

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP711/VII/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 19 JULI 2021 s/d 18 JANUARI 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 19 JULI 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 711 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 711 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

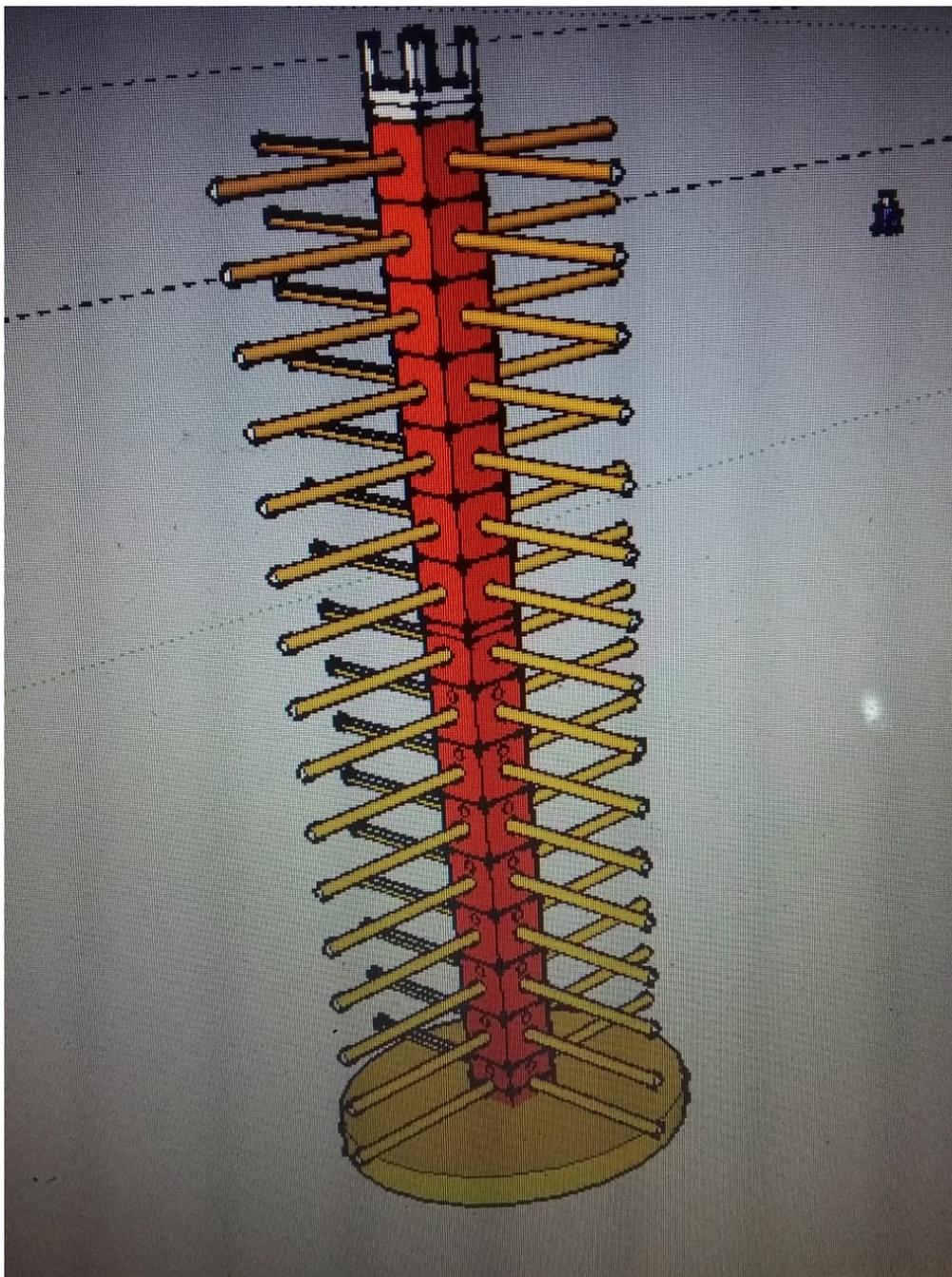
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P04202000485	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Harmen Sandri Jl. Gunung Gayo gg. Nurul Islam RT 01 RW 11 Kel. Pematang Kapau Kec. Tenayan Raya
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/01/2020	(72) Nama Inventor : Harmen Sandri, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Harmen Sandri Jl. Gunung Gayo gg. Nurul Islam RT 01 RW 11 Kel. Pematang Kapau Kec. Tenayan Raya
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : Fondasi Iron Cement Injection Serabut Nuris

(57) Abstrak :

Abstrak FONDASI IRON CEMENT INJECTION SERABUT NURIS Invensi ini tentang pembuatan fondasi bangunan rumah atau jalan pada tanah lunak atau keras dengan cara membuat tapak lantai fondasi didalam tanah dan pembuatan serabut beton pada sisi fondasi tanpa melakukan penggalian tanah , pembuatan sumur atau lubang pada tanah. Sistem ini memungkinkan pemasangan besi fondasi dilakukan dengan sangat mudah dan murah karena hanya diperlukan pemukulan tidak langsung kebesi fondasi yang akan ditanam. Fondasi ini bisa dibangun diatas rawa tanpa tukang turun ke dalam rawa. Fondasi ini tidak memerlukan turap dan batu miring serta penimbunan. Kondisi tanah apapun bisa dibangun dengan dengan fondasi ini dengan biaya lebih murah dan waktu pembangunan lebih cepat. menyentuh tanah rawa dandidukung oleh 6 peralatan yaitu kepala besi fondasi, besi fondasi, tiang pukul fondasi, Perongga tanah nuris, Penekan semen Nuris dan penyetel fondasi Nuris beroda.



(51) I.P.C :

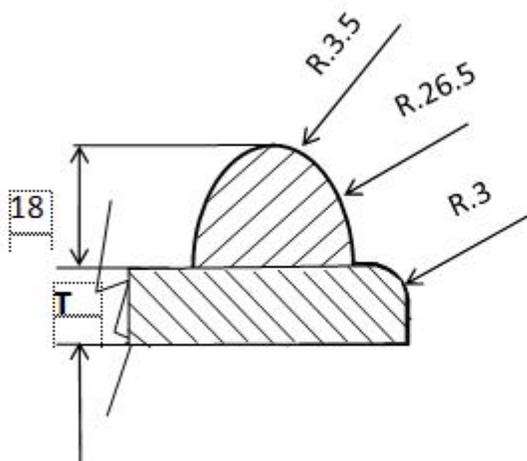
(21) No. Permohonan Paten : P03202000462	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ridwan Zainal Komp Dangau Teduh 5 RT 002 RW 004 Kel Piai Tengah Kecamatan Pauh
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/01/2020	(72) Nama Inventor : Ridwan Zainal, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ridwan Zainal Komp Dangau Teduh 5 RT 002 RW 004 Kel Piai Tengah Kecamatan Pauh
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : TAPAK REFLEKSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu produk yang terbuat dari bahan/material sintetis plastik/resin/equivalent atau mortar yang di bentuk atau di cetak (casting) menjadi refleksi berbentuk alas kaki atau hamparan yang pada permukaannya terdapat tonjolan setengah lingkaran berbagai warna yang akan menekan permukaan telapak kulit kaki atau telapak tangan yang dapat menimbulkan efek penekanan/refleksi apabila di pijak atau di tekan, penggunaannya dapat dipasang di perumahan atau di tempat umum seperti taman kota atau taman wisata. Proses produksinya dapat dilakukan secara manual atau mekanis (produk massal) menggunakan molen/mixer untuk mencampurkan campuran bahan sintetis plastik/resin/equivalent atau bahan beton yang berasal dari bahan lokal industri sebagai sumber unsur bahan dasar. Cairan dasar plastik/resin/equivalent , perekat/hardener dan zat pewarna diaduk sesuai dosis yang telah di tetapkan oleh pabrik plastik/resin/equivalent sesuai berat atau persentase total material dasar plastik/resin/equivalent atau mortar . Proses produksi dengan cara mencampurkan material dasar dan hardner dimasukkan sesuai volume tertentu kedalam mixer lalu terus diputar 1 menit dan setelah homogen disiramkan dengan rata kedalam cetakan yang terbuat dari karet sambil cetakan digoyang atau di getarkan agar campuran mengalir rata tanpa ada nya gelembung udara yang terjebak dalam adukan dan permukaan hasil cetakan halus tanpa cacat. Selanjutnya hasil cetakan dikeringkan pada udara terbuka selama 6 jam hingga hasil cetakan keras . Pengeringan ini harus terhindar sinar matahari langsung untuk menghindari terjadinya internal stress yang dapat menimbulkan defleksi atau hasil cetakan tidak rata.

Gambar 1



MODEL SETENGAH BOLA



(51) I.P.C :

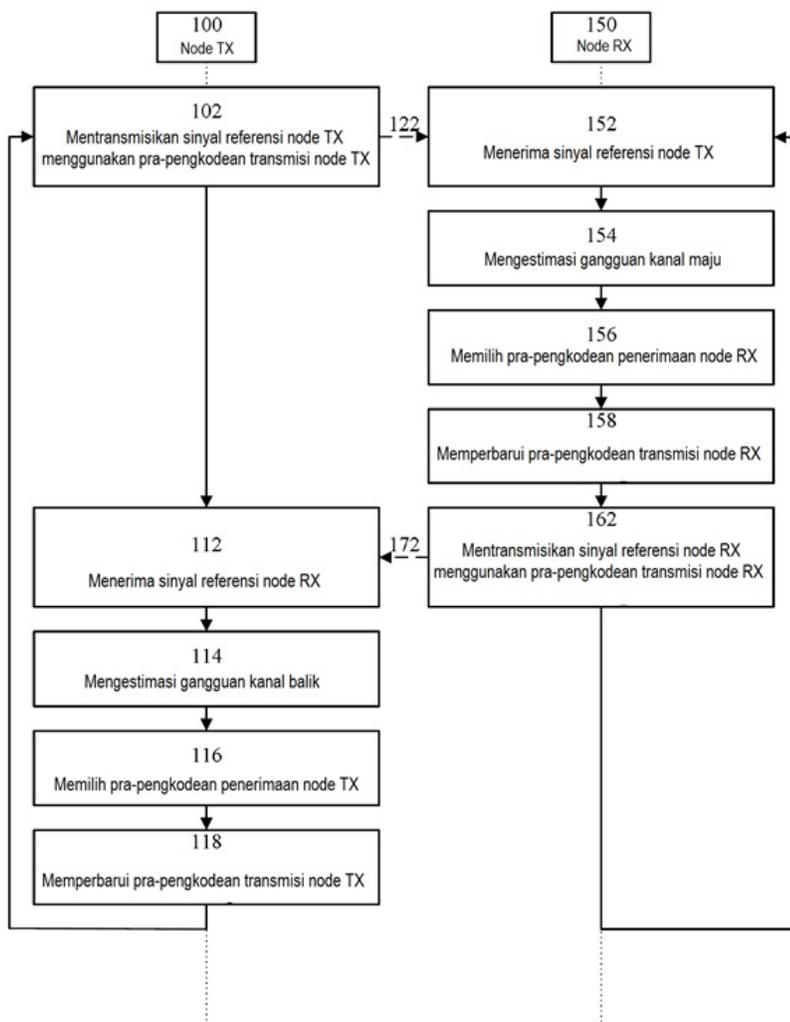
(21) No. Permohonan Paten : P00202105532	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm Sweden
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18	(72) Nama Inventor : Hamed FARHADI, SE Ulf GUSTAVSSON, SE
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PENGATURAN PRA-PENKODEAN

(57) Abstrak :

Metode pra-pengkodean diungkapkan untuk node pentransmisi dan untuk node penerima, secara berturut-turut. Node pentransmisi dan/atau node penerima terdiri dari setidaknya satu komponen perangkat keras yang menyebabkan distorsi sinyal untuk kanal maju dan/atau kanal mundur. Sinyal referensi node pentransmisi ditransmisikan oleh node pentransmisi dan diterima oleh node penerima, dimana sinyal referensi node pentransmisi dihasilkan dari penggunaan pengaturan pra-pengkodean transmisi node pentransmisi dan daya transmisi yang dialokasikan. Node penerima mengestimasi komponen gangguan kanal maju (mencakup distorsi sinyal untuk kanal maju), memilih pengaturan pra-pengkodean penerimaan node penerima berdasarkan estimasi komponen gangguan kanal maju, dan memperbarui pengaturan pra-pengkodean transmisi node penerima dengan menggunakan pengaturan pra-pengkodean penerimaan node penerima yang dipilih sebagai pengaturan pra-pengkodean transmisi node penerima. Sinyal referensi node penerima ditransmisikan oleh node penerima dan diterima oleh node pentransmisi, dimana sinyal referensi node penerima dihasilkan dari penggunaan pengaturan pra-pengkodean transmisi node penerima yang diperbarui. Node pentransmisi mengestimasi komponen gangguan kanal balik (mencakup distorsi sinyal untuk kanal balik), memilih pengaturan pra-pengkodean penerimaan node pentransmisi berdasarkan komponen gangguan kanal balik yang diestimasi, dan memperbarui pengaturan pra-pengkodean transmisi node pentransmisi dengan menggunakan pengaturan pra-pengkodean penerimaan node pentransmisi yang dipilih sebagai pengaturan pra-pengkodean transmisi node pentransmisi.

1/2



GAMBAR 1

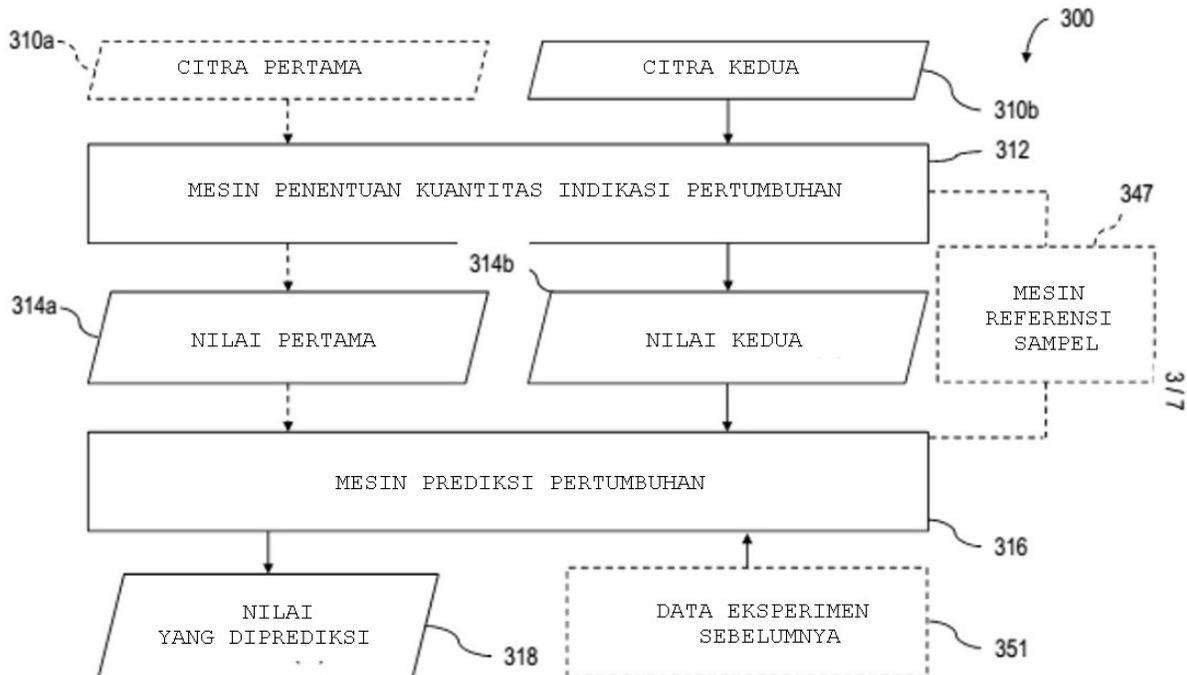
(51) I.P.C : G01N 21/84 (2006.01) A01K 61/95 (2017.01) G06Q 10/04 (2012.01) G01G 17/00 (2006.01) G06Q 50/02 (2012.01) G06T 7/00 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105512	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : XPRTSEA SOLUTIONS INC. 1365 Avenue Galilée, Québec, Québec G1P 4G4, Canada
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-19	Nama Inventor : ROBITAILLE, Valérie, CA ANDREWS, Cody, CA COUTURE-BROCHU, Samuel, CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/783,762 21-DEC-18 United States of America	(72) MARCOTTE-RICHARDSON, Lucas, CA MARCEAU, Vincent, CA ROY, Julien, CA BOLDUC-GILBERT, Joey, CA COULOMBE, Louis-David, CA BABICH, Yaroslav, CA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMREDIKSI PERTUMBUHAN PADA POPULASI ORGANISME

(57) Abstrak :

Dijelaskan sistem untuk memprediksi pertumbuhan populasi organisme. Sistem memiliki: wadah; struktur yang menghadap wadah dan memiliki kamera dengan bidang pandang yang dapat diarahkan ke sampel populasi organisme tersebut, dan yang dikonfigurasi untuk memperoleh citra dari sampel tersebut pada saat tertentu; dan pengontrol yang dikonfigurasi untuk: mengakses citra tersebut; menggunakan mesin penentuan kuantitas indikasi pertumbuhan dan citra yang diakses tersebut, menentukan paling sedikit nilai dari kuantitas indikasi pertumbuhan yang dikaitkan dengan sampel populasi tersebut; dan menggunakan mesin prediksi pertumbuhan, dan berdasarkan pada nilai yang ditentukan sebelumnya dari kuantitas indikasi pertumbuhan pada saat sebelumnya dan pada nilai yang ditentukan dari kuantitas indikasi pertumbuhan, menentukan paling sedikit nilai yang diprediksi dari kuantitas indikasi pertumbuhan untuk populasi tersebut paling sedikit pada saat berikutnya.



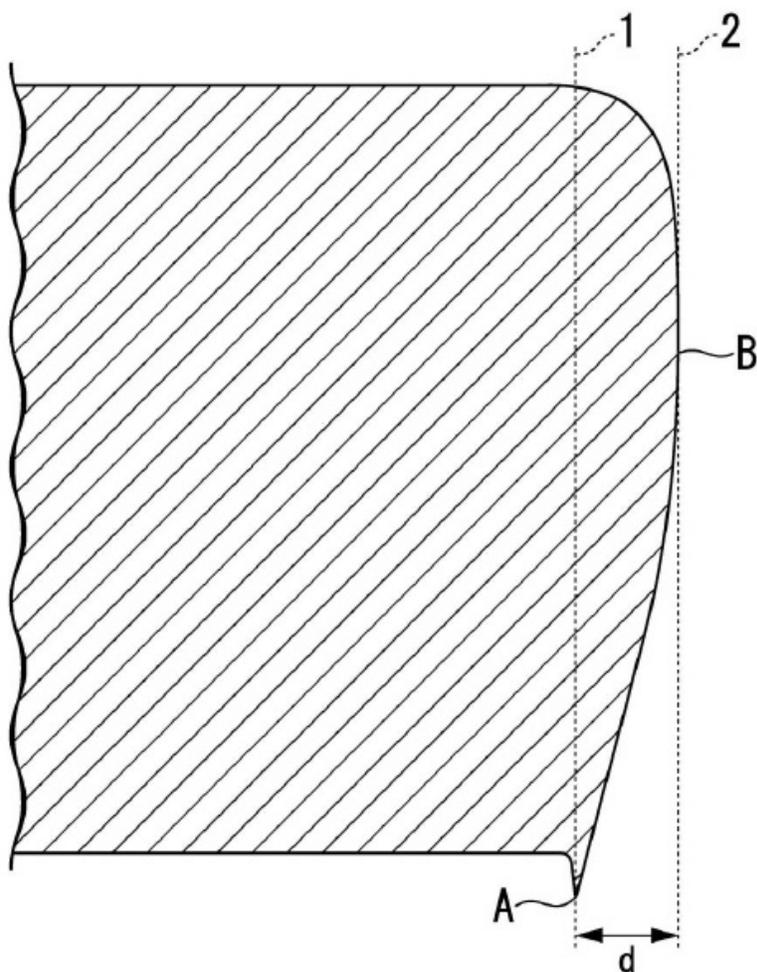
GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202105509	(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 : 30-JAN-20	Nama Inventor : Hiroshi SHUTO , JP Koutarou HAYASHI , JP
Data Prioritas :	(72) Hiroshi KAIDO , JP Akifumi SAKAKIBARA , JP Jun ANDO , JP Tetsu ASATO, 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 & A7, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
2019-040857 06-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, dimana mikrostruktur logam mengandung, berdasarkan %luas, 3,0% atau lebih austenit sisa, memiliki rasio L52/L7 dari panjang L52 dari batas butir yang memiliki perbedaan orientasi kristal 52° terhadap panjang L7 dari batas butir yang memiliki perbedaan orientasi kristal 7° sekitar arah <110> sebesar 0,10 atau lebih dan 0,18 atau kurang, memiliki simpangan baku konsentrasi Mn 0,60 %massa atau kurang, dan memiliki kekuatan tarik 980 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 47/54 (2017.01); A61K 47/59 (2017.01); A61K 47/64 (2017.01); A61K 47/60 (2017.01); A61K 47/68 (2017.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202105489			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAPREME TECHNOLOGIES B.V. Professor Bronkhorstlaan 10 G 92, 3723 MB Bilthoven, The Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-DEC-19				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2022283	21-DEC-18	Netherlands	(72)	CHARITÉ - UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN Charitéplatz 1, 10117 Berlin, Germany
	2023468	10-JUL-19	Netherlands		
	2023568	25-JUL-19	Netherlands		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021			(74)	Nama Inventor : Ruben POSTEL, NL Hendrik FUCHS, DE
					Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : KELOMPOK MOLEKUL YANG AKTIF SECARA BIOLOGIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan perancah molekuler yang cocok untuk secara kovalen mengikat setidaknya satu molekul aktif secara biologis dengan molekul pembawa, perancah tersebut mencakup struktur polimer dan molekul aktif secara biologis yang secara kovalen terikat dengan struktur polimer, dan dimana perancah tersebut lebih lanjut mencakup gugus kimia untuk secara kovalen menggandeng perancah dengan molekul pembawa. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan konjugat obat antibodi berbasis antibodi monoklonal dengan jendela terapeutik obat yang lebih baik karena tautan kovalen dari (sekelompok) molekul perancang, misalnya muatan seperti toksin protein atau oligonukleotida ke ADC, atau secara alternatif, karena pemberian bersama ADC dan konjugat penarget sel yang mencakup (sekelompok) molekul perancang kepada pasien yang membutuhkannya. Invensi ini juga berkaitan dengan metode untuk menghasilkan perancah yang cocok untuk secara kovalen mengikat molekul aktif secara biologis dengan molekul pembawa, yang menyediakan kelompok molekul perancang. Selanjutnya, invensi ini berkaitan dengan metode untuk menghasilkan perancah yang secara kovalen terikat dengan molekul pembawa, perancah tersebut mencakup molekul aktif secara biologis yang terikat secara kovalen, molekul pembawa tersebut mencakup antibodi dan muatan.

(51) I.P.C :

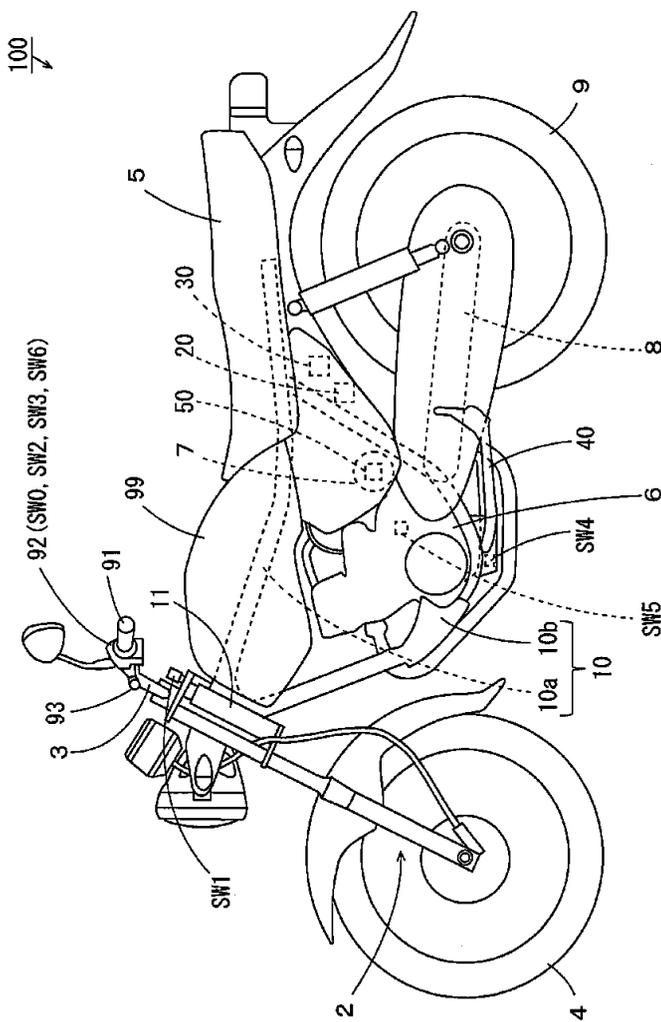
(21) No. Permohonan Paten : P00202105480	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-19	Nama Inventor : Ryota KIKUCHI, JP Go HIRATA, JP Tetsuhiko NISHIMURA, JP Naoki KAWARABAYASHI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-240213 21-DEC-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Gedung Pesona, Jl. Ciputat Raya 20, Jakarta 12240. Indonesia

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu sepeda motor yang meliputi suatu rangka bodi, suatu tabung kemudi, suatu mesin, suatu baterai, suatu motor starter dan suatu ECU sebagai bodi utama kendaraan. Motor starter memutar suatu poros engkol dari mesin dengan daya listrik baterai. ECU melaksanakan kendali penghentian tanpa beban dari mesin. Sepeda motor lebih lanjut meliputi unit perubahan yang meliputi suatu relai semikonduktor. Relai semikonduktor secara elektrik menghubungkan baterai dan motor starter dengan satu sama lain sedemikian sehingga daya listrik dipasok dari baterai ke motor starter kalau mesin berada dalam suatu keadaan berhenti dan suatu yang syarat penyalan yang telah ditentukan sebelumnya dipenuhi. Relai semikonduktor dipasang kencang dengan kokoh pada bodi utama kendaraan. [Gb. 1]

Gb. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06202

(13) A

(51) I.P.C : A23F 3/16 (2006.01); A23L 2/38 (2006.01); A23L 2/52 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105468

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-247877	28-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
MUTOH, Mari, JP
MATSUBAYASHI, Hideki, JP
NAKATA, Aki, 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 : MINUMAN TEH YANG DIKEMAS DALAM WADAH

(57) Abstrak :

MINUMAN TEH YANG DIKEMAS DALAM WADAH Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan minuman teh kemasan dengan pemburukan aroma yang tereduksi. Pada minuman teh kemasan yang mengandung 1,0 hingga 50 mg/100 mL kafein, 1 deksinojirimisin digabungkan pada konsentrasi dari 0,1 hingga 2,0 mg/100 mL.

(21) No. Permohonan Paten : P00202105466	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-19	Nama Inventor : DUAN, Chongfei, CN SUGISHITA, Hideaki, JP MATSUMOTO, Kazuyuki, JP ONO, Hideki, JP KUWAMURA, Yoshihiro, JP SEGAWA, Kiyoshi, JP FUKUSHIMA, Hisataka, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-015196 31-JAN-19 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : MESIN PUTAR

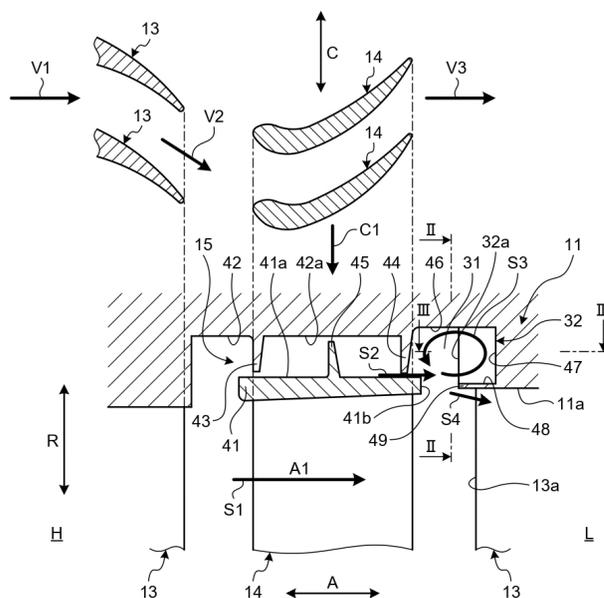
(57) Abstrak :

Mesin putar meliputi selubung (11) yang memiliki bentuk berongga, sebuah rotor (12) yang tertopang secara dapat berputar di dalam selubung (11), sudu rotor (14) yang dipasang pada bagian periferil luar dari rotor (12), sudu stator (13) yang dirangkai pada sisi hilir pada arah aliran uap (A1) sehubungan dengan sudu rotor (14) dan dipasang pada bagian periferil dalam dari selubung (11), perangkat penyegel (15) yang dirangkai di antara bagian periferil dalam selubung (11) dan bagian ujung sudu rotor (14), ruang pembangkit aliran pusaran (31) yang disediakan dalam selubung (11) sepanjang arah melingkar C dari rotor (12) di sisi hilir pada arah aliran uap (A1) dari perangkat penyegel (15), dan sejumlah komponen pemandu (32) yang disediakan dalam ruang pembangkit aliran pusaran (31) sepanjang arah radial R dari rotor (12) dan pada arah melingkar C dari rotor (12) pada interval yang telah ditentukan. Dalam ruang pembangkit aliran pusaran (31), permukaan dinding pertama (47) di sisi hilir pada arah aliran uap (A1) terletak di sisi hilir pada arah aliran uap (A1) dari bagian tepi depan (13a) dari sudu stator (13) pada sisi hulu pada arah aliran uap (A1).

PMHA-21027-PCT

1/5

Gambar 1



(21) No. Permohonan Paten : P00202105452

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-247097 28-DEC-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

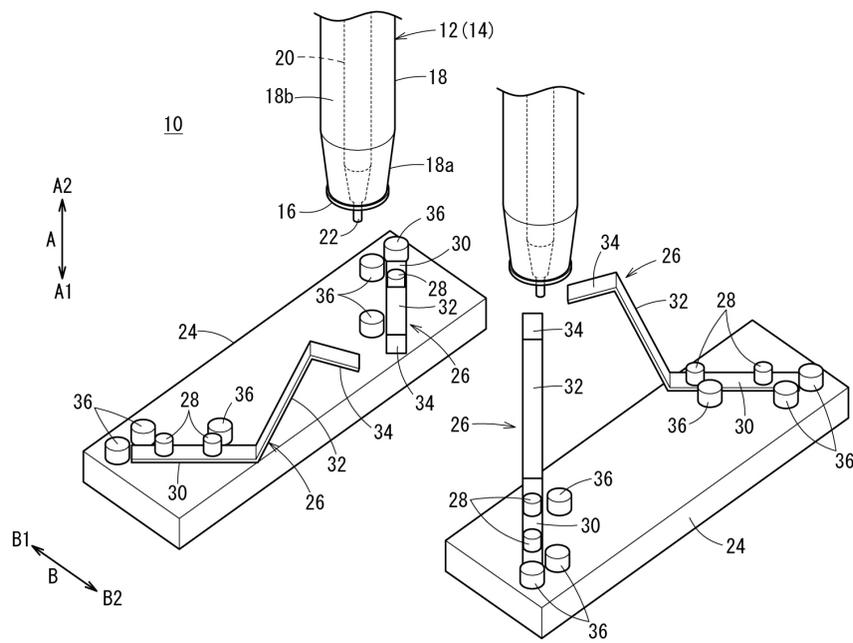
(72) Nama Inventor :
Shinichi OHNAKA, JP
Yoshimasa IWAGUCHI, JP

(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 : ALAT PELEPAS PERCIKAN LAS DAN METODE MELEPAS PERCIKAN LAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat pelepas percikan las (10) dan suatu metode melepas percikan las, dimana suatu nosel (12) dipindahkan secara relatif dengan alat las (14), sehingga permukaan keliling pinggir luar (18b) bodi nosel (18) dibuat berkontak dengan bagian ujung jauh (34) pegas datar (26), dan suatu bagian lendut (32) dibuat berdefleksi oleh suatu gaya tekan yang beraksi dari permukaan keliling pinggir luar (18b) ke bagian ujung jauh (34). Kemudian, ketika nosel (12) dipindahkan secara relatif dalam arah A2 dengan alat las (14), sehingga mengembalikan defleksi bagian lendut (32), percikan las (16) yang menempel ke posisi ujung bodi nosel (18) digaruk lepas dari nosel (12) dengan bagian ujung jauh (34).



Gambar 1

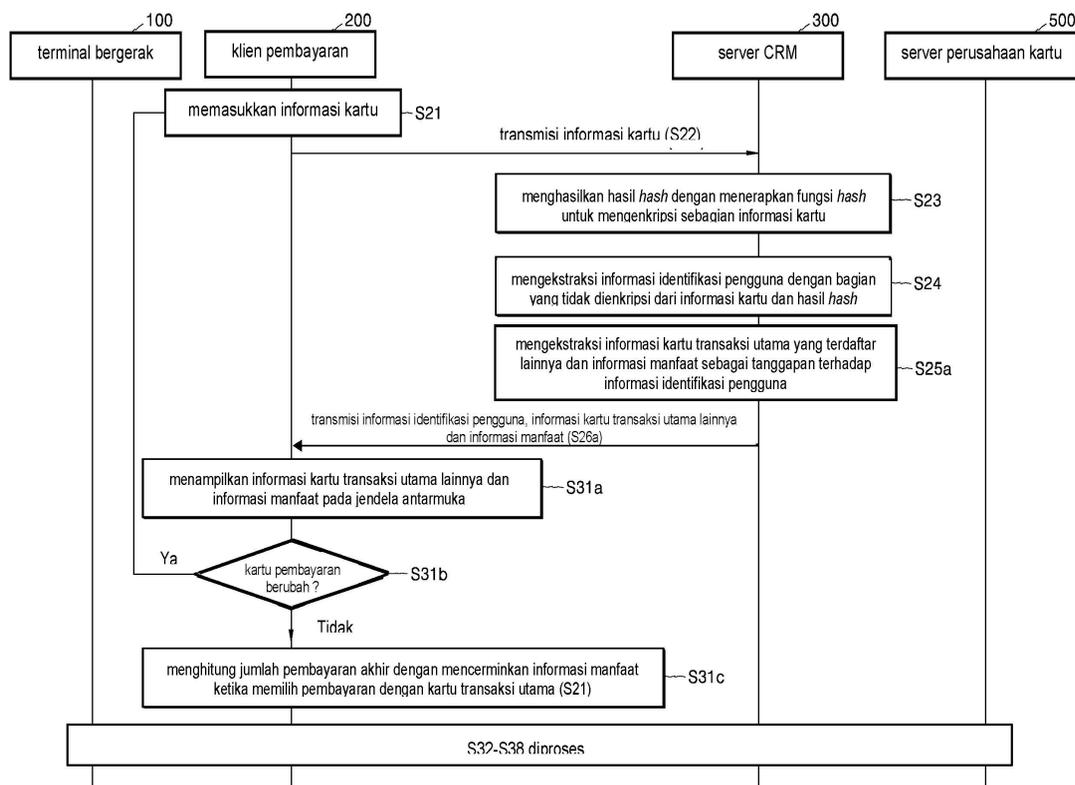
(51) I.P.C : G06Q 20/34 2012.1 G06Q 20/38 2012.1 G06Q 30/02 2012.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105442	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GS RETAIL CO., LTD. GS Tower, 508, Nonhyeon-ro, Gangnam-gu, Seoul 06141, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-19	(72) Nama Inventor : CHO, Kwang-Hyun, KR CHOI, Yun-Jung, KR YOU, Joo-Sang, KR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2018-0165613 19-DEC-18 Republic of Korea	(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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SERVER DAN KLIEN YANG MENGGUNAKAN INFORMASI KARTU TRANSAKSI UTAMA UNTUK MENYELESAIKAN PEMBAYARAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu server dan suatu klien yang menggunakan informasi kartu transaksi utama untuk menyelesaikan pembayaran-pembayaran, dan suatu server pengelola pelanggan yang sesuai dengan salah satu perwujudan dari invensi ini mencakup: suatu unit basis data yang mencakup suatu tabel identifikasi pengguna yang mencakup informasi identifikasi pengguna, suatu tabel informasi manfaat yang meliputi informasi identifikasi pengguna, dan suatu tabel informasi kartu transaksi utama yang mencakup nomor identifikasi pengguna dan informasi kartu; suatu unit komunikasi untuk berkomunikasi dengan suatu klien pembayaran dan terminal portabel; dan suatu unit kontrol terpusat yang mengontrol unit basis data dan unit komunikasi, mengenkripsi, dengan menggunakan suatu fungsi hash satu-arah, dan menyimpan sebagian nomor kartu, yang berada di antara informasi kartu yang disimpan dalam tabel informasi kartu transaksi utama, dan, ketika unit komunikasi menerima nomor kartu dari klien pembayaran atau terminal portabel, menelusuri tabel informasi kartu transaksi utama, menggunakan sebagian nomor kartu yang telah dienkripsi yang menggunakan suatu fungsi hash satu-arah, untuk mengekstraksi informasi identifikasi pengguna.



Gambar 5

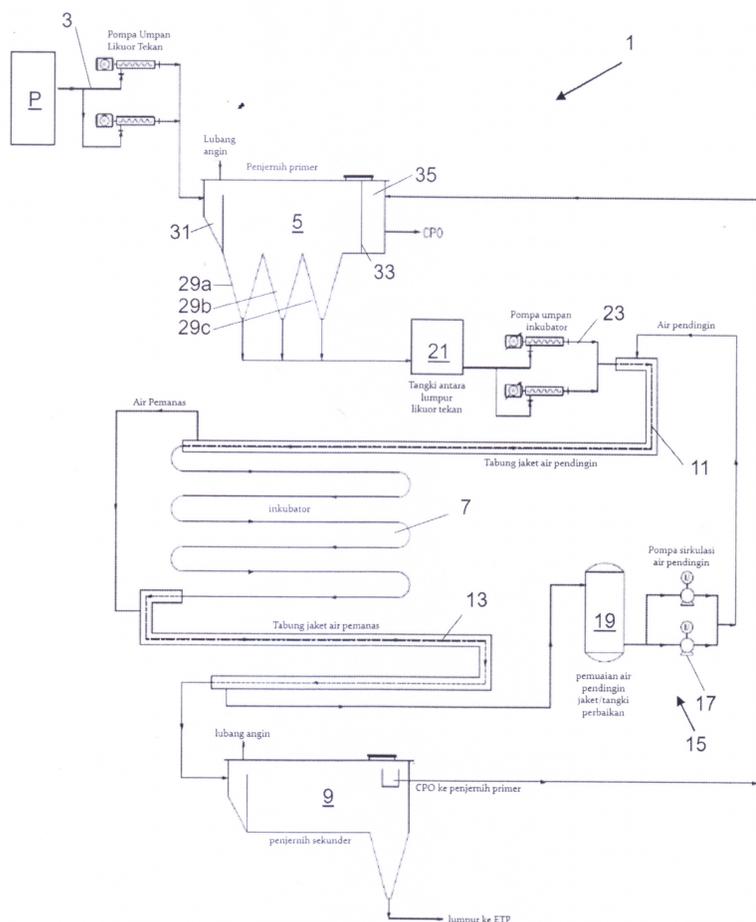
(51) I.P.C : C11B 1/02 (2006.01); C11B 1/06 (2006.01); C11B 3/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105430	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DUTCH CLEAN TECH INDUSTRIES B.V. Ampèrestraat 3, 1704 SM Heerhugowaard, Netherlands.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-18	(72) Nama Inventor : PIELKENROOD, Simon, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners, Jln. Tembaga No. 29, Jakarta 10640.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PEROLEHAN KEMBALI MINYAK NABATI DARI SUMBER ALAMI

(57) Abstrak :

Invensi ini dalam bidang perolehan kembali minyak nabati dari sumber alami. Lebih khususnya, berkaitan dengan proses untuk memperoleh kembali minyak nabati mentah dari sumber alamnya, penggunaan dari interseptor pelat bergelombang atau interseptor aliran silang untuk memperoleh kembali minyak nabati, reaktor pipa bergelung untk memperoleh kembali minyak nabati secara enzimatik, dan peralatan yang sesuai dapat digunakan untuk proses ini. Invensi ini berhubungan dengan proses untuk memperoleh kembali minyak nabati dari sumber alami, dimana minyak dipisahkan dari sumber alami yang meliputi tahap-tahap berikut: - tahap penekanan untuk membentuk likuor tekan dan kerak tekan, - tahap penjernihan dimana likuor tekan diumpankan ke dalam interseptor pelat bergelombang dan/atau ke inkubator.



Gambar 1

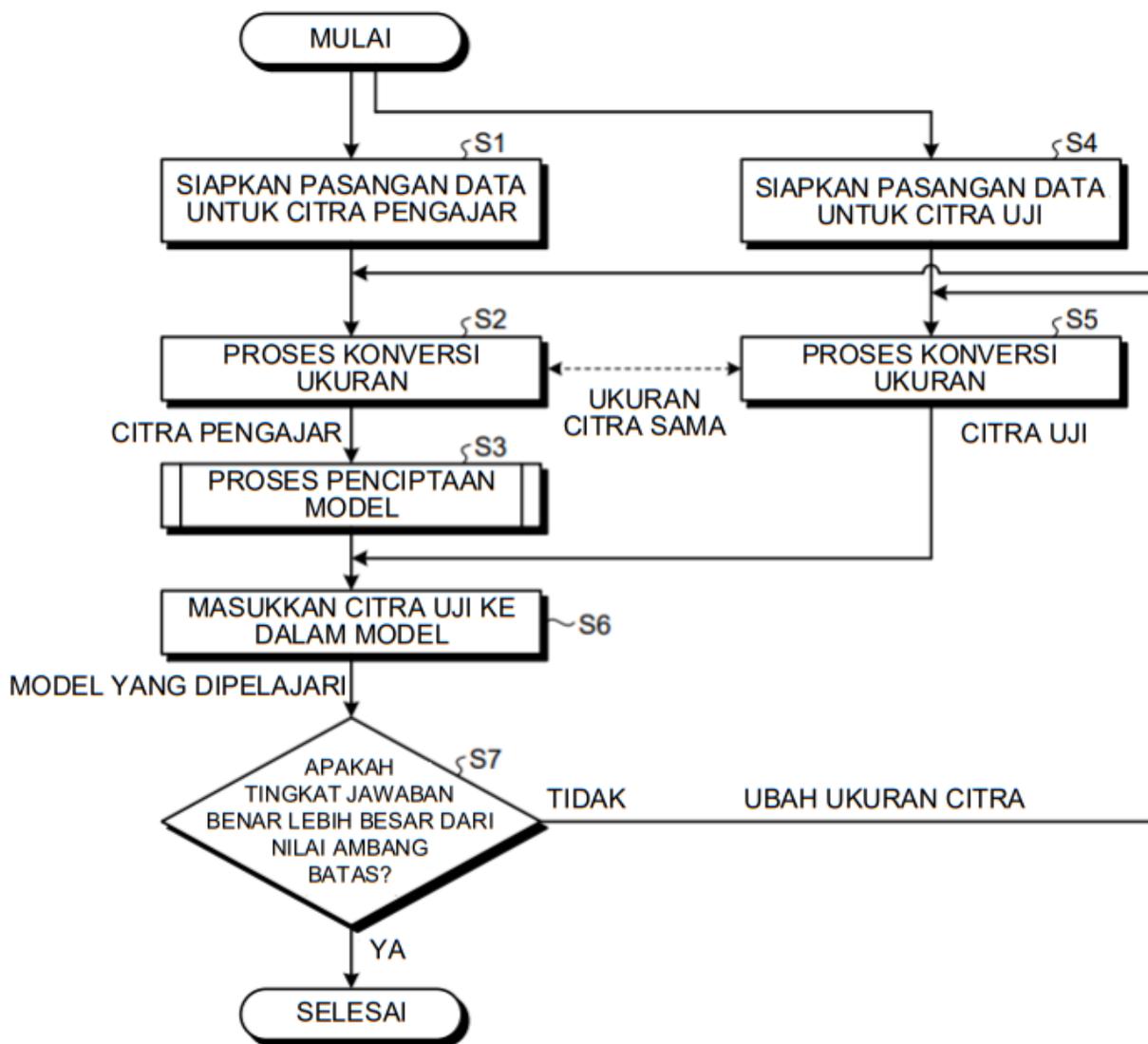
(51) I.P.C : G01N 21/892 2006.1; G06T 7/00 2017.1; G06N 20/00 2019.1; G06T 1/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105419	(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 : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : Takahiro KOSHIHARA, JP Hiroaki ONO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018- 241213 25-DEC-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PENGHASILAN MODEL YANG DIPELAJARI, MODEL YANG DIPELAJARI, METODE INSPEKSI CACAT PERMUKAAN, METODE PEMBUATAN BAJA, METODE PENENTUAN LOLOS/GAGAL, METODE PENENTUAN KELAS, PROGRAM PENENTUAN CACAT PERMUKAAN, PROGRAM PENENTUAN LOLOS/GAGAL, SISTEM PENENTUAN, DAN PERLENGKAPAN PEMBUATAN BAJA

(57) Abstrak :

Suatu metode penghasilan model yang dipelajari menghasilkan, dengan menggunakan suatu citra pengajar yang merupakan suatu citra yang mengindikasikan suatu distribusi dari suatu porsi cacat dari suatu permukaan baja dan meliputi suatu peta cacat dari suatu ukuran citra sama dan ada/tidaknya cacat periodik yang ditetapkan terlebih dahulu pada peta cacat yang relevan, suatu model yang dipelajari yang untuknya suatu peta cacat yang merupakan suatu citra yang mengindikasikan suatu distribusi dari suatu porsi cacat dari suatu permukaan baja dan yang memiliki suatu ukuran citra dari ukuran citra sama adalah suatu nilai masukan dan suatu nilai yang berkenaan dengan ada/tidaknya cacat periodik dalam peta cacat yang relevan adalah suatu nilai keluaran, dengan pembelajaran mesin.



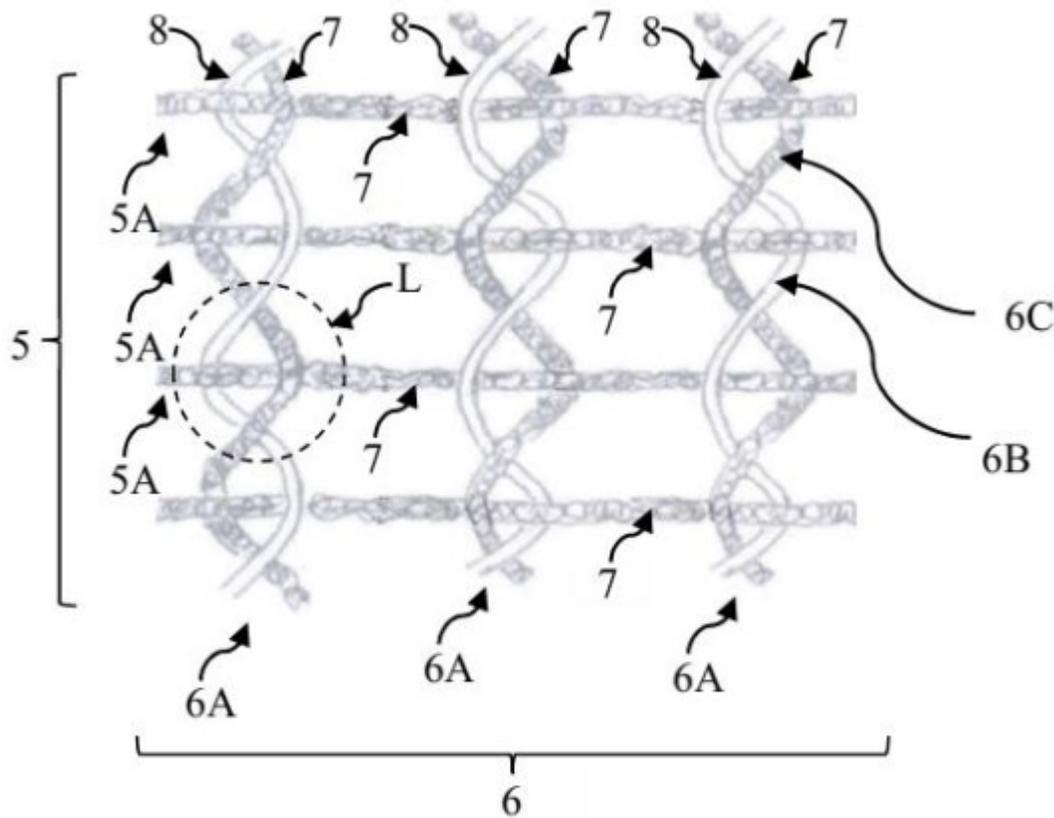
Gambar 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202105390	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LOHIA CORP LIMITED D3/A, Panki Industrial Estate Kanpur 208 022 India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-20	(72) Nama Inventor : LOHIA, Siddharth, IN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mochammad Bahrul Hidayat S.S., PATENTRUST INTERNATIONAL BUREAU, Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201911001690 03-FEB-19 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KAIN LENO JARING TERBUKA, KANTONG YANG TERBUAT DARINYA, DAN METODE PEMBUATAN KAIN LENO

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pembuatan kantong untuk mengemas dan menyimpan barang. Lebih khusus, invensi ini berhubungan dengan kain anyam leno pipih atau tubular yang terdiri dari setidaknya satu benang lusi (6A) yang memiliki salah satu untaianya (6B atau 6C) terbuat dari benang bulk sebagai pakan dan/atau setidaknya salah satu dari benang pakannya (5A) terbuat dari benang bulk, dan kantong terbuat dari kain tersebut. Invensi ini mengatasi permasalahan kekerasan kain anyam leno yang terbuat dari benang kaku, khususnya pada barang yang mudah rusak dan barang lain yang dapat rusak karena pengemasan yang kasar. Kain tenun biasanya terdiri dari struktur lusi dan struktur pakan yang dibentuk menggunakan benang lusi dan benang pakan, secara berturut-turut. Kain tenun pita film belah biasanya terdiri dari dua set benang yang disusun dalam struktur lusi dan struktur pakan. Benang-benang tersebut biasanya dibuat dari beberapa pita film belah. Kain dari invensi ini memiliki beberapa benang bulk yang dimasukkan dalam pola anyaman untuk membuat kain lebih halus dibandingkan kain konvensional. Aspek kunci invensi ini telah menghasilkan kantong yang tidak kasar terhadap barang, dibandingkan kantong yang terbuat dari kain leno konvensional yang terbuat dari benang kaku. Gambar publikasi: Gambar 2A



Gambar 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06200

(13) A

(51) I.P.C : D06M 15/564; D06M 13/395; D06M 15/693

(21) No. Permohonan Paten : P00202105388	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TEJJIN FRONTIER CO., LTD. 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300005 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-19	(72) Nama Inventor : Yoshifumi Suzuki, 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	
2018-238026 20-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SERAT UNTUK PENGUAT KARET

(57) Abstrak :

Metode untuk memproduksi serat untuk menguatkan karet, yang terdiri dari menerapkan cairan perlakuan adhesi yang mengandung elastomer termoplastik, poliisosiyanat terblok, dan lateks karet pada inti serat untuk memperoleh serat untuk menguatkan karet, dimana elastomer termoplastik digabungkan dalam bentuk dispersi air ke dalam cairan perlakuan adhesi, dimana partikel termoplastik elastomer dalam dispersi air memiliki diameter partikel rata-rata 0,01 hingga 1,0 μm .

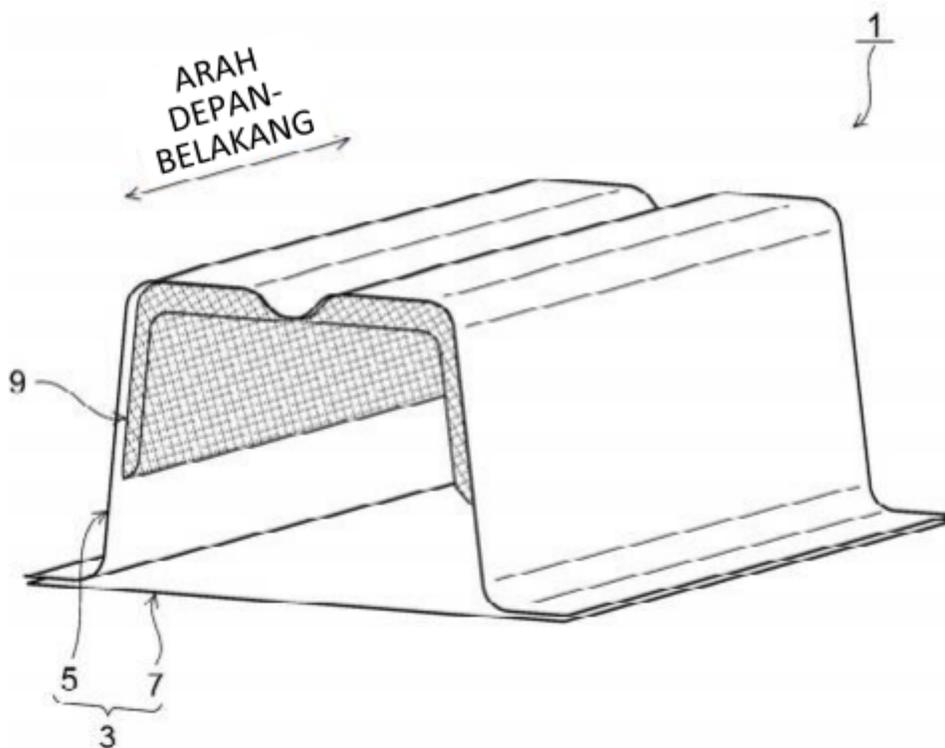
(51) I.P.C : B62D 21/15 2006.1; B60R 19/34 2006.1; B62D 25/08 2006.1; F16F 7/00 2006.1; F16F 7/12 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105387	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-19	(72) Nama Inventor : Kazuhiko HIGAI, JP Tsuyoshi SHIOZAKI, JP Yoshikiyo TAMAI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-238021 20-DEC-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : BAGIAN PENYERAP ENERGI KELAYAKAN TABRAKAN OTOMOTIF DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Suatu bagian penyerap energi kelayakan tabrakan otomotif (1) menurut invensi ini disediakan pada suatu porsi depan atau suatu porsi belakang dari suatu bodi otomotif dan dikonfigurasi untuk menyerap energi kelayakan tabrakan ketika beban kelayakan tabrakan masuk dari suatu sisi depan atau suatu sisi belakang dari bodi otomotif, dan meliputi: suatu komponen tubular (3) untuk secara aksial dihancurkan agar menyerap energi kelayakan tabrakan, komponen tubular (3) tersebut memiliki suatu porsi bagian atas dan porsi dinding sisi yang kontinu ke porsi bagian atas; dan suatu resin (9) yang menyalut atau menambal sedikitnya permukaan dalam dari porsi bagian atas dan porsi dinding sisi dari komponen tubular (3). Resin salutan atau tambalan (9) tersebut memiliki suatu ketebalan 8 mm atau kurang setelah dipanaskan dan membentuk sedikitnya sebagian dari suatu porsi dinding periferal dalam suatu ruang penampang-melintang tertutup, dan melekat pada permukaan dalam dengan suatu kekuatan adhesif 10 MPa atau lebih.



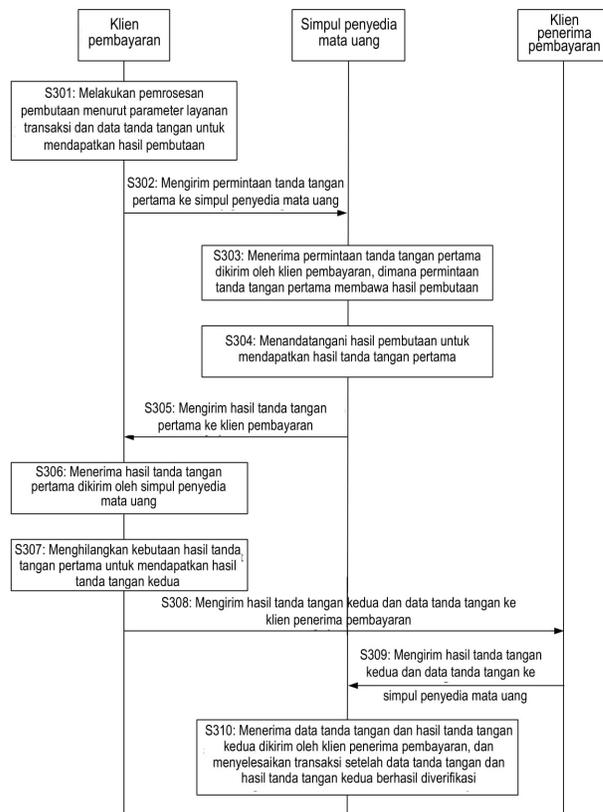
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105368	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/F, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JAN-20	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Lin ZHANG, CN Haiquan HUANG, CN Haibo SUN, CN
201910223566.3 22-MAR-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN TRANSAKSI BERDASARKAN TANDA TANGAN BUTA

(57) Abstrak :

Suatu metode dan peralatan transaksi berdasarkan tanda tangan buta disediakan. Metode meliputi: klien pembayaran melakukan pemrosesan pembutaan menurut parameter layanan transaksi dan data tanda tangan untuk mendapatkan hasil pembutaan. Klien pembayaran mengirim permintaan tanda tangan pertama ke simpul penyedia mata uang. Simpul penyedia mata uang menerima permintaan tanda tangan pertama yang dikirim oleh klien pembayaran, dan menandatangani hasil pembutaan untuk mendapatkan hasil tanda tangan pertama. Simpul penyedia mata uang mengirim hasil tanda tangan pertama ke klien pembayaran. Klien pembayaran menerima hasil tanda tangan pertama yang dikirim oleh simpul penyedia mata uang. Klien pembayaran menghilangkan pembutaan hasil tanda tangan pertama untuk mendapatkan hasil tanda tangan kedua, dan mengirim hasil tanda tangan kedua dan data tanda tangan ke klien penerima pembayaran. Klien penerima pembayaran mengirim hasil tanda tangan kedua dan data tanda tangan ke simpul penyedia mata uang. Simpul penyedia mata uang menyelesaikan transaksi setelah data tanda tangan dan hasil tanda tangan kedua berhasil diverifikasi, sehingga menyempurnakan keamanan transaksi.



GAMBAR 3

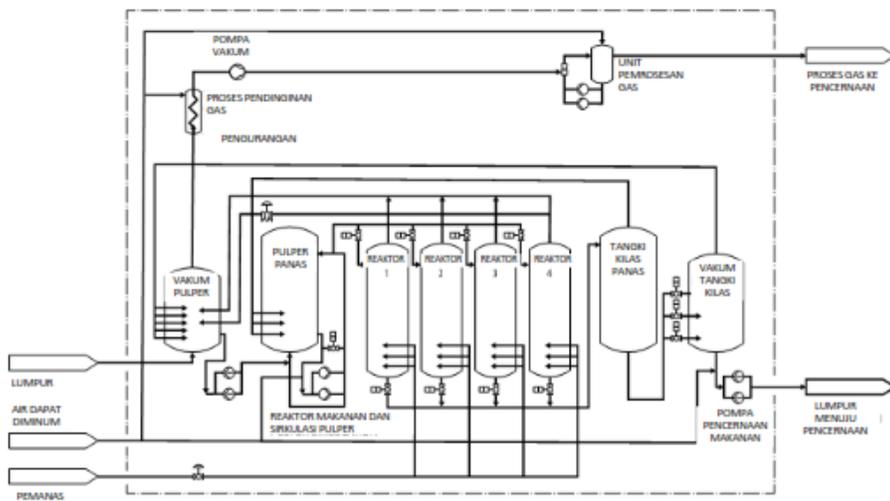
(21) No. Permohonan Paten : P00202105366	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CAMBI TECHNOLOGY AS Postboks 78 N-1371 Asker (NO)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-19	(72) Nama Inventor : HOLTE, Hans Rasmus, NO LILLEBØ, Andreas Helland, NO
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18213186.2 17-DEC-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN PROSES TANGKI DUA KALI DUA

(57) Abstrak :

Metode dan kilang untuk hidrolisis substrat cair, yang memiliki kandungan padatan kering antara 2 dan 30%, yang akan digunakan dalam fermentasi anaerobik, pencernaan atau proses lain bertujuan untuk memproduksi atau mengekstraksi metana atau bahan-bahan berharga lainnya, yang metode dan kilangnya bergantung pada penggunaan vakum dan beberapa pemulpa dan satu atau beberapa tangki kilas secara seri untuk pemanasan awal dan pengurangan tekanan secara bertahap, masing-masing.

Gambar 1



(51) I.P.C : C07D 249/12 2006.1; A61K 31/4196 2006.1; A61K 31/4439 2006.1; A61K 31/4709 2006.1; A61K 31/496 2006.1; A61K 31/497 2006.1; C07D 401/04 2006.1; C07D 401/10 2006.1; C07D 401/14 2006.1; C07D 403/04 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105348

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 10-2018-0161725	14-DEC-18	Republic of Korea
10-2019-0137387	31-OCT-19	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Yuhan Corporation
74, Noryangjin-ro, Dongjak-gu, Seoul, 06927, Republic of Korea

Nama Inventor :
HAN, Tae Dong, KR
TAK, Hee Jae, KR
KIM, Eun Kyung, KR
LEE, Eui Chul, KR
PARK, Sol, KR
(72) CHO, Hyok Jun, KR
LIM, Cheol Hee, KR
KIM, So Young, KR
CHOI, Hyun Ho, KR
JEONG, Da Na, KR
YANG, Na Yeon, KR
HA, Na Ry, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, 5th Fl. Suite 502, Jl. Kyai Maja No. 1, Jakarta 12120 -
Indonesia

(54) Judul Inovasi : 3,3-DIFLUOROALILAMINA ATAU GARAM DARIPADANYA DAN KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNGNYA

(57) Abstrak :

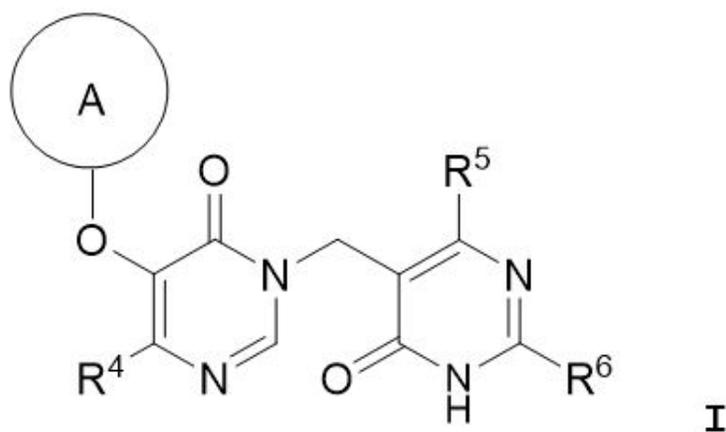
Teknologi ini menyediakan 3,3-difluoroalilamina atau garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi, proses penyiapan daripadanya, komposisi farmasi yang mengandungnya, dan penggunaan daripadanya. 3,3-difluoroalilamina atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi menunjukkan aktivitas penghambatan yang kuat pada VAP-1 dan oleh karena itu dapat bermanfaat untuk diterapkan, misalnya, untuk pengobatan dan profilaksis dari hepatosteatos nonalkoholik (NASH).

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202105336</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>62/781,356 18-DEC-18 United States of America</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America</p> <p>Nama Inventor : Antonella CONVERSO, US Abdellatif EL MARROUNI, ES Ashley FORSTER, US Jessica L. FRIE, US David N. HUNTER, US Scott D. KUDUK, US Helen J. MITCHELL, CA Philippe NANTERMET, US Deyou SHA, US William Daniel SHIPE, US Cheng WANG, US Deping WANG, US</p> <p>(72)</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan</p>
--	---

(54) Judul Inovasi : TURUNAN PIRIMIDON SEBAGAI ZAT SITOTOKSIK SELEKTIF MELAWAN SEL TERINFEKSI HIV

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini diarahkan pada turunan pirimidon dari Formula I I dan penggunaannya untuk membunuh sel pengeksresi GAG-POL terinfeksi HIV secara selektif tanpa sitotoksisitas bersamaan terhadap sel naif HIV, dan untuk pengobatan atau profilaksis infeksi oleh HIV, atau untuk pengobatan, profilaksis atau penundaan dalam permulaan atau perkembangan AIDS atau Kompleks Terkait AIDS (ARC).

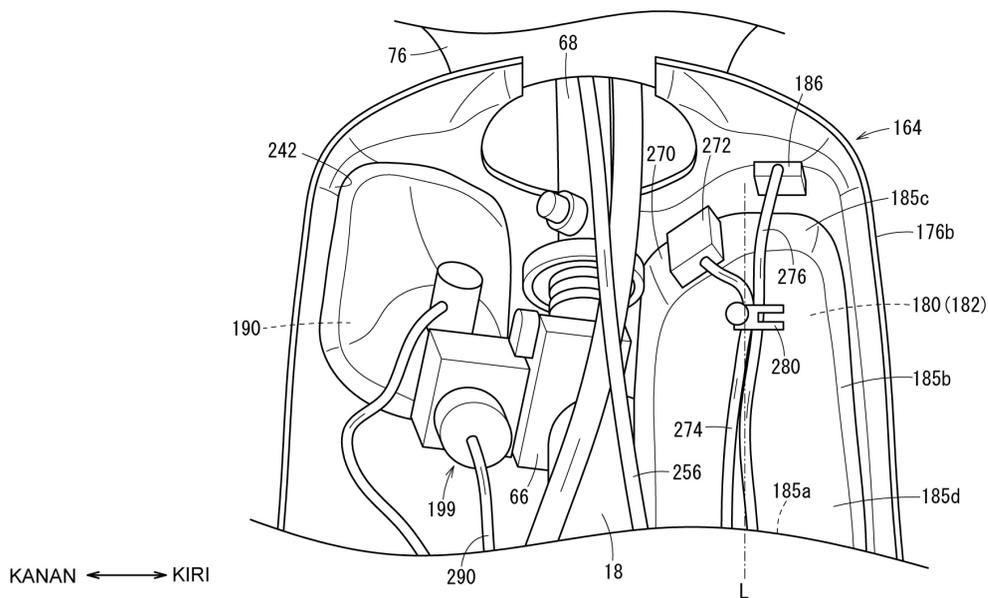


(21) No. Permohonan Paten : P00202105329	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-19	(72) Nama Inventor : Shinji KAWASUMI, JP Ying TANG, CN Chao SONG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811579327.3 21-DEC-18 China	(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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang sadel (10) dilengkapi dengan suatu pelindung kaki (164) untuk menutupi kaki-kaki seorang pengendara, dan suatu penutup depan (162), dan memiliki suatu ruang bagian dalam (242) yang dibentuk antara pelindung kaki (164) dan penutup depan (162). Suatu kotak bagian dalam (184) dibentuk secara menyatu dengan pelindung kaki (164) dengan menonjolkan suatu bagian pelindung kaki (164) menuju penutup depan (162) (ruang bagian dalam (242)). Suatu pendeteksi getaran (272) untuk mendeteksi suatu getaran kendaraan jenis tunggang sadel (10) dipasang pada suatu permukaan atas, pada sisi ruang bagian dalam (242), dari suatu dinding atas (185c) kotak bagian dalam (184).



Gambar 12

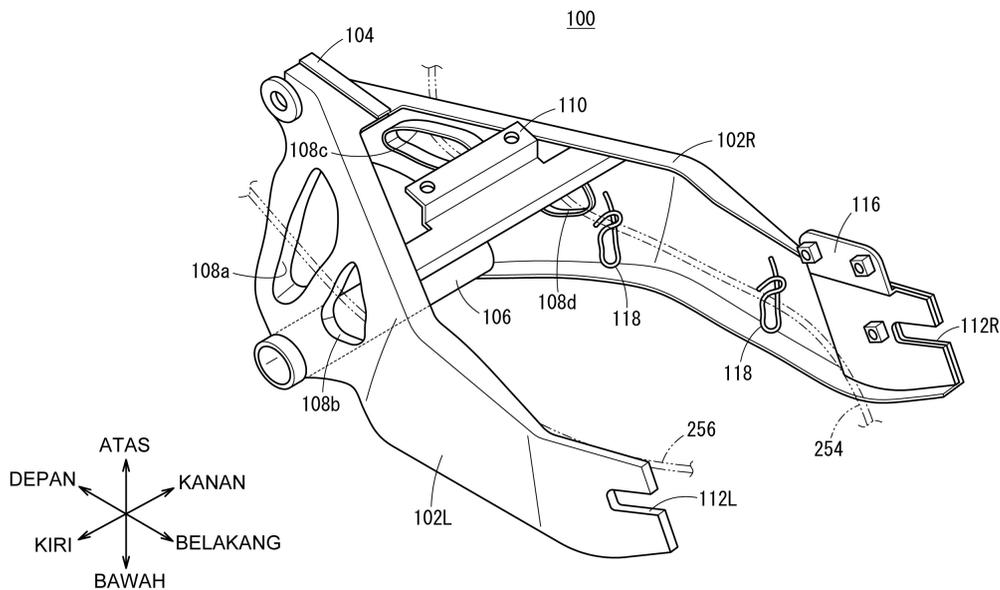
(51) I.P.C : B62K 11/10 2006.1 B62K 25/20 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105327	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-19	Nama Inventor : Chao SONG, CN Ying TANG, CN Hui XU, CN Yuichiro MORIKAWA, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
201811579462.8 21-DEC-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang sadel (10) dilengkapi dengan: suatu jok pengendara (150) di atas mana seorang pengendara duduk; suatu rumahan berongga (142) yang ditempatkan di bawah jok pengendara (150); suatu lengan ayun (100) yang menahan suatu roda belakang (14) antara bagian lengan kiri (102L) dan bagian lengan kanan (102R); dan suatu suspensi belakang (52) yang ditempatkan di bawah rumahan (142) dan memiliki salah satu ujungnya ditopang dengan suatu bagian penghubung suspensi (104) lengan ayun (100), dan ujung lainnya ditopang dengan suatu rangka bodi kendaraan (16). Lengan ayun (100) memiliki suatu bagian penghubung pivot (106) yang mana suatu poros pivot (94) untuk menopang lengan ayun (100) pada rangka bodi kendaraan (16) dipasang.



Gambar 6

(51) I.P.C : B60C 23/00 (2006.01); B60C 29/00 (2006.01)

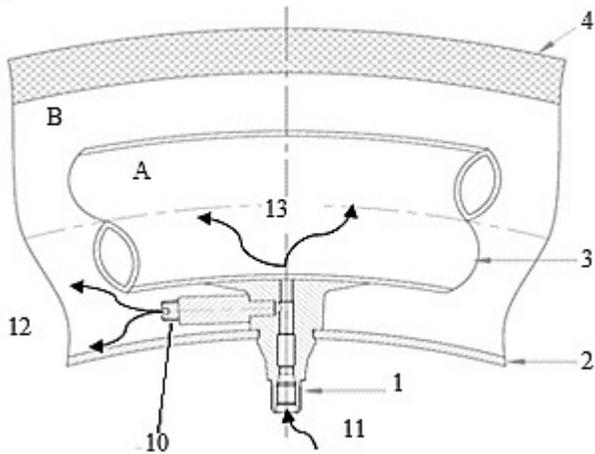
(21) No. Permohonan Paten : P00202105319	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TVS SRICHAKRA LTD TVS Building, 7B West Veli Street, Tamil Nadu, Madurai 625001, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-20	Nama Inventor : GOPALAKRISHNAN, Sangameswaran, IN SIVARAMAKRISHNAN, Viswanathan, IN LAKSHMANAN, Annamalai, IN ARIVALAGAN, Mayathevar, IN THIAGARAJAN, Kadambanathan, IN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201841026480 16-JAN-19 India	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul Invensi : PEMANTAUAN TEKANAN BAN DAN SISTEM PENGISIAN ULANG UNTUK BAN PNEUMATIK TANPA BAN DALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pemantauan dan pemeliharaan tekanan ban dalam ban pneumatik tanpa ban dalam yang dipasang pada pelek jalan yang dipasang pada kendaraan. Selanjutnya invensi ini berhubungan dengan metode pemantauan tekanan dan pengisian kembali ban pneumatik tanpa ban dalam. Sistem pemantauan dan pengisian ulang tekanan ban [100] untuk ban pneumatik tanpa ban dalam terdiri dari wadah tubular annular [3] dipasang di dalam rongga ban [B] dari ban pneumatik tanpa ban dalam [4] dan dipasang pada pelek ban [2], pengisian ulang katup samping [10] dan katup [1] dengan saluran masuk [11] dan dua atau lebih saluran keluar [12, 13]. Lebih menguntungkan, invensi ini berhubungan dengan penempatan wadah bertekanan dalam rongga ban yang melalui katup khusus menilai dan mengembalikan kehilangan tekanan pada ban.

