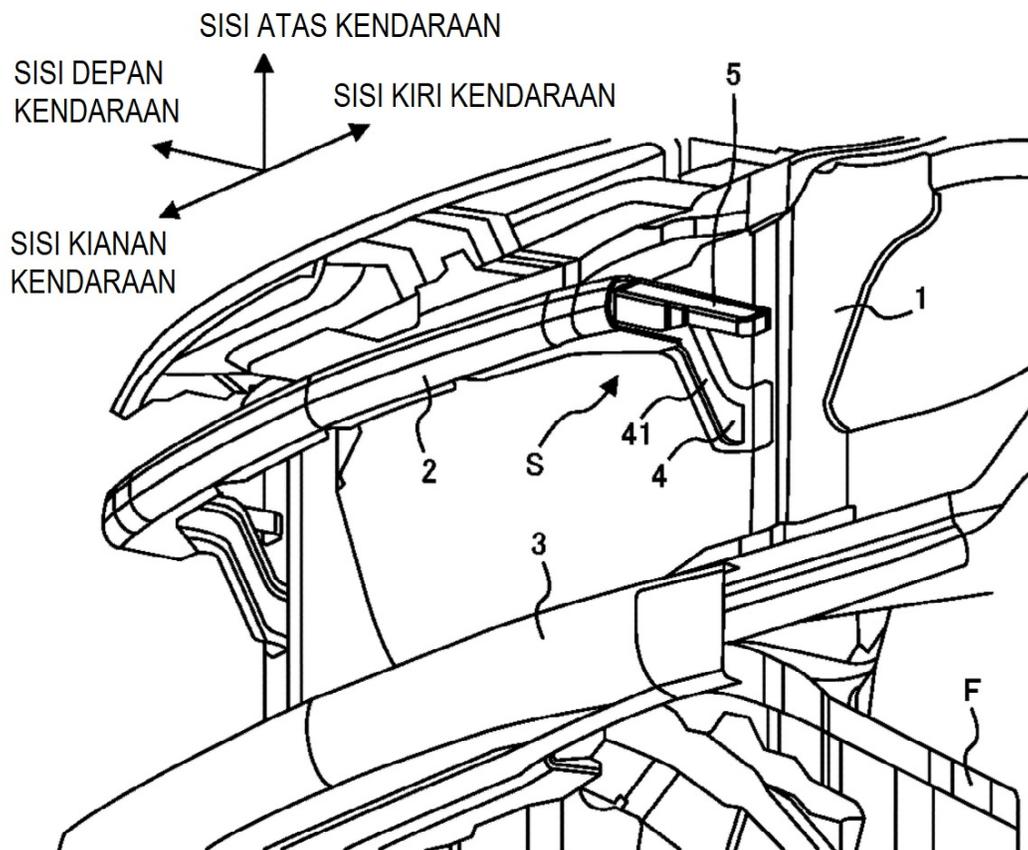
(21) No. Permohonan Paten : P00202107209	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAR-20	(72) Nama Inventor : Yuzo MASUJIMA, JP Koji KINOSHITA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-041415 07-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYANGGA BEMPER

(57) Abstrak :

Suatu struktur penyangga bumper S mencakup suatu rangka bodi kendaraan yang memanjang ke arah ketinggian kendaraan dan yang ujung bawahnya dipasang pada permukaan atas rangka samping F yang memanjang ke arah depan-belakang kendaraan tersebut, suatu bumper atas memanjang ke arah lebar kendaraan dari kendaraan di depan atau di belakang rangka bodi kendaraan, suatu braket menghubungkan bumper atas ke rangka bodi kendaraan dengan memasang satu ujung ke bumper atas dan memasang ujung lainnya ke rangka bodi kendaraan pada posisi yang berbeda dari salah satu ujungnya dalam arah ketinggian, dan suatu bagian penyangga disediakan antara bumper atas dan rangka bodi kendaraan pada arah depan-belakang kendaraan dan menekan bumper atas agar tidak bergerak menuju rangka bodi kendaraan.

GAMBAR 1



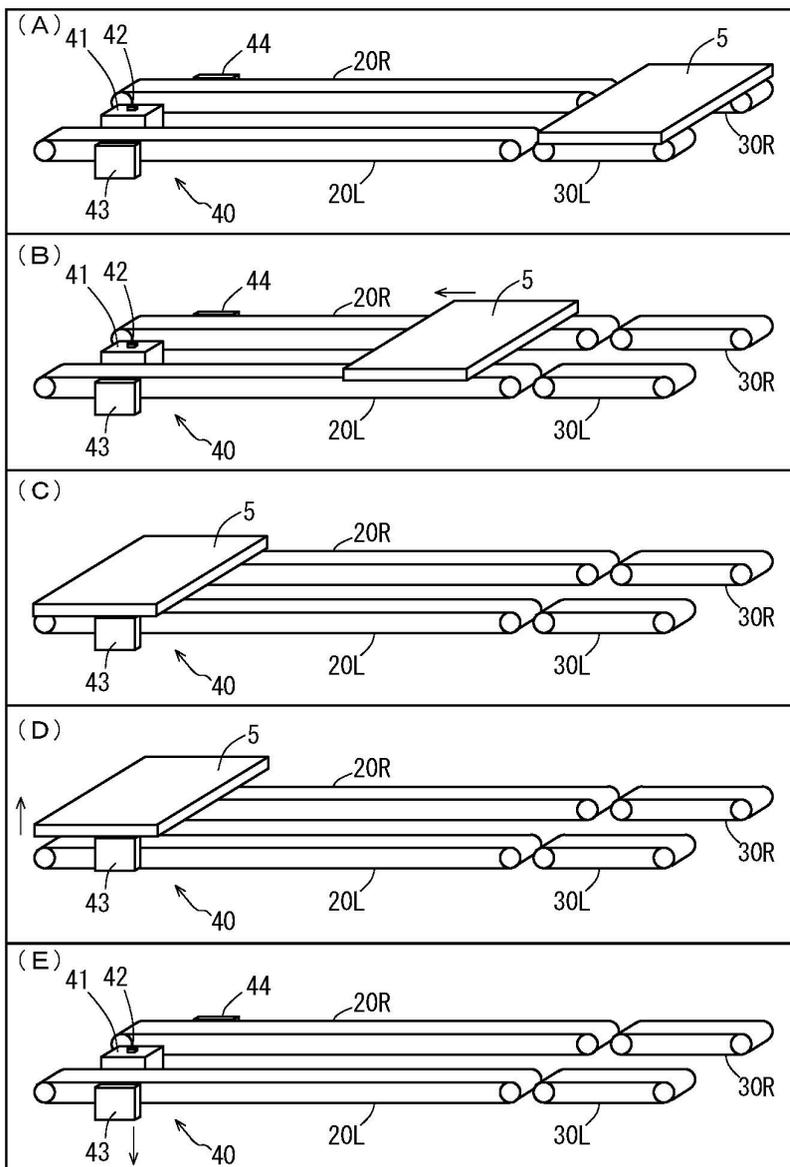
(21) No. Permohonan Paten : P00202107085	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISHINO SEISAKUSHO CO., LTD. 5-10-48, Masuizumi, Kanazawa-shi, Ishikawa 9218025 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-19	(72) Nama Inventor : ISHINO, Haruki, JP WATANABE, Kenji, JP KITAMURA, Tetsuji, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
2019-020036 06-FEB-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGANGKUT MAKANAN DAN MINUMAN YANG DIPESAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan peralatan pengangkut makanan dan minuman yang dipesan yang mampu mengurangi sebanyak mungkin jumlah jam kerja yang diperlukan untuk mengangkat makanan dan minuman di toko. Alat pengangkat yang menaikkan makanan dan minuman ditempatkan pada konveyor sabuk dan memisahkan makanan dan minuman tersebut dari konveyor sabuk yang disediakan pada titik akhir atau di titik tengah jalur pengangkut dari sisi dapur ke sisi lantai tempat duduk pelanggan restoran.

GAMBAR 13



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08440

(13) A

(51) I.P.C : A61P 31/18; A61K 31/7076; C07H 19/173

(21) No. Permohonan Paten : P00202107020

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAR-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/814,316 06-MAR-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GlaxoSmithKline Intellectual Property (No.2) Limited
980 Great West Road, Brentford, Middlesex, United Kingdom TW8 9GS

ViiV Healthcare Company
251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, United States

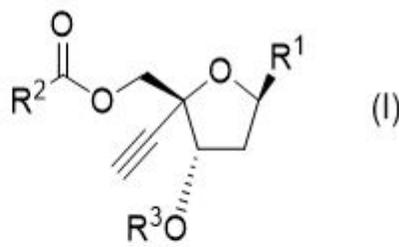
(72) Nama Inventor :
Martha Alicia DE LA ROSA, US
John F. MILLER, US
David TEMELKOFF, US
Emile Johann VELTHUISEN, US
B. Narasimhulu NAIDU, US
Vicente SAMANO, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani S.Farm., Apt
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit
A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA YANG BERGUNA DALAM TERAPI HIV

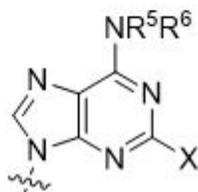
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa Formula (I), (Ia), (II) atau (IIa), garam-garam darinya, komposisi-komposisi farmasi darinya, serta metode-metode pengobatan atau pencegahan HIV pada subjek.



dimana:

R₁ adalah:



(51) I.P.C : A61L 31/06 2006.1 A61L 31/10 2006.1 A61L 31/14 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202106979

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
19160449.5 04-MAR-19 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BAER, Hans Ulrich
Strandweg 3, 8807 Freienbach SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
BAER, Hans Ulrich, CH

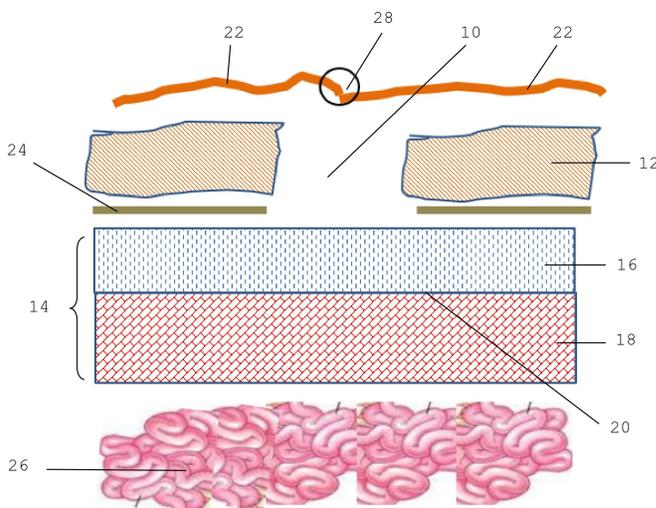
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lasman Sitorus S.H., M.H.
LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB
Simatupang Kavling 38

(54) Judul Invensi : MATRIKS DUA-LAPIS YANG DAPAT TERBIODEGRADASI UNTUK PENCEGAHAN PELEKATAN PASCABEDAH, KHUSUSNYA PADA PERBAIKAN (PENYEMBUHAN LUKA) HERNIA

(57) Abstrak :

MATRIKS DUA-LAPIS YANG DAPAT TERBIODEGRADASI UNTUK PENCEGAHAN PELEKATAN PASCABEDAH, KHUSUSNYA PADA PERBAIKAN (PENYEMBUHAN LUKA) HERNIA Invensi berhubungan dengan suatu matriks yang dapat terbiodegradasi (14) untuk pencegahan pelekatan pascabedah, khususnya setelah perbaikan jaringan lunak pada pembedahan abdominal, contohnya pada perbaikan hernia di dalam tubuh mamalia. Matriks meliputi suatu lapisan atas (16) yang terbuat dari material polimer biokompatibel pertama dan suatu lapisan bawah (18) yang terbuat dari material polimer biokompatibel kedua. Material polimer pertama mengandung poli(asam laktat) sebagai komponen utama dan material polimer kedua mengandung—sebagai komponen utama—sedikitnya satu polimer yang dipilih dari gugus yang terdiri dari poli(asam glikolat), poli(asam laktat), poli(asam glikolat-asam laktat) dan campurannya, dimana kandungan PLA material polimer pertama lebih tinggi daripada di dalam material polimer kedua, dan dimana kedua lapisan dibentuk seperti perancah-perancah berpori dengan lapisan atas (16) yang bersifat hidrofilik, yaitu yang memiliki sudut kontak air kurang dari 75°, dan lapisan bawah (18) yang bersifat hidrofob, yaitu yang memiliki sudut kontak air lebih dari 90°.

- 1 -



Gbr. 1

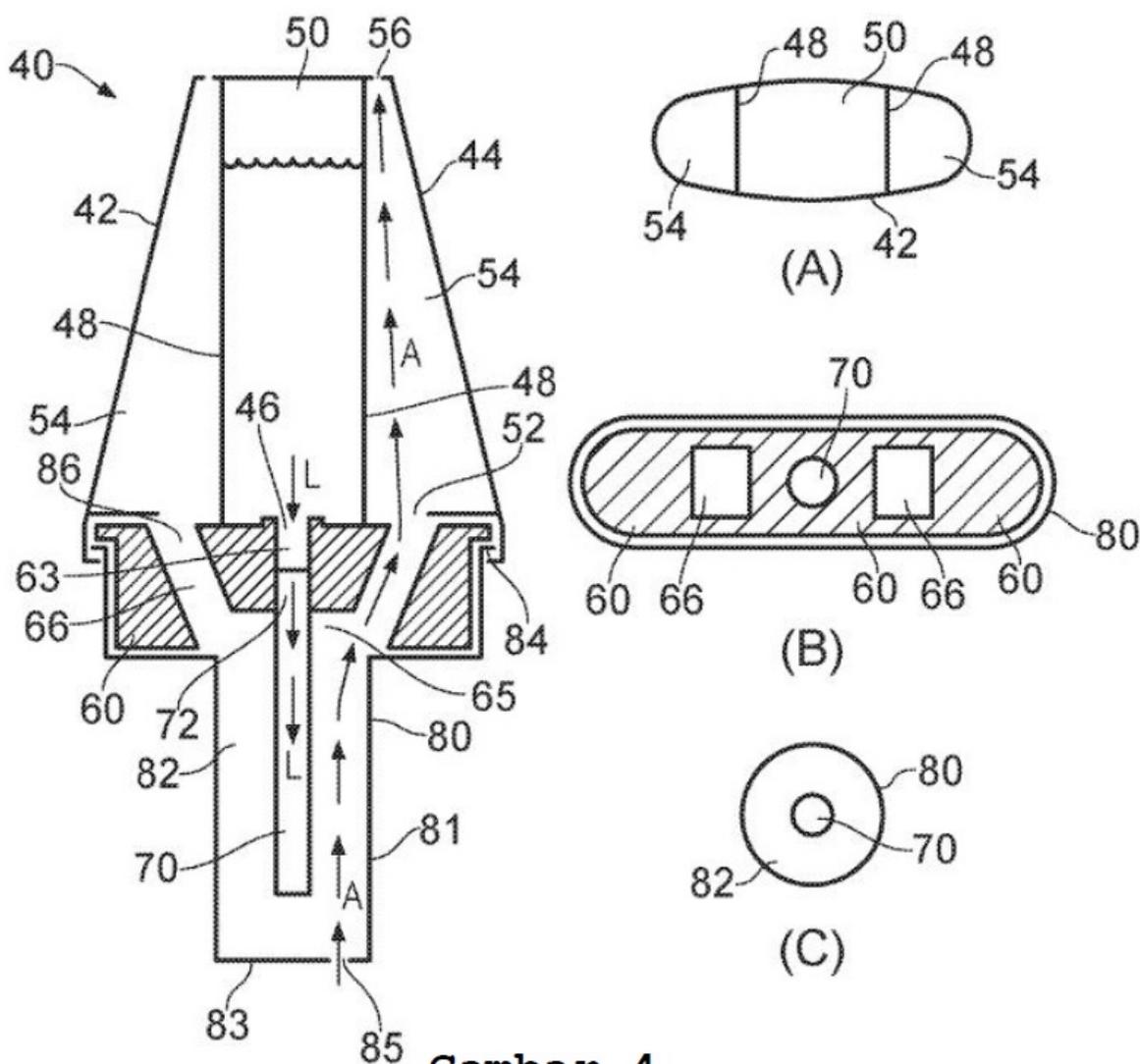
(51) I.P.C : A24F 40/485 2020.1; A24F 40/42 2020.1; A24F 40/40 2020.1; A24F 40/10 2020.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202106795	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-20	(72) Nama Inventor : MOLONEY, Patrick, GB
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	
1903537.7 15-MAR-19 United Kingdom/Great Britain	
1910102.1 15-JUL-19 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : BAGIAN PENGARAH ALIRAN UNTUK SUATU SISTEM PENYEDIAAN UAP

(57) Abstrak :

Suatu bagian pengarah aliran untuk suatu sistem penyediaan uap dikonfigurasi untuk bertaut dengan suatu bukaan pada suatu dinding dari suatu ruangan yang membentuk suatu reservoir untuk bahan substrat yang dapat-teraerosolisasi dan dengan suatu bukaan pada suatu dinding dari ruangan yang membentuk suatu laluan aliran udara, dan memiliki suatu kanal aliran cairan yang memanjang melaluinya dari suatu saluran masuk cairan ke suatu saluran keluar cairan sedemikian hingga ketika bagian pengarah aliran tersebut bertaut dengan ruangan, saluran masuk cairan berada dalam komunikasi dengan reservoir dan saluran keluar cairan berada dalam komunikasi dengan suatu volume untuk menghasilkan aerosol yang berada di bagian luar dari reservoir sehingga bahan substrat yang dapat-teraerosolisasi tersebut dapat mengalir dari reservoir ke volume; dan suatu kanal aliran aerosol yang memanjang melaluinya dari suatu saluran masuk aerosol ke suatu saluran keluar aerosol sedemikian hingga ketika bagian pengarah aliran tersebut bertaut dengan ruangan, saluran masuk aerosol berada dalam komunikasi dengan volume dan saluran keluar aerosol berada dalam komunikasi dengan laluan aliran udara sehingga aerosol dapat mengalir dari volume ke laluan aliran udara.



Gambar 4

(51) I.P.C : C07C 69/593 (2006.01); C07C 67/30 (2006.01); C07C 67/327 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202106695	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-FEB-20	Nama Inventor : NAKAMURA, Hitomi, JP TSUKAMOTO, Daijiro, JP KAWAMURA, Kenji, JP YAMADA, Katsushige, JP
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-032640 26-FEB-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ESTER ASAM α,β -DIKARBOKSILAT TIDAK JENUH

(57) Abstrak :

Pada metode untuk memproduksi ester asam α,β -dikarboksilat tidak jenuh yang dicontohkan dengan ester asam α -hidromukonat dari ester asam karboksilat yang dicontohkan dengan ester asam 3-hidroksiadipat atau ester asam 3-hidroksiadipat-3,6-lakton, selektivitas untuk ester asam α,β -dikarboksilat tidak jenuh dapat ditingkatkan dengan mengenakan ester asam karboksilat pada kondisi basa pH 8,5 hingga kurang dari 13 dalam pelarut organik atau pelarut campuran dari pelarut organik dan air.

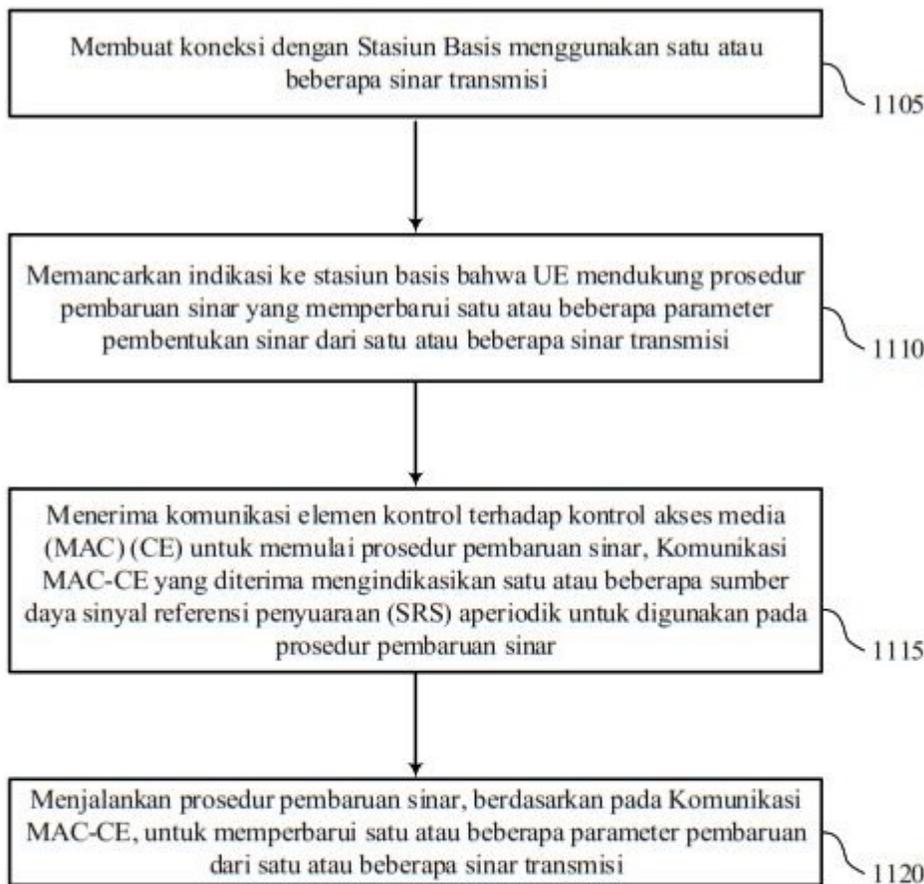
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202106585	(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 : 28-FEB-20	(72) Nama Inventor : Yan ZHOU, CN Tao LUO, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/812,235 28-FEB-19 United States of America 16/803,588 27-FEB-20 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : TEKNIK PEMBARUAN PANCARAN DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL TERPANCAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan di mana UE dapat mengirimkan indikasi ke stasiun basis bahwa UE mendukung prosedur pembaruan pancaran yang memperbarui satu atau beberapa parameter pembentukan sinar dari satu atau beberapa sinar transmisi. UE dapat membuat koneksi dengan stasiun basis melalui satu atau beberapa pancaran transmisi. UE dapat menerima komunikasi elemen kontrol terhadap kontrol akses media (MAC)(CE) untuk memulai prosedur pembaruan sinar, komunikasi MAC-CE yang diterima menunjukkan satu atau beberapa sumber daya sinyal referensi penyuaran (SRS) yang akan digunakan dalam prosedur pembaruan sinar. UE dapat melakukan prosedur pembaruan sinar, berdasarkan komunikasi MAC-CE, untuk memperbarui satu atau beberapa parameter pembentukan sinar dari satu atau beberapa sinar transmisi.



1100

Gambar 11

(51) I.P.C : B22F 3/105 2006.1 B22F 3/16 2006.1 B22F 7/08 2006.1 B23P 6/00 2006.1 B33Y 10/00 2015.1 B33Y 40/20 2020.1 B33Y 80/00 2015.1 C23C 14/34 2006.1 H01J 37/34 2006.1 C23C 4/06 2016.1 C23C 4/08 2016.1 C23C 24/04 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202106535

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-FEB-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/809,035 22-FEB-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON
Churerstrasse 120, 8808 Pfäffikon SZ, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
Arkadi ZIKIN, EE
Beno WIDRIG, CH
Juergen RAMM, DE
Stefan ANDRES, DE

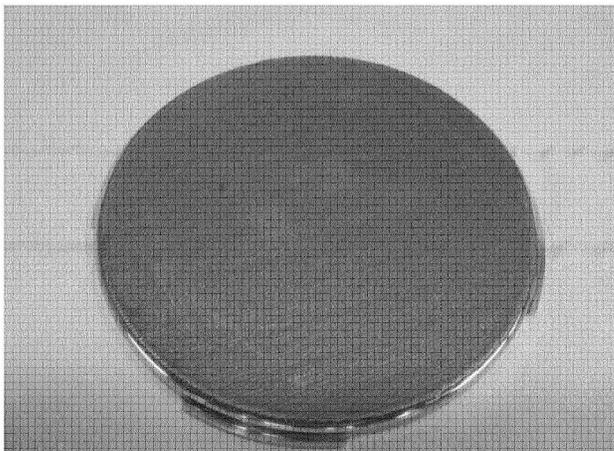
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI TARGET UNTUK DEPOSISI UAP FISIK (PVD)

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI TARGET UNTUK DEPOSISI UAP FISIK (PVD) Metode untuk membangun dan/atau menyelesaikan target PVD sedangkan metode ini terdiri dari langkah proses dimana bahan target ditambahkan menggunakan metode aditif.