100



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06193

(13) A

(51) I.P.C : B01D 53/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105318

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	19155084.7	01-FEB-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
GARBUJO, Alberto, IT
BIASI, Pierdomenico, IT
OSTUNI, Raffaele, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Am Badar S.Psi
JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI,
JAKARTA BARAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK MENGHILANGKAN NITROGEN OKSIDA DARI GAS

(57) Abstrak :

Suatu proses pengurangan kandungan nitrogen oksida dalam gas, yang terdiri dari melewatkan gas di atas katalis yang cocok untuk reduksi katalitik selektif dari nitrogen oksida dan dengan adanya zat pereduksi, dimana katalisnya adalah FER-zeolit yang dapat diperoleh dengan proses yang tidak termasuk tahap penimbunan besi dan tidak termasuk tahap penimbunan dengan logam transisi apapun sehingga FER-zeolit tersebut tidak mengandung besi penukar ion dan tidak ditimbun dengan besi atau logam transisi apapun.

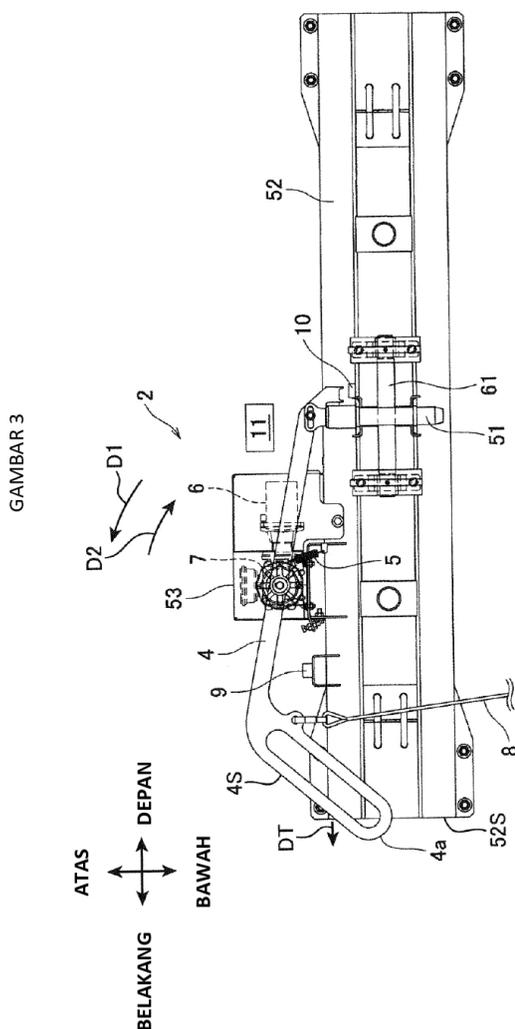
(51) I.P.C : B66C 23/26 (2006.01) B66C 23/42 (2006.01) B66C 23/70 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105308	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. 2-1, Itsukaichikou 2-chome, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7315161, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-19	(72) Nama Inventor : NAKATSUKA, Kenichi, JP YAMADA, Jumpei, JP MATSUO, Yohei, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-239937 21-DEC-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, JAKARTA BARAT, DKI JAKARTA, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENAHAN JIB

(57) Abstrak :

Disediakan perangkat penahan jib yang memungkinkan penguncian dan pembukaan kunci jib, bahkan saat unit penggerak tidak dapat dioperasikan. Perangkat penahan jib termasuk perangkat pengunci (2) yang disediakan pada boom, perangkat terkunci yang disediakan pada jib dan dikunci oleh perangkat pengunci (2), tuas pelepas kunci (4), pegas (5), motor (6), kopling (7), dan tali (8). Kopling (7) mentransmisikan daya motor (6) ke tuas pelepas kunci 4 saat dalam keadaan berenergi, tetapi tidak mentransmisikan daya motor (6) ke tuas pelepas kunci (4) saat dalam keadaan mati. -kondisi energi. Tali (8) dihubungkan ke tuas pelepas kunci (4), dan memungkinkan tuas pelepas kunci (4) bergerak dari posisi yang diizinkan untuk mengunci ke posisi pelepas kunci melawan gaya bias pegas (5) dengan ditarik oleh operator ketika kopling (7) dalam keadaan tidak diberi energi.



(21) No. Permohonan Paten : P00202105303	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LT.D FLOOR 13, BUILDING 2, NOS, 36 AND 58, HAIQU ROAD, PILOT FREE TRADE ZONE, SHANGHAI 201210, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-19	SUZHOU JUNMENG BIOSCIENCES CO., LTD. EAST OF CHANGAN ROAD, WUHANG ECONOMIC AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT ZONE, JIANGSU, CHINA
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	YAO, Jian, US YAO, Sheng, US WU, Hai, US MENG, Dan, CN FENG, Hui, CN
201811515045.7 12-DEC-18 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-IL-17A DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan antibodi atau fragmen fungsionalnya yang secara spesifik mengikat IL-17A dengan afinitas tinggi. Apa yang juga disediakan adalah molekul asam nukleat yang menyandi antibodi atau fragmen fungsionalnya yang diungkapkan di sini, vektor ekspresi dan sel inang untuk mengekspresikan antibodi atau fragmen fungsionalnya diungkapkan di sini, dan metode untuk menyiapkan antibodi atau fragmen fungsionalnya diungkapkan di sini. Invensi ini juga menyediakan komposisi farmasi yang mencakup antibodi atau fragmen fungsionalnya yang diungkapkan di sini, dan penggunaan antibodi atau fragmen fungsionalnya yang diungkapkan di sini untuk mengobati penyakit disfungsi imun.

(51) I.P.C : A61K 9/48 (2006.01); A61K 47/14 (2006.01); A61K 47/10 (2006.01); A61K 31/4745 (2006.01); A61P 5/38 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105300	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Corcept Therapeutics Incorporated 149 Commonwealth Drive, Menlo Park, California 94025, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-19	(72) Nama Inventor : Ian SCOTT, US Travis LEMONS, US Yip-Fong CHIA, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/781,983 19-DEC-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

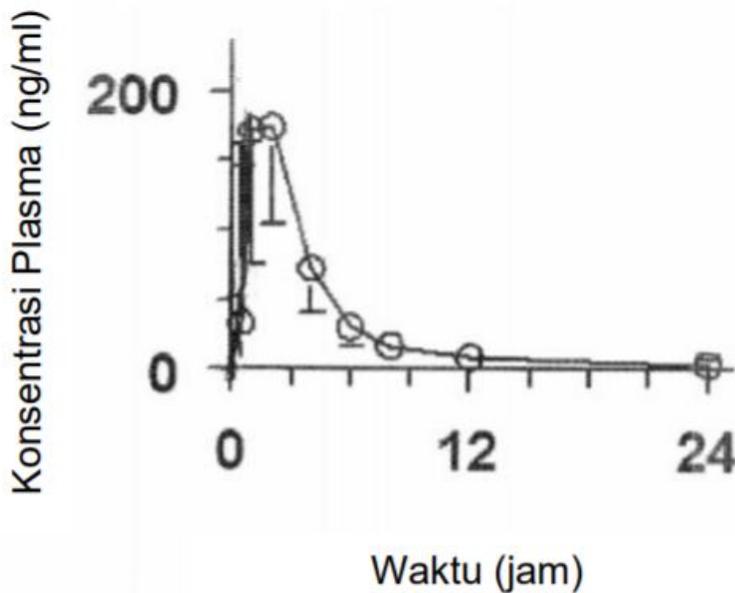
(54) Judul Inovasi : FORMULASI FARMASI YANG MENGANDUNG RELAKORILAN, SENYAWA AZADEKALIN TERFUSI HETEROARIL-KETON

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah formulasi yang mengandung relakorilan ((R)-(1-(4-fluorofenil)-6-((1-metil-1H-pirazol-4-il)sulfonil)-4,4a,5,6,7,8-heksahidro-1H-pirazolo[3,4-g]isokuinolin-4a-il)(4-(trifluorometil)piridin-2-il)metanon) yang sesuai untuk pemberian, yang meliputi pemberian oral, kepada pasien yang menderita gangguan yang dapat menerima pengobatan dengan modulator reseptor glukokortikoid (GRM). Bentuk sediaan satuan tunggal mencakup kapsul softgel yang mengandung formulasi ini. Kapsul softgel tersebut dapat mengandung, misalnya formulasi relakorilan yang mengandung 25 miligram (mg), 50 mg, 100 mg, 200 mg, 300 mg, 400 mg, 500 mg, atau sejumlah relakorilan lainnya. Formulasi dan bentuk sediaan satuan tunggal ini dapat digunakan untuk mengobati penyakit-penyakit dan gangguan-gangguan yang meliputi sindrom Cushing, Penyakit Cushing, dan gangguan-gangguan lainnya.

Profil Farmakokinetik Manusia

Relakorilan



Gambar 1

(51) I.P.C : G06Q 20/32; G06Q 20/38; G06Q 30/02

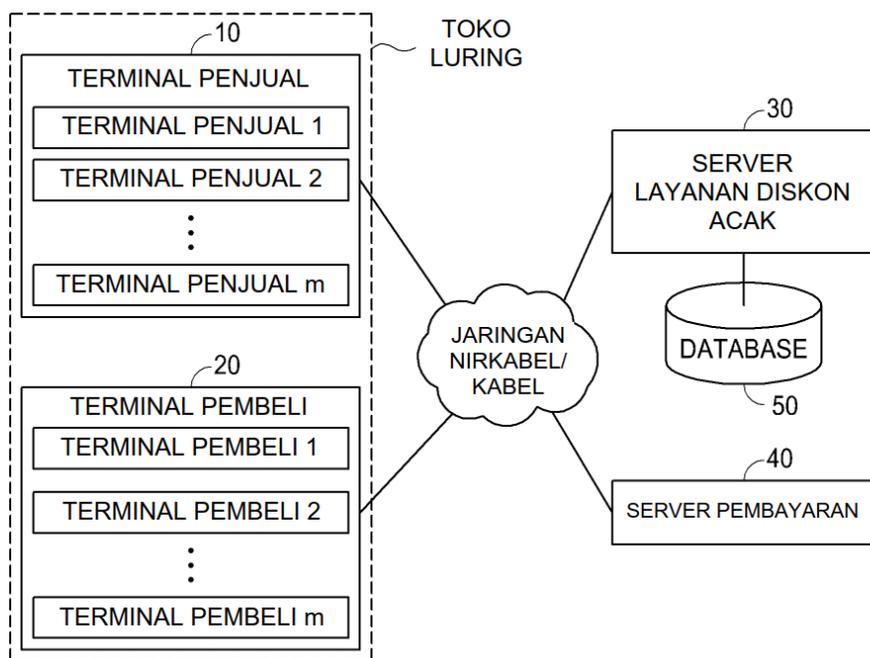
(21) No. Permohonan Paten : P00202105288	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KANG, Chan Go (Gasan-dong, Beads tweet Violet) 1224, 15, Digital-ro 12-gil, Geumcheon-gu, Seoul 08515, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-19	(72) Nama Inventor : KANG, Chan Go, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2018-0165345 19-DEC-18 Republic of Korea	(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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN LAYANAN DISKON ACAK SECARA WAKTU-NYATA MENGGUNAKAN APLIKASI BERGERAK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan sistem dan metode untuk menyediakan layanan diskon acak waktu-nyata dengan menggunakan aplikasi bergerak, sistem tersebut mencakup: terminal penjual yang disediakan di toko luring yang dioperasikan oleh penjual; terminal pembeli yang dimiliki oleh pembeli yang mengotorisasi pembayaran untuk pembelian suatu produk; dan server layanan diskon acak yang mencakup: unit kontrol aplikasi diskon acak untuk mengontrol mengeksekusi paksa aplikasi diskon acak dengan mendorong sinyal aktivasi aplikasi ke terminal pembeli, untuk dengan cara demikian menampilkan, pada unit tampilan terminal pembeli, layar pemilihan diskon acak yang mencakup sejumlah tombol pemilihan diskon acak, dimana tombol pemilihan diskon acak memiliki probabilitas menang yang berbanding terbalik dengan tingkat diskon, dan untuk menerima, dari pembeli, informasi pemilihan pada salah satu dari sejumlah tombol pemilihan diskon acak; unit pengaturan harga diskon acak untuk mengatur harga diskon acak yang akan ditawarkan kepada pembeli, sesuai dengan probabilitas menang dan harga diskon yang tercakup dalam informasi pemilihan yang ditransmisikan dari terminal pembeli; dan unit penyelesaian pembayaran untuk menyelesaikan pembayaran sesuai dengan harga diskon acak yang diatur.

GAMBAR 1



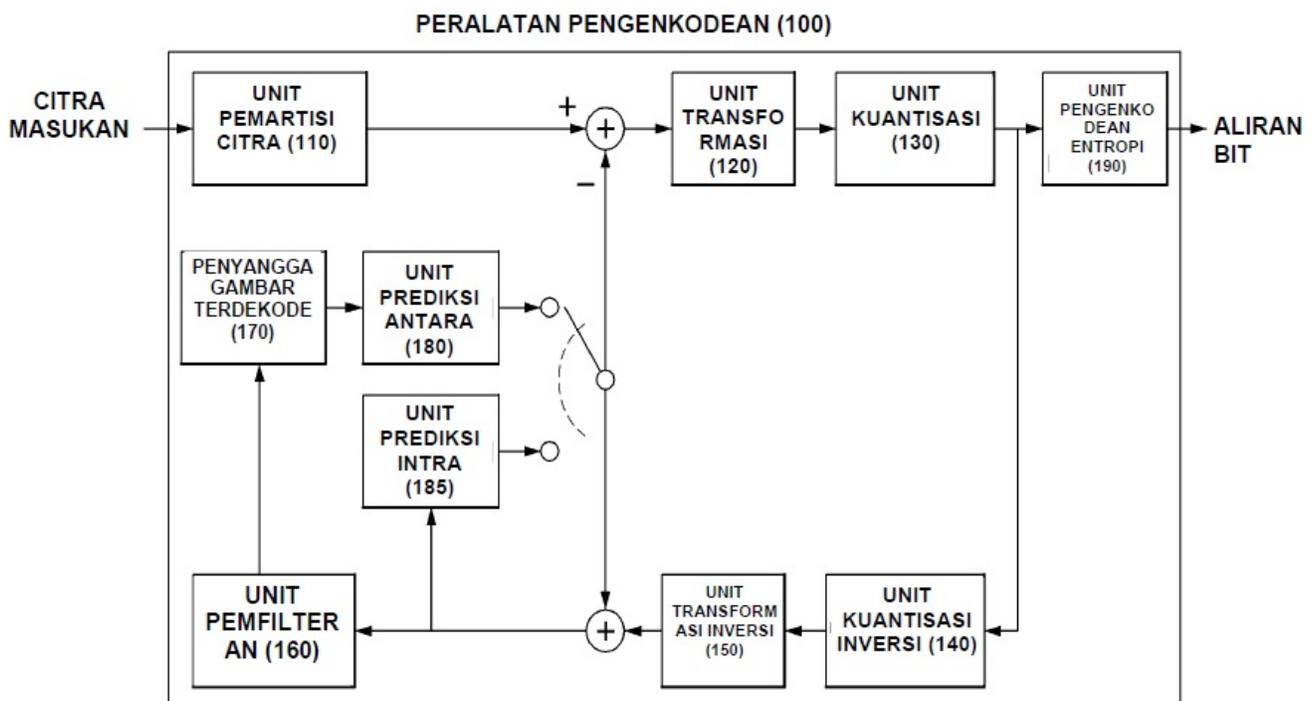
(51) I.P.C : H04N 19/58; H04N 19/105; H04N 19/70; H04N 19/119; H04N 19/176

(21) No. Permohonan Paten : P00202105251	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JAN-20	(72) Nama Inventor : PALURI, Seethal, IN KIM, Seunghwan, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/787,384 02-JAN-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN ALAT UNTUK PEMROSESAN SINYAL VIDEO DENGAN MENGGUNAKAN PREDIKSI ANTARA

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan menyediakan metode dan alat untuk mendekode sinyal video menggunakan prediksi antara. Menurut perwujudan dari pengungkapan, metode untuk pemrosesan sinyal video meliputi mengonstruksi daftar gambar dari gambar acuan saat ini pada sinyal video dan melakukan prediksi untuk gambar saat ini dengan menggunakan daftar gambar acuan, di mana mengonstruksi daftar gambar acuan meliputi, jika entri pertama dari daftar gambar acuan bersesuaian dengan gambar acuan jangka pendek (STRP), memperoleh perbedaan jumlah hitungan urutan gambar (POC) antara gambar yang terkait dengan entri pertama dan gambar lain, dan jika entri kedua dari daftar gambar acuan bersesuaian dengan gambar acuan jangka panjang (LTRP), memperoleh nilai modulo POC dari gambar yang terkait dengan entri kedua. Daftar gambar acuan untuk mengidentifikasi gambar dapat dihasilkan dengan cara yang sederhana dan efektif. Dengan demikian, kinerja kompresi dapat ditingkatkan, dan waktu komputasi dapat berkurang.



(51) I.P.C : B44C 1/17 (2006.01); C08J 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105240

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-025495	15-FEB-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Hideo ISHII, JP
Takashi TAMAOKA, JP
Shin-ichi OHARA, JP

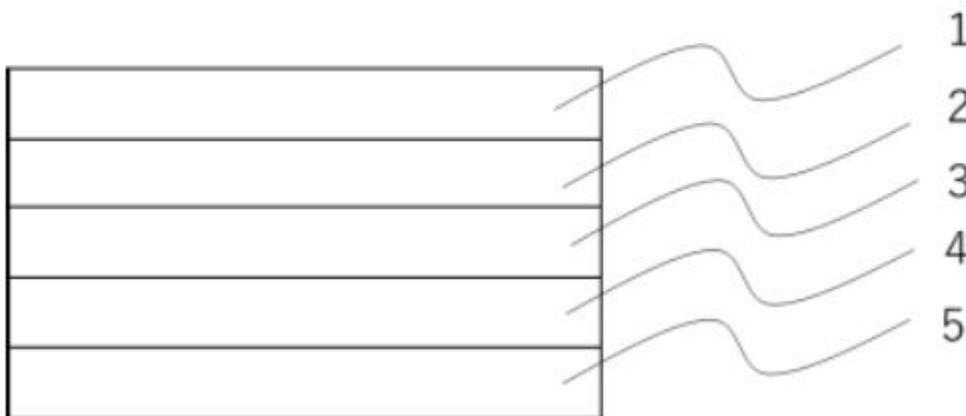
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK DAUR-ULANG WADAH PLASTIK DAN FILM TRANSFER YANG AKAN DIAPLIKASIKAN KE WADAH PLASTIK

(57) Abstrak :

Suatu metode pemulihan untuk wadah plastik termasuk: (1) mendekorasi wadah plastik dengan film transfer; (2) mengumpulkan wadah plastik yang didekorasi; dan (3) membersihkan wadah plastik yang terkumpul dengan larutan alkalin untuk mengelupas bagian yang berdekorasi. Film transfer yang akan diaplikasikan ke wadah plastik setidaknya termasuk lapisan dekoratif dan film lepas yang terlamisasi dengan urutan ini pada lapisan penahan, dimana lapisan dekoratif tersebut larut-alkali. Film transfer yang akan diaplikasikan ke wadah plastik setidaknya termasuk lapisan adhesif, lapisan dekoratif, dan film lepas yang terlamisasi dengan urutan ini pada lapisan penahan, dimana lapisan adhesif larut-alkali. Film transfer yang akan diaplikasikan ke wadah plastik setidaknya termasuk lapisan adhesif, lapisan dekoratif, lapisan perlindungan permukaan, dan film lepas yang terlamisasi dengan urutan ini pada lapisan penahan, dimana lapisan adhesif dan/atau lapisan perlindungan permukaan larut-alkali.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06190

(13) A

(51) I.P.C : A01K 67/027 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105229	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GLOFISH, LLC One Rider Trail Plaza Drive, Suite 300, Earth City, MO 63045, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JAN-20	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : BLAKE, Alan, US CROCKETT, Richard, US NASEVICIUS, Aidas, US
(30) 62/790,687 10-JAN-19 United States of America	
62/790,683 10-JAN-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : IKAN ELANG TRANSGENIK

(57) Abstrak :

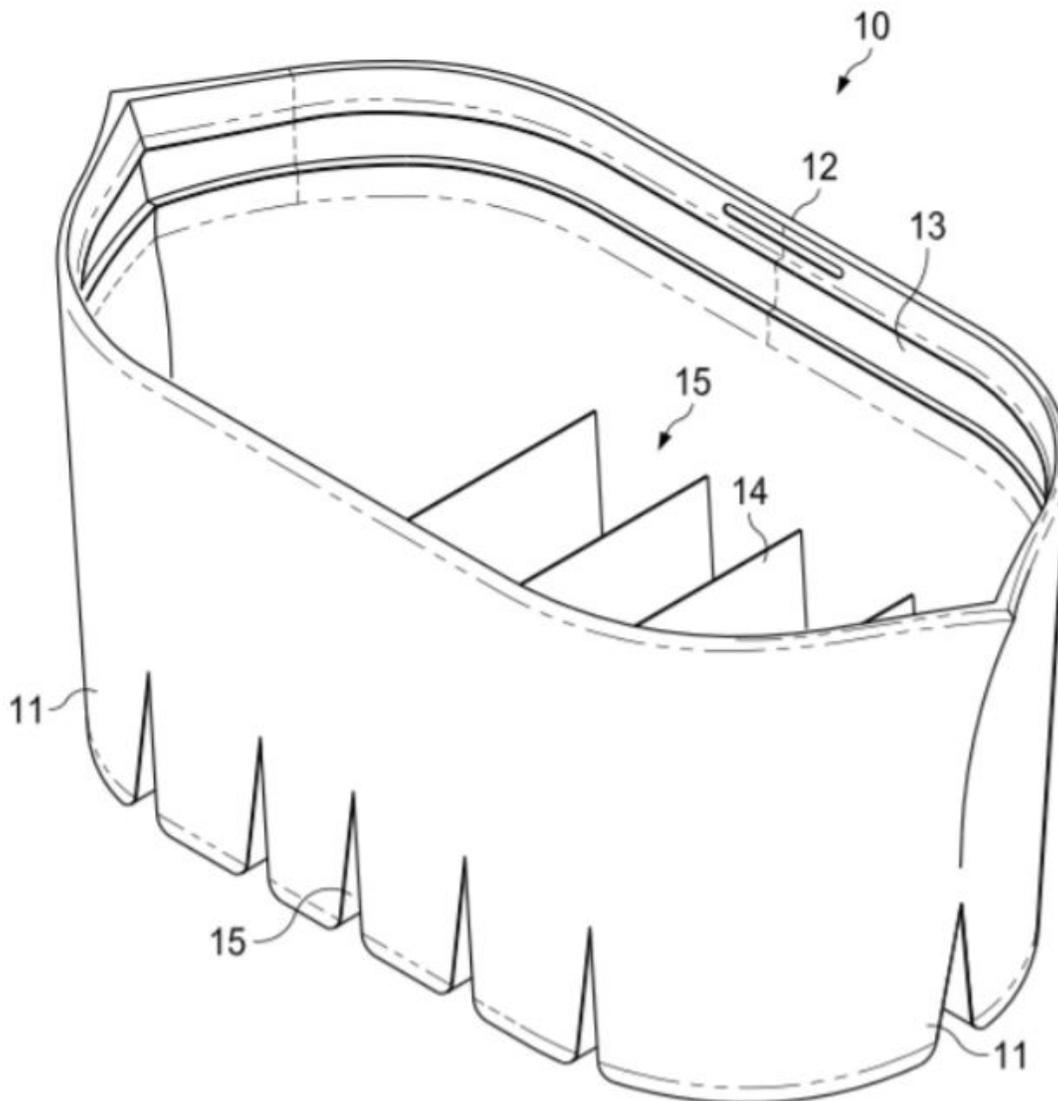
Invensi ini berkaitan dengan ikan elang hias transgenik, juga metode pembuatan ikan tersebut dengan teknik fertilisasi in vitro. Juga disingkapkan metode membangun populasi ikan elang transgenik tersebut dan metode menyediakannya ke industri ikan hias untuk tujuan pemasaran.

(21) No. Permohonan Paten : P00202105193	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Zip Top, LLC 13501 Galleria Circle, Suite 220, Austin, Texas 78738, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-20	(72) Nama Inventor : Rebecca M. FINELL, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/296,416 08-MAR-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : WADAH FLEKSIBEL DENGAN NAMPAN ES

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu wadah pembuat es yang memiliki suatu dasar dan suatu sisi yang berdiri bebas yang membentang dari dasar untuk membatasi mulut yang berlawanan dengan dasar, dan yang memiliki pembatas yang membentang dari dasar dan/atau sisi yang berdiri bebas sehingga membagi wadah menjadi sedikitnya dua kompartemen pembuat es. Wadah tersebut adalah wadah yang dapat ditutup melalui komponen klip (zipper) yang membentang dari sisi interior mulut, dimana mulut tersebut dapat dideformasi antara konfigurasi terbuka dan tertutup dan komponen klip pertama dan kedua dapat dipisahkan ketika mulut terbuka dan dapat ditautkan ketika mulut tertutup. Wadah tersebut dapat dicetak dari silikon platinum sebagai satu kesatuan utuh tanpa bagian-bagian yang dirakit. Proses pencetakan dapat meliputi pencetakan injeksi cair, pencetakan kompresi, atau pencetakan perpindahan.



Gb. 1A

(51) I.P.C : A61K 9/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105182

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18211154.2 07-DEC-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TILLOTTS PHARMA AG
Baslerstrasse 15 CH-4310 Rheinfelden

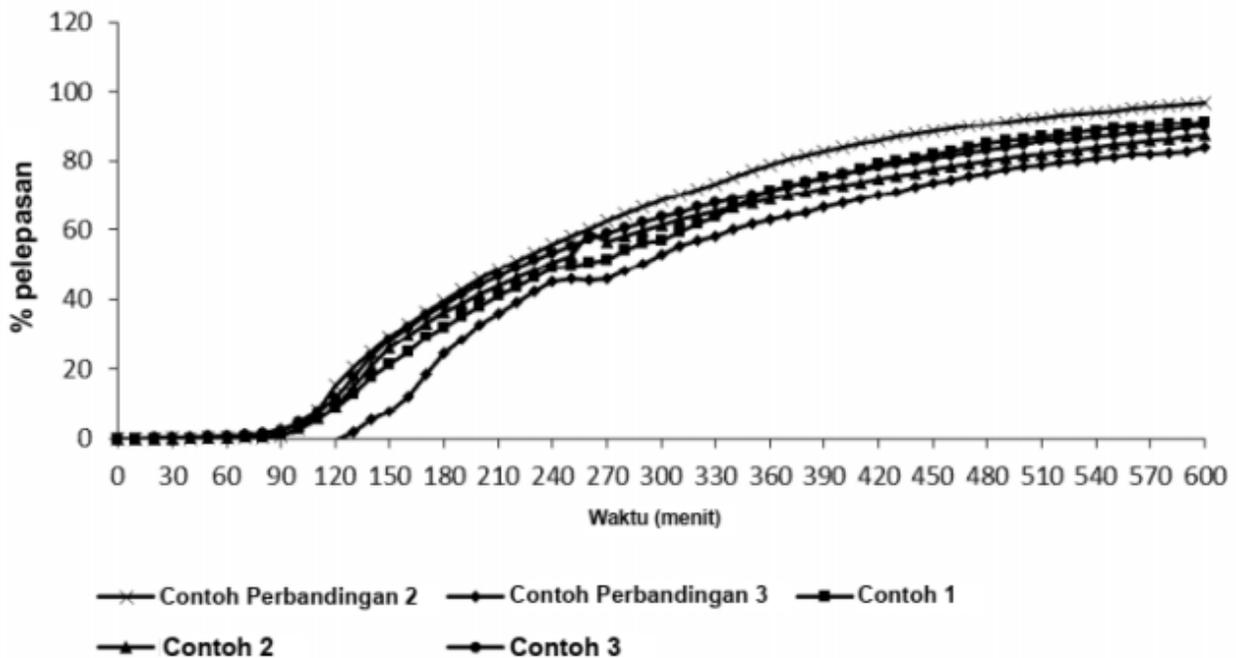
(72) Nama Inventor :
VARUM, Felipe, CH
BRAVO GONZÁLEZ, Roberto Carlos, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum
Ruko Griya Cinere Blok 49, No.38, Jl. Limo Raya, Depok, Jawa Barat
16515

(54) Judul Invensi : FORMULASI PENGIRIMAN OBAT KOLON

(57) Abstrak :

Suatu formulasi obat pelepasan tertunda untuk pemberian oral untuk mengirimkan obat ke usus besar subjek. Formulasi terdiri dari suatu inti yang terdiri dari obat dan salutan untuk inti. Salutan terdiri dari lapisan bagian luar dan lapisan bagian dalam. Lapisan luar terdiri dari polimer enterik pembentuk film yang memiliki ambang pH pada sekitar pH 6 atau lebih dan lapisan bagian dalam terdiri dari polimer non-ionik pembentuk film yang larut dalam cairan usus atau gastrointestinal, dan zat penyangga dalam jumlah lebih dari 20% berat hingga sekitar 60% berat, berdasarkan berat kering dari polimer non-ionik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06093

(13) A

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

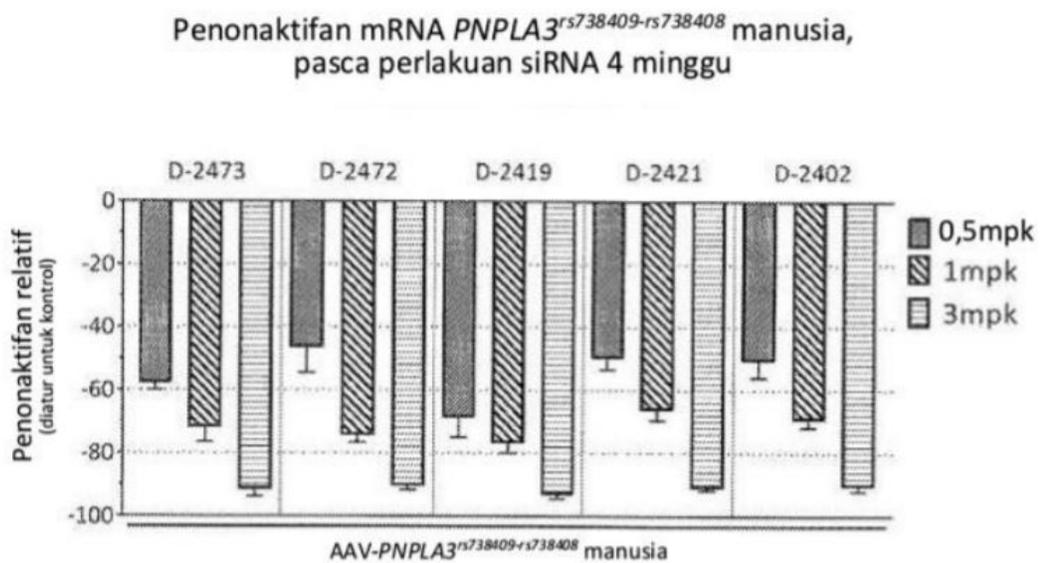
(21) No. Permohonan Paten : P00202105171	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Amgen Inc. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Ingrid RULIFSON, US Justin K. MURRAY, US Michael OLLMANN, US Oliver HOMANN, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/777,714 10-DEC-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

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

(57) Abstrak :

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

GAMBAR 1A



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06153

(13) A

(51) I.P.C : A23L 2/60 (2006.01); A23L 2/00 (2006.01); A23L 2/38 (2006.01); A23L 2/385 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105122	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-19	Nama Inventor : ASAMI Yoji, JP OHKURI Tadahiro, JP
Data Prioritas :	(72) FUJIE Akiko, JP NAGAO Koji, JP YOKOO Yoshiaki, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-230402 07-DEC-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : MINUMAN EFERFESEN YANG MEMILIKI KUALITAS RASA YANG DITINGKATKAN YANG DITUNJUKKAN OLEH GULA DAN PEMANIS

(57) Abstrak :

MINUMAN EFERFESEN YANG MEMILIKI KUALITAS RASA YANG DITINGKATKAN YANG DITUNJUKKAN OLEH GULA DAN PEMANIS
Invensi ini berkaitan dengan minuman eferfesen dimana kualitas rasa yang dihasilkan dari gula dan pemanis meningkat, dan metode untuk memproduksi minuman eferfesen tersebut.

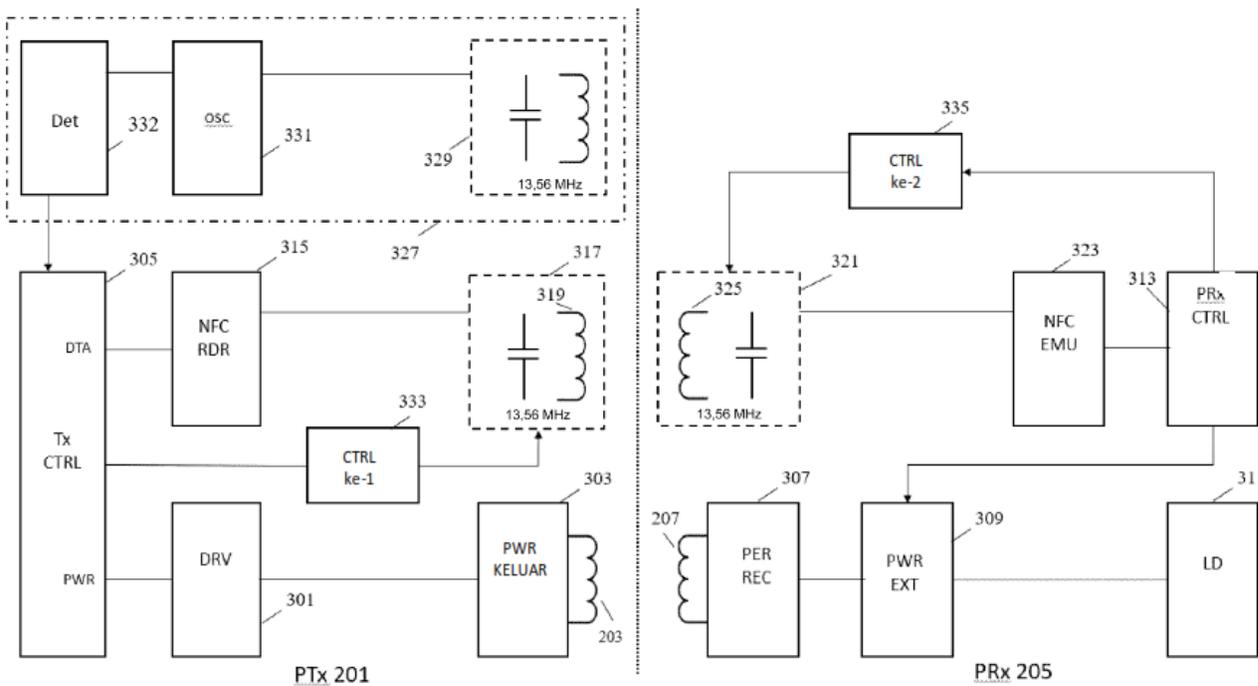
(51) I.P.C : H02J 50/10; H02J 50/20; H02J 50/80; H02J 50/60

(21) No. Permohonan Paten : P00202105046	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-DEC-19	(72) Nama Inventor : ETTES, Wilhelmus, Gerardus, Maria, NL VELTMAN, Eddy, Gerrit, NL VAN VUGT, Henricus, Antonius, Gerardus, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18210392.9 05-DEC-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : PERANTI DAN METODE UNTUK TRANSFER DAYA NIRKABEL

(57) Abstrak :

Peranti transfer daya adalah pemancar daya (201) atau penerima daya (205) yang melakukan transfer daya dengan menggunakan sinyal transfer daya elektromagnetik yang menggunakan frame waktu pengulangan yang terdiri atas interval waktu transfer daya dan interval waktu deteksi objek. Sirkuit transfer daya (303, 307) yang terdiri atas kumparan transfer daya (203, 207) untuk menerima atau menghasilkan sinyal transfer daya selama interval waktu transfer daya. Komunikator (315, 323) dihubungkan dengan peranti lain melalui sinyal komunikasi elektromagnetik. Sirkuit resonansi komunikasi (317, 321) terdiri atas antena komunikasi (319, 325) untuk memancarkan atau menerima sinyal komunikasi elektromagnetik. Selama komunikasi, sirkuit resonansi komunikasi (317, 321) menyediakan resonansi pada frekuensi resonansi pertama ke komunikator (315, 323). Pengontrol (333, 335) menyesuaikan sirkuit resonansi komunikasi agar tidak menyediakan resonansi pada frekuensi resonansi pertama ke komunikator selama interval waktu deteksi objek. Pendekatan ini dapat menyediakan deteksi yang lebih baik terhadap objek resonansi, seperti kartu pintar (misalnya kartu NFC).



GBR. 3

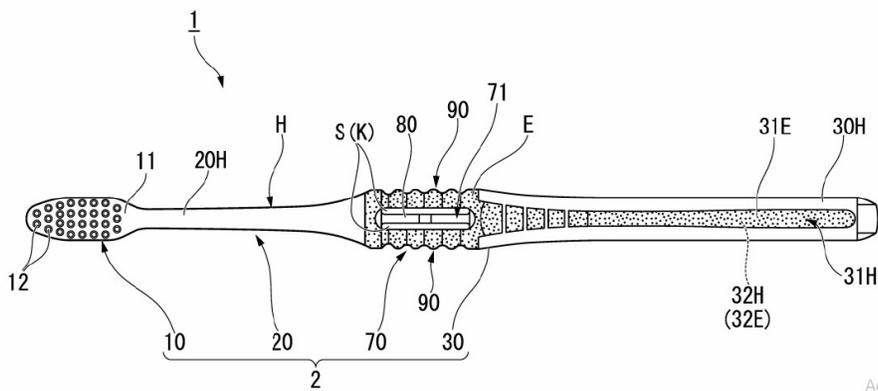
(51) I.P.C : A46B 5/00 (2006.01) A46B 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105032	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LION CORPORATION 3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo, 1308644, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19	(72) Nama Inventor : KIMOTO Yuya, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-246151 27-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SIKAT GIGI

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan sikat gigi yang memungkinkan tekanan penyikatan yang tepat dapat dikenali dengan lebih andal. Bagian kepala (10) disediakan pada sisi ujung pangkal dalam arah sumbu panjang dan memiliki permukaan rumbai berbulu (11), bagian pegangan (30) ditempatkan pada sisi ujung belakang dari bagian kepala, dan bagian leher (20) ditempatkan di antara permukaan rumbai bulu dan disediakan bagian pegangan. Bagian penghasil suara (70) yang menghasilkan bunyi klik karena deformasi ketika gaya eksternal dalam arah pertama ortogonal ke permukaan rumbai bulu melebihi nilai ambang disediakan di sisi belakang dari permukaan rumbai bulu.



Gambar 1

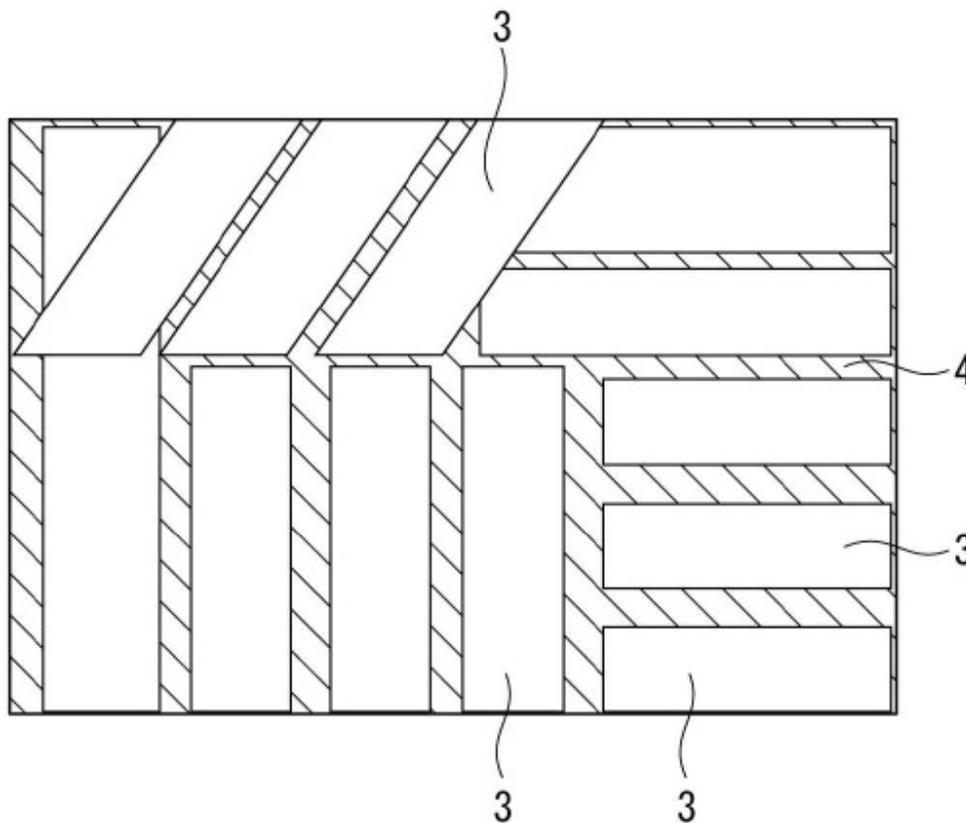
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01; B21B 3/00 2006.01; C21D 9/46 2006.01; C22C 38/06 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104955	(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 : 11-DEC-18	Nama Inventor : Hiroyuki KAWATA , JP Eisaku SAKURADA , JP Kohichi SANO , JP Takafumi YOKOYAMA , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9, Unit A6 dan A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PELAT BAJA BERKEKUATAN TINGGI YANG MEMILIKI KEMAMPUAN PEMBENTUKAN, KETANGGUHAN DAN KEMAMPUAN PENGE LASAN YANG SANGAT BAIK, DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja berkekuatan tinggi yang sangat baik dalam kemampuan pembentukan, ketangguhan dan kemampuan pengelasan yang memiliki komposisi kimia yang mencakup: berdasarkan %massa, C: 0,05 hingga 0,30%, Si: 2,50% atau kurang, Mn: 0,50 hingga 3,50%, P: 0,100% atau kurang, S: 0,0100% atau kurang, Al: 0,001 hingga 2,500%, N: 0,0150% atau kurang, O: 0,0050% atau kurang, dan sisanya terdiri dari Fe dan pengotor yang tidak dapat dihindari. Lembaran baja berkekuatan tinggi tersebut memiliki suatu mikrostruktur di daerah dari 1/8t (t: ketebalan lembaran) hingga 3/8t (t: ketebalan lembaran) dari permukaan lembaran baja, mikrostruktur tersebut mencakup: berdasarkan %volume, ferit asikular (3): 20% atau lebih, dan martensit (4): 10% atau lebih, ferit teragregasi: 20% atau kurang, austenit sisa: 2,0% atau kurang, dan martensit tersebut memenuhi rumus (A), Rumus 1 $\sum_{i=1}^5 d_i^2 \leq 10,0 \cdot (A)$



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06136

(13) A

(51) I.P.C : C07D 277/56 2006.01 A01N 43/78 2006.01 C07D 411/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104895	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Syngenta Participations AG Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-19	Nama Inventor : David BURNS, GB Mattia Riccardo MONACO, IT
Data Prioritas :	(72) Stefano RENDINE, IT Clemens LAMBERTH, DE Andrew EDMUNDS, GB Mathias BLUM, CH
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18209591.9 30-NOV-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA

(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN TIAZOL MIKROBIOSIDA

(57) Abstrak :

Senyawa rumus (I) di mana substituenya adalah seperti yang ditetapkan pada klaim 1, berguna sebagai suatu pestisida, terutama sebagai fungisida.

(51) I.P.C : C22C 38/14 2006.01; C22C 38/60 2006.01; C21D 8/02 2006.01; C21D 9/46 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202104852			(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 : 23-AUG-19			(72)	Nama Inventor : Hiroshi HASEGAWA, JP Tatsuya NAKAGAITO, JP Yuki TAKEDA, JP
	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018- 242712	26-DEC-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021				

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja galvanis celup-panas kekuatan-tinggi yang memiliki kekuatan tinggi dan ketahanan patahan tertunda yang sangat baik dan suatu metode untuk membuat lembaran baja tersebut. Lembaran baja galvanis celup-panas kekuatan-tinggi memiliki suatu komposisi kimia spesifik dan mikrostruktur baja berikut ini. Dalam suatu daerah yang memanjang dari 300 hingga 400 μm dari suatu lapisan permukaan lembaran baja dalam suatu arah ketebalan lembaran baja, fraksi area total dari martensit dan bainit yang mengandung karbida adalah 60 hingga 100%, dan ukuran butir rata-rata austenit awal adalah 15 μm atau kurang. Dalam daerah yang memanjang dari 300 hingga 400 μm dari lapisan permukaan lembaran baja dalam arah ketebalan lembaran baja, rasio dari ketinggian suatu puncak P dalam suatu spektrum elektron Auger pada suatu posisi 5 nm atau lebih dari suatu batas butir austenit-awal terhadap ketinggian suatu puncak P dalam suatu spektrum elektron Auger pada batas butir austenit-awal adalah 0,20 atau lebih. Lembaran baja tersebut memiliki suatu lapisan galvanis celup-panas pada suatu permukaan darinya.

(51) I.P.C : C12N 9/04 (2006.01); C12N 15/52 (2006.01); C12N 15/77 (2006.01); C12P 13/06 (2006.01); C12P 13/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104829	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-19	Nama Inventor : Su Yon KWON, KR Kwang Woo LEE, KR Lan HUH, KR
Data Prioritas :	(72) Kyungrim KIM, KR Mina BAEK, KR Seung-ju SON, KR Jaemin LEE, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2018-0167599 21-DEC-18 Republic of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : HOMOSERIN DEHIDROGENASE YANG DIMODIFIKASI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI HOMOSERIN ATAU ASAM L-AMINO YANG BERASAL DARI HOMOSERIN MENGGUNAKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Pembahasan ini berhubungan dengan homoserin dehidrogenase yang dimodifikasi dan metode untuk memproduksi homoserin atau asam L-amino yang berasal dari-homoserin menggunakan metode tersebut.

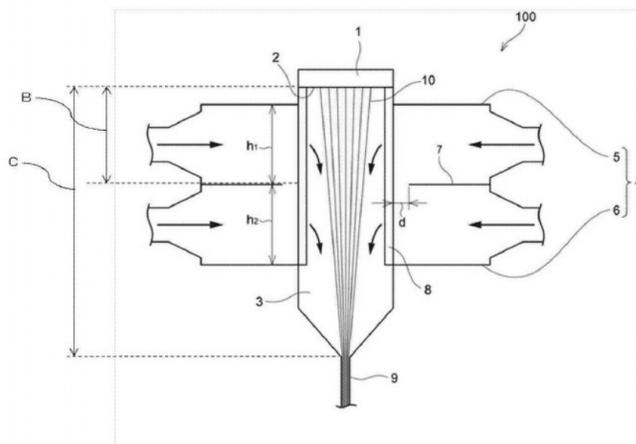
(21) No. Permohonan Paten : P00202104722	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-18	Nama Inventor : ODOI, Masaaki, JP KAWADA, Atsushi, JP YOKOYAMA, Tetsuya, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : PERALATAN PINTAL LELEH, DAN METODE PEMBUATAN KAIN BUKAN TENUN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pintal leleh meliputi suatu unit pemintalan yang meliputi sejumlah nosel pemintalan yang memintal filamen-filamen, suatu unit pendinginan yang mendinginkan filamen-filamen yang dipintal dari nosel-nosel pemintalan, dan suatu unit pasokan udara pendingin yang menghadap unit pendinginan dan memasok udara pendingin ke unit pendinginan melalui suatu partisi kedap udara. Dalam peralatan pintal leleh, unit pasokan udara pendingin meliputi suatu unit pasokan udara pendingin pertama di sisi atas secara vertikal dan suatu unit pasokan udara pendingin kedua di sisi bawah secara vertikal, yang dibagi menjadi dua tahap dalam arah vertikal melalui suatu partisi, terdapat suatu celah di antara suatu ujung, yang menghadap partisi kedap udara, partisi dan suatu permukaan dari suatu sisi, yang menghadap partisi, dalam partisi kedap udara, dan jarak (jarak A) celah adalah 55 mm atau kurang.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06092

(13) A

(51) I.P.C : C07F 9/30 (2006.01); C07F 9/32 (2006.01); C07C 231/12 (2006.01); C07C 235/12 (2006.01); B01J 27/10 (2006.01); B01J 27/24 (2006.01); C07D 307/33 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104711

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2019-0004164	11-JAN-19	Republic of Korea
10-2019-0005282	15-JAN-19	Republic of Korea
10-2019-0005283	15-JAN-19	Republic of Korea
10-2019-0005404	15-JAN-19	Republic of Korea
10-2019-0005405	15-JAN-19	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
JEON, Jinwoo, KR
LEE, Joo Young, KR
LEE, Changsuk, KR
KIM, Hyunjin, KR
MOON, Jun Ok, KR
OH, In Seok, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt.48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1, Jakarta 10220

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN L-GLUFOSINAT

(57) Abstrak :

Hal yang disediakan adalah metode untuk membuat L-glufosinat dari senyawa turunan L-homoserin, metode tersebut mencakup tahap (tahap a) pembuatan senyawa Rumus Kimia 2 dari senyawa Rumus Kimia 1, dan tahap (tahap b) pembuatan senyawa Rumus Kimia 3 dari senyawa Rumus Kimia 2.

(51) I.P.C : C21D 9/46 (2006.01); C22C 38/00 (2006.01); C22C 38/14 (2006.01); C22C 38/60 (2006.01); B22D 11/124

(21) No. Permohonan Paten : P00202104685	(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 : 25-OCT-19	Nama Inventor : YOSHIOKA Shimpei, JP ONO Yoshihiko, JP HONDA Yuma, JP NAKAMURA Nobuyuki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-238964 21-DEC-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

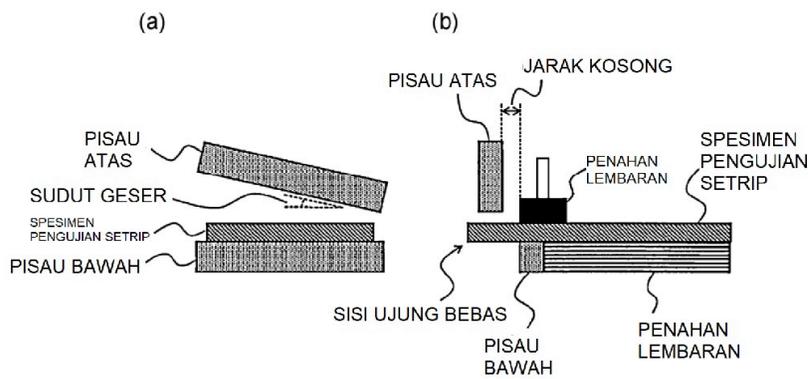
(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA, KOMPONEN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

LEMBARAN BAJA, KOMPONEN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Disediakan adalah lembaran baja yang memiliki TS \geq 1.320 MPa dan efek menguntungkan dari penekanan fraktur tertunda yang terjadi di permukaan tepi potongan itu sendiri, komponen, dan metode untuk memproduksinya.

1/1

Gambar 1

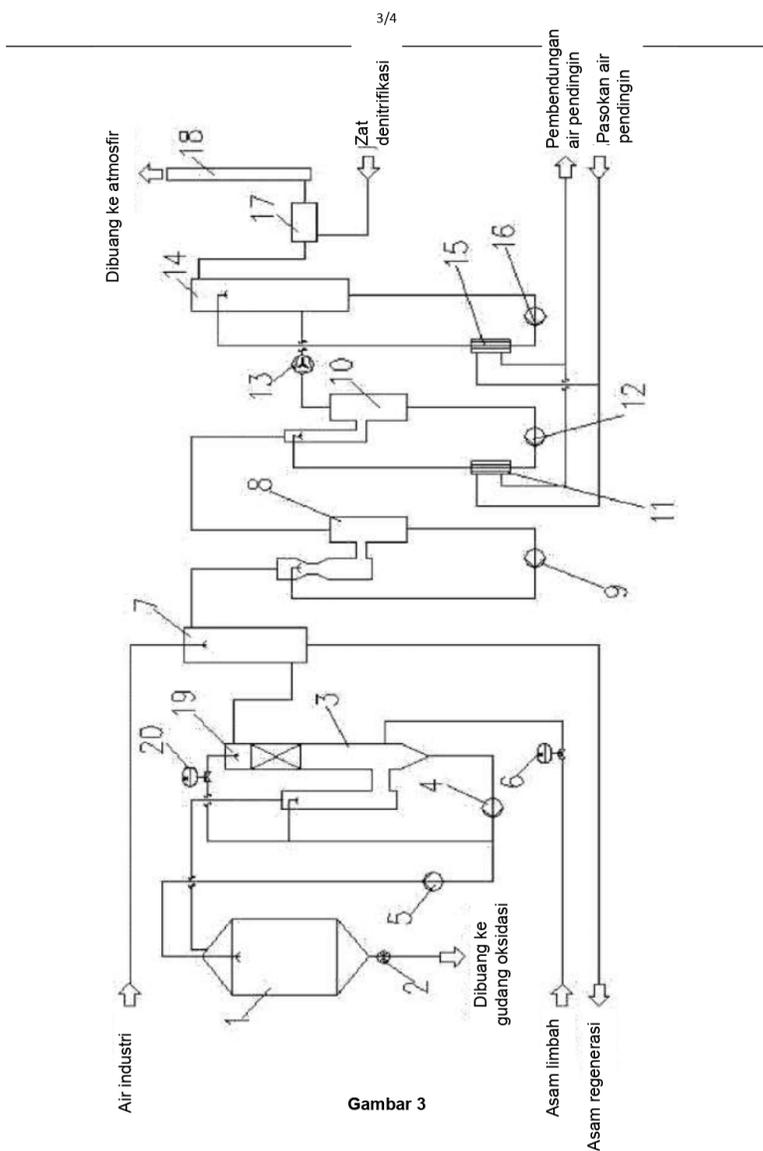


(21) No. Permohonan Paten : P00202104666	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WISDRI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED 33 University Garden Road, Donghu New Technology Development Zone, Wuhan city, Hubei province, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor : ZHAO, Jinbiao, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) WANG, Jun, CN DING, Yu, CN GAO, Junfeng, CN WU, Zongying, CN
201811456886.5 30-NOV-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lantai 48, Jalan Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : SEJENIS PERALATAN ASAM REGENERASI CAIRAN LIMBAH ASAM CAMPURAN PADA STAINLESS STEEL

(57) Abstrak :

Sejenis peralatan asam regenerasi cairan limbah asam campuran pada stainless steel, termasuk tungku reaksi (1), menara penyerap (7) serta digunakan untuk reaksi penggantian asam fluorida dan nitrat dari cairan limbah asam campuran serta perangkat pemindahan prakonsentrasi untuk tindakan prakonsentrasi. Peralatan asam regenerasi cairan limbah asam campuran pada stainless steel ini meningkatkan tingkat pemulihan asam nitrat, mengurangi pembentukan NO, menurunkan biaya pengoperasian.



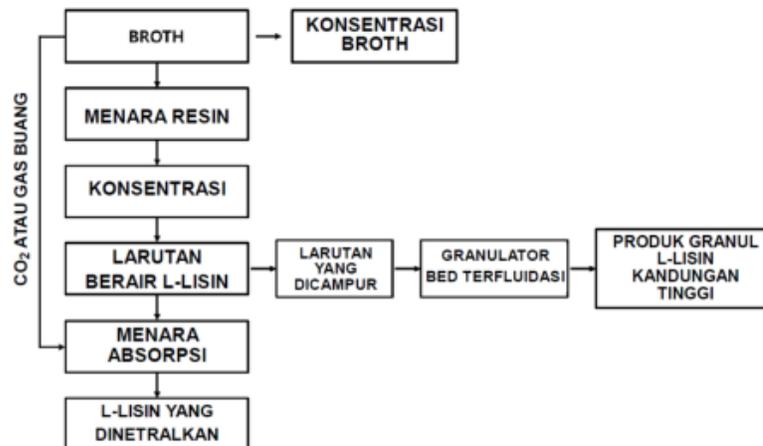
(21) No. Permohonan Paten : P00202104541	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION (Ssangnim-dong) 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18	Nama Inventor : Su Kwon JUNG, KR Il Chul KIM, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Seok Tae CHO, KR Se Hee JO, KR Yong Bum SEO, KR Seung Je LEE, KR In Sung LEE, KR
10-2018-0156900 07-DEC-18 Republic of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : BAHAN TAMBAHAN PAKAN GRANULAR

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan suatu bahan tambahan pakan granular dimana higrokopisitas dan fenomena aglomerasi dapat dikurangi, bahan tambahan pakan granular terdiri dari: asam amino basa; dan suatu anion yang dinyatakan oleh Formula 1, dimana suatu rasio molar dari anion pada asam amino basa adalah lebih besar dari 0,1 dan setara dengan atau lebih kecil dari 0,52.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07K 14/725 (2006.01) C07K 14/525 (2006.01) A61K 38/19 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104511

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/769,405 19-NOV-18 United States of America

62/773,372 30-NOV-18 United States of America

62/791,464 11-JAN-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM
210 West 7th Street, Austin, Texas 78701, UNITED STATES OF AMERICA

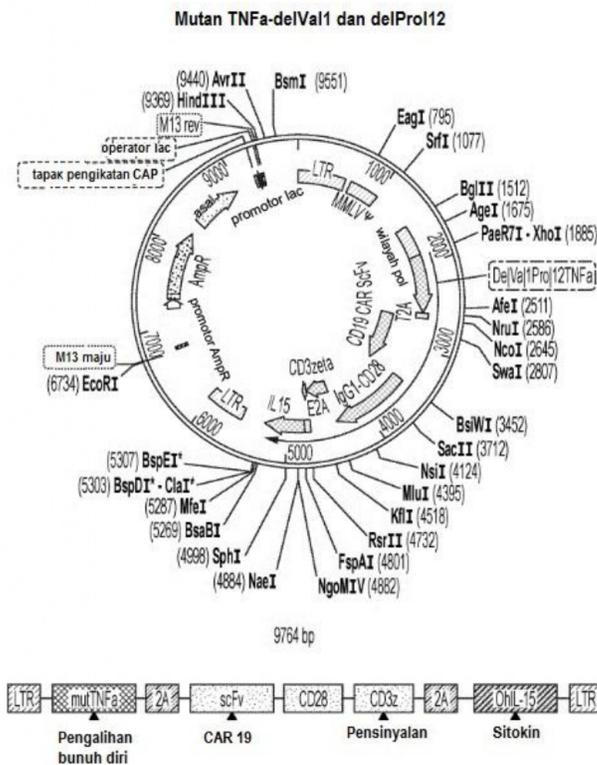
(72) Nama Inventor :
REZVANI, Katy, US
SHPALL, Elizabeth, US

(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 : GEN BUNUH DIRI

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini mencakup mutan TNF-alfa tertentu yang tidak dapat disekresikan dan terikat dengan membran, sehingga memberikan target untuk penghambatan dalam sel yang mengekspresikan mutan. Dalam perwujudan tertentu, mutan TNF-alfa digunakan sebagai gen bunuh diri dalam sel yang digunakan untuk terapi sel adoptif untuk suatu individu, di mana pada waktu yang diinginkan individu tersebut diberi satu atau lebih antibodi anti-TNF-alfa yang mengikat TNF-alfa terikat membran dan menimbulkan sitotoksitas tergantung komplemen untuk sel tersebut. Mutan TNF-alfa juga dapat digunakan sebagai cara untuk melacak sel tertransduksi secara in vivo.



Gambar 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06278

(13) A

(51) I.P.C : C07C 213/08 (2006.01) C07C 217/92 (2006.01) C07D 241/44 (2006.01) C07B 61/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104466	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo, 1108782, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-20	Nama Inventor : TAMAI Ryuji, JP UCHIDA Yukio, JP
Data Prioritas :	(72) TAKABE Fumiaki, JP KATO Akira, JP MARUYAMA Ryo, JP KOBAYASHI Ryo, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-014969 31-JAN-19 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE-METODE UNTUK MEMPRODUKSI SENYAWA NITROSO DAN SENYAWA KINOKSALIN

(57) Abstrak :

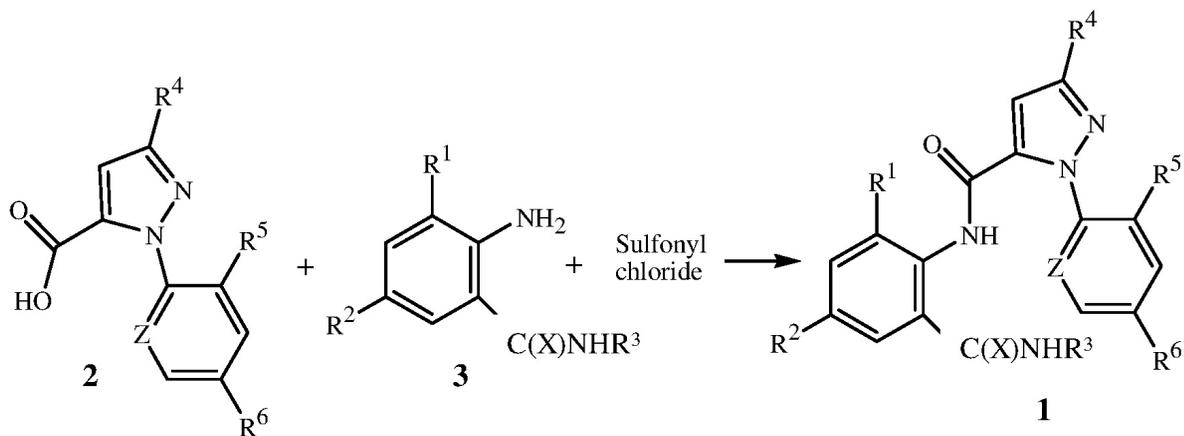
Diungkapkan suatu metode untuk memproduksi suatu senyawa nitroso dari following formula (3), yang terdiri atas mereaksikan suatu senyawa dari formula (1) sebagai berikut dengan suatu senyawa dari formula (2) sebagai berikut dengan menggunakan suatu alkohol tersier dan suatu basa. [Formula 1] dimana R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, dan R9 tersebut masing-masing secara bebas adalah suatu atom hidrogen, suatu atom halogen, suatu (C1-C4) alkil, atau suatu (C1-C4) alkoksi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202104425	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FMC Agro Singapore Pte Ltd. 77 Robinson Road #13-00 Singapore
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-19	(71) FMC Corporation 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/774,436 03-DEC-18 United States of America	(72) Nama Inventor : Steven T. BOOTH, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 PEMBUATAN N-FENILPIRAZOL-1-KARBOKSAMIDA

(57) Abstrak :

Metode yang diungkapkan untuk pembuatan senyawa Formula 1 dengan mengkombinasikan senyawa Formula 2 dan 3 dan sulfonyl klorida dalam proses kontinu.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06285

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/26 2006.01; A61K 8/34 2006.01; A61Q 11/00 2006.01; A61Q 15/00 2006.01; A61Q 17/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104424

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18215311.4	21-DEC-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Anindya DASGUPTA, IN
Srikala KUMARAN, IN
Maya Treesa SAJI, IN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI ANTIMIKROBA YANG MENCAKUP LEMPUNG TERMODIFIKASI DAN BIFENOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berada dalam bidang komposisi-komposisi antimikroba, misalnya untuk perawatan pribadi. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi antimikroba untuk perawatan oral, seperti pasta gigi, yang mencakup partikel-partikel antimikroba dan bifenol. Dengan demikian, invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi antimikroba yang mencakup suatu partikel lempung termodifikasi, partikel tersebut mencakup suatu senyawa antimikroba dan suatu partikel lempung, dan sedikitnya satu senyawa bifenol. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan-penggunaan dan metode-metode dari komposisi-komposisi antimikroba dari invensi ini.

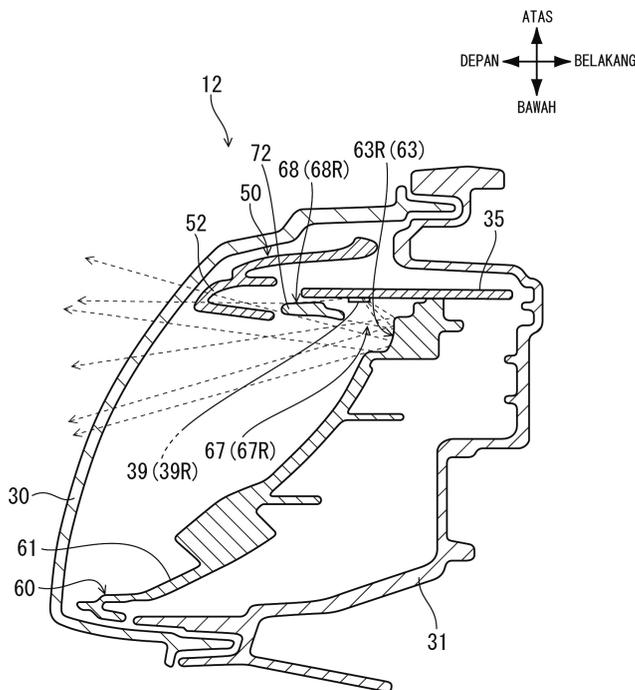
(51) I.P.C : F21S 41/50 2018.01 B62J 6/02 2006.01 F21S 41/148 2018.01 F21S 41/20 2018.01 F21S 41/33 2018.01 F21W 102/13 2018.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104355	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-19	(72) Nama Inventor : Chinnapong MANOCHOMPOO, TH Pattarasorn WANGROONGRUENGKUL, TH
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-239114 21-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : LAMPU UNTUK KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu lampu untuk suatu kendaraan tunggang yang mana suatu bagian perpanjangan yang disusun antara lensa luar dan reflektor dapat dibuat untuk memancarkan cahaya secara efisien yang dipancarkan oleh suatu sumber cahaya LED. Suatu lampu (12) untuk suatu kendaraan tunggang meliputi suatu sumber cahaya LED (37, 39) yang dipasang pada suatu papan (35), suatu bagian reflektor (60) yang disusun di atas atau di bawah sumber cahaya LED (37, 39) terhadap suatu bodi kendaraan, dan suatu bagian perpanjangan (50) yang disusun di depan bagian reflektor (60) terhadap bodi kendaraan dan memiliki suatu bagian yang mentransmisikan cahaya (52) yang disediakan setidaknya di sebagian dari bagian perpanjangan. Sumber cahaya LED (37, 39) disusun di dekat bagian perpanjangan (50) ketika dipandang di ketinggian depan bodi kendaraan. Suatu permukaan pantulan (68, 69) untuk memantulkan cahaya penyinaran dari sumber cahaya LED (37, 39) ke arah bagian perpanjangan (50) disediakan di suatu posisi di belakang bagian perpanjangan (50) terhadap bodi kendaraan dan selain itu di depan sumber cahaya LED (37, 39) terhadap bodi kendaraan.



Gambar 11

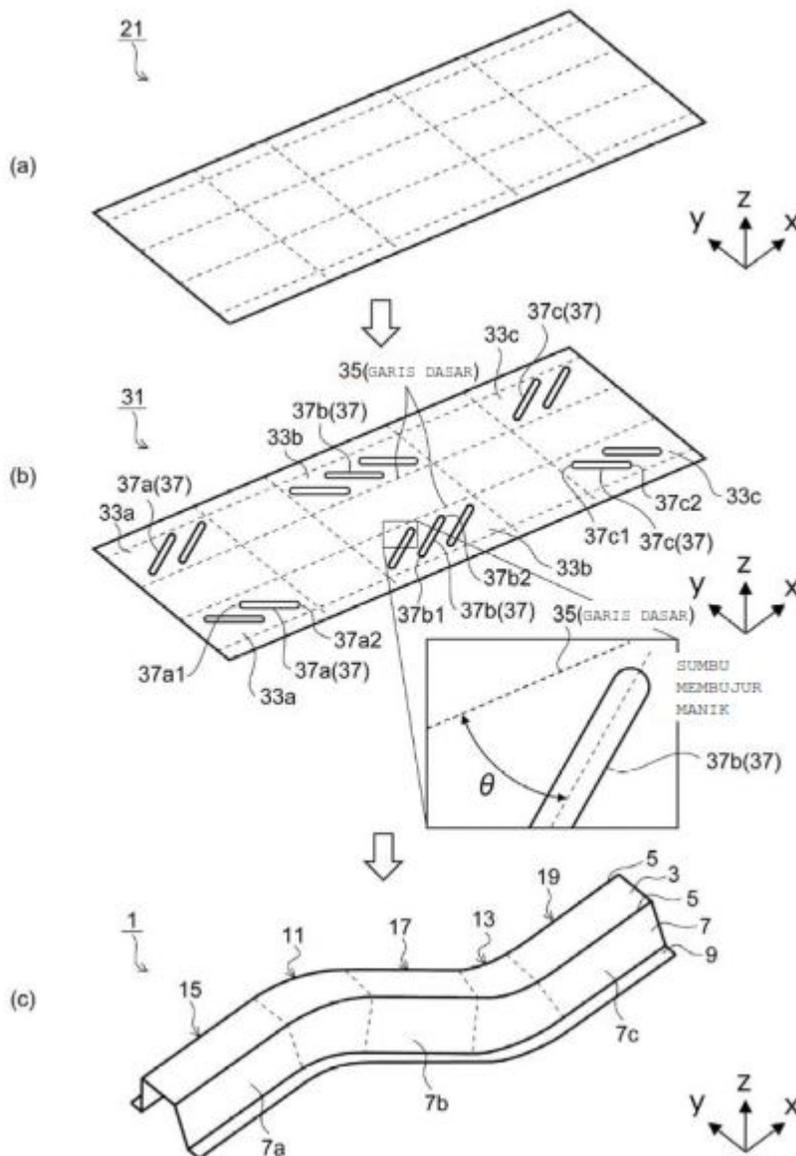
(51) I.P.C : B21D 24/04 2006.01; B21D 22/20 2006.01; B21D 22/26 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104326	(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 : 05-AUG-19	(72) Nama Inventor : Satoshi SUMIKAWA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-232199 12-DEC-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN TEKAN

(57) Abstrak :

Suatu metode pembentukan tekan menurut invensi ini membentuk produk yang dibentuk-tekan (1) yang meliputi porsi bagian-atas (3), porsi dinding sisi (7), dan porsi flensa (9), produk yang dibentuk-tekan (1) yang meliputi lokasi melengkung cembung (11) yang dilengkungkan dalam bentuk cembung dan lokasi melengkung cekung (13) yang dilengkungkan dalam bentuk cekung dalam arah ketinggian. Metode pembentukan tekan meliputi proses pembentukan-awal untuk membentuk produk yang dibentuk antara (31) dimana porsi manik (37) dibentuk pada porsi permukaan yang bersesuaian dinding-sisi (33) yang bersesuaian dengan porsi dinding sisi (7) pada kedua sisi dari masing-masing lokasi melengkung cembung (11) dan lokasi melengkung cekung (13) dalam arah membujur, dan proses pembentukan akhir untuk membentuk produk yang dibentuk-tekan (1) dengan menindih porsi manik (37) dalam produk yang dibentuk antara (31) sehingga deformasi geser pseudo terjadi pada porsi permukaan yang bersesuaian dinding-sisi (33). Pada proses pembentukan-awal, porsi manik (37) masing-masing dimiringkan sehingga bagian ujung dari porsi manik (37) pada sisi lokasi melengkung cembung (11) adalah lebih jauh dari garis dasar (35) yang bersesuaian dengan porsi garis bubungan sisi bagian-atas (5) di antara porsi bagian-atas (3) dan porsi dinding sisi (7) dan bagian ujung lain dari porsi manik (37) pada sisi berlawanan adalah lebih dekat ke garis dasar (35).