GAMBAR 1

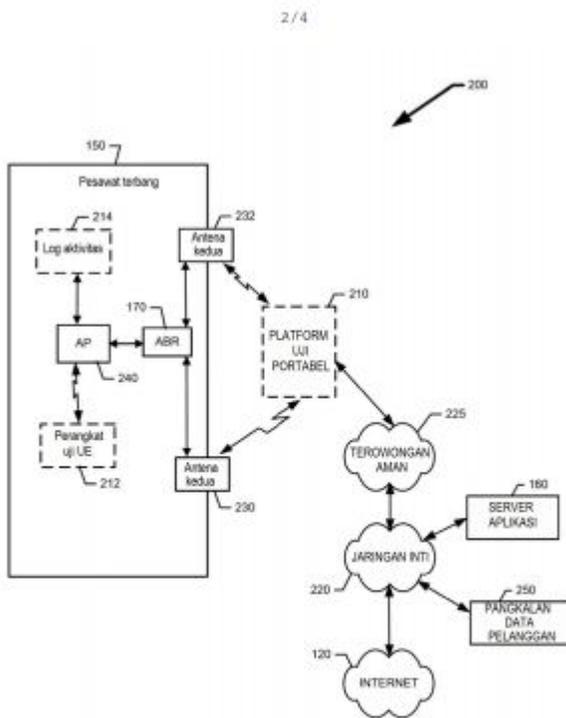


(21) No. Permohonan Paten : P00202106448	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMARTSKY NETWORKS LLC 430 Davis Drive Suite 350 Morrisville, North Carolina 27560 (US)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-20	(72) Nama Inventor : CLAASSEN, David, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/796,113 24-JAN-19 United States of America	
62/807,304 19-FEB-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM UJI PORTABEL UNTUK VERIFIKASI PEMASANGAN SISTEM PESAWAT DAN PENGUJIAN END-TO-END

(57) Abstrak :

Platform uji portabel untuk menguji konektivitas elektronik penerbangan ke jaringan inti mencakup pengontrol pengujian, lokasi sel peralatan uji yang beroperasi di bawah kendali pengontrol pengujian, dan rakitan antenna uji yang secara operasional digabungkan ke lokasi sel peralatan uji dan dikonfigurasi untuk menyediakan tautan nirkabel ke radio darat pesawat dari pesawat yang berada di darat. lokasi sel peralatan uji dikonfigurasi untuk bertindak sebagai lokasi sel jaringan akses radio dalam jaringan inti.



GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202106204

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
19156997.9	13-FEB-19	European Patent Office
19157036.5	13-FEB-19	European Patent Office
(30) 19157042.3	13-FEB-19	European Patent Office
19157047.2	13-FEB-19	European Patent Office
PCT/EP2019/065205	11-JUN-19	European Patent Office
PCT/EP2019/065209	11-JUN-19	European Patent Office
PCT/EP2019/065172	11-JUN-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastraße 27c, 80686 München, Germany

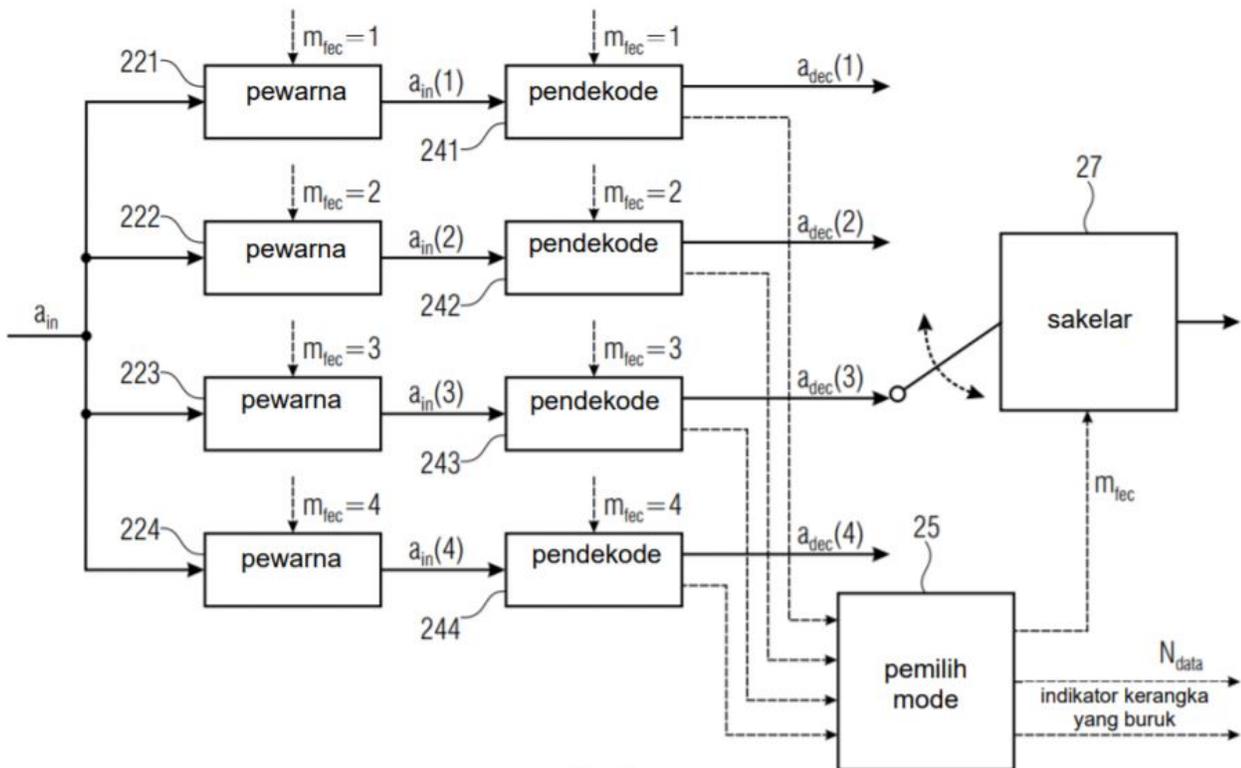
(72) Nama Inventor :
Jan BÜTHE, DE
Conrad BENNDORF, DE
Manfred LUTZKY, DE
Markus SCHNELL, DE
Maximilian SCHLEGEL, DE

(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 : PENGKODEAN KANAL MULTI-MODE DENGAN URUTAN PEWARNAAN SPESIFIK MODE

(57) Abstrak :

Pengkode kanal untuk mengkode kerangka, yang meliputi: pengkode redundansi multi-mode untuk pengkodean redundansi kerangka sesuai dengan mode pengkodean tertentu dari set mode pengkodean yang berbeda, dimana mode pengkodean berbeda satu sama lain sehubungan dengan jumlah redundansi yang ditambahkan ke kerangka, dimana pengkode redundansi multi-mode dikonfigurasi untuk mengeluarkan kerangka berkode yang meliputi satu kode kata; dan pewarna untuk menerapkan urutan pewarnaan pada sedikitnya satu kode kata; dimana urutan pewarnaan sedemikian sehingga sedikitnya satu bit dari kode kata diubah dengan penerapan sedikitnya satu urutan pewarnaan, dimana urutan pewarnaan spesifik dipilih sesuai dengan mode pengkodean tertentu.



Gb · 8

(51) I.P.C : C21D 9/46 2006.1 C22C 38/00 2006.1 C22C 38/60 2006.1 C23C 2/02 2006.1 C23C 2/06 2006.1 C23C 2/28 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202106114	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-020090 06-FEB-19 Japan	(72) Nama Inventor : Takafumi YOKOYAMA , JP Hiroyuki KAWATA , JP Kunio HAYASHI , JP Yuji YAMAGUCHI , JP Satoshi UCHIDA , JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(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 : LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan lembaran baja galvanis celup panas yang meliputi lembaran baja dasar yang mempunyai komposisi kimia yang telah ditentukan, dan mengandung ferit: 50% atau lebih kecil, austenit sisa: 30% atau lebih kecil, martensit yang ditemper: 5% atau lebih, martensit segar: 10% atau lebih kecil, dan pearlit serta sementit dengan jumlah total: 5% atau lebih kecil, struktur-struktur yang tersisa terdiri atas bainit, dan bilangan rasio bilangan martensit yang ditemper dengan profil konsentrasi Mn yang memenuhi $[Mn]b/[Mn]a > 1,2$ dan $[Mn]a/[Mn] < 2,0$ ([Mn] adalah kandungan Mn di dalam lembaran baja dasar, [Mn]a adalah konsentrasi Mn rata-rata di dalam martensit yang ditemper, dan [Mn]b adalah konsentrasi Mn di antarmuka fase-fase yang berbeda pada martensit yang ditemper dan fase ferit dan fase bainit) adalah 0,2 atau lebih, relatif terhadap jumlah total martensit yang ditemper, dan metode untuk memproduksinya.

(21) No. Permohonan Paten : P00202106039	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR THE HAGUE, The Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-20	(72) Nama Inventor : STOJANOVIC, Ivan, RS BROWN, Stephen Andrew, GB NEEDHAM, Christopher Debesh, GB GODDERIDGE, Bernhard, AT HELLIWELL, James Matthew, GB
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 19155930.1 07-FEB-19 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

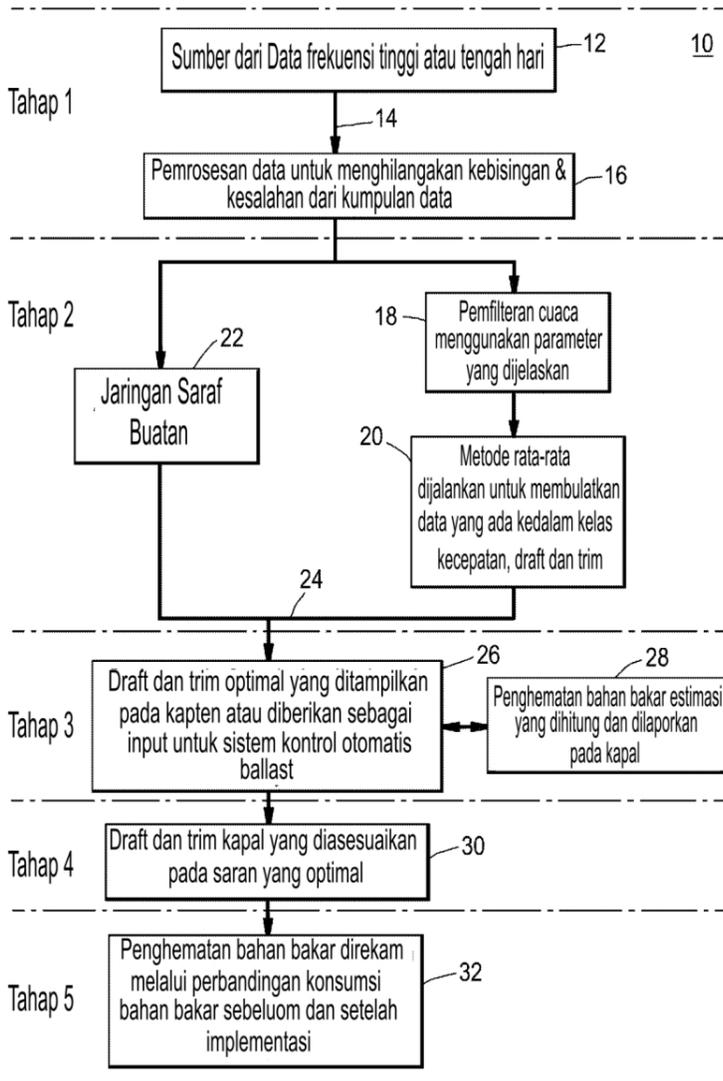
(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PENGURANGAN KONSUMSI BAHAN BAKAR KAPAL

(57) Abstrak :

Metode untuk pengurangan konsumsi bahan bakar kapal melalui optimalisasi draft kapal, kecepatan dan trim menggunakan data kapal historis. Global historis, data online, dikumpulkan untuk beberapa parameter operasi kapal yang terkait dengan pelayaran sebelumnya. Setelah pemfilteran awal dan pembersihan data yang dikumpulkan, proses analisis data untuk menentukan draft, kecepatan dan trim optimal untuk kecepatan kapal yang diberikan dijelaskan. Nilai draft, kecepatan dan trim optimal yang ditentukan kemudian disajikan kepada Kapten atau sistem optimasi draft dan trim otomatis untuk draft dan trim saat ini untuk disesuaikan. Oleh karena itu, aplikasi ini mengungkapkan metode untuk menganalisis data historis kapal untuk memberikan saran tentang draft, trim, dan kecepatan yang optimal. Metode untuk memprediksi penghematan bahan bakar yang dapat dicapai dan mencatat penghematan bahan bakar yang dicapai juga diungkapkan.

1/2

GAMBAR 1



(51) I.P.C : D04H 3/147 (2012.1) D04H 3/007 (2012.1)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105815	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-20	Nama Inventor : ICHIKAWA, Taiichiro, JP MATSUBARA, Akio, JP SHIMADA, Koichi, JP MOTOMURA, Shigeyuki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2019-014680 30-JAN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

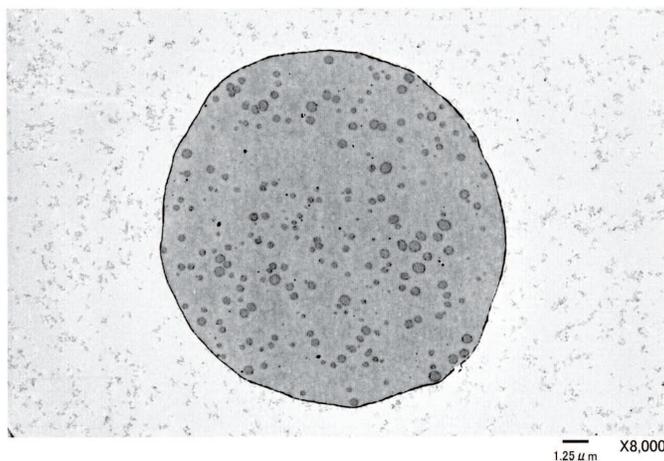
(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT-PINTAL, BAHAN SANITASI DAN METODE PEMBUATAN KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT-PINTAL

(57) Abstrak :

Disediakan kain bukan tenunan terikat-pintal termasuk serat termasuk homopolimer propilena yang memiliki titik leleh 140°C atau lebih, polietilena yang memiliki densitas dari 0,941 g/cm³ hingga 0,970 g/cm³, dan setidaknya satu polimer dipilih dari kelompok yang terdiri dari polimer yang diwakili dalam (I) seperti yang dijelaskan di bawah dan polimer yang diwakili dalam (II) seperti yang dijelaskan di bawah ini. Dalam kain bukan tenunan terikat-pintal, serat mencakup struktur pulau laut, dan persentase fase pulau yang memiliki diameter dari 0,12 µm hingga kurang dari 0,63 µm sehubungan dengan fase pulau dalam penampang ortogonal terhadap sumbu arah serat berdasarkan angka adalah 30% atau lebih. (I) mewakili kopolimer acak propilena dan setidaknya satu dipilih dari etilena atau α-olefin yang memiliki nomor karbon dari 4 hingga 20. (II) mewakili homopolimer propilena dengan titik leleh kurang dari 120°C, memenuhi kondisi tertentu.

1/5

GAMBAR 1A

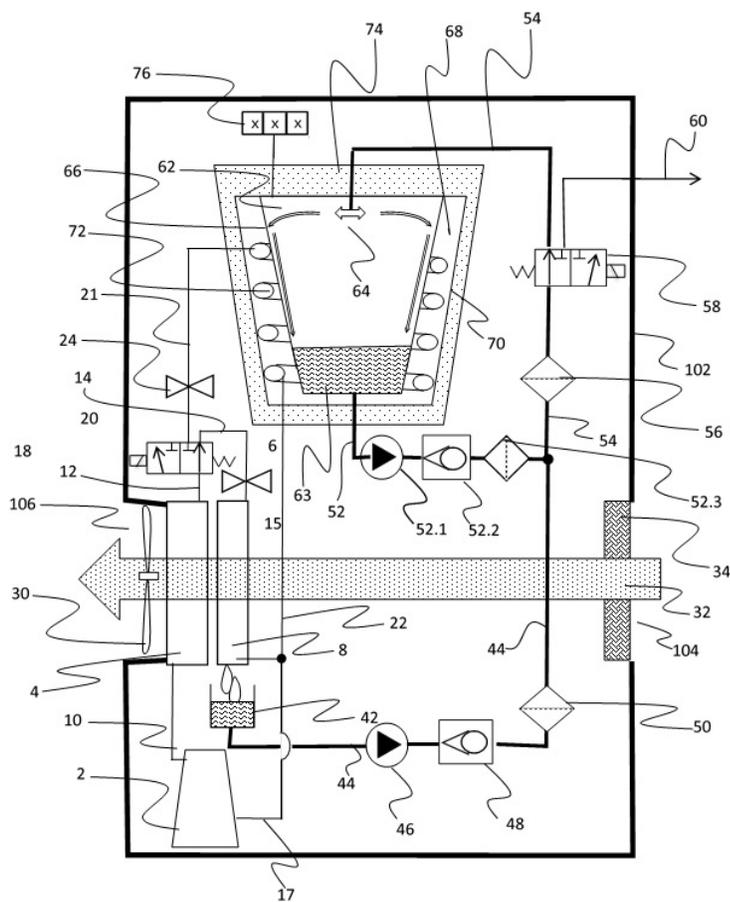


(21) No. Permohonan Paten : P00202105794	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Watergen Ltd. 2 Granit Street Petah Tiqwa, 4951446 Israel
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-20	(72) Nama Inventor : Sharon DULBERG, IL Chen NECHEMIA, IL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/789,648 08-JAN-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : GENERATOR AIR ATMOSFER DENGAN SISTEM PENDINGIN AIR

(57) Abstrak :

Generator air atmosfer (AWG) dengan sistem pendingin air diungkapkan. Dalam beberapa perwujudan, AWG mencakup kompartemen pendingin yang ditentukan oleh dinding, dirancang untuk terdiri dari media pendingin dan terdiri dari koil pendingin. Tangki penyimpanan untuk menyimpan air yang dihasilkan oleh AWG berbagi paling sedikit sebagian dari dinding bersama dengan kompartemen pendingin. Koil refrigeran dari kompartemen pendingin berada dalam komunikasi fluida dengan siklus pendinginan dan dirancang untuk paling sedikit sebagian terendam dalam media pendingin. Dalam beberapa perwujudan, tangki air yang disimpan terendam dalam kompartemen pendingin. Perwujudan lain juga diungkapkan.



(51) I.P.C : C01B 3/38 (2006.01); C01B 3/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105698

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

Data Prioritas :

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

(30) PA 2019 00258 28-FEB-19 Denmark

PA 2019 00873 15-JUL-19 Denmark

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Haldor Topsøe A/S
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark

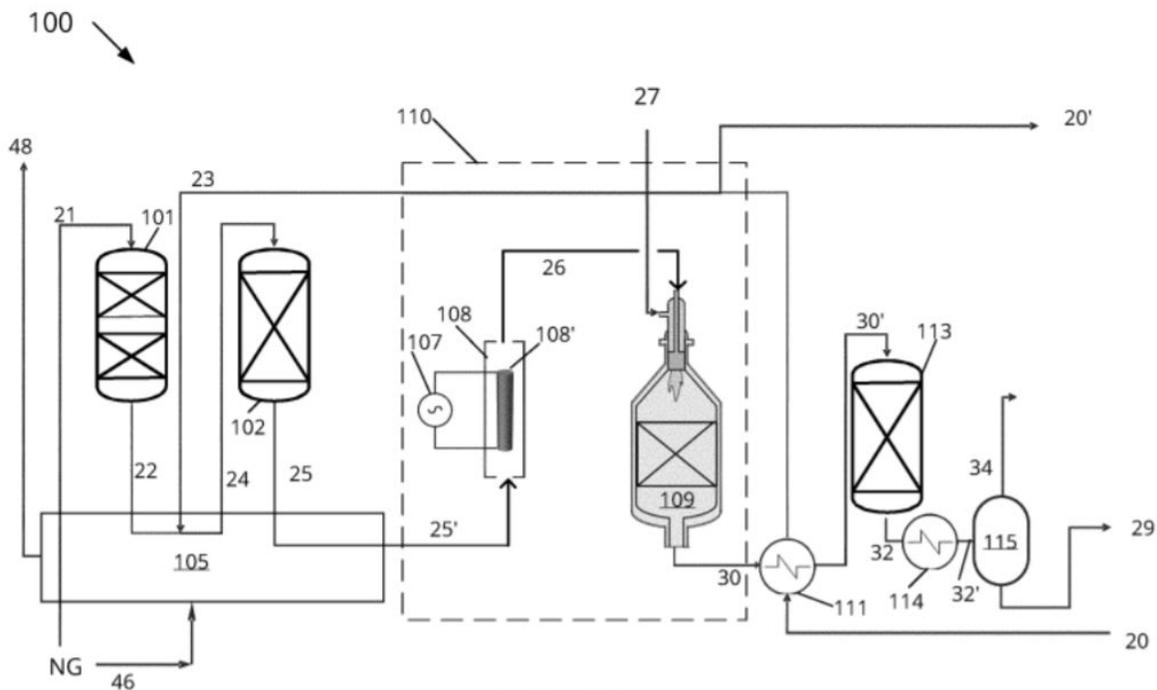
(72) Nama Inventor :
Peter Mølgaard MORTENSEN, DK
Kim AASBERG-PETERSEN, DK

(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 : INSTALASI KIMIA DENGAN SUATU BAGIAN REFORMASI DAN PROSES UNTUK MEMPRODUKSI SUATU PRODUK KIMIA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu instalasi kimia yang meliputi suatu bagian reformasi yang diatur untuk menerima gas umpan yang mengandung hidrokarbon dan menyediakan suatu gas sintesis, di mana bagian reformasi tersebut meliputi: suatu reaktor reformasi yang dipanaskan dengan listrik yang menyimpan katalis pertama, reaktor reformasi yang dipanaskan dengan listrik tersebut diatur untuk menerima gas umpan tersebut dan membentuk gas sintesis pertama; dan suatu reaktor reformasi ototermal di bagian hilir reaktor reformasi yang dipanaskan dengan listrik tersebut, reaktor reformasi ototermal tersebut menyimpan katalis kedua, reaktor reformasi ototermal tersebut diatur untuk menerima gas sintesis pertama dan mengeluarkan gas sintesis kedua, di mana bagian reformasi tersebut diatur untuk mengeluarkan gas sintesis keluaran yang mengandung gas sintesis kedua tersebut. Invensi ini juga berkaitan dengan proses untuk memproduksi suatu produk kimia dari suatu gas umpan yang mengandung hidrokarbon, dalam suatu instalasi kimia menurut invensi ini.



GAMBAR 1

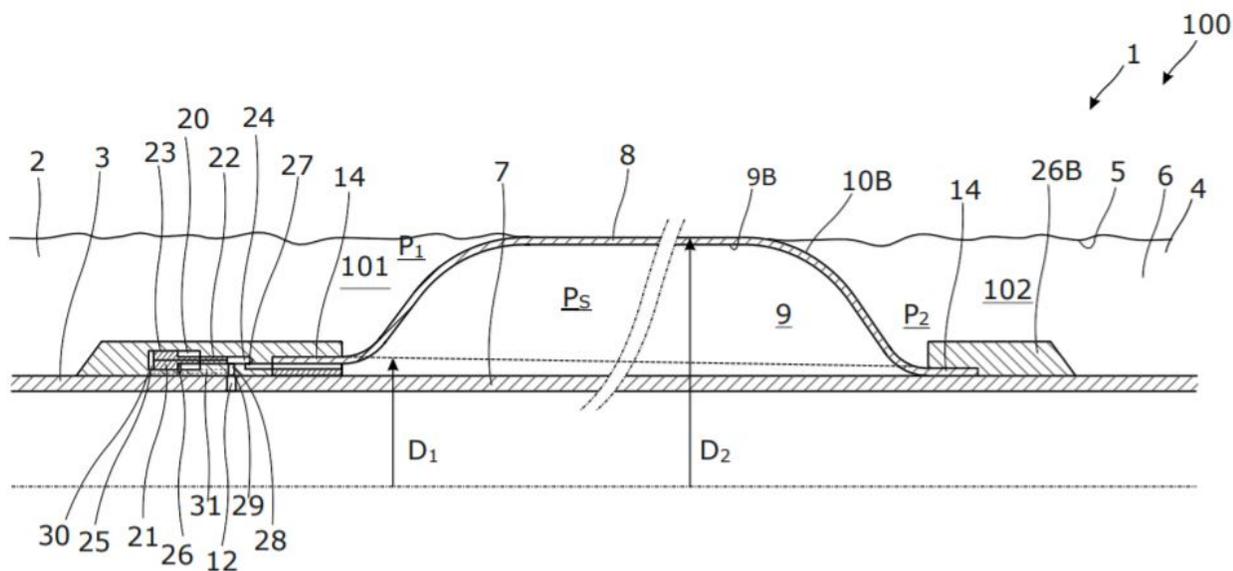
(51) I.P.C : E21B 33/12 (2006.01); E21B 34/10 (2006.01); E21B 33/127 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105694	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Welltec Oilfield Solutions AG Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-20	(72) Nama Inventor : Satish KUMAR, IN
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 19154885.8 31-JAN-19 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT ANULAR YANG MEMILIKI SISTEM KATUP

(57) Abstrak :

Penghambat anular untuk memberikan isolasi zona dalam anulus di lubang bawah sumur antara struktur logam tabung sumur dan struktur logam tabung sumur lain atau dinding lubang bor, yang mencakup bagian logam tabung yang dikonfigurasi untuk dipasang sebagai bagian dari struktur logam tabung sumur, selongsong logam yang dapat diperluas terhubung dengan dan mengelilingi bagian logam tabung yang membentuk ruang melingkar di antaranya, selongsong logam yang dapat diperluas tersebut dikonfigurasi untuk diperluas di lubang bawah sumur dari diameter luar pertama hingga diameter luar kedua agar berbatasan terhadap struktur logam tabung sumur atau dinding lubang bor, dan bukaan perpanjangan di bagian logam tabung di mana penghambat anular selanjutnya mencakup sistem katup yang mencakup katup isolasi yang memiliki posisi pertama dan kedua, yang mencakup lubang isolasi, piston isolasi tersusun pada lubang isolasi yang membagi lubang menjadi bagian lubang pertama dan bagian lubang kedua di posisi pertama, piston isolasi dipertahankan pada posisi pertama oleh elemen geser yang dikonfigurasi untuk memecah perbedaan tekanan yang telah ditentukan sebelumnya antara bagian lubang pertama dan bagian lubang kedua.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08474

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/519 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105684	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Taiho Pharmaceutical Co., Ltd. 1-27, Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-19	(72) Nama Inventor : Shinichi HASAKO, JP Takao UNO, 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	
2018-247131 28-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : INHIBITOR EGFR YANG RESISTEN PENGobatan MUTAN L718 DAN/ATAU L792

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan zat antitumor untuk mengobati pasien tumor ganas yang mengekspresikan EGFR yang memiliki sekurang-kurangnya satu mutasi yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari mutasi L718X dalam ekson 18 dan mutasi L792X dalam ekson 20, di mana X merepresentasikan residu asam amino yang berubah-ubah, zat antitumor yang mengandung (S)-N-(4-amino-6-metil-5-(quinolin-3-il)-8,9-dihidropirimido[5,4-b]indolizin-8-il)akrilamida (Senyawa (A)) atau garamnya.

(51) I.P.C : A61K 9/00 2006.1 A61K 9/127 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105607	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DR. ROLF LAMBERT PHARMA-CONSULTING GmbH KERBELRING 27, 9230 FLAWIL, SWITZERLAND
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-19	(72) Nama Inventor : Mr. ROLF LAMBERT, CH Mr. GIOVANNI CAVALLO, IT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18425109.8 28-DEC-18 European Patent Office	(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 : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : LARUTAN TETES MATA LIPOSOMAL DAN PENGGUNAANNYA UNTUK PENGOBATAN SINDROM MATA KERING

(57) Abstrak :

Formulasi optalmik dan penggunaannya untuk perawatan sindrom mata merah, yang dalam hal ini suatu larutan tetes mata dengan komposisi liposom-liposom yang dibentuk dengan fosfolipid non hidrogenasi yang mengandung minyak biji rami, vitamin A palmitat, vitamin E TPGS dan vitamin B12 dan Pycnogenol dalam fase air. Keberadaan Pycnogenol tersebut meningkatkan kemampuan antioksidan dalam fase air eksternal dan keberadaan vitamin E TPGS meningkatkan efek antioksidan pada fase lipofilik liposom-liposom tersebut. Keberadaan vitamin E TPGS, di dalam liposom-liposom tersebut, digabungkan dengan keberadaan Pycnogenol dan vitamin B12 di luar liposom-liposom tersebut, memiliki suatu efek perlindungan (perisai) terhadap sinar UV A/UVB. Merupakan tujuan selanjutnya dari invensi ini, suatu larutan tetes mata liposomal sebagaimana diuraikan, yang mengandung suatu sistem yang khusus dan unik yaitu 2-Amino-2(hidroksimetil)propana-1,3-diol, yang bekerja sebagai agen pembentuk garam untuk Pycnogenol (larut dalam air berkarbonasi) dan larutan penyangga borat, agar dapat meningkatkan kemampuan penyaringan liposom dan memiliki suatu prosedur penyaringan yang memuaskan untuk mensterilisasi tetes mata liposomal melalui penyaringan saja pada 0,2 mikron, menghindari sterilisasi menggunakan uap yang dapat menghancurkan komponen lain dan struktur liposom.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08471

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/58 (2006.01); A61P 3/08 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105594	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GLYCOLYSIS BIOMED CO., LTD Rm. 2, 9F., No. 54, Songjiang Rd., Zhongshan Dist. Taipei City, Taiwan 104 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JAN-20	Nama Inventor : LIN, Lung Jr, CN HSU, Jyh Shing, CN HSU, Cheng Hsien, CN HUANG, Yen Chun, CN
Data Prioritas :	(72) HUANG, Ya Chien, CN LO, Chun Tsung, CN LIAO, Hui Fang, CN LIU, Yu Wen, CN KAO, Yu Chi, CN LEE, Feng Ling, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/795,917 23-JAN-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : SENYAWA BETA-LAKTAM ATAU GARAMNYA UNTUK PENGGUNAAN
DALAM PENCEGAHAN ATAU PENGOBATAN KERJA PANJANG GANGGUAN METABOLISME
GLUKOSA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode kerja panjang untuk mencegah atau mengobati gangguan metabolisme glukosa yang mencakup pemberian suatu senyawa beta-laktam atau garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi untuk subjek membutuhkan daripadanya. Metode untuk mencegah atau mengobati gangguan metabolisme glukosa memiliki suatu efek kerja panjang yang berlangsung lebih dari dua hari bahkan setelah obat telah dihentikan.

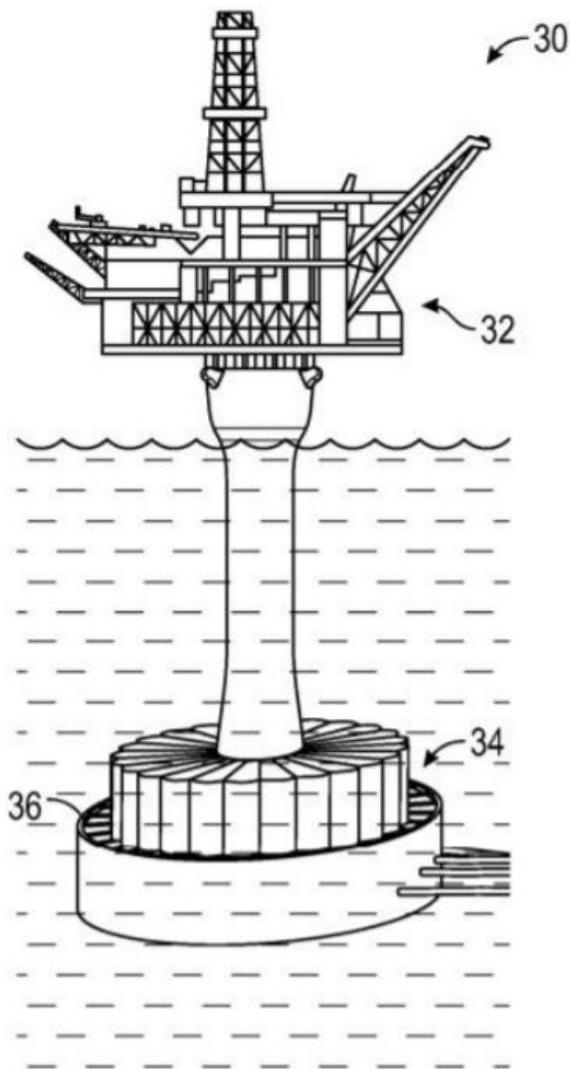
(51) I.P.C : E21B 17/14 (2006.01); E21B 17/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105539	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Cameron Technologies Limited Parkstraat 83, 2514 JG The Hague, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JAN-20	Nama Inventor : Anthony LAMBERT, CA Adam BAKER, CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/255,383 23-JAN-19 United States of America	(72) Michael J. O'KEEFE, CA Dwayne C. RAYNARD, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODOLOGI YANG MEMANFAATKAN SEPATU OFSET BERBAGI KONDUKTOR

(57) Abstrak :

Suatu teknik memfasilitasi operasi-operasi pengeboran dengan menggabungkan suatu konduktor dengan sistem sepatu ofset (offset shoe) berbagi konduktor. Sistem sepatu ofset berbagi konduktor melindungi terhadap tabrakan dari lubang bor dengan memosisikan dan/atau mengorientasikan tali bor dengan benar selama pengeboran lubang bor melalui konduktor. Sistem sepatu ofset berbagi konduktor dapat terdiri dari suatu ujung-melengkung yang ditempatkan di ujung bawah dari sistem sepatu dan bagian pemandu atas ditempatkan di ujung atas dari sistem sepatu dengan suatu ukuran bukaan pemandu untuk menerima tali bor melaluinya. Suatu pipa-tabung panduan memanjang dari bukaan panduan ke dalam ujung-melengkung untuk memandu tali bor selama pengeboran dari lubang bor. Pipa-tabung pemandu berukuran untuk mempertahankan ruang yang cukup untuk mengakomodasi pergerakan dari tali bor melalui sistem sepatu ofset berbagi konduktor secara eksternal dari pipa-tabung pemandu selama pengeboran dari lubang bor lain.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 8/60 (2006.01); A61K 8/64 (2006.01); A61K 8/73 (2006.01); A61K 47/34 (2017.01); A61K 47/36 (2006.01); A61K 47/38 (2006.01); A61K 47/42 (2017.01); A61K 47/44 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105486

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/791,005 10-JAN-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Innovacorium, Inc.
UF Innovate 747 SW 2nd Ave, Suite #354, Gainesville, FL 32601,
United States of America

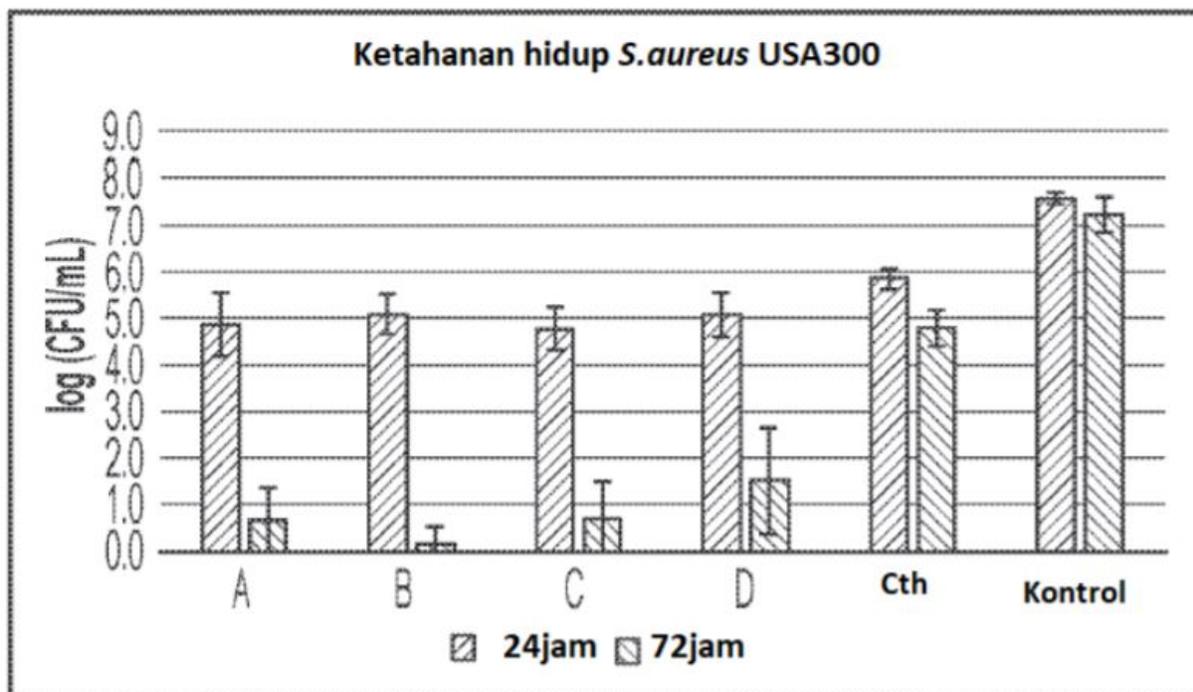
(72) Nama Inventor :
Marcelo BUZZI, US

(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 : KOMPOSISI PENGHANTAR FARMASI DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Dalam beberapa aspek, pengungkapan berkaitan dengan komposisi dan metode untuk perbaikan dan regenerasi kulit. Dalam beberapa perwujudan, komposisi yang dijelaskan dengan pengungkapan mengandung produk alami (misalnya, ekstrak) yang dikombinasikan dengan sistem eksipien bioteknologi, seperti bio surfaktan, yang sesuai untuk perbaikan kulit yang terganggu, seperti jaringan mukosa (seperti jaringan mukosa mulut).



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K 31/713 (2006.01); A61P 31/20 (2006.01); A61K 39/42 (2006.01)

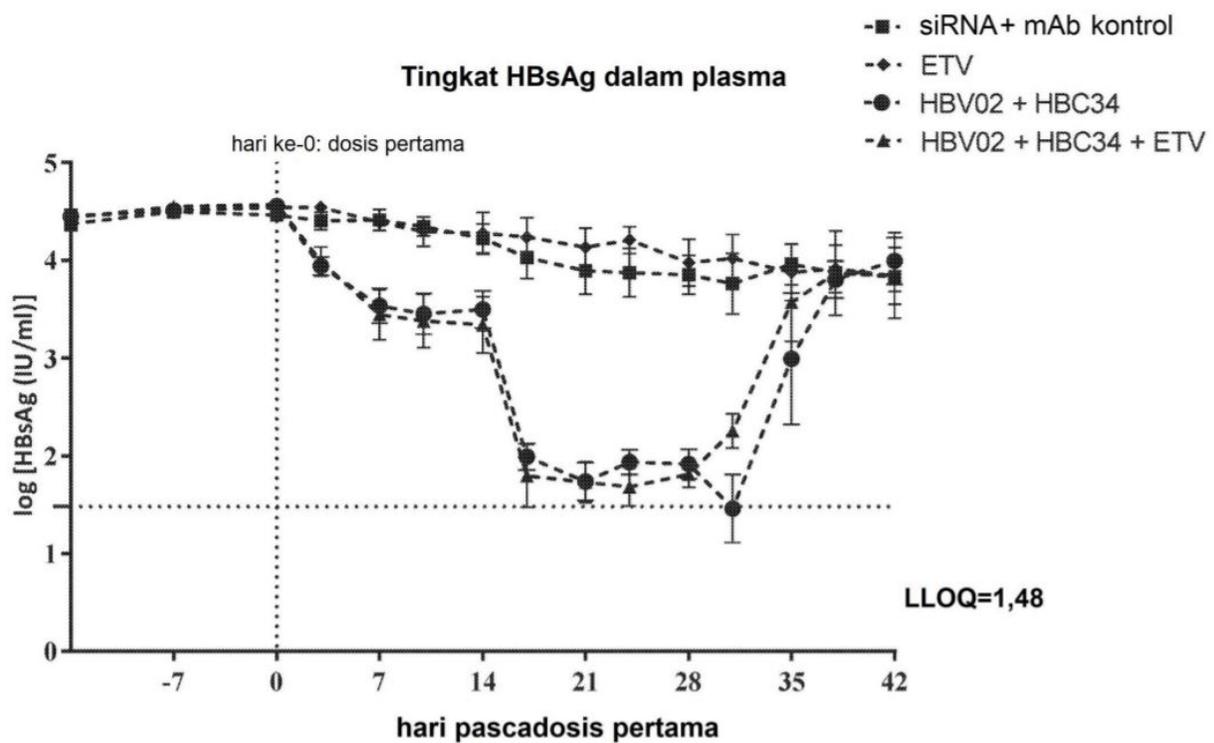
(21) No. Permohonan Paten : P00202105439
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/782,896 20-DEC-18 United States of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VIR Biotechnology, Inc.
499 Illinois, Suite 500, San Francisco, California 94158, United States of America
Humabs Biomed SA
Via dei Gaggini 3, 6500 Bellinzona, Switzerland
(72) Nama Inventor :
Anna BAKARDJIEV, US
Phillip S. PANG, US
Davide CORTI, IT
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TERAPI HBV KOMBINASI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mengobati infeksi HBV menggunakan terapi kombinasi, dan kit serta komposisi terkait untuk digunakan. Komponen terapi kombinasi mencakup inhibitor ekspresi gen HBV atau zat yang mengurangi beban antigenik HBV, dan antibodi anti HBV.



GAMBAR 3B

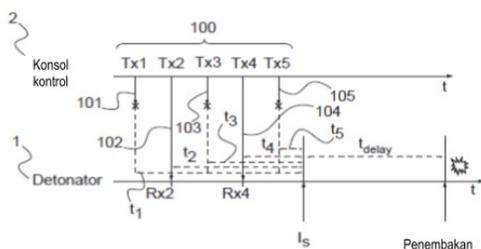
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105383	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES Bâtiment "Le Ponant D", 25 rue Leblanc 75015 Paris, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-19	DAVEY BICKFORD Le Moulin Gaspard 89550 Hery, France
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1873012 17-DEC-18 France	(72) Nama Inventor : Lionel BIARD , FR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE PENEMBAKAN UNTUK KUMPULAN DETONATOR ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menembakkan/menyalakan suatu rakitan detonator elektronik (1) yang terdiri dari: - menerima, oleh peranti penerimaan (30) yang terkait dengan satu atau lebih detonator elektronik (1), dari perintah penembakan dari urutan yang ditransmisikan dari perintah penembakan (100) yang terdiri dari setidaknya dia perintah penembakan, penundaan sinkronisasi (t_2 , t_4) yang akan terkait dengan setiap perintah penembakan; - menghitung, dari waktu penerimaan dari perintah penembakan, penundaan sinkronisasi (t_2 , t_4) yang terkait dengan perintah penembakan yang diterima; - menghitung mundur penundaan penembakan (t_{delay}) yang terkait dengan setiap detonator elektronik (1) dari waktu sinkronisasi (t_s) sesuai dengan waktu dimana hitungan mundur dari penundaan sinkronisasi (t_2 , t_4) selesai; dan - menembakkan setiap detonator elektronik (1) setelah hitungan mundur penundaan penembakan (t_{delay}) selesai.



Gambar 2a

(51) I.P.C : H01R 13/03 (2006.01); C22C 5/02 (2006.01); B32B 15/01 (2006.01); C22C 9/00 (2006.01); C22C 9/04 (2006.01); C22C 19/03 (2006.01); C22C 19/05 (2006.01); C23C 28/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105378

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2019 115 243.7 05-JUN-19 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ERNI INTERNATIONAL AG
Zürichstrasse 72 CH-8306 Brüttisellen (CH)

(72) Nama Inventor :
BURGER, Michael, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR
Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

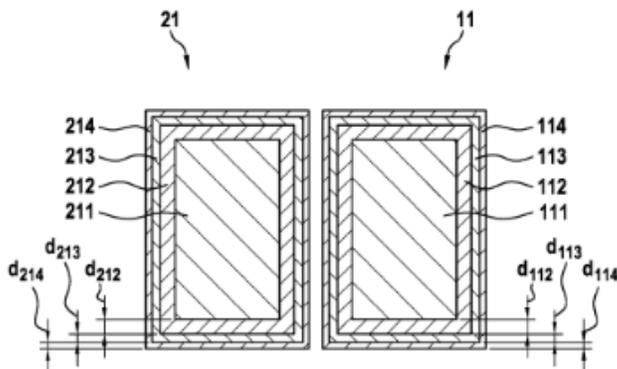
(54) Judul Inovasi : ELEMEN KONTAK LISTRIK UNTUK TEGANGAN OPERASI TINGGI

(57) Abstrak :

Suatu elemen kontak listrik untuk konektor memiliki bodi dasar metalik (111, 211) dan lapisan aus (113, 213) yang diaplikasikan pada bodi dasar (111, 211). Lapisan aus (113, 213) terdiri dari atas paduan yang memiliki komponen-komponen 82-91 % berat nikel, 9-18 % berat fosfor, dan 0-1 % berat komponen paduan yang selanjutnya.

2/2

GAMBAR 3



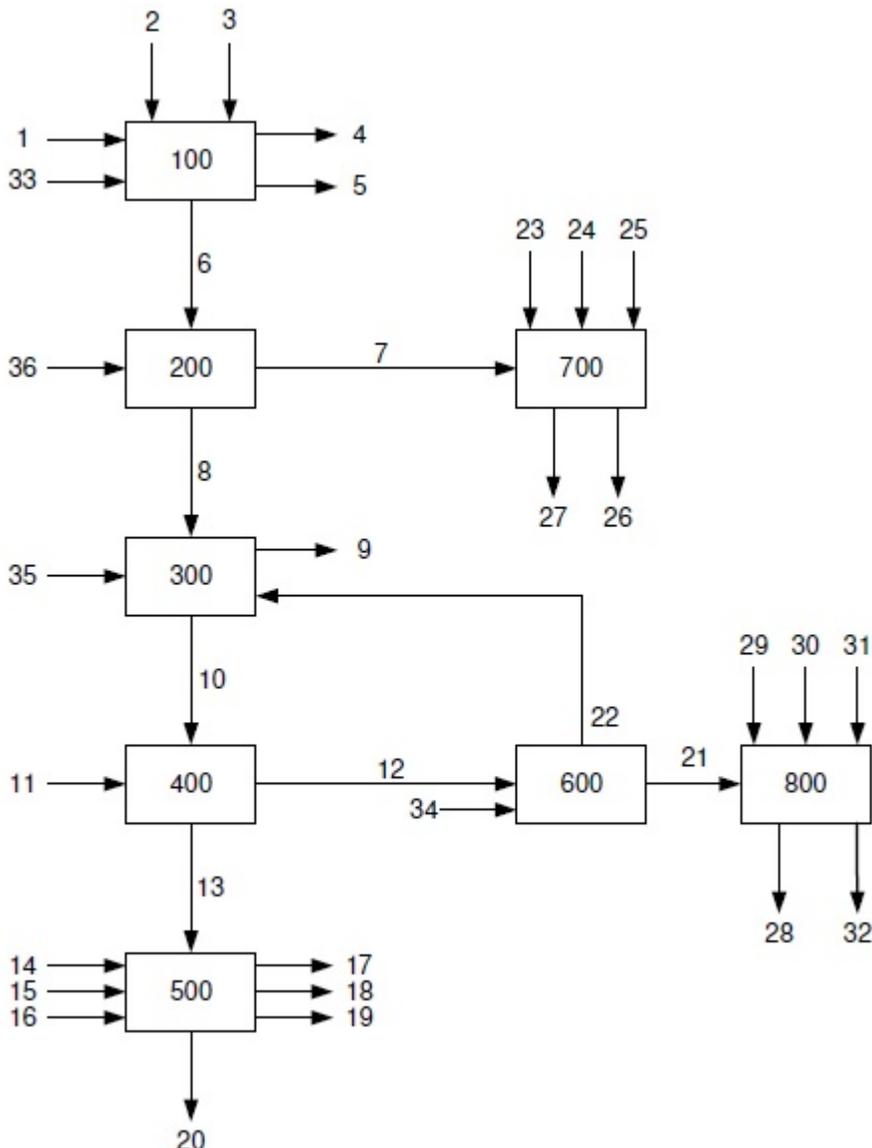
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105353	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Metallo Belgium Nieuwe Dreef 33 Beerse, 2340 Belgium
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-20	Nama Inventor : Koen GOVAERTS , BE Pelle LEMMENS , BE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 19154614.2 30-JAN-19 European Patent Office	(72) Kris MANNAERTS , BE Jan Dirk, A. GORIS , BE Yves DE VISSCHER , BE Charles GEENEN , BE Bert COLETTI , BE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Inovasi : PRODUKSI BERSAMA PRODUK-PRODUK TIMBAL DAN TIMAH YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu proses pemroduksian timbal lunak (27), timbal keras (28) dan timah (20), yang terdiri dari a) suatu distilasi pertama (200) solder (6) yang terdiri dari Pb+Sn+Sb, yang menghasilkan suatu overhead timbal yang pertama (7) dan suatu dasar timah yang pertama (8), b) secara bebas suatu kristalisasi (300) dasar pertama (8), yang menghasilkan suatu tirisan perak tirisan (9) dan suatu produk kaya timah yang pertama (10), c) suatu distilasi kedua (400) produk kaya timah yang pertama (10) dan/atau dasar timah yang pertama (8), yang menghasilkan suatu produk dasar yang kedua (13) dan suatu produk overhead timbal yang kedua (12), d) suatu distilasi ketiga (600) produk overhead timbal yang kedua (12) untuk menguapkan Pb+Sb, yang menghasilkan suatu produk dasar yang ketiga (22) dan produk overhead timbal yang ketiga (21). Juga diungkapkan adalah suatu komposisi antara proses yang terdiri dari 0.08-6.90%berat Pb, 0.50-3.80%berat Sb, 92.00-98.90%berat Sn, $\geq 96.00\%$ berat Sn+Pb+Sb, 1-500 ppm berat Cu, $\leq 0.0500\%$ berat Ag, $\leq 0.40\%$ berat As, $\leq 0.1\%$ berat masing-masing Al, Ni, Fe, Zn dan $\leq 0.1\%$ berat total Cr+Mn+V+Ti+W.