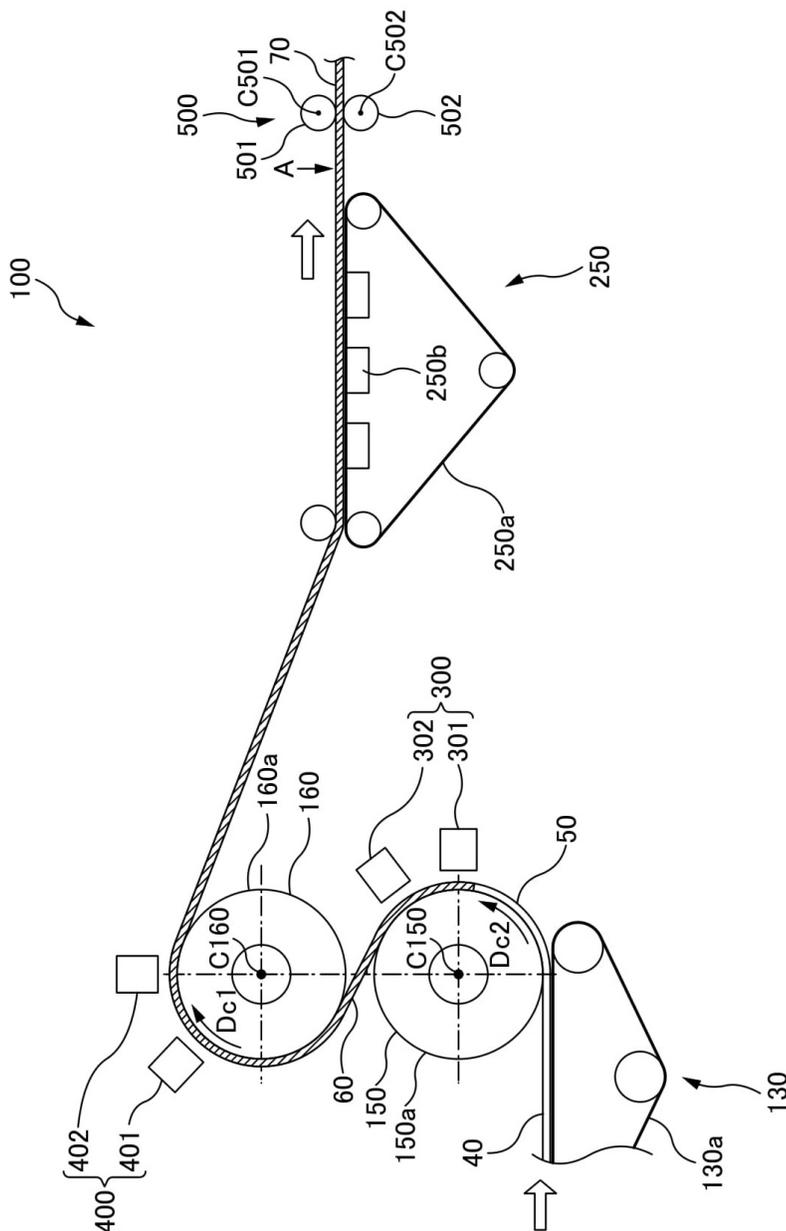


(21) No. Permohonan Paten : P00202104233	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-19	Nama Inventor : KIMURA, Akihiro, JP DETANI, Ko, JP NOMOTO, Takashi, JP NANAUMI, Hisataka, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018- 247703 28-DEC-18 Japan	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT BAGIAN LEMBARAN DAN ALAT UNTUK MEMBUAT BAGIAN LEMBARAN

(57) Abstrak :

Metode untuk membuat suatu bagian lembaran (70) ini yang merupakan untuk suatu benda penyerap dan memiliki suatu tekstil (40) dan suatu rakitan serat (50) yang terpilin dengan tekstil (40), dicirikan dengan memiliki: suatu langkah penyusunan untuk menyusun rakitan serat (50) pada sedikitnya satu permukaan dari tekstil (40) yang kontinu dalam arah pengiriman; suatu langkah pemilinan untuk menyemburkan suatu fluida menuju tekstil (40) dan rakitan serat (50) setelah langkah penyusunan, dan menyebabkan rakitan serat (50) untuk terpilin dengan tekstil (40); dan suatu langkah pemotongan untuk memotong kedua bagian ujung dari rakitan serat (50) dalam suatu arah CD yang melintasi arah pengiriman setelah langkah pemilinan, dimana panjang maksimum dalam arah CD dari rakitan serat (50) adalah tidak kurang daripada panjang dalam arah CD dari tekstil (40).



GAMBAR 6

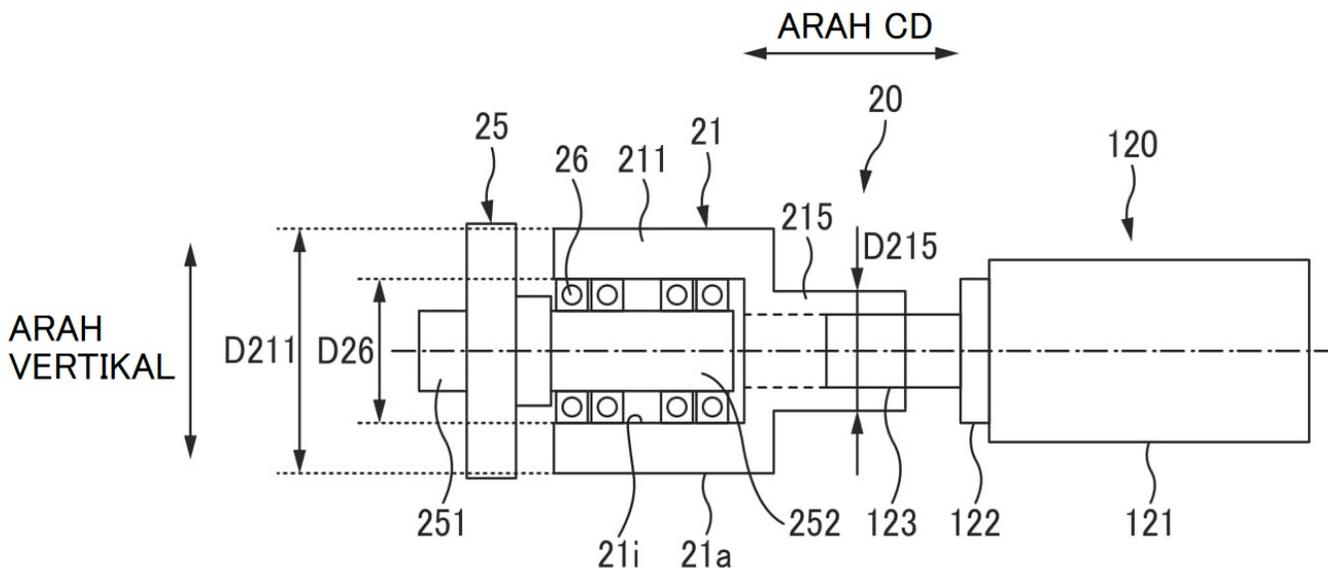
(51) I.P.C : B26D 1/40 2006.01; B26F 1/38 2006.01; A61F 13/15 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104232	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-19	(72) Nama Inventor : OBA, Kenji, 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	
2018- 246514 28-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT BODI KOMPOSIT LEMBARAN KONTINU UNTUK BENDA-BENDA PENYERAP, DAN ALAT PEMBUATAN

(57) Abstrak :

Invensi ini melibatkan: suatu langkah pengangkutan untuk mengangkut suatu lembaran kontinu pertama (3a); suatu langkah rotasi rol penahan untuk merotasikan suatu rol penahan (21) sambil menahan lembaran kontinu pertama (3a) dalam suatu keadaan dapat-bergeser; suatu langkah rotasi rol pemotong untuk menggerakkan dan merotasikan suatu rol pemotong (31); suatu langkah penghasilan pemotongan untuk menghasilkan suatu lembaran terpotong (3) dengan memotong lembaran kontinu pertama (3a) oleh suatu bilah penerima (23) dari rol penahan (21) yang bekerja dengan suatu bilah pemotong (33) dari rol pemotong (31); suatu langkah penahanan untuk menahan lembaran terpotong (3) dalam suatu keadaan tidak-bergeser; dan suatu langkah pengangkutan untuk menyambungkan dan mengangkut lembaran terpotong (3) ke suatu lembaran kontinu kedua (5a) yang diangkat. Sedikitnya salah satu dari rol penahan (21) dan rol pemotong (31) memiliki suatu poros penopang (25, 26) dan suatu poros masukan (215), dan diameter luar (D26) dari poros penopang adalah lebih besar daripada diameter luar (D215) dari poros masukan.



GAMBAR 6

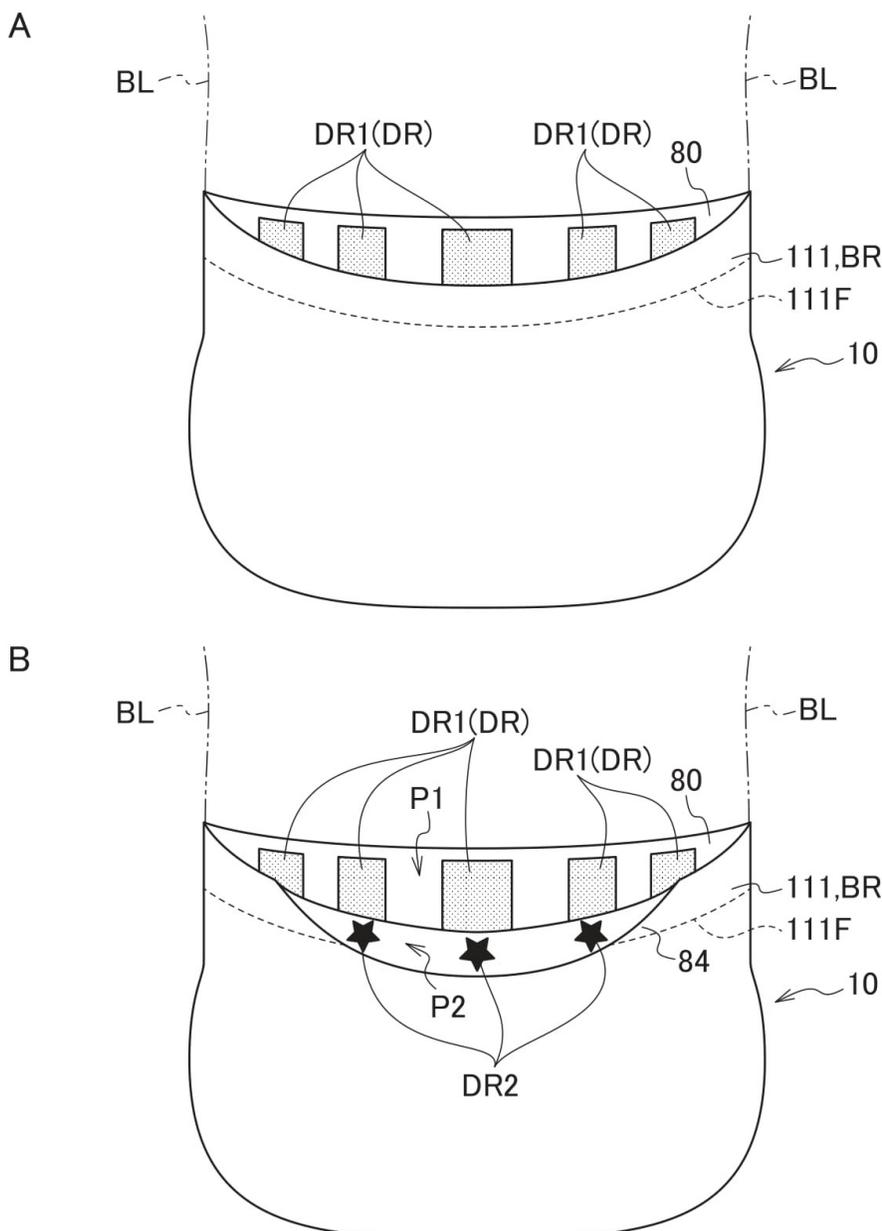
(21) No. Permohonan Paten : P00202104231	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18	(72) Nama Inventor : Takashi MATSUI, JP Yasuhiro YAMANAKA, JP Satoru SAKAGUCHI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : POPOK SEKALI-PAKAI

(57) Abstrak :

Suatu popok sekali-pakai (10) meliputi suatu inti penyerap (31), suatu pita-pinggang (80) yang ditempatkan di daerah garis-pinggang belakang, suatu porsi bodi utama (11) yang meliputi inti penyerap (31) dan dikonfigurasi oleh suatu bagian yang ditempatkan pada suatu sisi permukaan bukan-kulit (T2) dari pita-pinggang. Pita-pinggang tersebut meliputi suatu porsi sambungan (84) yang disambungkan ke porsi bodi utama (11) dan suatu porsi bukan-sambungan (85) yang tidak disambungkan ke porsi bodi utama.

GAMBAR 6

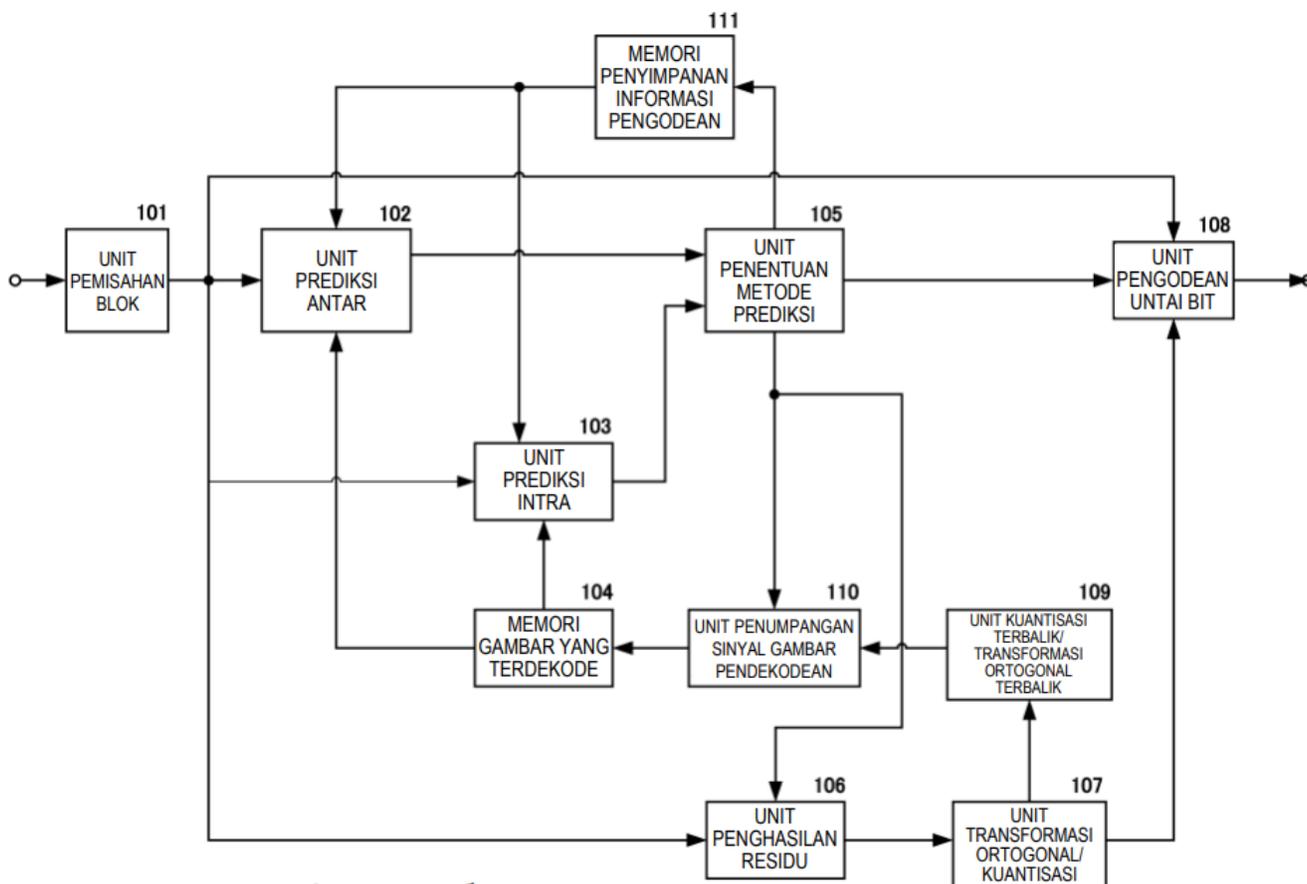


(21) No. Permohonan Paten : P00202104226	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JVCKENWOOD CORPORATION 3-12, Moriyacho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-19	(72) Nama Inventor : TAKEHARA, Hideki, JP NAKAMURA, Hiroya, JP SAKAZUME, Satoru, JP FUKUSHIMA, Shigeru, JP KUMAKURA, Toru, JP KURASHIGE, Hiroyuki, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 2018-247412 28-DEC-18 Japan 2019-082765 24-APR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGODEAN GAMBAR, METODE PENGODEAN GAMBAR, ALAT PENDEKODEAN GAMBAR, DAN METODE PENDEKODEAN GAMBAR

(57) Abstrak :

Teknologi untuk memperbaiki efisiensi pengodean dengan melakukan suatu pemisahan blok untuk pengodean dan pendekodean gambar disediakan. Suatu alat meliputi suatu unit penyimpanan informasi pengodean yang dikonfigurasi untuk menambahkan informasi prediksi antar yang digunakan dalam prediksi antar ke suatu daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori; suatu unit turunan kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori yang dikonfigurasi untuk menurunkan kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori dari daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori; dan suatu unit turunan kandidat penggabungan berbasis-histori yang dikonfigurasi untuk menurunkan kandidat penggabungan berbasis-histori dari daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori, dimana unit turunan kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori dan unit turunan kandidat penggabungan berbasis-histori tersebut mengatur kandidat yang termasuk dalam daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori sebagai kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori atau kandidat penggabungan berbasis-histori dengan mengacu pada kandidat yang termasuk dalam daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-histori dalam urutan yang berbeda satu dari lainnya.



GAMBAR 1

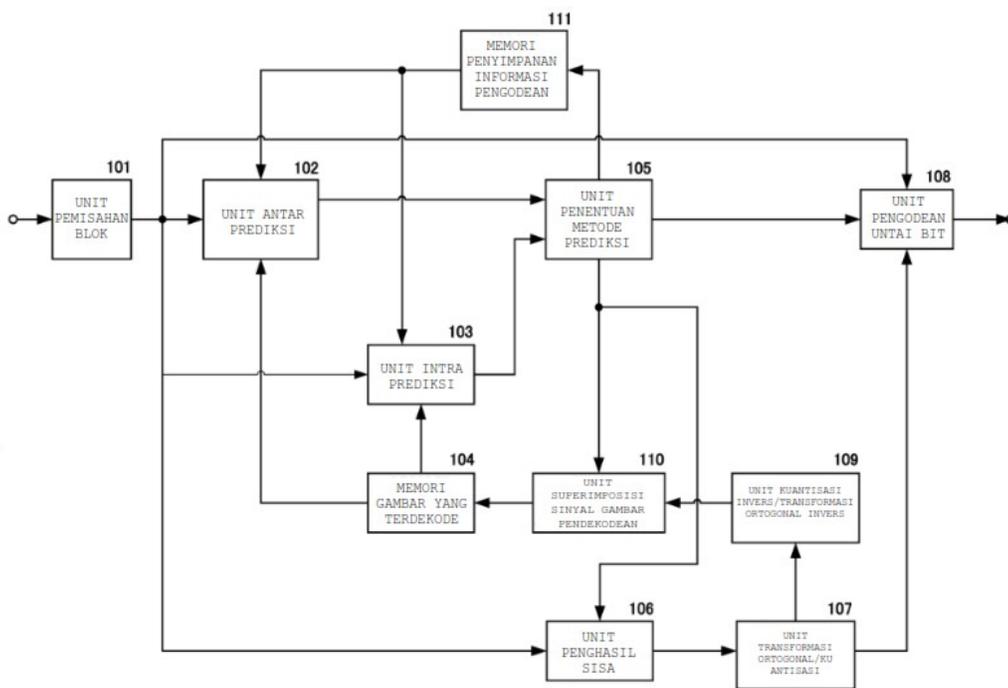
(51) I.P.C : H04N 19/52 2014.01; H04N 19/70 2014.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104225	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JVCKENWOOD CORPORATION 3-12, Moriyacho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-19	(72) Nama Inventor : TAKEHARA, Hideki, JP NAKAMURA, Hiroya, JP SAKAZUME, Satoru, JP FUKUSHIMA, Shigeru, JP KUMAKURA, Toru, JP KURASHIGE, Hiroyuki, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 2018-247413 28-DEC-18 Japan 2019-082764 24-APR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT PENGODEAN GAMBAR, METODE PENGODEAN GAMBAR, ALAT PENDEKODEAN GAMBAR, DAN METODE PENDEKODEAN GAMBAR

(57) Abstrak :

Teknologi untuk memperbaiki efisiensi pengodean dengan melakukan suatu pemisahan blok yang sesuai untuk pengodean dan pendekodean gambar disediakan. Suatu alat meliputi suatu unit penyimpanan informasi pengodean yang dikonfigurasi untuk mengisi semua kandidat berbasis-riwayat dalam suatu daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-riwayat dengan sedikitnya vektor gerakan dan indeks acuan yang telah ditentukan sebelumnya; suatu unit penghasil daftar kandidat penggabungan yang dikonfigurasi untuk menghasilkan suatu daftar kandidat penggabungan yang meliputi sedikitnya suatu vektor gerakan dan suatu indeks acuan dari suatu blok yang berdekatan dengan suatu blok target pengodean sebagai suatu kandidat penggabungan; suatu unit penambahan kandidat penggabungan berbasis-riwayat yang dikonfigurasi untuk menambahkan suatu kandidat berbasis-riwayat yang termasuk dalam daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-riwayat ke daftar kandidat penggabungan sebagai suatu kandidat penggabungan dan mengeluarkan suatu daftar kandidat penggabungan kedua; dan suatu unit pemilihan kandidat penggabungan yang dikonfigurasi untuk memilih suatu kandidat penggabungan dari daftar kandidat penggabungan kedua sebagai suatu kandidat penggabungan pemilihan, dimana unit penyimpanan informasi pengodean menambahkan kandidat penggabungan pemilihan ke daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-riwayat sebagai suatu kandidat berbasis-riwayat dan mengeluarkan daftar kandidat prediktor vektor gerakan berbasis-riwayat.



- 101 UNIT PEMISAHAN BLOK
- 102 UNIT ANTAR PREDIKSI
- 103 UNIT INTRA PREDIKSI
- 104 MEMORI GAMBAR YANG TERDEKODE
- 105 UNIT PENENTUAN METODE PREDIKSI
- 106 UNIT PENGHASIL SISA
- 107 UNIT TRANSFORMASI ORTOGONAL/KUANTISASI
- 108 UNIT PENGODEAN UNTAI BIT
- 109 UNIT KUANTISASI INVERS/TRANSFORMASI ORTOGONAL INVERS
- 110 UNIT SUPERIMPOSISI SINYAL GAMBAR PENDEKODEAN
- 111 MEMORI PENYIMPANAN INFORMASI PENGODEAN

(51) I.P.C : B65D 85/804 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104221

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18205141.7 08-NOV-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Avenue Nestlé 55 1800 VEVEY (CH)

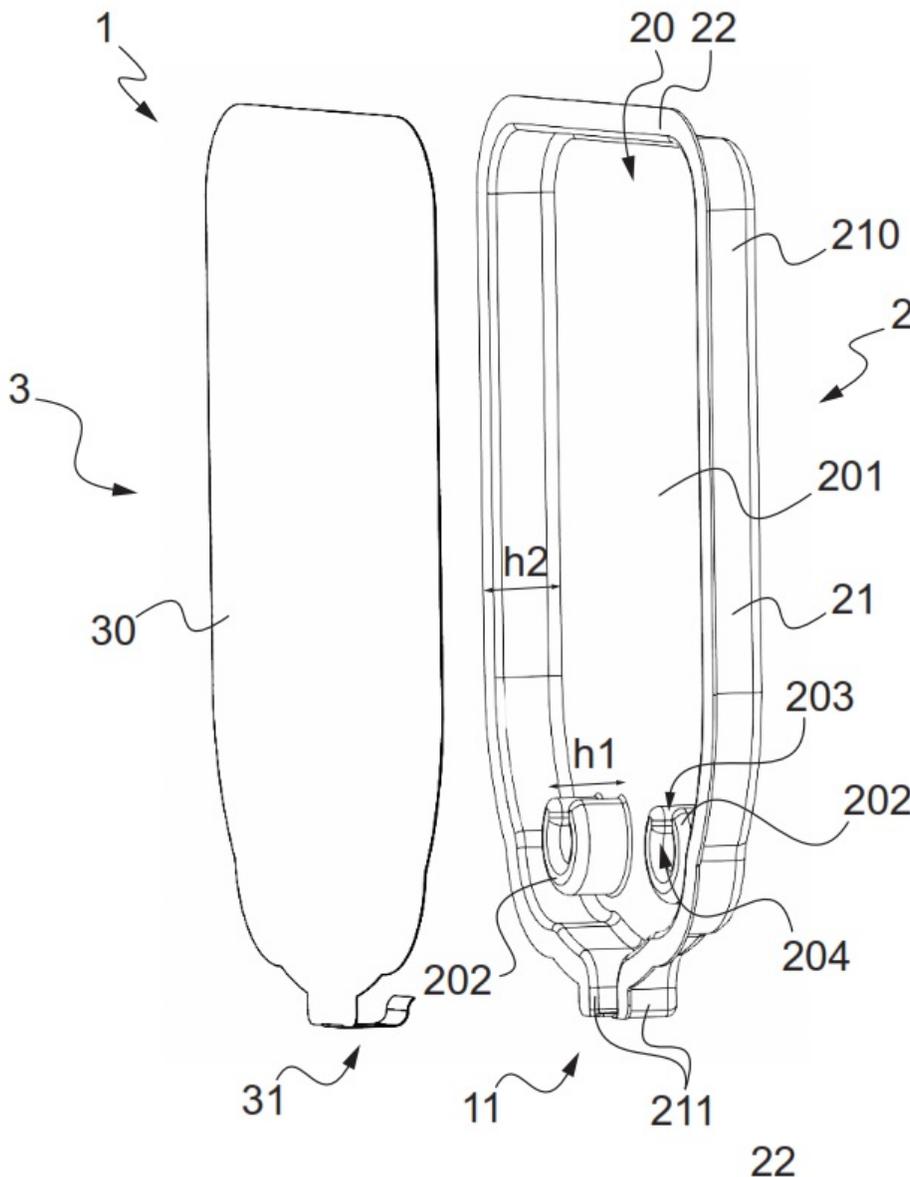
(72) Nama Inventor :
Christian TALON, CH

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

(54) Judul Inovasi : SASET SEMI-KAKU UNTUK MEMBUAT MINUMAN

(57) Abstrak :

Kemasan (1) dengan volume bagian dalam dimana bahan makanan atau minuman disimpan dan dimana minuman dihasilkan ketika air dimasukkan di dalamnya. Kemasan (1) terdiri atas setidaknya jalan masuk yang dikonfigurasi untuk memasok air ke dalam volume bagian dalam kemasan (1) dan satu jalan keluar (11) untuk mengeluarkan minuman dari volume bagian dalam kemasan (1). Kemasan (1) terdiri atas cangkang (2) yang kaku atau semikaku, cangkang (2) terdiri atas dinding bidang utama (20) yang dikelilingi oleh tepi perifer (21), dan bagian penutup (3) yang disegel di tepi perifer (21), cangkang (2) dan bagian penutup (3) yang menentukan ruang di antara volume bagian dalam tersebut.



GAMBAR 2a

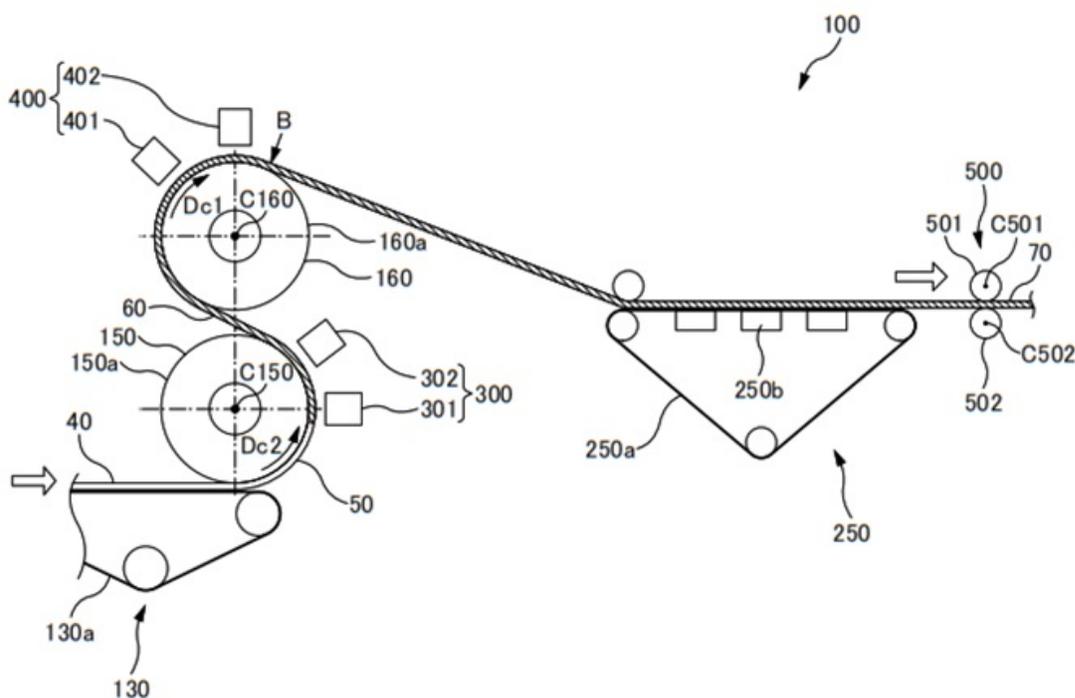
(51) I.P.C : D06C 29/00 2006.01; D04H 1/498 2012.01; D04H 1/732 2012.01; A61F 13/15 2006.01; A61F 13/511 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104181	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-19	Nama Inventor : KIMURA, Akihiro, JP DETANI, Ko, JP NOMOTO, Takashi, JP NANAUMI, Hisataka, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) 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
2018-247704 28-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT BAGIAN LEMBARAN DAN ALAT UNTUK MEMBUAT BAGIAN LEMBARAN

(57) Abstrak :

Metode untuk membuat suatu bagian lembaran (70) ini, yang adalah untuk suatu benda penyerap dan memiliki suatu tekstil (40) dan suatu rakitan serat (50) yang terpilin dengan tekstil (40) tersebut, dicirikan dengan memiliki: suatu langkah penyusunan untuk menyusun rakitan serat (50) pada sedikitnya satu permukaan dari tekstil (40) yang kontinu; dan suatu langkah pemilinan untuk menyemburkan suatu fluida ke arah tekstil (40) dan rakitan serat (50) sambil tekstil (40) dan rakitan serat (50) tersebut diangkut setelah langkah penyusunan, dan menyebabkan rakitan serat (50) untuk terpilin dengan tekstil (40), dimana panjang maksimum (W50) dari rakitan serat (50) tersebut dalam suatu arah CD yang memotong arah pengangkutan dari tekstil (40) dan rakitan serat (50) adalah tidak lebih besar daripada panjang (W40) dari tekstil (40).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06188

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/20; A61K 31/198; A61K 33/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202104179

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1-2018-000390	20-NOV-18	Philippines

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NOVEX SCIENCE PTE LIMITED
152 Beach Road, #10-03/04, Gateway East, Singapore City, Singapore

(72) Nama Inventor :
HERRERA, Ellen, PH
SANTOS, Joyce Bedelia, PH
DEE, Kennie, PH

(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 : TABLET KARBOSISTEIN DAN SENG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu tablet karbosistein dan seng yang mengandung tidak kurang dari 500 mg karbosistein dan 3 sampai 10 mg unsur seng dimana terdapat karbosistein dari sekitar 40% brt/brt sampai sekitar 60% brt/brt dari berat tablet. Tablet karbosistein dan seng yang dimaksud dicirikan dengan disintegrasi yang cepat, friabilitas yang rendah, dan kemampuan untuk diproduksi yang baik.

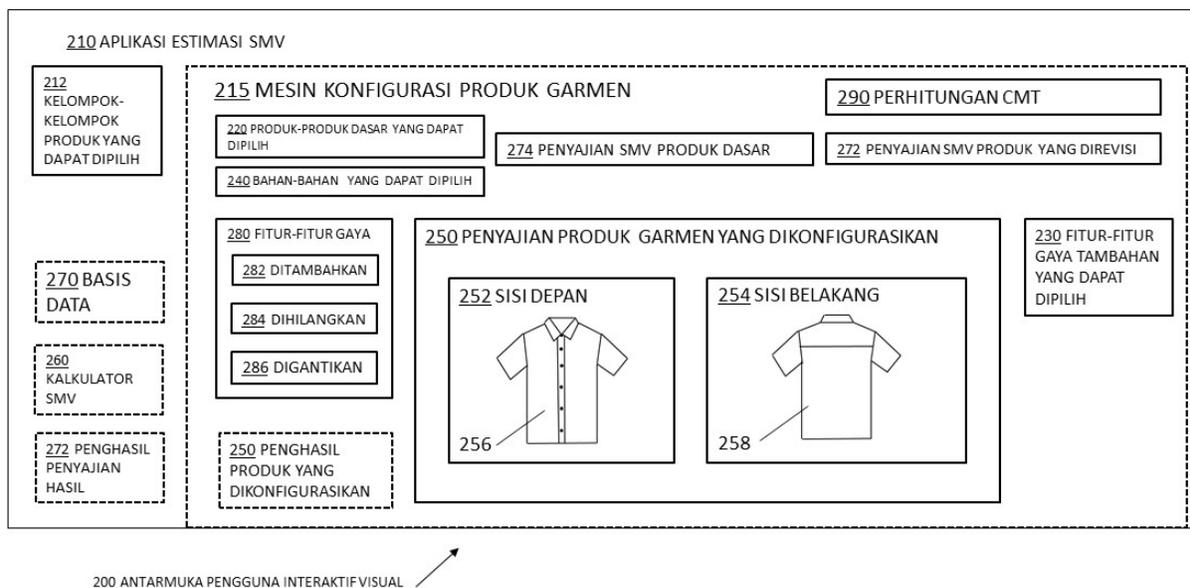
(51) I.P.C : G06Q 10/06 2012.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104134	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : H & M Hennes & Mauritz (Far East) Ltd 20-22 Floor, Tower 6, China Hong Kong City 33 Canton Road, Tsim Sha Tsui Kowloon, Hong Kong, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-19	(72) Nama Inventor : RANJAN, Rakesh, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1851530-4 07-DEC-18 Sweden	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM MANAJEMEN KAPASITAS DAN METODE UNTUK MENDUKUNG PRODUKSI GARMEN YANG BERKELANJUTAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem, metode dan suatu program aplikasi komputer untuk menentukan kapasitas produksi yang diperlukan untuk pembuatan produk-produk garmen, yang mencakup: suatu mesin konfigurasi produk garmen yang memiliki suatu antarmuka pengguna interaktif visual, suatu kalkulator nilai menit standar. Mesin konfigurasi produk garmen dengan antarmuka pengguna interaktif visual tersebut dikonfigurasi untuk: membentuk suatu produk yang dikonfigurasi berdasarkan pada perintah-perintah pilihan yang diterima untuk bahan-bahan yang dipilih, produk dasar yang dipilih dan fitur-fitur tambahan yang dipilih yang memungkinkan. Kalkulator nilai menit standar dikonfigurasi untuk menentukan suatu nilai menit standar untuk produk yang dikonfigurasi berdasarkan pada suatu nilai menit standar yang ditetapkan sebelumnya untuk produk dasar yang dipilih, pada suatu nilai dampak menit standar yang ditetapkan sebelumnya untuk fitur-fitur gaya tambahan yang dipilih dan pada suatu peringkat dampak SMV tingkat penjahitan bahan kompleksitas untuk tingkat penjahitan bahan kompleksitas yang ditentukan. Suatu estimasi dari kapasitas produksi yang diperlukan untuk pembuatan produk garmen yang dikonfigurasi berdasarkan pada nilai menit standar yang ditentukan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06085

(13) A

(51) I.P.C : C08L 23/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104080	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BOROUGE COMPOUNDING SHANGHAI CO., LTD. No. 338, Gangwen Road Fengxian District Shanghai 201413, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18	Nama Inventor :
Data Prioritas :	(72) Rock ZHU, CN Wanfeng SUN, CN Ben CHEN, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIPROPILENA YANG DIPERKUAT SERAT DENGAN KETAHANAN MINYAK TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan kepada suatu komposisi polipropilena yang diperkuat serat (C) yang meliputi suatu polimer propilena (PP) yang memiliki suatu kandungan yang dapat larut dalam xilena XCS yang sama atau di bawah 5,0% berat, serat (F) dan suatu promotor adhesi (AP). Selanjutnya, invensi ini diarahkan kepada suatu artikel cetakan injeksi yang meliputi komposisi polipropilena yang diperkuat serat (C) tersebut.

(51) I.P.C : A61K 36/58 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); B01D 11/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104072

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

Data Prioritas :

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

(30) 201841041788 05-NOV-18 India
16/672,743 04-NOV-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NATREON, INC.
2-D Janine Place, New Brunswick, NJ 08901, USA

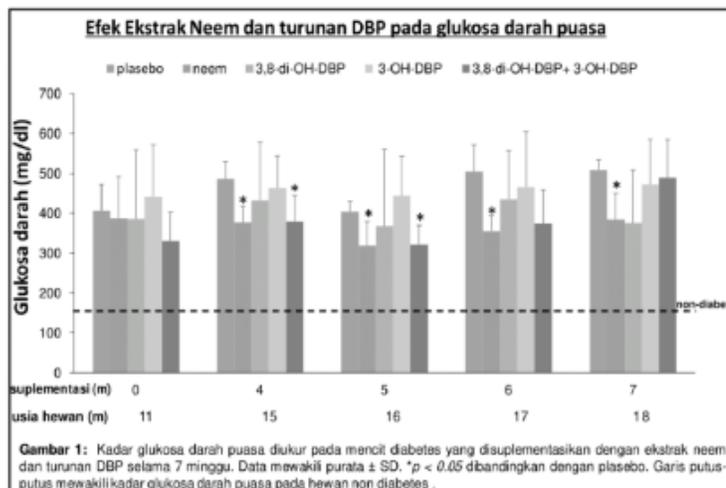
(72) Nama Inventor :
Muruganandam A. VEERARAGAVAN, IN
Chandan K. SEN, US
Sanyasi R. KALIDINDI, US

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

(54) Judul Inovasi : AKTIVITAS ANTI-DIABETES EKSTRAK MIMBA DAN KOMBINASI SINERGIS UROLITHIN A DAN B

(57) Abstrak :

Metode pengobatan gejala diabetes tipe 2 pada subjek manusia dengan memberikan komposisi yang mencakup urolithin A dan urolithin B, disediakan. Metode pengobatan gejala diabetes tipe 2 dan sindrom metabolik pada subjek manusia dengan memberikan komposisi yang mencakup ekstrak neem disediakan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06279

(13) A

(51) I.P.C : C08J 5/18 (2006.01); B29C 48/08 (2019.01); B29C 48/16 (2019.01); B29C 55/14 (2006.01); B32B 7/022 (2019.01); B32B 7/023 (2019.01); B32B 27/20 (2006.01); B32B 27/36 (2006.01); C08J 3/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104064

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

Data Prioritas :

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

(30) 2018-209700 07-NOV-18 Japan

2018-209701 07-NOV-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(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 :

Mahiro NAKANO, JP
Masayuki HARUTA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : FILM POLIESTER YANG BERORIENTASI SECARA BIAKSIAL DAN METODE UNTUK MENGHASILKANNYA

(57) Abstrak :

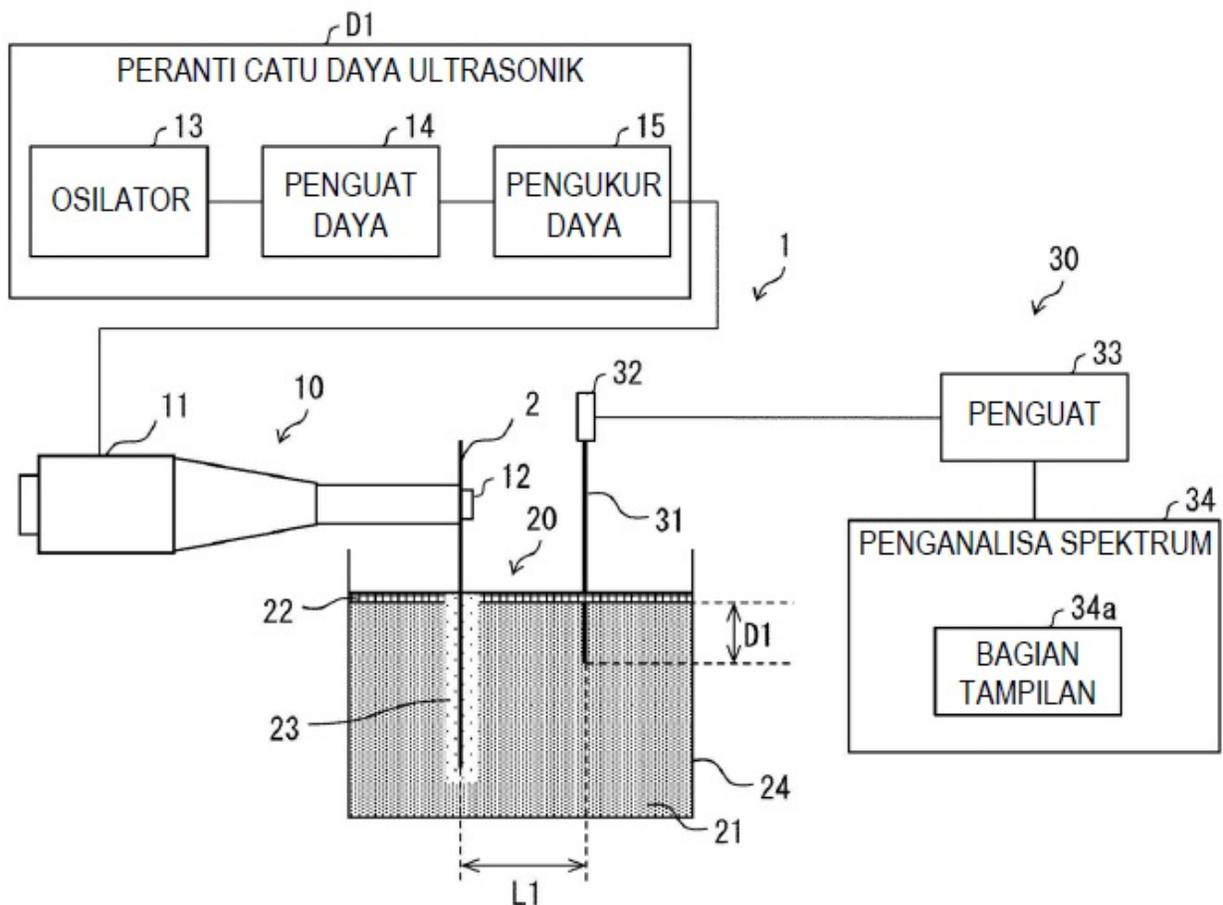
Invensi ini adalah untuk menyediakan metode untuk menghasilkan film poliester yang berorientasi secara biaksial yang unggul dalam sifat mekanis, transparansi, dan ketahanan panas, dan pada saat yang sama, unggul dalam kesesuaian pemrosesan sekunder dan penampilan pencetakan. Diungkapkan adalah film poliester yang berorientasi secara biaksial, yang memiliki sedikitnya satu permukaan yang memenuhi persyaratan (1) dan (2) berikut, dan film memenuhi persyaratan (3) dan (4) berikut. (1) Kekasaran tinggi puncak maksimum (SRp) adalah 1,2 μm sampai 1,6 μm . (2) Kekasaran rata-rata aritmatika (SRa) adalah 0,024 μm sampai 0,045 μm . (3) Kekuatan tarik pada arah longitudinal dan melebar adalah 180 MPa sampai 300 MPa. (4) Pengabutan adalah 7% atau lebih kecil.

(21) No. Permohonan Paten : P00202104044	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-19	Nama Inventor : Tadaaki MIONO , JP Shinichi KAMOSHIDA, JP Shinichi KOGA , JP Yasunori HATTORI , JP
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 2018-209243 06-NOV-18 Japan	
2019-150571 20-AUG-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PENYEPUHAN CELUP PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode penyepuhan celup panas yang mencapai kemampuan dibasahi penyepuhan yang baik di antara bahan logam dan penangas penyepuhan celup panas dan yang membuat dimungkinkannya untuk mengurangi jumlah energi yang dikonsumsi dibandingkan dengan teknik-teknik konvensional. Dalam langkah penyepuhan yang dicakup dalam metode penyepuhan celup panas, getaran diterapkan pada penangas penyepuhan celup panas sedemikian sehingga rasio tingkat tekanan suara rata-rata (tidak mencakup kebisingan) pada kisaran yang masing-masing berada di antara puncak-puncak tekanan suara pada frekuensi-frekuensi harmonik dari frekuensi dasar terhadap tingkat tekanan suara rata-rata (tidak mencakup kebisingan) pada kisaran frekuensi yang diukur dalam spektrum akustik adalah lebih dari 0,2.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04N 19/52 2014.01; H04N 19/70 2014.01

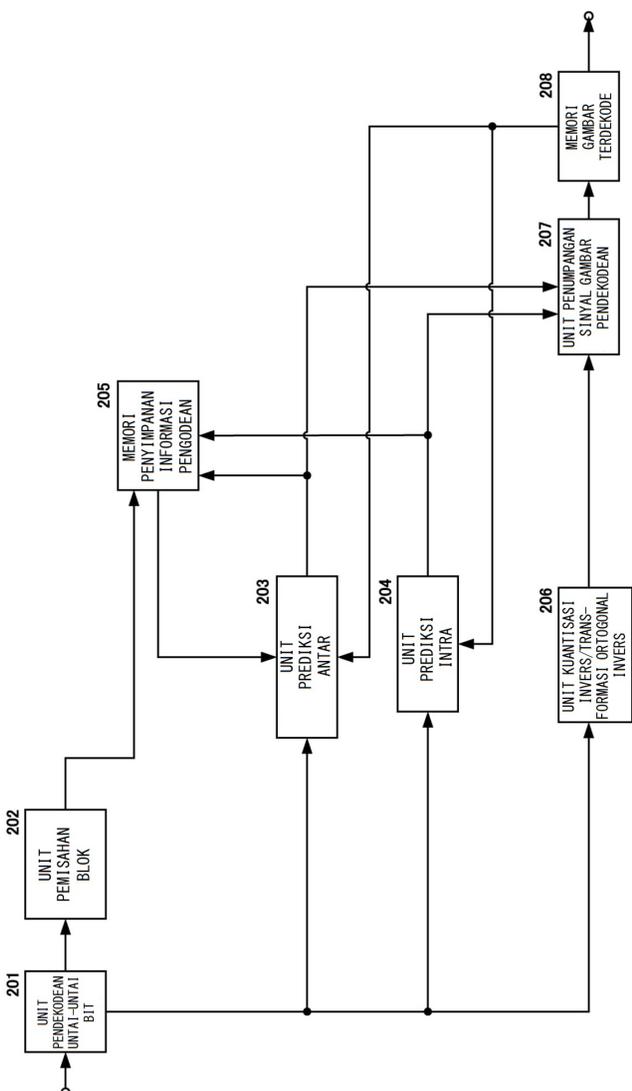
(21) No. Permohonan Paten : P00202104038	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JVCKENWOOD CORPORATION 3-12, Moriyacho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : TAKEHARA, Hideki, JP NAKAMURA, Hiroya, JP SAKAZUME, Satoru, JP FUKUSHIMA, Shigeru, JP KUMAKURA, Toru, JP KURASHIGE, Hiroyuki, JP
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 2018-247402 28-DEC-18 Japan	
2019-171784 20-SEP-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT PENDEKODEAN GAMBAR, METODE PENDEKODEAN GAMBAR, DAN PROGRAM PENDEKODEAN GAMBAR

(57) Abstrak :

Teknologi untuk memperbaiki efisiensi pengodean dengan melakukan suatu pemisahan blok yang sesuai untuk pengodean dan pendekodean gambar disediakan. Suatu alat pendekodean gambar meliputi suatu unit turunan kandidat spasial yang dikonfigurasi untuk menurunkan suatu kandidat spasial dari informasi prediksi antar dari suatu blok yang berdekatan dengan suatu blok target pendekodean dan meregistrasi kandidat spasial yang diturunkan tersebut sebagai suatu kandidat dalam suatu daftar kandidat pertama, suatu unit turunan kandidat berbasis-histori yang dikonfigurasi untuk menghasilkan suatu daftar kandidat kedua dengan menambahkan suatu kandidat berbasis-histori yang tercakup dalam suatu daftar kandidat berbasis-histori sebagai suatu kandidat pada daftar kandidat pertama, suatu unit pemilihan kandidat yang dikonfigurasi untuk memilih suatu kandidat pemilihan dari kandidat-kandidat yang tercakup dalam daftar kandidat kedua; dan suatu unit prediksi antar yang dikonfigurasi untuk melakukan prediksi antar menggunakan kandidat pemilihan tersebut. Unit turunan kandidat berbasis-histori beralih di antara apakah suatu kandidat berbasis-histori yang menumpang-tindih suatu kandidat yang tercakup dalam daftar kandidat pertama ditambahkan sesuai dengan suatu mode prediksi atau tidak.

Gambar 2



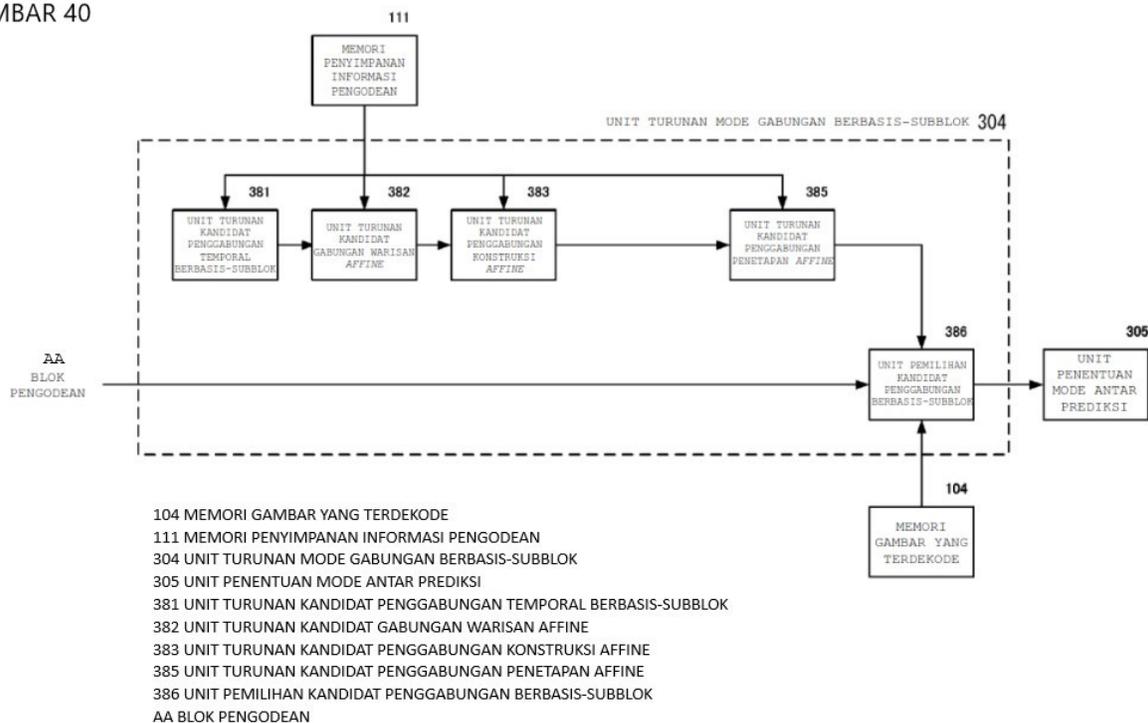
(21) No. Permohonan Paten : P00202104034	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JVCKENWOOD CORPORATION 3-12, Moriyacho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-19	(72) Nama Inventor : FUKUSHIMA, Shigeru, JP NAKAMURA, Hiroya, JP KUMAKURA, Toru, JP TAKEHARA, Hideki, JP SAKAZUME, Satoru, JP KURASHIGE, Hiroyuki, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-247409 28-DEC-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT PENGODEAN GAMBAR-BERGERAK, METODE PENGODEAN GAMBAR-BERGERAK, PROGRAM PENGODEAN GAMBAR-BERGERAK, ALAT PENDEKODEAN GAMBAR-BERGERAK, METODE PENDEKODEAN GAMBAR-BERGERAK, DAN PROGRAM PENDEKODEAN GAMBAR-BERGERAK

(57) Abstrak :

Teknologi untuk memperbaiki efisiensi pengodean dengan melakukan suatu pemisahan blok untuk pengodean dan pendekodean gambar disediakan. Suatu alat pengodean gambar-bergerak untuk melakukan suatu transformasi affine dalam unit blok pengodean meliputi suatu unit turunan kandidat penggabungan warisan affine yang dikonfigurasi untuk menurunkan suatu kandidat penggabungan warisan affine untuk mewariskan suatu model affine dari blok yang berdekatan dengan suatu blok target pengodean dalam suatu domain ruang, suatu unit turunan kandidat penggabungan konstruksi affine yang dikonfigurasi untuk menurunkan suatu kandidat penggabungan konstruksi affine dari sejumlah elemen informasi gerakan dari blok yang berdekatan dengan blok target pengodean dalam suatu domain ruang atau waktu, dan suatu unit turunan kandidat penggabungan penetapan affine yang dikonfigurasi untuk menurunkan suatu kandidat penggabungan penetapan affine dimana informasi gerakan dari suatu titik kontrol affine ditetapkan. Suatu vektor gerakan dari masing-masing titik kontrol affine ditetapkan pada (0, 0) dalam kandidat penggabungan penetapan affine.

GAMBAR 40



(51) I.P.C : B65D 1/02 (2006.01); C08L 1/14 (2006.01); C08L 67/04 (2006.01); C08L 101/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104012

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20186033	02-DEC-18	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SULAPAC OY
Iso Roobertinkatu 21-25, 00120 Helsinki, Finland

(72) Nama Inventor :
Taneli VÄISÄNEN, FI
Antti PÄRSSINEN, FI

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

(54) Judul Invensi : BAHAN KOMPOSIT KAYU KOMPOSTABEL UNTUK BENDA-BENDA BERDINDING TIPIS

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang terdiri dari suatu matriks polimer termoplastik kontinu yang memiliki suatu titik leleh yang lebih besar dari 110°C dan, didistribusi dalam matriks, partikel-partikel dari bahan serat alami hidrofilik memiliki ukuran ayakan lebih kecil dari 1,0 mm, rasio berat dari polimer termoplastik terhadap partikel-partikel kayu adalah dari 99:1 hingga 35:65. Suatu perbaikan dalam kemampuan biodegradasi biopolimer, seperti PLA, dapat dicapai. Pada pihak lain, penambahan serat-serat kayu memperkuat kemampuan material untuk tahan terhadap perubahan bentuk termal. Komposisi sekarang dapat digunakan untuk pembuatan struktur berongga, dengan pencetakan injeksi, dari botol-botol dengan suatu ketebalan dinding diantara 0,1 mm dan 5 mm, secara khusus dari 0,3 hingga 1 mm atau kontinyu produk-produk yang diekstrusi dengan suatu ketebalan dinding dari 0,3 mm hingga 1,5 mm.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202103991	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : METACO INC. 203, Nagatani-Hill-Plaza-Roppongi, 7-3-8, Roppongi Minato-ku, Tokyo 1060032, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-21	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : OKACHI, Yasubumi, JP ISHII, Hiroaki, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERANTI SEKAT

(57) Abstrak :

Pada suatu peranti sekat (SD), komponen penahan sekat (9) dibentuk dengan secara lepas menempelkan sejumlah bagian seperti jarum (92) dalam interval ke bagian alas membujur (91) yang dapat ditebuk dalam arah yang bergerak secara poros dari masing-masing unit pemandu pertama (63), dan dalam kondisi terpasang dari komponen penahan sekat (9), bagian alas (91) ditopang antara bagian rel (63g) dan bagian penopang (63h) dari masing-masing pemandu pertama unit (63) dan semua bagian seperti jarum (92) menonjol ke dalam antara dinding sisi yang berlawanan ((63a), (63a)) dari masing-masing unit pemandu pertama (63).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06174

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202103976	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSHIN FOODS INC. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18	Nama Inventor : Takashi ITO, JP Akito TSUJI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Ryosuke TAKASU, JP Yasuyoshi ISHIKAWA, JP Toru SHIGEMATSU, JP Souichiro HIWATASHI, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : ADONAN BASAH UNTUK MAKANAN YANG DIGORENG

(57) Abstrak :

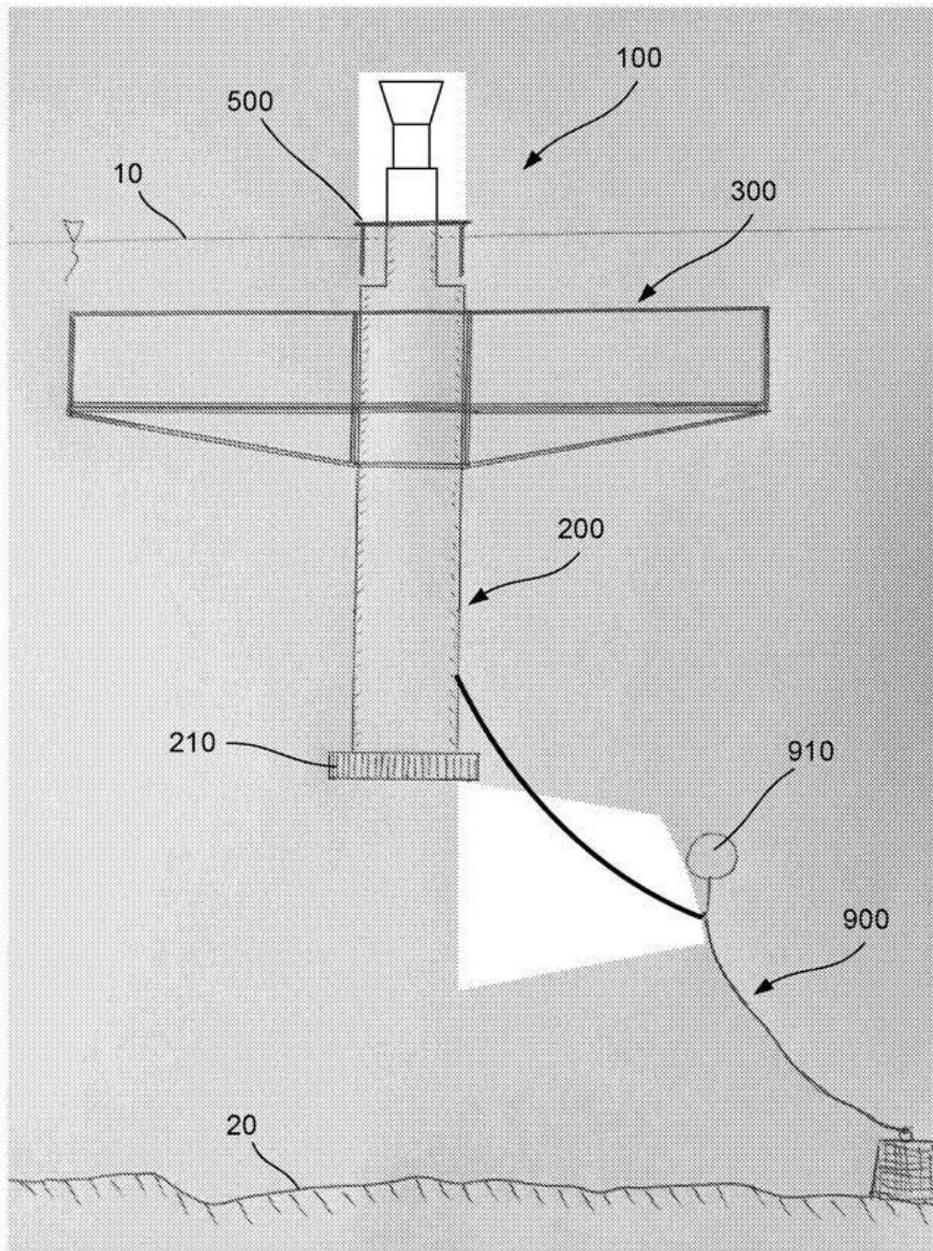
Disediakan makanan yang digoreng yang memiliki tampilan yang disukai dan tekstur penyalut yang ditingkatkan, dan adonan basah untuk membuat makanan yang digoreng tersebut. Adonan basah untuk makanan yang digoreng mengandung pati tertaut silang prigelatinisasi. Pati tertaut silang prigelatinisasi tersebut memiliki derajat prigelatinisasi 65% atau lebih, dan larutan pati diperoleh dengan menambahkan 1000 bagian berdasarkan massa air ke 100 bagian berdasarkan massa pati tertaut silang prigelatinisasi yang memiliki viskositas 500 mPa•detik atau kurang bila viskositas diukur dengan viskometer putar dalam kondisi suhu produk 25°C dan 12 sampai 30 rpm.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103961	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MBS INTERNATIONAL AS c/o Håvard Wollan, Dokkgata 6B, 7042 Trondheim, NORWAY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-19	Nama Inventor : ØSTERHUS, Stein Wold, NO WOLLAN, Håvard, NO
Data Prioritas :	(72) MIKKELSEN, Ragnar Thor, NO FOSSHODE, John Arnold, NO REPPE, Svein, NO
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1
20181401 01-NOV-18 Norway	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PETERNAKAN LEPAS PANTAI

(57) Abstrak :

Sistem peternakan lepas pantai yang terdiri dari kolom penopang vertikal yang memanjang (200) mengambang secara vertikal dalam air dengan suatu perpanjangan yang lebih besar di bawah permukaan laut (10) daripada di atas permukaan laut (10), dan suatu struktur kandang yang kaku (300) melampirkan kolom penopang vertikal yang memanjang (200) dalam arah melingkar dan diatur bergerak dalam arah membujur dari kolom penopang vertikal yang memanjang (200). Gambar 1 ;



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202103960

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HI-TEC INC.
2-13-12, Miyahara, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320003 Japan

(72) Nama Inventor :
KOMIYA, Kunimori, JP

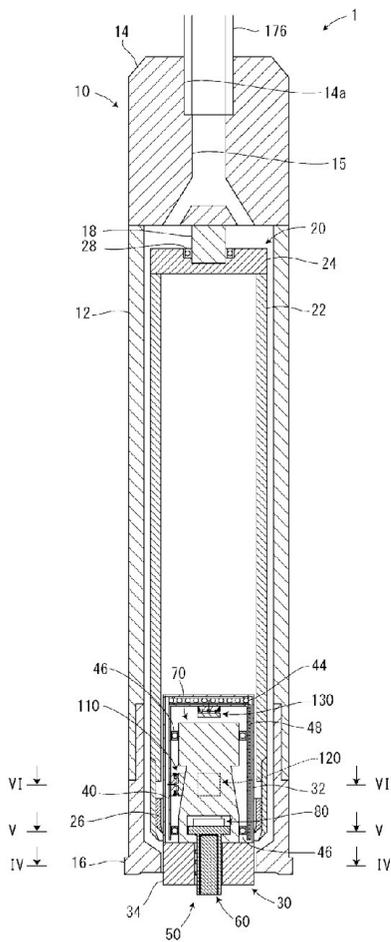
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Inovasi : ALAT PENYAMPelan INTI BATUAN

(57) Abstrak :

ALAT PENYAMPelan INTI BATUAN Alat penyampelan inti batuan dipasang di batang alat pengeboran dan dilengkapi dengan badan alat penyampelan inti batuan yang mengumpulkan inti batuan di bagian dalamnya sambil mengebor tanah, penutup yang bisa dipasang dan dicopot di bagian dalam badan alat penyampelan inti batuan, bagian yang bergerak yang dapat bergerak dalam arah vertikal di dalam badan alat penyampelan inti batuan, dan unit pengukur kemiringan yang mengukur kemiringan badan alat penyampelan inti batuan yang dipasang di penutup. Unit pengukur kemiringan dilengkapi dengan badan unit pengukur kemiringan, badan rotasi dan bagian pembatas rotasi. Badan rotasi disediakan di badan unit pengukur kemiringan atau bagian pembatas rotasi yang mampu berputar dengan sumbu rotasi sebagai titik pusatnya. Badan unit pengukur kemiringan dan bagian pembatas rotasi saling berhadapan dalam arah paralel dan sumbu rotasi badan rotasi. Badan unit pengukur kemiringan atau bagian pembatas rotasi dapat digerakkan dalam arah paralel dan sumbu rotasi badan rotasi. Kemudian, saat bagian yang bergerak bergerak ke atas, salah satu dari badan unit pengukur kemiringan dan bagian pembatas rotasi terdorong oleh bagian yang bergerak dan bergerak ke sisi lainnya, dan badan rotasi terjepit oleh badan unit pengukur kemiringan dan bagian pembatas rotasi, sehingga rotasi badan rotasi dibatasi.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06186

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01; A61K 8/41 2006.01; A61Q 5/12 2006.01; A61K 8/89 2006.01; A61K 8/898 2006.01; A61K 8/891 2006.01; A61K 8/892 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103928

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18213912.1 19-DEC-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Colin Christopher David GILES, GB
Rongrong ZHOU, CN

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

(54) Judul Invensi : SISTEM DEPOSISI UNTUK RAMBUT

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perlakuan rambut yang mencakup: a) suatu basis pengondisi yang mencakup: i) suatu surfaktan pengondisi kationik yang memiliki dari 16 hingga 32 atom karbon; ii) suatu alkohol lemak yang memiliki dari 8 hingga 22 atom karbon; dan b) dari 0,1 hingga 10% berat suatu silikon pengondisi; c) dari 0,1 hingga 5% berat suatu diesterquat yang dipilih dari suatu diesterquat yang mencakup rantai-rantai bercabang, jenuh, suatu diesterquat yang mencakup rantai-rantai tidak bercabang, tidak jenuh, dan campuran-campuran darinya; dimana rasio dari b) terhadap c) adalah dari 1:1 hingga 1:0,1, menyediakan perbaikan deposisi silikon pada permukaan-permukaan rambut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06061

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/27 2006.01; A61K 8/34 2006.01; A61K 8/41 2006.01; A61K 8/49 2006.01; A61Q 5/00 2006.01; A61Q 5/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103923

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18213907.1	19-DEC-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Colin Christopher David GILES, GB
Rongrong ZHOU, CN

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

(54) Judul Inovasi : SISTEM DEPOSISI UNTUK RAMBUT

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perlakuan rambut yang mencakup: a) suatu basis pengondisi yang mencakup: i) suatu surfaktan pengondisi kationik yang memiliki dari 16 hingga 32 atom karbon; ii) suatu alkohol lemak yang memiliki dari 8 hingga 22 atom karbon; dan b) dari 0,1 hingga 10% berat piriton-piriton logam dan campuran-campuran darinya; dimana komposisi tersebut lebih lanjut mencakup: (c) dari 0,1 hingga 5% berat suatu diesterquat; dan dimana rasio dari b) terhadap c) adalah dari 1:1 hingga 1:0,1, menyediakan perbaikan deposisi piriton logam pada permukaan-permukaan rambut.

(51) I.P.C : A61P 7/06 2006.01 A61P 35/00 2006.01 C07D 405/14 2006.01 C07D 413/14 2006.01

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202103920</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-NOV-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>(31) Nomor</th> <th>(32) Tanggal Prioritas</th> <th>(33) Negara</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>62/772/815</td> <td>29-NOV-18</td> <td>United States of America</td> </tr> <tr> <td>62/915,784</td> <td>16-OCT-19</td> <td>United States of America</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	62/772/815	29-NOV-18	United States of America	62/915,784	16-OCT-19	United States of America	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, United States of America</p> <p>Nama Inventor : Ariamala GOPALSAMY , US Arjun Venkat NARAYANAN , US Agustin CASIMIRO-GARCIA , US Chulho CHOI , US David HEPWORTH , US David Walter PIOTROWSKI , US Hatice Gizem YAYLA , US Jayasankar JASTI , US Lee Richard ROBERTS , GB Lyn Howard JONES , GB Mihir Dineshkumar PARIKH , US Ming Zhu CHEN , US Olugbeminiyi Omezia FADEYI , NG Ralph Pelton ROBINSON, JR., US Robert Lee DOW , US Shawn CABRAL , US</p> <p>(72)</p> <p>(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</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
62/772/815	29-NOV-18	United States of America								
62/915,784	16-OCT-19	United States of America								

(54) Judul Invensi : PIRAZOL SEBAGAI MODULATOR HEMOGLOBIN

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan turunan pirazol, dengan penggunaan turunan pirazol dalam obat, dengan komposisi yang mengandung turunan pirazol, dengan proses pembuatannya dan dengan senyawa antara yang digunakan dalam proses tersebut. Secara lebih khusus invensi berhubungan dengan modulator HbS formula (I) (I) atau tautomernya, atau garam yang dapat diterima secara farmasi dari modulator tersebut atau tautomernya, dimana X, Y, R2 dan R3 adalah sebagaimana diuraikan dalam deskripsi. Modulator HbS secara potensial bermanfaat dalam pengobatan berbagai gangguan, yang mencakup penyakit sel sabit (SCD).

(21) No. Permohonan Paten : P00202103906	(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 : 14-OCT-19	(72) Nama Inventor : YANG, Yu, CN SUN, Peng, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
201811303170.1 02-NOV-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

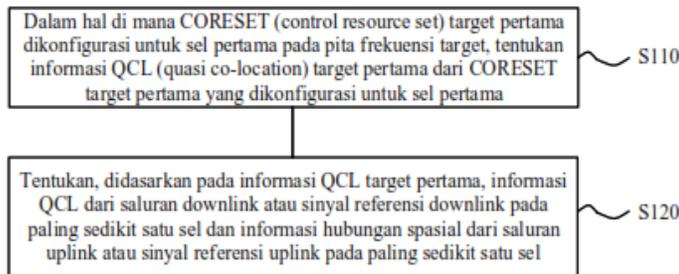
(54) Judul Inovasi : METODE KOMUNIKASI RADIO DAN PERANGKAT

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan ini mengungkapkan metode dan perangkat komunikasi radio. Metode tersebut mencakup: dalam hal di mana CORESET (control resource set) target pertama dikonfigurasi untuk sel pertama pada pita frekuensi target, menentukan informasi QCL (quasi co-location) target pertama dari CORESET target pertama yang dikonfigurasi untuk sel pertama; dan menentukan, didasarkan pada informasi QCL target pertama, informasi QCL dari saluran downlink atau sinyal referensi downlink pada paling sedikit satu sel dan informasi hubungan spasial dari saluran uplink atau sinyal referensi uplink pada paling sedikit satu sel.

77

1/5



GBR. 1

(51) I.P.C : B32B 27/00 2006.01; B32B 27/28 2006.01; B65D 65/40 2006.01; C08L 23/06 2006.01; C08L 23/08 2006.01; C08L 25/08 2006.01; C08L 101/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103875	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7122 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-NOV-19	Nama Inventor : NISHIJIMA, Koichi, JP MACHIYA, Hiroaki, JP GONOHE, Hisao, JP HIRONAKA, Yoshitaka, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-225788 30-NOV-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN UNTUK ZAT PENYEGEL, LAMINAT, BAHAN PENGEMASAN, DAN KEMASAN

(57) Abstrak :

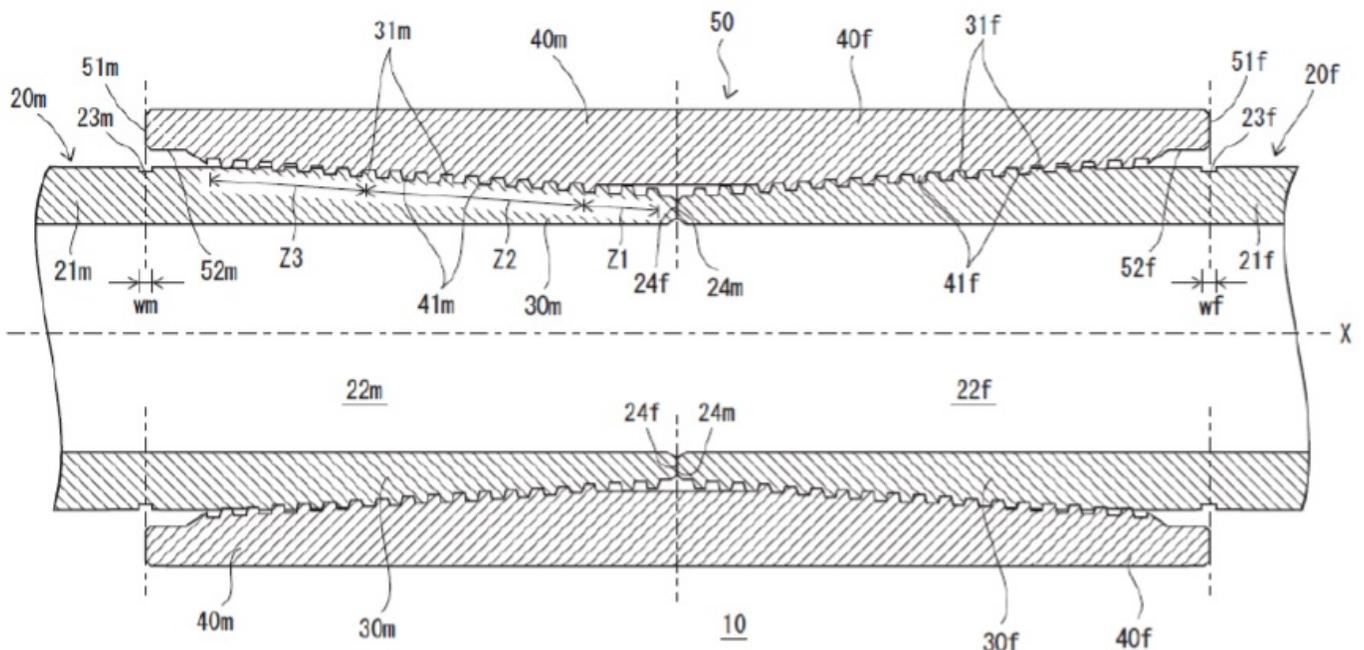
Suatu komposisi resin untuk suatu zat penyegel memiliki kekuatan penyegelan-panas yang sangat baik terhadap suatu substrat, dan suatu jumlah elusi yang berkurang darinya ke dalam normal heptana. Suatu komposisi resin untuk suatu zat penyegel meliputi: suatu resin (A) yang merupakan suatu kopolimer etilena-ester asam (met)akrilik dimana suatu kandungan dari suatu unit ester asam (met)akrilik adalah dari 10% berdasarkan massa hingga 25% berdasarkan massa; dan suatu resin perekatan (B), dimana suatu kandungan dari resin (A) tersebut adalah lebih dari 45% berdasarkan massa terhadap suatu jumlah total dari komponen resin dalam komposisi resin tersebut untuk suatu zat penyegel, dan suatu kandungan dari resin perekatan (B) tersebut adalah dari 0,1% berdasarkan massa hingga 10% berdasarkan massa terhadap jumlah total dari komponen resin dalam komposisi resin tersebut untuk suatu zat penyegel.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103864	(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 : 03-MAR-20	(72) Nama Inventor : IWAMOTO, Michihiko, JP TOYOTA, Yusuke, JP KOCHI, Yasuhiro, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-060590 27-MAR-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Suatu sambungan berulir untuk pipa baja disediakan yang dapat dikencangkan dengan cepat dan tepat. Sambungan berulir meliputi suatu pipa baja (20m), suatu pipa baja (20f), dan suatu penggandeng (50) untuk menyambung pipa-pipa baja (20m dan 20f). Bodi-bodi pipa (21m dan 21f) dari pipa baja (20m dan 20f) masing-masing meliputi alur penandaan anular (23m dan 23f), yang dibentuk pada periferi luar bodi-bodi pipa (21m dan 21f).