(51) I.P.C : C12N 15/113 2010.01 A61P 25/14 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202105038

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/779,916 14-DEC-18 United States of America

62/807,603 19-FEB-19 United States of America

62/840,879 30-APR-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BIOGEN MA INC.
255 Binney Street, Cambridge, Massachusetts 02142, United States of America

Ionis Pharmaceuticals, Inc.
2855 Gazelle Court, Carlsbad, California 92010, United States of America

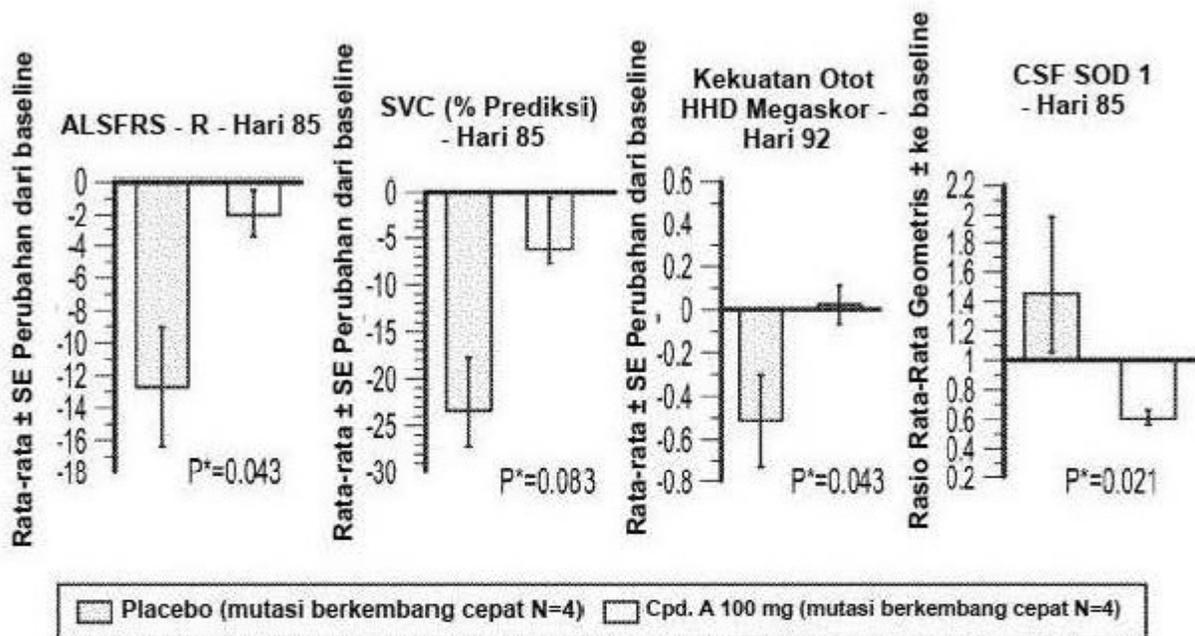
(72) Nama Inventor :
Ivan ALEXANDROV NESTOROV , US
Toby FERGUSON , US
Daniel A. NORRIS , US

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

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI-KOMPOSISI DAN METODE-METODE UNTUK MENGobati DAN MENCEGAH SKLEROSIS LATERAL AMIOTROFIK

(57) Abstrak :

Regimen dosis untuk antisens oligonukleotida yang menargetkan SOD1, dan garam-garam darinya, disajikan. Regimen dosis ini digunakan dalam pengobatan subjek yang memiliki atau berisiko mengembangkan sklerosis lateral amiotrofik.



* Berdasarkan uji Kruskal-Wallis

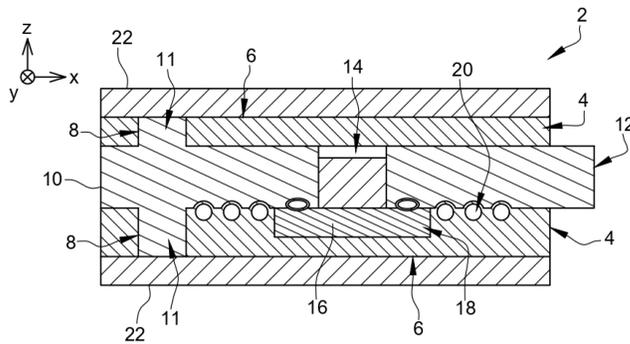
GAMBAR 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202104996	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HID GLOBAL CID SAS 31-33 rue de Verdun, 92150 Suresnes, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-19	HID GLOBAL GMBH Am Klängenwg 6a, 65396 Walluf, Germany
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18210486.9 05-DEC-18 European Patent Office	(72) Nama Inventor : HECKER, Hermann, DE VERMEULIN, Alice, FR VANGHELUWE, Marie, FR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : IDENTIFIKASI DOKUMEN HALAMAN DATA DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan struktur multilapis (2) yang dimaksudkan untuk dimasukkan ke dalam dokumen identifikasi dan terdiri dari: - setidaknya satu lapisan pertama (4) setidaknya sebagian buram membentuk area data (6), lapisan pertama (4) terdiri dari setidaknya satu bukaan tembus (8) dibatasi secara integral oleh setidaknya sebagian bahan buram dari lapisan pertama (4), dan - lapisan kedua (10) setidaknya sebagian transparan memanjang setidaknya sebagian pada area data (6) untuk memperluas ke dalam bukaan tembus (8), lapisan kedua (10) terdiri dari bagian yang memanjang di luar lapisan pertama (4) dan membentuk bagian tepi (12), Lapisan kedua (10) terdiri dari setidaknya satu elemen yang membentuk elemen keamanan, unsur pengaman yang ada dan/atau terlihat pada dan/atau pada bagian tepi (12) dan pada bukaan tembus (8) lapisan pertama.



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104976	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-19	(72) Nama Inventor : Kiran VENUGOPAL, IN Jung Ho RYU, US Makesh Pravin JOHN WILSON, IN Tao LUO, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/787,937 03-JAN-19 United States of America 16/727,678 26-DEC-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : MEKANISME PEMULIHAN KEGAGALAN PANCARAN UNTUK SEL SEKUNDER

(57) Abstrak :

Aspek pada pengungkapan ini berhubungan dengan komunikasi nirkabel, dan lebih khusus lagi, dengan teknik pemulihan sel. Salah satu contoh metode umumnya termasuk menerima, pada suatu perlengkapan pengguna (UE), setidaknya satu sinyal pilot melalui suatu sel sekunder, menerima, melalui suatu sel primer, suatu pesan pertama yang memicu pelaporan setidaknya satu sinar pilihan untuk komunikasi melalui sel sekunder, menentukan pancaran yang lebih disukai berdasarkan setidaknya satu sinyal pilot, mentransmisikan, melalui sel primer, suatu laporan yang menunjukkan setidaknya satu pancaran yang disukai, dan mengkomunikasikan data melalui sel sekunder dan melalui pancaran yang disukai.

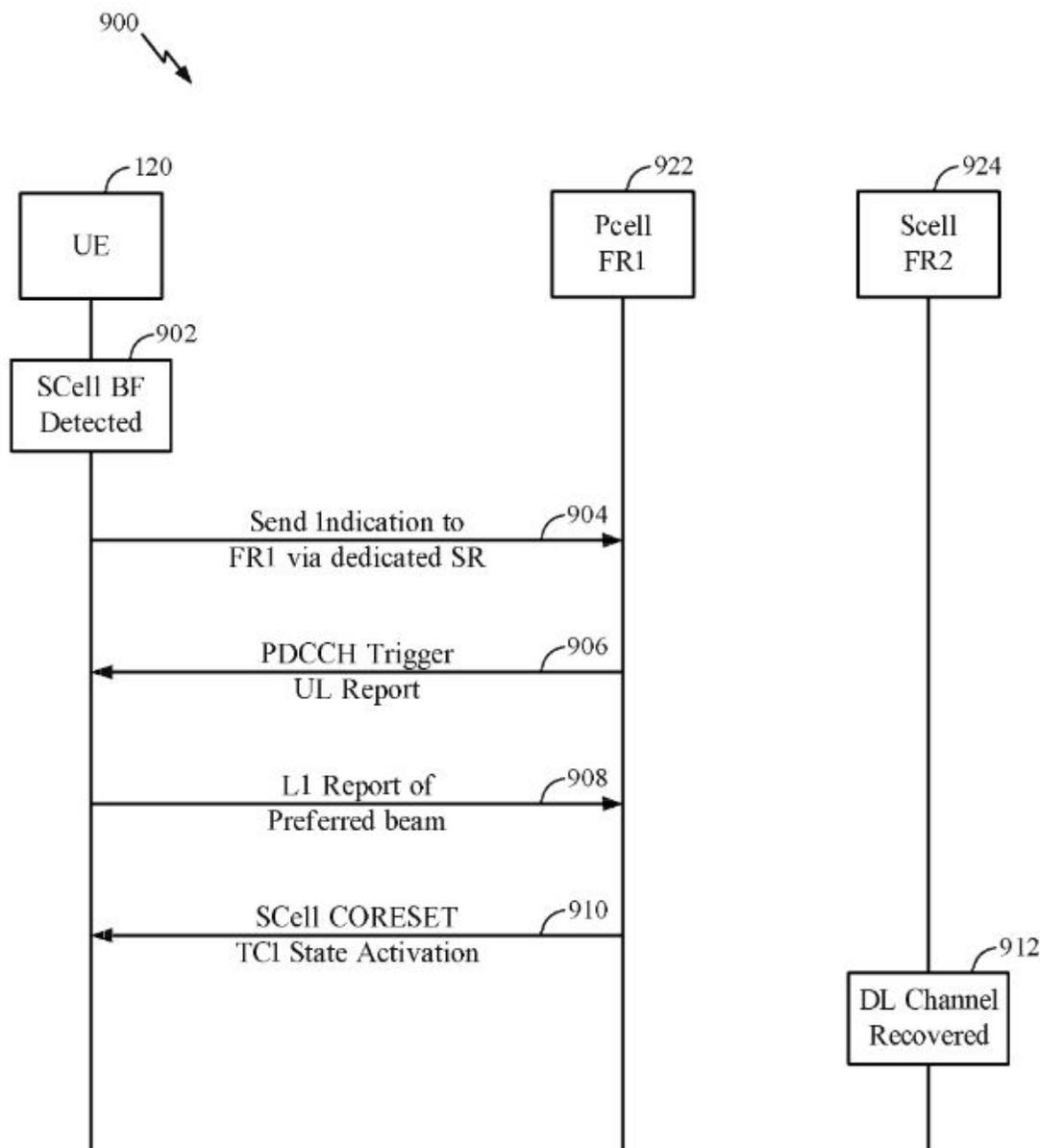


FIG. 9

(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01); A61K 9/08 (2006.01); A61K 38/22 (2006.01); A61K 47/14 (2017.01); A61P 3/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104876	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EirGen Pharma Ltd. Westside Business Park, Old Kilmeaden Road, Waterford, X91 YV67, Ireland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Bruce Peter CONNOP, CA
(30) 62/773,651 30-NOV-18 United States of America	Dorothy Melissa Lynn SPENCER, CA
62/821,382 20-MAR-19 United States of America	Jagatraj SINGH, CA
	Donald Edmund KERKOW, US
	Pawel Dominik BUCZEK, US
	Cale Michael HALBLEIB, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : FORMULASI ANALOG PEPTIDA OKSINTOMODULIN

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan GLP-1 dan/atau agonis reseptor glukagon (misalnya, analog peptida oksintomodulin), garamnya yang dapat diterima secara farmasi, formulasi yang terdiri darinya, dan penggunaannya untuk mengobati diabetes dan/atau obesitas atau penyakit atau gangguan terkait.

(51) I.P.C : H04L 9/08 (2006.01); G06K 19/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104746

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2018-0147032 26-NOV-18 Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOOBITNARAESOFT CO., LTD.
6F., 532, Eonju-ro, Gangnam-gu, Seoul 06147 (KR)

(72) Nama Inventor :
LEE, Dong Koo, KR

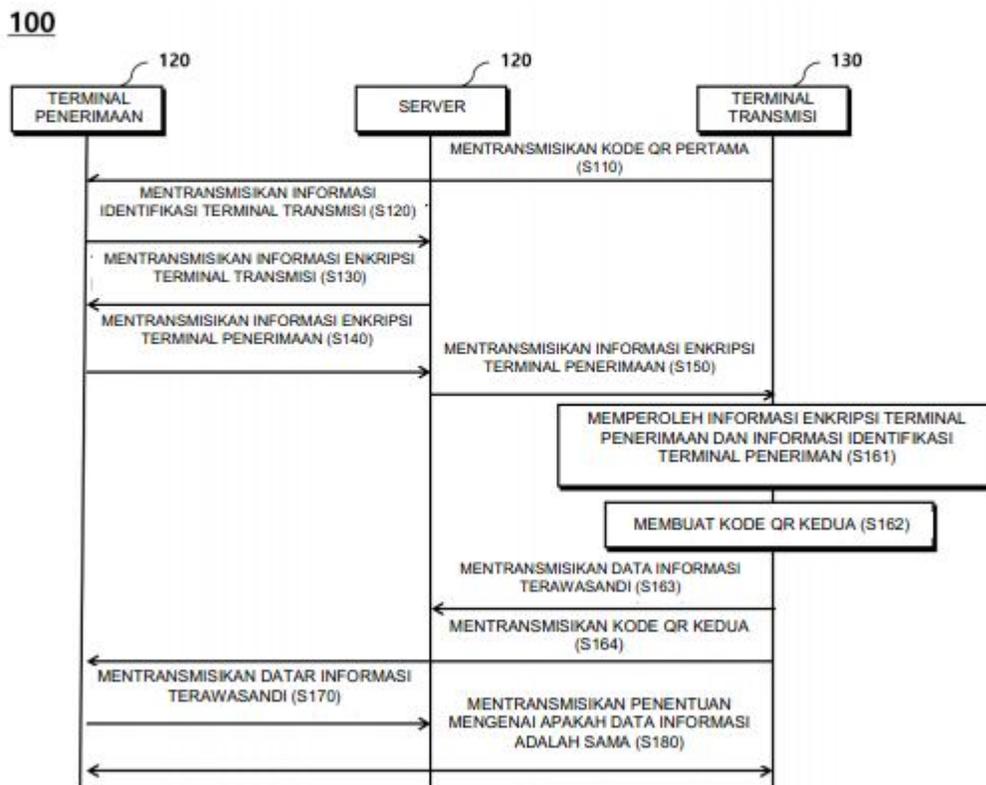
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Inovasi : METODE, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK MENGIRIM DAN MENERIMA INFORMASI DENGAN MENGGUNAKAN KODE QR

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan metode, peralatan, dan sistem untuk mentransmisikan dan menerima informasi dengan menggunakan kode QR. Metode dapat menerima kode QR pertama yang mencakup informasi identifikasi terminal kedua dari terminal kedua, mentransmisikan informasi identifikasi terminal kedua ke server, menerima, dari server, informasi enkripsi terminal kedua berdasarkan informasi identifikasi terminal kedua, menghasilkan informasi enkripsi terminal pertama dengan menggunakan informasi enkripsi terminal kedua untuk mengenkripsi informasi enkripsi terminal pertama, mentransmisikan informasi enkripsi terminal pertama ke terminal kedua, menerima, dari terminal kedua, kode QR kedua yang dihasilkan berdasarkan informasi enkripsi terminal pertama dan yang mencakup data informasi, dan memperoleh data informasi dengan menggunakan informasi dekripsi terminal pertama untuk mendekripsikan kode QR kedua.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202104654			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SENGTECH LTD. E9dong 702ho(Gaesin-dong, Chungbuk National University Industrial Technology Research park), 1, Chungdae-ro, Seowon-gu Cheongju-si Chungcheongbuk-do 28644, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-21				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YANG, Jae Seung, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2020-0053406	04-MAY-20	Republic of Korea		
	10-2020-0059022	18-MAY-20	Republic of Korea	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021				

(54) Judul Invensi : ALAT PEMOTONGAN DENGAN GIGI POTONG KERAMIK BERBENTUK EKOR MERPATI UNTUK MESIN PENGGILINGAN PADI TIPE POTONG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pemotongan dengan gigi potong keramik berbentuk ekor merpati untuk suatu mesin penggilingan padi tipe potong. Pada umumnya, suatu perkakas pemotongan digunakan untuk memotong dedak luar dari beras merah dalam suatu mesin penggilingan padi tipe potong. Di sini, alat pemotongan tersebut dikonfigurasi dari suatu bodi terkombinasi di mana cincin-cincin pemotongan dan cincin-cincin pemberi jarak dikombinasikan secara bergantian, dan cincin-cincin pemotongan tersebut memiliki suatu bentuk cincin dengan suatu ketebalan yang merata dan memiliki suatu lingkaran luar di mana gigi potong trapesium berbentuk-gir dibentuk untuk memotong dedak luar dari beras merah melalui porsi-porsi tepi dari gigi potong tersebut sedemikian itu sehingga beras putih dihasilkan. Secara lebih spesifik, invensi ini berhubungan dengan suatu alat pemotongan (100) yang digunakan dalam suatu mesin penggilingan padi, alat pemotongan tersebut yang memiliki suatu konfigurasi di mana suatu bodi alat pemotongan utama (11) dibentuk ekor merpati dengan gigi potong (15).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08525

(13) A

(51) I.P.C : H04N 19/159; H04N 19/68; H04N 19/14; H04N 19/82

(21) No. Permohonan Paten : P00202104626	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	SOLOVYEV, Timofey Mikhailovich, RU
62/770,826 22-NOV-18 United States of America	ESENLIK, Semih, TR
(30) 62/787,678 02-JAN-19 United States of America	CHEN, Jianle, CN
62/816,897 11-MAR-19 United States of America	KOTRA, Anand Meher, IN
62/905,367 24-SEP-19 United States of America	GAO, Han, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	WANG, Biao, CN
	CHERNYAK, Roman Igorevich, RU
	KARABUTOV, Alexander Alexandrovich, RU
	IKONIN, Sergey Yurievich, RU
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : PENGENKODE, PENDEKODE DAN METODE TERKAIT UNTUK PREDIKSI ANTAR

(57) Abstrak :

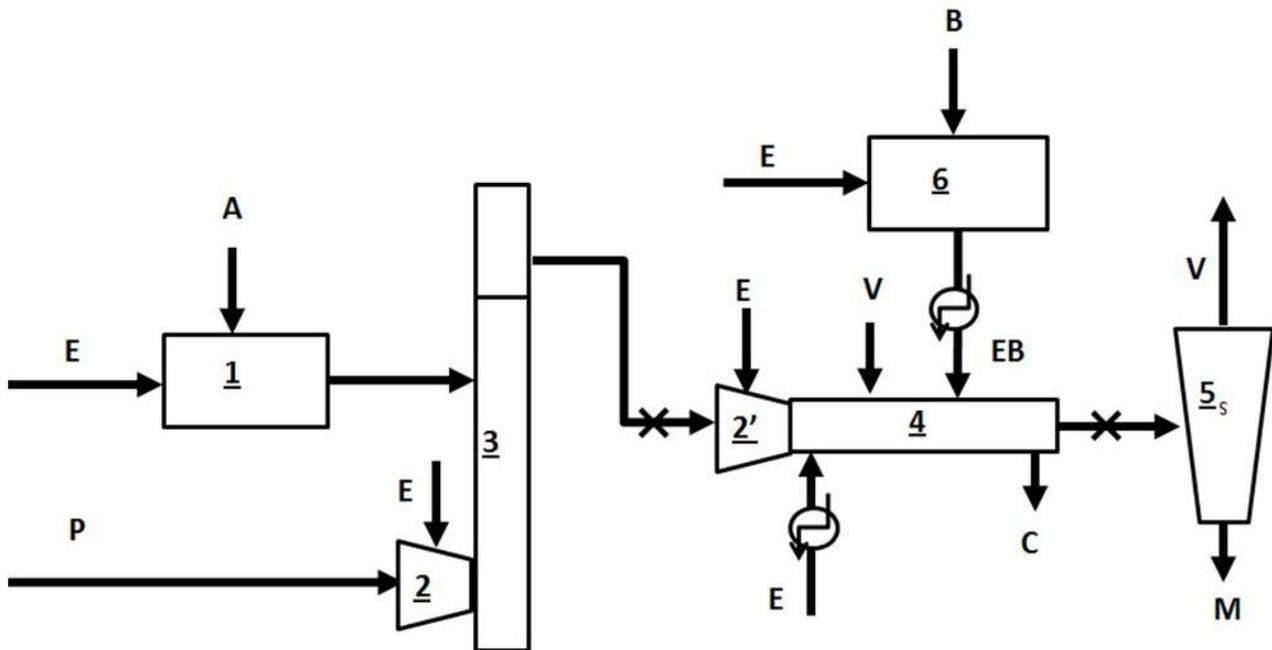
Invensi ini mengungkapkan suatu metode prediksi untuk blok citra yang meliputi sub-blok prediksi pertama dan sub-blok prediksi kedua, metode prediksi tersebut meliputi: menguraikan indeks pertama dari aliran bit, di mana indeks pertama digunakan untuk memperoleh informasi prediksi dari sub-blok prediksi pertama; menguraikan indeks kedua dari aliran bit; membandingkan indeks pertama dengan indeks kedua; menyesuaikan indeks kedua jika indeks kedua sama dengan atau lebih besar dari indeks pertama; dan memperoleh informasi prediksi dari sub-blok prediksi kedua sesuai dengan indeks kedua yang telah disesuaikan.

(21) No. Permohonan Paten : P00202104606	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IFP ENERGIES NOUVELLES 1 & 4 avenue du Bois-Préau 92852 RUEIL-MALMAISON FRANCE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-19	(71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT 147 rue de l'Université 75338 PARIS CEDEX 07 FRANCE
Data Prioritas :	AGRO INDUSTRIES RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT Route de Bazancourt POMACLE, 51110 FRANCE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : BOURAS Meriem, FR AYMARD Caroline, FR CARNNOT Olivier, FR
1873757 21-DEC-18 France	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBERSIHAN REAKTOR PEMROSESAN BIOMASA LIGNOSELULOSA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk membersihkan reaktor (4) untuk memperlakukan biomasa lignoselulosa (P), kata metode yang terdiri dari langkah-langkah berikut: a) pengurasan reaktor dari campuran reaksi yang mengandung biomasa, b) mengisi reaktor dengan suatu larutan berair basa (EB), c) pengurasan reaktor, d) menginjeksikan uap (V) ke dalam reaktor, e) mengisi reaktor dengan larutan berair (E), f) pengurasan reaktor.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202104506

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018904378	16-NOV-18	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOUTHERN CROSS PATENTS PTY LTD
17 Menin Road, Corinda, Queensland 4075, Australia

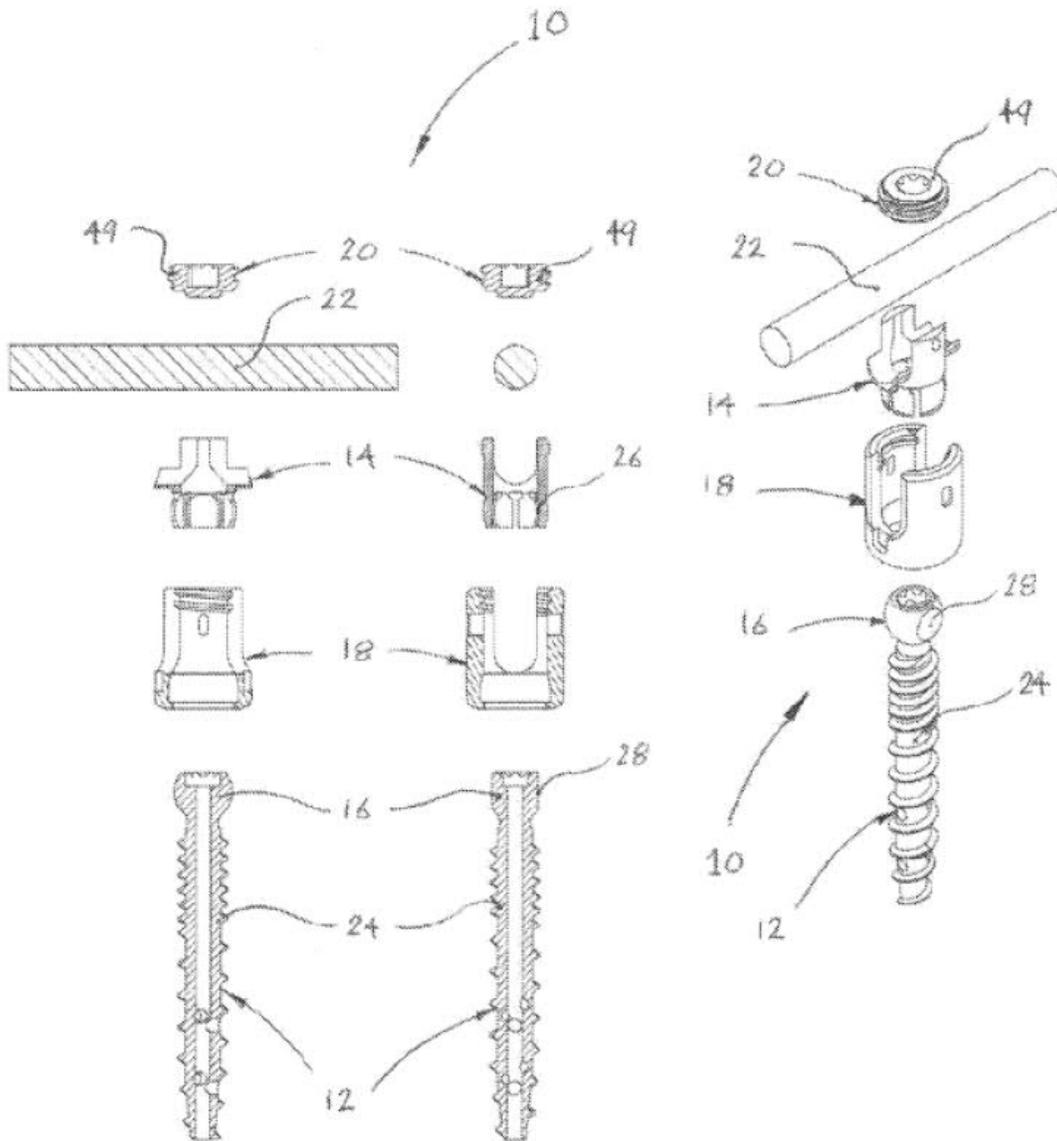
(72) Nama Inventor : MCPHEE, Robert, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO BUSINESS CENTER, Lt.11, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav.51-52, Jakarta Pusat 10260

(54) Judul Invensi : SEKRUP PEDIKEL

(57) Abstrak :

Invensi ini secara luas diarahkan ke rakitan sekrup pedikel modular (10) untuk imobilisasi dan stabilisasi segmen tulang belakang pada pasien (tidak ditampilkan). Rakitan sekrup pedikel modular (10) umumnya terdiri dari sekrup tulang (12), kolet bagian dalam uniaksial (14) diatur untuk bekerja sama dengan kepala (16) sekrup tulang (12),udukan (18) diatur untuk menyediakan tempat duduk untuk retensi kolet bagian dalam (14), dan aktuator kolet bagian dalam (20) dirancang untuk mengikatudukan (18) untuk mengaktifkan kolet bagian dalam (14) untuk menjepit kepala (16) sekrup tulang (12).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04W 76/19 (2018.01); H04W 76/27 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104396

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NOKIA TECHNOLOGIES OY
Karakaari 7 02610 Espoo (FI)

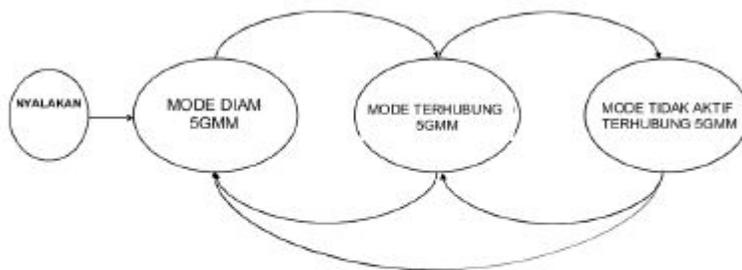
(72) Nama Inventor :
WON, Sung Hwan, KR

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN, METODE, DAN PROGRAM KOMPUTER UNTUK MANAJEMEN KONEKSI

(57) Abstrak :

Suatu peralatan yang terdiri atas: sedikitnya satu prosesor; dan sedikitnya satu memori termasuk kode program komputer; sedikitnya satu memori dan kode program komputer yang dikonfigurasi untuk, dengan sedikitnya satu prosesor, menyebabkan peralatan setidaknya untuk: menerima (602) suatu indikasi kemunduran dari suatu lapisan kontrol sumber daya radio; meminta (604) suatu prosedur permintaan layanan; dan mengatur (606, 608) sedikitnya salah satu dari suatu elemen informasi tipe layanan dan suatu elemen informasi status data taut naik dalam suatu pesan permintaan layanan.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08465

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202103925	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GREEN LIZARD TECHNOLOGIES LTD. David Keir Building, Stranmillis Road, Belfast BT9 5AG, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : GOODRICH, Peter, GB O'HARA, Eoghain, GB ATKINS, Martin, GB
1817661.0 29-OCT-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fortuna Alvariza S.H., FAIP Advocates & IP Counsels, Jl. Cipaku 6 No. 14, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan - Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES PENGHILANGAN LOGAM

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08522

(13) A

(51) I.P.C : C11B 3/06 (2006.01); A23L 5/20 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103916

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1817663.6 29-OCT-18 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GREEN LIZARD TECHNOLOGIES LTD.
David Keir Building, Stranmillis Road, Belfast BT9 5AG, United Kingdom

(72) Nama Inventor :
GOODRICH, Peter, GB
O'HARA, Eoghain, GB
ATKINS, Martin, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Fortuna Alvariza S.H.,
FAIP Advocates & IP Counsels, Jl. Cipaku 6 No. 14, Kebayoran Baru,
Jakarta Selatan - Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES PERLAKUAN PADA MINYAK NABATI

(57) Abstrak :

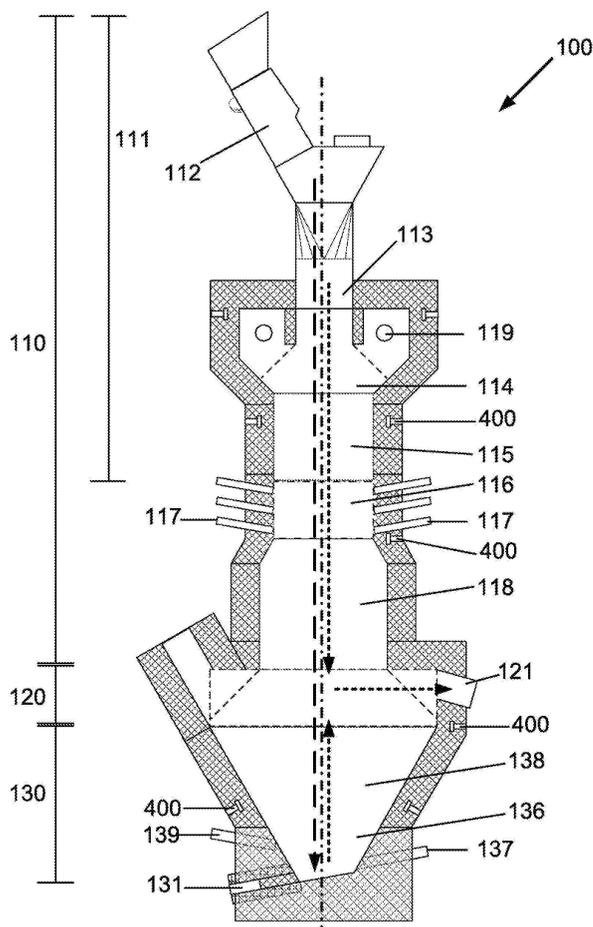
Invensi ini berhubungan dengan proses perlakuan awal pencegahan kloropropanol untuk minyak nabati mentah.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103876	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AFRICAN RAINBOW MINERALS LIMITED 24 Impala Road, Chislehurst, Sandton 2196 Johannesburg, SOUTH AFRICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-19	(72) Nama Inventor : WEGNER, André, DE BOUWER, Petrus, Hendrik, Ferreira, ZA
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018/08023 28-NOV-18 South Africa	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : REAKTOR DAN PROSES UNTUK GASIFIKASI DAN/ATAU PELEBURAN BAHAN-BAHAN UMPAN

(57) Abstrak :

REAKTOR DAN PROSES UNTUK GASIFIKASI DAN/ATAU PELEBURAN BAHAN-BAHAN UMPAN Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu reaktor untuk gasifikasi suatu bahan baku bersifat karbon. Metode tersebut mencakup langkah-langkah pengumpanan tersumbat suatu bahan baku bersifat karbon ke dalam suatu zona pirolisis reaktor untuk membentuk suatu alas pelepasan; memanaskan alas pelepasan untuk memulai pirolisis bahan baku untuk membentuk suatu produk pirolisis; menyediakan suatu zona oksidasi bagian atas yang terletak lebih rendah; gasifikasi produk pirolisis untuk membentuk suatu alas arang; mengubah energi panas menjadi energi kimia dalam suatu zona reduksi bagian atas; menyediakan suatu zona oksidasi bagian bawah yang terletak lebih rendah; mengumpulkan terak logam apapun dan/atau lelehan terak dalam zona oksidasi bagian bawah; dan melepaskan gas pereduksi panas yang memiliki suhu setidaknya 1300°C dan suatu perbandingan CO/CO₂ ≥ 5, lebih disukai ≥ 15.



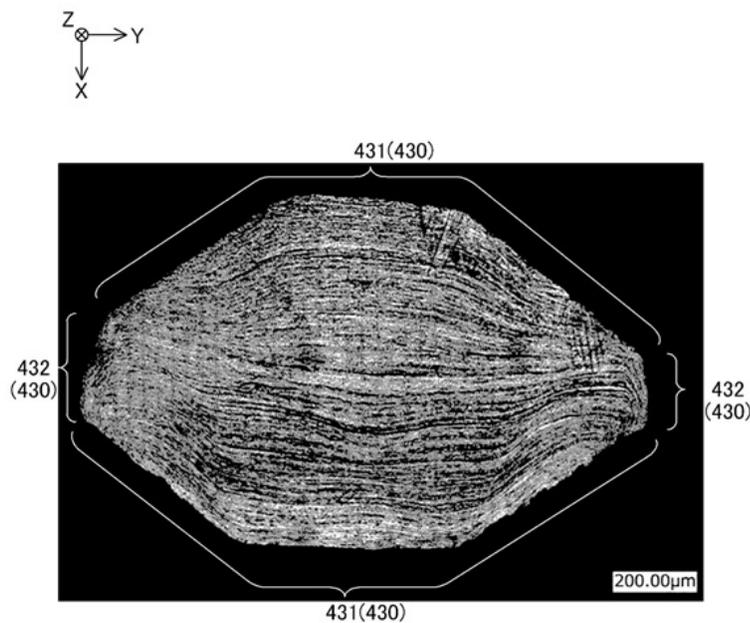
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202103566	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-19	(72) Nama Inventor : Akinori HAZE, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-194961 16-OCT-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PENGUMPUL ARUS UNTUK BATERAI ASAM-TIMBAL, BATERAI ASAM-TIMBAL, DAN METODE PEMBUATAN DARI PENGUMPUL ARUS UNTUK BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Suatu pengumpul arus (214) untuk baterai asam-timbal mencakup suatu bagian tulang rangka berbentuk-rangka (310) dan suatu bagian jaringan yang di bentuk di dalam bagian tulang rangka (310) dan memiliki suatu tulang bagian dalam. Permukaan sekeliling dari sekurang-kurangnya sebagian dari tulang bagian dalam di dalam bagian jaringan mencakup bagian sekeliling pertama (431) pada mana struktur berserat terekspos dan suatu bagian sekeliling kedua (432) pada mana struktur berbutir terekspos. Sekurang-kurangnya sebagian dari tulang bagian dalam dikonfigurasi dengan cara di mana panjang dari bagian sekeliling pertama lebih panjang daripada panjang dari bagian sekeliling kedua pada suatu penampang melintang yang sudah ditentukan tegak lurus secara substansial terhadap arah perpanjangan dari tulang bagian dalam.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08473

(13) A

(51) I.P.C : G01N 33/04 2006.01 C12Q 1/37 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103093

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/752,080 29-OCT-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
The A2 Milk Company Limited
Level 10 51 Shortland Street Auckland, 1010 New Zealand

(72) Nama Inventor :
Terence Patrick COONEY, NZ
Jacob Evan JAINE, NZ

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend.
Sudirman Kav 76-78

(54) Judul Invensi : ANALISIS BETA KASEIN PADA SUSU DAN PRODUK SUSU

(57) Abstrak :

Metode untuk menguji keberadaan dan kuantifikasi varian beta-kasein tipe A1 atau beta-kasein tipe A2, dalam susu dan produk susu turunannya, menggunakan destruksi kimotripsin diikuti dengan analisis LC-MS untuk menentukan konsentrasi beta-kasein peptida destruksi dan menggunakan konsentrasi untuk menghitung jumlah varian beta-kasein tipe A1 atau varian beta-kasein tipe A2 yang ada.

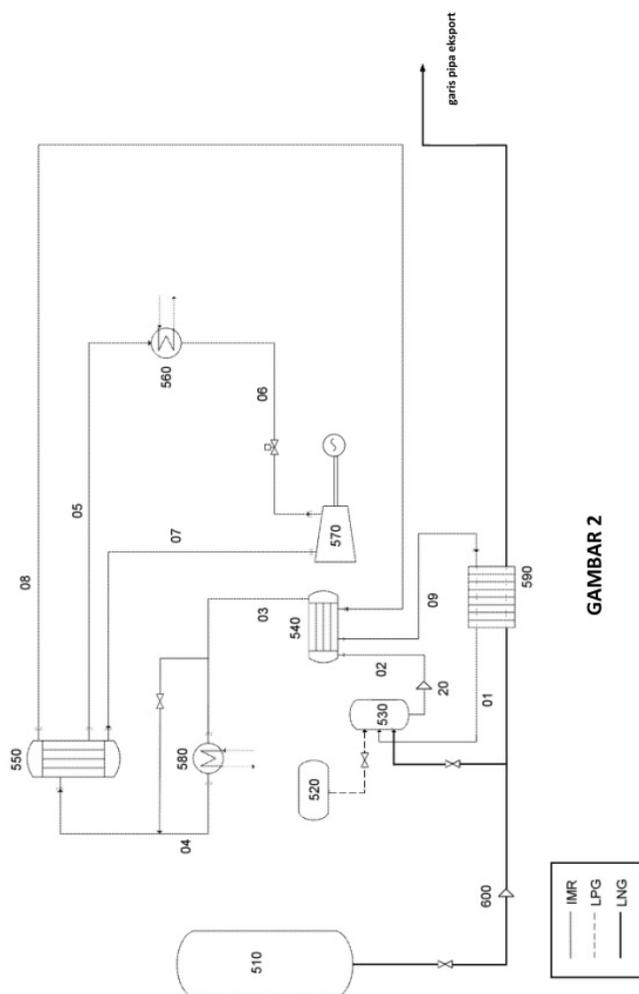
(51) I.P.C : F01K 25/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103083	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saipem S.P.A. Via Martiri di Cefalonia, 67 San Donato Milanese, Milano, I-20097 Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-19	(72) Nama Inventor : Matteo BERRA, IT Anton Marco FANTOLINI, IT Salvatore DE RINALDIS, IT Luca Davide INGLESE, IT
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78
(30) 102018000009306 10-OCT-18 Italy	
102018000009308 10-OCT-18 Italy	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENGHASILKAN DAYA LISTRIK DAN ENERGI TERMAL DALAM SUATU SIKLUS DAYA YANG MENGGUNAKAN SUATU FLUIDA YANG DIPEROLEH DARI PENCAMPURAN LNG DAN LPG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses pembuatan fluida yang memiliki sifat pendinginan yang diperoleh dari pencampuran LNG dan LPG dengan menggunakan aplikasi termodinamika kriogenik, dan proses untuk menghasilkan energi mekanik dan/atau listrik dan termal dalam siklus pembangkit tenaga. (Gambar 2)



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202103002</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/04/2021</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="121 642 162 677">(30)</th> <th data-bbox="201 642 308 677">(31) Nomor</th> <th data-bbox="435 642 617 677">(32) Tanggal Prioritas</th> <th data-bbox="665 642 771 677">(33) Negara</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td data-bbox="201 687 389 717">CN 202010330617.5</td> <td data-bbox="435 687 527 717">24-APR-20</td> <td data-bbox="665 687 722 717">China</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021</p>	(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		CN 202010330617.5	24-APR-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>Hunan Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, 410604, P.R.China</p> <p>(71) Hunan Brunp EV Recycling Co., Ltd. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, 410604, P.R.China</p> <p>Ningde Brunp Recycling Technology Co., Ltd. 4th Floor, Family Planning Annex Building, No.001 Anyang West Road, Long'an Development Zone, Fuding Country, Ningde City, Fujian Province, 355208, P.R.China</p> <p>Nama Inventor : Junque LU, CN Du WANG, CN Yongqi LIU, CN Qinxue GONG, CN Yunjun TAN, CN Changdong LI, CN</p> <p>(72)</p> <p>Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008</p> <p>(74)</p>
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	CN 202010330617.5	24-APR-20	China						

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMULIHKAN TEMBAGA, ALUMINIUM, DAN BESI DARI LARUTAN LINDI BATERAI LI-ION BEKAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk memulihkan tembaga, aluminium, dan besi dari larutan pelindian baterai Li-ion bekas, termasuk langkah-langkah berikut: menambahkan bubuk mangan ke larutan pelindian baterai Li-ion bekas untuk menghilangkan tembaga, dan menyaring untuk mendapatkan larutan dengan tembaga dan spons tembaga yang dihilangkan; menambahkan nikel karbonat dan/atau kobalt hidroksida ke larutan yang dihasilkan dengan tembaga yang dihilangkan untuk menyesuaikan nilai pH, dan pengadukan dan penyaringan, untuk mendapatkan larutan dengan aluminium yang dihilangkan dan terak aluminium; menambahkan zat pengoksidasi ke dalam larutan dengan menghilangkan aluminium, dan mengaduk untuk mendapatkan larutan dengan besi yang dihilangkan; dan menghilangkan besi dengan menggunakan metode goethite, untuk mendapatkan cairan yang dimurnikan dengan tembaga, aluminium, dan besi yang dihilangkan.

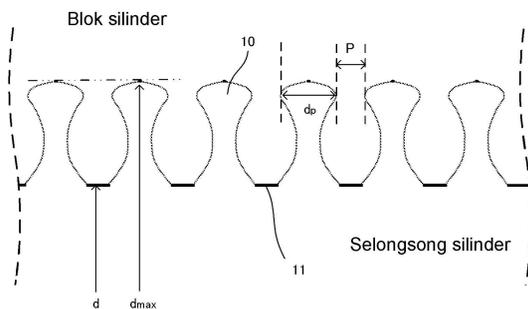
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102974	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TPR CO., LTD. 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUN-20	TPR INDUSTRY CO., LTD. 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, Japan
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : TOKAIRIN, Yasutomo, JP HATAKEYAMA, Koichi, JP KAWAI, Kiyoyuki, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(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 Invensi : SELONGSONG SILINDER UNTUK PENGECORAN SISIPAN

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu selongsong silinder untuk pengecoran sisipan yang dapat meningkatkan kekuatan penyambungan di antara selongsong silinder dan blok silinder dengan mengurangi bagian-bagian kosong (void) yang dihasilkan di antara selongsong silinder dan blok silinder. Masalah yang dijelaskan di atas dapat dipecahkan apabila indeks pergerakan lehan logam (YI) yang ditentukan dengan Formula (1) berikut adalah dari 2,2 hingga 14,5. Indeks pergerakan lehan logam (YI) = [rasio area (St) (%) bagian puncak tonjolan x volume infiltrasi lehan logam (V) (mm³)/luas permukaan (A) (mm²) dasar selongsong silinder]/jarak permukaan-ke-permukaan rata-rata (Pav) antara bagian-bagian puncak tonjolan (mm) ... (1)



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102938

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
PI2020002025 23-APR-20 Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nutrifres Food & Beverages Industries Sdn. Bhd.
Lot 7407, Jalan Monterez Golf, Seksyen U9, 40150 Shah Alam
Selangor Malaysia

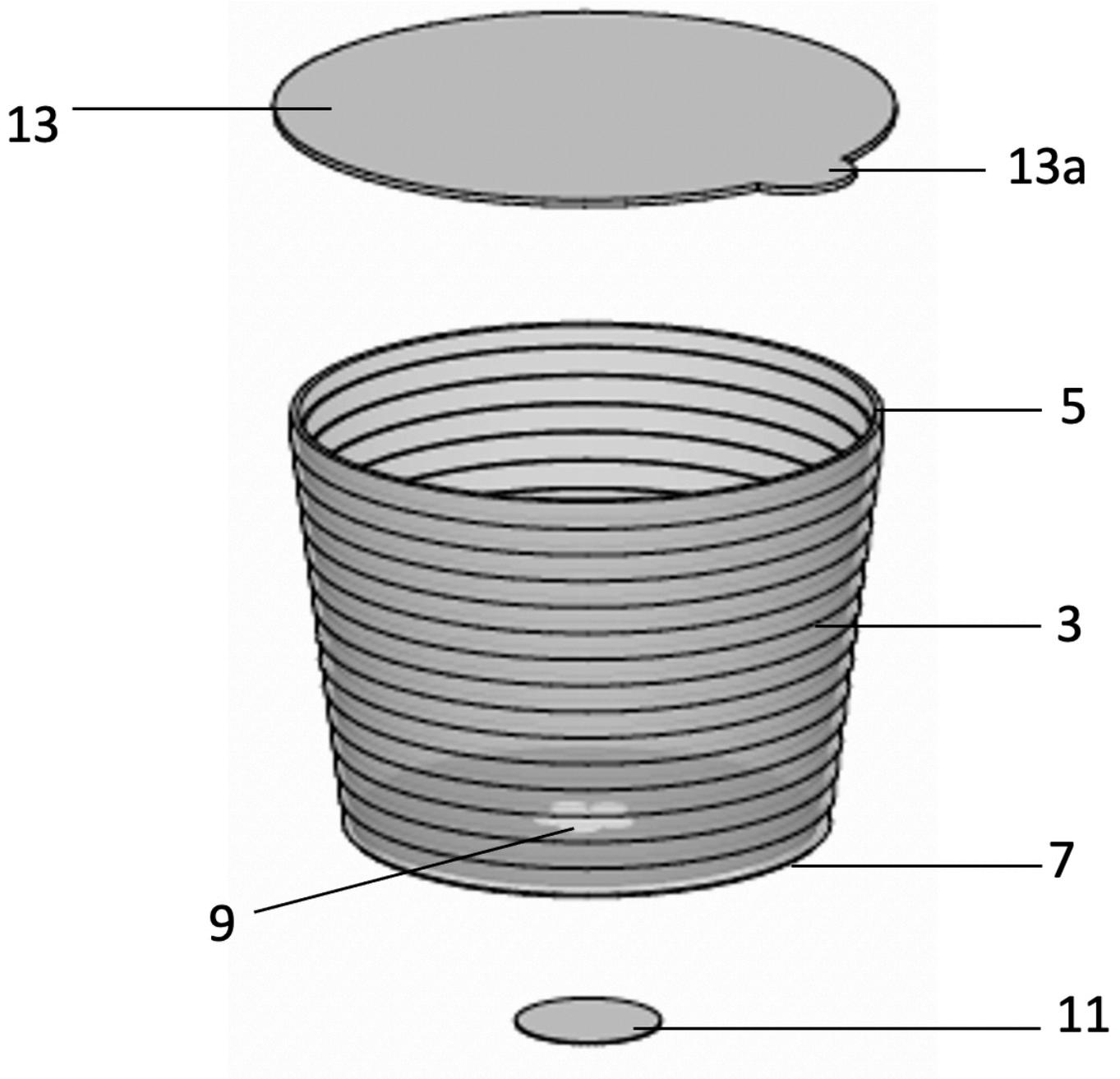
(72) Nama Inventor :
Gan Kee Meng, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Teuku Kemal Hussein S.S.
Jl. T No. 29 Rt. 04 Rw. 09, Kebon Baru, Tebet, Jakarta

(54) Judul Invensi : WADAH SEKALI PAKAI DAN DAPAT BERUBAH BENTUK UNTUK ES KRIM KRIM

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan wadah sekali pakai dan wadah yang dapat berubah bentuknya untuk es krim (1). Khususnya, invensi ini berhubungan dengan wadah sekali pakai dan dapat berubah bentuk sekali pakai untuk es krim (1) di mana es krim (100) disimpan atau dikemas di dalam wadah (1) dan dapat dikeluarkan dari wadah (1) oleh alat pengeluaran apa pun (300).