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06095

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); C12N 15/13 (2006.01); C12N 15/63 (2006.01); C12P 21/08 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61P 9/10 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 19/02 (2006.01); A61P 35/02 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103841

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PCT/CN2018/117581	27-NOV-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
STADSON (BEIJING) BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD.
No.36, Jinghai Er Road, Beijing Economic Technological Development
Area Beijing 100176, CHINA

(72) Nama Inventor :
ZHU, Pingxia, CN
WU, Ran, CN
ZHANG, Qingshuang, CN
HUANG, Qun, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 10220

(54) Judul Inovasi : ANTIBODI YANG SECARA KHUSUS MENGENALI RESEPTOR ALFA
FAKTOR PENSTIMULASI KOLONI GRANULOSIT-MAKROFAG DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyediakan antibodi yang mencakup fragmen pengikatan antigennya yang secara khusus mengenali Reseptor Faktor Penstimulasi Koloni Granulosit-Makrofag (GM-CSFR α). Juga disediakan metode pembuatan dan penggunaan antibodi ini.



(51) I.P.C : C04B 35/03 (2006.01) C04B 35/101 (2006.01) C04B 35/46 (2006.01) C04B 35/111 (2006.01) C04B 35/48 (2006.01) C04B 35/565 (2006.01) C04B 35/632 (2006.01) C04B 35/573 (2006.01) C04B 38/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103836

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1871952	27-NOV-18	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES
ZA LES LAURONS, 26110 NYONS, FRANCE

(72) Nama Inventor :
LESCOCHE, Philippe, FR
ANQUETIL, Jérôme, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI
JAKARTA, INDONESIA

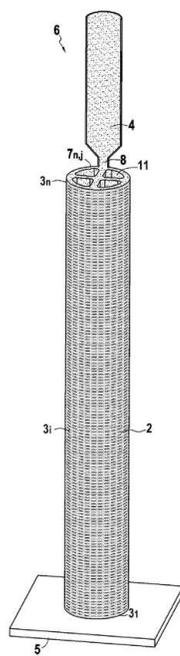
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MANUFAKTUR ADITIF MATERIAL PADA
PENDUKUNG FILTER ANORGANIK DARI KOMPOSISI LELEH PANAS DAN MEMBRAN
YANG DIHASILKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk pembuatan paling sedikit satu pendukung berpori anorganik monolitik (1) yang mempunyai porositas yang terdiri antara 10% dan 60% dan diameter pori rata-rata yang berkisar dari 0,5 μm sampai 50 μm , menggunakan mesin tipe printer 3D (I) untuk membangun, sesuai dengan model digital 3D, struktur mentah tiga dimensi yang dapat dimanipulasi (2) yang dimaksudkan untuk membentuk, setelah penyinteran, pendukung berpori anorganik monolitik (1).

8/13

GAMBAR 14



(51) I.P.C : A61B 5/00 (2006.01); A61B 5/0476 (2006.01); A61B 5/0488 (2006.01); A61B 5/0402 (2006.01); A61B 5/053 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103821

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18306386.6	24-OCT-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BIOSERENITY
ICM-IPEPS 47 boulevard de l'Hôpital 75013 Paris. France

(72) Nama Inventor :
OZIAT, Julie, FR
GUERMONPREZ, Philippe, FR

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

(54) Judul Invensi : ELEKTRODA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan elektroda (1) yang terdiri dari: • sekurang-kurangnya satu reservoir (11) yang terdiri dari dinding sekeliling (111) yang terbuat dari bahan busa, dimana reservoir tersebut (11) diisi dengan pasta elektrolitik kental (12); • sekurang-kurangnya satu pelat (13) yang terdiri dari bahan konduktor, dimana pelat tersebut (13) bersentuhan dengan pasta elektrolitik (12) dan dikonfigurasi untuk menghantarkan sinyal listrik ke gawai perekam; • setidaknya satu pengikat (14); dan dimana setidaknya satu reservoir (11) terdiri dari lubang (113) yang dikonfigurasi untuk melepaskan pasta elektrolitik (12) di bawah tekanan yang diterapkan pada elektroda (1). Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan elektroda tersebut (1) dan proses penerapan elektroda (1).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06255

(13) A

(51) I.P.C : A61Q 17/00 2006.01; A61K 8/34 2006.01; A61K 8/41 2006.01; A61Q 5/00 2006.01; A61Q 11/00 2006.01; A61Q 15/00 2006.01; A61Q 19/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103817

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18213528.5 18-DEC-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Renu KAPOOR, IN
Srikala KUMARAN, IN
Mruthyunjaya Swamy MATHAPATHI, IN
Amitabha MAJUMDAR, IN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

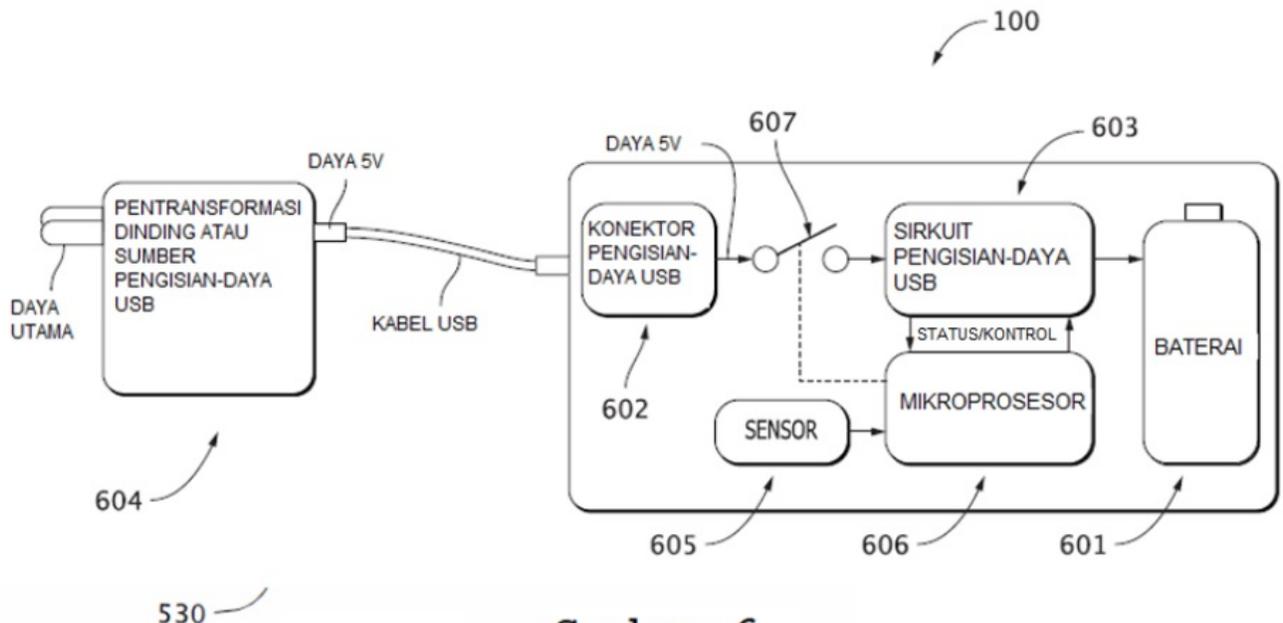
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antimikroba. Lebih khususnya invensi ini berhubungan dengan komposisi antimikroba untuk manfaat penghambatan bau tidak sedap dan biofilm oral. Karena itu, invensi ini menyediakan suatu komposisi antimikroba yang mencakup; a. 0,1 hingga 10% berat tetrahidroksipropil etilenadamina (THPE); dan, b. 0,001 hingga 10% berat sedikitnya satu senyawa yang dipilih dari suatu bifenol.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103813	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-NOV-19	Nama Inventor : NOVAK, III, Charles Jacob, US DAUGHERTY, Sean A., US GALLOWAY, Michael Ryan, US WOOD, Jason L., US FRISBEE, Mark, US HENRY, JR., Raymond Charles, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 62/769,296 19-NOV-18 United States of America	
16/537,784 12-AUG-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KONTROL PENGISIAN-DAYA UNTUK SUATU ALAT PENGHANTARAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu alat penghantaran aerosol. Alat penghantaran aerosol mencakup satu atau lebih baterai yang dapat diisi ulang, sirkuit pengisian-daya yang meliputi suatu konektor listrik yang dikonfigurasi untuk saling-menghubungkan satu atau lebih baterai yang dapat diisi ulang dengan suatu pasokan daya, dan suatu sensor yang dikonfigurasi untuk mendeteksi suatu aksi menggunakan alat penghantaran aerosol oleh pengguna dan mengeluarkan suatu sinyal. Alat penghantaran aerosol juga mencakup suatu mikroprosesor yang digandengkan pada sirkuit pengisian-daya dan sensor, mikroprosesor, sebagai respons untuk menerima sinyal dari sensor tersebut, dikonfigurasi untuk mengontrol alat penghantaran aerosol untuk memungkinkan vaping atau embusan oleh pengguna sementara alat penghantaran aerosol terhubung ke suatu pengisi-daya.



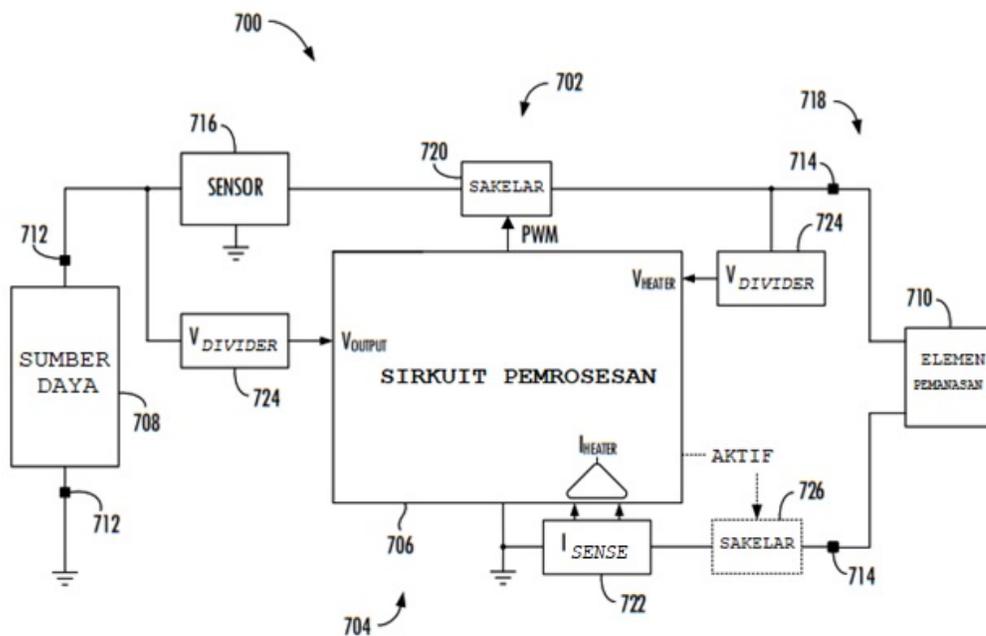
Gambar 6

(21) No. Permohonan Paten : P00202103806	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	Nama Inventor : NOVAK, III, Charles Jacob, US DAUGHERTY, Sean A., US GALLOWAY, Michael Ryan, US WOOD, Jason L., US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) FRISBEE, Mark, US LAMB, Wilson Christopher, US HENRY, JR., Raymond Charles, US FINDIKLI, Nadi, US
(30) 62/769,296 19-NOV-18 United States of America	
62/911,595 07-OCT-19 United States of America	
16/668,929 30-OCT-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KONTROL SUHU PADA ALAT PENGHANTAR AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu alat penghantar aerosol disediakan yang meliputi suatu sumber daya, suatu elemen pemanasan, suatu sakelar yang digandengkan ke dan di antara sumber daya dan elemen pemanasan tersebut, dan sirkuit pemrosesan yang digandengkan ke sakelar tersebut. Sirkuit pemrosesan tersebut mengeluarkan suatu sinyal PWM selama suatu periode waktu pemanasan untuk menyebabkan sakelar secara dapat beralih menyambungkan dan memutuskan tegangan keluaran ke elemen pemanasan untuk memberi daya elemen pemanasan. Sirkuit pemrosesan tersebut mengeluarkan suatu pulsa dari arus yang diketahui ke elemen pemanasan, dan mengukur tegangan di keseluruhan elemen pemanasan, di antara pulsa-pulsa yang berdekatan dari sinyal PWM. Dan sirkuit pemrosesan tersebut menghitung tahanan dari elemen pemanasan berdasarkan pada arus yang diketahui dan tegangan, menghitung suhu dari elemen pemanasan berdasarkan pada tahanan, dan menyesuaikan suatu siklus kerja dari sinyal PWM ketika suhu menyimpang dari suatu target yang telah ditentukan sebelumnya.



GAMBAR 7

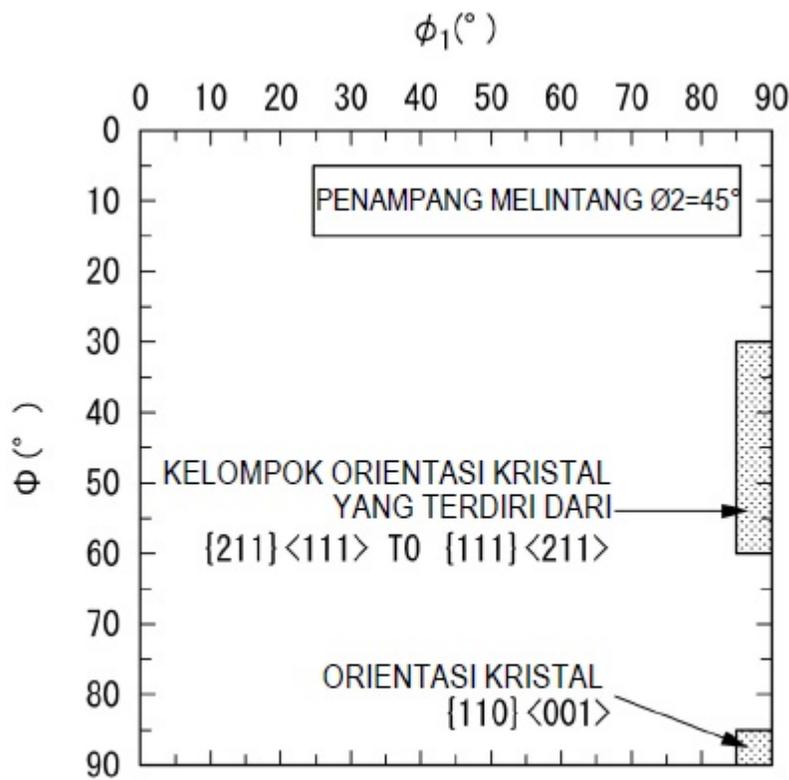
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.01 C22C 38/58 2006.01 C21D 9/46 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103780	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-19	(72) Nama Inventor : Genki ABUKAWA , JP Shohei YABU , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-222297 28-NOV-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai panas yang mencakup, sebagai komposisi kimia, C, Si, Mn, dan Al dapat larut. Pada lembaran baja canai panas, jumlah rata-rata densitas kutub dalam kelompok orientasi kristal yang terdiri dari {211}<111> hingga {111}<112> dan densitas kutub dalam orientasi kristal {110}<001> adalah 0,5 hingga 6,0 di daerah permukaan, dan kekuatan tariknya adalah 780 hingga 1370 MPa.



GAMBAR 1

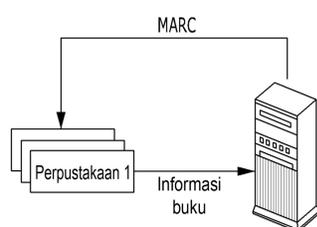
(51) I.P.C : G06Q 50/26 2012.01 G06F 16/955 2019.01 G06F 40/20 2020.01 G06F 16/38 2019.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103774	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-OCT-19	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAYANG INTELLIGENCE CO. LTD. 4F, Venture Maru, 217, Jungang-ro, Jeju-si Jeju-do 63208, Republic of Korea
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : YOO, Je Seung, KR
(30) 10-2018-0128908 26-OCT-18 Republic of Korea	(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
10-2019-0067498 07-JUN-19 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGHASILKAN DAN MENTRANSMISIKAN DATA MARC SECARA WAKTU NYATA KETIKA PENGGUNA MEMINTA BUKU YANG DIINGINKAN.

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu sistem untuk menghasilkan data MARC secara waktu nyata, dan metode untuk menghasilkan data MARC secara waktu nyata, yang sesuai dengan salah satu perwujudan dari invensi ini, dapat mencakup tahap-tahap: (a) membangun suatu basis data dengan menggunakan data MARC dan informasi buku mengenai suatu buku yang memiliki data MARC yang dihasilkan di dalamnya; (b) menerima informasi buku mengenai suatu buku baru, dan menghasilkan data MARC dari buku baru berdasarkan pada basis data dan informasi buku yang diterima mengenai buku baru; dan (c) menyediakan data MARC yang dihasilkan mengenai buku baru ke seorang pengguna.



Gambar 2

(51) I.P.C :

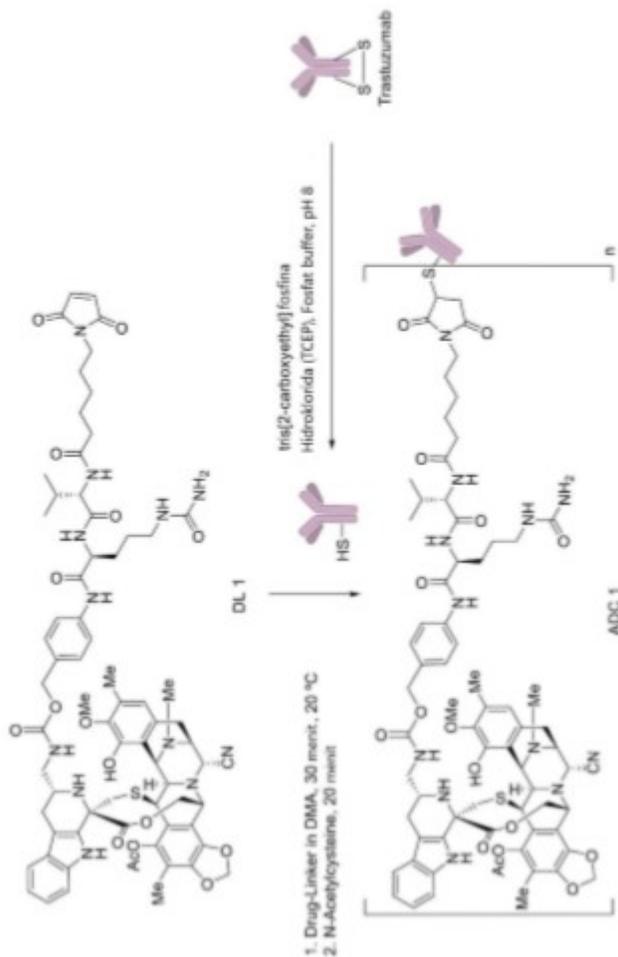
(21) No. Permohonan Paten : P00202103764	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pharma Mar, S.A. Polígono Industrial La Mina Avda. de los Reyes, 1 Colmenar Viejo Madrid E-28770 Spain
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-19	(72) Nama Inventor : Cuevas Marchante, Maria del Carmen, ES Francesch Solloso, Andrés M. , ES Latorre Lozano, Alfonso, ES Martinez Barrasa, Valentin , ES
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18382759.1 25-OCT-18 European Patent Office	(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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KONJUGAT-KONJUGAT OBAT ANTIBODI YANG MEMUAT TURUNAN-TURUNAN ECTEINASCIDIN

(57) Abstrak :

Konjugat-konjugat obat yang mempunyai formula [D-(X)b-(AA)w-(T)g-(L)-]n-Ab di mana: D adalah suatu moitas obat yang mempunyai formula (I) berikut ini atau suatu garam, ester, solvat, tautomer atau stereoisomer yang dapat diterima secara farmasi darinya, (I) di mana D diikat secara kovalen melalui suatu gugus hidroksi atau amina ke (X)b jika ada, atau (AA)w jika ada, atau ke (T)g jika ada, atau (L); yang berguna dalam pengobatan kanker.

Gambar 1



(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06269

(13) A

(51) I.P.C : C09D 175/06 (2006.01); C09D 167/00 (2006.01); C08L 33/06 (2006.01); C08L 71/02 (2006.01); C08L 83/04 (2006.01); C08G 18/22 (2006.01); C08G 18/40 (2006.01); C08G 18/42 (2006.01); C08G 18/61 (2006.01); C08G 18/62 (2006.01); C08G 18/76 (2006.01); C08G 18/79 (2006.01); C08L 67/00 (2006.01); C08G 101/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103754

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18208063.0	23-NOV-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF Coatings GmbH
Glasuritstrasse 1, 48165 Münster Germany (Federal Republic of)

(72) Nama Inventor :
Reuter, Karin, DE
Fedeler, Lea, DE
Winzen, Simon, DE
Kock, Aileen, DE

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

(54) Judul Invensi : PELAPIS DALAM CETAKAN (IMC) BERPIGMEN YANG DAPAT LEPAS SENDIRI UNTUK MELAPISI SUBSTRAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi berpigmen yang sesuai untuk melapisi komponen-komponen dalam proses pelapisan dalam cetakan, dengan suatu proses untuk melapisi komponen-komponen, dan dengan penggunaan komposisi untuk meningkatkan perilaku alir komposisi-komposisi yang digunakan untuk memproduksi komponen-komponen. Komposisi tersebut mencakup sedikitnya satu pelarut L, sedikitnya satu asam lemak teralkoksilasi dan/atau alkohol lemak, sedikitnya satu polisiloksan teralkoksilasi, dan sedikitnya satu dasar warna BF.

(51) I.P.C : C07D 215/14 (2006.01); C07D 215/18 (2006.01); C07D 215/54 (2006.01); C07D 401/04 (2006.01); C07D 401/12 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01); C07D 405/04 (2006.01); C07D 405/12 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 409/14 (2006.01); C07D 413/12 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 417/12 (2006.01); C07D 417/14 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); C07D 475/02 (2006.01); C07D 491/06 (2006.01); A61K 31/47 (2006.01); A61P 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103751

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/752,805 30-OCT-18 United States of America
62/823,987 26-MAR-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GILEAD SCIENCES, INC.
333 Lakeside Drive Foster City, California 94404, United States of America

Nama Inventor :
BLOMGREN, Peter A., US
CAMPBELL, Taryn, CA
CHANDRASEKHAR, Jayaraman, IN
CLARK, Christopher T., US
CODELLI, Julian A., US
CURRIE, Kevin S., US
KROPF, Jeffrey E., US
MOAZAMI, Yasamin, US
NAVA, Nicole, US
PATEL, Leena, GB
PERREAULT, Stephane, CA
PERRY, Jason K., US
SEDILLO, Kassandra F., US
SEEGER, Natalie, US
STEVENS, Kirk L., US
TREIBERG, Jennifer Anne, US
YEUNG, Suet C., US
ZHAO, Zhongdong, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05, Suite 502, Jalan Kyai Maja No.1, RT03/RW.08

(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN KUINOLIN SEBAGAI INHIBITOR INTEGRIN
ALPHA4BETA7

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan senyawa Formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi seperti yang dijelaskan di sini. Pengungkapan ini juga menyediakan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa Formula (I), proses pembuatan senyawa Formula (I), dan metode terapeutik untuk mengobati penyakit inflamasi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103750

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-207772	02-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYO ENGINEERING CORPORATION
1-5-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6511 Japan

(72) Nama Inventor :
Kenichi TOMINAGA, JP
Michiko NAKAJO, JP
Noritaka SAKAGUCHI, JP

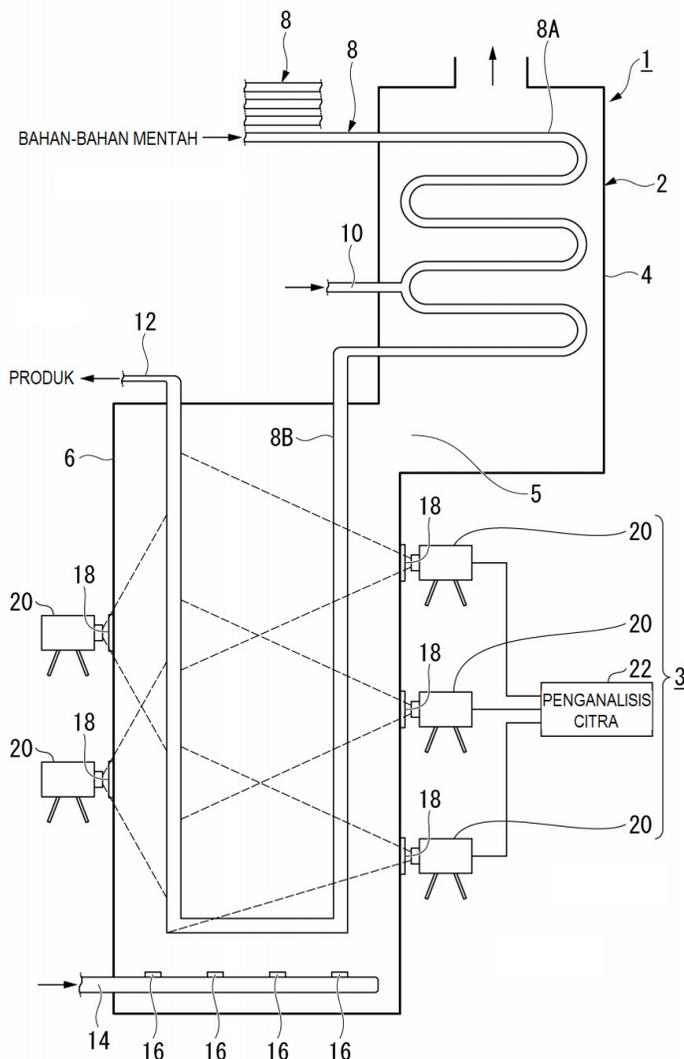
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK PERKIRAAN SUHU PERMUKAAN LUAR KUMPARAN RADIASI DARI TUNGKU PERENGAH UNTUK PRODUKSI ETILEN DAN PERANGKAT PENGHASIL ETILEN

(57) Abstrak :

Suatu perangkat untuk memperkirakan suatu temperatur permukaan luar suatu kumparan peradiasi yang dipasang dalam suatu tungku perengkah untuk produksi etilen (1) yang mencakup suatu kumparan konveksi (8A) yang memanaskan terlebih dahulu hidrokarbon sebagai bahan mentah dan uap air, suatu kumparan peradiasi (8B) yang secara termal menguraikan hidrokarbon dan uap air yang telah dipanaskan terlebih dahulu, dan suatu penampung (2) untuk menampungnya, dan yang mencakup suatu kamera pencitraan (20) yang mencitrakan suatu daerah yang akan dicitra (60) dari kumparan peradiasi (8B), dan suatu penganalisis citra (22) yang memproses suatu sinyal keluaran dari kamera pencitraan (20) dan memperkirakan suatu temperatur permukaan luar kumparan peradiasi.

GAMBAR 1

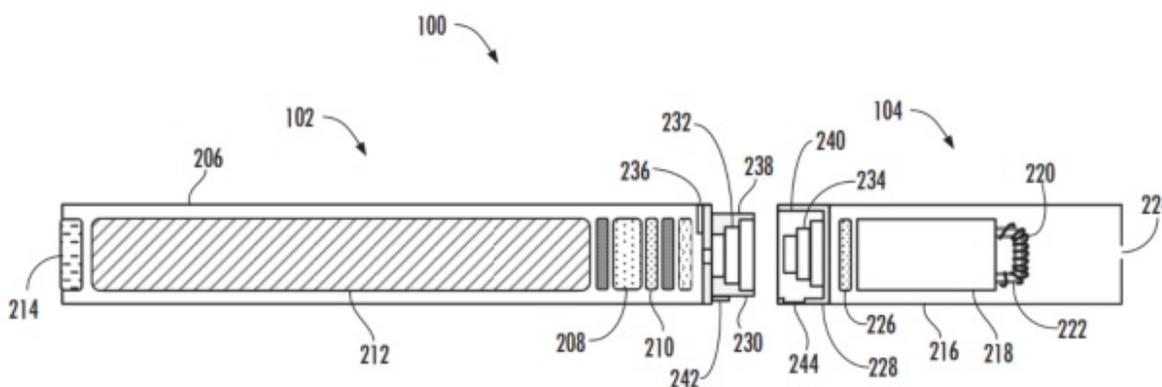


(21) No. Permohonan Paten : P00202103745	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	Nama Inventor : NOVAK, III, Charles Jacob, US DAUGHERTY, Sean A., US GALLOWAY, Michael Ryan, US WOOD, Jason L., US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) FERGUSON, Matthew, US CARPENTER, Austin, US LAMB, Wilson Christopher, US HENRY, JR., Raymond Charles, US
(30) 62/769,296 19-NOV-18 United States of America	
62/911,727 07-OCT-19 United States of America	
16/669,031 30-OCT-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KONTROL DAYA UNTUK SUATU ALAT PENGHANTARAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu alat penghantaran aerosol disediakan. Alat penghantaran aerosol tersebut meliputi suatu sumber daya, suatu komponen produksi aerosol, suatu sensor untuk menghasilkan pengukuran tekanan udara atmosferik pada suatu lintasan aliran udara melalui sedikitnya satu rumah, dan suatu pengalih yang digandengkan ke dan di antara sumber daya dan komponen produksi aerosol tersebut. Alat penghantaran aerosol tersebut juga meliputi sirkuit pemrosesan yang menentukan suatu perbedaan di antara pengukuran-pengukuran tekanan udara atmosferik dan suatu tekanan udara atmosferik acuan. Hanya ketika perbedaan tersebut adalah sedikitnya suatu perbedaan ambang batas, sirkuit pemrosesan tersebut mengeluarkan suatu sinyal untuk menyebabkan pengalih secara dapat dialihkan menghubungkan dan memutus suatu voltase keluaran dari sumber daya ke komponen produksi aerosol untuk menyesuaikan daya yang disediakan untuk komponen produksi aerosol hingga suatu target daya yang dapat bervariasi sesuai dengan hubungan yang telah ditentukan sebelumnya antara perbedaan dan target daya tersebut.



Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202103743

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/769,296 19-NOV-18 United States of America

16/674,502 05-NOV-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(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

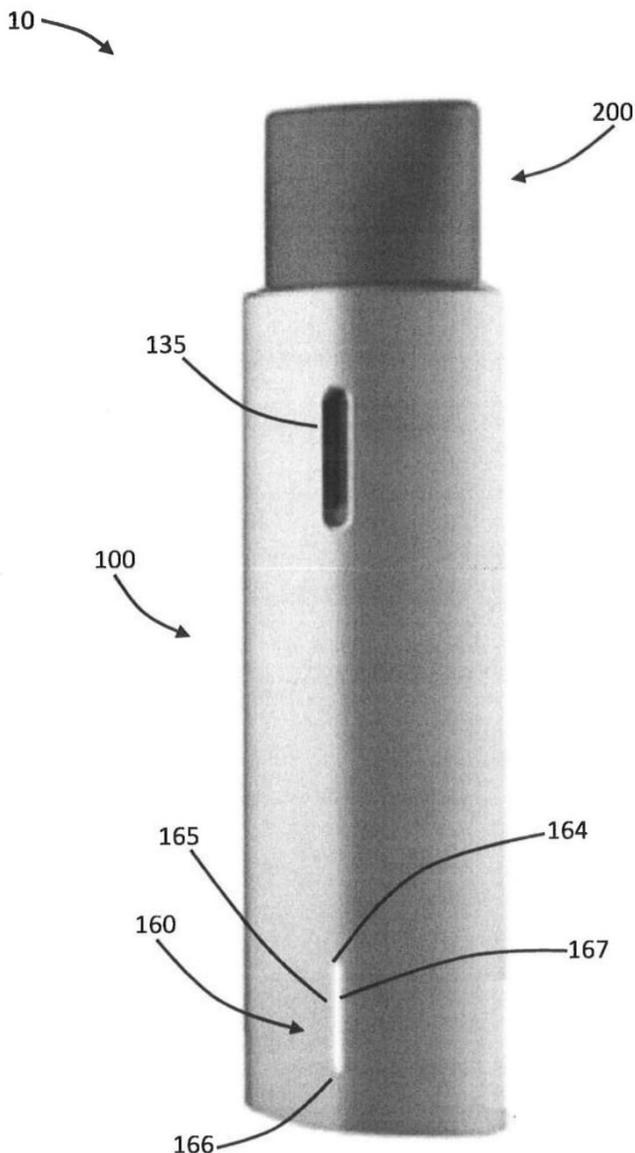
(72) Nama Inventor :
NOVAK, III, Charles Jacob, US
DAUGHERTY, Sean A., US
GALLOWAY, Michael Ryan, US
HOLT, Justin, US

(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 : ALAT PENGHANTARAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu alat penghantaran aerosol yang mencakup suatu alat kontrol yang dapat-terkoneksi dengan suatu kartrij dan yang dapat meliputi satu atau lebih elemen tambahan untuk memperbaiki salah satu atau keduanya dari indikasi-indikasi penggunaan dapat-terlihat kepada seorang pengguna dan ketahanan terhadap infiltrasi cairan ke dalam alat kontrol. Secara lebih khusus, alat kontrol tersebut dapat meliputi suatu pemandu cahaya yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan ke suatu jendela dari suatu sumber cahaya yang ter-offset dari jendela dan suatu pengontrol yang dikonfigurasi untuk mengarahkan suatu tingkatan yang bervariasi dari cahaya dari sumber cahaya. Alat kontrol tersebut dapat meliputi satu atau lebih elemen yang dikonfigurasi untuk membatasi infiltrasi cairan-cairan ke dalam alat kontrol dan dengan demikian dapat dianggap untuk tahan-air atau kedap-air.



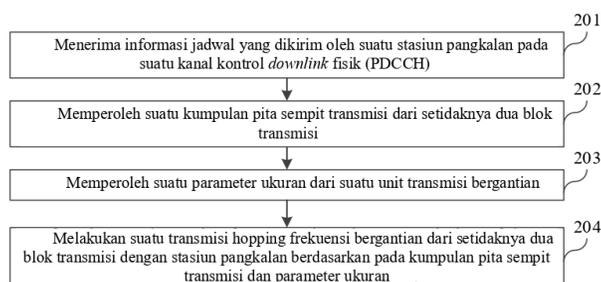
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202103736	(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 : 30-OCT-18	(72) Nama Inventor : MU, Qin, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE, PERANGKAT DAN SISTEM UNTUK MENTRANSMISIKAN DATA, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA

(57) Abstrak :

Diungkap metode untuk mentransmisikan data, meliputi dalam bidang teknis komunikasi nirkabel. Metode tersebut terdiri dari: menerima (201) informasi jadwal yang dikirim oleh stasiun pangkalan pada kanal kontrol *downlink* fisik (PDCCH), di mana informasi jadwal digunakan untuk menjadwalkan transmisi setidaknya dua blok transmisi; memperoleh (202, S402) satu kumpulan pita sempit transmisi dari setidaknya dua blok transmisi, di mana kumpulan pita sempit transmisi mencakup sedikitnya dua pita sempit; mendapatkan (203, S403) parameter ukuran dari unit transmisi bergantian; melakukan (204, S406) transmisi lompatan frekuensi bergantian dari setidaknya dua blok transmisi oleh stasiun pangkalan berdasarkan kumpulan pita sempit transmisi dan parameter ukuran.



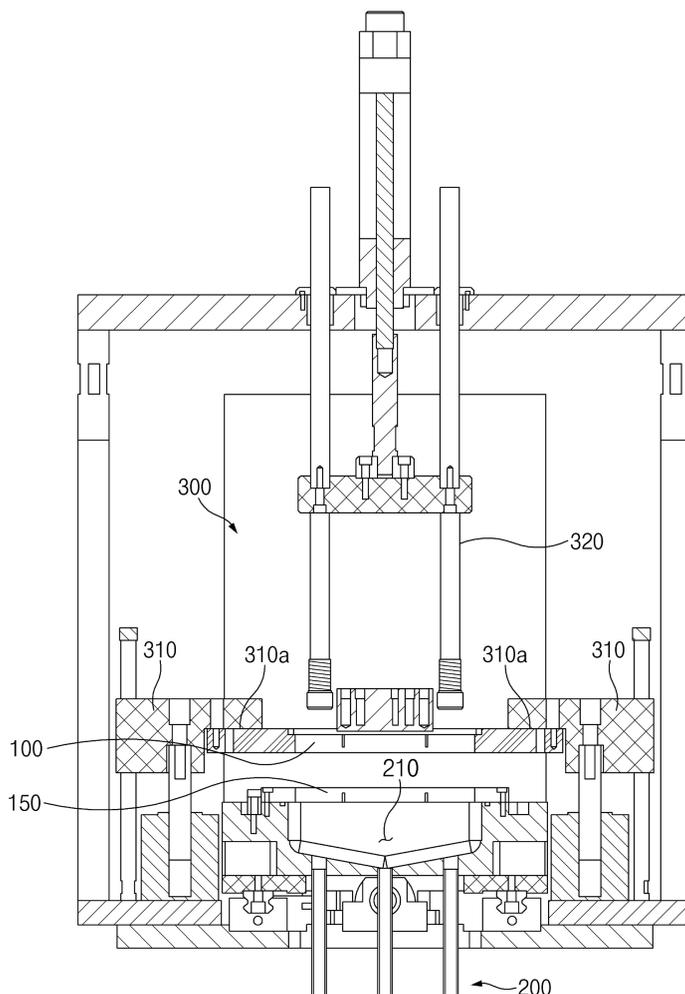
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202103720	(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 : 03-DEC-19	(72) Nama Inventor : KIM, Sung Wook, KR OH, Jae Hoon, KR RYU, Ji In, KR
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
(30) 10-2018-0157441 07-DEC-18 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MEMBUAT KEPING DIAGNOSIS ALERGI

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu alat untuk membuat suatu keping diagnosis alergi. Menurut invensi ini, diungkapkan suatu alat untuk membuat suatu keping diagnosis alergi, alat tersebut meliputi suatu pelat atas yang memiliki suatu ruang di mana suatu larutan yang mengandung antigen-antigen ditampung, dan suatu unit isap yang disediakan di bawah pelat atas dan menghasilkan tekanan negatif di dalam unit isap untuk memungkinkan larutan yang mengandung antigen-antigen bergerak ke bawah dari pelat atas karena perbedaan tekanan antara sisi dalam dan sisi luar.



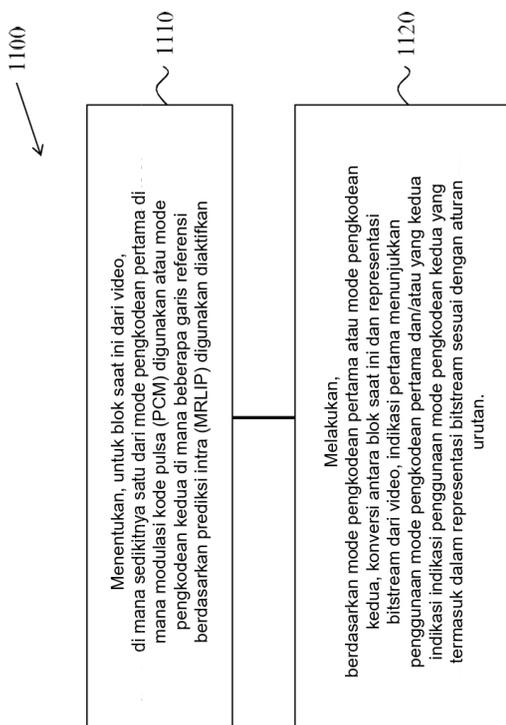
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202103716	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No.3 Building, No.30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-19	BYTEDANCE INC. 12655 West Jefferson Boulevard, Sixth Floor, Suite No. 137, Los Angeles, California 90066, UNITED STATES
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	ZHANG, Li, CN
PCT/CN2018/116885 22-NOV-18 China	ZHANG, Kai, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	LIU, Hongbin, CN
	XU, Jizheng, CN
	WANG, Yue, CN
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TEKNIK MODULASI KODE PULSA DALAM PEMROSESAN VIDEO

(57) Abstrak :

Peranti-peranti, sistem-sistem dan metode-metode untuk pengkodean video digital, yang mencakup teknik-teknik modulasi kode pulsa, dijelaskan. Metode pemrosesan video contoh terdiri dari, untuk blok saat ini dari video, bahwa sedikitnya satu dari mode pengkodean pertama dimana modulasi kode pulsa digunakan atau mode pengkodean kedua dimana prediksi intra berdasarkan garis referensi ganda digunakan diaktifkan, dan melakukan, berdasarkan pada mode pengkodean pertama atau mode pengkodean kedua, konversi antara blok saat ini dan representasi aliran-bit dari video, dimana indikasi pertama yang menunjukkan penggunaan mode pengkodean pertama dan/atau indikasi kedua yang menunjukkan mode pengkodean kedua dicakup dalam representasi aliran-bit sesuai dengan aturan urutan.



GAMBAR 11

(51) I.P.C : B24B 7/18 (2006.01); B24B 7/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103706

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
20186027	30-NOV-18	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CONCRIA OY
Vehmaantie 12 33470 Ylöjärvi (FI)

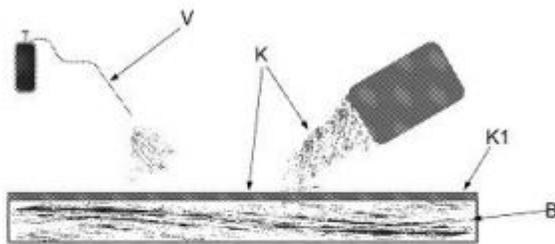
(72) Nama Inventor :
AHONEN, Mika, FI

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

(54) Judul Invensi : METODE PADA PELAPISAN DRY-SHAKE DARI LANTAI BETON

(57) Abstrak :

Metode dalam pelapisan kocok-kering lantai beton, di mana massa beton lantai yang diterapkan (B) mula-mula smeunya dikenai pasca pemeliharaan awal, paling disukai dengan menyemprotkan permukaannya dengan zat pasca pemeliharaan awal, di mana sambungan, jika perlu, setelah pengapungan, di bagian atas massa beton lantai diterapkan bahan kocok-kering (K) untuk dua atau lebih lapisan kocok-kering yang ditumpangkan, di mana permukaan sambungan dari lapisan kocok-kering yang mendasari saat ini disekop sebelum penerapan lapisan kocok-kering berikutnya untuk diproses di atasnya, setelah itu lapisan kocok-kering yang diproses terakhir dari lantai beton disekop dan lantai beton dikenai pasca pemeliharaan sebenarnya dengan zat pasca pemeliharaan, penyemprotan air, lembaran plastik, proteksi kain saring, atau sejenisnya. Penerapan lapisan kocok-kering yang mendasari (K1) diikuti dengan menyebarkan di atas permukaannya media berbasis silika larut air (V) sebelum dan/atau selama jalannya penyekopan lapisan kocok-kering tertentu ini dan sebelum penerapan lapisan kocok-kering yang mendasari (K2) untuk disebar di atasnya.



GB. 1C

(51) I.P.C : C07D 403/12; C07D 401/14; C07D 401/12; C07D 405/14; A61P 35/00; A61K 31/506

(21) No. Permohonan Paten : P00202103686	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Step Pharma S.A.S. 101 rue de Sevres, 75272 Paris, Cedex 06, France		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-19	Nama Inventor : QUDDUS, Abdul, GB NOVAK, Andrew, GB COUSIN, David, FR BLACKHAM, Emma, GB		
Data Prioritas :	(72) JONES, Geraint, GB WRIGGLESWORTH, Joseph, GB DUFFY, Lorna, IE BIRCH, Louise, GB GEORGE, Pascal, BE AHMED, Saleh, GB		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30) 18202136.0	23-OCT-18	European Patent Office	
PCT/EP2018/086617	21-DEC-18	European Patent Office	
PCT/EP2019/057320	22-MAR-19	European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940		

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa formula (I): (lihat formula (I)) dan aspek-aspek terkait.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06244

(13) A

(51) I.P.C : B29C 33/64; B29C 37/00; B29L 31/50; B29K 105/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202103656	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF COATINGS GMBH Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, Germany (Federal Republic of)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-NOV-19	Nama Inventor : Reuter, Karin , DE Fedeler, Lea , DE Winzen, Simon , DE Noatschk, Jens-Henning , DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18208031.7 23-NOV-18 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : PROSES OTOMATISASI UNTUK PENCETAKAN INJEKSI KOMPONEN YANG DISALUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan otomatisasi atau proses terotomatisasi untuk pencetakan injeksi komponen yang disalut, khususnya sol plastik yang disalut, dimana pertama perkakas pencetakan dilapis dengan komposisi zat pelepas dan, setelah mengilas komposisi zat pelepas ini, komposisi untuk membentuk komponen tersebut diinjeksikan. Setelah menaut silang kedua komposisi ini, komponen yang disalut yang diproduksi dilepaskan dari perkakas pencetakan dan secara opsional dikenakan perlakuan lanjutan.

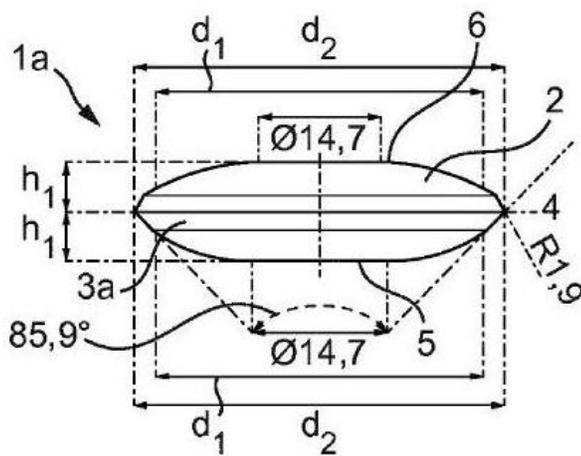
(21) No. Permohonan Paten : P00202103654
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18203971.9 01-NOV-18 European Patent Office
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Avenue Nestlé 55 1800 VEVEY (CH)
(72) Nama Inventor :
Jean PACAULT, FR
Christian TALON, CH
Christophe Sebastien Paul HEYDEL, FR
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

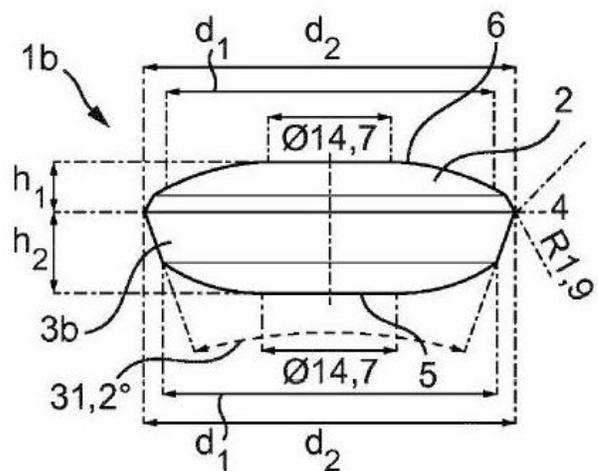
(54) Judul Inovasi : WADAH KOPI UNTUK PEMBUATAN MINUMAN DAN METODE PRODUKSI WADAH KOPI

(57) Abstrak :

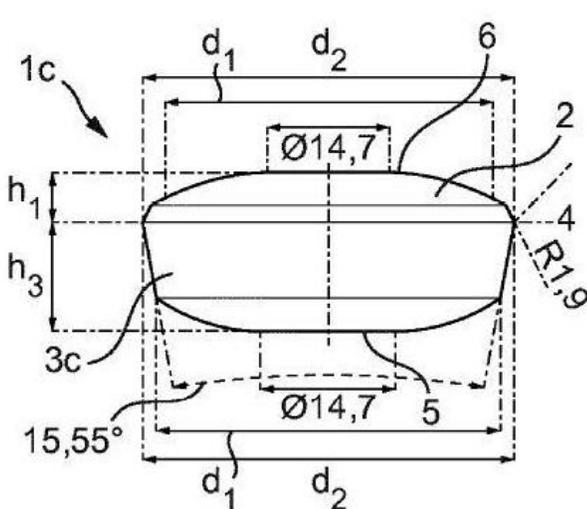
Inovasi berkaitan dengan metode untuk memproduksi wadah kopi (1a-1g) untuk membuat minuman kopi dengan injeksi cairan ke dalam wadah, metode yang terdiri atas langkah-langkah: - memilih dan menyediakan alat dinding wadah (2,2a,3a-3g) untuk menutupi wadah yang telah ditentukan, - memadatkan sejumlah bahan kopi curah seperti partikel kopi sangrai dan giling menjadi tablet kopi dengan gaya pemadatan yang telah ditetapkan dalam volume wadah di antara alat dinding wadah (2,2a,3a-3g), - dimana gaya pemadatan yang diterapkan diatur berdasarkan pada setidaknya pada volume wadah yang disediakan dan/atau pada tipe minuman tertentu yang akan dibuat dari wadah yang disediakan, dan dimana gaya pemadatan yang diterapkan diatur menjadi nilai antara 0,5 hingga 15 kN, diutamakan antara 1 kN dan 10 kN.



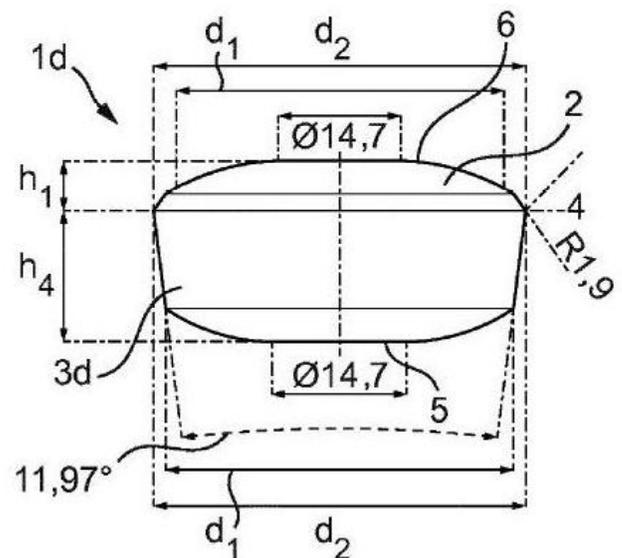
GBR. 1A



GBR. 1B



GBR. 1C



GBR. 1D

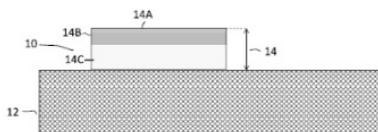
(51) I.P.C : C04B 26/02 2006.01 C04B 28/02 2006.01 C04B 40/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103616	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : United States Gypsum Company 550 West Adams Street Chicago, Illinois 60661-3676 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-19	(72) Nama Inventor : Alexander J. DONOVAN, US Joseph W. SCHLUDE, US Tyler KINCAID, US
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) 62/768,559 16-NOV-18 United States of America 16/662,648 24-OCT-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : INDIKATOR UNTUK PENGAMPELASAN KOMPON SAMBUNGAN DAN SPACKLE

(57) Abstrak :

Kompon sambungan dan kompon spackling yang merupakan indikator pengampelasan, yaitu kompon yang menunjukkan warna pertama pada permukaan setelah dikeringkan/dikeraskan. Cara penyelesaian substrat atau penambalan substrat, metode yang dilakukan adalah mengaplikasikan kompon sambungan yang terdiri dari indikator pengampelasan dan/atau kompon spackling yang terdiri dari indikator pengampelasan dan pengampelasan kompon yang dikeringkan/dikeraskan sampai warna pertama hilang. Produk aksesoris yang terdiri dari minimal satu indikator pengampelasan dan metode pembuatan kompon sambungan dan kompon spackling yang terdiri dari indikator pengampelasan. GAMBAR 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06242

(13) A

(51) I.P.C : C11D 3/386 2006.01 C11D 11/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103606	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-19	Nama Inventor : Jens Carlo BENNINGHOFF, DE Simone Antonio DE ROSE , IT
Data Prioritas :	(72) Michail ISUPOV, GB Dietmar Andreas LANG, DE Jennifer Ann LITTLECHILD-BOND, GB Sarah Rebecca SMITH, GB Mark Lawrence THOMPSON, GB
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18207278.5 20-NOV-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan komposisi detergen yang meliputi: (i) dari 1 sampai 60 %berat surfaktan; dan, (ii) dari 0,0005 sampai 5 %berat enzim lipase yang memiliki keidentikan sekuens sedikitnya 60% dengan SEQ ID NO: 1; dengan metode menggunakan enzim tersebut dan dengan penggunaan enzim tersebut untuk meningkatkan pembersihan noda sebum pada kain.

(51) I.P.C : B65D 81/03 (2006.01); B65D 81/05 (2006.01); B31D 5/00 (2017.01); B65B 55/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103590

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/768,173 16-NOV-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

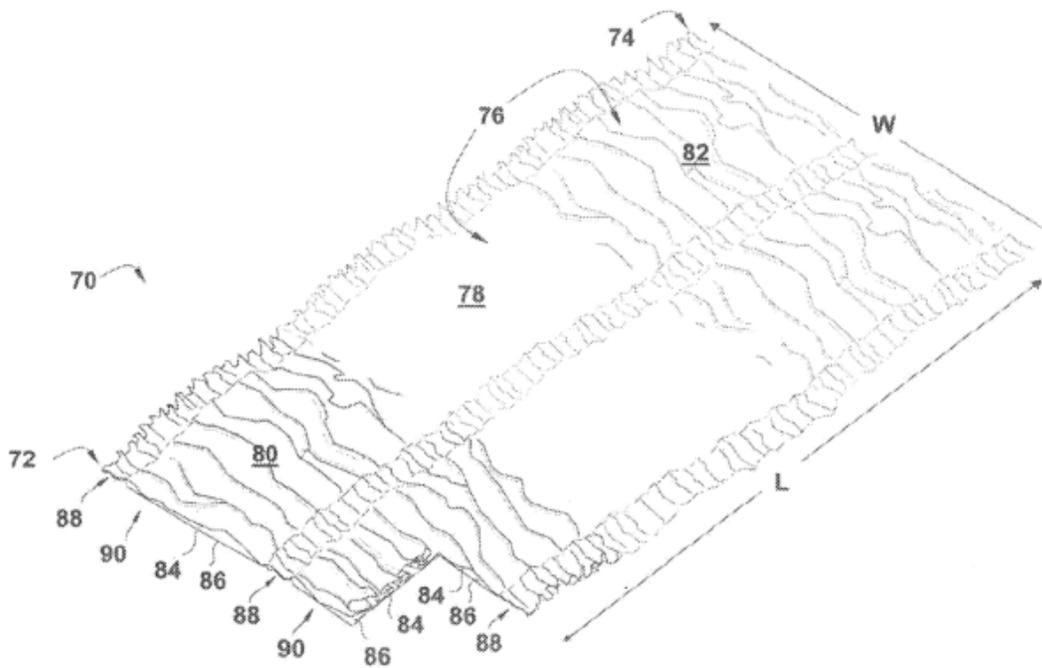
(72) Nama Inventor :
Lawrence B. THOMAS, US
Michael Dane WARHOLIC, US

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

(54) Judul Invensi : PRODUK PENGEMASAN DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN UNTUK PELAPIS KOTAK

(57) Abstrak :

Suatu produk dunnage yang memiliki dimensi panjang dengan ujung pertama dan ujung kedua berlawanan dengan ujung pertama. Sejumlah segmen didistribusikan sepanjang dimensi panjang antara ujung pertama dan ujung kedua, termasuk segmen tidak diremas dari bahan stok lembaran yang tidak diremas. Segmen yang tidak diremas diposisikan di antara setidaknya satu segmen yang diremas secara acak dari bahan stok lembaran yang diremas secara acak di setiap sisi segmen yang tidak diremas. Segmen yang tidak diremas memudahkan penyisipan produk dunnage ke dalam wadah dan memungkinkan untuk melapisi produk dunnage yang bersilangan tanpa meningkatkan ketebalan produk di area tumpang tindih.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : D02G 3/36 (2006.01); D02G 3/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103466

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
102018000009805 25-OCT-18 Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

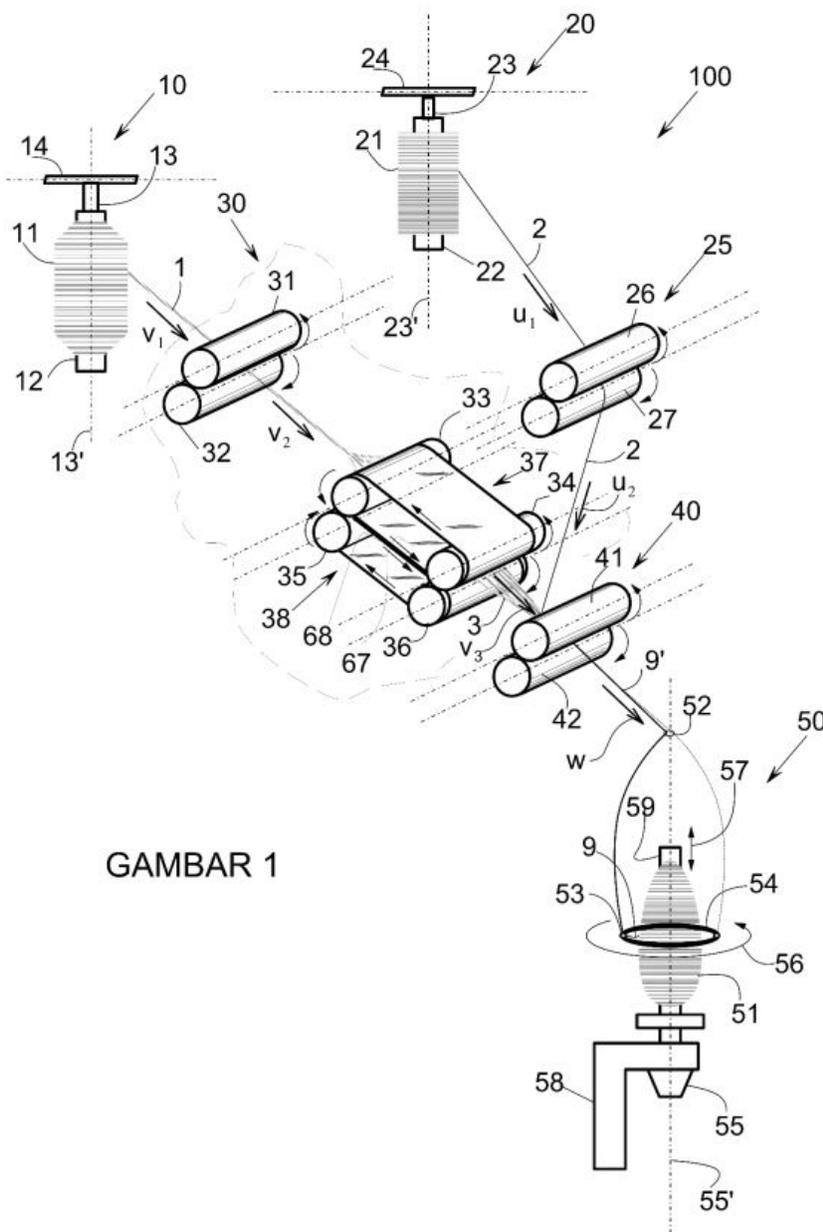
(72) Nama Inventor :
Alberto Primo CANDIANI, IT

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

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN BENANG TENUN ELASTIS DAN KAIN YANG TERBUAT DARI BENANG TENUN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Metode untuk membuat benang tenun elastis (9) terdiri dari langkah-langkah pengumpanan roving (1) yang terbuat dari serat alami berbahan dasar kapas dengan persentase berat minimal 50% dan memiliki massa jenis linier yang ditetapkan antara 0,1 Nm dan 50 Nm, ke unit peregang 30, dan langkah mengekstraksi darinya pada kecepatan yang lebih tinggi dari kecepatan pelepasan; bersama-sama menarik roving yang diregangkan (3) dan serat elastis (2) melalui unit yang tumpang tindih 40 dengan unit pemintal cincin (50), membentuk sebuah spul (59) dari benang tenun elastis, di mana serat elastis (2) terdiri dari karet alam yang mengandung lebih dari 80% poliisoprena 1,4-cis, bersama dengan sulfur sebagai agen vulkanisasi pada konsentrasi yang ditetapkan antara 0,5% dan 3,0% berat, dan bersama dengan aditif lebih lanjut, serat elastis (2) diperoleh dengan memotong secara longitudinal benang tenun pipih yang dipotong secara longitudinal yang terbuat dari karet alam, untuk mencapai massa jenis linier antara 50 dtex dan 1000 dtex. Dengan komposisi karet alam yang disebutkan di atas, benang tenun elastis berbahan dasar kapas dapat diperoleh yang tidak mudah putus baik saat dipintal, atau saat digunakan untuk membuat kain.



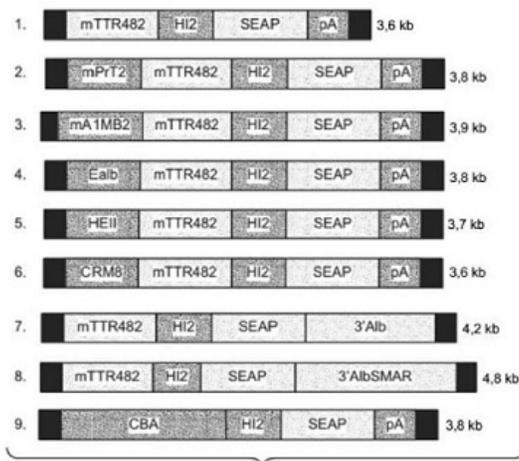
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202103444	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENZYME CORPORATION 50 Binney Street, Cambridge, Massachusetts 02142, United States
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-19	(72) Nama Inventor : Sirkka KYOSTIO-MOORE , US Partha MANAVALAN , US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/744,944 12-OCT-18 United States of America	(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 : 19/07/2021	

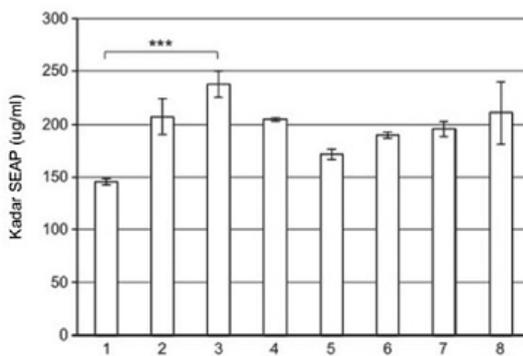
(54) Judul Invensi : PEMBUATAN PAH MANUSIA YANG LEBIH BAIK UNTUK PENGOBATAN PKU YANG PARAH MELALUI TERAPI PENGGANTIAN GEN DENGAN TARGET HATI

(57) Abstrak :

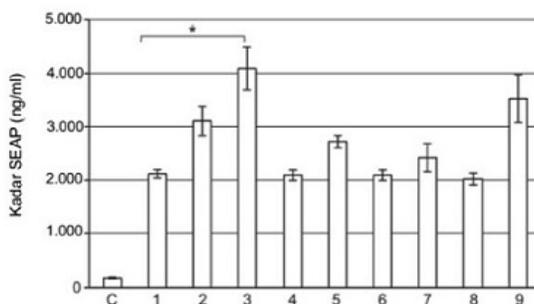
Disajikan di sini adalah polipeptida fenilalanin hidroksilase (PAH) varian yang lebih stabil dan memiliki aktivitas yang lebih besar dibandingkan PAH manusia tipe liar. Juga disajikan adalah metode untuk mengobati fenilketonuria (PKU) dan/atau untuk menurunkan kadar fenilalanin pada suatu individu yang membutuhkannya. Selanjutnya disajikan di sini adalah kaset ekspresi, vektor (misalnya, vektor rAAV), partikel virus, komposisi farmasi dan kit untuk mengekspresikan polipeptida PAH varian tersebut pada suatu individu yang membutuhkannya.



GAMBAR 1A



GAMBAR 1B



GAMBAR 1C

(51) I.P.C : B29D 30/24 2006.01 B29D 30/26 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103441

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2021842 19-OCT-18 Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

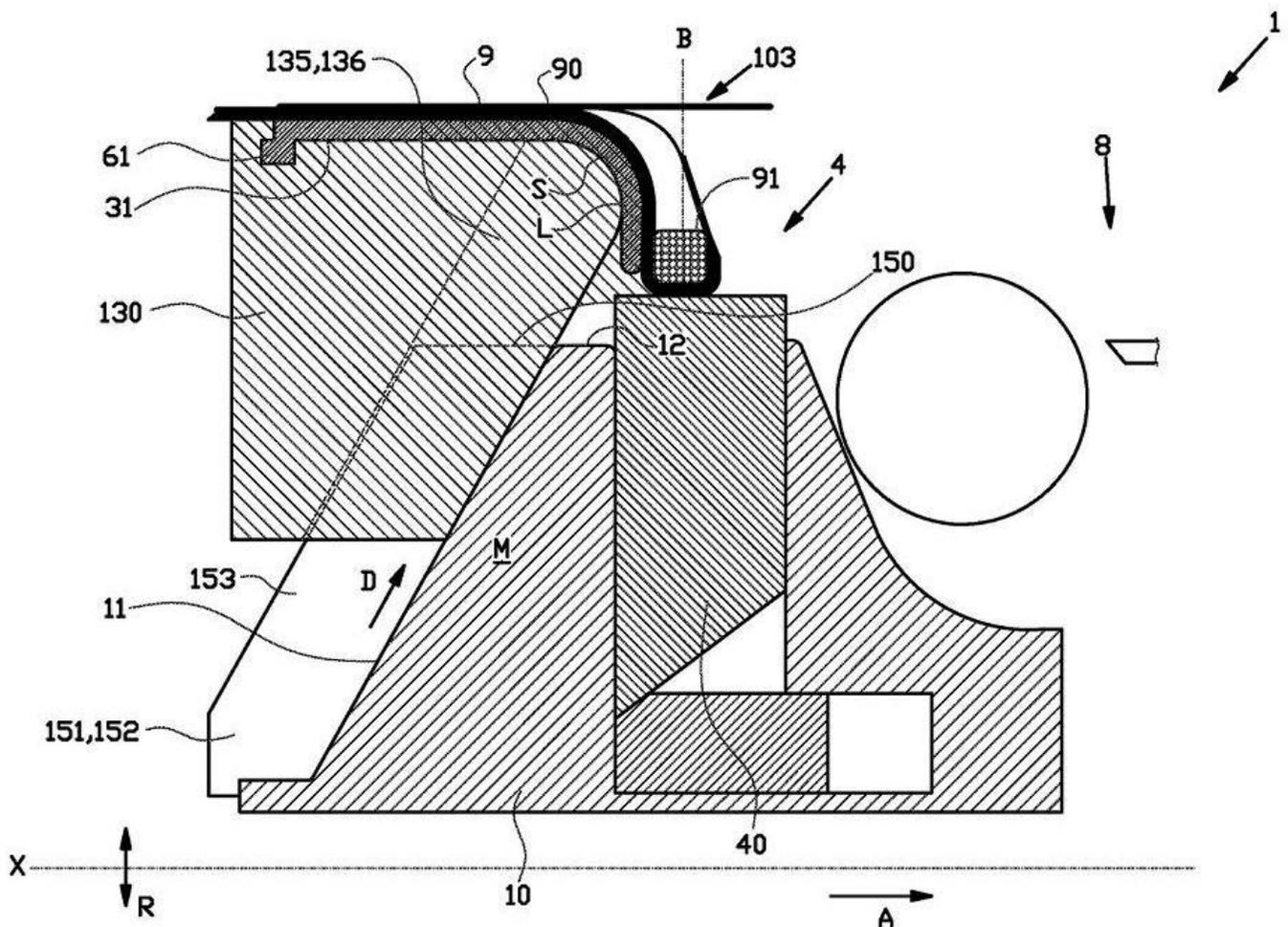
(72) Nama Inventor :
Martin DE GRAAF, NL
Dave PAPOT, NL

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

(54) Judul Invensi : DRUM PEMBUATAN BAN DAN METODE PEMBUATAN BAN

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan suatu drum pembuatan ban yang meliputi suatu bagian crown dengan segmen crown yang dapat digerakkan dari suatu posisi crown-down menjadi suatu posisi crown-up, dimana segmen crown bersama-sama membentuk suatu permukaan crown yang menghadap ke luar pada arah radial, suatu tepi depan dan suatu bahu yang membentuk transisi dari permukaan crown ke tepi depan, dimana bahu meninggalkan suatu celah, dimana drum pembuatan ban lebih lanjut meliputi sejumlah bagian pendukung yang memanjang di celah tersebut, dimana setiap segmen crown meliputi suatu sisi pertama dan suatu sisi kedua, dimana setiap segmen crown lebih lanjut meliputi satu atau lebih kanal pemandu, dimana setiap kanal pemandu disusun untuk menerima satu masing-masing dari sejumlah bagian pendukung pada segmen crown masing-masing di antara sisi pertama dan sisi kedua. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode untuk pembuatan ban menggunakan drum pembuatan ban yang disebutkan sebelumnya.



GAMBAR 8

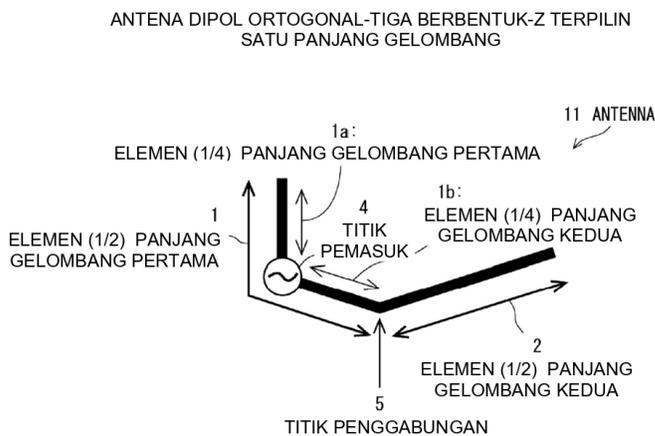
(51) I.P.C : H01Q 9/26 (2006.01) H01Q 19/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103424	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NEC Platforms, Ltd. 2-6-1, Kitamikata, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2138511, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-19	(72) Nama Inventor : UCHIDA Jun, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-212048 12-NOV-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ANTENA, PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL, DAN METODE PEMBENTUKAN ANTENA

(57) Abstrak :

Antena disediakan sebagai antena dipol yang mampu mengeluarkan gelombang terpolarisasi secara seragam dari gelombang listrik nirkabel ke segala arah. Tiga elemen dari elemen (1/4) panjang gelombang pertama (1a) dan elemen (1/4) panjang gelombang kedua (1b) yang memiliki panjang (1/4) panjang gelombang pada frekuensi sembarang yang ditentukan sebelumnya dan elemen setengah panjang gelombang kedua (2) yang memiliki panjang setengah panjang gelombang pada frekuensi sembarang disusun dalam keadaan ortogonal-tiga di mana ketiganya ortogonal satu sama lain, satu bagian ujung dari elemen (1/4) panjang gelombang pertama (1a) dihubungkan ke salah satu bagian ujung dari elemen (1/4) panjang gelombang kedua (1b), bagian ujung lainnya dari elemen (1/4) panjang gelombang kedua (1b) dihubungkan ke salah satu bagian ujung dari elemen setengah panjang gelombang kedua (2), titik pemasukan (4) untuk pemasukan daya antena diatur dalam posisi di mana satu bagian ujung dari elemen (1/4) panjang gelombang pertama (1a) dihubungkan ke satu bagian ujung elemen (1/4) panjang gelombang kedua (1b), dan antena dibentuk sebagai antena dipol ortogonal-tiga berbentuk Z terpilin satu panjang gelombang.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C12M 3/00 (2006.01); C12N 5/02 (2006.01); C12N 5/071 (2010.01); C12N 5/077 (2010.01); C12N 5/079 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103415

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-210910	08-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INTEGRICULTURE INC.
7th Floor, Meiwa-Hongo Building, 1-3, Hongo 4-Chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 1130033 Japan

(72) Nama Inventor :
KAWASHIMA, Ikko, JP
HANYU, Yuki, JP
FUKUMOTO, Keita, JP

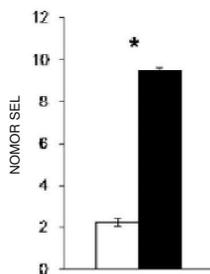
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : PROMOTOR PERTUMBUHAN SEL HEWAN, MEDIA UNTUK MEMBUDIDAYAKAN SEL HEWAN, DAN ALAT UNTUK MEMBUDIDAYAKAN SEL HEWAN

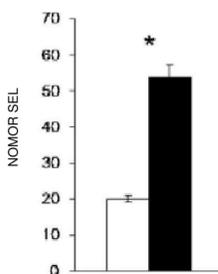
(57) Abstrak :

Inovasi ini bertujuan untuk menyediakan promotor pertumbuhan sel hewan. Secara spesifik, supernatan budidaya dari membran embrionik yang berasal dari telur unggas atau reptil yang telah dibuahi digunakan sebagai promotor pertumbuhan sel hewan. Sebagai contoh, dengan menambahkan, ke media budidaya sel hewan, promotor pertumbuhan sel hewan yang mencakup, sebagai bahan aktif, supernatan budidaya dari membran embrionik yang berasal dari telur unggas atau reptil yang telah dibuahi, sel hewan pertumbuhan dapat dinaikkan.