GAMBAR 1-C

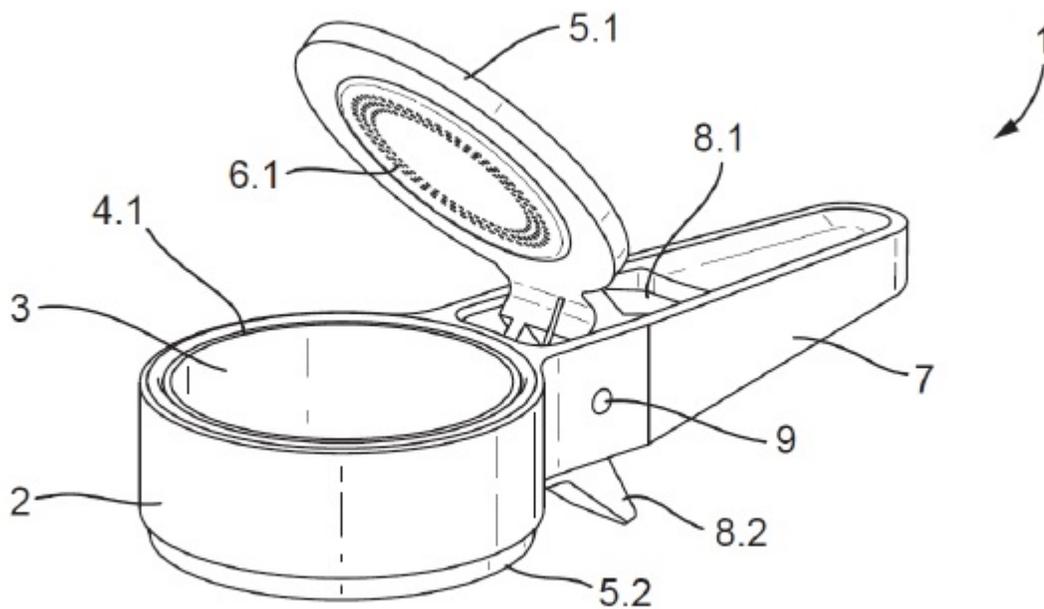
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102874	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/04/2021	Nama Inventor : Simon Lewis BILTON, GB Benedict William Flynn TAYLOR, GB Nathan James BATES , GB Richard James THOMAS , GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 20171122.3 23-APR-20 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEDUH MINUMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan alat penyeduh minuman (1, 21, 31) yang meliputi - rongga yang dibatasi oleh satu atau lebih dinding (2, 22, 32) sehingga membentuk bilik seduh (3, 23, 33), - bilik seduh (3, 23, 33) yang meliputi bukaan pertama (4.1, 24.1, 34.1) dan bukaan kedua (4.2, 24.2, 34.2), - alat penyeduh (1, 21, 31) yang juga meliputi sarana penutup (5.1, 25.1, 35.1) yang dapat dioperasikan untuk menutup bukaan pertama (4.1, 24.1, 34.1), dan - sarana penutup (5.2, 25.2, 35.2) yang dapat dioperasikan untuk menutup bukaan kedua (4.2, 24.2, 34.2), - sarana penutup (5.1, 5.2, 25.1, 25.2, 35.1, 35.2) yang meliputi satu atau lebih bagian permeabel air (6.1, 6.2, 26.1, 26.2, 36.1, 36.2), - alat penyeduh minuman (1, 21, 31) yang juga meliputi sarana pengenggam (7, 27, 37) yang dilekatkan atau dapat dilekatkan ke bilik seduh (3, 23, 33).



GAMBAR 1a

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102724	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/04/2021	(72) Nama Inventor : RINATA, Mira, ID ICHIKAWA, Makoto, 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	
2020-074418 17-APR-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : MASKER SEKALI PAKAI, KEMASAN UNTUK MASKER SEKALI PAKAI, DAN METODE UNTUK MENGGUNAKAN MASKER SEKALI PAKAI

(57) Abstrak :

Suatu masker sekali pakai (1, 1A, 1B, 1C, atau 1D) meliputi suatu porsi penutup (2) untuk menutupi mulut pemakainya dan sepasang pengait telinga (3). Masing-masing pengait telinga tersebut memiliki suatu porsi pengait (33) untuk dikaitkan di belakang telinga pemakainya, suatu porsi ujung atas (31) dari porsi pengait di suatu porsi ujung dari masing-masing pengait telinga pada sisi porsi penutup, dan suatu porsi ujung bawah (32) dari porsi pengait di porsi ujung dari masing-masing pengait telinga pada sisi porsi penutup. Dalam suatu keadaan dimana salah satu dari porsi ujung atas dan porsi ujung bawah terputus dalam suatu arah membujur dan porsi yang lainnya tidak terputus, dan pengait-pengait telinga tersebut diperpanjang dalam suatu arah lebar dari suatu titik dasar yang merupakan porsi ujung atas yang tidak terputus atau porsi ujung bawah yang tidak terputus, suatu panjang (L11) dari salah satu pengait telinga dalam arah lebar tersebut adalah sama dengan atau lebih besar dari suatu panjang (L12) dari porsi penutup dalam arah lebar.

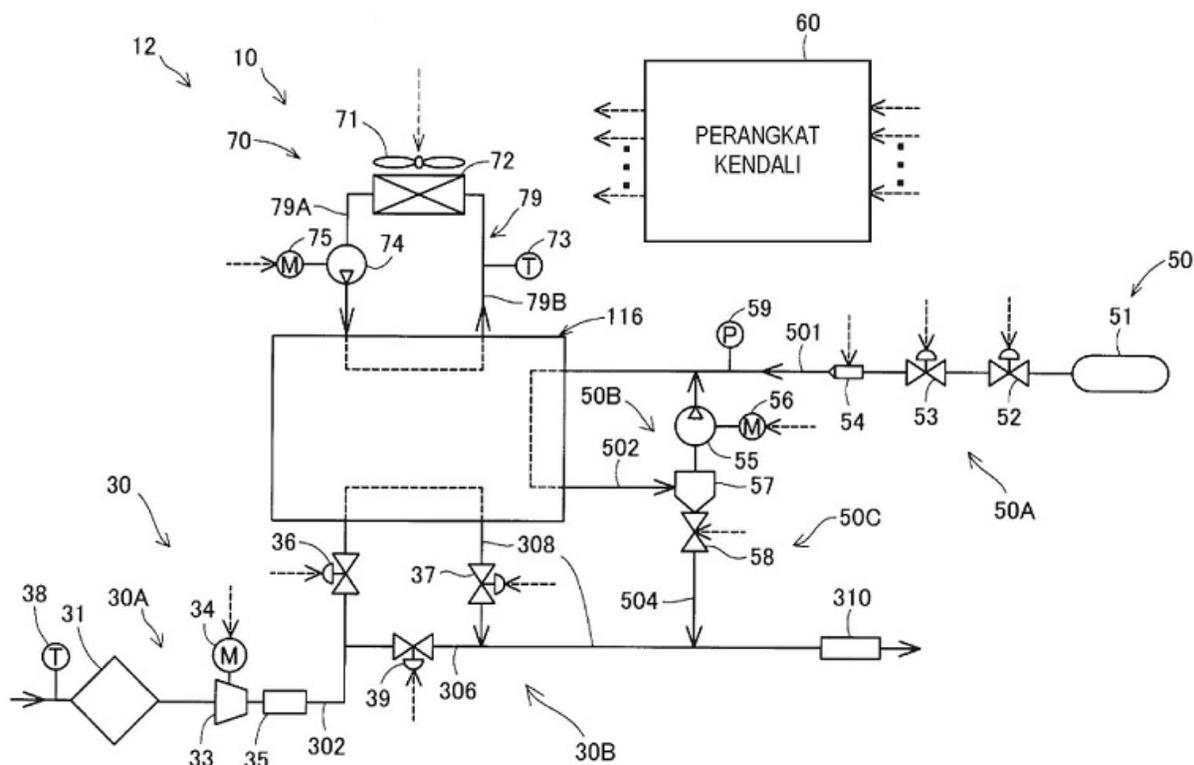
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102715	(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 : 14/04/2021	(72) Nama Inventor : Ryouichi NAMBA , JP Masahiro ITO, JP Manabu TAKAHASHI , JP Tomotaka ISHIKAWA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2020-074653 20-APR-20 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM SEL BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan suatu sistem sel bahan bakar (10) yang meliputi tumpukan sel bahan bakar (116) dan perangkat kendali (60) yang mengendalikan operasi sistem sel bahan bakar (10) berdasarkan nilai tegangan yang diukur yang diukur oleh sensor tegangan (91). Ketika sistem sel bahan bakar (10) dimulai dan nilai yang diukur oleh sensor temperatur (38) sama dengan atau kurang daripada temperatur yang ditentukan sebelumnya, maka perangkat kendali (60) menaikkan tegangan tumpukan sel bahan bakar (116) hingga kondisi tegangan yang ditentukan sebelumnya terpenuhi, dengan memasok katode dengan gas oksidan sebelum penyapuan arus dimulai. Perangkat kendali (60) mengatur nilai perintah tegangan dan nilai perintah arus sedemikian sehingga titik operasi tumpukan sel bahan bakar (116) pada jalur daya yang sama dengan tumpukan sel bahan bakar (116) ketika titik operasi disebabkan untuk transisi pada sedikitnya sebagian periode transisi. Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102699	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian, Publikasi dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Kampus Terpadu Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Jl. Brawijaya, Tamantirto, Kasihan, Bantul, D.I.Yogyakarta 55183
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/04/2021	(72) Nama Inventor : Innaka Ageng Rineksane, S.P., M.P., Ph.D, ID Dr. Ir. Gatot Supangkat Samidjo, M.P., IPM., ID Ir. Agung Astuti, M.Si, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian, Publikasi dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Kampus Terpadu Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Jl. Brawijaya, Tamantirto, Kasihan, Bantul, D.I.Yogyakarta 55183
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : FORMULA MEDIA SUBSTITUSI KULTUR IN VITRO UNTUK MULTIPLIKASI TUNAS ANGGREK DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan media tanam, lebih khusus media tanam kultur in vitro untuk menggandakan tunas anggrek secara tak langsung. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk menyediakan alternatif media tanam kultur in vitro yang telah ada sebelumnya. Tujuan lain dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode pembuatan media substitusi kultur in vitro untuk multiplikasi tunas anggrek. Melalui invensi ini akan tersedia sebuah media tanam kultur in vitro yang mampu menumbuhkan kalus dan memperoleh tunas dari embrio dengan lebih cepat dan lebih banyak.

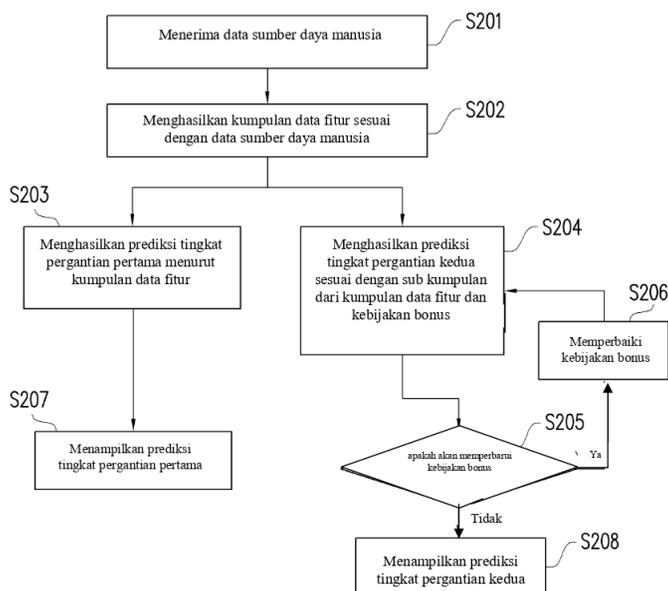
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102659	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PEGATRON CORPORATION 5F., NO.76, LIGONG ST., BEITOU DISTRICT, TAIPEI CITY 112, TAIWAN (R.O.C.)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/04/2021	(72) Nama Inventor : Yuchi Liu, TW Tingan Jiang, TW
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 109113664 23-APR-20 Taiwan (R.O.C.)	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT ELEKTRONIK DAN METODE UNTUK PREDIKSI TINGKAT PERGANTIAN

(57) Abstrak :

Disediakan perangkat elektronik (100) dan metode untuk prediksi tingkat pergantian, dimana metode meliputi: menerima data sumber daya manusia (SDM); menghasilkan kumpulan data fitur (301) sesuai dengan data HR; memasukkan sub kumpulan pertama dari kumpulan data fitur (301) ke model pembelajaran mesin (ML) pertama untuk menghasilkan prediksi pertama; memasukkan sub kumpulan kedua dari kumpulan data fitur (301) ke model ML kedua untuk menghasilkan prediksi kedua; dan memasukkan prediksi pertama, prediksi kedua, dan sub kumpulan ketiga dari kumpulan data fitur (301) ke model ML ketiga untuk menghasilkan prediksi tingkat pergantian pertama (311).



GAMBAR 2

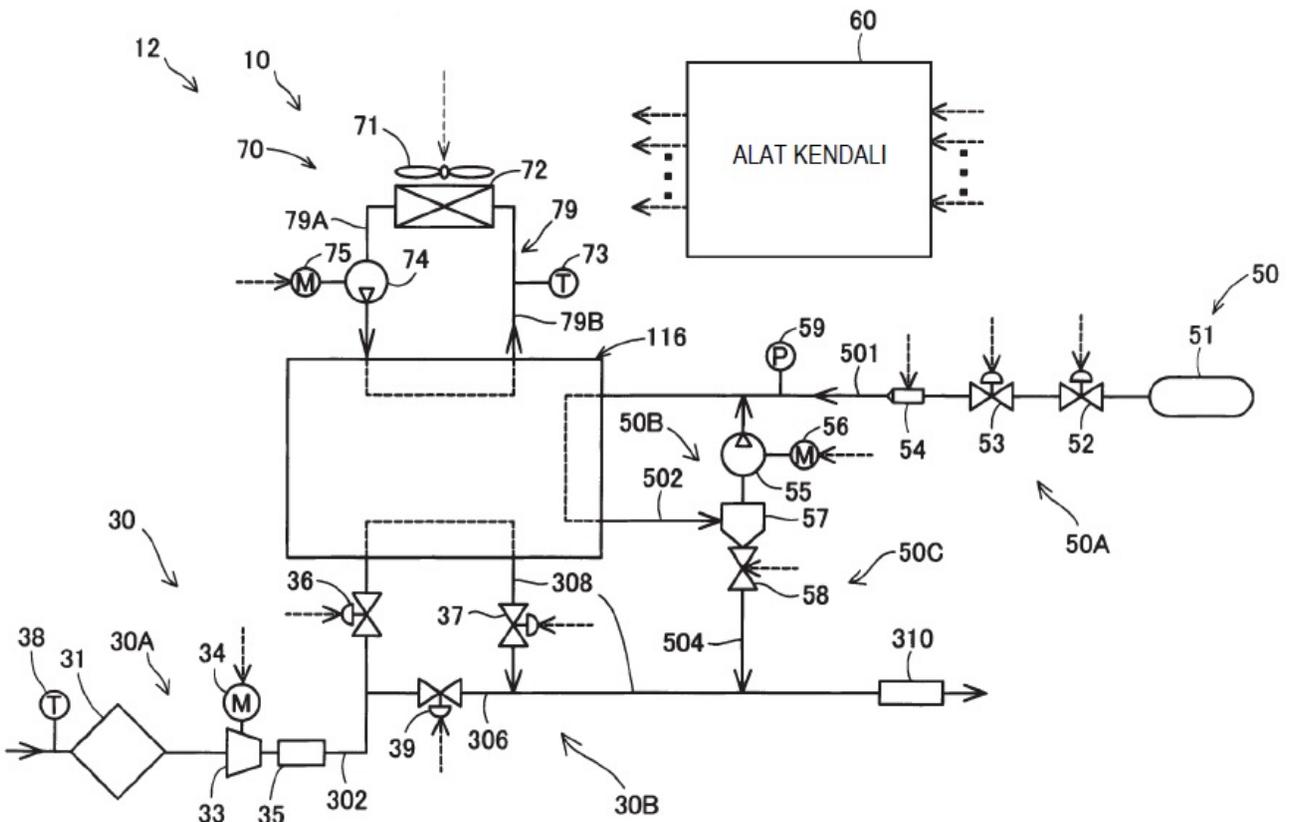
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202102533	(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 : 07/04/2021	(72) Nama Inventor : Ryouichi NAMBA , JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(30) 2020-074654 20-APR-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM SEL BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan suatu sistem sel bahan bakar (10) yang mencakup tumpukan sel bahan bakar (116) dan peranti kendali (60). Peranti kendali (60) menaikkan tegangan tumpukan sel bahan bakar (116) hingga kondisi tegangan yang telah ditentukan dipenuhi, dengan memasok katode dengan gas oksidan sebelum sapuan arus dimulai ketika sistem sel bahan bakar (10) dinyalakan dan nilai yang diukur oleh sensor temperatur (38) sama dengan atau kurang dari temperatur yang ditentukan sebelumnya. Peranti kendali (60) menjalankan pengendalian siaga, dimana nilai perintah arus dipertahankan konstan, apabila nilai tegangan terukur mencapai nilai tegangan awal kendali yang lebih kecil daripada nilai perintah tegangan pada periode transisi, dan mengakhiri pengendalian siaga dengan mengizinkan perubahan dalam nilai perintah arus apabila nilai tegangan terukur mencapai nilai tegangan yang diperbolehkan yang memiliki nilai sama dengan atau lebih dari nilai perintah tegangan selama pelaksanaan pengendalian siaga. Gambar yang Dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08470

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/09 2006.01 A61K 31/715 2006.01 C08B 37/00 2006.01 A61K 47/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102113	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BIOLOGICAL E LIMITED 18/1 & 3, Azamabad Hyderabad, Telangana 500 020 India		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-SEP-19	Nama Inventor : Rajendar BURKI, IN Vivek Babu KANDIMALLA, IN Rajan SRIRAMAN, IN		
Data Prioritas :	(72) Ramesh Venkat MATUR, US Narender Dev MANTENA, US Mahima DATLA, IN Veerapandu SANGAREDDY, IN		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Indriani, S.E.,A.Md Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein, Fl. 10E Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta
(30) 201841031653	23-SEP-18	India	
201841031654	23-SEP-18	India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021			

(54) Judul Invensi : POLISAKARIDA KAPSULER YANG DIMURNIKAN DARI STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan polisakarida kapsuler dari Streptococcus pneumoniae. Lebih khususnya, invensi ini berhubungan dengan polisakarida kapsuler yang dimurnikan dan berukuran dari serotipe 2, 15A, 15C & 35B Streptococcus pneumoniae dan proses pembuatannya.

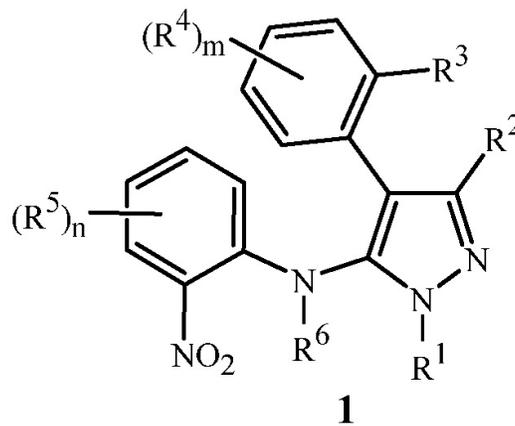
(51) I.P.C : C07D 231/38 2006.01 A01N 43/56 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101585	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FMC Corporation 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Jeffrey Keith LONG, US Travis Chandler MCMAHON, US Srinivas CHITTABOINA, IN
62/727,727 06-SEP-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Indriani, S.E.,A.Md Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein, Fl. 10E Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta

(54) Judul Invensi : FUNGISIDAL NITROANILINO DISUBSTITUSI PIRAZOLA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa Formula 1, termasuk semua geometri dan stereoisomer, tautomer, N-oksida, dan garamnya, di mana R1, R2, R3, R4, R5, R6, m dan n seperti yang didefinisikan dalam pengungkapan. Juga diungkapkan komposisi yang mengandung senyawa Formula 1 dan metode untuk mengendalikan penyakit tanaman yang disebabkan oleh patogen jamur yang terdiri dari penggunaan senyawa atau komposisi invensi yang efektif dalam jumlah yang efektif.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010473	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COUPANG CORP. 18F, 570, Songpa-daero, Songpa-gu, Seoul 05510, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-20	Nama Inventor : JUNG, Hyun Yop, KR KANG, Kyung Tae, KR
Data Prioritas :	(72) JANG, Dae Yong , KR KIM, Da Young, KR OH, Jeong Seok, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2020-0019036 17-FEB-20 Republic of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : PERALATAN ELEKTRONIK UNTUK MENGIRIMKAN BARANG DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan elektronik untuk mengangkut barang dan metode pengoperasiannya. Metode operasi meliputi mengidentifikasi informasi karakteristik barang, mengidentifikasi apakah informasi karakteristik yang diidentifikasi terdiri dari informasi karakteristik utama yang terkait dengan penempatan yang direncanakan, berdasarkan pada hasil apakah informasi karakteristik yang diidentifikasi terdiri dari informasi karakteristik utama, mengidentifikasi ruang penempatan yang sesuai dengan informasi karakteristik utama di antara sejumlah ruang penempatan atau mengidentifikasi satu ruang penempatan di antara sejumlah ruang penempatan, dan mengontrol perangkat pengangkutan untuk mengangkut barang ke lokasi yang sesuai dengan ruang penempatan yang diidentifikasi.

(51) I.P.C : C01F 7/16 2006.01 C01F 11/02 2006.01 C04B 2/06 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202010213

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18182967.2 11-JUL-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
S.A. Lhoist Recherche Et Developpement
rue Charles Dubois 28 Ottignies-Louvain-la-Neuve, 1342 Belgium

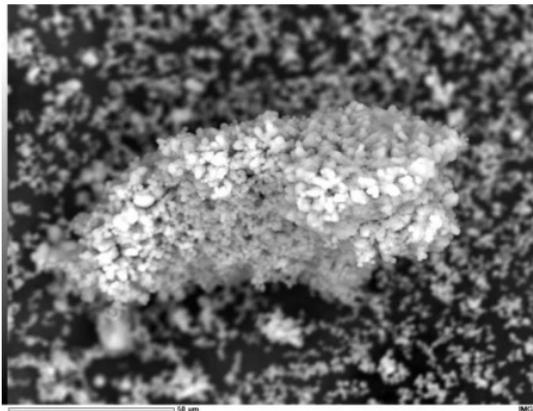
(72) Nama Inventor :
Chris DU PLESSIS, AU
Hugues LAMBERT, FR
Robert GÄRTNER, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78, Jakarta, Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPEROLEH PARTIKEL TRI-KALSIUM ALUMINAT YANG DIKALIBRASI UKURANNYA DAN PENGGUNAAN PARTIKEL TERSEBUT DALAM PROSES PEMURNIAN ALUMINA

(57) Abstrak :

partikel tri-kalsium aluminat (TCA) yang dikalibrasi ukurannya yang terdiri dari langkah-langkah menyediakan cairan proses yang mengandung natrium aluminat; menyediakan suspensi partikel kalsium hidroksida yang dikalibrasi ukurannya; mencampur suspensi yang dipilih dari partikel kalsium hidroksida yang dikalibrasi ukurannya dengan cairan proses tersebut untuk memungkinkan mereka bereaksi untuk memperoleh partikel tri-kalsium aluminat yang dikalibrasi ukurannya tersebut.



GAMBAR 1

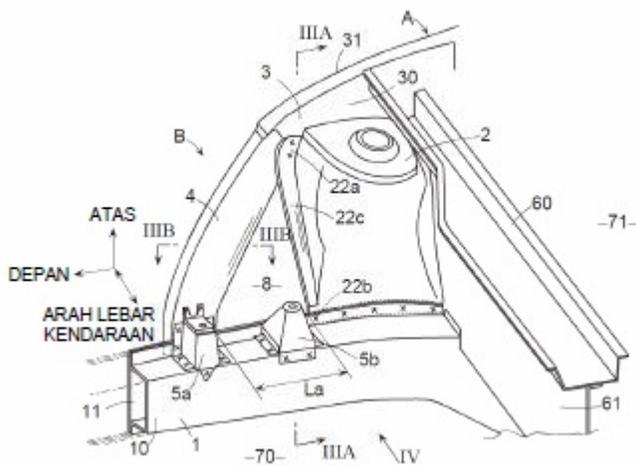
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009267	(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 : 02/12/2020	Nama Inventor : Kimihiro SAKANO , JP Yoshimi TAMAKI , JP
Data Prioritas :	(72) Yoshitaka ASHIDA , JP Kazuhiro FUJIMOTO , JE Tomonori MATSUMURA , JP Yoshinori HAMAOKA , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) 2019-219555 04-DEC-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BAGIAN DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan struktur bagian depan kendaraan (B) yang mencakup: tiang-tiang suspensi (2) yang memiliki bagian-bagian bawah yang disambungkan pada titik-titik antara dari komponen-komponen sisi depan (1) pada arah depan-belakang kendaraan dan yang berdiri dari menyambungkan titik-titik ke arah atas; komponen-komponen atas (3) yang disambungkan ke bagian-bagian atas dari tiang-tiang suspensi (2); komponen-komponen hubungan penjemabatanan (4) yang melaksanakan hubungan penjemabatanan di antara tempat-tempat yang berada pada komponen-komponen sisi depan (1) dan yang berada pada sisi depan kendaraan dari tiang-tiang suspensi (2) dan bagian-bagian depan dari komponen-komponen atas (3). Bagian-bagian bawah dari komponen-komponen hubungan penjemabatanan (4) ditempatkan sehingga jauh dari tiang-tiang suspensi (2) ke sisi depan kendaraan dan disambungkan ke komponen-komponen sisi depan (1), dan dalam tampilan lateral kendaraan, bagian-bagian bukaan (8) dijepit di antara komponen-komponen hubungan penjemabatanan (4) dan tiang-tiang suspensi (2) dibentuk pada sisi atas dari komponen-komponen sisi depan (1).