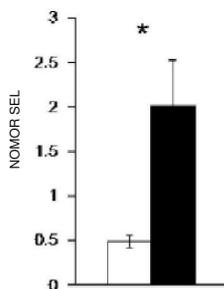
SEL YANG BERASAL DARI HATI



SEL YANG BERASAL DARI PANKREAS



SEL YANG BERASAL DARI SALURAN TELUR



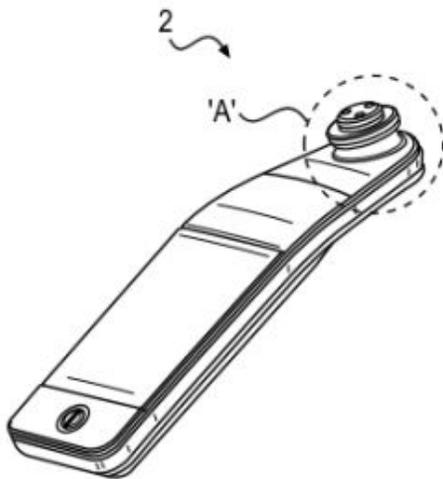
□ KONTROL
■ SUPERNATAN BUDIDAYA DARI MEMBRAN KORIOALANTOIS

(21) No. Permohonan Paten : P00202103414	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Bruin Biometrics, LLC 10877 Wilshire Blvd., Suite 1600, Los Angeles, California 90024, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Martin F. BURNS, GB
(30) 62/744,513 11-OCT-18 United States of America	Bill CAMPBELL, US
62/804,095 11-FEB-19 United States of America	David M. GIUNTOLI, US
	Mark RAPTIS, TZ
	Graham O. ROSS, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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

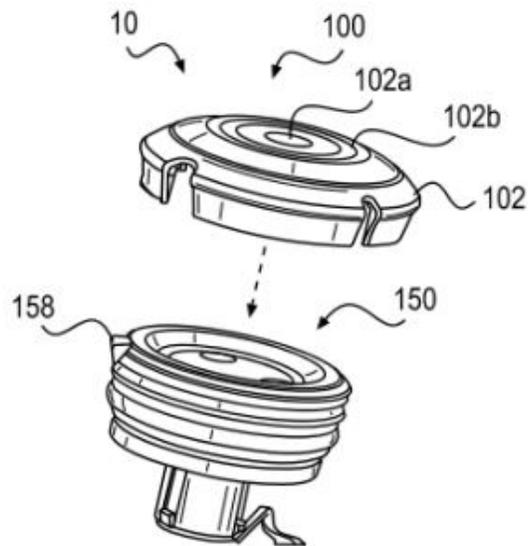
(54) Judul Invensi : PERANGKAT DENGAN ELEMEN SEKALI-PAKAI

(57) Abstrak :

Pembangunan perangkat medis yang memiliki elemen sekali pakai diungkapkan. Elemen yang dapat dilepas terdiri dari bodi yang memiliki fitur retensi, penghubung listrik, dan sensor juga diungkapkan. Diungkap lebih lanjut adalah elemen yang dapat dilepas terdiri dari bodi yang memiliki lubang dan kantong retensi, penghubung listrik, dan perakitan papan sirkuit cetak (PCB) yang bersentuhan dengan permukaan terdalam dari bodi yang membentuk kantong retensi. Diungkap lebih lanjut adalah elemen yang dapat dilepas terdiri dari bodi yang memiliki pembukaan dan film cetak yang terdiri dari elemen-elemen konduktif, di mana elemen konduktif terdiri dari sensor yang dikonfigurasi agar sejajar dengan pembukaan untuk mengekspos sensor. Diungkapkan lebih lanjut adalah komponen yang dapat digunakan kembali memiliki pencocokan fitur-fitur retensi.



GAMBAR 1A



GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06064

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01;A61K 8/37 2006.01; A61K 8/42 2006.01; A61K 8/58 2006.01; A61Q 15/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103373	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-19	(72) Nama Inventor : Philip Christopher WATERFIELD, GB Aneliya Nikolova ZDRAVKOVA, GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18209520.8 30-NOV-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIPERSPIRAN NON-ALUMINIUM

(57) Abstrak :

Suatu komposisi antiperspiran yang mencakup etanol, bahan amfilik, silikon volatil dan suatu humektan, bahan amfilik tersebut adalah suatu campuran yang terdiri dari gliserol monolaurat dan isostearil alkohol pada suatu rasio dari 25:75 hingga 45:55 berdasarkan berat komposisi yang memiliki stabilitas dan kredensial perawatan kulit yang baik.

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01; A61K 8/41 2006.01; A61K 8/42 2006.01; A61Q 5/12 2006.01; A61K 8/892 2006.01; A61K 8/898 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103343

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18214093.9 19-DEC-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

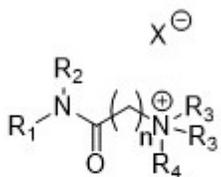
(72) Nama Inventor :
Richard Jonathan BARFOOT, GB
Michael James COOKE, GB
Cesar Ernesto MENDOZA FERNANDEZ, GB
Paul Damien PRICE, GB

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

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PENGONDISI RAMBUT UNTUK PERBAIKAN DEPOSISI DARI SILIKON

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang mencakup: (i) 0,01 hingga 10% berat suatu surfaktan pengondisi kationik, linier; (ii) 0,1 hingga 10% berat suatu bahan berlemak linier; (iii) suatu zat bermanfaat partikulat yang dipilih dari zat aktif pengondisi, zat aktif untuk kulit kepala, pewangi terenkapsulasi, pewangi teremulsifikasi, dan campuran-campuran darinya; (iv) 0,01 hingga 5% berat, pada 100% zat aktif, suatu ko-surfaktan kationik bercabang, yang dipilih dari struktur 1 Struktur 1 dimana: • R1 dan R2 mencakup rantai alkil linier atau bercabang, jenuh atau tidak jenuh, dengan panjang rantai karbon-karbon dari C6 hingga C22; disukai dari C6 hingga C12; • n memiliki suatu kisaran dari 1 hingga 6; • R3 mencakup suatu rantai alkil yang memiliki suatu panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C4, disukai C1 hingga C2; • R4 mencakup suatu proton atau suatu rantai alkil yang memiliki suatu panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C4, disukai C1 hingga C2; dan • X adalah suatu anion organik atau anorganik; dimana rasio-rasio molar dari ko-surfaktan kationik bercabang (iv) terhadap surfaktan kationik linier (i) berada dalam kisaran dari 1:20 hingga 1:1, disukai dari 1:10 hingga 1:1, paling disukai 1:5 hingga 1:2 menyediakan deposisi zat bermanfaat yang unggul.



Struktur 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06054

(13) A

(51) I.P.C : C12N 7/00 (2006.01); B01D 15/38 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103342

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0166428	20-DEC-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HK INNO.N CORPORATION
6F, 7F, 8F, 100, Eulji-ro, Jung-gu, Seoul 04551, Republic of Korea

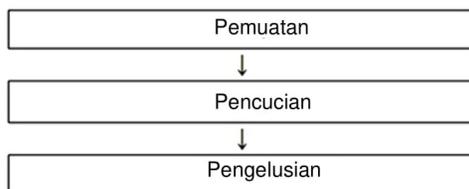
(72) Nama Inventor :
YU, Jaelim, KR
CHAE, Jina, KR
JUNG, Eun Ju, KR
LEE, Dong Eok, KR

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

(54) Judul Invensi : METODE PEMURNIAN UNTUK VIRUS VAKSIN MENGGUNAKAN KROMATOGRAFI AFINITAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode pemisahan dan pemurnian untuk virus vaksin yang menggunakan kromatografi afinitas, dan lebih khusus lagi, dengan metode pemurnian untuk virus yang mampu memperoleh virus vaksin dengan kemurnian tinggi dan hasil tinggi menggunakan kromatografi afinitas yang mengandung resin afinitas-virus vaksin.

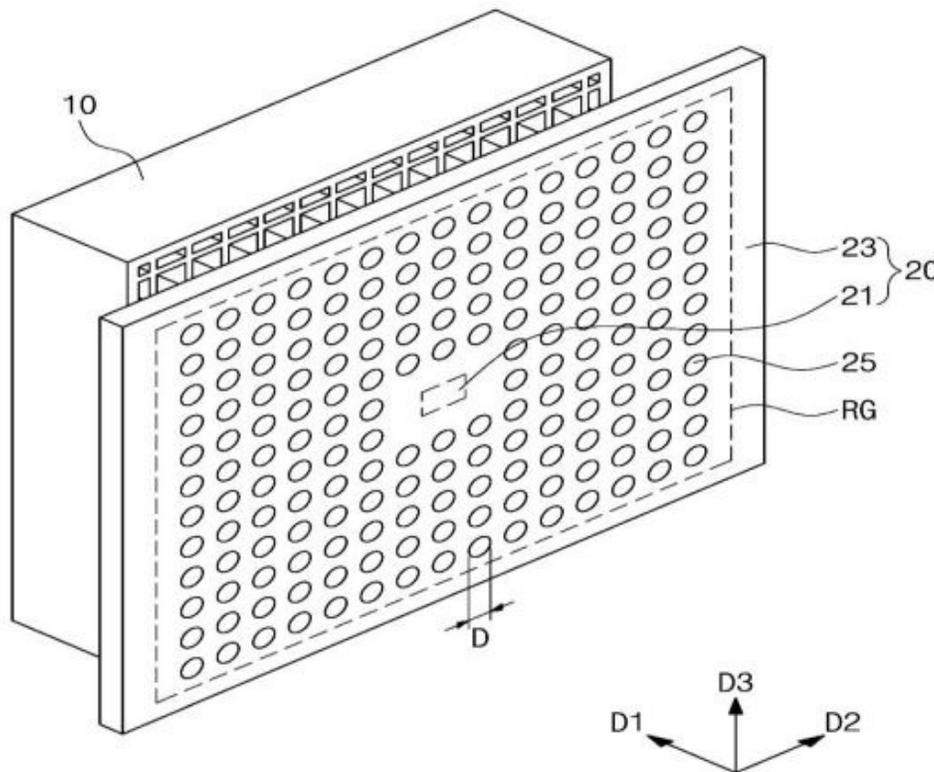


(21) No. Permohonan Paten : P00202103333	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEOUL VIOSYS CO., LTD. 65-16, Sandan-ro 163 beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 15429, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-19	(72) Nama Inventor : JEONG, Jae Hak, KR KIM, Ji Won, KR SHIN, Sang Cheol, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(30) 10-2018-0119725 05-OCT-18 Republic of Korea	
10-2018-0150412 29-NOV-18 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : MODUL PEMURNIAN UDARA DAN KULKAS YANG MELIPUTI MODUL PEMURNIAN UDARA

(57) Abstrak :

Dijelaskan suatu modul pemurnian udara untuk memurnikan udara. Modul pemurnian udara meliputi: filter fotokatalis dan sumber cahaya unit yang diatur secara berurutan dalam arah pertama. Sumber cahaya unit terpisah dari filter fotokatalis untuk menyediakan cahaya ke filter fotokatalis dan meliputi substrat dan sumber cahaya yang ditempatkan pada substrat, substrat yang meliputi sedikitnya satu bukaan untuk mengontrol saluran aliran dan kecepatan aliran dari udara sehingga untuk menyempurnakan efek pemurnian udara melalui filter fotokatalis bila udara mengalir dari substrat menuju filter fotokatalis, dimana bukaan mempunyai diameter 1,0 mm sampai 3,0 mm.



(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01; A61K 8/37 2006.01; A61K 8/41 2006.01; A61K 8/42 2006.01; A61Q 5/12 2006.01; A61K 8/892 2006.01; A61K 8/898 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103275	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-19 Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18214094.7 19-DEC-18 European Patent Office	(72) Nama Inventor : Richard Jonathan BARFOOT, GB Michael James COOKE, GB Kelvin Brian DICKINSON, GB Hailey KELSO, GB Cesar Ernesto MENDOZA FERNANDEZ, GB Paul Damien PRICE, GB Neil Scott SHAW, GB
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PENGONDISI RAMBUT UNTUK PERBAIKAN DEPOSISI

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang mencakup: (i) 0,01 hingga 10% berat suatu surfaktan pengondisi kationik, linier; (ii) 0,1 hingga 10% berat suatu bahan berlemak linier; (iii) suatu zat bermanfaat partikulat yang dipilih dari zat aktif pengondisi, zat aktif untuk kulit kepala, pewangi terenkapsulasi, pewangi teremulsifikasi, dan campuran-campuran darinya; (iv) 0,01 hingga 5% berat, pada 100% zat aktif, suatu ko-surfaktan kationik bercabang, yang dipilih dari struktur 1, struktur 2, struktur 3 dan campuran-campuran darinya dimana: • R1, R2, R5 dan R6 mencakup rantai alkil linier, jenuh atau tidak jenuh, dengan panjang rantai karbon-karbon dari C4 hingga C20; • R3 dan R4 mencakup rantai alkil linier atau bercabang, jenuh atau tidak jenuh, dengan panjang rantai karbon-karbon dari C6 hingga C22; • n dan m memiliki suatu kisaran dari 0 hingga 10; • p memiliki suatu kisaran dari 1 hingga 6; • R7 mencakup rantai suatu alkil yang memiliki panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C4; • R8 mencakup suatu proton atau suatu rantai alkil yang memiliki panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C4; dan • X adalah suatu anion organik atau anorganik; dimana rasio-rasio molar dari ko-surfaktan kationik bercabang (iv) terhadap surfaktan kationik linier (i) berada dalam kisaran dari 1:20 hingga 1:1 menghasilkan perbaikan deposisi zat bermanfaat partikulat ke rambut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06109

(13) A

(51) I.P.C : B32B 1/08; B32B 27/08; B32B 27/32; B32B 7/12; B32B 27/20; B32B 27/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202103270	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EPL LIMITED Top Floor, Times Tower, Kamala City, Senapati Bapat Marg, Lower Parel Mumbai 400013, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-OCT-20	(72) Nama Inventor : NAIR, Hariharan Krishnan, IN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E., S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201921040615 07-OCT-19 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : TABUNG LAMINASI DAN IMPLEMENTASI TABUNG LAMINASI

(57) Abstrak :

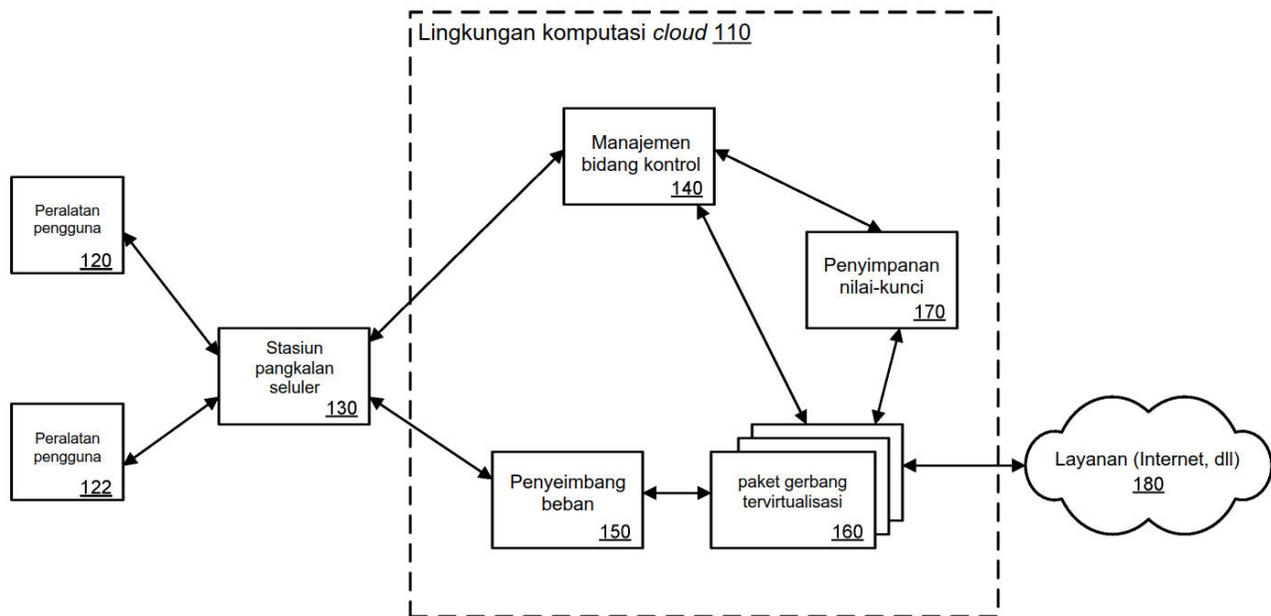
Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu tabung laminasi yang meliputi: a) lapisan atas yang meliputi sedikitnya satu polimer etilena; dan b) lapisan kedua yang meliputi sedikitnya satu polimer etilena yang memiliki permukaan pertama dan permukaan kedua, di mana tabung laminasi memiliki densitas pada rentang 0,942 - 0,99 gm/cm³. Pengungkapan ini juga mengungkapkan suatu proses pembuatan tabung laminasi yang meliputi langkah pembentukan lapisan dan pelaminasian lapisan bersama-sama, kemudian membelahnya ke dalam gulungan-gulungan dengan lebar yang diinginkan pada rentang 63 - 320 mm, yang diikuti dengan pembentukan tabung dari gulungan tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103247	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-OCT-19	Nama Inventor : BAINBRIDGE, Noel Andrew, US BALKWILL, Matthew John, US RADUNOVIC, Bozidar, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/180,908 05-NOV-18 United States of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : IMPLEMENTASI TUMPUKAN JARINGAN SELULER INTI PADA INFRASTRUKTUR CLOUD

(57) Abstrak :

Teknik yang dijelaskan untuk mengoperasikan suatu tumpukan jaringan seluler inti pada suatu lingkungan komputasi cloud (misalnya, infrastruktur cloud publik). Misalnya, gerbang paket yang divirtualisasi dapat dijalankan pada mesin virtual dari lingkungan komputasi cloud dan penyeimbang beban standar dapat mendistribusikan lalu lintas jaringan dari jaringan seluler diantara gerbang paket yang divirtualisasi. Gerbang paket yang divirtualisasi dapat diatur dengan tembolok lokal dari penyimpan nilai-kunci eksternal yang berisi pembawa dari jaringan seluler dan memproses paket jaringan bidang data yang diterima menggunakan tembolok lokal. Pembawa dapat diperbarui dalam jaringan seluler menggunakan penyimpan nilai-kunci eksternal, dan gerbang paket yang divirtualisasi dapat memperoleh dan menggunakan rincian pembawa yang diperbarui.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01; A61K 8/41 2006.01; A61K 8/58 2006.01; A61Q 5/12 2006.01; A61K 8/898 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103225	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-19	Nama Inventor : Richard Jonathan BARFOOT, GB Michael James COOKE, GB Cesar Ernesto MENDOZA FERNANDEZ, GB Paul Damien PRICE, GB
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	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
18214090.5 19-DEC-18 European Patent Office	(74)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENGONDISI RAMBUT UNTUK PERBAIKAN DEPOSISI

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang mencakup: (i) 0,01 hingga 10% berat suatu surfaktan pengondisi kationik, linier; (ii) 0,1 hingga 10% berat suatu bahan berlemak linier; (iii) suatu zat bermanfaat partikulat; (iv) 0,01 hingga 5% berat, pada 100% zat aktif, suatu ko-surfaktan kationik bercabang, yang dipilih dari struktur 1 dimana: • R1, dan R2 mencakup rantai alkil linier, jenuh atau tidak jenuh, dengan panjang rantai karbon-karbon dari C4 hingga C20, disukai dari C6 hingga C18; lebih disukai dari C8 hingga C12, paling disukai dari C6 hingga C10; • n memiliki suatu kisaran dari 0 hingga 10, disukai yang dipilih dari 0 dan 1; • m memiliki suatu kisaran dari 1 hingga 6, disukai yang dipilih dari 1 dan 2; • R3 mencakup suatu rantai alkil yang memiliki panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C4, disukai C1 hingga C2; • R4 mencakup proton atau suatu rantai alkil yang memiliki panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C4, disukai C1 hingga C2; dan • X adalah anion organik atau anorganik; dimana rasio-rasio molar dari ko-surfaktan kationik bercabang (iv) terhadap surfaktan kationik linier (i) berada dalam kisaran dari 1:20 hingga 1:1, disukai dari 1:10 hingga 1:1, paling disukai 1:5 hingga 1:2 menghasilkan deposisi zat bermanfaat yang unggul.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06232

(13) A

(51) I.P.C : C11D 9/00 2006.01; C11D 11/00 2006.01; C11D 9/48 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103224	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-19	Nama Inventor : Ajit Manohar AGARKHED, IN Nitish KUMAR, IN
Data Prioritas :	(72) Amitabha MAJUMDAR, IN Mruthyunjaya Swamy MATHAPATHI, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18205699.4 12-NOV-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SUATU SABUN BATANGAN TEREKSTRUSI DENGAN PENINGKATAN EFIKASI ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi sabun batangan terekstrusi. Lebih khususnya berhubungan dengan suatu komposisi sabun batangan yang menghantarkan peningkatan manfaat antimikroba pada kulit sambil memastikan bahwa sabun batangan tersebut mudah untuk diekstrusi. Hal ini dicapai dengan memasukkan asam lemak bebas dalam komposisi sabun batangan sambil memastikan bahwa bagian dari asam lemak bebas tersebut adalah asam hidroksi stearat.

(51) I.P.C : C08G 63/183 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103204	(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 : 28-OCT-19	(72) Nama Inventor : Satoru NAKAGAWA , JP Hideto OHASHI , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-205331 31-OCT-18 Japan	(72) Nobuyuki HIRONAKA , JP Hironao SASAKI , JP Kosuke UOTANI , JP Keiichiro TOGAWA , JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : RESIN POLIESTER TERKOPOLIMERISASI, PRODUK HASIL CETAK,
DAN FILM YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS

(57) Abstrak :

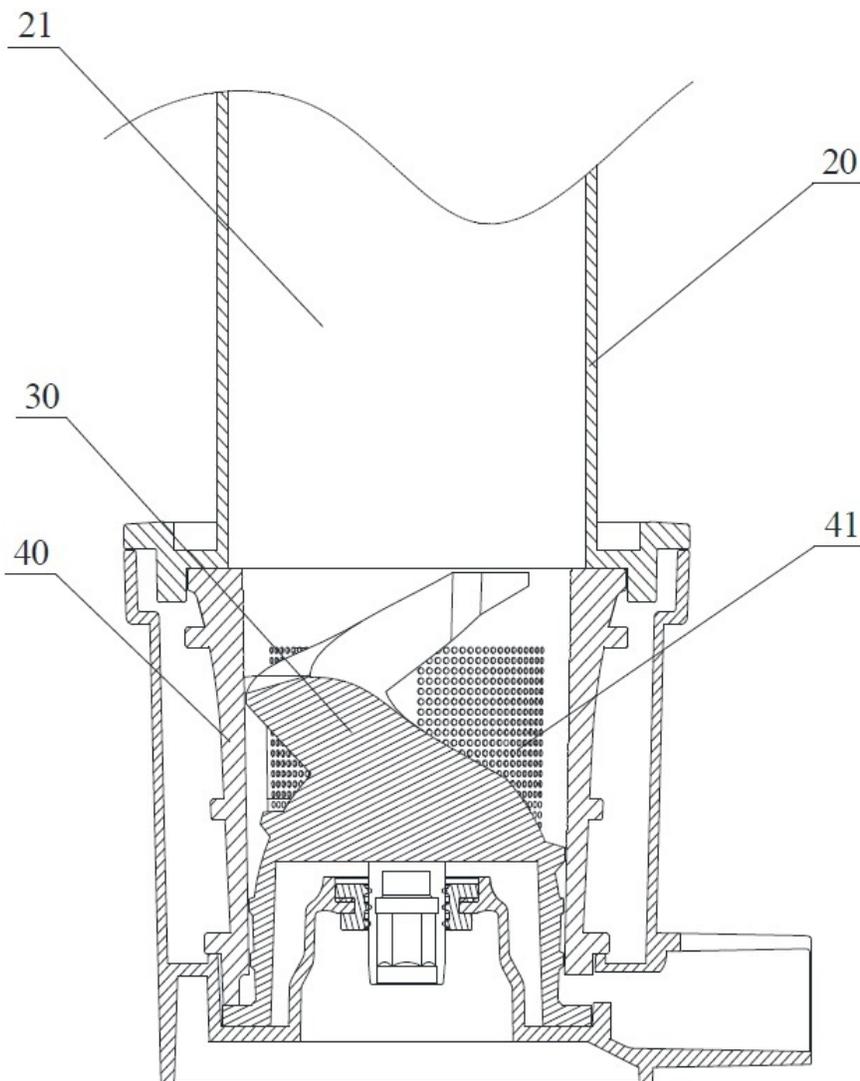
Invensi ini bertujuan untuk menyediakan resin poliester terkopolimerisasi yang memecahkan masalah penodaan cetakan dan adhesi benda asing pada film atau produk hasil cetak dalam produksi film atau produk hasil cetak secara kontinu. Menurut invensi ini, disediakan resin poliester terkopolimerisasi yang mengandung asam tereftalat sebagai komponen utama dari komponen asam dikarboksilat, mengandung etilena glikol sebagai komponen utama dari komponen diol, dimana kandungan neopentil glikol adalah lebih dari 15 %mol dan tidak lebih dari 40 %mol dan kandungan dietilena glikol adalah dari 6 sampai 20 %mol apabila jumlah total komponen diol keseluruhan dianggap sebagai 100 %mol, dimana kandungan dimer siklik yang terdiri dari asam tereftalat, neopentil glikol dan dietilena glikol adalah 5.000 ppm atau kurang, dan dimana kandungan trimer siklik yang terdiri dari asam tereftalat dan etilena glikol adalah 5.000 ppm atau kurang.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103202	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LI, Tian 501, Building 3, Belide Industrial Park, No.514, Sili Road, Dafu Community, Guanlan Street, Longhua District, Shenzhen, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(71) ZHENG, Yongqing 501, Building 3, Belide Industrial Park, No.514, Sili Road, Dafu Community, Guanlan Street, Longhua District, Shenzhen, CHINA		
Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72) Nama Inventor :
(30) 201811517212.1	12-DEC-18	China	ZHANG, XU, CN
201822089622.2	12-DEC-18	China	ZHU, ENSHI, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Binsar P. Sihotang S.H., Komplek DKI Blok E Nomor 13 Kembangan Kota Jakarta Barat Dki Jakarta		

(54) Judul Invensi : EKSTRAKTOR JUS DAN SEKROP EKSTRAKSI JUS EKSTRUSI SEKROPNYA

(57) Abstrak :

Penemuan ini mengungkapkan sejenis ekstraktor jus dan sekrup ekstraksi jus ekstrusi sekropnya, dimana bagian spiral pada permukaan luar sekrup ekstrusi jus ekstrusi sekrop membentuk bagian ekstraksi jus ekstrusi, dan bagian atas dari bagian ekstraksi jus ekstrusi secara spiral memanjang ke atas, dan antara sisi dalam dan dinding bagian dalam rakitan filter ekstraktor jus, rongga penampung yang melaluinya sumbu pusat rotasi sekrup dapat lewat terbentuk, dan rongga penampung dapat digunakan untuk bahan makanan yang ukurannya melebihi jari-jari. dari sekrup. Di dalam bidang proyeksi. Penemuan ini tidak perlu menggunakan poros pemosisian, mengurangi ukuran vertikal sekrup, selanjutnya mengurangi volume juicer, mengurangi biaya bahan, dan nyaman untuk transportasi dan penyimpanan bagian pemerasan dan pemerasan ulir diatur secara eksentrik dan berputar. Sumbu tengah terletak di dalam bidang proyeksi horizontal saluran keluar saluran makan dan rongga penampung, yang meningkatkan ukuran rongga penampung sehingga dapat menampung bahan makanan yang ukurannya melebihi radius perakitan filter, sehingga meningkatkan efek ekstraksi jus dan efisiensi ekstraksi jus.

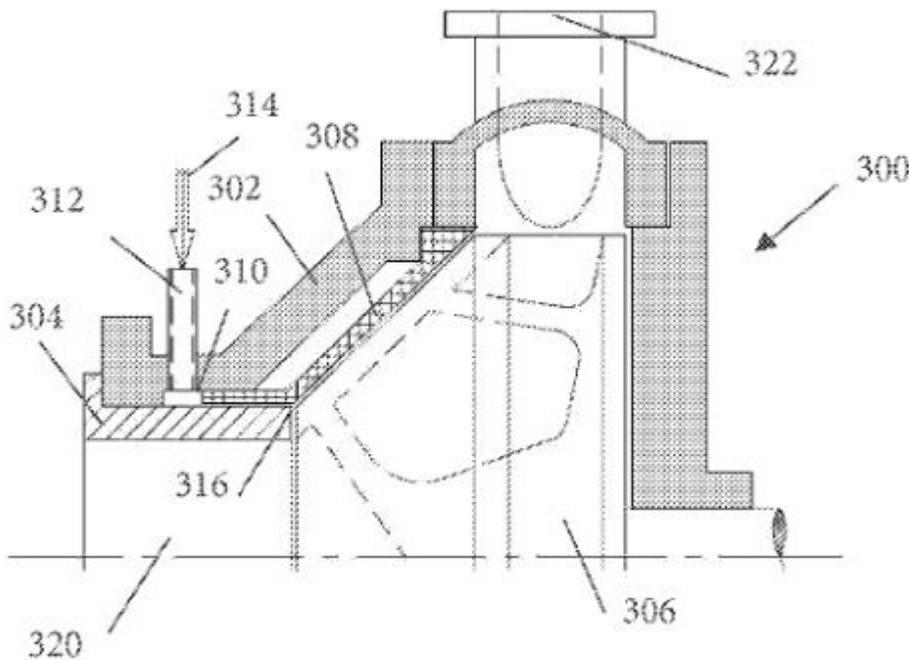


(21) No. Permohonan Paten : P00202103200	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ANDRITZ OY Tammasaarekatu 1, 00180 Helsinki, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-19	Nama Inventor : Marco ANDRADE, BR Ronny GEIGER, BR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 20185831 03-OCT-18 Finland	(72) Vesa KAIPAINEN, FI Auvo KETTUNEN, FI Petri TARJAVUORI, FI Viridiane VIANNA, BR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : METODE PENGUMPANAN KEPINGAN KAYU PADA REAKTOR PRA-HIDROLISIS

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan suatu metode untuk mengumpankan pasta kepingan dan cairan ke reaktor pra-hidrolisis pada produksi pulp terlarut. Pasta dipompa dengan menggunakan sedikitnya satu pompa ke reaktor, dan alkali diumpankan ke dalam sedikitnya satu pompa untuk mengatur pH dari pasta pada kisaran 7-10.



GAMBAR 3a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06230

(13) A

(51) I.P.C : C12N 9/12 2006.01; C12N 15/82 2006.01; A01H 6/82 2018.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103175

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1817971.3 02-NOV-18 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

(72) Nama Inventor :
BEN KHALED, Sara, TN
ANASTACIO DE ABREU E LIMA, Francisco, PT

(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 MEMODULASI KANDUNGAN ALKALOID DARI SUATU TANAMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memodulasi kandungan alkaloid dari suatu tanaman (misalnya suatu tanaman tembakau), metode tersebut mencakup memodifikasi tanaman tersebut dengan memodulasi aktivitas atau ekspresi dari sedikitnya satu protein kinase. Invensi ini juga menyediakan penggunaan sedikitnya gen protein kinase untuk memodulasi kandungan alkaloid dari suatu tanaman, serta sel tembakau, tanaman, bahan propagasi tanaman, daun panen, tembakau yang diproses, atau produk tembakau yang dapat diperoleh sesuai dengan invensi ini.

(51) I.P.C : C12N 15/82 2006.01; C07K 14/415 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103174

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1818715.3 16-NOV-18 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

(72) Nama Inventor :
BEN KHALED, Sara, TN
ANASTACIO DE ABREU E LIMA, Francisco, PT

(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-METODE DAN SARANA-SARANA UNTUK MEMODIFIKASI KANDUNGAN ALKALOID DARI TANAMAN

(57) Abstrak :

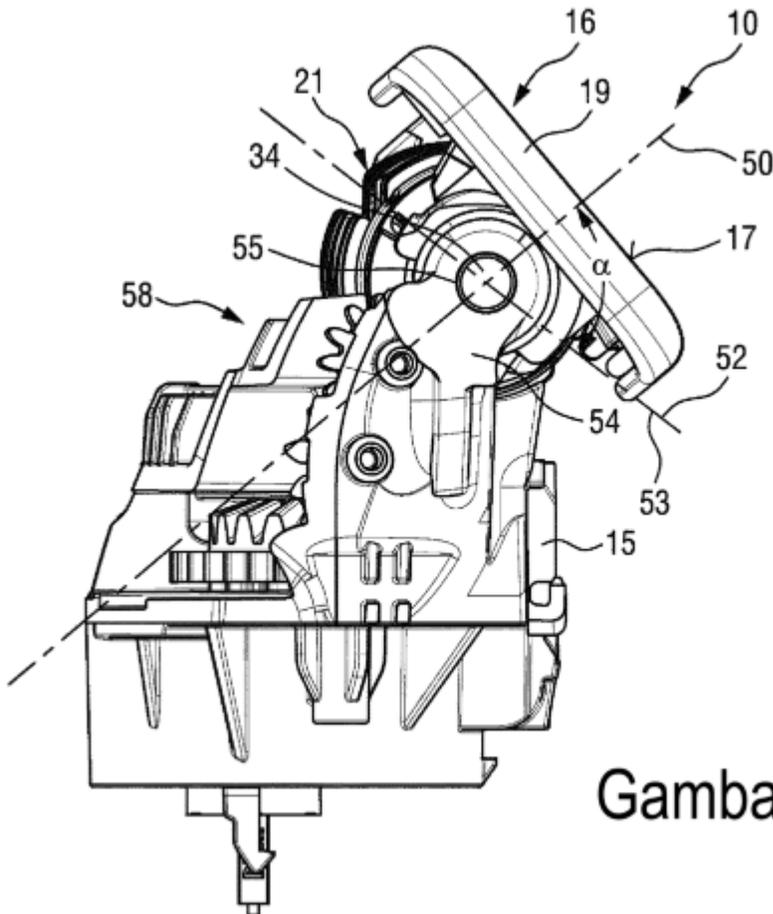
Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memodulasi (misalnya mengurangi) kandungan alkaloid dari suatu tanaman (misalnya suatu tanaman tembakau), metode tersebut yang mencakup memodifikasi tanaman tersebut dengan memodulasi (misalnya menurunkan) ekspresi sedikitnya satu protein berulang armadilo. Invensi ini juga menyediakan penggunaan suatu protein berulang armadilo untuk memodulasi kandungan alkaloid dari suatu tanaman, juga sel tembakau, tanaman, bahan propagasi tanaman, daun panen, tembakau yang diproses, atau produk tembakau yang dapat diperoleh sesuai dengan invensi ini.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103172	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-19	Nama Inventor : GLAZENBURG, Joost Tomas, NL BEUGELS, Johannes, NL KUIPER, Johan, NL DE HAAS, Rogier Enrico, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18198436.0 03-OCT-18 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENCUKUR UNTUK MENCUKUR RAMBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan perangkat pencukur (10) untuk mencukur rambut yang tumbuh dari kulit, yang terdiri atas selubung; sistem pencukur yang memiliki sejumlah elemen penjepit rambut; sistem penggerak (58); komponen pengontakan kulit (16); komponen kompresi, komponen kompresi tersebut dapat berporos relatif terhadap selubung di sekitar sumbu poros kedua untuk menyesuaikan posisi garis kompresi yang relatif terhadap selubung; dan mekanisme penautan yang menautkan komponen pengontakan kulit dan komponen kompresi sedemikian rupa sehingga gerakan berporos pada komponen pengontakan kulit di sekitar sumbu poros pertama pada sudut poros pertama menghasilkan gerakan berporos pada komponen kompresi di sekitar sumbu poros kedua pada sudut poros kedua yang sama dengan sudut poros pertama; di mana komponen kompresi disusun dalam posisi tetap yang relatif terhadap poros penyangga melengkung; dan mekanisme penautan yang menautkan komponen pengontakan kulit (16) dan poros penyangga sedemikian rupa sehingga gerakan berporos pada komponen pengontakan kulit (16) di sekitar sumbu poros pertama pada sudut poros pertama menghasilkan gerakan berporos pada poros penyangga di sekitar sumbu poros kedua pada sudut poros kedua.



(21) No. Permohonan Paten : P00202103149

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2021777	08-OCT-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
URBAN MINING CORP B.V.
Galileistraat 32 L, 3029 AM Rotterdam, The Netherlands

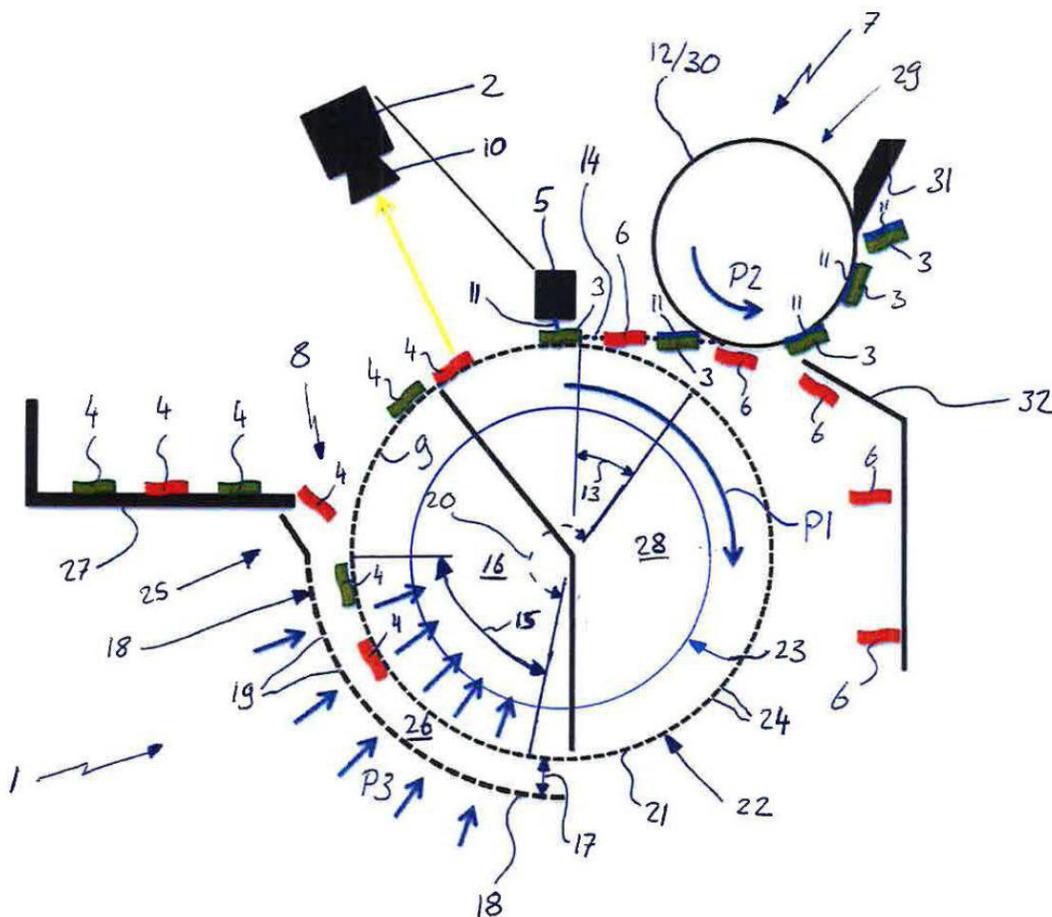
Nama Inventor :
REM, Peter Carlo, NL
BERKHOUT, Simon Petrus Maria, NL
(72) VAN BEEK, Cornelis, NL
WEN, Pingping, CN
LÖHLEFINK, Cornelis Gustav Karl, NL
VAN DEN BOSCH, Bernardus, NL

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

(54) Judul Inovasi : PERALATAN DAN METODE PEMISAHAN; PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMBAWA BENDA DALAM LAPISAN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pemisahan diungkapkan, yang terdiri dari: suatu pelapis yang diatur untuk membawa sekelompok partikel dalam suatu lapisan pada permukaan pengangkutan dengan hubungan spasial konstan dari partikel-partikel yang relatif satu sama lain dalam lapisan tersebut; pengenal yang diatur untuk mengidentifikasi partikel dalam kelompok partikel yang memiliki sifat tertentu; pemisah yang diatur untuk memisahkan partikel dalam kelompok berdasarkan perbedaan afinitas antara partikel dan pemisah; pengubah afinitas yang diatur untuk memodifikasi afinitas tersebut untuk partikel teridentifikasi yang relatif terhadap partikel yang tidak teridentifikasi dalam kelompok. Pelapis terdiri dari permukaan pengangkutan resirkulasi di mana partikel-partikel lapisan dibawa. Permukaan pengangkutan diatur untuk bergerak di sepanjang lintasan pengangkutan sebagai bidang kaku. Selanjutnya, metode pemisahan partikel dari sekelompok partikel diungkapkan.



GAMBAR 1

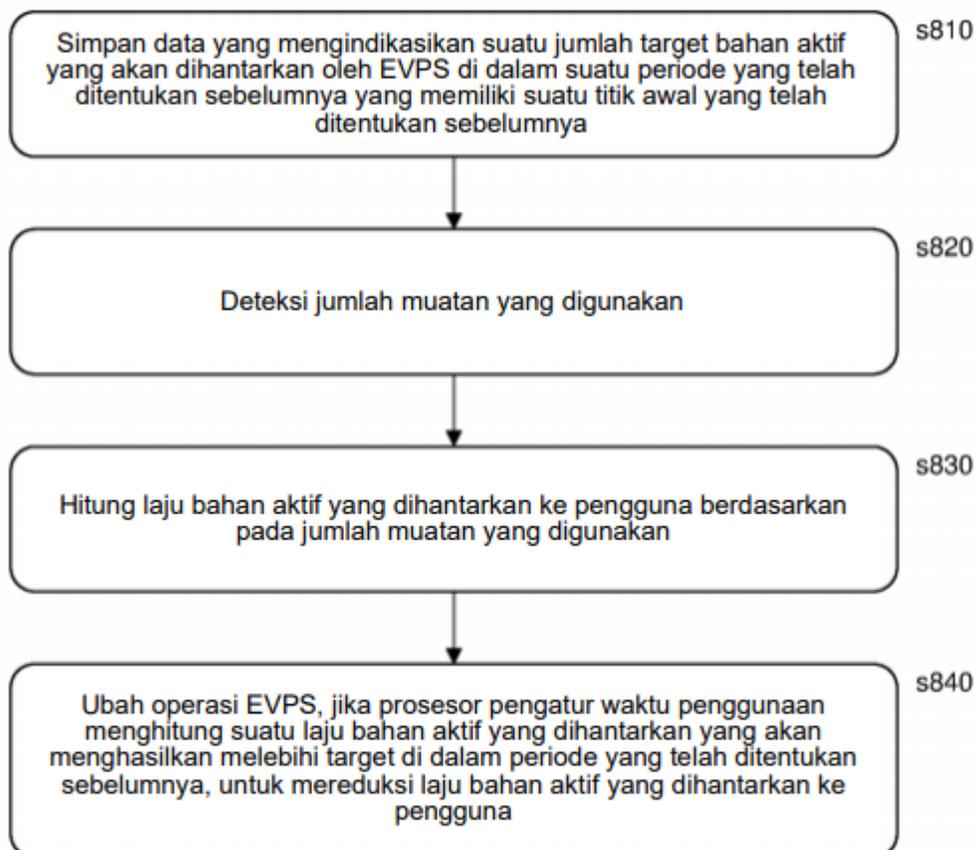
(51) I.P.C : G16H 20/10 2018.01; G16H 40/63 2018.01; G16H 40/67 2018.01; A24F 47/00 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103134	(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 : 04-OCT-19	(72) Nama Inventor : LEADLEY, David, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1818743.5 16-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE KONTROL KONSUMSI

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyesuaian bahan aktif untuk suatu sistem penyediaan uap elektronik (EVPS), mencakup suatu memori yang diadaptasi untuk menyimpan data yang mengindikasikan suatu jumlah target bahan aktif yang akan dihantarkan oleh EVPS di dalam suatu periode yang telah ditentukan sebelumnya yang memiliki suatu titik awal yang telah ditentukan sebelumnya; suatu sensor penggunaan muatan yang dapat dioperasikan untuk mendeteksi jumlah muatan yang digunakan; suatu prosesor pengatur waktu penggunaan yang dapat dioperasikan untuk menghitung laju bahan aktif yang dihantarkan ke pengguna berdasarkan pada jumlah muatan yang digunakan; dan suatu prosesor penyesuaian yang diadaptasi untuk mengubah operasi EVPS untuk mengurangi laju bahan aktif yang dihantarkan ke pengguna, jika prosesor pengatur waktu penggunaan menghitung suatu laju bahan aktif yang dihantarkan yang akan menghasilkan melebihi target di dalam periode yang telah ditentukan sebelumnya.



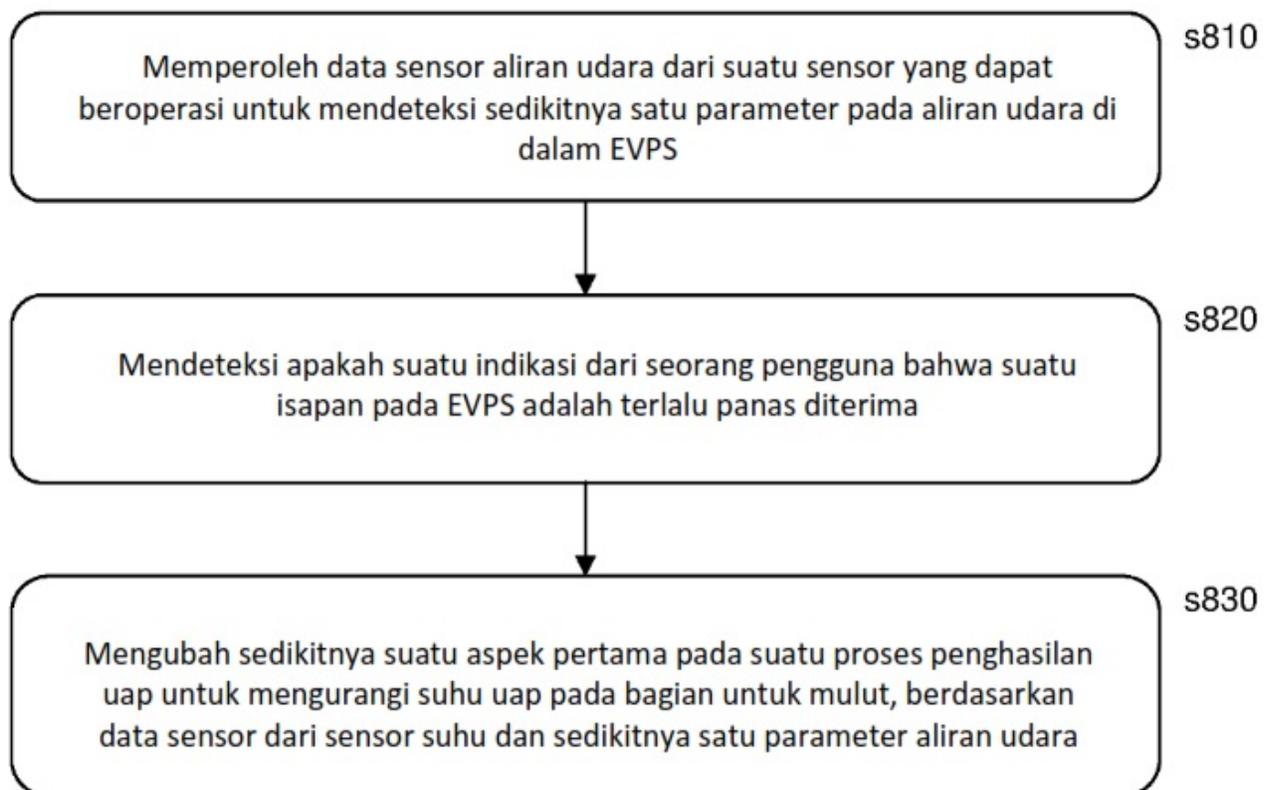
Gambar 8

(21) No. Permohonan Paten : P00202103132	(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 : 01-OCT-19	(72) Nama Inventor : LEADLEY, David, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1818007.5 05-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : KALIBRASI ALAT DAN METODE

(57) Abstrak :

Suatu sistem pengatur suhu untuk suatu sistem penyediaan uap elektronik (EVPS) mencakup suatu sensor untuk mendeteksi sedikitnya satu parameter aliran udara di dalam EVPS tersebut; suatu antarmuka pengguna yang diadaptasi untuk menerima suatu indikasi dari seorang pengguna bahwa suatu isapan pada EVPS adalah terlalu panas; dan suatu prosesor yang diadaptasi untuk mengubah sedikitnya suatu aspek pertama pada suatu proses penghasilan uap untuk mengurangi suhu uap pada bagian untuk mulut, berdasarkan pada data sensor dari sedikitnya satu parameter aliran udara, sebagai respons terhadap indikasi yang diterima.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06112

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/167 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103131	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : CABOT, Ross, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1817867.3 01-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : FORMULASI YANG DAPAT-TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

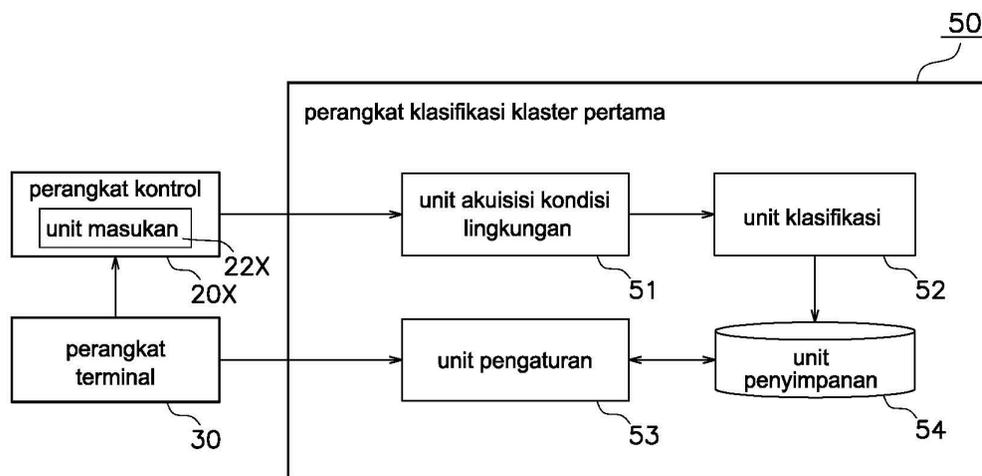
Disediakan suatu formulasi yang dapat-teraerosolisasi yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah sedikitnya 20% berat berdasarkan pada formulasi yang dapat-teraerosolisasi tersebut; (ii) nikotin; dan (iii) suatu asam yang sedikitnya sebagian dapat larut air; dimana sedikitnya 5% berat dari nikotin tersebut yang ada dalam formulasi adalah dalam bentuk terprotonasi; dan dimana formulasi tersebut memiliki suatu pH dari 4 hingga 6.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103114	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-SEP-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Naoko NAKAYAMA, JP Sanae KAGAWA, JP Kazuyuki SATOU, JP Ryuta UEDA, JP
(30) 2018-184268 28-SEP-18 Japan	(72) Hideyuki TAKAHASHI, JP Hiroshi ISHIGURO, JP Midori TAKAMA, JP Yuichiro YOSHIKAWA, JP Yutaka NAKAMURA, JP
2019-003122 11-JAN-19 Japan	
2019-003123 11-JAN-19 Japan	
2019-141942 01-AUG-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : ALAT KLASIFIKASI KLASTER, ALAT PEMBANGKIT LINGKUNGAN, DAN SISTEM PEMBANGKIT LINGKUNGAN

(57) Abstrak :

ALAT KLASIFIKASI KLASTER, ALAT PEMBANGKIT LINGKUNGAN, DAN SISTEM PEMBANGKIT LINGKUNGAN Suatu perangkat klasifikasi klaster (50, 60) mencakup unit akuisisi kondisi lingkungan (51, 61), unit klasifikasi (52, 62), dan unit penyimpanan (54, 64). Unit akuisisi kondisi lingkungan (51, 61) memperoleh kondisi lingkungan untuk menghasilkan lingkungan yang telah ditentukan dalam ruang target (S). Unit klasifikasi (52, 62) menghasilkan klaster dari sejumlah kondisi lingkungan yang diperoleh oleh unit akuisisi kondisi lingkungan (51, 61), berdasarkan fitur kondisi lingkungan. Unit penyimpanan (54, 64) menyimpan klaster dan fitur klaster terkait satu sama lain.



GAMBAR 9

(51) I.P.C : A61K 39/00 2006.01 A61K 39/02 2006.01 A61K 39/13 2006.01 A61K 39/29 2006.01 A61P 31/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103094	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LTD 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune Maharashtra 411 028, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-OCT-19	Nama Inventor : Inderjit SHARMA , IN Rakesh Kumar , IN
Data Prioritas :	(72) Jaganathan Semburakkiannan KILVANI , IN Manohar DODDAPANENI , IN Anil Vyankatrao SHITOLE , IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201821038850 12-OCT-18 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI VAKSIN KOMBINASI YANG MENGANDUNG VIRUS POLIO TERINAKTIVASI DENGAN DOSIS YANG DIKURANGI DAN METODE UNTUK MEMBUAT KOMPOSISI VAKSIN KOMBINASI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan komposisi imunogenik sepenuhnya cair yang mengandung kombinasi antigen/imunogen. Komposisi imunogenik mengandung sejumlah optimum antigen/imunogen untuk memberikan perlindungan terhadap sejumlah penyakit. Komposisi menunjukkan peningkatan imunogenisitas dan stabilitas. Proses pembuatan komposisi vaksin juga diungkapkan.

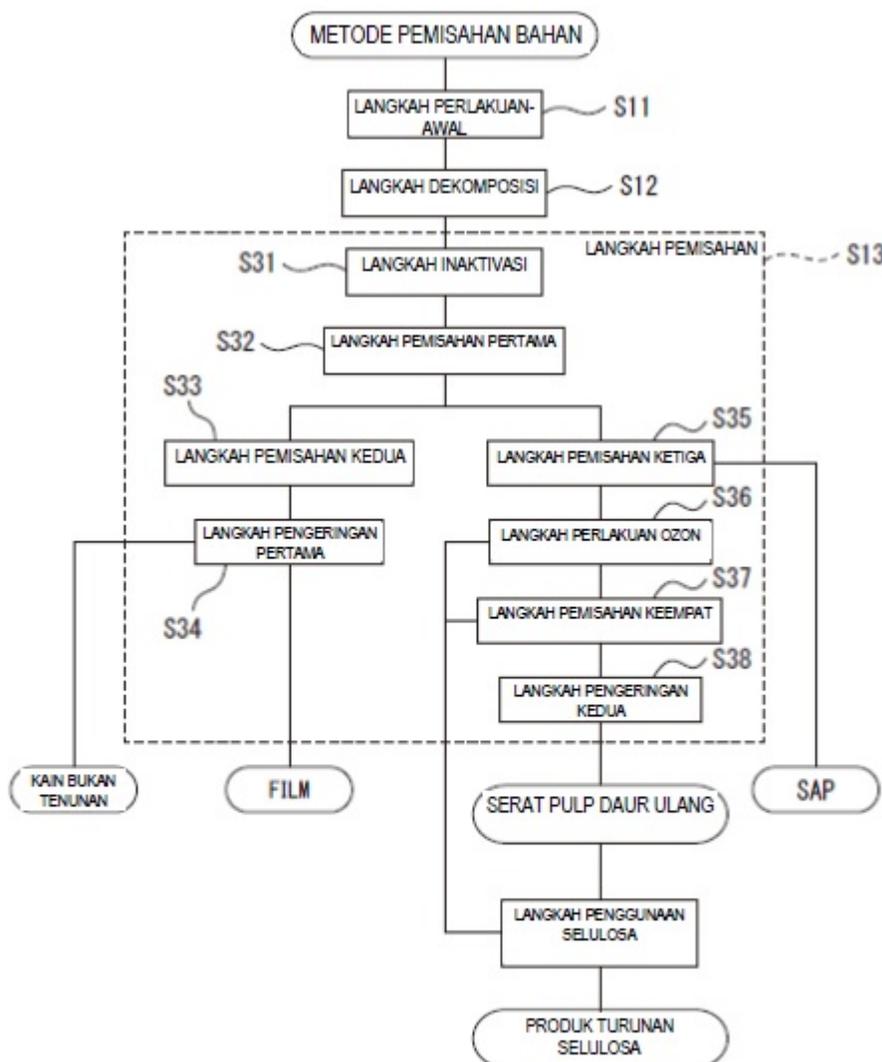
(51) I.P.C : D21C 5/02 2006.01; A61L 11/00 2006.01; B09B 5/00 2006.01; B29B 17/00 2006.01; A61L 101/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103065	(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 : 07-NOV-19	(72) Nama Inventor : KONISHI, Takayoshi, JP BANDOU, Takeshi, JP YAMAKI, Kouichi, JP OHASHI, Naoto, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 2018-211713 09-NOV-18 Japan 2018-248575 28-DEC-18 Japan 2018-248995 31-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SERAT-SERAT PULP DAUR ULANG, SERAT-SERAT PULP DAUR ULANG, DAN PENGGUNAAN UNTUK OZON

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu metode untuk memproduksi suatu serat pulp daur ulang yang memiliki suatu kandungan hemiselulosa rendah dan berguna untuk berbagai penggunaan. Pengungkapan ini memiliki konfigurasi berikut ini. Suatu metode untuk memproduksi suatu serat pulp daur ulang dari suatu serat pulp yang akan diberi perlakuan, metode tersebut meliputi suatu langkah pembentukan serat pulp daur ulang untuk membentuk serat pulp daur ulang yang memiliki suatu kandungan hemiselulosa kurang dari 8,0% massa dari serat pulp yang akan diberi perlakuan, dengan memasok suatu gas yang mengandung ozon ke suatu tangki perlakuan yang berisi suatu cairan perlakuan yang mengandung suatu bahan yang mengandung serat pulp yang mengandung serat pulp yang akan diberi perlakuan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06051

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/167 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103062	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : CABOT, Ross, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1817859.0 01-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : FORMULASI YANG DAPAT-TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

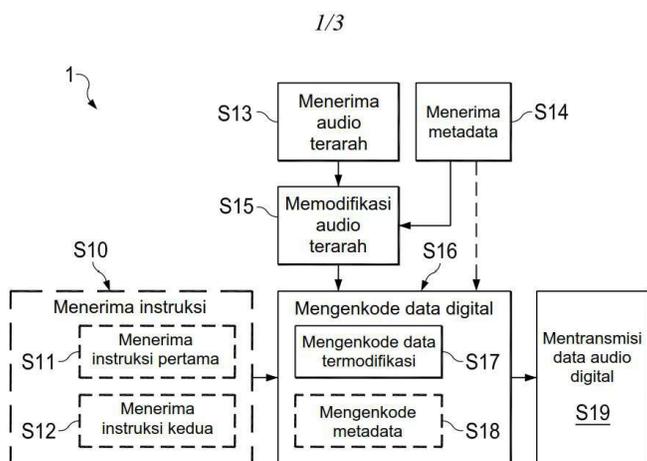
Disediakan suatu formulasi yang dapat-teraerosolisasi yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah setidaknya 50% berat berdasarkan pada formulasi yang dapat-teraerosolisasi tersebut; (ii) nikotin; dimana nikotin tersebut ada dalam suatu jumlah tidak lebih besar dari 1% berat berdasarkan pada formulasi yang dapat-teraerosolisasi.

(21) No. Permohonan Paten : P00202103035	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-NOV-19	
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) DOLBY INTERNATIONAL AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, The Netherlands
(30) 62/760,262 13-NOV-18 United States of America	
62/793,666 17-JAN-19 United States of America	
62/795,236 22-JAN-19 United States of America	
62/797,563 28-JAN-19 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PENGOLAHAN AUDIO DALAM LAYANAN AUDIO IMERSIF

(57) Abstrak :

Pengungkapan di sini umumnya berkaitan dengan pengambilan, pemrosesan awal akustik, pengkodean, pendekodean, dan pembuatan audio terarah dari sebuah adegan audio. Secara khusus, ini berkaitan dengan perangkat yang diadaptasi untuk memodifikasi sifat arah dari audio terarah yang diambil sebagai respons terhadap data spasial dari sistem mikrofon yang menangkap audio terarah. Pengungkapan lebih lanjut berhubungan dengan perangkat rendering yang dikonfigurasi untuk mengubah sifat arah dari audio terarah yang diterima sebagai respons terhadap data spasial yang diterima.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06106

(13) A

(51) I.P.C : A61K 51/10 2006.01 A61K 9/08 2006.01 A61K 9/19 2006.01 A61K 47/02 2006.01 A61K 47/10 2017.01
A61K 47/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103031

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-191605	10-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ASTELLAS PHARMA INC.
5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, Japan

(72) Nama Inventor :
Jumpei SUEMITSU, JP
Megumi IKEDA, JP
Moe KOHNO, 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 : KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG KOMPLEKS SITUS
BERTAG-FRAGMENT FAB ANTIBODI ANTI-MANUSIA

(57) Abstrak :

Disediakan komposisi farmasi stabil yang mengandung konjugat moiety pelabelan fragmen Fab antibodi anti-manusia, dan sejenisnya. Dalam komposisi farmasi yang mengandung konjugat moiety pelabelan fragmen Fab antibodi anti-manusia, asam sitrat, asam fosfat, asam 2-[4-(2-hidroksietil)-1-piperazinil]etanasulfonat atau trishidroksimetil aminometana ditambahkan sebagai zat pendapar, sukrosa atau gliserin ditambahkan sebagai penstabil, surfaktan nonionik ditambahkan, dan pH diatur sampai 6,5 sampai 7,5. Hal ini memungkinkan penekanan pembentukan multimer dan partikel subvisibel yang tidak larut selama preservasi konjugat moiety pelabelan fragmen Fab antibodi anti-manusia.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06108

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/167 2020.01; A24F 47/00 2020.01; A61K 31/465 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103001	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : CABOT, Ross, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1817861.6 01-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : GEL DAN SERBUK KRISTALIN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu gel yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah dari 1 hingga 20% berat berdasarkan pada gel; (ii) nikotin; dan (iii) suatu asam yang larut dalam air. Lebih lanjut disediakan suatu serbuk kristalin yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah kurang dari 15% berat% berdasarkan pada serbuk kristalin; (ii) nikotin; (iii) suatu asam yang larut dalam air; (iv) satu perisa atau lebih; dan (v) suatu bahan pengenkapsulasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06184

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/167 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102998	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : CABOT, Ross, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1817865.7 01-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : FORMULASI YANG DAPAT-TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu formulasi yang dapat-teraerosolisasi yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah sedikitnya 85% berat berdasarkan pada formulasi yang dapat-teraerosolisasi tersebut; dan (ii) nikotin. Juga disediakan suatu proses untuk membentuk suatu aerosol, proses tersebut mencakup mengaerosolisasi suatu formulasi yang dapat-teraerosolisasi yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah sedikitnya 85% berat berdasarkan pada formulasi yang dapat-teraerosolisasi tersebut; dan (ii) nikotin atau satu atau lebih cita rasa.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06050

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/167 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102962	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : CABOT, Ross, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1817860.8 01-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : FORMULASI TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu formulasi teraerosolisasi yang mencakup (i) air dalam sejumlah sedikitnya 50% berat berdasarkan formulasi teraerosolisasi tersebut; dan (ii) sedikitnya satu perisa; dimana formulasi teraerosolisasi tersebut mengandung sedikitnya satu perisa dalam sejumlah sedikitnya 70% berat dari perisa tersebut yang terdapat dalam formulasi yang dapat teraerosolisasi

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06183

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/167 2020.01; A24F 40/10 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102958	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : CABOT, Ross, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1817868.1 01-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : FORMULASI TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

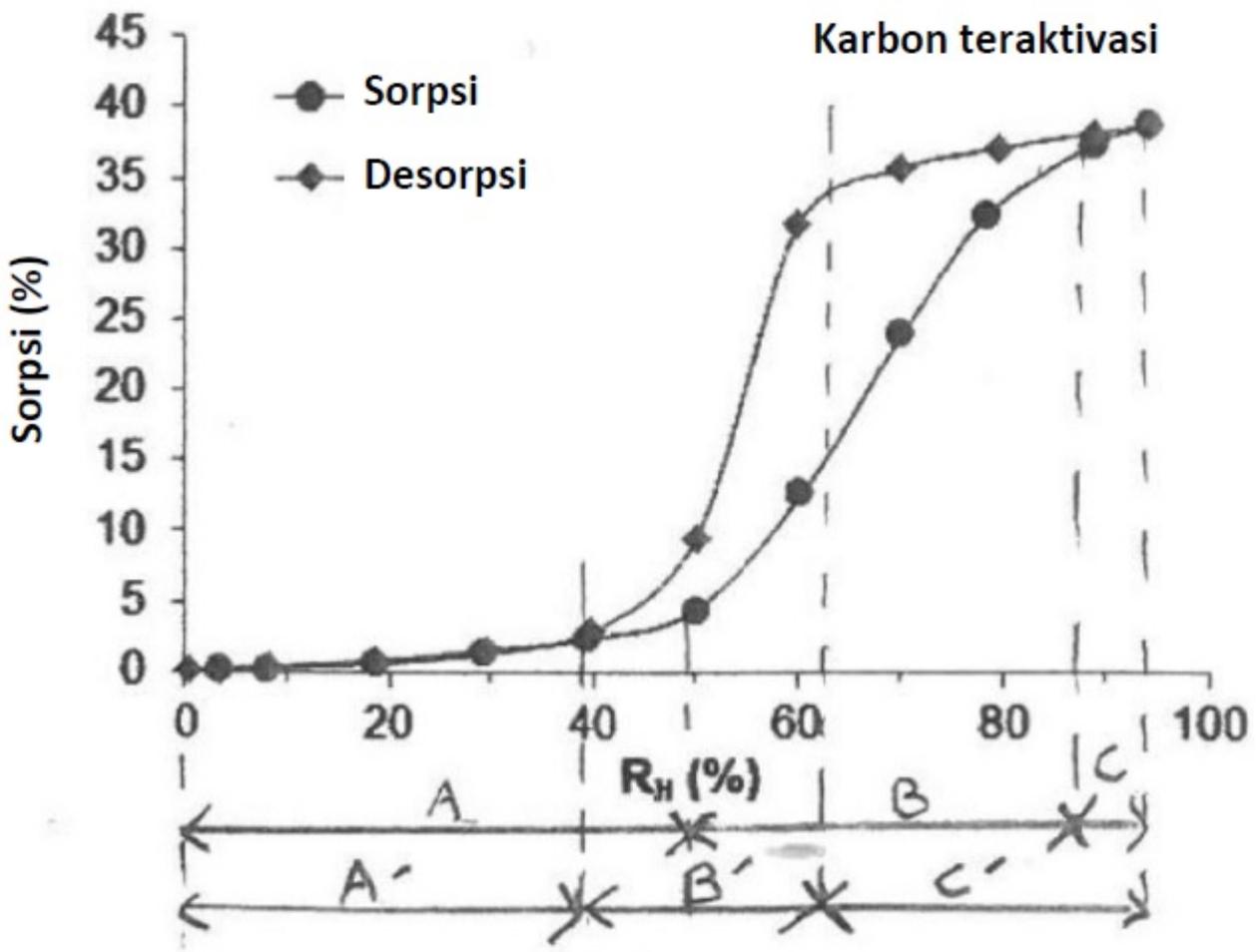
Disediakan suatu formulasi teraerosolisasi yang mencakup: (i) air dalam suatu jumlah sedikitnya 50% berat berdasarkan formulasi teraerosolisasi tersebut; dan (ii) sedikitnya satu zat aktif; dimana aerosol tersebut memiliki distribusi ukuran partikel sebagai berikut: D50 dari 2 hingga 6 μ m.

(21) No. Permohonan Paten : P00202102951	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN WEBER 2-4 rue Marco Polo, 94370 Sucy-en- Brie France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-19	Nama Inventor : Solenn MORO , FR Geneviève MIALON , FR
Data Prioritas :	(72) Wolfram MAIER , DE Virginie GOLDENBERG , FR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
1860196 06-NOV-18 France	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : MORTAR ATAU PENYALUT UNTUK PENUTUP DALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan mortar atau komposisi penyalut untuk penyalut interior, komposisi ini meliputi setidaknya pengikat, khususnya mineral, dan juga secara umum meliputi setidaknya-butiran-butiran dan/atau agregat-agregat dan/atau pengisi-pengisi, ciri lanjut komposisi tersebut adalah terdiri atas paling sedikit satu karbon teraktivasi, disukai yang berbentuk butiran, yang mempunyai: - luas permukaan spesifik yang lebih besar daripada atau sama dengan 875 m²/g dan lebih kecil daripada atau sama dengan 1.200 m²/g dan/atau jumlah yodium yang lebih besar daripada atau sama dengan 900 mg/g dan/atau kapasitas sorpsi paling rendah 7 mg toluena per g karbon teraktivasi, dan - variasi berat rata-rata $\Delta m(S)$ di dalam sorpsi yang sedikitnya 2% dan variasi berat $\Delta m(D4)$ setelah 4 siklus sorpsi/desorpsi paling banyak 1,5%. Gambar 3a.



GAMBAR 3a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06104

(13) A

(51) I.P.C : C02F 1/68 2006.01 C02F 5/12 2006.01 C07H 15/04 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102901	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. PO Box 309 Ugland House South Church Street George Town - Grand Cayman KY1-1104, CAYMAN ISLANDS
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Corinne E. CONSALO, US John S. CHAPMAN, US
62/736,636 26-SEP-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : METODE SUSPENSIF ELEMEN SULFUR DALAM AIR

(57) Abstrak :

Suatu metode dari pensuspensian elemen belerang dalam air mencakup langkah dari menyediakan air yang mencakup elemen belerang dan hidrogen sulfida dan menambahkan dari sekitar 1 hingga sekitar 100 bagian berat dari suatu aditif suspensi belerang ke air berdasarkan pada satu juta bagian berat dari air untuk mensuspensi elemen belerang dalam air. Aditif suspensi belerang dipilih dari suatu alkildifeniloksida disulfonat atau garamnya, suatu alkohol etoksilat sekunder, suatu kopolimer etilena oksida non-ionik dan/atau propilena oksida, dan kombinasinya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06067

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/167 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102873	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-19	(72) Nama Inventor : CABOT, Ross, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1817863.2 01-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : FORMULASI YANG DAPAT-TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu formulasi yang dapat-teraerosolisasi yang mencakup (i) air dalam suatu jumlah sedikitnya 50% berat berdasarkan pada formulasi yang dapat-teraerosolisasi tersebut; (ii) nikotin; dan (iii) satu atau lebih asam.

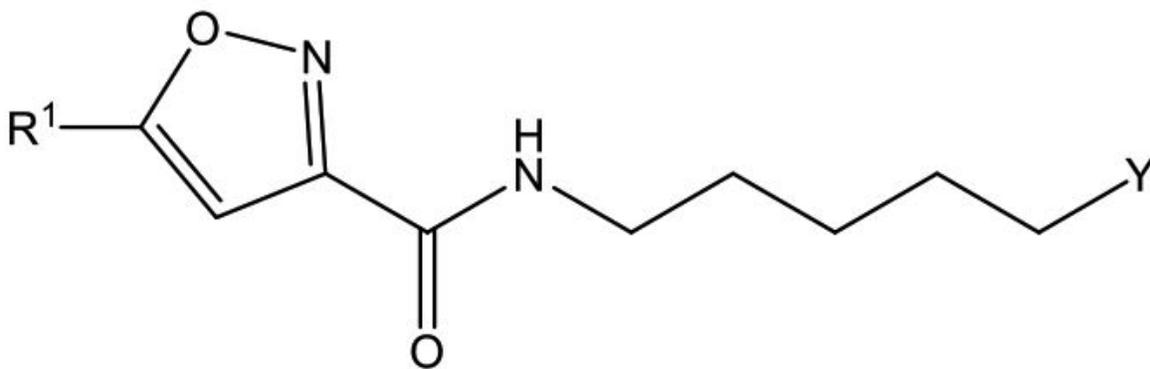
(51) I.P.C : C07D 261/08 (2006.01); C07D 413/04 (2006.01); C07D 413/12 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 487/08 (2006.01); A61P 27/16 (2006.01); A61K 31/397 (2006.01); A61K 31/4995 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102833	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-19	(72) Nama Inventor : Rohan Eric John BECKWITH, GB Hua JIANG, CN Ce WANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/CN2018/106939 21-SEP-18 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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SENYAWA ISOKSAZOL KARBOKSAMIDA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu senyawa Rumus (I) atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, disediakan yang telah terbukti bermanfaat untuk mengobati gangguan pendengaran atau gangguan keseimbangan: Rumus (I) di mana R1 dan Y adalah sebagaimana didefinisikan di sini.



Rumus (I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06105

(13) A

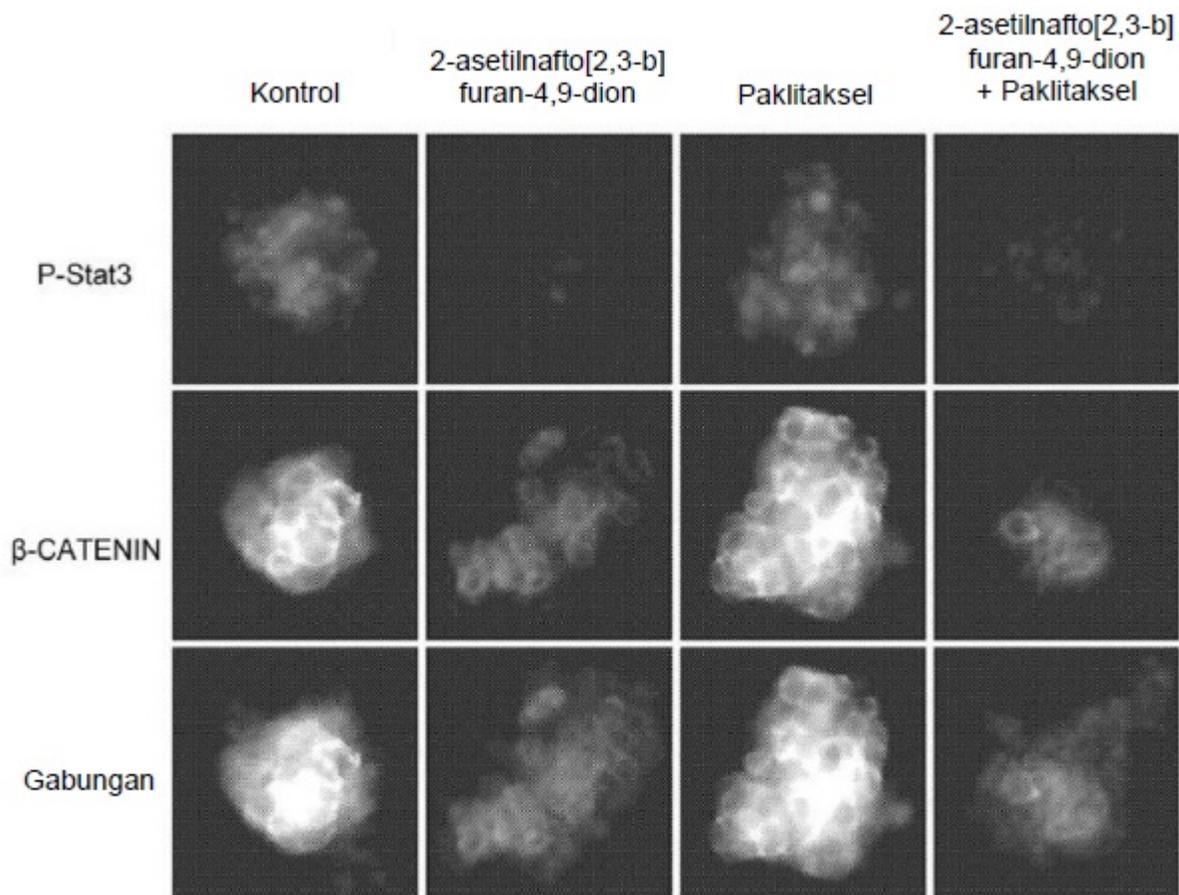
(51) I.P.C : A61K 31/337 2006.01 A61K 31/343 2006.01 A61K 31/7068 2006.01 A61P 35/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102821	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 1GLOBE BIOMEDICAL CO., LTD. 8F, Block B, Techart Plaza, No. 30 Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100083, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-OCT-19	(72) Nama Inventor : Chiang J LI, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811195239.3 12-OCT-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : LARUTAN KOMBINASI UNTUK MENGOBATI KANKER REFRAKTORI KEMOTERAPI

(57) Abstrak :

Penggunaan komposisi farmasi dalam mengobati kanker pada subjek yang mengandung jumlah yang efektif secara terapeutik dari senyawa dengan formula (I), jumlah yang efektif secara terapeutik dari paklitaksel dan dosis rendah dari gemsitabin, dan kit yang meliputi komposisi di atas.



GAMBAR 5

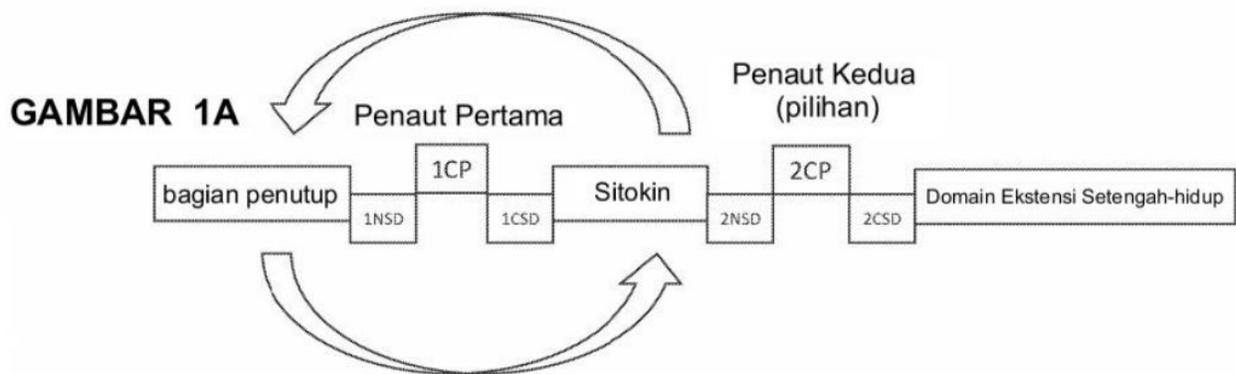
(51) I.P.C : C07K 14/52 (2006.01); C07K 14/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102779	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Xilio Development, Inc. 828 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Margaret KAROW, US Deborah Moore LAI, US
(30) 62/737,803 27-SEP-18 United States of America	(72) Dheeraj TOMAR, IN Parker JOHNSON, US Raphael ROZENFELD, US
62/888,276 16-AUG-19 United States of America	Ronan O'HAGAN, US Huawei QIU, US
62/891,199 23-AUG-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : POLIPEPTIDA SITOKIN BERTOPENG

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah sitokin-sitokin atau fragmen-fragmen fungsional darinya yang, dalam beberapa perwujudan, direkayasa untuk disamarkan oleh suatu gugus penopeng di satu atau lebih situs pengikatan reseptor pada sitokin atau fragmen fungsionalnya. Dalam beberapa perwujudan, sitokin direkayasa agar dapat diaktifkan oleh protease di situs target, seperti di lingkungan mikro tumor, dengan memasukkan penaut yang dapat dibelah secara proteolitik. Dalam beberapa perwujudan, penaut yang dapat dibelah secara proteolitik menghubungkan sitokin ke gugus penopeng, menghubungkan sitokin ke domain ekstensi waktu-paruh, dan/atau menghubungkan gugus penopeng ke domain ekstensi waktu-paruh. Gugus penopeng memblokir, menyumbat, menghambat (misalnya, mengurangi) atau mencegah (misalnya, menutupi) aktivitas atau pengikatan sitokin ke reseptor atau protein serumpunnya. Setelah pembelahan proteolitik dari penaut yang dapat dibelah di situs target, sitokin menjadi aktif, yang membuatnya mampu mengikat reseptor atau protein serumpunnya dengan peningkatan afinitas.



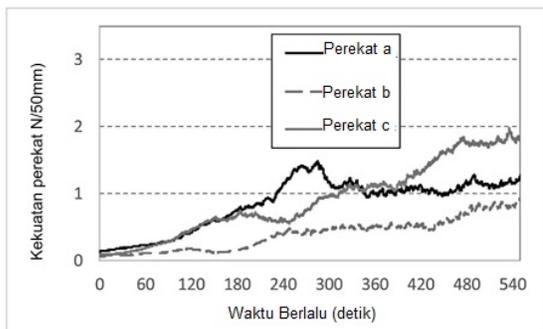
(51) I.P.C : B32B 29/00 2006.01 A47G 21/18 2006.01 D21H 27/30 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102771	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Paper Industries Co., Ltd. 4-1, Oji 1-chome Kita-ku Tokyo, 1140002 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-19	(72) Nama Inventor : Junji YAMAMOTO, JP Youko JYOMEI, JP Kenji HIRAI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-177178 21-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KERTAS DASAR UNTUK TABUNG KERTAS, DAN TABUNG KERTAS

(57) Abstrak :

Tujuannya adalah menyediakan kertas dasar untuk tabung kertas yang memiliki dampak lingkungan lebih rendah dan digunakan untuk pembuatan tabung kertas yang menawarkan ketahanan air yang sangat baik. Sebagai solusinya, disediakan kertas dasar untuk tabung kertas, dimana: kertas memiliki dua atau lebih tetapi tidak lebih dari lima lapis kertas; lapisan kertas diikat dengan perekat yang dapat larut dalam air atau dapat terdispersi dalam air; dan tingkat elusinya 2,0 persen atau lebih rendah.



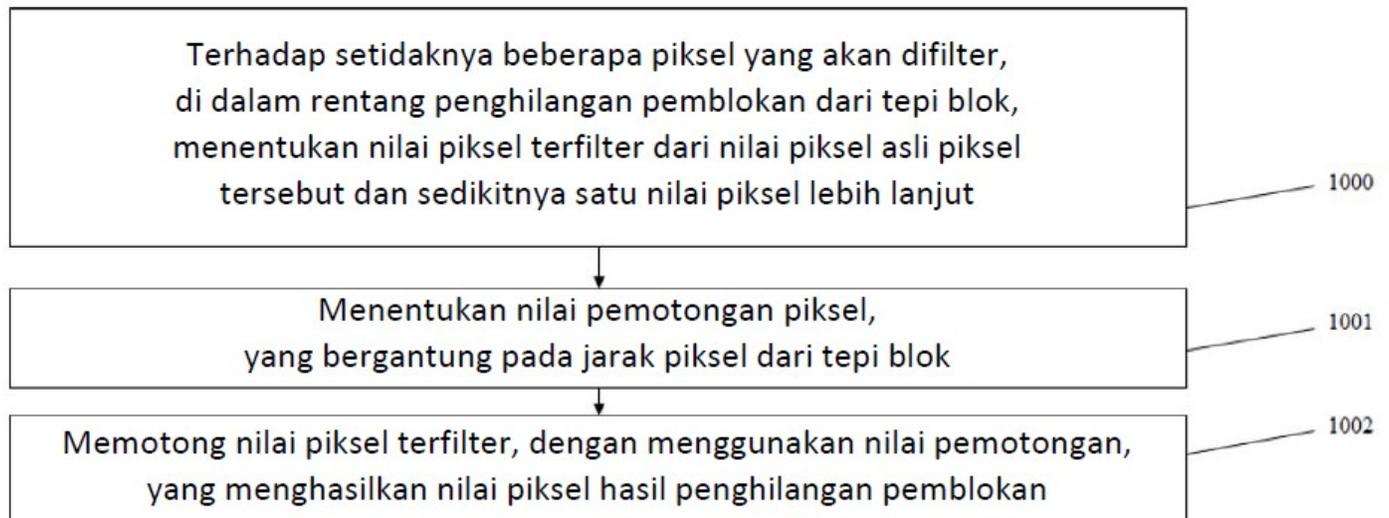
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202102769	(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 : 24-SEP-19	(72) Nama Inventor : KOTRA, Anand Meher, IN ESENLIK, Semih, TR WANG, Biao, CN GAO, Han, CN ZHAO, Zhijie, CN CHEN, Jianle, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/735,712 24-SEP-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMROSESAN CITRA DAN METODE UNTUK MELAKSANAKAN PENGHILANGAN PEMBLOKAN YANG DIOPTIMALKAN KUALITASNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan alat pemrosesan citra (501) untuk digunakan pada enkoder citra dan/atau dekoder citra, untuk menghilangkan pemblokkan tepi blok di antara blok pertama dan blok kedua suatu citra yang dienkodkan dengan kode blok. Alat pemrosesan citra (501) terdiri atas filter (502) untuk memfilter tepi blok, yang dikonfigurasi untuk, terhadap setidaknya beberapa piksel yang akan difilter, di dalam rentang penghilangan pemblokkan dari tepi blok, rentang penghilangan pemblokkan yang tegak lurus terhadap tepi blok, menentukan nilai piksel terfilter dari nilai piksel asli piksel tersebut dan sedikitnya satu nilai piksel lebih lanjut, menentukan nilai pemotongan piksel, yang bergantung pada jarak piksel dari tepi blok, dan memotong nilai piksel terfilter, dengan menggunakan nilai pemotongan yang menghasilkan nilai piksel hasil penghilangan pemblokkan.



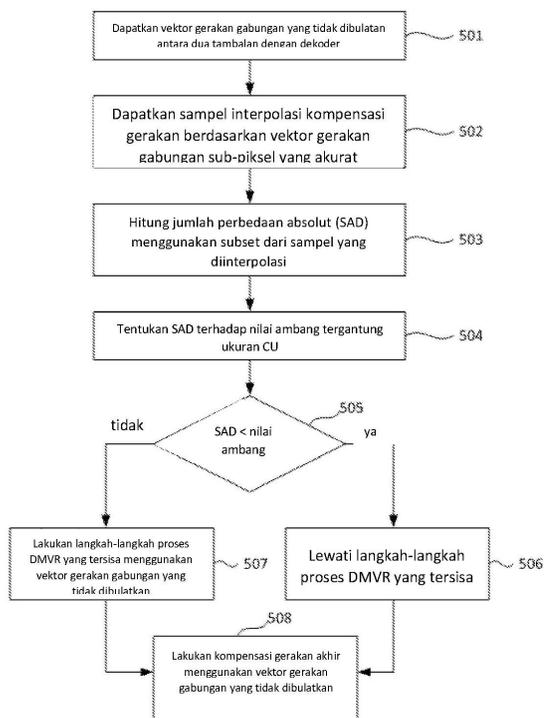
Gambar 9

(21) No. Permohonan Paten : P00202102736	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, P. R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-19	(72) Nama Inventor : SETHURAMAN, Sriram, IN A, Jeeva Raj, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201831035309 19-SEP-18 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MELOMPATI PENGHALUSAN BERDASARKAN KEMIRIPAN TAMBALAN DALAM PENGHALUSAN VEKTOR GERAKAN SISI DEKODER BERBASIS INTERPOLASI BI-LINIER

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan untuk menentukan tingkat kesejajaran di antara tambalan (patch) acuan terkompensasi gerakan untuk mengurangi langkah penghalusan vektor gerakan disediakan. Sesuai dengan salah satu metode, dekoder menentukan tingkat kesejajaran dengan membulatkan vektor gerakan gabungan tak bulat, menghitung SAD di antara dua tambalan dengan melakukan kompensasi gerakan sederhana dengan menggunakan vektor gerakan bulat, dan menentukan apakah SAD tersebut kurang dari nilai ambang yang bergantung pada ukuran CU. Ketika SAD tersebut kurang dari nilai ambang yang bergantung pada ukuran CU, dekoder melompati langkah proses vektor gerakan sisi dekoder yang tersisa, dan melakukan kompensasi gerakan akhir dengan menggunakan vektor gerakan gabungan tak bulat. Dalam metode lain, dekoder menghitung SAD di antara dua tambalan dengan menggunakan subset sampel dari interpolasi terkompensasi gerakan bi-linier dengan menggunakan vektor gerakan gabungan akurat sub-piksel. Dalam metode lainnya, dekoder menghitung SAD tereduksi rata-rata di antara sampel pada posisi tengah dari masing-masing tambalan acuan terkompensasi gerakan.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06069

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/46 2006.01; A61K 8/00 2006.01; A61K 31/05 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102723

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18207026.8	19-NOV-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Sayandip MUKHERJEE, IN
Sandip Bhanudas PATHAK, IN
Anindya DASGUPTA, IN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ANTIMIKROBA UNTUK SECARA SELEKTIF
MENGHAMBAT PERTUMBUHAN BAKTERI P. ACNES

(57) Abstrak :

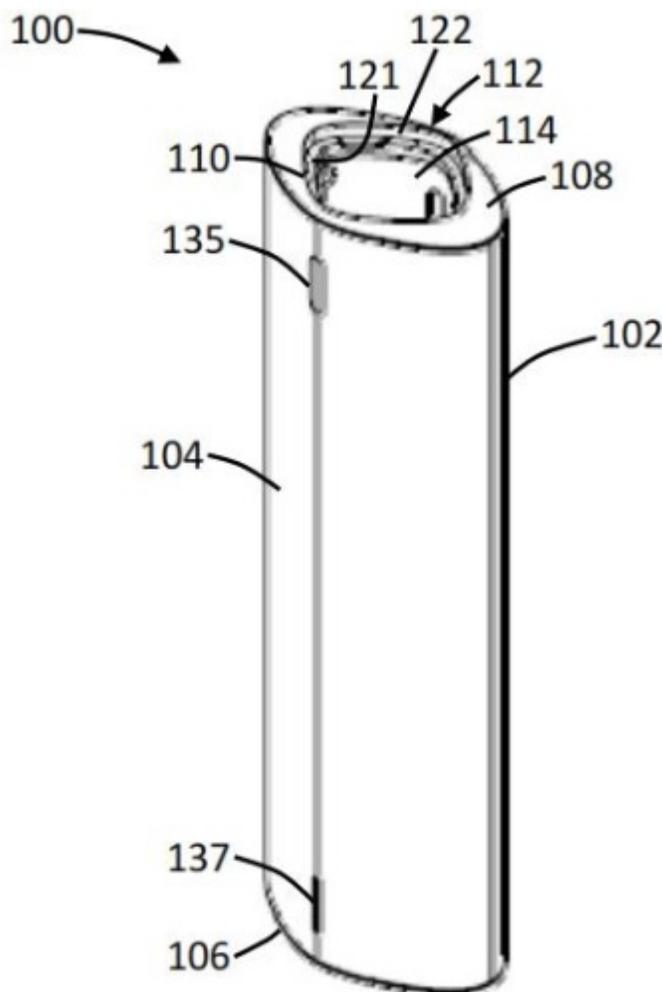
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu komposisi untuk mencegah atau mengobati jerawat dengan penghambatan selektif bakteri P. acnes. Metode ini mencakup mengobati kulit dengan endolisin-endolisin yang berasal dari P. acnes fage dan molekul-molekul asam nukleat yang mengenkodnya dalam kombinasi dengan minyak esensial selektif.

(21) No. Permohonan Paten : P00202102722	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-19	(72) Nama Inventor : NOVAK, III, Charles Jacob, US GALLOWAY, Michael Ryan, US ALLER, Jared, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 62/744.978 12-OCT-18 United States of America 16/189.459 13-NOV-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGUAPAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan sistem-sistem penguapan dan elemen-elemen yang dapat dipertukarkan yang membentuk sistem-sistem semacam itu. Khususnya, sejumlah alat kontrol dapat dikombinasikan secara dapat dipertukarkan dengan satu atau lebih kartrid untuk menyediakan suatu sistem penguapan menyeluruh yang menyediakan karakteristik-karakteristik penguapan yang dapat dikustomisasi untuk seorang konsumen. Sistem penguapan tersebut lebih lanjut dapat meliputi sedikitnya satu alat penghubung eksternal untuk mengemas dan/atau komunikasi data.



Gambar 1

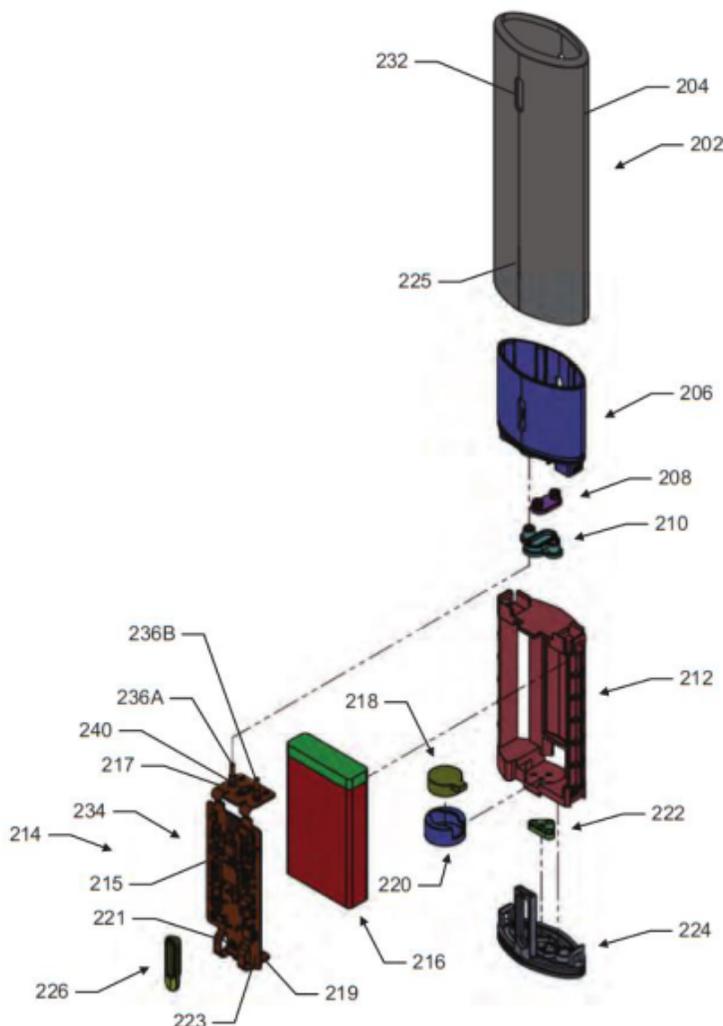
(51) I.P.C : A24F 40/42 2020.01; A24F 40/46 2020.01; A24F 40/10 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102721	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-19	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : NOVAK, III, Charles Jacob, US DAUGHERTY, Sean A., US ALLER, Jared, US GALLOWAY, Michael Ryan, US HOLT, Justin, US NETTENSTROM, Matthew Joel, US SCHENNUM, Steven Michael, US
(30) 62/744.978 12-OCT-18 United States of America	
62/911.519 07-OCT-19 United States of America	
16/598.496 10-OCT-19 United States of America	
16/598.575 10-OCT-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : ALAT PENGHANTARAN AEROSOL DENGAN KONEKTIVITAS, ALIRAN UDARA, DAN LINTASAN AEROSOL YANG DIPERBAIKI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu alat penghantaran aerosol dan suatu kartrid untuk suatu alat penghantaran aerosol. Dalam berbagai implementasi, alat penghantaran aerosol mencakup suatu alat kontrol yang meliputi suatu rumahan luar yang membentuk suatu bilik penerimaan kartrid, dan lebih lanjut meliputi suatu sumber daya dan suatu komponen kontrol, dan suatu kartrid yang meliputi suatu bagian untuk mulut, suatu tangki, suatu rakitan pemanasan, dan suatu tutup bagian-bawah. Bagian untuk mulut membentuk suatu portal keluar dalam suatu ujungnya, dan tangki dikonfigurasi untuk menampung suatu komposisi cairan di dalamnya. Kartrid dikonfigurasi untuk secara dapat dilepas digandeng dengan bilik penerimaan dari alat kontrol, dan rakitan pemanasan membentuk suatu bilik penguapan dan dikonfigurasi untuk memanaskan komposisi cairan untuk menghasilkan suatu aerosol. Suatu aliran udara saluran masuk dibentuk oleh suatu celah di antara kartrid dan alat kontrol yang berawal pada suatu antarmuka di antara suatu permukaan periferal luar bagian untuk mulut dan alat kontrol.



GAMBAR 3

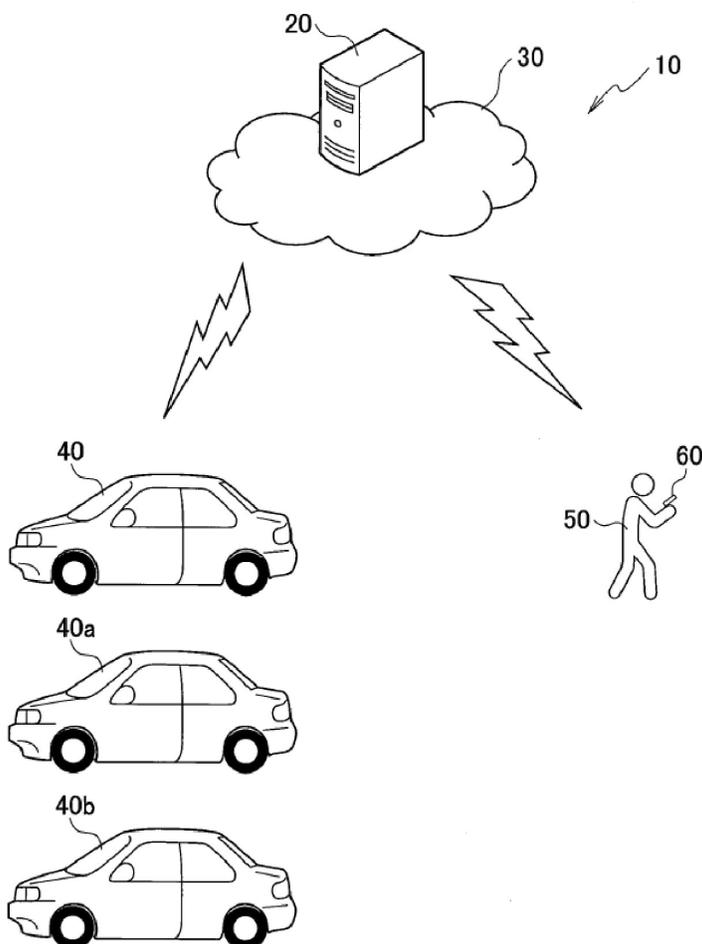
(51) I.P.C : G08G 1/123 (2006.01); G08G 1/09 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102707	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-SEP-18	(72) Nama Inventor : Yutaka MIKURIYA, JP Eijo IWASAKI, JP Takashi HASHIMOTO, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

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

(57) Abstrak :

Suatu metode kontrol kendaraan pesanan termasuk langkah untuk memperoleh informasi posisi alat terminal (60), langkah untuk memperoleh informasi posisi kendaraan pesanan (40), langkah untuk menentukan apakah jarak antara alat terminal (60) dan kendaraan pesanan (40) adalah nilai yang ditentukan sebelumnya atau lebih kecil, sesuai dengan informasi posisi alat terminal (60) dan informasi posisi kendaraan pesanan (40), dan langkah pengeluaran, ke alat terminal (60), informasi yang diperbolehkan yang mengindikasikan bahwa operasi pada alat pemancar cahaya yang dipasang pada kendaraan pesanan (40) diperbolehkan, ketika menentukan bahwa jarak antara alat terminal (60) dan kendaraan pesanan (40) adalah nilai yang ditentukan sebelumnya atau lebih kecil.



(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01); C07D 403/04 (2006.01); C07D 403/14 (2006.01); A61K 31/506 (2006.01); A61P 17/14 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102698				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI ENNOVABIO PHARMACEUTICALS CO., LTD. Room 404, Building 2, Lane 720 Cailun Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Pudong New Area, Shanghai 201203, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-SEP-19				Nama Inventor : Lei JIANG, US Jianwen DENG, CN Zhiyong FENG, CN Shengyang LIU, CN Xudong MAO, CN
Data Prioritas :				(72) Ke SHANG, CN Jianyong SHOU, US Danyi WU, CN Xiaoping XIE, CN Yuan XU, CN Haixia ZHAO, CN Jianhua ZHANG, CN Mingwei ZHENG, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
201811110497.7 21-SEP-18 China				
201811109355.9 21-SEP-18 China				
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021				

(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROSIKLIK AROMATIK DENGAN AKTIVITAS PENGHAMBATAN KINASE

(57) Abstrak :

Disajikan adalah suatu penghambatan kinase JAK, pembuatan dan penggunaannya. Khususnya, suatu senyawa sesuai Formula I disediakan, dimana setiap kelompok adalah seperti yang dijelaskan dalam spesifikasi. Senyawa ini memiliki aktivitas penghambatan JAK yang sangat baik, dan oleh karena itu dapat digunakan untuk membuat komposisi farmasi untuk pengobatan kanker dan penyakit lain yang terkait dengan aktivitas JAK. I

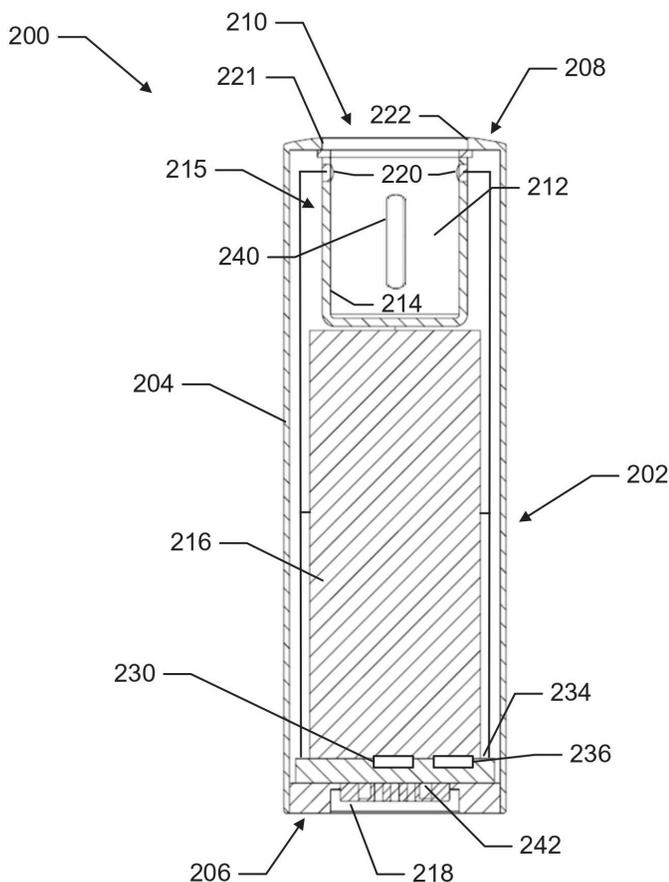
(51) I.P.C : A24F 40/44 2020.01; A24F 40/46 2020.01; A24F 40/10 2020.01; A24F 40/42 2020.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102682	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	NOVAK, III, Charles Jacob, US
(30) 62/744.978 12-OCT-18 United States of America	NETTENSTROM, Matthew Joel, US
16/598.505 10-OCT-19 United States of America	SCHENNUM, Steven Michael, US
	MCKEON, Thomas Michael, US
	BURCHMAN, Zachary Hy, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : PEMANAS DAN PENGANGKUTAN CAIRAN UNTUK SUATU SISTEM PENGHANTARAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu alat penghantaran aerosol. Dalam beberapa implementasi, alat penghantaran aerosol tersebut dapat mencakup suatu alat kontrol dan suatu kartrij yang memiliki suatu porsi bagian untuk mulut dan suatu porsi tangki dengan ujung-ujung proksimal dan distal masing-masing, porsi tangki tersebut dikonfigurasi untuk mengandung suatu komposisi cairan, dan kartrij tersebut lebih lanjut meliputi suatu elemen pengangkutan cairan dan suatu bagian pengatomisasi. Sedikitnya suatu porsi dari elemen pengangkutan cairan tersebut dapat diposisikan dekat dengan bagian pengatomisasi, dan sedikitnya suatu porsi dari bagian pengatomisasi tersebut dapat diposisikan dekat dengan ujung distal dari porsi bagian untuk mulut. Dalam implementasi-implementasi lain, sedikitnya suatu porsi dari bagian pengatomisasi tersebut dapat diposisikan di atas ujung proksimal dari porsi tangki. Masih dalam implementasi-implementasi lain, sedikitnya suatu porsi dari bagian pengatomisasi dapat diposisikan di antara ujung proksimal dari porsi tangki dan ujung distal dari porsi tangki.



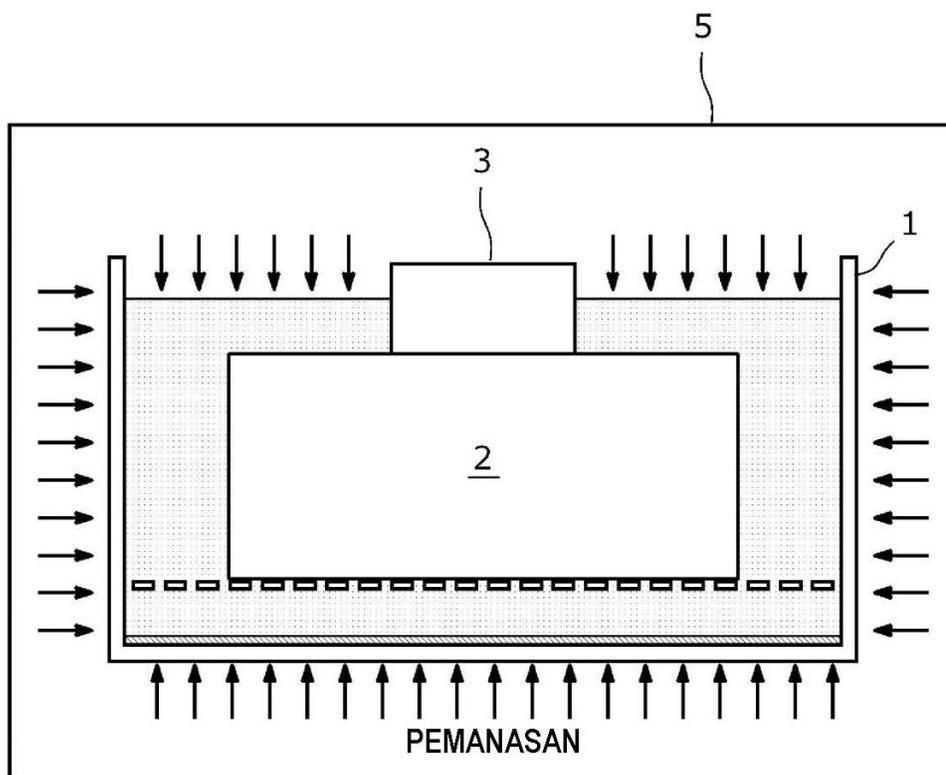
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202102671	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE UNIVERSITY OF KITAKYUSHU 4-2-1 Kitagata, Kokuraminami-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8028577, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-19	SANEI ARCHITECTURE PLANNING CO., LTD. 2-1-11 Nishiogikita, Suginami-ku, Tokyo 1670042, Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Hiroatsu FUKUDA , JP Tatsuaki TANIYAMA , JP Masahiko OTSUKA , JP
2018-172790 14-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN BAHAN TIDAK MUDAH TERBAKAR DAN BAHAN TIDAK MUDAH TERBAKAR

(57) Abstrak :

[Masalah]: Untuk menjamin sifat tidak mudah terbakar pada bahan yang tidak mudah terbakar dengan asam borat tunggal dengan tidak menambahkan aditif untuk mendorong pelarutan asam borat. [Metode penyelesaian] Pertama-tama, benda yang akan diberi perlakuan 2 yang merupakan bahan utama dari bahan yang tidak mudah terbakar dimasukkan ke dalam tangki impregnasi 1 untuk menampung larutan asam borat berair. Larutan asam borat berair adalah larutan di mana asam borat dilarutkan dalam air dengan tanpa menambahkan aditif untuk mendorong pelarutan asam borat dalam air. Selanjutnya, pengonsentrasian tinggi untuk meningkatkan konsentrasi larutan asam borat berair yang diimpregnasi ke bagian dalam benda yang akan diberi perlakuan menjadi lebih tinggi dari kelarutan maksimum dalam lingkungan bertekanan atmosfer dengan melarutkan lebih lanjut asam borat yang dimasukkan ke dalam tangki impregnasi 1 sambil menaikkan suhu larutan asam borat dalam lingkungan bertekanan. Kemudian, mengendapkan asam borat yang diimpregnasi ke bagian dalam benda yang akan diberi perlakuan 2 dengan menurunkan suhu larutan asam borat berair yang telah dikonsentrasikan tinggi dengan kondisi mempertahankan kondisi bertekanan setidaknya sampai suhu turun ke titik didih dalam lingkungan tekanan atmosfer.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06120

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); A61K 39/215 (2006.01); C07K 14/005 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01); A61P 31/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102661

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18203637.6	31-OCT-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :
Annika KRAEMER-KUEHL, DE
Egbert Siegfried MUNDT, DE
Hans-Christian PHILIPP, DE

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

(54) Judul Invensi : VAKSIN H52 IBV DENGAN PROTEIN PAKU HETEROLOG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan IBV H52 (virus bronkitis yang menular) yang mengkode protein S (paku) heterolog atau fragmennya. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan komposisi imunogenik yang meliputi IBV H52 yang mengkode protein S (paku) heterolog atau fragmennya. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan metode untuk imunisasi subjek yang meliputi memberikan pada subjek tersebut komposisi imunogenik invensi ini. Terlebih lagi, invensi ini berhubungan dengan metode mengobati atau mencegah gejala klinis yang disebabkan oleh IBV pada subjek yang membutuhkan, metode tersebut meliputi memberikan pada subjek sejumlah efektif secara terapeutik komposisi imunogenik yang sesuai dengan invensi ini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06118

(13) A

(51) I.P.C : C22B 3/04 (2006.01); C22B 3/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102621	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-19	(72) Nama Inventor : Jack BENDER, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/744,775 12-OCT-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT BANTU PELINDIAN DAN METODE PENGGUNAAN ALAT BANTU PELINDIAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah alat bantu pelindian dan metode penggunaan alat bantu pelindian. Alat bantu pelindian dapat mencakup satu atau kombinasi senyawa. Metode penggunaan alat bantu pelindian dapat mencakup proses pengambilan logam dari bijih, misalnya, proses yang melibatkan operasi unit pelindian, konsentrasi dan pemurnian.

(21) No. Permohonan Paten : P00202102561	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ENEOS Corporation 1-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008162 Japan Oji Holdings Corporation 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-Ku, Tokyo 1040061 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-19	(72) Nama Inventor : Yuichi TAKAHASHI, JP Kohei IDE, JP Masahiro NIWA, JP Miyuki KANEZAWA, JP Shoichi IKEMIZU, JP Atsushi FURUJO, JP Naoya AZUMI, JP Akira TSUKAMOTO, JP Shingo SEKIZAWA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-169163 10-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ETANOL DARI BAHAN MENTAH LIGNOSELULOSA

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu metode untuk memproduksi etanol secara efisien dari suatu bahan mentah lignoselulosa. Lebih khususnya, invensi ini memberikan suatu metode untuk memproduksi etanol dari suatu bahan mentah lignoselulosa, yang terdiri dari suatu tahap untuk melakukan beberapa fermentasi paralel sambil secara kontinu atau secara berjeda menambahkan suatu enzim sakarifikasi tambahan pada suatu cairan fermentasi yang terdiri dari suatu bahan mentah lignoselulosa, suatu enzim sakarifikasi dan suatu ragi sehingga nilai sifat fisik dari cairan fermentasi itu sendiri dijaga dalam suatu rentang yang telah diatur.

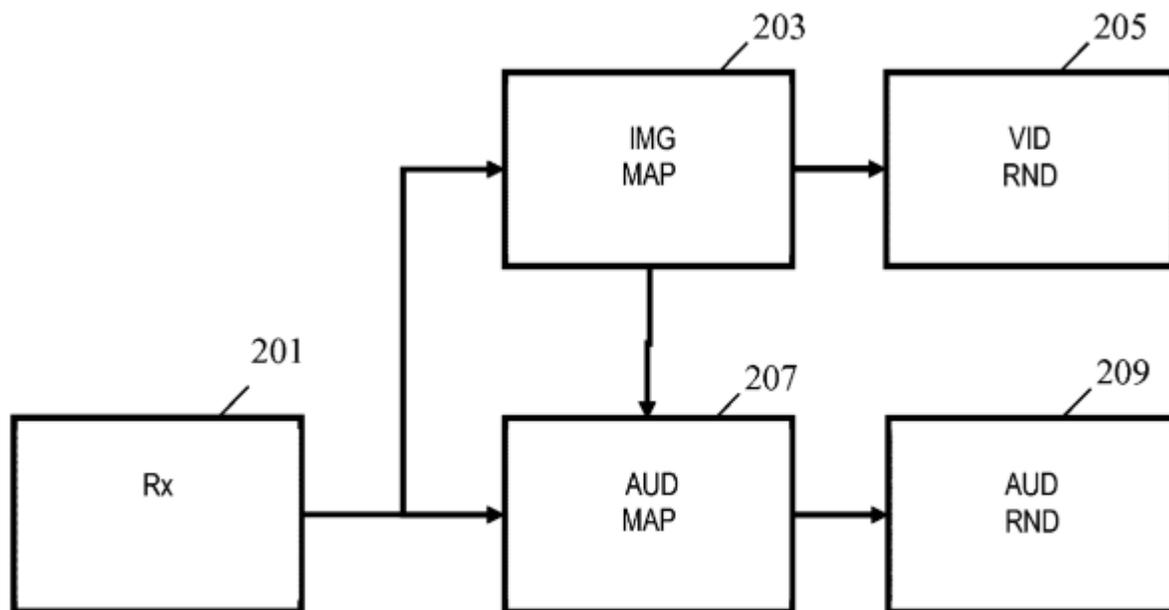
(51) I.P.C : G06F 3/038; G06T 3/40; H04N 21/2343; G06T 3/00; G10L 19/008; H04N 21/439

(21) No. Permohonan Paten : P00202102557	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-SEP-19	(72) Nama Inventor : DE BRUIJN, Werner, Paulus, Josephus, NL KOPPENS, Jeroen, Gerardus, Henricus, NL
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18194293.9 13-SEP-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE PEMROSESAN DATA AUDIOVISUAL

(57) Abstrak :

Peralatan untuk memproses data audiovisual untuk suatu adegan terdiri atas penerima (201) untuk menerima data audiovisual untuk adegan. Data audiovisual terdiri atas data audio untuk adegan yang terdiri atas sejumlah elemen audio dan data citra untuk setidaknya citra pertama dari adegan di mana citra pertama memiliki rasio aspek pertama. Pemeta ulang citra (203) melakukan pemetaan tak seragam yang bergantung pada konten dari citra pertama ke citra kedua yang memiliki rasio aspek yang berbeda. Pemeta ulang citra (207) disusun untuk menghasilkan data pemetaan yang menjelaskan pemetaan tak seragam yang bergantung pada konten. Pemeta ulang audio (207) menggantikan elemen audio yang pertama dari sejumlah elemen audio dengan elemen audio kedua yang dihasilkan dengan memodifikasi sifat spasial untuk elemen audio pertama dalam menanggapi data pemetaan. Sifat spasial yang dimodifikasi dapat berupa posisi dan/atau penyebaran spasial pada elemen audio pertama.



GBR. 2

(51) I.P.C : F16L 29/00 (2006.01) B63B 27/25 (2006.01) B63B 27/30 (2006.01) B63B 27/34 (2006.01) B67D 9/00 (2010.01) B67D 9/02 (2010.01) F16L 37/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102441
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-SEP-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/731,450 14-SEP-18 United States of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

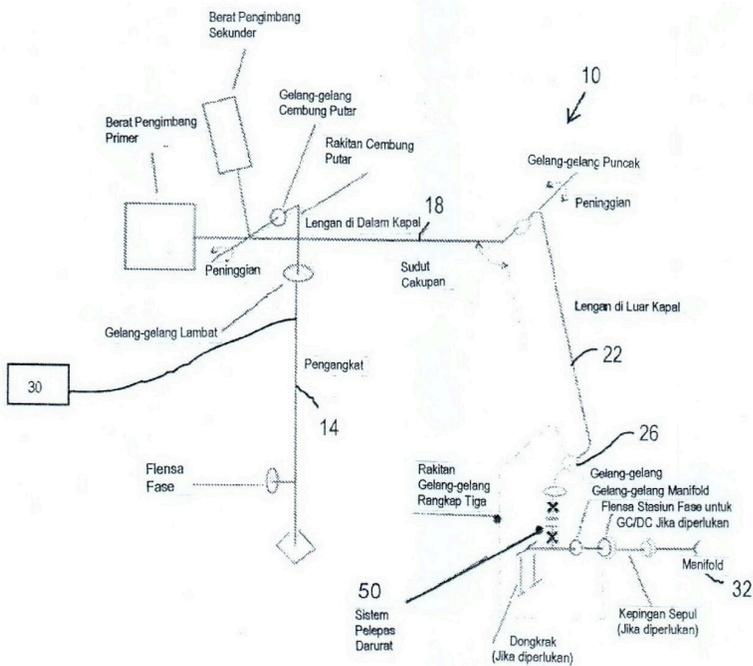
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EMCO WHEATON GMBH
Emcostrasse 2-4, 35274 Kirchhain, Germany
(72) Nama Inventor :
MARZOLA, Filippo, DE
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta 11230

(54) Judul Inovasi : SISTEM PELEPAS DARURAT KENDALI GANDA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu sistem pelepas darurat untuk suatu sistem pemindahan fluida. Sistem pemindahan fluida tersebut mencakup suatu katup pertama dan suatu katup kedua yang dihubungkan fluida secara selektif ke katup pertama. Sistem pelepas darurat mencakup suatu mekanisme penghubung yang mudah pecah yang dapat dikaitkan dengan katup pertama dan katup kedua untuk menghubungkan dengan cara yang dapat dilepaskan katup pertama dan katup kedua secara bersama-sama, suatu mekanisme penggerak yang dibentuk oleh suatu batang ganda yang memiliki suatu bagian batang pertama dan suatu bagian batang kedua yang dikaitkan dengan cara yang dapat dilepaskan ke bagian batang pertama, bagian batang pertama tersebut yang dapat berikatan dengan katup pertama dan bagian batang kedua tersebut yang dapat berikatan dengan katup kedua, dan suatu rakitan toraks-silinder yang dikonfigurasi untuk mengikat mekanisme penggerak agar secara selektif dan secara serentak menutup katup-katup pertama dan kedua, dan melepaskan ikatan mekanisme penghubung yang mudah pecah dari katup pertama dan katup kedua.

Gb. 1



(51) I.P.C : H04N 19/50 (2014.01) H04N 19/132 (2014.01) H04N 19/14 (2006.01) H04N 19/82 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102396	(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 : 06-SEP-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : FILIPPOV, Alexey Konstantinovich, RU CHEN, Jianle, CN RUFITSKIY, Vasily Alexeevich, RU
62/728,666 07-SEP-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMFILTERAN INTERPOLASI
UNTUK PREDIKSI-INTRA DAN PREDIKSI-ANTAR DALAM PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Metode pengkodean video, dimana metode tersebut terdiri dari pemrosesan prediksi-antar dari blok pertama, dimana pemrosesan prediksi-antar terdiri dari pemfilteran interpolasi subpiksel dari sampel-sampel dari blok referensi; pemrosesan prediksi-intra dari blok kedua, dimana pemrosesan prediksi-intra terdiri dari pemfilteran interpolasi subpiksel dari sampel referensi; dimana metode selanjutnya terdiri dari pemilihan koefisien filter interpolasi untuk pemfilteran interpolasi subpiksel berdasarkan offset subpiksel antara posisi sampel referensi bilangan bulat dan posisi sampel referensi pecahan, dimana untuk offset subpiksel yang sama, koefisien filter interpolasi yang sama dipilih untuk pemrosesan prediksi-intra dan pemrosesan prediksi-antar.

(51) I.P.C : G05B 19/401 2006.01 B23Q 17/24 2006.01 A61C 13/00 2006.01 B23Q 3/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102391

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18195720.0 20-SEP-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HERTING, Torsten
Eschengasse 1 Grindelwald, 3818 Switzerland

(72) Nama Inventor :
HERTING, Torsten, DE

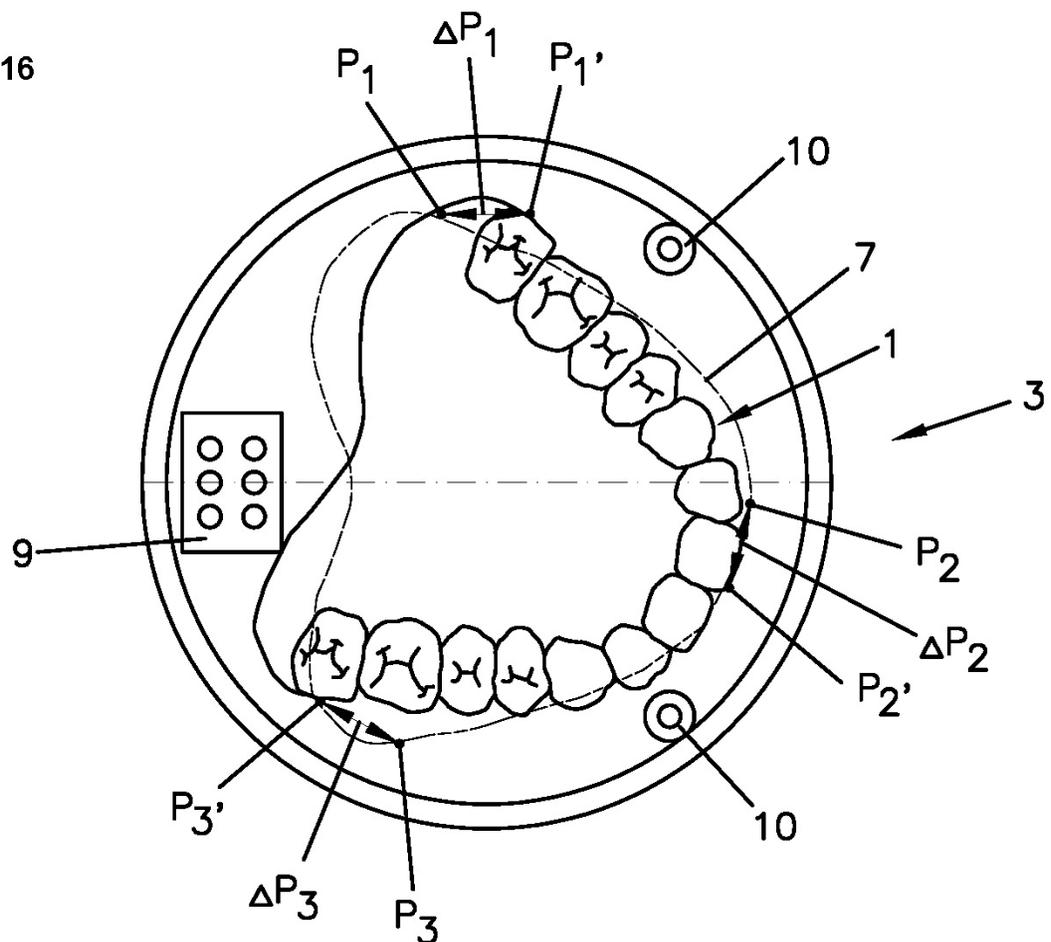
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPROSISIKAN BENDA KERJA DAN PERALATAN
UNTUKNYA

(57) Abstrak :

Salah satu varian dari metode untuk memposisikan benda kerja secara tepat, khususnya prosthesis gigi (1), dalam perkakas mesin terdiri dari menciptakan kesan pada bagian yang dapat diposisikan secara tepat sehubungan dengan perkakas mesin dalam posisi di perkakas mesin Sebagaimana yang juga diketahui, agar mampu menyusun benda kerja secara tepat pada impresi dan demikian pula pada peralatan mesin untuk permesinan. Perangkat untuk tujuan ini terdiri dari blanko (3) dan potongan konter atau konter (25) di mana cetakan (20) terbentuk. Blanko dan penghitung memiliki struktur kunci (9, 10; 21, 22) untuk memungkinkan mereka dipisahkan satu sama lain dan secara reproduktif dihubungkan kembali dalam pengaturan yang sama relatif satu sama lain. Alternatif berbasis komputasi adalah menyediakan benda kerja dengan badan referensi (41), untuk menentukan posisinya dengan memindai benda kerja (1), langkah permesinan yang dihasilkan berdasarkan penscanan, dan untuk memindai benda kerja (yang disiapkan) pada mesin perkakas pada blanko dilengkapi dengan struktur kunci (9, 10) yang diketahui koordinat perkakas mesinnya untuk menentukan posisi benda kerja pada perkakas mesin baik dari segi koordinat perkakas mesin maupun sistem konstruksinya. (Gambar 16)

GAMBAR 16



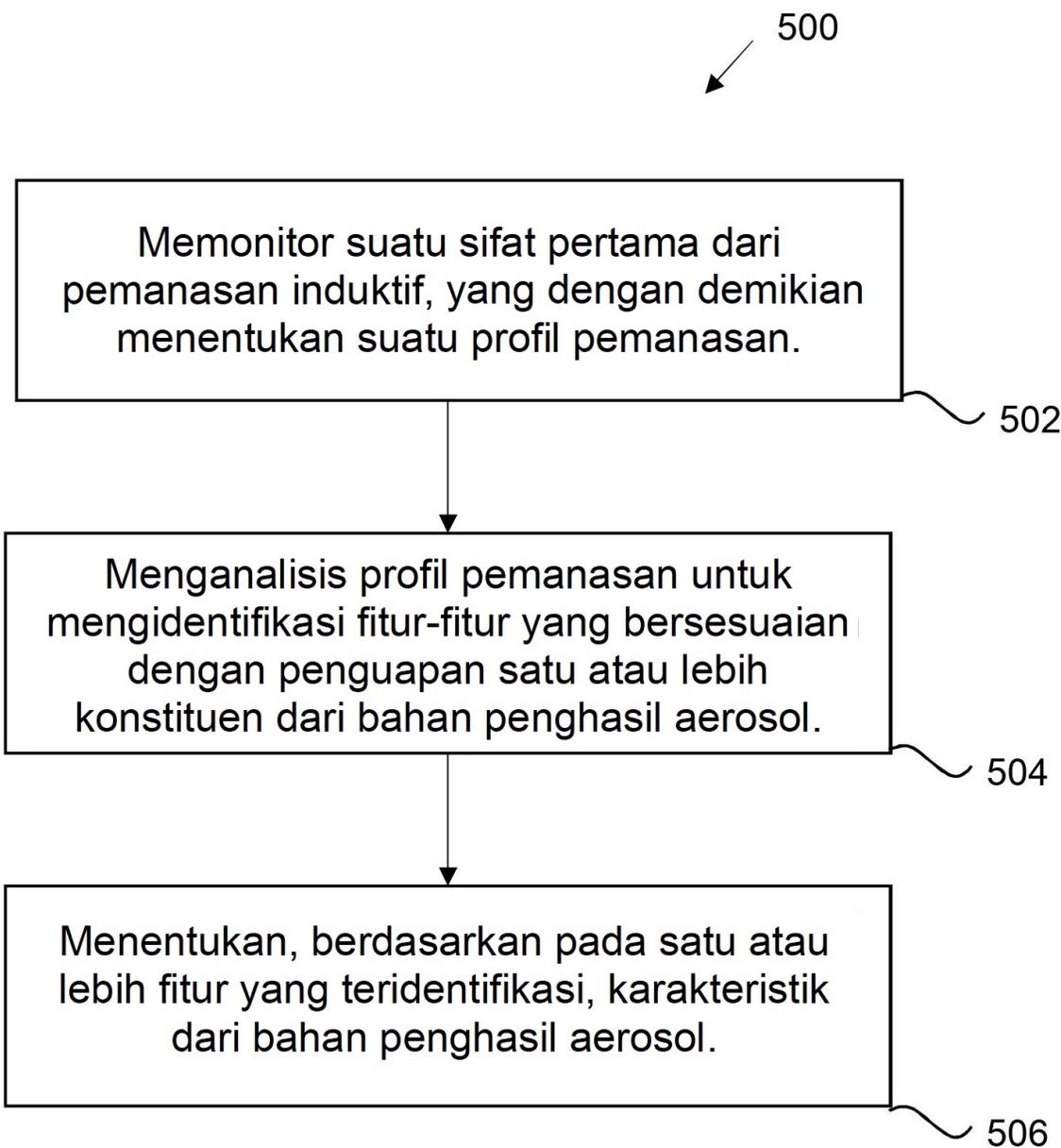
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102362	(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 : 30-AUG-19	(72) Nama Inventor : KORUS, Anton, GB CHAN, Justin, US MOLONEY, Patrick, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 1814197.8 31-AUG-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : PENENTUAN KARAKTERISTIK BAHAN PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Peralatan dan metode-metode untuk menentukan suatu karakteristik dari suatu bahan penghasil aerosol dari suatu alat penghasil aerosol diungkapkan. Alat penghasil aerosol tersebut mencakup suatu pemanas untuk pemanasan bahan penghasil aerosol dalam penggunaan. Peralatan tersebut disusun untuk memonitor suatu sifat pertama dari pemanasan bahan penghasil aerosol, yang dengan demikian menentukan suatu profil pemanasan dari bahan penghasil aerosol; menganalisis profil pemanasan untuk mengidentifikasi suatu fitur dari profil pemanasan yang bersesuaian dengan suatu pemanasan dari satu atau lebih konstituen dari bahan penghasil aerosol; dan menentukan, berdasarkan pada satu atau lebih fitur yang teridentifikasi, karakteristik dari bahan penghasil aerosol.



GAMBAR 5

(51) I.P.C : G16H 40/63 2018.01; G16H 20/30 2018.01; A61N 5/06 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102347	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-19	Nama Inventor : Derek Guy SAVILL, GB Robert Lindsay TRELOAR, GB Ruediger ZILLMER, GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18203931.3 01-NOV-18 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENYEDIAKAN UMPAN-BALIK PENGGUNA

(57) Abstrak :

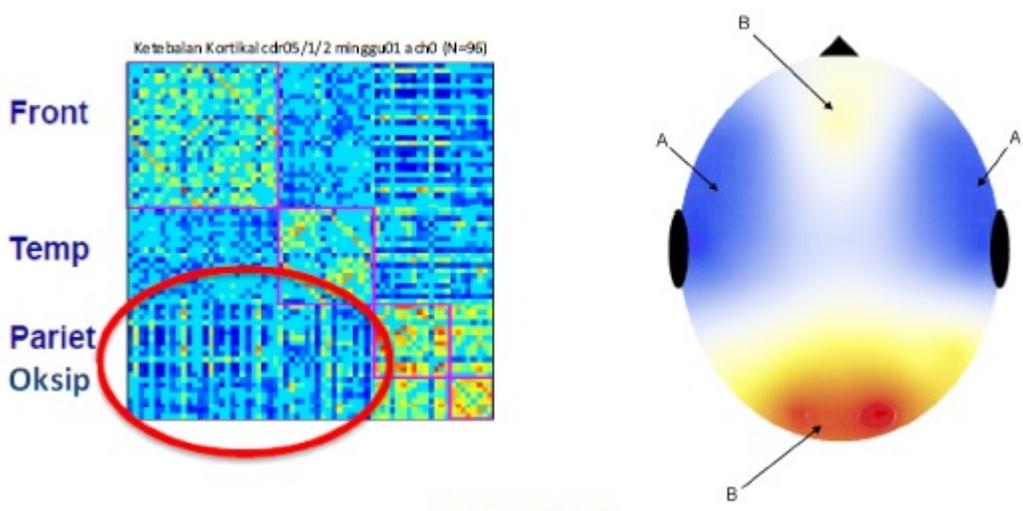
Suatu metode dan peralatan untuk menyediakan umpan-balik visual kepada seorang pengguna selama aktivitas-aktivitas perawatan-diri pribadi. Suatu daerah target dari tubuh pengguna yang padanya operasi perawatan-diri pribadi sedang dilaksanakan dilacak. Peningkatan dari aktivitas perawatan-diri pribadi dari pengguna dimonitor. Sedikitnya satu item umpan-balik yang relevan terhadap aktivitas perawatan-diri pribadi pengguna ditentukan dan suatu lokasi relevan pada tubuh pengguna untuk proyeksi visual dari informasi yang indikatif dari item umpan-balik dibentuk. Informasi umpan-balik terproyeksi pada tubuh pengguna pada lokasi relevan, yang dapat dipandang oleh pengguna dalam cermin. Karena pengguna terfokus pada aktivitas perawatan-diri pribadi dengan melihat melalui cermin pada daerah target dari tubuh, informasi umpan-balik secara otomatis akan segaris dengan arah tatapan pengguna dan juga dalam fokus untuk mata pengguna. Suatu fungsi perlindungan dinamis dapat melacak mata pengguna dan memastikan proyeksi cahaya tidak diarahkan pada mata pengguna.

(21) No. Permohonan Paten : P00202102344	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENTING TAURX DIAGNOSTIC CENTRE SDN BHD 24th Floor, Wisma Genting, Jalan Sultan Ismail, 50250 Kuala Lumpur, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-18	Nama Inventor : Claude Michel WISCHIK , GB Björn Olaf SCHELTER , GB Linda SOMMERLADE , GB
Data Prioritas :	(72) Vesna VUKSANOVIC , GB Roger Todd STAFF , GB Kevin ALLAN , GB Suzannah Marie MORSON , GB Lip Jin TEE , MY
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE JARINGAN UNTUK PENYAKIT NEURODEGENERATIF

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menentukan respons pasien terhadap intervensi neurofarmakologis, metode untuk menentukan kemungkinan pasien mengembangkan satu atau lebih gangguan neurologis, dan sistem untuk menentukan kemungkinan pasien mengembangkan satu atau lebih gangguan neurologis. Metode untuk menentukan kemungkinan pasien mengembangkan satu atau lebih gangguan neurologis, yang meliputi langkah: memperoleh data yang menunjukkan aktivitas listrik di dalam otak pasien; menghasilkan jaringan, berdasarkan sedikitnya sebagian, pada data yang diperoleh, jaringan tersebut meliputi sejumlah nodus dan koneksi terarah di antara nodus, di mana jaringan menunjukkan aliran aktivitas listrik di dalam otak pasien; menghitung, untuk setiap nodus, perbedaan dalam jumlah dan/atau kekuatan koneksi yang masuk ke dalam nodus dan jumlah dan/atau kekuatan koneksi yang keluar dari nodus; dan menentukan, menggunakan perbedaan yang dihitung, kemungkinan pasien mengembangkan satu atau lebih gangguan neurologis.



GAMBAR 41

(51) I.P.C : A45D 44/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102337

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18199861.8	11-OCT-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Kieran William BATES, GB
Abid IFTIKHAR, PK
Robert MCKEOWN, GB

(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 : KARTU BENTUK RAMBUT DAN METODE

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan suatu kartu bentuk untuk swa-penilaian bentuk rambut, yang mencakup suatu bagian pertama yang mencakup satu atau lebih penanda acuan untuk menilai jumlah gelombang rambut; suatu bagian kedua yang mencakup satu atau lebih penanda acuan untuk menilai kelengkungan rambut; dan suatu bagian ketiga yang mencakup satu atau lebih deskriptor yang masing-masing mendeskripsikan suatu bentuk rambut spesifik, yang merupakan bentuk rambut yang dihasilkan dari suatu kombinasi dari satu penanda acuan dari bagian pertama dan satu penanda acuan dari bagian kedua. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan kartu bentuk semacam itu.

(51) I.P.C : A23C 9/12 (2006.01); A23C 9/13 (2006.01); A23C 9/156 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102331

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/781,842 19-DEC-18 United States of America

19150887.8 09-JAN-19 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH SA
7, rue de la Bergère 1242 Satigny (CH)

(72) Nama Inventor :
GELIN, Jean-Luc, CH
WONG, April, SG

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PRODUK SUSU BERPEMANIS YANG MENGANDUNG
PRODUK HIDROLISIS LAKTOSA DAN GLIKOSIDA STEVIOL ALAMI YANG
TERGLUKOSILASI

(57) Abstrak :

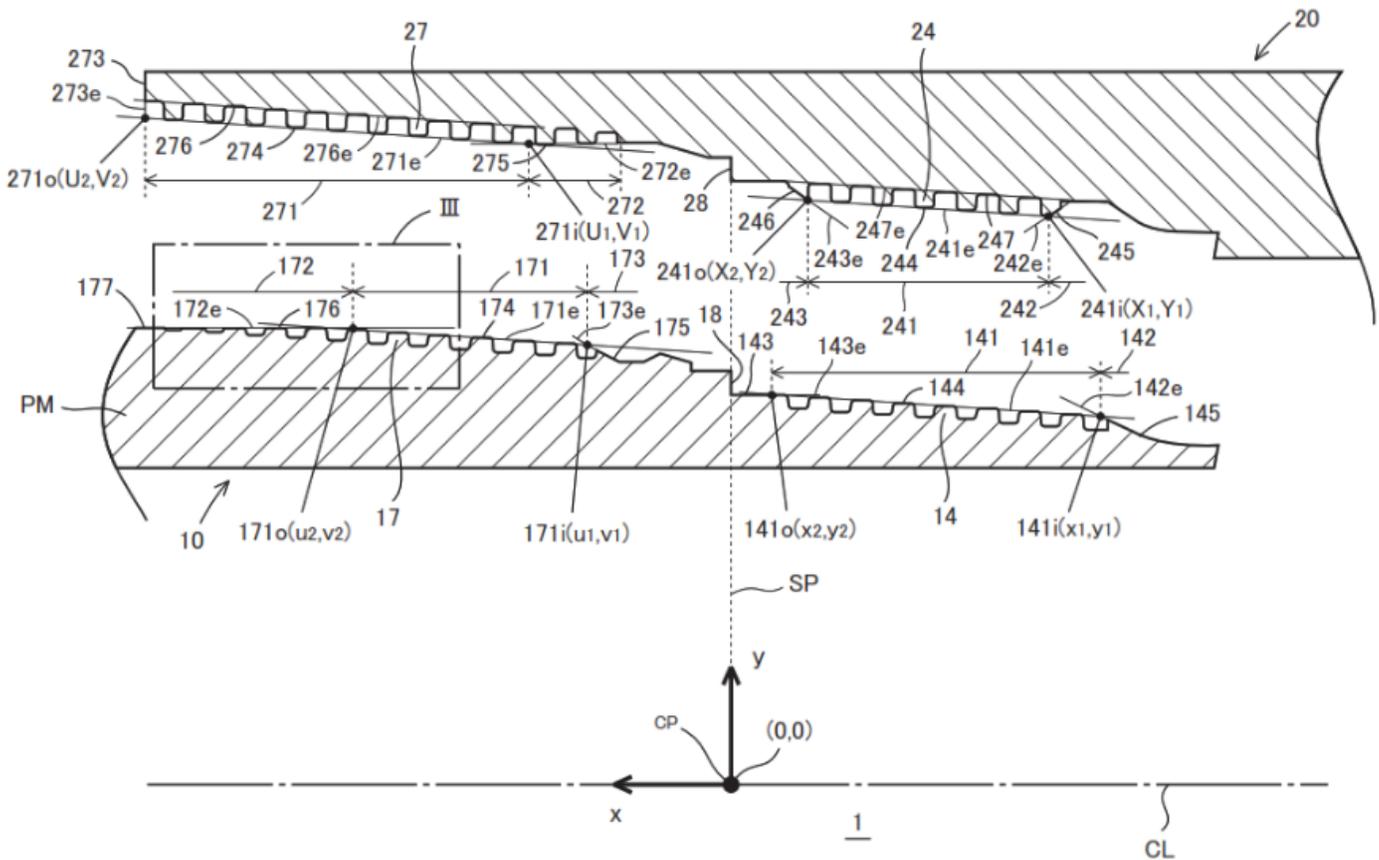
Pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komposisi susu termodifikasi citarasa. Dalam beberapa perwujudan, komposisi susu termodifikasi citarasa meliputi produk hidrolisis laktosa (contohnya, glukosa dan galaktosa), pengubah citarasa (seperti senyawa berbasis terpena), atau sembarang kombinasinya. Dalam beberapa aspek lainnya, pengungkapan ini menyediakan penggunaan kombinasi laktase dan pengubah citarasa (seperti senyawa berbasis terpena) untuk memodifikasi citarasa komposisi susu. Dalam beberapa aspek terkait, pengungkapan ini menyediakan metode-metode untuk memodifikasi citarasa komposisi susu, di mana metode tersebut mencakup memasukkan laktase dan pengubah citarasa (seperti senyawa berbasis terpena) ke komposisi susu.

(21) No. Permohonan Paten : P00202102328	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-19	VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE 54 rue Anatole France, AULNOYE-AYMERIES 59620, FRANCE
Data Prioritas :	Nama Inventor : INOSE, Keita, JP NAKANO, Hikari, JP SUGINO, Masaaki, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) 2018-240644 25-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Suatu sambungan berulir untuk pipa baja disediakan dimana keausan adhesif (galling) tidak mudah terjadi pada manapun dari ulir dalam dan luar. Suatu sambungan berulir untuk pipa baja (1) meliputi suatu pin (10) dan suatu kotak (20). Pin (10) meliputi: suatu hidung (12); suatu ulir jantan dalam lancip (14); suatu ulir jantan luar lancip (17); suatu permukaan penyegelan dalam pin (13); suatu permukaan bahu antara pin (18); dan suatu permukaan penyegelan antara pin (16). Kotak (20) meliputi: suatu ulir betina dalam lancip (24); suatu ulir betina luar lancip (27); suatu permukaan penyegelan dalam kotak (23); suatu permukaan bahu antara kotak (28); dan suatu permukaan penyegelan antara kotak (26). Masing-masing ulir jantan dalam (14), ulir jantan luar (17), ulir betina dalam (24) dan ulir betina luar (27) meliputi suatu porsi ulir sempurna (141), (171), (241), (271). Setiap porsi ulir sempurna meliputi suatu bagian ujung dalam yang terletak relatif dekat dengan ujung dari pin (10) dan suatu bagian ujung luar yang terletak relatif dekat dengan bagian ujung dari pin (10) yang berlawanan dengan ujungnya. Sambungan berulir untuk pipa baja (1) memenuhi Ungkapan (1) dan (2) berikut: $x1+L1$



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); C07D 471/02 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); A61K 31/395 (2006.01); A61K 31/435 (2006.01); A61K 31/4353 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/495 (2006.01); A61K 31/4985 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102321

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/727,321	05-SEP-18	United States of America
62/727,328	05-SEP-18	United States of America
62/727,339	05-SEP-18	United States of America
62/746,928	17-OCT-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Brent DOUTY, US
David M. BURNS, US
Andrew P. COMBS, US
Zhongjiang JIA, US
Daniel LEVY, US
Eddy W. YUE, US

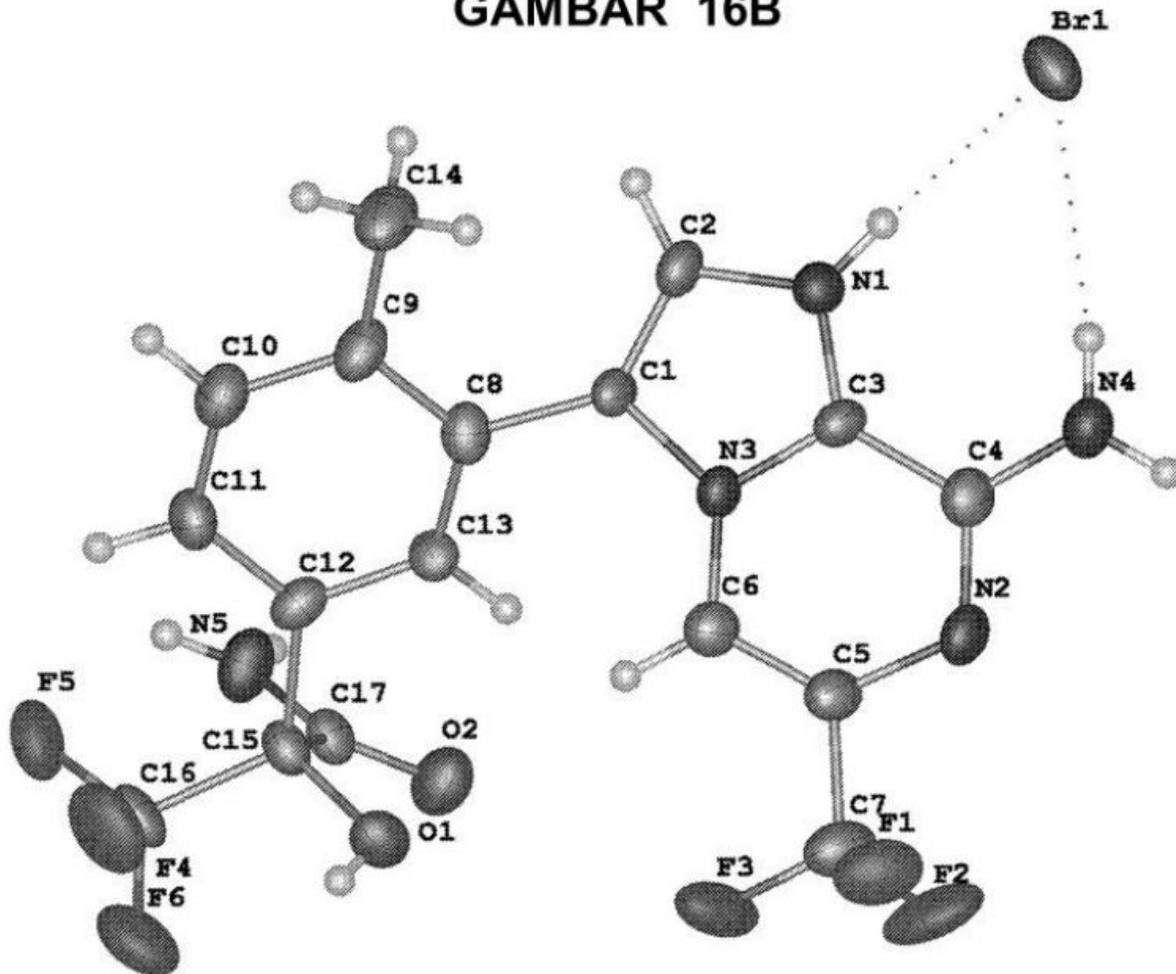
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : BENTUK-BENTUK KRISTAL DARI INHIBITOR FOSFOINOSITIDA 3-KINASE (PI3K)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan garam-garam dan bentuk-bentuk kristal dari 2-(3-(8-Amino-6-(trifluorometil)imidazo[1,2-a]pirazin-3-il)-4-metilfenil)-3,3,3-trifluoro-2-hidroksiopropanamida, bentuk kristal dari 8-amino-N-(2-hidroksi-2-metilpropil)-3-(2-metil-5-(1,1,1-trifluoro-2-hidroksiopropan-2-il)fenil)imidazo[1,2-a]pirazin-6-karboksamid, dan bentuk kristal dari 8-amino-N-(2-hidroksi-2-metilpropil)-3-(2-(metil-d3)-5-(1,1,1-trifluoro-2-hidroksiopropan-2-il)fenil)imidazo[1,2-a]pirazin-6-karboksamid, yang merupakan inhibitor PI3K yang berguna dalam pengobatan kanker dan penyakit-penyakit lainnya.