GAMBAR 2

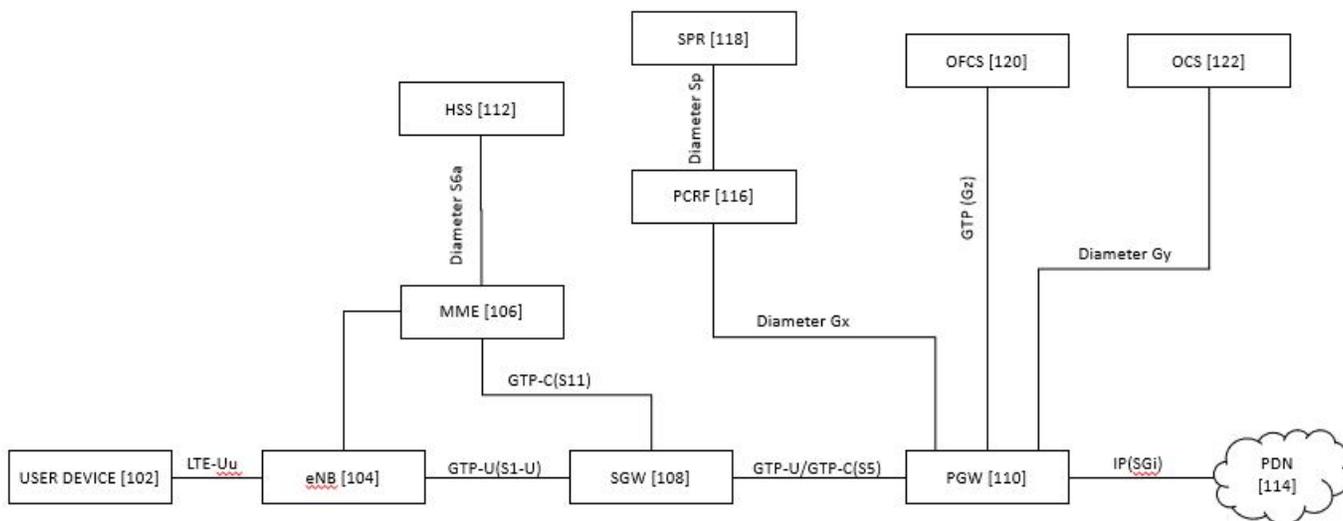
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202008707	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIO PLATFORMS LIMITED Office-101, Saffron, Nr. Centre Point, Panchwati 5 Rasta, Ambawadi, Ahmedabad 380006 Gujarat, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/11/2020	(72) Nama Inventor : SIDDARTH CHANDRASEKARAN, IN JITENDRA SAHU, IN AJAY KUMBHAR, IN SWAPNIL KARALKAR, IN NAKUL DHENGE, IN RAJEEV GUPTA, IN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201921046831 18-NOV-19 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fortuna Alvariza S.H., FAIP Advocates & IP Counsels, Jl. Cipaku 6 No. 14, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan - Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE PENYEDIAAN SATU ATAU LEBIH LAYANAN MELINTASI MULTIPLE APN

(57) Abstrak :

Sistem dan metode untuk memberikan satu atau lebih layanan pada setidaknya peranti pengguna [302]. Metode tersebut mencakup menerima, pada ENodeB [404A], permintaan lapiran dari setidaknya satu peranti pengguna [302], dimana permintaan lampiran tersebut terdiri atas setidaknya satu pengidentifikasi khusus dan permintaan untuk satu atau lebih layanan. Selanjutnya, data paket gateway jaringan [410] (PGW) secara otomatis mengkonfigurasi satu atau lebih nama titik akses (APN) untuk setidaknya satu peranti pengguna [302], dan mendeteksi tipe data yang digabungkan dengan satu atau lebih layanan. Selanjutnya, PGW [410] mengidentifikasi APN dari satu atau lebih APN berdasarkan pada tipe data yang terdeteksi dan setidaknya satu parameter. Terakhir, jaringan data paket [414] memberikan satu atau lebih layanan pada setidaknya satu peranti pengguna [302] berdasarkan pada APN forked.



(51) I.P.C :

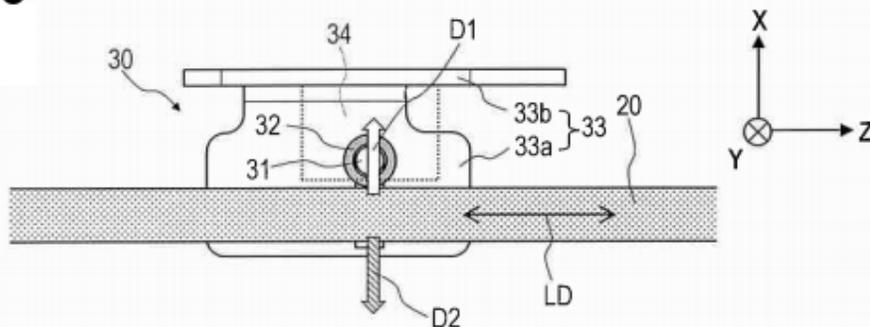
(21) No. Permohonan Paten : P00202008547	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/11/2020	Nama Inventor : Wataru ARITA, JP Keisuke SUZUKI, JP
Data Prioritas :	(72) Masayuki WATANABE, JP Masahiro NAGAO, JP Takayuki HASHIMOTO, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta 12240
2019-217158 29-NOV-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan tunggang (100) meliputi: suatu bodi (1); dan suatu bagian seperti kabel (20) yang dipasang pada sisi luar dan/atau sisi dalam bodi. Kendaraan tunggang lebih lanjut meliputi suatu bagian pemandu yang ditempatkan sedemikian agar memandu bagian seperti kabel, bagian pemandu yang membatasi bagian seperti kabel bergerak pada suatu arah pertama (D1) yang pada dasarnya ortogonal terhadap suatu arah membujur (LD) dari bagian seperti kabel. Bagian pemandu meliputi suatu poros penopang (31) yang pada dasarnya ortogonal terhadap arah pertama dan yang membentang agar memotong arah membujur dari bagian seperti kabel, dan meliputi suatu penggeling (32) yang dengan dapat berputar ditopang oleh poros penopang. Bagian pemandu tidak membatasi bagian seperti kabel bergerak pada suatu arah kedua (D2) yang merupakan suatu arah yang berlawanan dengan arah pertama. [Gambar 3]

Gb. 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08467

(13) A

(51) I.P.C : C11C 3/08 2006.01 C11C 3/14 2006.01 C10M 101/04 2006.01 A61Q 1/00 2006.01 A61Q 17/04 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008423

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18171110.2	07-MAY-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Oleon NV
Assenedestraat 2 Evergem (Ertvelde), 9940 Belgium

(72) Nama Inventor :
Pieter STRUELENS, BE
Andreas LAMBIN, BE
Dirk PACKET, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78, Jakarta Indonesia

(54) Judul Invensi : ASAM LEMAK BERCABANG DAN ESTER DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi dari asam lemak bercabang atau ester daripadanya, proses untuk pembuatan komposisi tersebut dan penggunaannya pada berbagai bidang industri, seperti pelicin, pada kosmetik dan pada perawatan rumah. Lebih khususnya, invensi ini berkaitan dengan komposisi yang mengandung sekurangnya 30% berat asam lemak C10-C24 bercabang poli atau ester daripadanya, dan kandungan senyawa siklik yang berkisar dari 1% hingga 8% berat, persentase berat berdasarkan pada berat total dari komposisi.

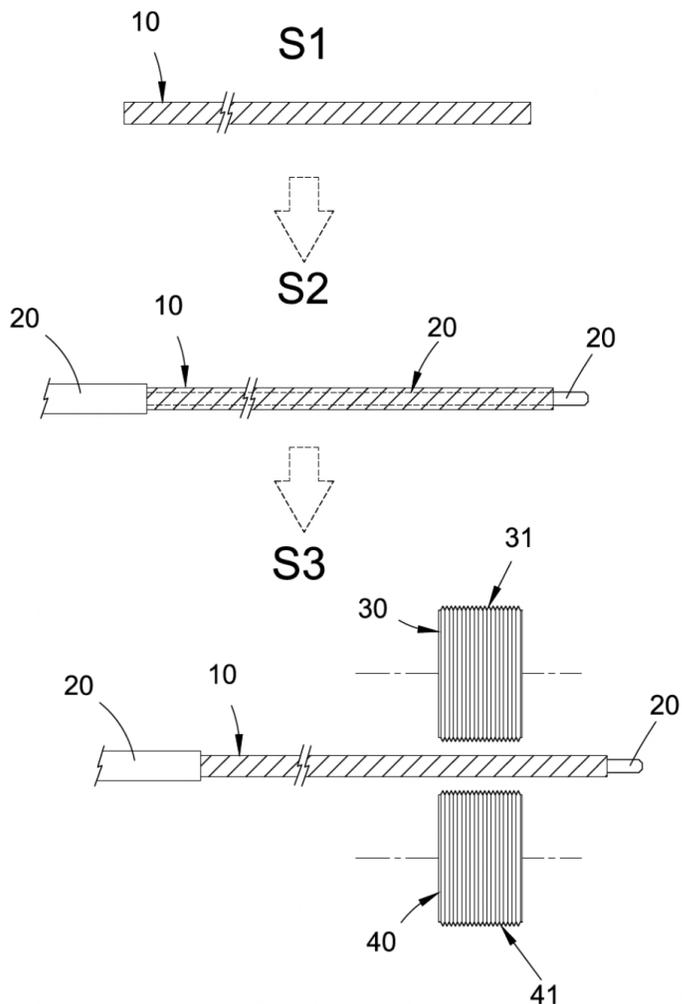
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202008307	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRAND AI CO., LTD. 9F., NO.177, SEC. 2, HEPING E. RD., DA-AN DIST., TAIPEI CITY 10664, TAIWAN (R.O.C.)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2020	(72) Nama Inventor : LIAO, CHEN-YUNG, TW
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermedia Lantai 3 Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 108140869 11-NOV-19 Taiwan (R.O.C.)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN SEDOTAN KERTAS FLEKSIBEL DAN SEDOTAN KERTAS FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Metode pembuatan sedotan kertas fleksibel dan sedotan kertas fleksibel diungkapkan. Metode termasuk tahap-tahap membuat tabung kertas (10) yang merupakan tabung spiral dengan lem dan kertas, memasukkan poros penopang (20) ke dalam tabung kertas (10) secara aksial, menempatkan tabung kertas (10) dengan poros penopang (20) di antara penggulung pertama (30) dan penggulung kedua (40) sebelum mengeringkan lem sementara penggulung pertama dan kedua (30), (40) sejajar dan memiliki sejumlah alur melingkar (31), (41) pada permukaan silindernya, menggulung tabung kertas (10) dengan penggulung pertama dan kedua (30), (40) untuk membentuk bagian bergelombang (11) pada suatu bagian tabung kertas (10), meremas bagian bergelombang (11) untuk mengkompresi bagian bergelombang (11) untuk jangka waktu tertentu untuk mengeringkan lem dan menahan bentuk bagian bergelombang (11), dan melepas poros penopang (20) untuk mendapatkan sedotan kertas fleksibel yang dapat dibengkokkan pada bagian bergelombang (11).



GAMBAR 1A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202008247	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BISSELL INC. 2345 Walker Avenue NW, Grand Rapids, MI 49544, UNITED STATES
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2020	(72)	Nama Inventor : Jason W. Pruiett, US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/931,244 06-NOV-19 United States of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021		

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMBERSIH PERMUKAAN

(57) Abstrak :

Peralatan pembersih permukaan meliputi pengontrol yang terhubung ke sensor atau sekumpulan sensor yang mengumpulkan dan mentransmisikan data ke perangkat komputasi jarak jauh. Peralatan pembersih permukaan dapat menggunakan teknologi nirkabel atau jaringan dengan protokol untuk komunikasi nirkabel dengan perangkat komputasi jarak jauh. Perangkat komputasi jarak jauh dikonfigurasi untuk mengidentifikasi peristiwa di peralatan pembersih permukaan dan/atau perubahan dalam siklus operasi peralatan pembersih permukaan berdasarkan pada data yang ditransmisikan. Data sensor dapat ditransmisikan dari perangkat komputasi jarak jauh ke peralatan pembersih permukaan yang berbeda.

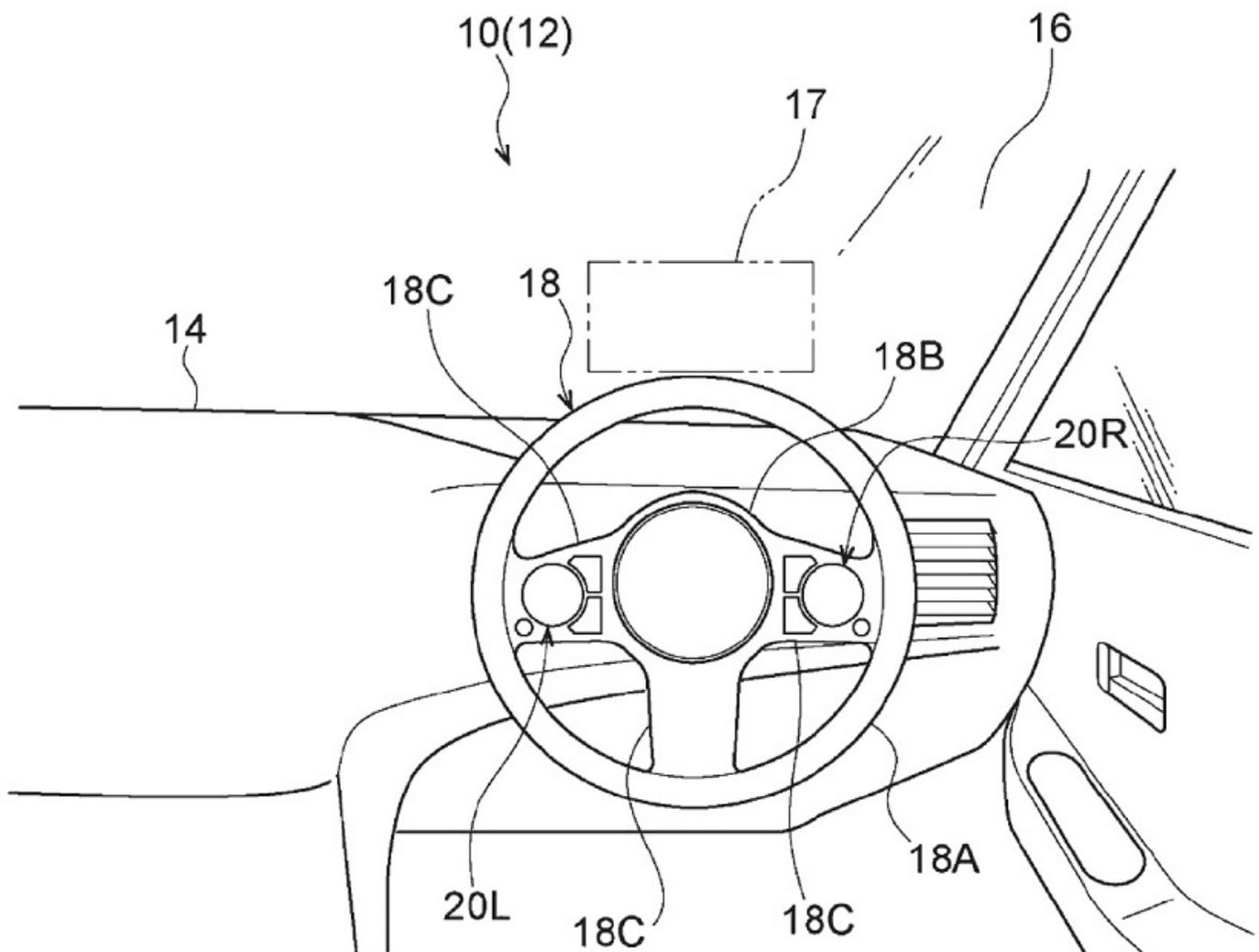
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202008227	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/11/2020	(72) Nama Inventor : Yuki KOZONO, JP Shu NAKAJIMA, JP Takeshi NAWATA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-203457 08-NOV-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT MASUKAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat masukan kendaraan yang terdiri atas bagian deteksi operasi yang dikonfigurasi untuk mendeteksi masukan ke unit bawaan kendaraan yang dialokasikan untuk satu bagian operasi dari berbagai bagian operasi yang disediakan di sekitar kursi pengemudi ketika satu bagian operasi tersebut dioperasikan, bagian deteksi tindakan awal yang dikonfigurasi untuk mendeteksi tindakan awal tepat sebelum satu bagian operasi tersebut dioperasikan, dan bagian pemberitahuan yang dikonfigurasi untuk memberitahukan pengemudi tentang informasi yang berhubungan dengan unit bawaan kendaraan yang dialokasikan untuk satu bagian operasi jika tindakan awal telah terdeteksi oleh bagian deteksi tindakan awal.



GAMBAR 1

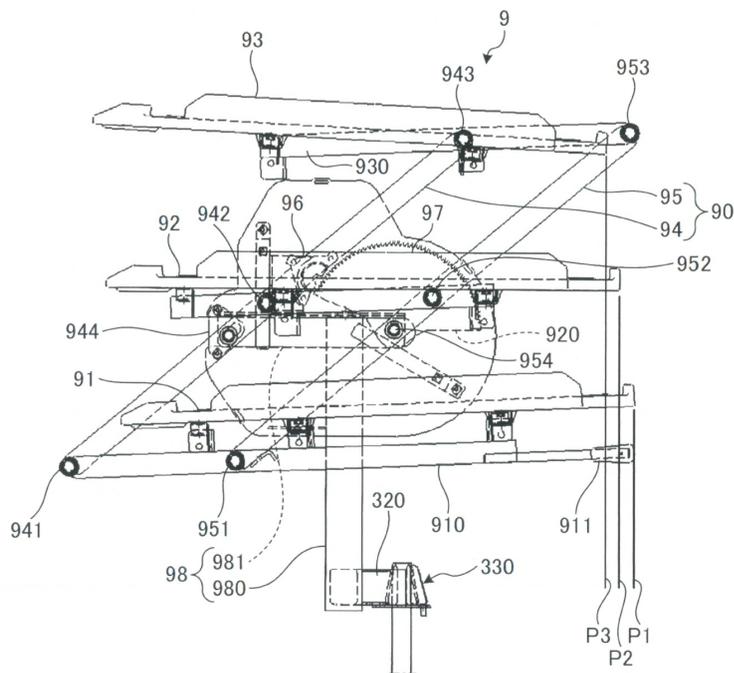
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202007937	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISEKI & CO., LTD. 700 Umaki-cho, Matsuyama-shi, Ehime-ken, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/10/2020	(72) Nama Inventor : Yoshinori Mizuno, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower I, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2020-016589 03-FEB-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : MESIN PENANAM BENIH

(57) Abstrak :

[Tujuan] Untuk memberikan suatu mesin penanam benih dengan suatu unit pemuatan benih dengan suatu konfigurasi yang ringan dan sederhana. [Solusi] Unit pemuatan benih mencakup suatu rangka penopang dan sejumlah baki benih yang ditopang pada rangka penopang dengan suatu mekanisme penghubung yang diberikan dengan sejumlah lengan penghubung; rangka penghubung mencakup: suatu rangka vertikal tunggal yang ditempatkan sedemikian sehingga membenteng ke arah atas terhadap suatu rangka bodi kendaraan dari bodi kendaraan; dan suatu rangka horizontal yang dipasang sedemikian sehingga membenteng pada ujung atas dari rangka vertikal dan di sepanjang rangka bodi kendaraan dan menopang mekanisme penghubung; mekanisme penghubung mencakup dua lengan penghubung; masing-masing dari dua lengan penghubung secara dapat berputar menopang sejumlah baki benih; unit pemuatan benih mencakup baki-baki benih dalam tiga atau lebih lapisan, sejumlah lengan penghubung tersebut adalah dua lengan penghubung yang ditempatkan paralel satu sama lain, bagian tengah dari masing-masing dari dua lengan penghubung terhubung masing-masing ke dua pivot yang diberikan pada rangka horizontal dari rangka penopang.



GAMBAR 7

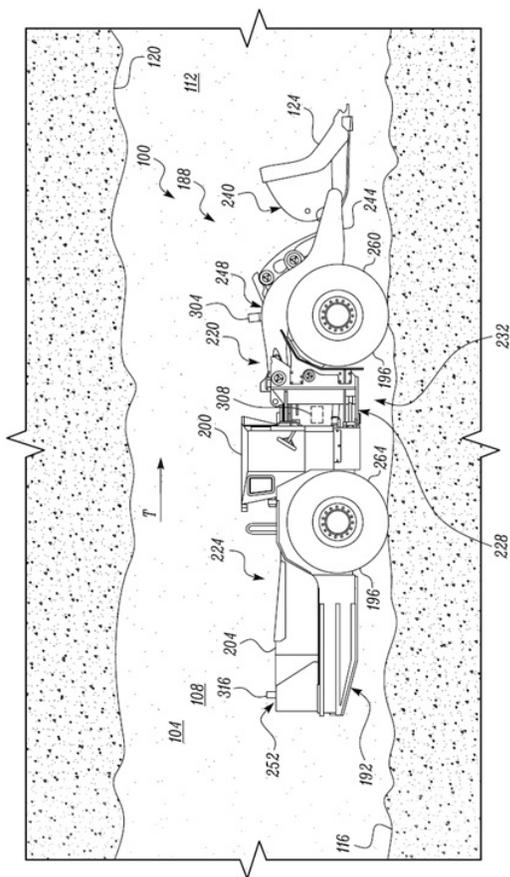
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202007697			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Caterpillar Underground Mining Pty. Ltd. 2-8 Hopkinson Street South Burnie, Tasmania 7320 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/10/2020			(72)	Nama Inventor : Pradeep Kumar P H, IN Peter J. BROUGHTON, AU Arun ANANDAN, IN
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
2019250202	17-OCT-19	Australia			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021				

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGUBAH ORIENTASI MESIN

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengubah orientasi mesin di tempat kerja mencakup pengendalian, dengan pengontrol, pergerakan mesin dari posisi pertama ke posisi kedua di sepanjang rute pertama; mengendalikan, oleh pengontrol, pergerakan mesin dari posisi kedua ke posisi ketiga sepanjang rute kedua; dan mengontrol, oleh pengontrol, pergerakan mesin dari posisi ketiga menuju posisi pertama di sepanjang rute ketiga. Masing-masing rute pertama, rute kedua, dan rute ketiga menentukan apeks masing-masing dan secara gabungan menentukan wilayah di antaranya. Satu atau lebih apeks diarahkan ke dalam wilayah.



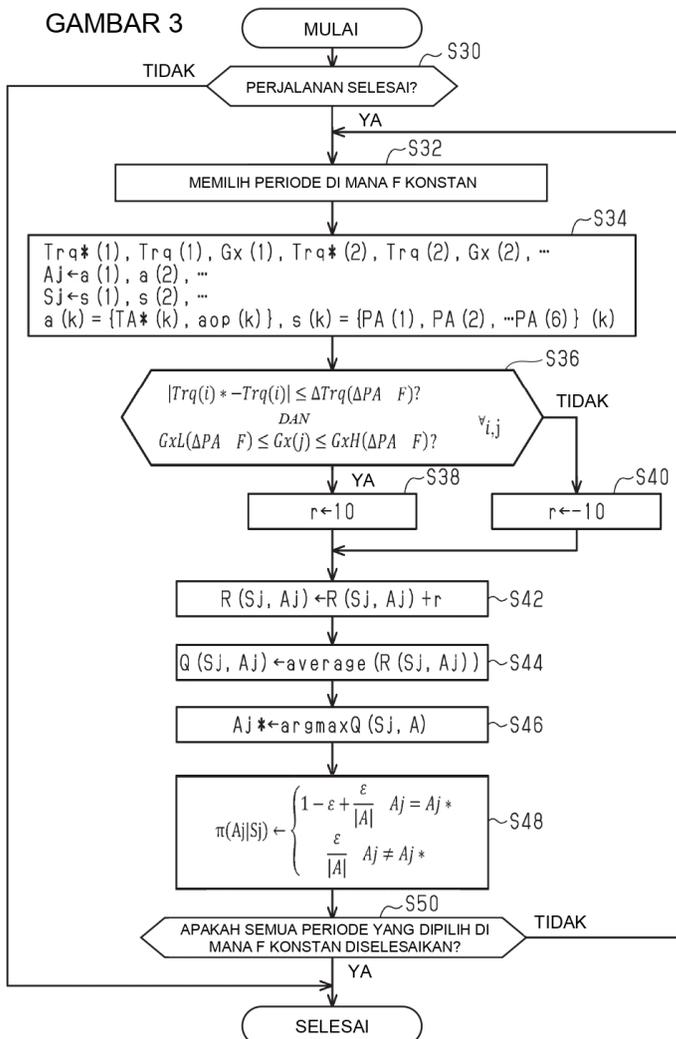
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202007607	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/10/2020	Nama Inventor : Yohsuke HASHIMOTO, JP Akihiro KATAYAMA, JP Yuta OSHIRO, JP Kazuki SUGIE, JP Naoya OKA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-191094 18-OCT-19 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

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

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol kendaraan meliputi suatu alat penyimpanan (76) dan suatu prosesor (72). Alat penyimpanan (76) dikonfigurasi untuk menyimpan data preskripsi hubungan antara keadaan kendaraan data preskripsi hubungan yang menentukan hubungan antara keadaan kendaraan dan variabel tindakan yang merupakan suatu variabel yang berkaitan dengan pengoperasian suatu alat elektronik pada kendaraan. Prosesor (72) dikonfigurasi untuk menghitung imbalan yang bersesuaian dengan pengoperasian alat elektronik. Prosesor (72) dikonfigurasi untuk memutakhirkan data preskripsi hubungan menggunakan, sebagai masukan untuk pemetaan yang dimutakhirkan yang ditentukan sebelumnya, keadaan kendaraan yang didasarkan pada nilai pendeteksian yang diperoleh, nilai variabel tindakan yang digunakan untuk mengoperasikan alat elektronik, dan imbalan yang sesuai dengan pengoperasian alat elektronik ketika beban komputasi pada prosesor (72) sama dengan atau kurang dari beban yang telah ditentukan.