GAMBAR 16B

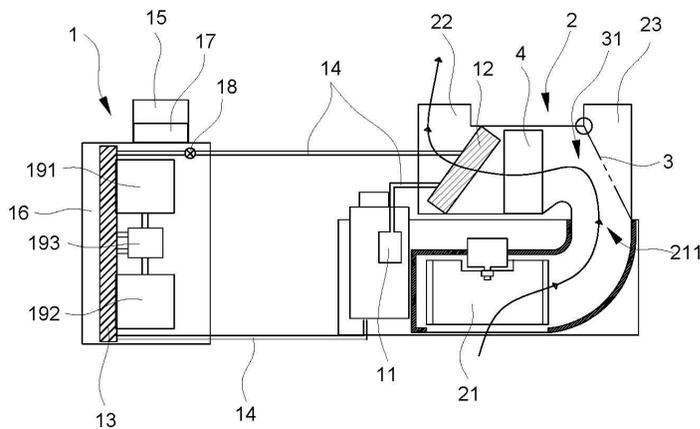


(21) No. Permohonan Paten : P00202102261	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NINGBO FOTILE KITCHEN WARE CO., LTD. 218 Binhai 2nd Road, Hangzhou Bay New District, Ningbo, Zhejiang 315336, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-19	(72) Nama Inventor : Bingsong YU, CN Ang LI, CN Haifeng FU, CN Qihui ZHU, CN Yaqun CAO, CN
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
201811150307.4 29-SEP-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENDINGIN-UDARA DAPUR

(57) Abstrak :

SISTEM PENDINGIN-UDARA DAPUR Sistem pengkondisi udara dapur terdiri dari unit pengkondisi udara (1) dan unit rakitan tudung jangkau (2); unit pendingin udara (1) terdiri dari kompresor (11), penukar panas pertama (12) dan penukar panas kedua (13), kompresor (11) dihubungkan dengan penukar panas pertama (12) dan penukar panas kedua (13) melalui sejumlah pipa perantara pendingin (14); rakitan tudung jangkau (2) terdiri dari kipas (21) dengan saluran keluar kipas (211), kompresor (11) dipasang ke rakitan tudung jangkau (2), dan penukar panas pertama (12) ditempatkan ke dalam saluran pembuangan udara. Sehingga seluruh struktur sistem lebih kompak, dan lebih mudah untuk pemasangan tanpa instalasi terpisah dari unit luar ruangan pengkondisi udara, dan gas buang yang ditempatkan ke saluran pembuangan udara dapat menghilangkan panas dari penukar panas pertama atau memanaskan penukar panas pertama, sehingga meningkatkan efisiensi energi pengkondisi udara.



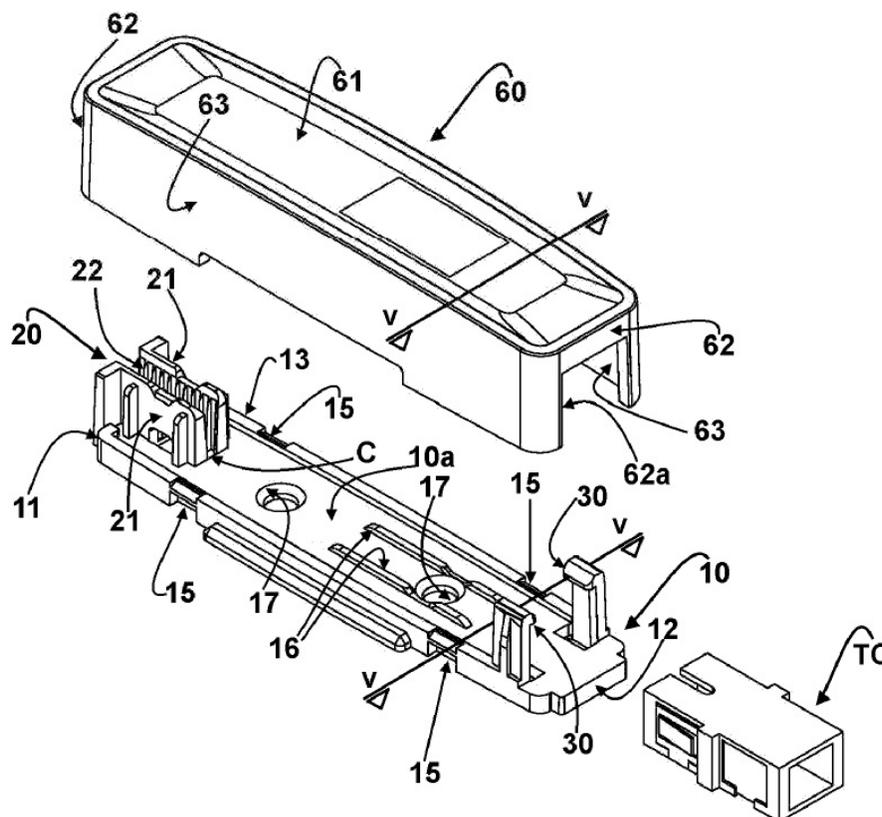
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202102217	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. Rua Hasdrubal Bellegard, 820 - Cidade Industrial 81460-120 Curitiba - PR, Brazil
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-19	(72) Nama Inventor : VIEIRA, Thiago Deconto, BR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(30) BR 20 2018 067293 8 31-AUG-18 Brazil	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOTAK TERMINASI JARINGAN OPTIK

(57) Abstrak :

Kotak ini menampung dan menahan suatu kabel drop (CD) dan suatu terminal koneksi (TC) di mana konektor ujung (CE) dari kabel drop (CD) dan steker ujung (PE) dari kabel optik (CO) dijepit. Kotak tersebut terdiri dari: alas (10) yang memiliki muka depan (10a) yang menggabungkan rahang (20) yang dilengkapi dengan gigi (22), untuk menerima dan menahan panjang kabel drop (CD), dan sepasang penjepit lateral (30) untuk mengunci terminal koneksi (TC); dan penutup (60) memiliki dinding depan (61), dinding ujung (62), masing-masing dilengkapi dengan jendela (62a) yang mengelilingi sebagian rahang (20) dan terminal sambungan (TC), masing-masing, dan dinding-dinding longitudinal yang berhadapan (63), tepi belakang ujung (62) dan dinding longitudinal (63) ditempatkan dan dikunci pada permukaan depan (10a) alas (10).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04N 19/98; G06T 5/00; H04N 19/162; H04N 19/179

(21) No. Permohonan Paten : P00202102213

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
19176732.6	27-MAY-19	European Patent Office
18192636.1	05-SEP-18	European Patent Office
19187932.9	23-JUL-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Koninklijke Philips N.V.
High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven, Netherlands

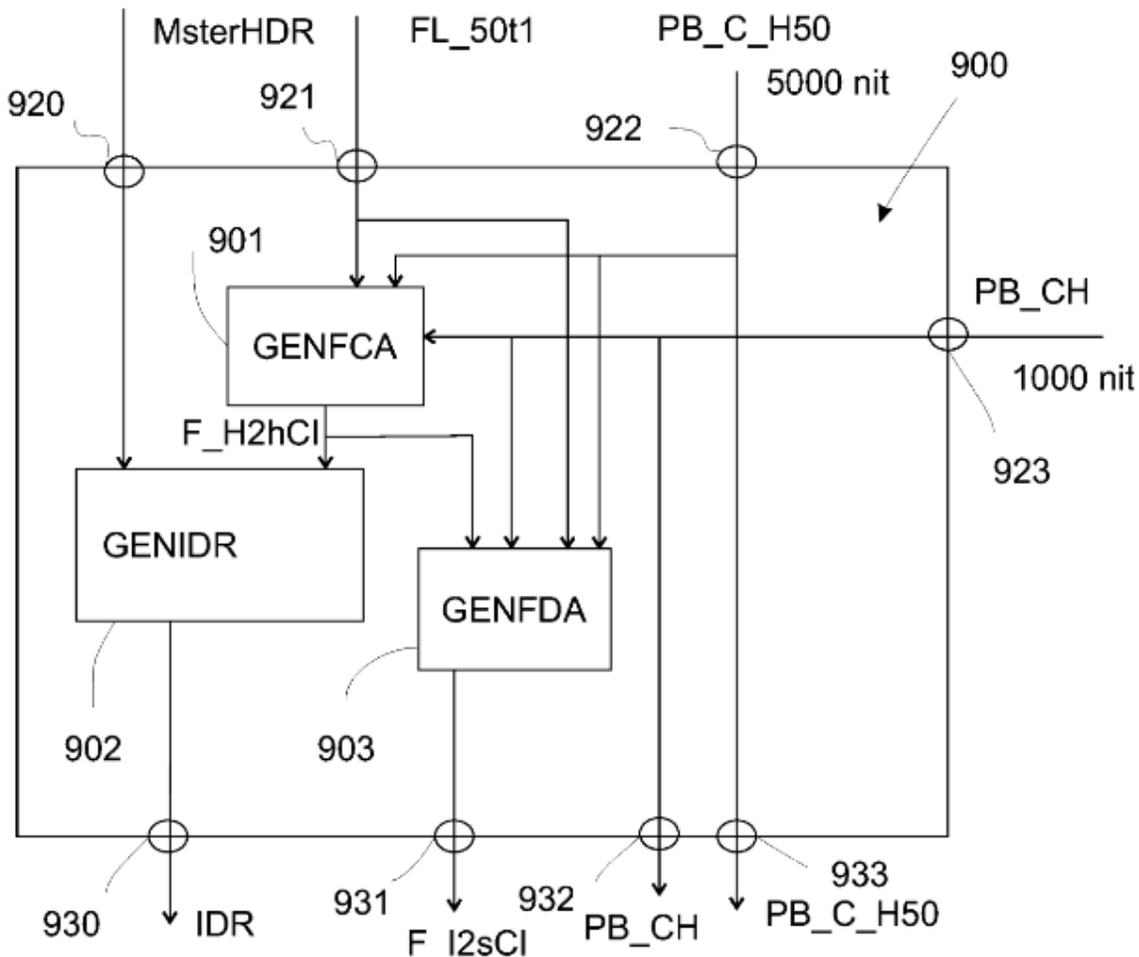
(72) Nama Inventor :
VAN DER VLEUTEN, Renatus Josephus, NL
NIJLAND, Rutger, NL
TICHELAAR, Johannes Yzebrand, NL

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

(54) Judul Inovasi : PENGODEAN VIDEO HDR DALAM BERBAGAI KISARAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu enkoder video kisaran dinamis tinggi (900), yang diatur untuk menerima melalui masukan citra (920) suatu masukan citra kisaran dinamis tinggi (MsterHDR), enkoder yang disusun untuk menerima melalui masukan metadata (921) suatu fungsi pemetaan luma HDR utama (FL_50t1), yang dicirikan dengan bahwa enkoder lebih lanjut terdiri atas masukan metadata (922) untuk menerima luminans piksel maksimum kedua (PB_CH), enkoder tersebut terdiri atas: unit pembuatan fungsi HDR (901) yang disusun untuk menerapkan algoritme terstandarisasi untuk mengubah fungsi pemetaan luma utama (FL_50t1) menjadi fungsi pemetaan luma yang diadaptasikan (F_H2hCI); unit penghitungan citra IDR (902) yang disusun untuk menerapkan fungsi pemetaan luma yang diadaptasikan (F_H2hCI) ke luma piksel dari masukan citra kisaran dinamis tinggi (MsterHDR) untuk mendapatkan luma piksel citra kisaran dinamis intermediet (IDR); generator fungsi pemetaan IDR (903) yang disusun untuk menghasilkan berdasarkan fungsi pemetaan luma HDR utama (FL_50t1) dan fungsi pemetaan luma yang diadaptasikan (F_H2hCI) suatu fungsi pemetaan luma saluran (F_I2sCI); enkoder memiliki sebagai keluaran: citra kisaran dinamis intermediet (IDR), metadata pertama luminans piksel maksimum kedua (PB_CH), metadata kedua fungsi pemetaan luma saluran (F_I2sCI); metadata ketiga luminans piksel maksimum pertama (PB_C_H50).



(51) I.P.C : A61F 2/16 (2006.01); G02B 3/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102181

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	3016143	30-AUG-18	Canada

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OCUMETICS TECHNOLOGY CORP.
2041 Everett Street Abbotsford, British Columbia V2S 7S1 (CA)

(72) Nama Inventor :
WEBB, Garth T., CA

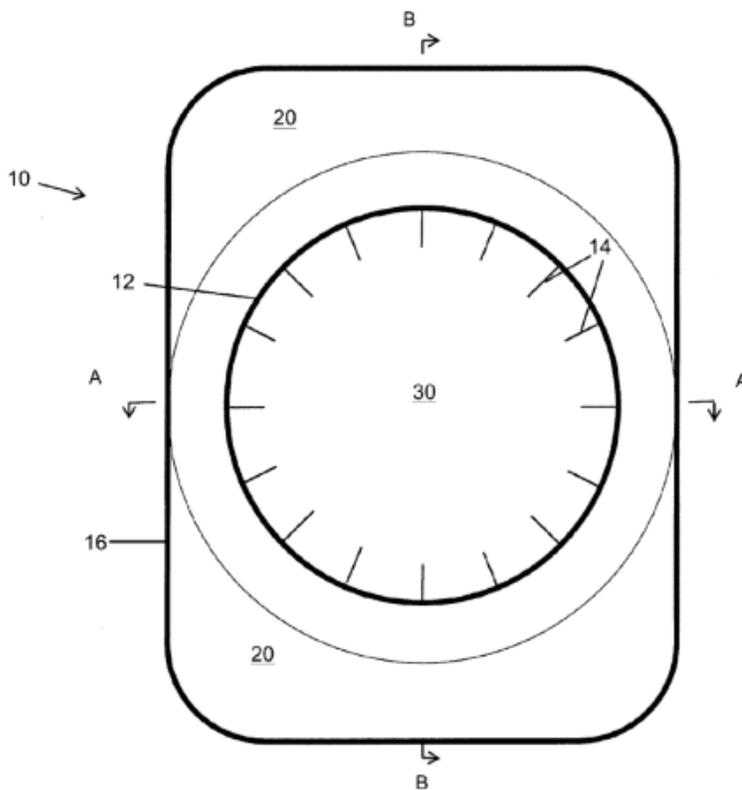
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling
15

(54) Judul Inovasi : LENSА INTRАOKULER AKOMODATIF HIBRID DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu lensa intraokuler yang memiliki suatu rongga yang dapat dilipat berisi udara yang terletak di antara dua elemen optik di mana udara ditransfer dari daerah optik dari rongga yang dapat dilipat ke daerah perifer haptik setelah ditekan oleh gaya eksternal.

Gambar 1



(51) I.P.C : H04N 7/18 (2006.01); H04N 21/433 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102161

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201811602356.7	26-DEC-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
XIAMEN SIGMASTAR TECHNOLOGY LTD.
No.1501, Unit A, Chuangxin Building, Software Park, Torch Hi-Tech Industrial Development Zone Xiamen, Fujian 361005 (CN)

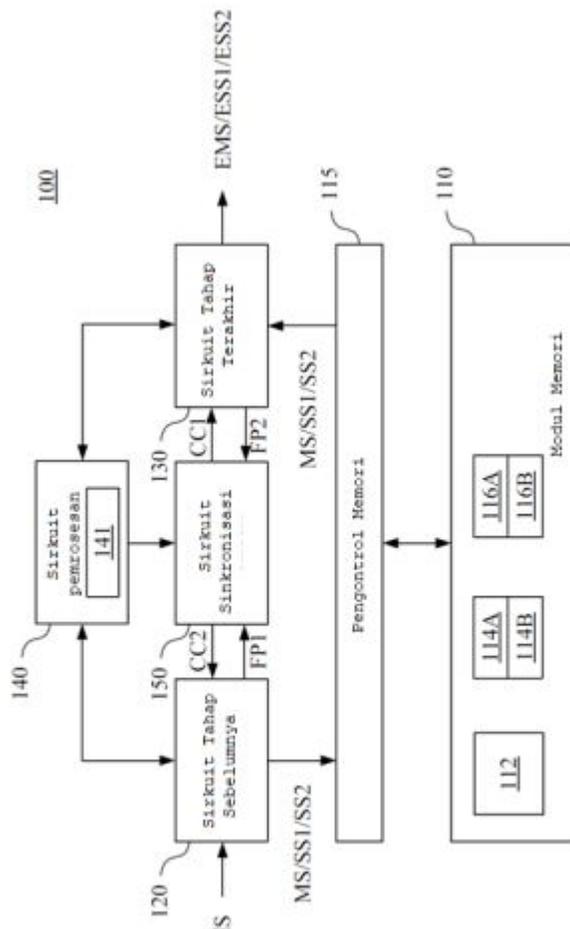
(72) Nama Inventor :
SUN, Mingyong, CN
WANG, Hao, CN

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

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT PEMROSESAN GAMBAR MULTI-ALIRAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode pemrosesan citra multi-aliran yang mencakup tahap-tahap yang diuraikan di bawah ini. Aliran citra yang mencakup aliran citra utama dan sekurang-kurangnya satu aliran sub citra dihasilkan oleh sirkuit tahap sebelumnya, di mana resolusi aliran citra utama lebih tinggi daripada resolusi aliran sub citra. Dalam periode waktu pemrosesan bingkai citra, bingkai sub citra ke-N disimpan dalam blok penyimpanan sub citra saat ini dalam modul memori dan bingkai citra utama ke-N disimpan di dalam blok penyimpanan citra utama saat ini di modul memori dengan sirkuit tahap sebelumnya. Dalam sub periode pertama dari periode waktu pemrosesan bingkai citra, bingkai sub citra ke-N-1 dibaca dari blok penyimpanan sub citra sebelumnya dalam modul memori oleh sirkuit tahap terakhir untuk melakukan pemrosesan. Dalam sub periode kedua dari periode waktu pemrosesan bingkai citra, bingkai citra utama ke-N dibaca oleh sirkuit tahap terakhir untuk melakukan pemrosesan.



Gambar 1

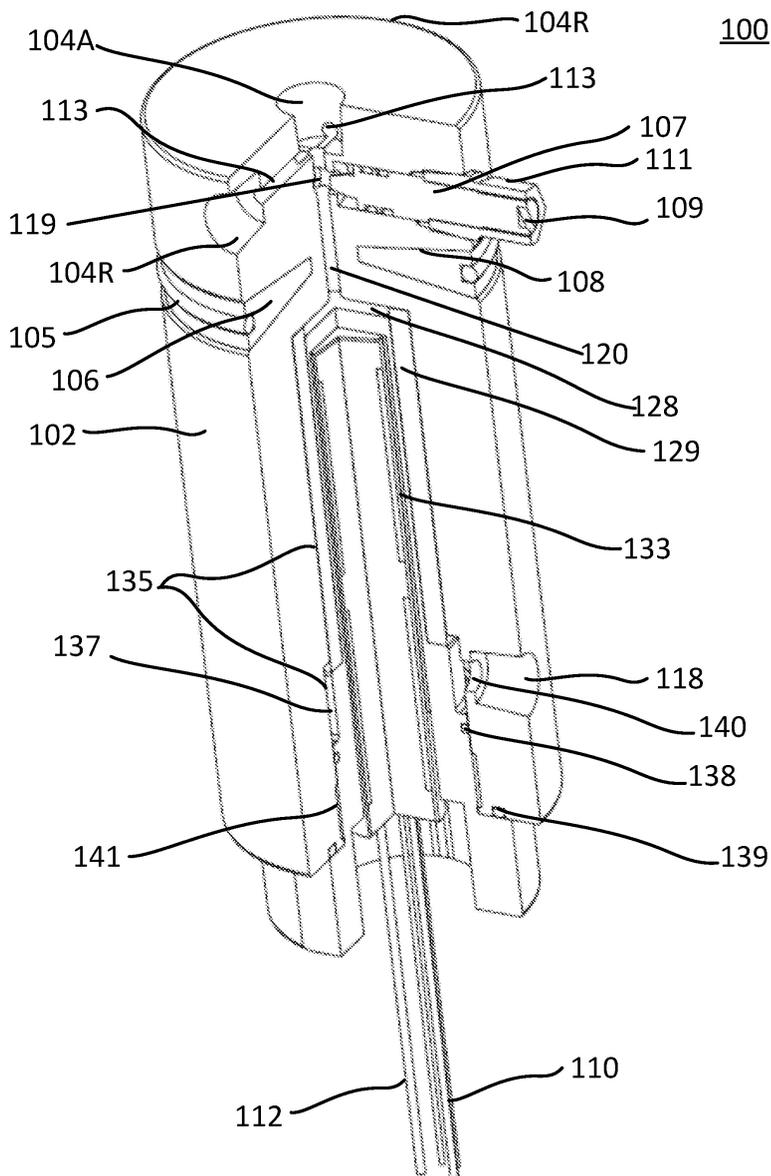
(51) I.P.C : F17C 9/02 2006.01 F17C 7/04 2006.01 F17C 9/04 2006.01 G01N 30/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102121	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mustang Sampling, LLC P.O. Box 490 Ritmore Glen Ravenswood, West Virginia 26164 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-19	(72) Nama Inventor : Kenneth O. THOMPSON, US Kevin WARNER, US William C. PALUCH, US
Data Prioritas : (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) 62/735,375 24-SEP-18 United States of America 16/542,666 16-AUG-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAT DAN METODE PENGUAPAN CAIRAN

(57) Abstrak :

Suatu alat penguap (100) dan metodologi yang terkait untuk memberikan pengambilan sampel yang akurat melalui penguapan satu kali laluan yang secara substansial efisien, lengkap dan seragam dari suatu sampel cairan dengan menghindari pra-penguapan cairan dan waktu henti yang disebabkan oleh kerusakan sistem akibat penguapan yang tidak lengkap, terutama dalam distribusi, transportasi, dan perpindahan pengawasan dari alam gas. Alat penguap (100) tersebut meliputi setidaknya satu lubang masukan (104) untuk menerima suatu sampel cair, suatu kanal (120) untuk mengarahkan cairan ke suatu inti penguap (130) dan suatu rakitan pemanas (131, 132, 133) di dalam inti penguap (130) yang dikonfigurasi untuk menguapkan kilas sampel cair tersebut. Sampel yang diuapkan kemudian dapat dilewatkan ke saluran keluar (118) untuk analisis sampel.



(51) I.P.C :

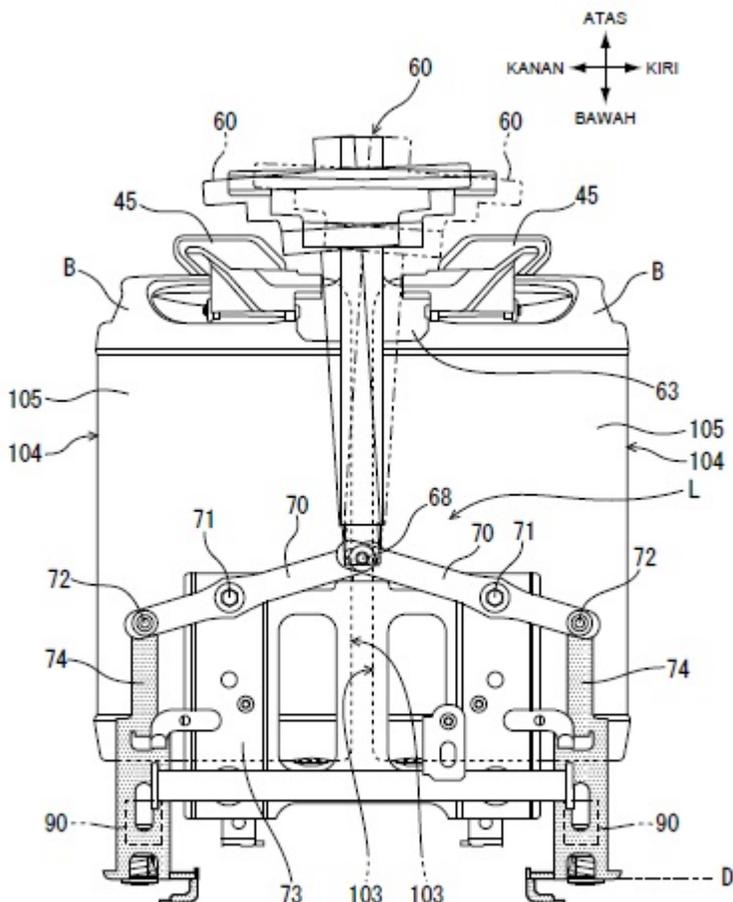
(21) No. Permohonan Paten : P00202102076
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(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 :
OKABE Sadataka, JP
SATO Akira, JP
NAKABAYASHI Shunichi, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Jl. Pekayon I No. 16 C-D Rt. 001 RW. 001 Kelurahan Ragunan
Kecamatan Pasar Minggu

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN/PELEPASAN BATERAI UNTUK KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Disediakan adalah struktur pemasangan/pelepasan baterai yang memiliki mekanisme penahan yang mampu menahan sejumlah baterai pada saat yang sama menggunakan tuas operasi tunggal. Struktur pemasangan/pelepasan baterai meliputi: tuas operasi tunggal (60) yang memiliki bagian pegangan (61) yang ditempatkan di atas baterai (B) dalam keadaan dimana baterai (B) disimpan dalam wadah baterai (40); pegangan penekan (45) yang dapat diayun dan menekan permukaan atas (102) baterai (B); pegangan terminal (74) yang menopang terminal sisi wadah (90) sedemikian rupa sehingga terminal sisi wadah (90) dapat dipindahkan di antara posisi terhubung (U) dimana terminal sisi wadah (90) terhubung ke terminal sisi baterai (75) dan posisi di tarik kembali (D) dimana terminal sisi wadah (90) dipisahkan dari terminal sisi baterai (75); dan mekanisme sambungan (L) yang menghubungkan tuas operasi (60) dan pegangan terminal (74). Ketika sejumlah besar baterai (B) disimpan dalam wadah baterai (40) dan tuas operasi (60) didorong ke bawah, pegangan terminal (74) bergerak ke atas untuk memasang terminal sisi baterai (75) dengan terminal sisi wadah (90) dan pegangan penekan (45) berayun untuk menekan permukaan atas (102) baterai (B).



(51) I.P.C : C12N 15/55 2006.01 C12N 9/22 2006.01 C12N 15/09 2006.01 C12N 15/63 2006.01

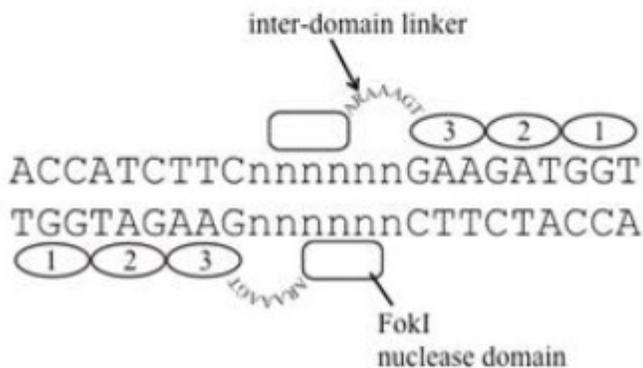
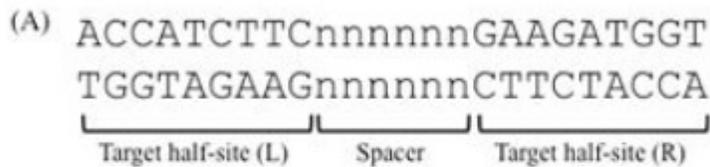
(21) No. Permohonan Paten : P00202102071	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HIROSHIMA UNIVERSITY 1-3-2, Kagamiyama, Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima 739-8511, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-19	(72) Nama Inventor : Takashi YAMAMOTO , JP Tetsushi SAKUMA , JP Masakazu SAITO , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-158710 27-AUG-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : DOMAIN NUKLEASE DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan enzim pemecah asam nukleat artifisial yang meliputi: domain nuklease yang merupakan polipeptida yang mengandung sekuens asam amino yang ditetapkan pada posisi 391 sampai 585 dari SEQ ID NO: 1 atau posisi 389 sampai 579 dari SEQ ID NO: 3, atau polipeptida mutan darinya; dan domain pengikat asam nukleat.

Fig. 1A



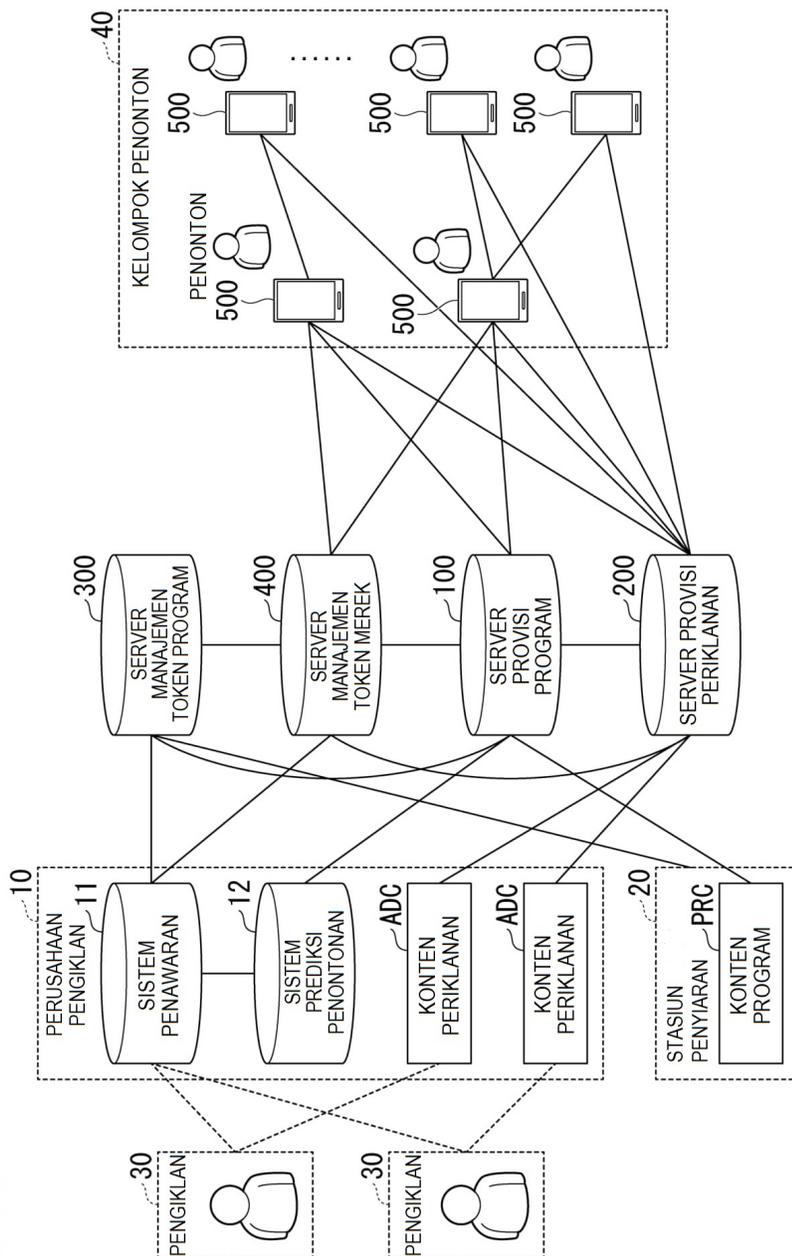
(51) I.P.C : G06Q 30/02 2012.01; G06F 13/00 2006.01; H04N 21/2543 2011.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101958	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENTSU INC. 1-8-1, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7001, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-SEP-19	(72) Nama Inventor : TAKEUCHI, Yoshifumi, 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	
2018-189524 04-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENONTONAN KONTEN DAN METODE KONTROL PENONTONAN KONTEN

(57) Abstrak :

Suatu sistem penontoran konten meliputi: suatu unit pemberian poin penontoran yang dikonfigurasi untuk memberi suatu poin penontoran kepada seorang penonton dengan mengaitkan penonton tersebut dengan poin penontoran sesuai dengan penontoran konten periklanan dari penonton tersebut; suatu unit kalkulasi harga unit poin penontoran yang dikonfigurasi untuk mengalkulasikan suatu harga unit poin penontoran yang merupakan suatu harga per kuantitas poin unit dari poin-poin penontoran atas dasar suatu biaya periklanan yang bersesuaian dengan konten periklanan dan jumlah penontoran dari konten periklanan tersebut; dan suatu unit provisi konten utama yang dikonfigurasi untuk memungkinkan konten utama untuk ditonton menggunakan suatu waktu dapat-ditonton yang dikalkulasikan atas dasar suatu waktu dapat-ditonton unit per kuantitas poin unit menurut harga unit poin penontoran dan sejumlah poin terpakai yang terpakai dari poin-poin penontoran yang dimiliki oleh penonton untuk menonton konten utama.



Gambar 1

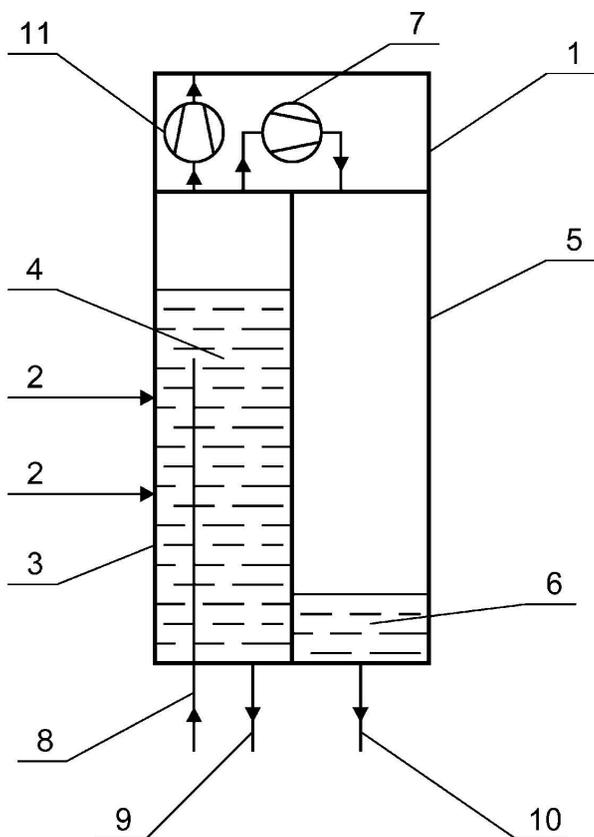
(51) I.P.C : B01D 1/28 2006.01 B01D 1/30 2006.01 B01D 5/00 2006.01 C02F 1/04 2006.01 C02F 1/14 2006.01 B01D 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101931	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WATERTRANSFORMER GMBH Schrutkagasse 48/10 1130 Vienna, AUSTRIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-AUG-19	(72) Nama Inventor : Matthias BUDIL, AT
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
A60125/2018 17-AUG-18 Austria	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PERAKITAN DISTILASI KONTINU BERTENAGA SURYA MEMILIKI PEMULIHAN PANAS YANG EFISIEN

(57) Abstrak :

PERAKITAN DISTILASI KONTINU BERTENAGA SURYA MEMILIKI PEMULIHAN PANAS YANG EFISIEN Invensi ini berkaitan dengan perakitan distilasi (1) yang, dengan bantuan energi matahari (2), secara kontinu menguapkan cairan umpan (4). perakitan distilasi (1) terdiri dari: wadah (3) yang berisi cairan umpan (4), wadah (5) tempat distilat (6) dikumpulkan, wadah ini (3, 5) berada dalam kontak termal, dan kompresor (7). Kompresor (7) memampatkan uap yang dihasilkan dengan mendidihkan cairan umpan (4) menggunakan konsentrasi energi matahari (2) dan/atau menggunakan tekanan negatif, ke dalam wadah distilat (5) sehingga uap mengembun di sana, dan entalpi penguapan dan energi panas dikembalikan ke cairan umpan (4) melalui kontak termal.



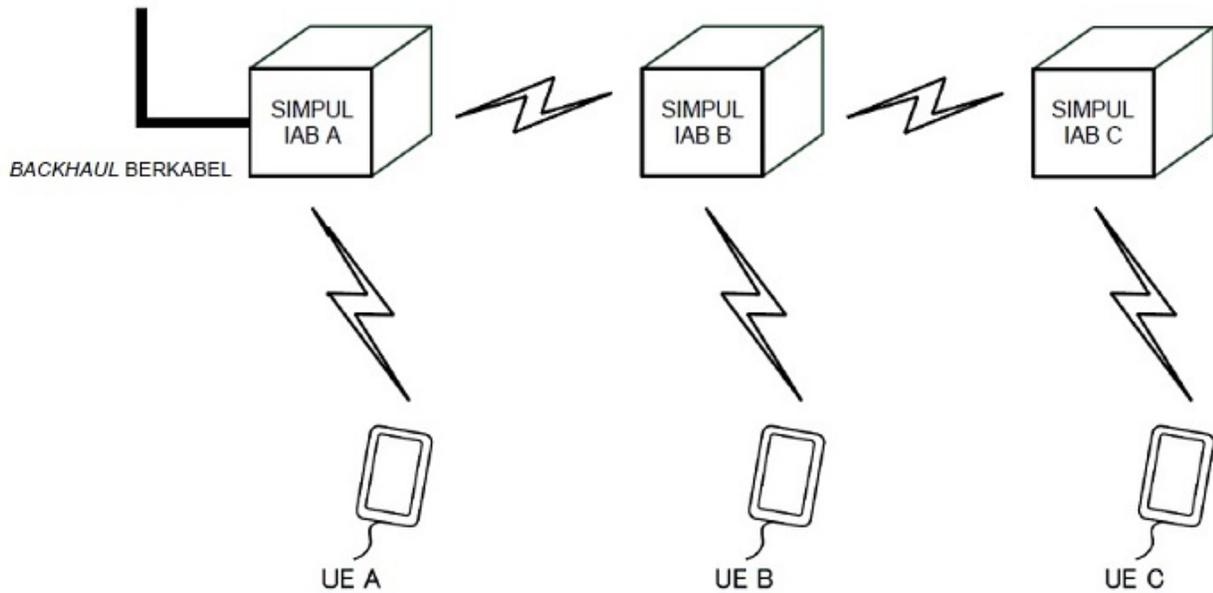
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202101898	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-AUG-18	(72) Nama Inventor : Hiroki HARADA , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN KOMUNIKASI RADIO DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Peralatan komunikasi radio menurut salah satu aspek pengungkapan ini mencakup unit pentransmisi/penerimaan yang berkomunikasi dengan simpul backhaul akses terintegrasi (IAB), dan unit kendali yang menentukan kendali pewaktuan sedikitnya salah satu dari transmisi atau penerimaan berdasarkan informasi yang diterima dari simpul IAB. Menurut salah satu aspek dari pengungkapan ini, pewaktuan transmisi/penerimaan simpul IAB dapat dikendalikan dengan sesuai.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06219

(13) A

(51) I.P.C : C08J 9/16 (2006.01); C08J 9/00 (2006.01); C08L 75/08 (2006.01); C08L 25/06 (2006.01); C08J 9/228 (2006.01); C08J 9/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101791

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18194415.8 14-SEP-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Peter GUTMANN, DE
Elmar POESEL, DE
Florian Tobias RAPP, DE
Dennis JOPP, 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 : BUSA BERBASIS PADA ELASTOMER TERMOPLASTIK

(57) Abstrak :

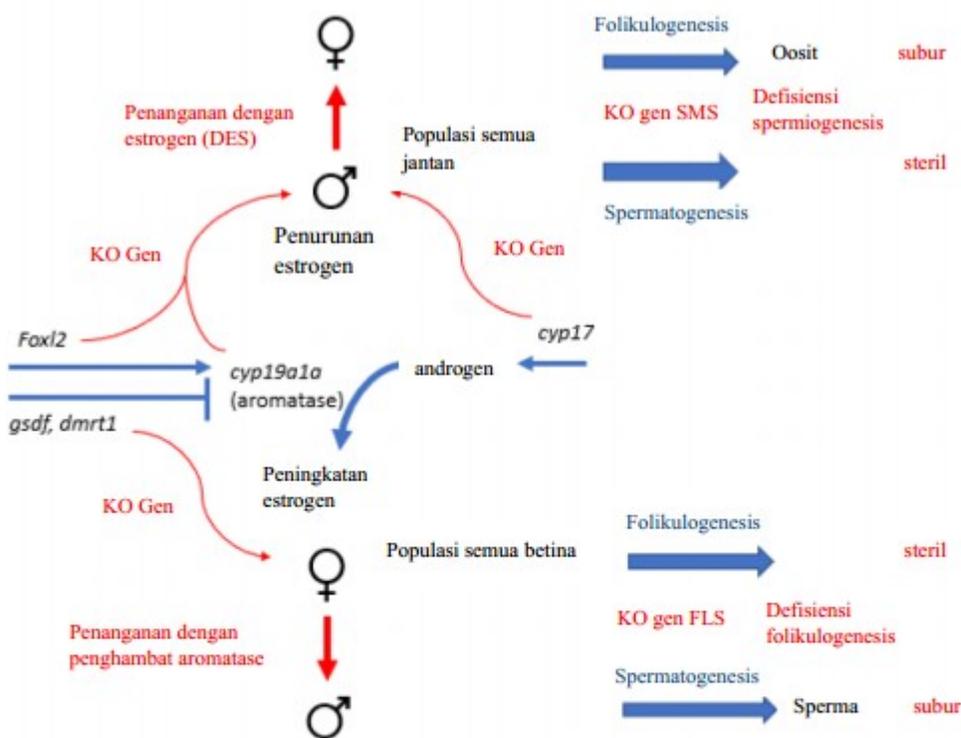
Invensi Ini berkaitan dengan busa manik-manik yang terbuat dari poliuretana termoplastik, suatu polimer stirena dan suatu pengubah tumbuk, dengan cetakan-cetakan yang diproduksi darinya, dengan proses-proses untuk produksi busa manik-manik dan cetakan-cetakan, dan juga dengan penggunaan cetakan tersebut untuk sol antara sepatu, sol dalam sepatu, sol kombinasi sepatu, elemen bantalan untuk sepatu, sadel sepeda, ban sepeda, elemen peredam, bantalan, matras, lapisan bawah, pegangan, film pelindungan, pada komponen-komponen di bidang interior mobil atau bidang eksterior mobil, bola-bola dan peralatan olahraga, atau sebagai penutup lantai.

(21) No. Permohonan Paten : P00202101727	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CENTER FOR AQUACULTURE TECHNOLOGIES, INC. 8395 Camino Santa Fe, Ste E. San Diego CA 92121-2635, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-AUG-19	(72) Nama Inventor : LAUTH, Xavier Christophe, US BUCHANAN, John Terrell, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/717,201 10-AUG-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SUATU METODE UNTUK MENGHASILKAN PROGENI STERIL DAN KELAMIN-TUNGGAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menghasilkan metode untuk menghasilkan ikan, krustasea, atau moluska yang ditentukan berdasarkan jenis kelamin yang steril. Metode ini terdiri dari pembiakan (i) ikan, krustasea, atau moluska betina subur bermutasi homozigot yang memiliki setidaknya mutasi pertama dan mutasi kedua dengan (ii) ikan, krustasea, atau moluska jantan bermutasi homozigot subur yang memiliki setidaknya mutasi pertama dan mutasi kedua untuk menghasilkan ikan, krustasea, atau moluska yang ditentukan jenis kelaminnya. Mutasi pertama mengganggu satu gen atau lebih yang menentukan diferensiasi seksual, mutasi kedua mengganggu satu gen atau lebih yang menentukan fungsi gamet, dan kesuburan ikan, krustasea, atau moluska betina subur homozigot dan ikan, krustasea, atau moluska jantan homozigot bermutasi subur sudah dpulihkan. Pengungkapan saat ini juga menghasilkan metode pembuatan indukan untuk digunakan dalam memproduksi ikan, krustasea, atau moluska yang ditentukan berdasarkan jenis kelamin yang steril, serta indukan itu sendiri.



Gambar 1

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202101524	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENZYME CORPORATION 500 Kendall Street, Cambridge, Massachusetts 02142, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-19	Nama Inventor : Bradford ELMER , US Brenda RICHARDS , US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/714,616 03-AUG-18 United States of America	(72) Véronique BLANCHARD, FR Martine LATTI-MAHIEU , FR Maria Carmen OBINU , IT Véronique TAUPIN , FR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : VARIAN RNAi MELAWAN ALFA-SINUKLEIN

(57) Abstrak :

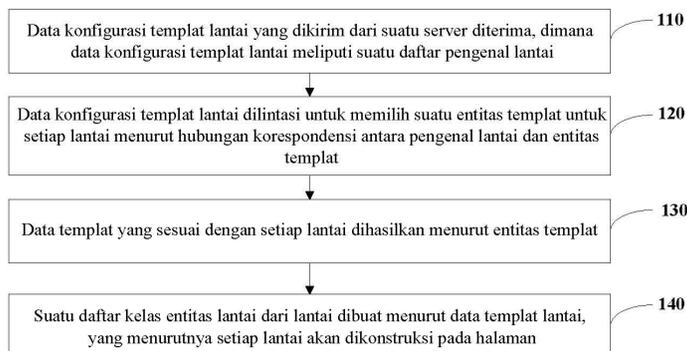
Disajikan di sini adalah molekul RNAi untuk mengobati sinukleinopati neurodegeneratif. Pada beberapa perwujudan, molekul RNAi tersebut menargetkan ekspresi alfa-sinuklein (SNCA). Selanjutnya disajikan di sini adalah konstruk ekspresi, vektor (misalnya, rAAV), sel, partikel virus, dan komposisi farmasi yang mengandung RNAi. Selanjutnya masih disajikan di sini adalah metode dan kit yang terkait dengan penggunaan RNAi tersebut, misalnya, untuk mengobati sinukleinopati neurodegeneratif termasuk penyakit Parkinson, atrofi sistem multipel, dan demensia dengan badan Lewy.

(21) No. Permohonan Paten : P00202101492	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO, LTD. 8th Floor of Building No.76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-19	BEIJING JINGDONG CENTURY TRADING CO., LTD. Room 201, 2/F, Block C, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, CHINA
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Juntao LI, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
201810847473.3 27-JUL-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE KONTRUKSI HALAMAN DAN SISTEM PADA TERMINAL SELULER DAN TERMINAL SELULER

(57) Abstrak :

METODE KONSTRUKSI HALAMAN DAN SISTEM PADA TERMINAL SELULER DAN TERMINAL SELULER Disediakan oleh pengungkapan ini adalah suatu metode konstruksi halaman untuk suatu terminal seluler, suatu sistem dan suatu terminal seluler, yang berhubungan dengan bidang Internet seluler. Metode tersebut meliputi: menerima data konfigurasi templat lantai yang dikeluarkan melalui suatu server, data konfigurasi templat lantai tersebut yang terdiri atas suatu daftar identifikasi lantai; melintasi data konfigurasi templat lantai, dan memilih suatu entitas templat yang sesuai untuk setiap lantai menurut korespondensi antara identifikasi lantai dan entitas templat; menghasilkan data templat yang sesuai dengan setiap lantai menurut entitas templat; dan membuat suatu daftar kelas entitas lantai berdasarkan data templat untuk membangun lantai di halaman menurut daftar kelas entitas lantai tersebut. Pengungkapan ini mengkonstruksi halaman berlantai yang memenuhi persyaratan untuk pemeliharaan halaman karena persyaratan layanan frekuensi tinggi dalam proses pengembangan yang tangkas saat ini.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61P 25/00 (2006.01) C12N 15/09 (2006.01) C12N 15/63 (2006.01) C12N 15/12 (2006.01) C12N 15/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101472	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CORNELL UNIVERSITY 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, New York 14850, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JUL-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : KAPLITT, Michael G., US MARONGIU, Roberta, US
62/712,669 31-JUL-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : METODE-METODE TERAPI GEN UNTUK MENGONTROL FUNGSI ORGAN

(57) Abstrak :

Metode-metode dan komposisi-komposisi untuk mengontrol fungsi organ viseral disediakan. Misalnya metode dan komposisi berguna untuk mencegah, menghambat atau mengobati penyakit akibat pengendalian misalnya mengatur fungsi organ. Dalam satu perwujudan, vektor virus dikirimkan ke suatu organ, dan virus menginfeksi saraf yang mengatur fungsi organ tersebut. Dalam satu perwujudan, vektor virus adalah vektor retrograd. Dalam satu perwujudan, vektor virus mengkodekan produk gen, yang aktivitasnya dikontrol oleh zat atau energi yang dikirim secara eksogen. Pengiriman zat atau energi dengan demikian mengontrol fungsi organ.

(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01); H04W 72/04 (2009.01); H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101342	(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 : 19-JUL-19	(72) Nama Inventor : CHEN, Xiaohang, CN JIANG, Lei, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201810813931.1 23-JUL-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK TRANSMISI TAUT-NAIK YANG DIBERIKAN SEMI-PERSISTEN, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam perwujudan-perwujudan aplikasi ini adalah metode transmisi taut-naik yang diberikan semi-persisten, perangkat terminal dan perangkat sisi jaringan. Metode meliputi: menerima informasi konfigurasi, di mana informasi konfigurasi digunakan untuk mengonfigurasi sejumlah sumber daya yang diberikan semi-persisten, masing-masing dari sejumlah sumber daya yang diberikan semi-persisten sesuai dengan setidaknya satu subpita tak berlisensi.

Menerima informasi konfigurasi, di mana informasi konfigurasi digunakan untuk mengonfigurasi sejumlah sumber daya yang diberikan semi-persisten, dan masing-masing dari sejumlah sumber daya yang diberikan semi-persisten sesuai dengan setidaknya satu subpita dari pita tak berlisensi

S210

(51) I.P.C : F24F 11/80 2018.01 F24F 11/755 2018.01 F24F 11/77 2018.01 F24F 11/79 2018.01 H05B 37/02 2006.01 F24F 120/00 2018.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101332

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-138871	24-JUL-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323, JAPAN

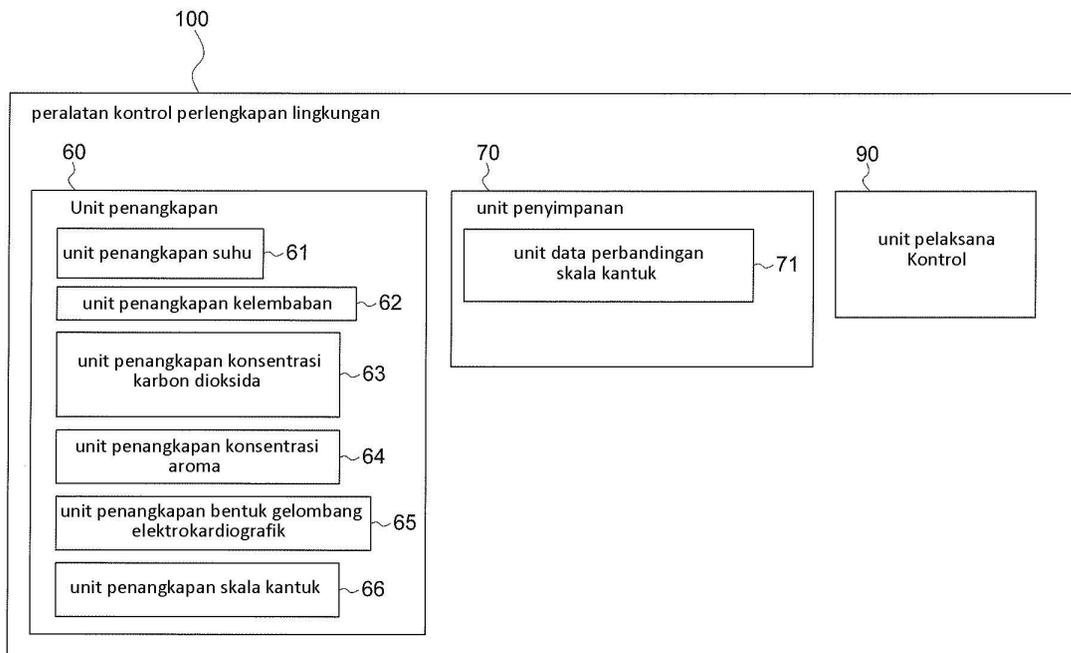
(72) Nama Inventor :
Atsushi NISHINO, JP
Satoshi HASHIMOTO, JP

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN KONTROL PERLENGKAPAN LINGKUNGAN DAN SISTEM KONTROL PERALATAN LINGKUNGAN

(57) Abstrak :

PERALATAN KONTROL PERLENGKAPAN LINGKUNGAN DAN SISTEM KONTROL PERALATAN LINGKUNGAN Disediakan suatu peralatan kontrol perlengkapan lingkungan dan sistem kontrol perlengkapan lingkungan yang mampu menghilangkan rasa kantuk dari pengguna. Peralatan kontrol perlengkapan lingkungan (100) untuk mengontrol sejumlah jenis perlengkapan lingkungan (10, 20, 30) yang mencakup suatu unit penangkapan (60, 66) yang menangkap informasi keadaan fisik dan mental tentang keadaan fisik dan mental dari pengguna, dan suatu unit kontrol (90) yang mengubah keadaan kontrol dari perlengkapan lingkungan (10, 20, 30) dalam kasus dimana keadaan fisik dan mental yang memenuhi informasi kondisi keadaan yang telah ditentukan sebelumnya.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06264

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/16 (2006.01); A61K 9/50 (2006.01); A61K 31/4439 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101307	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. 8, Chungjeong-ro Seodaemun-gu Seoul 03742 Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-19	Nama Inventor : CHOI, Jong Seo, KR KIM, Min Soo, KR PARK, Shin Jung, KR LIM, Jong Lae, KR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2018-0098744 23-AUG-18 Republic of Korea	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : SEDIAAN FARMASI YANG MEMILIKI SIFAT DISOLUSI YANG UNGGUL,
YANG MENGANDUNG ESOMEPRAZOL DAN NATRIUM BIKARBONAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sediaan farmasi yang mengandung omeprazol, suatu enansiomer darinya atau suatu garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan natrium bikarbonat dan suatu metode pembuatannya. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan suatu sediaan farmasi dimana natrium bikarbonat awalnya terdisintegrasi sehingga menaikkan pH, dan kemudian omeprazol terlarut sedemikian sehingga sifat pelepasan bahan aktif diperbaiki, dan sehingga pola disolusi dan bioavailabilitas obat dapat ditingkatkan.

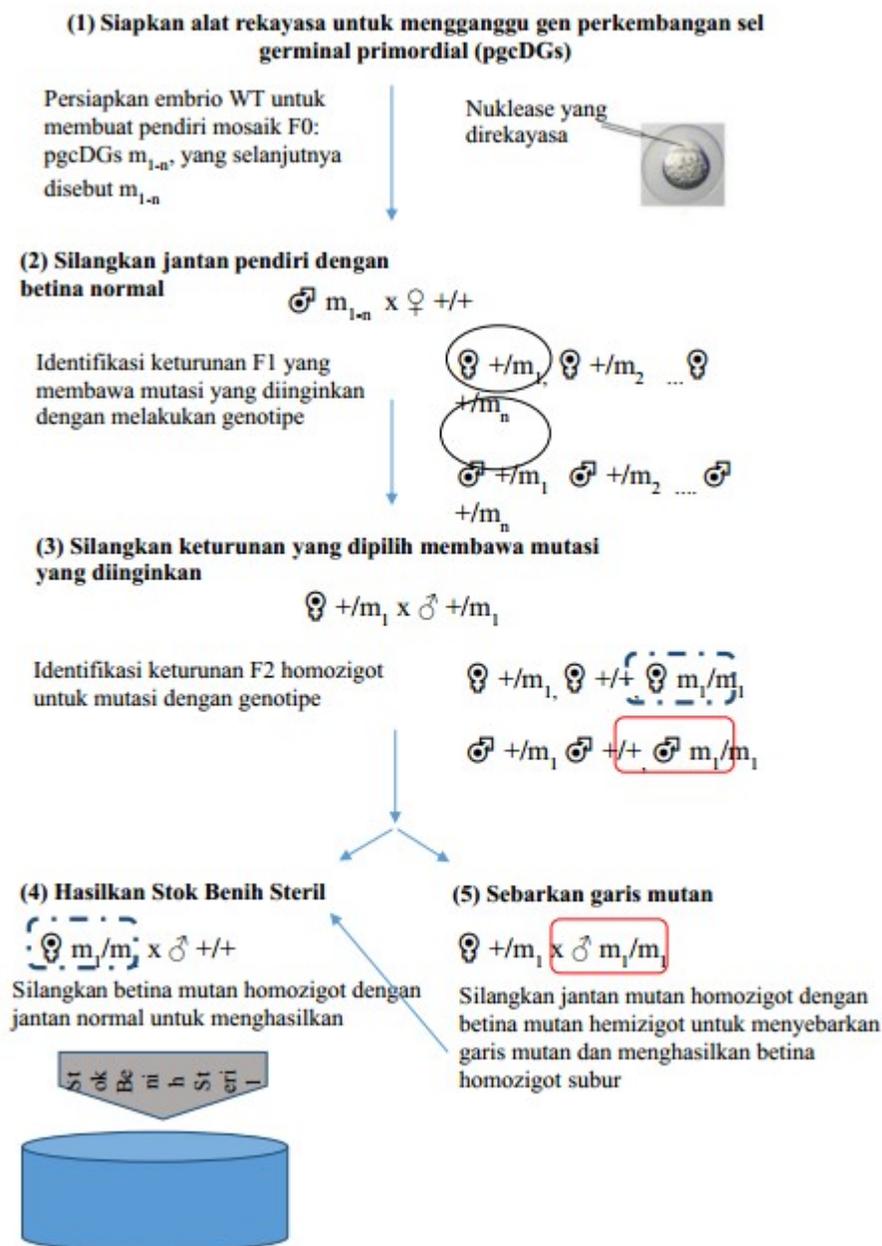
(51) I.P.C : A01K 67/027 2006.01; A01K 67/033 2006.01; C07K 14/47 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101247	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CENTER FOR AQUACULTURE TECHNOLOGIES, INC. 8395 Camino Santa Fe, Suite E. San Diego California 92121-2635, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-19	(72) Nama Inventor : LAUTH, Xavier Christophe, US BUCHANAN, John Terrell, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/701,278 20-JUL-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SUATU METODE UNTUK MENGHASILKAN PROGENI STERIL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk menghasilkan ikan, krustasea, atau moluska yang steril. Metode ini terdiri dari pembiakan (i) ikan, krustasea, atau moluska betina subur hemizigot dengan (ii) ikan, krustasea, atau moluska jantan yang bermutasi hemizigot subur, memilih indukan betina yang homozigot melalui seleksi genotipe, dan membiakkan betina homozigot indukan untuk menghasilkan ikan steril, krustasea, atau moluska. Mutasi yang terjadi mengganggu efek maternal dari gen perkembangan sel benih primordial (PGC) dan tidak merusak viabilitas, penentuan jenis kelamin, kesuburan, atau kombinasinya, dari indukan homozigot. Pengungkapan saat ini juga menyediakan metode pembuatan indukan organisme air tawar dan air laut untuk digunakan dalam memproduksi organisme air tawar dan air laut yang disterilkan, serta indukan itu sendiri.



(51) I.P.C : A61B 17/00 (2006.01); A61B 17/94 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101232

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201821449663.1	05-SEP-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DRAGON CROWN MEDICAL CO., LTD.
6F, Kehui Building, No.109 Shunhua Road, High-Tech Development
Zone Jinan, Shandong 250101 (CN)

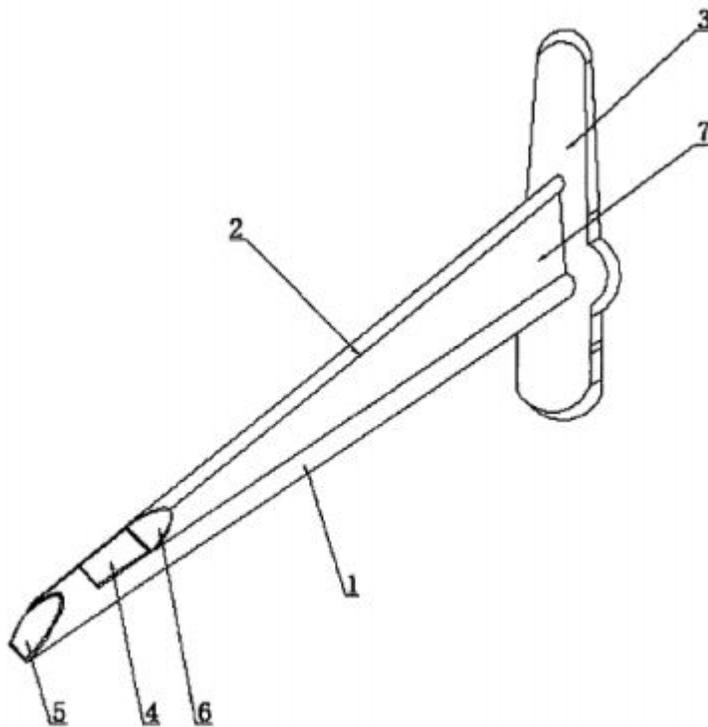
(72) Nama Inventor :
YANG, Wenzhou, CN
PAN, Huihui, CN

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

(54) Judul Invensi : KANULA YANG MEMILIKI SALURAN OPERASI GANDA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan kanula kerja multi-saluran dan berkaitan dengan bidang teknik perangkat medis. Kanula tersebut mencakup tabung pandu yang mencakup kateter utama dan kateter tambahan dengan kateter utama dan kateter tambahan yang diatur secara integral; satu ujung tabung pandu adalah ujung saluran masuk, dan ujung lainnya adalah ujung saluran keluar; ujung saluran masuk tabung pandu dilengkapi dengan pelat pandu, pelat pandu dilengkapi dengan lubang laluan pertama yang disesuaikan dengan tabung pandu, ujung saluran masuk tabung pandu dimasukkan ke dalam lubang laluan pertama, dan tabung pandu dan pelat pandu dihubungkan secara tetap; panjang kateter utama lebih besar daripada panjang kateter tambahan, dan ujung saluran keluar kateter tambahan dilekatkan ke dinding sisi luar kateter utama; lubang tampilan endoskop disediakan di lokasi pelekatan ujung saluran keluar kateter tambahan pada dinding sisi luar kateter utama. Dalam proses pembedahan sebenarnya, ketika perangkat bekerja dari kateter tambahan, endoskop dapat juga memeriksa status kerja perangkat melalui lubang tampilan endoskop dalam kateter utama; ketika perangkat bekerja dari kateter utama, endoskop dapat juga memeriksa status kerja perangkat dalam kateter tambahan; kanula kerja memiliki struktur yang sederhana dan pemasangan yang mudah, yang membuat operasi menjadi lebih fleksibel dan mudah.



GB. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06143

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/52 (2006.01); C12N 9/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101222	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Carbios Rue Emile Duclaux Biopôle Clermont-Limagne, 63360 Saint-Beauzire, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Isabelle ANDRE, FR Vincent TOURNIER, FR Alexandre GILLES, FR Sophie DUQUESNE, FR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18306019.3 27-JUL-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : ESTERASE BARU DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan esterase baru, lebih khusus lagi varian esterase yang memiliki aktivitas yang lebih baik dan/atau stabilitas yang lebih baik dibandingkan dengan esterase dari SEQ ID N°1 dan penggunaannya untuk menurunkan bahan yang mengandung poliester, seperti produk plastik. Esterase dari invensi ini sangat cocok untuk menurunkan polietilena tereftalat, dan bahan yang mengandung polietilena tereftalat.

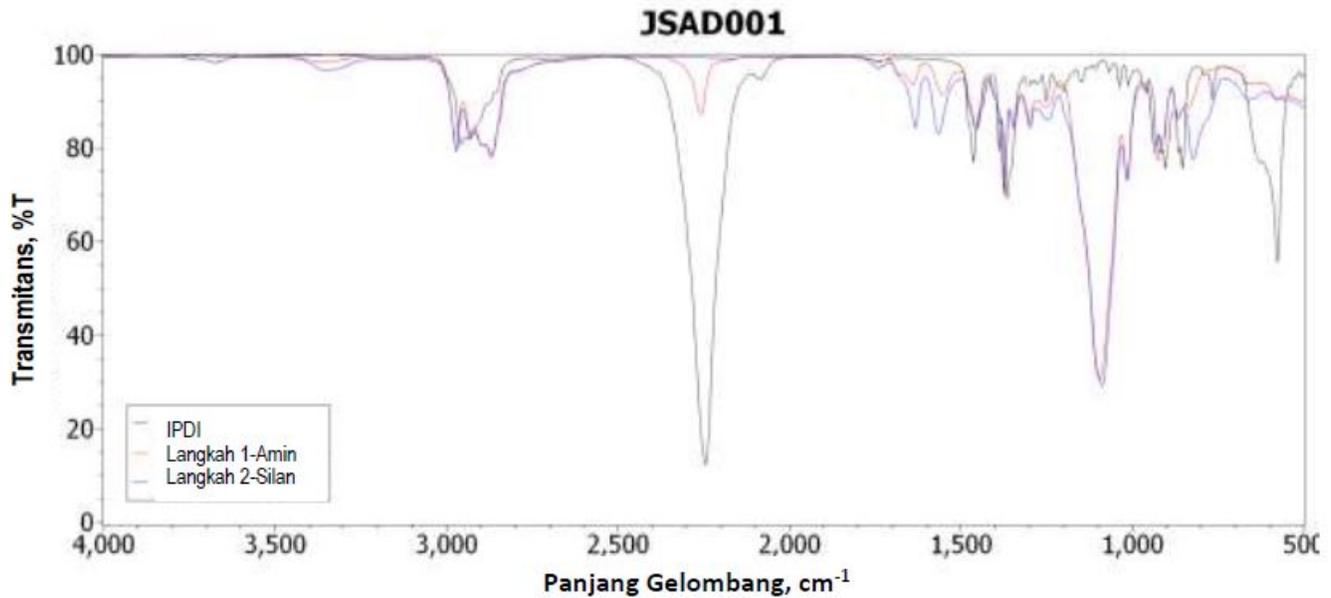
(51) I.P.C : A61K 9/70 (2006.01); C08G 18/10 (2006.01); C08G 18/28 (2006.01); C08G 18/50 (2006.01); C08G 18/71 (2006.01); C08G 18/75 (2006.01); C09J 175/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101213	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEDHERANT LTD The Venture Centre University of Warwick Science Park Coventry West Midlands CV4 7EZ Great Britain
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	HADDLETON, David, GB
(30) 1811834.9 19-JUL-18 United Kingdom/Great Britain	(72) NURUMBETOV, Gabit, GB ROSS, Andrew, GB NIKOLAOU, Vasiliki, GB
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : PATCH

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi-komposisi baru yang mengandung urea dan polimer-polimer yang mengandung silil terfungsionalisasi amin yang dalam kombinasi dengan resin pelekot digunakan sebagai adhesif yang peka terhadap tekanan dan khususnya, patch penghantaran obat. Komposisi-komposisi tersebut dapat disintesis dengan kesulitan yang lebih rendah dibandingkan dengan analog uretan dan kompatibel dengan beragam obat yang berbeda.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06046

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/717 2006.01 A61K 47/10 2017.01 A61P 3/04 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101212	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NUTRIOMIX, INC. 225 S. Lake Ave Suite 300 Pasadena, California 91101 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-19	(72) Nama Inventor : Lijun SUN, CY
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/717,644 10-AUG-18 United States of America	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : BAHAN SUPERABSORBEN DAN METODE PEMBUATAN BAHAN SUPERABSORBEN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disediakan bahan superabsorben yang terdiri dari agar, dan satu atau lebih polisakarida alami yang larut dalam air, dan komposisi makanan yang mengandung bahan superabsorben tersebut. Bahan superabsorben yang diungkapkan memiliki berbagai aplikasi makanan dan terapi dan dapat digunakan sebagai wahana pemuatan nutrisi dan zat terapi. Juga disediakan metode untuk pembuatan bahan superabsorben tersebut.

(51) I.P.C : B60C 7/08 (2006.01); B60B 9/28 (2006.01); B60C 7/18 (2006.01); B60B 9/24 (2006.01); B60B 9/26 (2006.01); B60C 7/26 (2006.01); B60C 11/02 (2006.01); B60C 7/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101072

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/764,138 19-JUL-18 United States of America

16/237,426 31-DEC-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GACW Incorporated
3100 West Ray Road, Suite 201, Chandler, Arizona 85226, United States of America

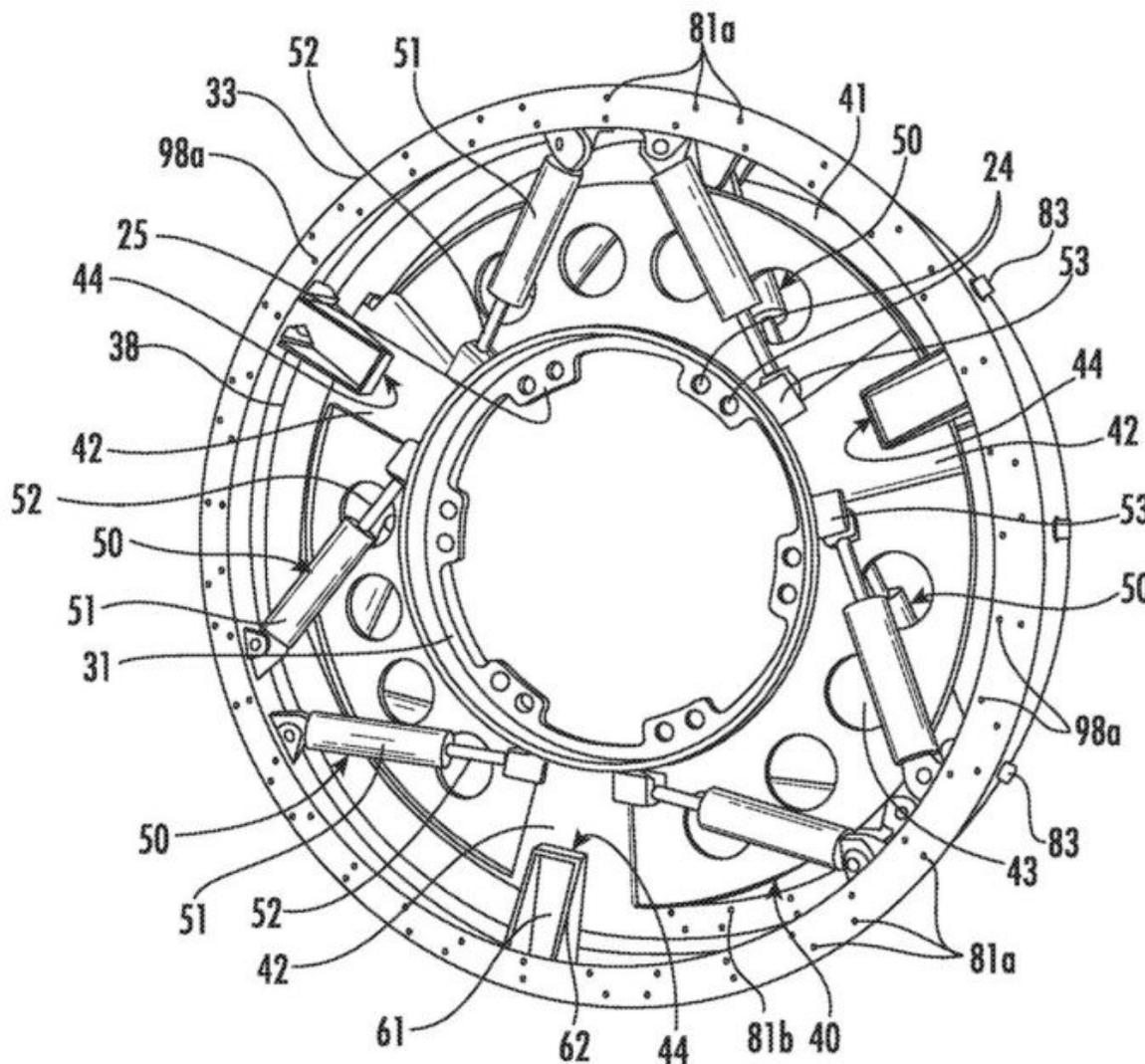
(72) Nama Inventor :
Zoltan KEMENY, US

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

(54) Judul Invensi : RAKITAN RODA YANG MELIPUTI PENGHENTI LATERAL DAN METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Rakitan roda yang akan digabungkan ke hub kendaraan dapat meliputi pelek bagian dalam yang akan digabungkan ke hub kendaraan dan pelek bagian luar yang mengelilingi hub. Rakitan roda juga dapat meliputi pegas gas yang secara operatif digabungkan antara pelek bagian dalam dan pelek bagian luar untuk menyediakan suspensi gas untuk pergerakan relatif antara pelek bagian dalam dan pelek bagian luar. Rakitan roda juga dapat meliputi cakram yang digabungkan ke pelek bagian dalam. Rakitan roda juga dapat meliputi penghenti lateral dalam (inboard) yang dibawa oleh permukaan interior dalam dari pelek bagian luar, dan penghenti lateral luar (outboard) yang dibawa oleh permukaan interior luar dari pelek bagian luar sehingga penghenti lateral dalam dan penghenti lateral luar beroperasi bersama untuk membatasi pergerakan lateral relatif dari cakram dan pelek bagian luar.