(51) I.P.C : G07F 13/10, G07F 13/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202006917	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/09/2020	(72) Nama Inventor : KIDA, Akira, JP
Data Prioritas :	(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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-199638 01-NOV-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : MESIN VENDING OTOMATIS JENIS-GELAS

(57) Abstrak :

Suatu mesin vending otomatis jenis-gelas meliputi, di sisi dalam suatu rumahan instrumen, suatu mekanisme pasokan gelas yang dikonfigurasi untuk memasok gelas-gelas secara berurutan dari suatu susunan gelas termuat dan suatu unit penghasil minuman yang dikonfigurasi untuk, misalnya, menghasilkan minuman dalam suatu gelas yang dipasok dari mekanisme pasokan gelas dan menyediakan minuman melalui gelas tersebut. Mesin vending otomatis jenis-gelas tersebut juga meliputi suatu bagian jendela yang disediakan pada suatu pintu permukaan depan untuk membuka dan menutup suatu bukaan permukaan depan yang dibentuk pada rumahan instrumen, bagian jendela tersebut memiliki suatu bukaan yang memungkinkan pengenalan visual dari bagian unit penghasil minuman dari sisi luar. Bagian jendela tersebut meliputi suatu panel asap yang disediakan untuk memblokir dan memiliki suatu transmisivitas yang meregulasi pengenalan visual dari bagian unit penghasil minuman dalam suatu keadaan normal dan memungkinkan pengenalan visual dari bagian unit penghasil minuman ketika suatu sumber cahaya yang dipasang di sisi dalam rumahan instrumen menyala.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08510

(13) A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202006247				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/08/2020			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, The Netherlands
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dhanalakshmi THIRUMENI , IN Debosree CHATTERJEE , IN
(30)	201921034944	30-AUG-19	India		
	19203511.1	16-OCT-19	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perlakuan pembilasan berbentuk serbuk, yang mengandung: - senyawa kationik; - antibusa; dan - zat aktif surfaktan anionik kurang dari 1 %berat.

(51) I.P.C : A24D 3/04, A24D 3/06, A24D 1/04

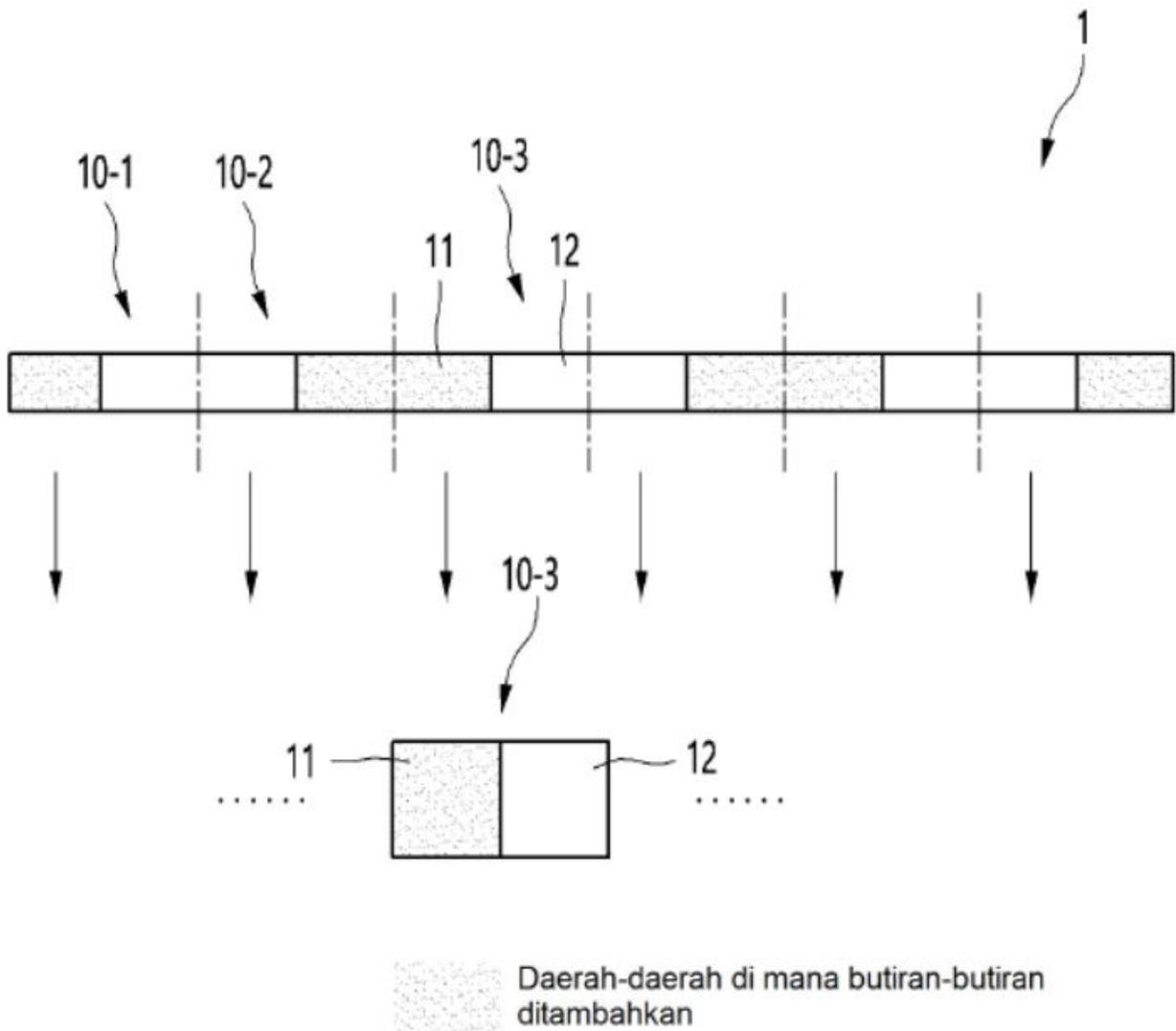
(21) No. Permohonan Paten : P00202005984	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KT&G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/08/2020	Nama Inventor : LEE, Dong Hyun, KR OH, Seon Joo, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2020-0048508 22-APR-20 Republic of Korea	(72) KIM, Dae Young, KR NOH, Dong Kil, KR YANG, Cheol Nam, KR HWANG, Joong Sub, KR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : FILTER ARTIKEL ROKOK UNTUK MENINGKATKAN AROMA CENGKEH DAN ARTIKEL ROKOK YANG MEMILIKI FILTER TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu filter artikel rokok untuk meningkatkan aroma cengkeh dan artikel rokok yang memiliki filter tersebut. Filter artikel rokok menurut beberapa perwujudan dari pengungkapan ini dapat mencakup: suatu bodi utama filter untuk di mana butiran-butiran perasa yang mencakup ekstrak cengkeh ditambahkan dan mencakup suatu bahan filter; dan suatu bungkus filter yang dikonfigurasi untuk membungkus sebagian dari bodi utama filter. Dengan cara ini, dengan menambahkan ekstrak cengkeh ke filter, dimungkinkan untuk meningkatkan aroma rasa cengkeh yang dikirim ke perokok.

GAMBAR 1



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

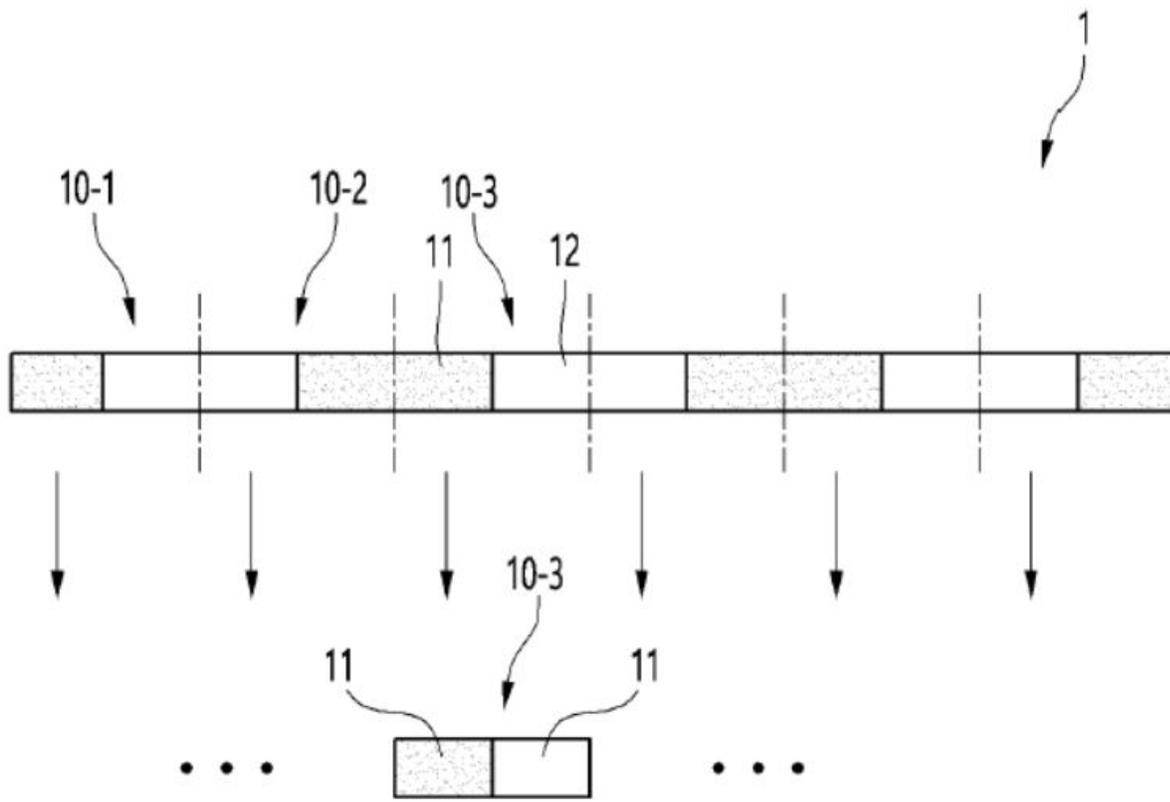
(21) No. Permohonan Paten : P00202005977	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KT&G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/08/2020	Nama Inventor : LEE, Dong Hyun, KR OH, Seon Joo, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2020-0048509 22-APR-20 Republic of Korea	(72) KIM, Dae Young, KR NOH, Dong Kil, KR YANG, Cheol Nam, KR HWANG, Joong Sub, KR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : FILTER ARTIKEL ROKOK UNTUK MENINGKATKAN AROMA CENGKEH DAN ARTIKEL ROKOK YANG MEMILIKI FILTER TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu filter artikel rokok untuk meningkatkan aroma cengkeh dan suatu artikel rokok yang memiliki filter tersebut disediakan. Filter artikel rokok menurut beberapa perwujudan dari pengungkapan ini mencakup: suatu bodi utama filter yang mencakup bahan cengkeh dan bahan filter; dan suatu bungkus filter yang dikonfigurasi untuk membungkus setidaknya sebagian dari bodi utama filter. Dengan cara ini, dengan menambahkan bahan cengkeh ke filter, dimungkinkan untuk meningkatkan rasa aroma cengkeh yang dikirim ke perokok.

GAMBAR 1



Daerah-daerah di mana bahan ditambahkan

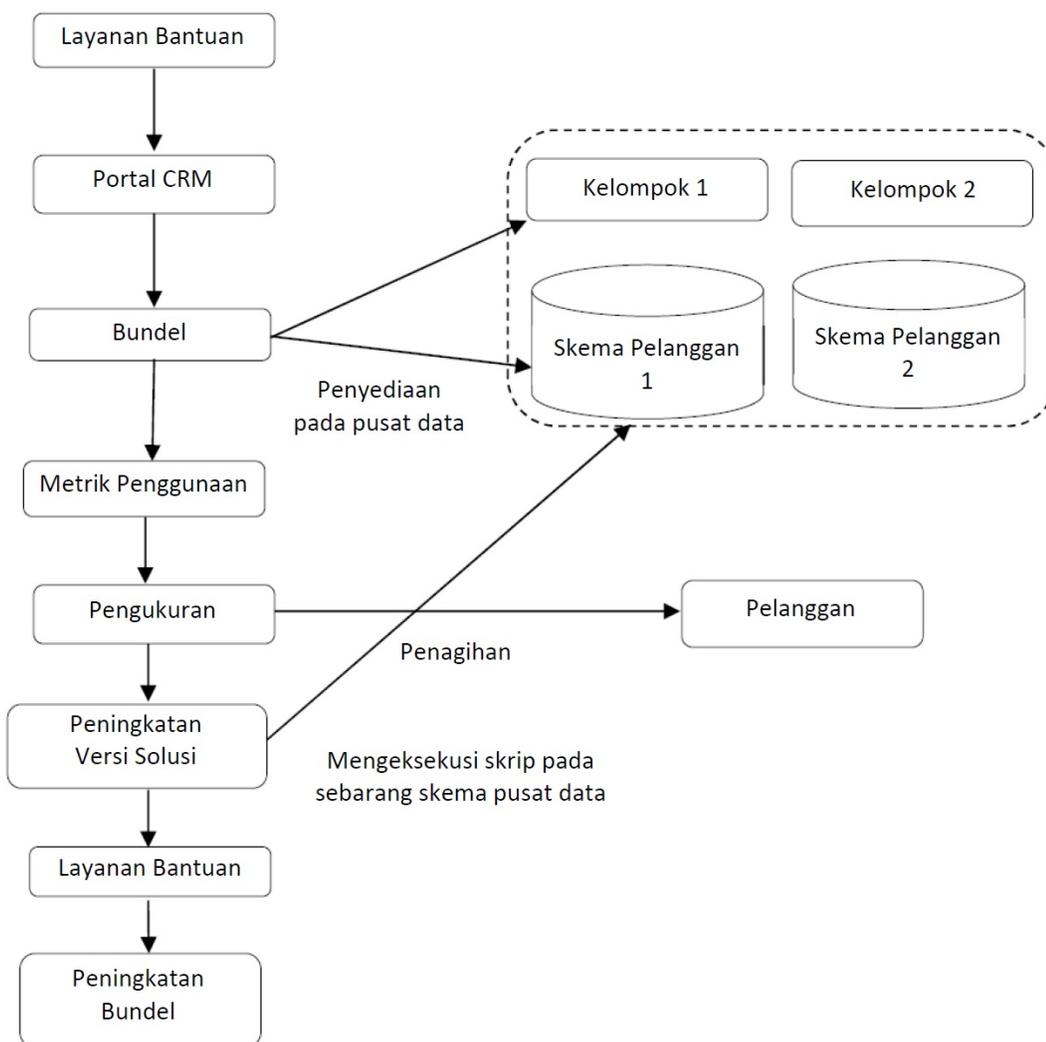
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003814	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Tata Consultancy Services Limited Nirmal Building, 9th Floor, Nariman Point, Mumbai - 400021, Maharashtra, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/05/2020	(72) Nama Inventor : Viral Prakash SHAH, IN Narayanaswamy KRISHNAN, IN Kumar PALANICHAMY, IN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201921021328 29-MAY-19 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE SOLUSI PENYEDIAAN, PENINGKATAN DAN PELACAKAN PADA PLATFORM MULTI TENANTED

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan ini, mengimplementasikan metode penyediaan set solusi pada platform multi tenanted, dengan (a) menerima, permintaan untuk set solusi; (b) menghasilkan, tiket untuk permintaan yang berkaitan dengan sedikitnya satu solusi dari set solusi; (c) menyeleksi, suatu bundel berdasarkan permintaan yang berkaitan dengan sedikitnya satu solusi; (d) menyediakan, bundel yang diseleksi menurut tiket untuk sedikitnya satu solusi yang diminta untuk memperoleh bundel yang disediakan; (e) menjadwalkan, tabel antrean penyediaan pada interval yang telah didefinisikan untuk memperoleh sejumlah rekaman penyediaan; (f) menentukan, sedikitnya satu kelas untuk bundel yang disediakan dari sejumlah rekaman penyediaan; (g) menyediakan, sedikitnya satu solusi yang diminta dan tabel solusi dibuat dalam skema; dan (h) memutakhirkan, status penyediaan dan menotifikasi ke pengguna.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08550

(13) A

(51) I.P.C : C07D 213/04 C07D 401/14 C07D 451/02 C07D 487/08 C07D 498/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202003628	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-18	HYDRA BIOSCIENCES, LLC 405 Concord Avenue P.O. Box 147 Belmont, MA 02478, United States of America
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Thierry BOUYSSOU , FR Dirk GOTTSCHLING , DE Niklas HEINE , DE Lana Louise SMITH KEENAN , CA
(30) 62/577,883 27-OCT-17 United States of America	(72) Michael D. LOWE , US Hossein RAZAVI , US Christopher Ronald SARKO , US Simon SURPRENANT , CA Hidenori TAKAHASHI , JP Michael Robert TURNER , US Xinyuan WU , US
62/628,313 09-FEB-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN KARBONIL PIRIDIN DAN PENGGUNAAN TERAPEUTIKNYA SEBAGAI PENGHAMBAT TRPC6

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa dari formula (I), (I) dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, di mana R1 sampai R7, A, Y dan L adalah sebagaimana dijelaskan di sini. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi farmasi yang mencakup senyawa ini, metode yang menggunakan senyawa ini dalam pengobatan berbagai penyakit dan gangguan, proses dan pembuatan senyawa ini dan senyawa antara yang berguna dalam proses ini.

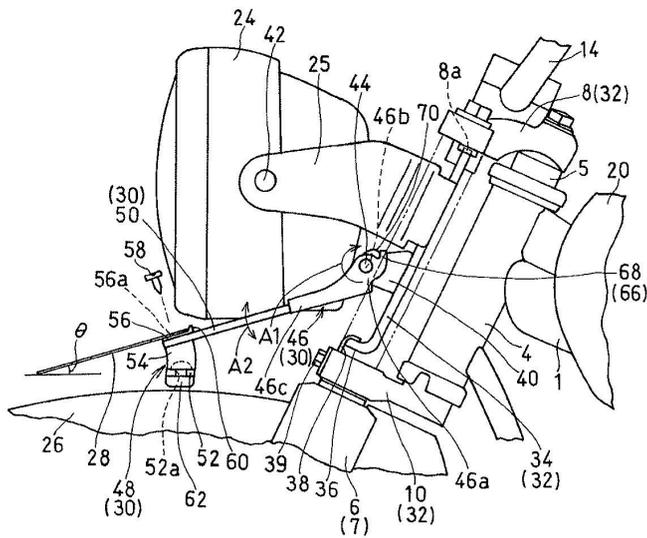
(21) No. Permohonan Paten : P00202003056	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, HYOGO 650-8670 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/04/2020	(72) Nama Inventor : NAKAGAWA, Naoto, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-087515 07-MAY-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN UNTUK PELAT NOMOR KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan struktur pemasangan untuk pelat nomor kendaraan jenis sadel, struktur pemasangan ini mampu menghindari gangguan di antara spatbor depan dan pelat nomor. Spatbor depan (26) dari kendaraan jenis sadel dipasang pada braket bawah (10) dari garpu depan (6). Pelat nomor (28) diletakkan di sisi bawah depan lampu depan (24) dan di atas spatbor depan (26). Pelat nomor (28) didukung oleh bagian atas garpu (32) dari garpu depan (6), dimana bagian (32) terletak di atas braket bawah (10), melalui penahan pelat (30). Penahan pelat (30) memiliki bagian ujung tip (48), tempat pelat nomor (28) dipasang, dan bagian ujung dasar (46) disambungkan ke bagian atas garpu (32). Dumper (62) yang terbentuk dari bodi elastis disisipkan di antara bagian ujung tip (48) dari penahan pelat (30) dan spatbor depan (26).

2/5



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002947

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/04/2020

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TSENG, CHENG-YU
No. 192, Dade St., North Dist., Taichung City 404, Taiwan (R.O.C.)

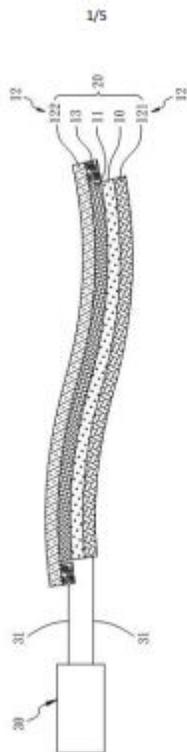
(72) Nama Inventor :
CHANG, SHU-HUA, TW

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

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR FILM ELECTROLUMINESCENT YANG DIPERLUAS DAN PRODUK DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Struktur film pendar listrik yang dapat diperpanjang dan fleksibel mencakup lapisan dielektrik, lapisan pendar cahaya, dan dua lapisan penghantar. Lapisan dielektrik mencakup resin dielektrik pertama dan bahan dielektrik. Lapisan pendar cahaya dihubungkan dengan lapisan dielektrik dan mencakup resin dielektrik kedua dan bahan stimulasi. Lapisan-lapisan penghantar mengontakkan lapisan pendar cahaya dan lapisan dielektrik; lapisan pendar cahaya dan lapisan dielektrik ditumpuk antara dua lapisan penghantar. Masing-masing lapisan penghantar mencakup resin penghantar dan bahan penghantar. Masing-masing lapisan penghantar dihubungkan secara elektrik dengan penggerak daya, sehingga menerima arus bagi lapisan pendar cahaya untuk menghasilkan cahaya. Struktur film pendar listrik yang dapat diperpanjang dan fleksibel dapat diterapkan pada benda-benda yang memiliki kelengkungan berbeda.



Gb. 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002935	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AU Optronics Corporation No. 1, Li-Hsin Road 2 Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, Taiwan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/04/2020	Nama Inventor : Shang-Jie WU, TW Yu-Chieh KUO, TW He-Yi CHENG, TW
Data Prioritas :	(72) Che-Chia CHANG, TW Yi-Jung CHEN, TW Yi-Fan CHEN, TW Yu-Hsun CHIU, TW Mei-Yi LI, TW
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 108128152 07-AUG-19 Taiwan (R.O.C.)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENAMPIL

(57) Abstrak :

Suatu peralatan penampil mencakup suatu substrat dan piksel-piksel yang ditempatkan di atas substrat. Masing-masing piksel mencakup sub-piksel. Substrat memiliki daerah intermediet dan daerah pinggiran, di mana daerah pinggiran terletak di antara tepi substrat dan daerah intermediet. Piksel mencakup piksel standar yang ditempatkan di daerah intermediet dan piksel periferal yang ditempatkan di daerah pinggiran. Warna yang ditampilkan oleh sub-piksel dari piksel standar dan warna yang ditampilkan oleh sub-piksel dari piksel periferal adalah sama, dan jarak antara transistor kedua dari sub-piksel dari piksel standar dan alas dari sub-piksel dari piksel standar tidak sama dengan jarak antara transistor kedua dari sub-piksel dari piksel periferal dan alas dari sub-piksel dari piksel periferal.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08480

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002673	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Eaton Intelligent Power Limited 30 Pembroke Road Dublin 4, Ireland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/04/2020	Nama Inventor : Martin WITHERBEE, US Bret EILERMAN, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/379,462 09-APR-19 United States of America	(72) Patrick KELLER, US Matthew COMBES, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia, Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : BANTALAN ISOLASI BAKI KABEL

(57) Abstrak :

Penjelasan ini diarahkan pada bantalan isolasi multifungsi yang dapat digunakan dalam kombinasi baik dengan baki kabel dengan klem dan baki kabel dengan pemandu tanpa manipulasi pengguna apa pun (misalnya, pelipatan) pada bantalan isolasi.