Gb. 2

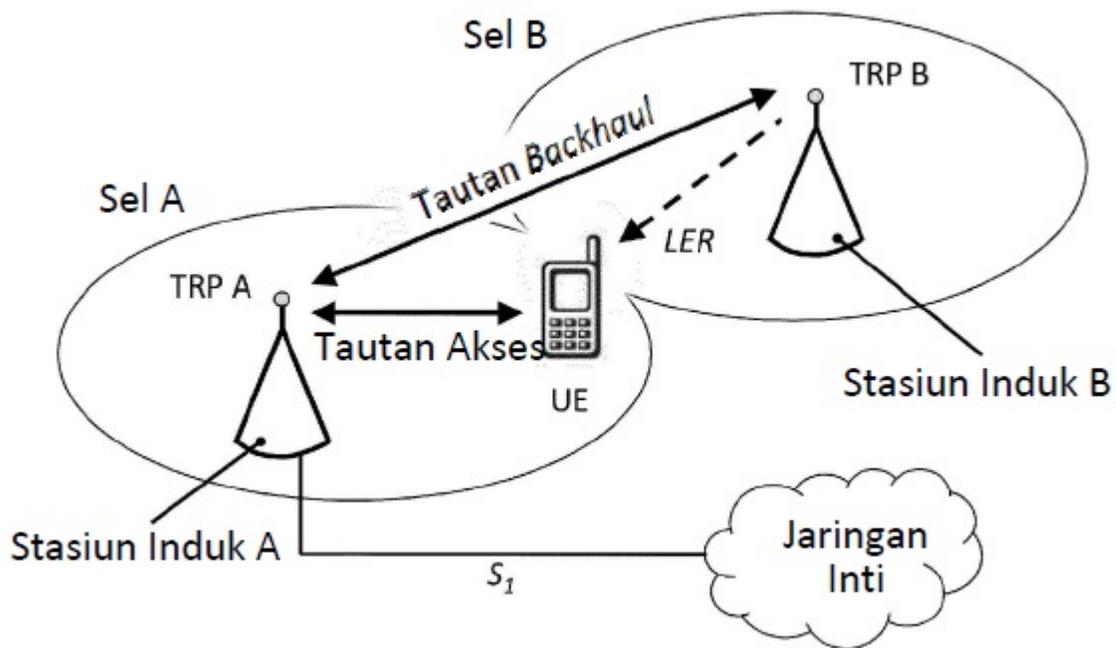
(51) I.P.C : H04W 40/22 2009.01 H04M 3/56 2006.01 H04W 76/14 2018.01 H04W 88/04 2009.01 H04W 4/00 2018.01 H04W 40/20 2009.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100931	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPCom GmbH & Co. KG Zugspitzstrasse 15, 82049, Pullach, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-19	Nama Inventor : Andreas SCHMIDT , DE
Data Prioritas :	(72) Achim LUFT , DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Maik BIENAS , DE
18188486.7 10-AUG-18 European Patent Office	Martin HANS , DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : PEMBENTUKAN TAUTAN BACKHAUL NIRKABEL YANG DIBANTU UE

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk membentuk tautan komunikasi nirkabel antara dua simpul infrastruktur dalam sistem komunikasi nirkabel, metode tersebut meliputi pada perangkat pengguna, alat UE, menerima pesan permintaan pembentukan tautan yang ditransmisikan oleh simpul pertama; memperoleh informasi yang berhubungan dengan posisi simpul pertama; dan mentransmisikan pesan ke simpul kedua yang menginformasikan simpul kedua mengenai posisi simpul pertama untuk membantu dalam membentuk tautan antara simpul pertama dan kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06140

(13) A

(51) I.P.C : C07H 21/02 2006.01 C07H 21/04 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61P 37/02 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100315	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN BIOTECH, INC 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-19	Nama Inventor : Stuart EMANUEL , US Mark RICHTER , US Peter J. CONNOLLY , US James P. EDWARDS , US
Data Prioritas :	(72) Guangyi WANG , US Santhosh Kumar THATIKONDA , IN Leonid BEIGELMAN , US Gilles BIGNAN , US Wim Bert Griet SCHEPENS , BE Marcel VIELLEVOYE , NL Johannes Wilhelmus J.F. THURING , NL
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/699,001 17-JUL-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Rooseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : CYCLIC DINUCLEOTIDES AS STING AGONISTS

(57) Abstrak :

Yang dijelaskan adalah senyawa, komposisi, dan metode yang digunakan untuk pengobatan penyakit, sindrom, atau gangguan yang dipengaruhi oleh modulasi STING. Senyawa tersebut diwakili oleh Formula (I), Formula (I) di mana R1, R1', X1, B1, R2, R2', B2, X2, R3, Z-M-Y, dan Y1-M1-Z1 sebagaimana ditetapkan di sini.

(51) I.P.C :

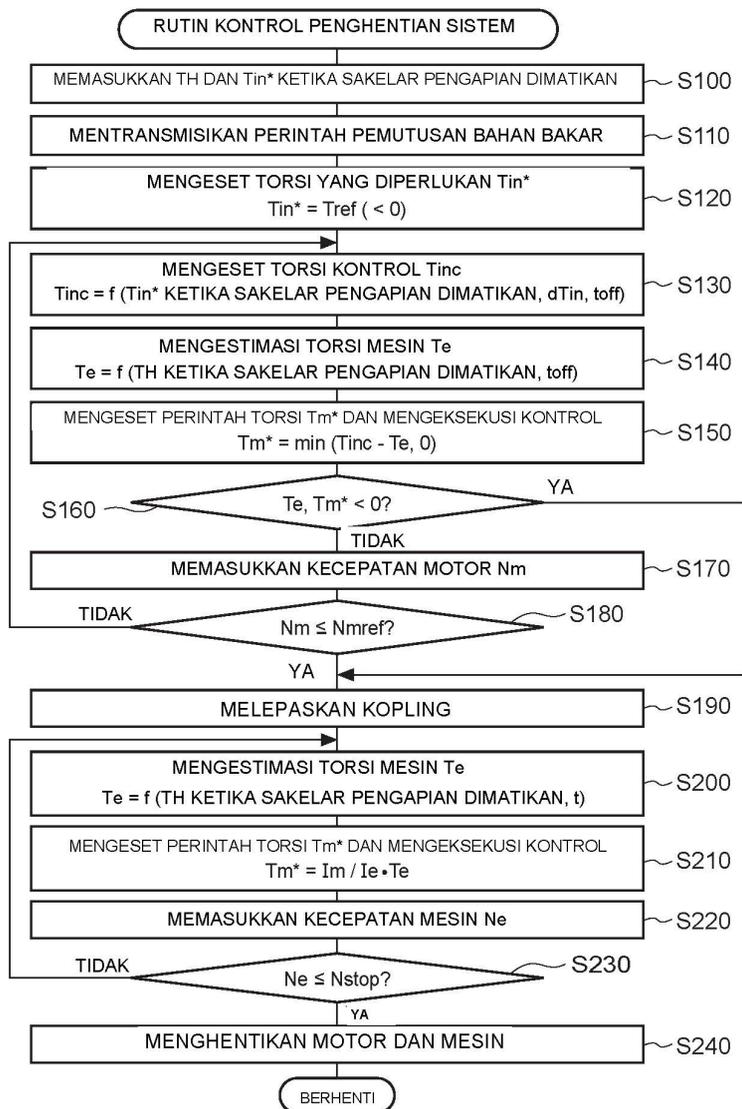
(21) No. Permohonan Paten : P00202100294	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/01/2021	(72) Nama Inventor : Taichi WASHIO, JP Masayuki BABA, JP Nobufusa KOBAYASHI, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940
2020-005093 16-JAN-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN HIBRID DAN METODE MENGONTROL KENDARAAN HIBRID

(57) Abstrak :

Suatu kopling (36) dilepaskan apabila kondisi torsi dipenuhi pada waktu yang telah ditentukan ketika sistem dihentikan saat pasokan bahan bakar ke mesin (22) dihentikan dari keadaan dimana mesin (22) dioperasikan dengan kopling (36) sedang tertaut. Kondisi torsi adalah kondisi yang dalam kondisi tersebut torsi yang bekerja pada poros keluaran (23) mesin (22) adalah torsi pada arah dimana kecepatan mesin dari mesin (22) dikurangi dan keluaran torsi ke poros putar motor (30) adalah torsi pada arah dimana kecepatan motor dari motor (30) dikurangi.

GAMBAR 3



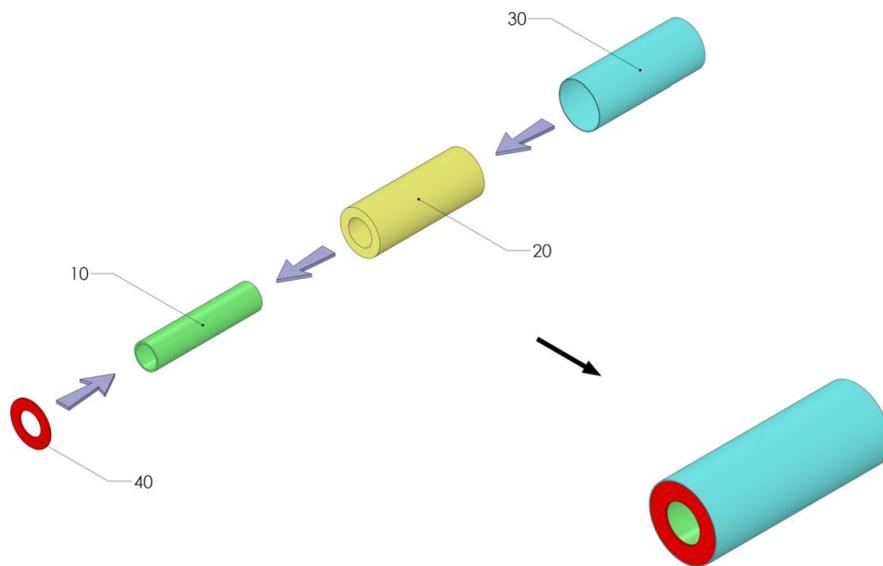
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100283	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAUFAN SEBASTIAN SUHARSONO Jl. Perum Papandayan Blok B No.2-3, RT.009 RW.005 Kelurahan Gajahmungkur, Kecamatan Gajah Mungkur, Kota Semarang - Jawa Tengah
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/01/2021	(72) Nama Inventor : TAUFAN SEBASTIAN SUHARSONO, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Hendra Prasetya M.Si Gajahmada Plaza Lantai 2 D-17-18 Simpang Lima, Semarang
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SELONGSONG HISAP UNTUK SIGARET KRETEK TANGAN DENGAN LAPISAN BERTEKSTUR LUNAK

(57) Abstrak :

Suatu selongsong (10) berbentuk silinder (pipa) pada pangkal hisap rokok yang dilapisi busa (20) pada sisi luar radialnya dan kosong pada sisi dalamnya yang secara langsung menghubungkan isi rokok (50) dengan lubang aksial pada pangkal hisap rokok tanpa merubah komponen/kandungan kimiawi substantif (non-filtrasi) dari rokok Sigaret Kretek Tangan, yang bertujuan untuk memberikan fungsi pipa rokok supaya isi rokok tidak mudah ikut terhisap ke dalam mulut saat merokok, namun memberikan kenyamanan tekstur yang lunak saat pangkal hisap rokok berada di mulut layaknya rokok berfilter.



Gambar 1

(51) I.P.C :

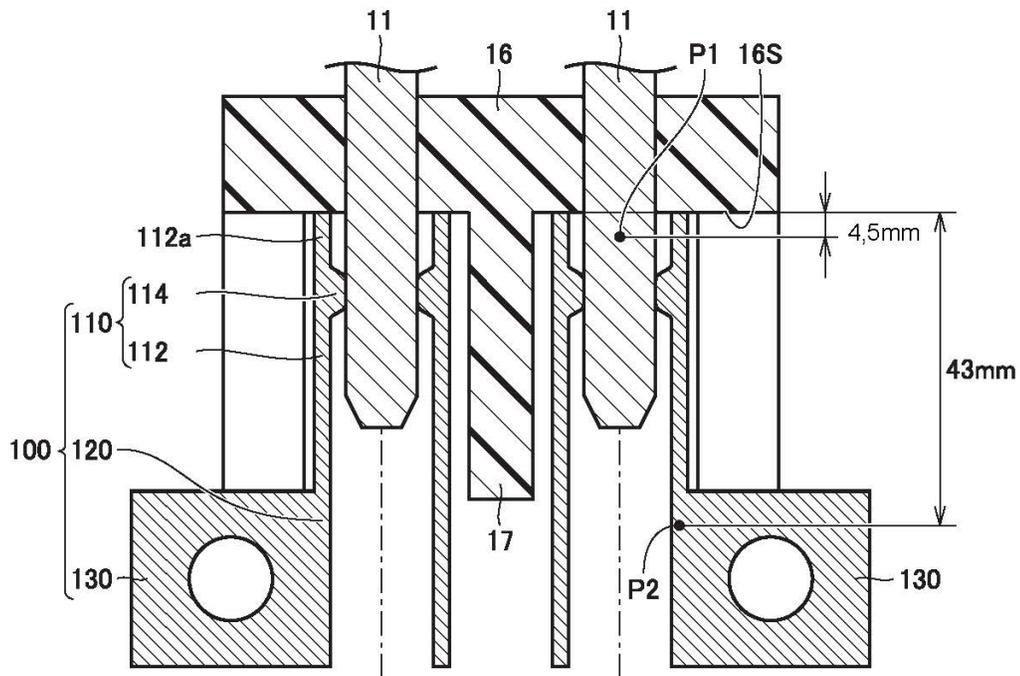
(21) No. Permohonan Paten : P00202100174	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/01/2021	Nama Inventor : Hisato KAWAHARA , JP Hiroaki YUASA , JP Hidetoshi KUSUMI , JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2020-003139 10-JAN-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : METODE EVALUASI

(57) Abstrak :

Suatu metode evaluasi adalah metode evaluasi untuk mengevaluasi konektor pengisian dalam kemampuan pendinginan dengan menghubungkan jig evaluasi ke konektor pengisian, konektor pengisian mencakup sepasang terminal jantan dan dinding bagian dasar, jig evaluasi mencakup sepasang terminal betina (100), pasangan terminal betina (100) tersebut dihubungkan ke pasangan terminal jantan dalam mengevaluasi konektor pengisian dalam kemampuan pendinginan. Metode tersebut meliputi: menghubungkan pasangan terminal betina (100) ke pasangan terminal jantan; dan mengatur keadaan hubungan terminal jantan dan terminal betina (100) sedemikian sehingga resistansi kontak antara terminal jantan dan terminal betina (100) terdapat di dalam rentang yang ditetapkan. Dalam langkah pengaturan, resistansi antara titik 4,5 mm terminal jantan dari permukaan (16S) dinding bagian dasar dan titik 43 mm terminal betina (100) dari permukaan (16S) dinding bagian dasar diukur sebagai resistansi kontak.

GAMBAR 18



(51) I.P.C :

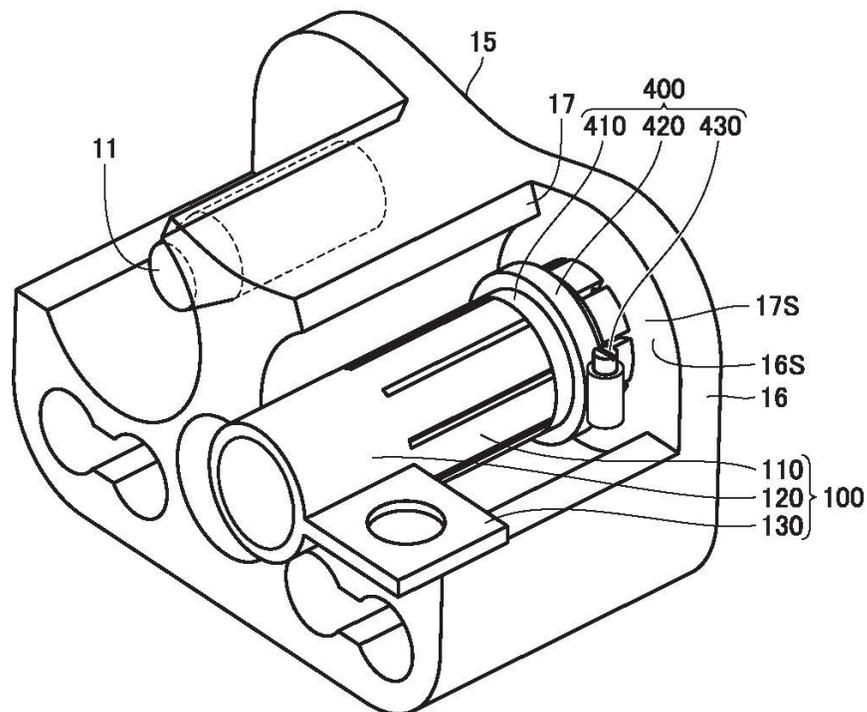
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100165			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/01/2021			(72)	Nama Inventor : Hisato KAWAHARA , JP Hiroaki YUASA , JP Hidetoshi KUSUMI , JP
(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. B12 Jakarta 12940, Indonesia
	2020-003138	10-JAN-20	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021				

(54) Judul Inovasi : METODE EVALUASI

(57) Abstrak :

Suatu metode evaluasi adalah metode evaluasi untuk mengevaluasi konektor pengisian dalam kemampuan pendinginan dengan menghubungkan jig evaluasi ke konektor pengisian, konektor pengisian mencakup sepasang terminal jantan (11) yang dapat didinginkan dengan zat pendingin, jig evaluasi mencakup sepasang terminal betina (100), pasangan terminal betina (100) dihubungkan ke pasangan terminal jantan (11) dalam mengevaluasi konektor pengisian dalam kemampuan pendinginan. Metode tersebut meliputi: menghubungkan pasangan terminal betina (100) ke pasangan terminal jantan (11); mengatur keadaan hubungan antara terminal jantan (11) dan terminal betina (100) sedemikian sehingga resistansi kontak antara terminal jantan (11) dan terminal betina (100) adalah 0,06 mΩ atau lebih dan 0,15 mΩ atau kurang; dan setelah mengatur keadaan hubungan, mengevaluasi kemampuan pendinginan tergantung pada apakah terminal jantan (11) dan terminal betina (100) memiliki suhu 90°C atau lebih rendah ketika arus pengisian sebesar 400 A dipasang ke terminal jantan (11) dan terminal betina (100) selama 30 menit.

GAMBAR 17



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100094

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/01/2021

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2020-003137	10-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Hidetoshi KUSUMI, JP
Hisato KAWAHARA, JP
Hiroaki YUASA, JP

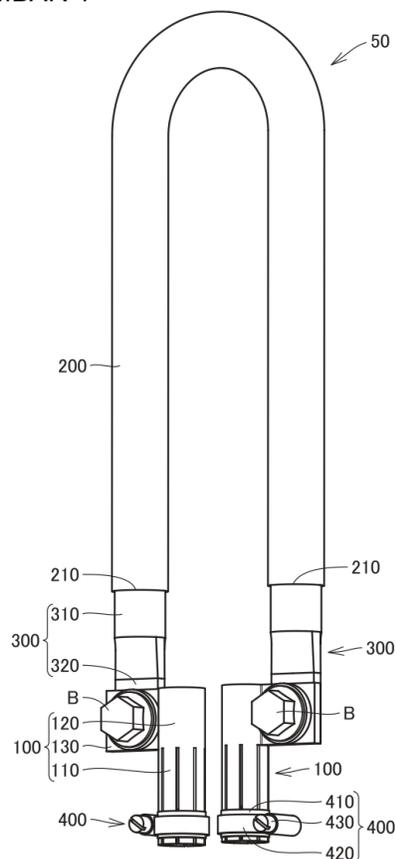
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani S.Farm., Apt
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit
A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : JIG EVALUASI

(57) Abstrak :

Jig evaluasi (50) meliputi sepasang terminal betina (100) yang dapat dihubungkan ke sepasang terminal jantan suatu konektor pengisian dan komponen pengatur (400) yang dapat mengatur resistansi kontak terminal betina (100) dan terminal jantan. Terminal betina (100) dapat dikurangi diameternya. Komponen pengatur (400) mencakup pita anular (410) yang dilekatkan ke permukaan pinggir luar terminal betina (100) dan dibentuk melingkar mengelilingi terminal betina (100), pita logam (420) yang dilekatkan ke permukaan pinggir luar pita anular (410) dan dapat memberikan gaya eksternal ke terminal betina (100) untuk mengurangi diameter terminal betina (100), dan unit pengatur (430) yang dapat mengatur gaya eksternal yang diberikan oleh pita logam (420) ke terminal betina (100). Pita anular (410) dibuat dari bahan penginsulasi secara termal dan elektrik.

GAMBAR 4



(51) I.P.C : H02P 6/16 2016.01 F02N 11/04 2006.01 H02K 29/08 2006.01 H02P 6/20 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100037

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-131229 11-JUL-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBA CORPORATION
2681, Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 3768555, Japan

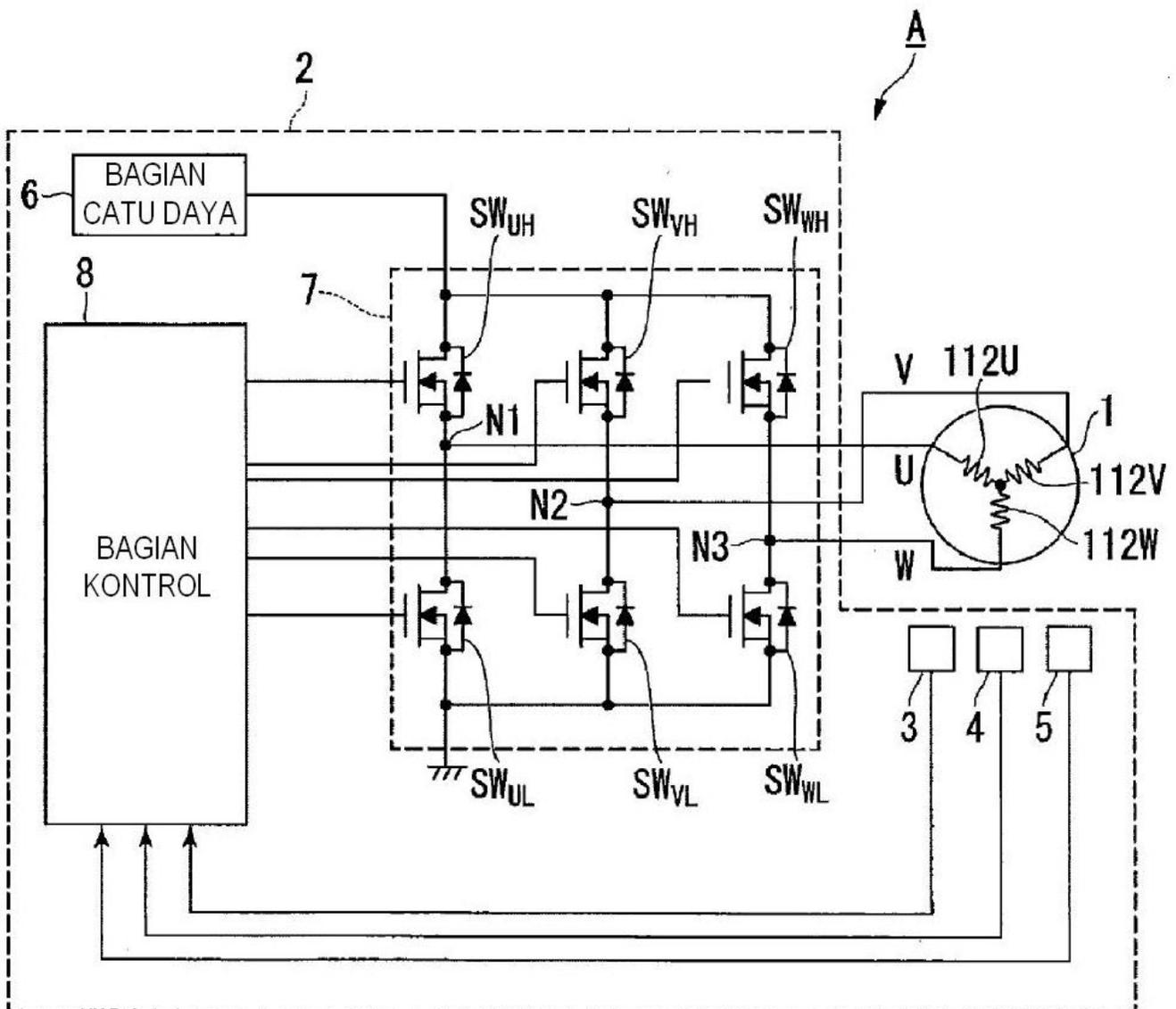
(72) Nama Inventor :
MORIMOTO, Noriki, JP
HAGIMURA, Masami, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang, 5th Floor Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta 12560

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGGERAK UNTUK MESIN LISTRIK PUTAR TIGA FASE DAN UNIT MESIN LISTRIK PUTAR TIGA FASE

(57) Abstrak :

Invensi ini mengurangi jumlah sensor magnet. Peranti penggerak untuk mesin listrik putar tiga fase ini dipasang pada kendaraan dan dilengkapi dengan: sejumlah elemen pengalihan untuk memberi energi pada belitan tiga fase dari mesin listrik putar tiga fase dengan melakukan operasi pengalihan; dan unit kontrol untuk mengontrol operasi pengalihan dari sejumlah elemen pengalihan. Unit kontrol melakukan kontrol pertama untuk mengontrol operasi pengalihan dengan menggunakan empat pola pengaktifan yang menunjukkan keadaan-ON atau keadaan-OFF dari sejumlah elemen pengalihan, dengan demikian menggerakkan mesin listrik putar tiga-fase.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

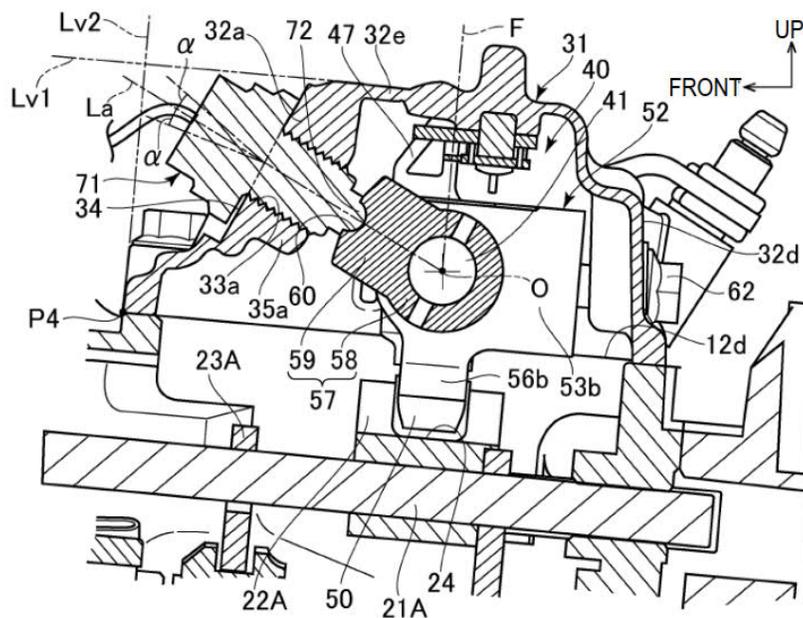
(21) No. Permohonan Paten : P00202100014	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/01/2021	(72) Nama Inventor : Shota SATO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Jl. Cemara No. 4 RT. 003 RW. 003 Kel. Gondangdia, Kec. Menteng, Jakarta Pusat, DKI Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2020-001419 08-JAN-20 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT TRANSMISI

(57) Abstrak :

Perangkat transmisi menurut invensi ini mencakup bubungan sisi penahan (48) yang dilengkapi secara integral dengan komponen perantara (44), bubungan sisi switch (59) yang dikonfigurasi untuk bergerak secara integral dengan poros geser dan-pilih (41), switch netral (71) yang dikonfigurasi untuk mendeteksi posisi geser sesuai dengan kontak dengan bubungan sisi switch (59), komponen penahan (73) yang mengenai bubungan sisi penahan (48) untuk menerapkan beban pemindahan. Kotak geser (31) mencakup dinding sisi depan (32a) yang dimiringkan relatif terhadap bidang ortogonal yang ortogonal ke poros masukan (13) ketika dilihat dari arah aksial poros geser dan pilih (41). Switch netral (71) dan komponen penahan (73) dipasang sehingga tegak lurus dengan dinding sisi depan (32a).

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06176

(13) A

(51) I.P.C : C12P 21/00 2006.01 C12N 9/42 2006.01 C12N 1/00 2006.01 C12N 15/56 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202010748	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-19	(72) Nama Inventor : Nozomu SHIBATA , JP Toshiharu ARAI , JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-127519 04-JUL-18 Japan	
2018-211690 09-NOV-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI PROTEIN

(57) Abstrak :

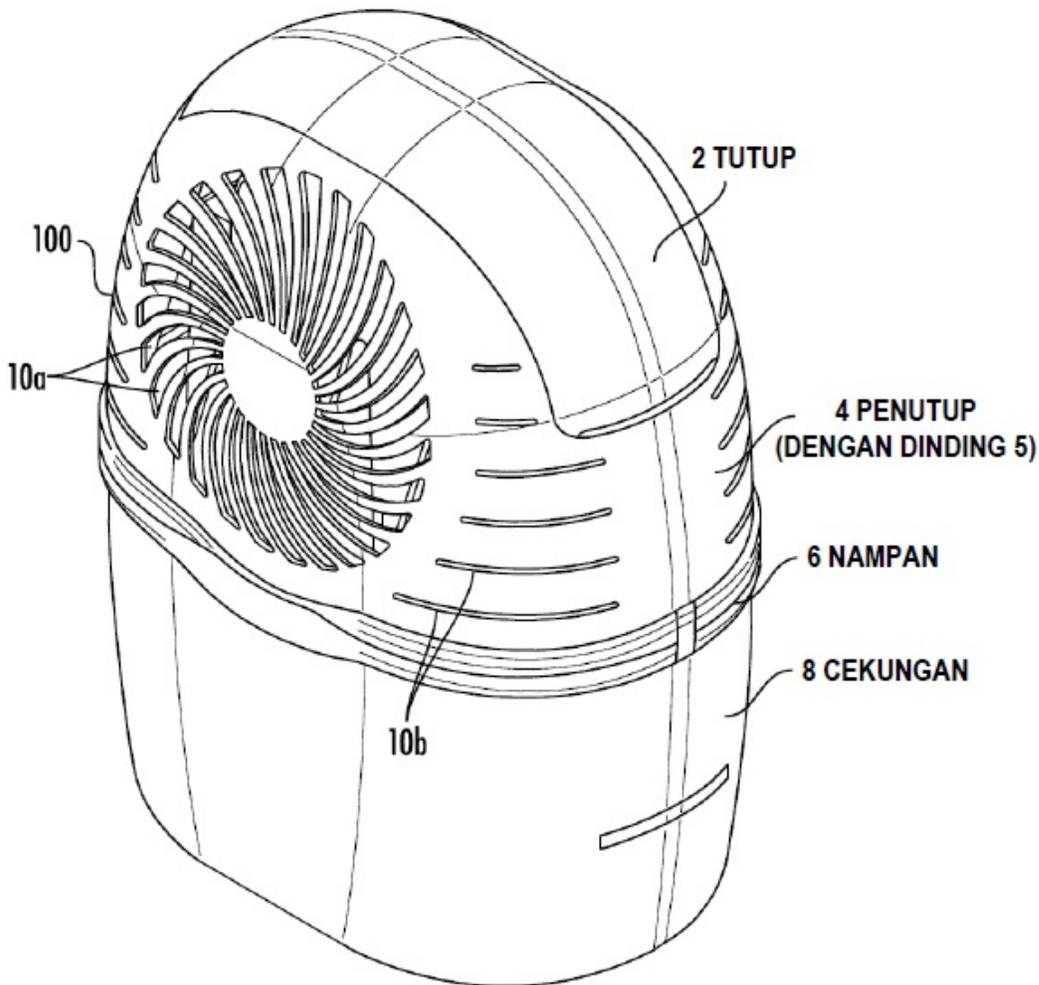
Disajikan suatu metode mikrobiologi yang tidak mahal dan efisien untuk memproduksi suatu protein. Metode untuk memproduksi suatu protein tersebut mencakup mengkultur suatu mikroorganisme sementara mengumpalkan suatu campuran glukosa dan amonia.

(21) No. Permohonan Paten : P00202010593	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : W.M. BARR & COMPANY, INC. 6750 Lenox Center Court, Suite 200, Memphis, Tennessee 38115, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-19	Nama Inventor : Donald Aaron LANKFORD , US Matthew Michael PETKUS , US Wendy GROOVER , US
Data Prioritas :	(72) Brett Justin HEALEY , US Shannon WHEELER , US Douglas PEMBERTON , US Barry WOOD , US Rachel FARMER , US
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9, unit C1-C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(30) 62/679,217 01-JUN-18 United States of America 16/426,401 30-MAY-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PENYERAP UAP CAIRAN DAN TAHAN TERHADAP TUMPAHAN CAIRAN

(57) Abstrak :

Alat penyerap uap cairan dan tahan terhadap tumpahan cairan yang meliputi tutup, penutup yang mempunyai dinding dengan bukaan dan dihubungkan secara melekat ke penutup, nampan yang mempunyai sisi atas dan sisi bawah dan dihubungkan secara melekat ke penutup dari sisi atas nampan, dan cekungan yang mempunyai rongga untuk mengumpulkan air asin dan dihubungkan secara melekat dari sisi bawah nampan. Nampan tersebut meliputi pegangan untuk menahan tablet.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 401/14 2006.01 C07D 405/14 2006.01 C07D 413/14 2006.01 C07D 491/056 2006.01 A61K 31/4439 2006.01 A61P 35/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202010131	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN PHARMACEUTICA NV Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, Belgium
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-19	Nama Inventor : Fang SHEN , US Tianbao LU , US Peter J. CONNOLLY , US Maxwell David CUMMINGS , CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/686,447 18-JUN-18 United States of America	(72) Joseph Kent BARBAY , US Kevin D. KREUTTER , US Tongfei WU , BE Gaston Stanislas Marcella DIELS , BE Jan Willem THURING , NL Ulrike PHILIPPAR , DE James Patrick EDWARDS , US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 Inovasi : TURUNAN PIRAZOL SEBAGAI INHIBITOR MALT1

(57) Abstrak :

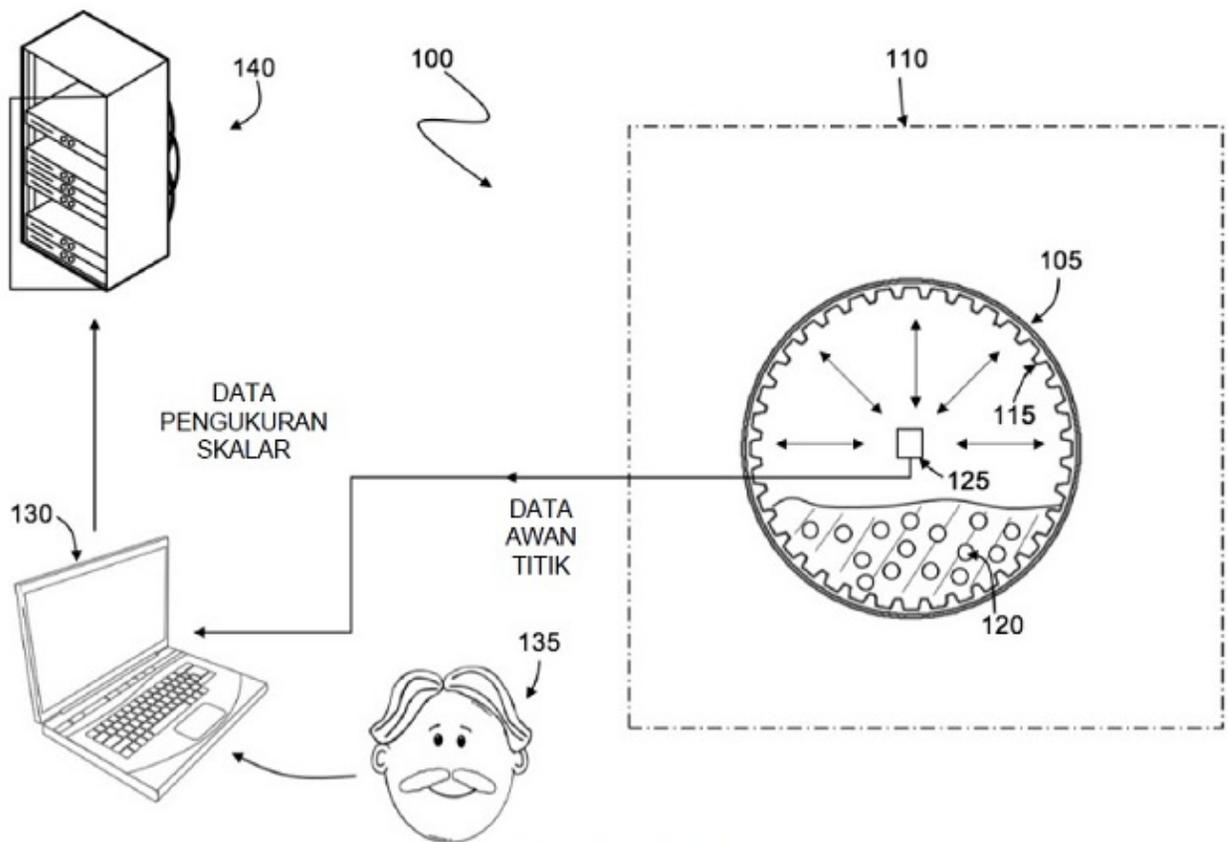
Penjelasan dalam dokumen ini memuat uraian tentang senyawa, komposisi, dan metode yang digunakan untuk mengobati penyakit, sindrom, kondisi, dan gangguan yang dipengaruhi oleh modulasi MALT1. Senyawa tersebut direpresentasikan oleh Formula (I) sebagai berikut: Formula (I) di mana R1, R2, R3, R4, R5, dan G didefinisikan di sini.

(21) No. Permohonan Paten : P00202009955	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Metso Sweden AB Box 132, 231 22 TRELLEBORG, Sweden
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-19	(72) Nama Inventor : Andreas Hoffmann , SE Lars Furtenbach , SE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1850660-0 31-MAY-18 Sweden	(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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGANALISIS PERMUKAAN YANG MENGALAMI AUS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada suatu sistem untuk menganalisis permukaan aus pada sistem penanganan bahan. Sistem tersebut mencakup pemindai dan prosesor yang dikonfigurasi untuk menghasilkan data pengukuran. Metode lebih lanjut meliputi metode yang sesuai.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009915

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/12/2020

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-229541	19-DEC-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

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

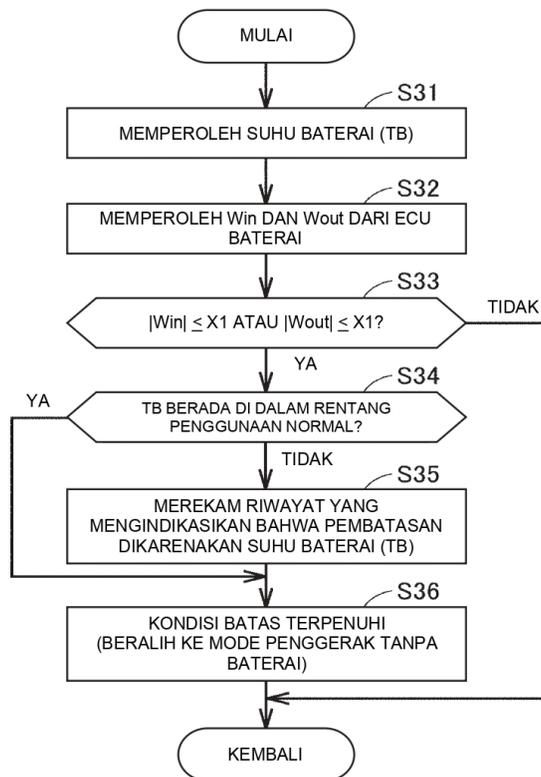
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani S.Farm., Apt
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit
A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : KENDARAAN HIBRID, SISTEM KONTROL PENGGERAK, DAN METODE UNTUK MENGONTROL KENDARAAN HIBRID

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan hibrid mencakup: mesin (63); baterai (10); konverter daya (50); relai (30); pengontrol pertama (40); dan pengontrol kedua (90). Pengontrol kedua (90) dikonfigurasi untuk mengontrol mesin (63) dan konverter daya (50) menurut daya pengisian yang diizinkan dan daya pelucutan yang diizinkan yang diterima dari pengontrol pertama (40). Pengontrol kedua (90) memiliki, sebagai mode-mode kontrol, mode normal di mana relai (30) ditutup dan baterai (10) dan konverter daya (50) dihubungkan secara elektrik dan mode penggerak tanpa baterai di mana relai (30) dibuka menyebabkan kendaraan hibrid bergerak dengan baterai (10) yang diputus secara elektrik dari konverter daya (50). Pengontrol kedua (90) dikonfigurasi untuk memilih mode penggerak tanpa baterai apabila setidaknya salah satu dari besaran daya pengisian yang diizinkan dan besaran daya pelucutan yang diizinkan menjadi lebih kecil daripada nilai yang telah ditentukan pertama.

GAMBAR 8

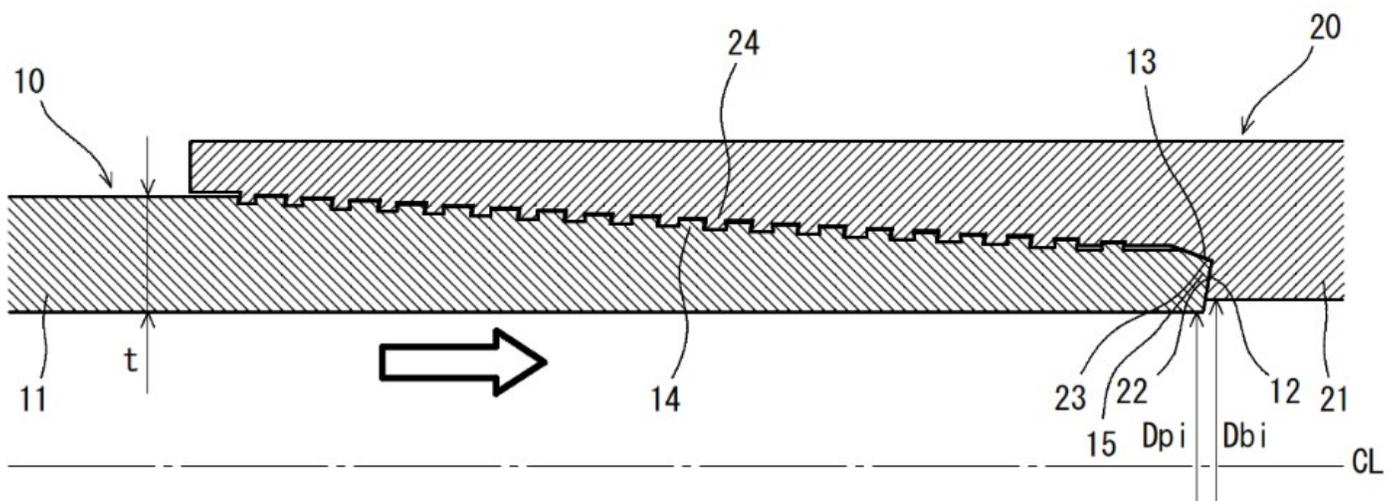


(21) No. Permohonan Paten : P00202009328	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-19	VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE 54 rue Anatole France, AULNOYE-AYMERIES 59620, FRANCE
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) INOSE, Keita, JP NAKANO, Hikari, JP SUGINO, Masaaki, JP
2018-157837 24-AUG-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA-PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Suatu sambungan berulir yang diungkapkan untuk pipa-pipa baja meliputi suatu pin (10) dan suatu kotak (20). Pin (10) meliputi, dalam urutan dari suatu ujung depan dari pin (10) ke arah suatu bodi pipa (11) dari pin (10), suatu permukaan bahu anular (12), suatu permukaan penyegelan anular (13) yang terletak berdekatan dengan permukaan bahu (12), dan suatu bagian ulir jantan (14). Kotak (20) meliputi, dalam urutan dari suatu bodi pipa (21) dari kotak (20) ke arah suatu ujung depan dari kotak (20), suatu permukaan bahu anular (22), suatu permukaan penyegelan anular (23) yang terletak berdekatan dengan permukaan bahu (22), dan suatu bagian ulir betina (24). Permukaan bahu pin (12) dan permukaan bahu kotak (22) dimiringkan dari suatu bidang yang tegak lurus terhadap suatu sumbu pipa (CL) dalam suatu arah untuk menyekrup pin (10). Suatu diameter (Dpi) dari tepi keliling bagian dalam (12a) dari permukaan bahu pin (12) adalah lebih kecil daripada suatu diameter (Dbi) dari suatu tepi keliling bagian dalam (22a) dari permukaan bahu kotak (22).



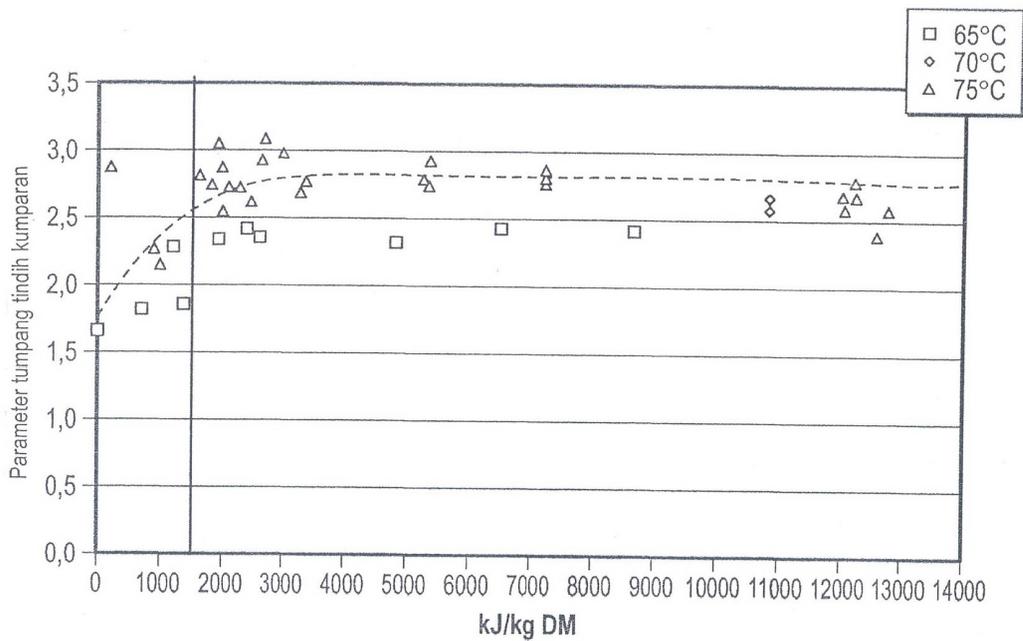
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202008900	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CP KELCO APS Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved, Denmark
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-AUG-19	Nama Inventor : HANSEN, Jack Harbo, DK HENRIKSEN, Wencke Dybvik, DK
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/718,001 13-AUG-18 United States of America	(72) PEDERSEN, Heidi Liva, DK PEDERSEN, Tommy Ewi, DK STAUNSTRUP, Jan Aae, DK
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : PRODUK, KOMPOSISI BIOMASA YANG MENGANDUNG PEKTIN AKTIF, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk memproduksi komposisi biomasa yang mengandung pektin aktif. Metode ini termasuk A) mencampur bahan biomasa yang mengandung pektin awal yang terdiri dari komponen serat tidak larut dan komponen protopektin tidak larut dengan larutan alkohol berair untuk membentuk campuran; B) mengaktifkan bahan biomasa yang mengandung pektin awal untuk membentuk bahan biomasa mengandung pektin aktif yang terdiri dari komponen serat tidak larut dan komponen pektin larut dengan memperlakukan bahan biomasa yang mengandung pektin awal tersebut dengan (i) larutan pengaktifan yang terbentuk dengan menambahkan asam klorida dan/atau asam sulfat ke campuran untuk mengatur pH campuran dalam kisaran dari pada atau sekitar 0,5 hingga pada atau sekitar 2,5 dan (ii) memanaskan hingga suhu lebih besar dari pada atau sekitar 40 derajat Celsius; C) menerapkan energi mekanis baik (i) ke campuran langkah A), (ii) selama pengaktifan langkah B), ataupun (iii) ke campuran langkah A) dan selama pengaktifan langkah B); dan D) memisahkan biomasa mengandung pektin aktif tersebut dari campuran. Alkohol umumnya terdapat dalam campuran dengan jumlah yang lebih besar dari sekitar 35 persen berat berdasarkan berat total campuran. Juga disediakan komposisi biomasa yang mengandung pektin aktif.



Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202008712

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1870582	22-MAY-18	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
12 place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France

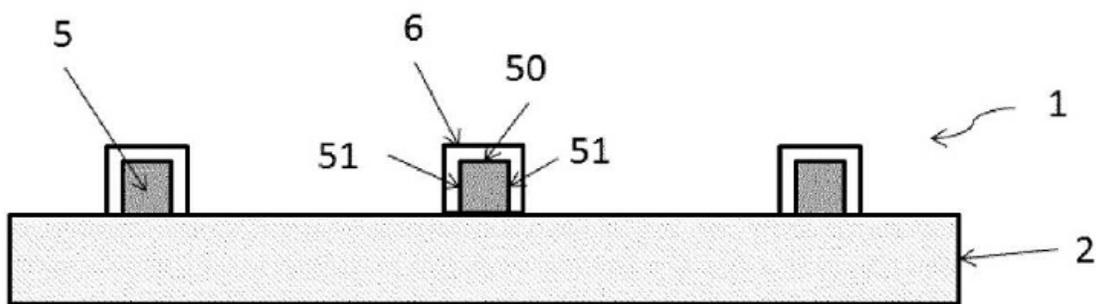
(72) Nama Inventor :
Juliette JAMART , FR
Marion LALLEMENT, FR

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

(54) Judul Invensi : GLASIR YANG MELIPUTI JALUR ELEKTROKONDUKTIF BERBASIS PERAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu glasir (1) yang memiliki sedikitnya satu zona transparan (3) dan sedikitnya satu zona buram (4), glasir (1) tersebut meliputi lembaran kaca (2) yang disalut di salah satu permukaannya dengan jalur konduktif secara elektrik (5) berbasis perak pada sedikitnya satu zona transparan (3) dan sedikitnya satu zona buram (4), jalur konduktif secara elektrik (5) tersebut ditempatkan di sedikitnya satu zona transparan (3) yang ditutupi di permukaan atasnya (50) dan di tepi-tepi lateralnya (51) dengan jalur pelindung transparan (6) berbasis oksida. Gambar yang akan dipublikasikan dengan abstrak: Gambar 2



GAMBAR 2

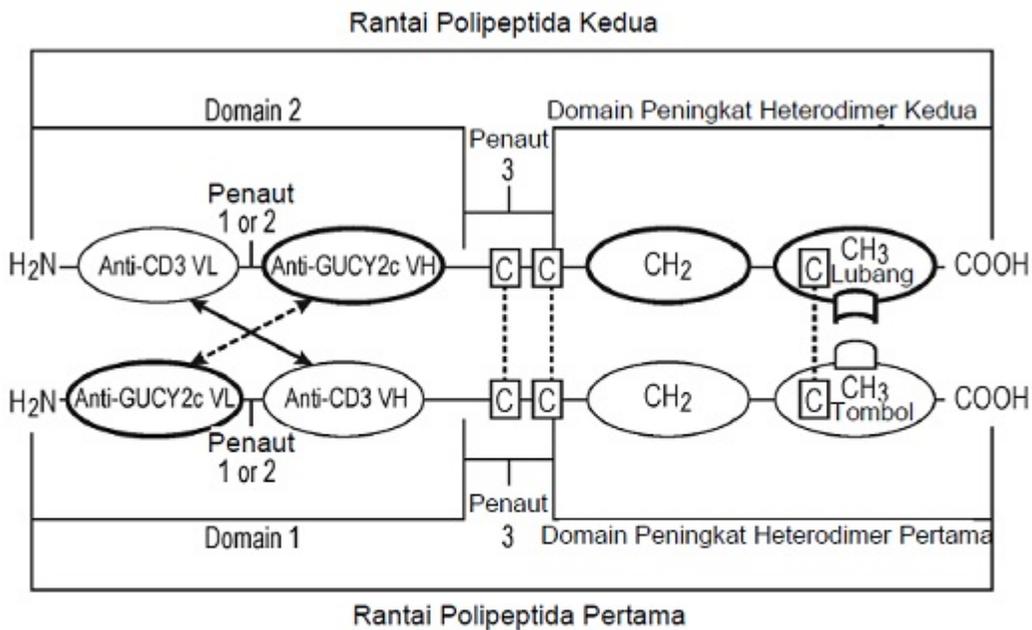
(51) I.P.C : A61P 35/00 2006.01 C07K 16/00 2006.01 C07K 16/28 2006.01 C07K 16/40 2006.01 A61K 39/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008701	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-19	Nama Inventor : Chew Shun CHANG , CA Gurkan GUNTAS , US Madan KATRAGADDA , US Divya MATHUR , US Adam Reid ROOT , US Lidia MOSYAK , US Edward Roland LAVALLIE , US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 62/675,617 23-MAY-18 United States of America	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
62/848,519 15-MAY-19 United States of America	(74)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ANTIBODI YANG SPESIFIK UNTUK GUCY2C DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan antibodi yang secara spesifik berikatan pada GUCY2c dan penggunaannya dalam pengobatan kanker. Invensi ini lebih lanjut menyediakan antibodi bispesifik yang meliputi antibodi tersebut dan penggunaannya dalam pengobatan kanker.



GAMBAR 1A

(51) I.P.C : B32B 5/18 2006.01, B32B 27/06 2006.01, B32B 27/40 2006.01, B32B 5/22 2006.01, H01B 3/46 2006.01, B64C 1/40 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008688	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIFRAX I LLC 600 Riverwalk Parkway, Ste. 120, Tonawanda, New York 14150, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-19	Nama Inventor : ZOITOS, Bruce K., US CROSS, Jonathan, GB KELSALL, Adam, GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/673,288 18-MAY-18 United States of America	(72) CANNAN, Chad D., US MILLER, Kenneth B., US LEE, Gary A., US BEAUHARNOIS, Mark E., US KEEFE, Anastasia, US DANIELS, Donald John, IV, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Jennifer Olivia Maria Tangka S.H SKC Law, Suite 6, 29th floor Axa Tower - Kuningan City, Jalan Prof Dr. Satrio Kav. 18, Jakarta

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PELINDUNG API DAN METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan suatu komposisi pelindung api yang mencakup padatan silika koloid, tanah liat, serat biopersistensi rendah atau serat keramik tahan api, air, dan secara opsional zat pengkelat. Metode penggunaan komposisi pelindung api mencakup menyediakan substrat busa polimer, menerapkan komposisi pelindung api pada substrat busa polimer, dan membiarkan komposisi pelindung api agar mengering.

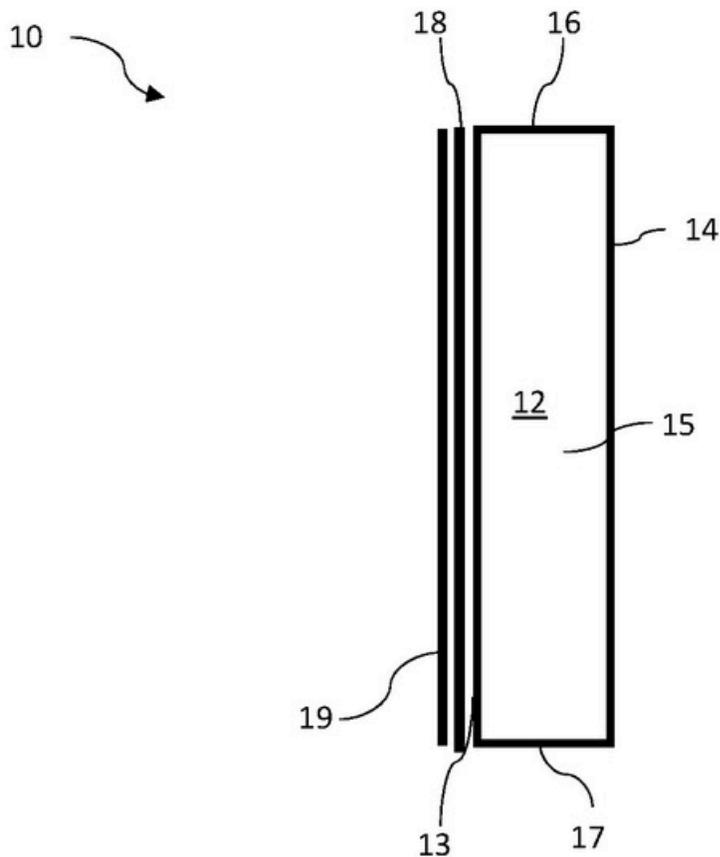


FIG. 1A

(51) I.P.C : H04W 72/02 2009.01 H04W 72/04 2009.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008483	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-19	Nama Inventor : Yuki MATSUMURA, JP Kazuki TAKEDA, JP Hideaki TAKAHASHI, JP Satoshi NAGATA, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2018-091749 19-APR-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN STASIUN INDUK RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu terminal pengguna yang mencakup bagian penerima yang menerima, melalui pensinyalan lapisan yang lebih tinggi, informasi konfigurasi yang berhubungan dengan set sumber daya kanal kendali taut naik fisik (PUCCH) yang mencakup satu atau lebih sumber daya kanal kendali taut naik fisik (PUCCH), dan bagian kendali yang menentukan sumber daya PUCCH yang dikaitkan dengan nilai bidang tertentu dalam informasi kendali taut turun. Menurut suatu aspek dari pengungkapan ini, set sumber daya kanal kendali taut naik dapat dikonfigurasi yang mencakup sumber daya kanal kendali taut naik dengan jumlah yang sesuai.

SUMBER DAYA PUCCH	NILAI BIDANG TERTENTU DALAM DCI
SUMBER DAYA PUCCH #0	000
SUMBER DAYA PUCCH #1	001
SUMBER DAYA PUCCH #2	010
SUMBER DAYA PUCCH #3	011
SUMBER DAYA PUCCH #4	100
SUMBER DAYA PUCCH #5	101
SUMBER DAYA PUCCH #6	110
SUMBER DAYA PUCCH #7	111

GAMBAR 2A

SUMBER DAYA PUCCH	NILAI BIDANG TERTENTU DALAM DCI
SUMBER DAYA PUCCH #0	000
SUMBER DAYA PUCCH #1	001
SUMBER DAYA PUCCH #2	010
SUMBER DAYA PUCCH #3	011

GAMBAR 2B

SUMBER DAYA PUCCH	NILAI BIDANG TERTENTU DALAM DCI
SUMBER DAYA PUCCH #0	000

GAMBAR 2C

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202008402
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/667,023 04-MAY-18 United States of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lummus Technology LLC
1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, United States of America

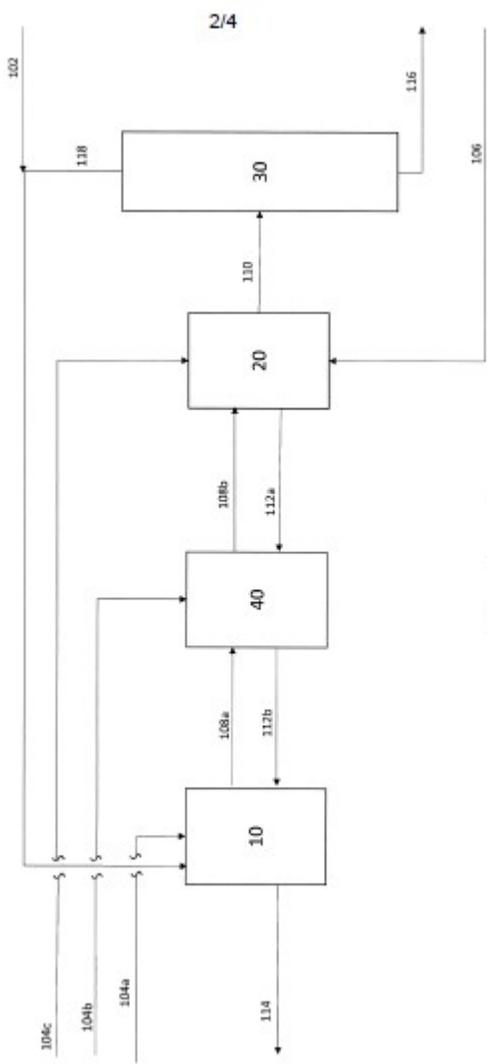
(72) Nama Inventor :
LIU, Zan, US
LOEZOS, Peter, US
MEDINA, Jackeline, US
LEMOINE, Romain, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto
Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : PENJENJANGAN TERBALIK ASAM DAN HIDROKARBON DALAM ALKILASI

(57) Abstrak :

Suatu skema reaktor jenjang dengan asam dan hidrokarbon mengalir dalam arah sebaliknya. Sistem-sistem dan proses-proses untuk alkilasi olefin di sini dapat meliputi penyediaan suatu olefin pertama ke suatu zona alkilasi pertama, dan suatu olefin kedua ke suatu zona alkilasi kedua. Isoparafin dapat diberikan ke zona alkilasi pertama. Isoparafin dan olefin pertama dapat dikontakkan dengan suatu asam sulfat yang terpakai sebagian dalam zona alkilasi pertama untuk membentuk suatu fase asam yang terpakai dan suatu fase hidrokarbon pertama meliputi alkilat dan isoparafin yang tidak bereaksi. Fase hidrokarbon pertama dan olefin kedua dapat dikontakkan dengan suatu umpan asam sulfat di zona alkilasi kedua untuk membentuk suatu fase hidrokarbon kedua, juga meliputi alkilat dan isoparafin yang tidak bereaksi, dan asam sulfat yang terpakai sebagian yang diumpankan ke zona alkilasi pertama. Selanjutnya, fase hidrokarbon kedua dapat dipisahkan, memperoleh kembali suatu fraksi isoparafin dan suatu fraksi produk alkilat.



Gambar 2

(51) I.P.C : A61P 37/08 2006.01 C12N 1/15 2006.01 C12N 1/19 2006.01 C12N 1/21 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008365	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASTELLAS PHARMA INC. 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-19	(72) Nama Inventor : Takanori MARUI , JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-091989 11-MAY-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : ASAM NUKLEAT UNTUK MENGOBATI ALERGI KRUSTASEA

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan asam nukleat yang diharapkan berguna untuk mengobati alergi krustasea. [Solusi masalah] Disediakan adalah asam nukleat yang meliputi sekuens nukleotida yang mengkode protein kimerik, di mana asam nukleat meliputi sekuens nukleotida yang mengkode peptida sinyal, sekuens nukleotida yang mengkode domain penstabil intra-organel dari LAMP, sekuens nukleotida yang mengkode domain alergen yang meliputi Lit v 1, Lit v 4, dan Lit v 3, sekuens nukleotida yang mengkode domain transmembran dan sekuens nukleotida yang mengkode domain penarget endosom/lisosom dari LAMP dalam urutan ini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06171

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/62 2006.01 A61K 31/7088 2006.01 A61P 37/00 2006.01 C12N 1/15 2006.01 C12N 1/19 2006.01 C12N 1/21 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008358

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-091963	11-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ASTELLAS PHARMA INC.
5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, Japan

(72) Nama Inventor :
Takanori MARUI , JP
Masao UCHIDA , JP

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

(54) Judul Inovasi : ASAM NUKLEAT UNTUK MENGOBATI ALERGI TUNGAU

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan asam nukleat yang diharapkan berguna untuk mengobati alergi tungau. [Solusi untuk masalah] Disediakan asam nukleat yang meliputi sekuens nukleotida yang mengkode protein kimerik, di mana asam nukleat meliputi sekuens nukleotida yang mengkode peptida sinyal, sekuens nukleotida yang mengkode domain penstabil intra-organel dari LAMP, sekuens nukleotida yang mengkode domain alergen yang meliputi Der p 1, Der p 2, Der p 23, dan Der p 7, sekuens nukleotida yang mengkode domain transmembran dan sekuens nukleotida yang mengkode domain penarget endosom/lisosom dari LAMP dalam urutan ini.

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); A61K 47/26 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

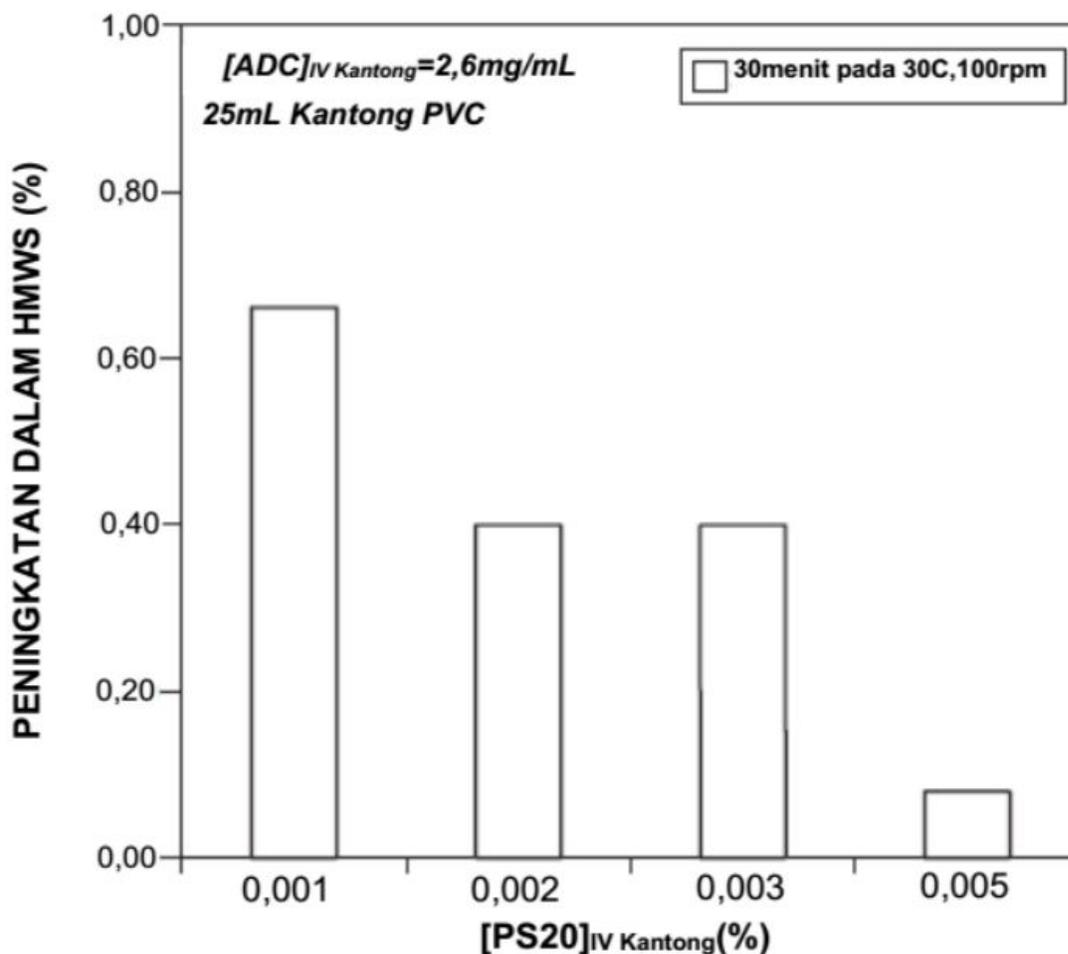
(21) No. Permohonan Paten : P00202008348	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Genentech, Inc. 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Ankit R. PATEL, US Jun LIU, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/657,185 13-APR-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : FORMULASI-FORMULASI IMUNOKONJUGAT ANTI-CD79B STABIL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan komposisi-komposisi farmasi yang stabil yang terdiri dari imunokonjugat anti-CD79b dan surfaktan. Pengungkapan ini juga menyajikan metode-metode untuk menggunakan komposisi-komposisi tersebut untuk pengobatan kanker.

GAMBAR 6



(51) I.P.C : A01K 29/00 (2006.01); B64C 39/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008308

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18174587.8 28-MAY-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

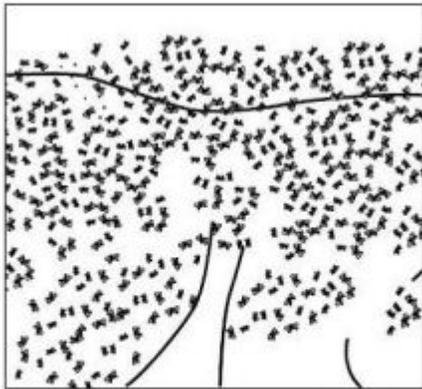
(72) Nama Inventor :
HAMAEEKERS, Veerle, DE
TORUN, Nazim, DE
BERNS, Georg, DE

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK PENGOLAHAN LALAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan peralatan (10) untuk manajemen lalat. Peralatan tersebut dijelaskan untuk menyediakan (310) unit pemroses dengan setidaknya satu gambar lingkungan pertanian, di mana lingkungan pertanian memuat sejumlah hewan sapi. Setidaknya satu gambar mencakup data gambar setidaknya sebagian dari setidaknya satu hewan sapi dari sejumlah hewan sapi. Unit pemroses menentukan (320) sejumlah lalat dalam data gambar setidaknya sebagian dari setidaknya satu hewan sapi. Unit pemroses menentukan (330) informasi yang berhubungan dengan serangan lalat dari sejumlah hewan sapi. Penentuan mencakup pemanfaatan sejumlah lalat yang ditentukan. Unit masukan mengeluarkan (340) suatu indikasi yang berhubungan dengan perlakuan bagi serangan lalat dari sejumlah hewan sapi berdasarkan informasi yang ditentukan yang berhubungan dengan serangan lalat dari sejumlah hewan sapi.



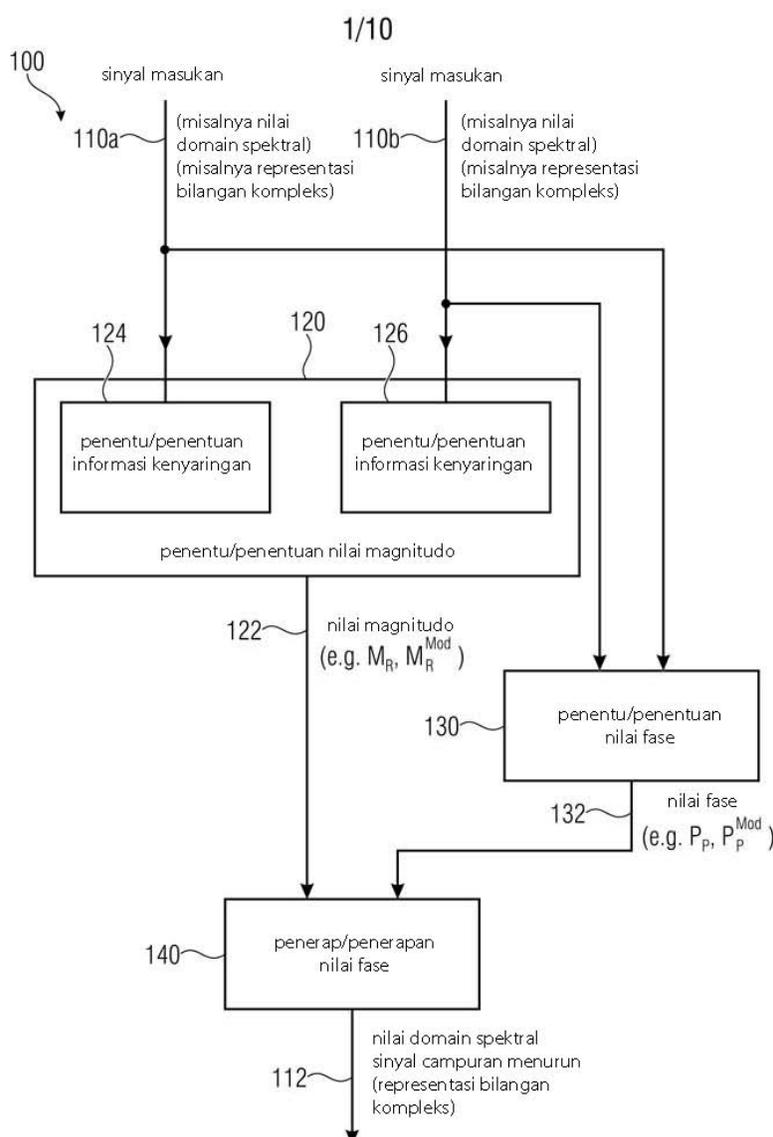
GB. 5b

(21) No. Permohonan Paten : P00202008288	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c 80686 München, DE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-19	(72) Nama Inventor : KARAPETYAN, Aleksandr, DE WOLF, Felix, DE PLOGSTIES, Jan, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18166174.5 06-APR-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : PENCAMPUR MENURUN, ENKODER AUDIO, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER YANG MENERAPKAN NILAI FASE KE NILAI MAGNITUDO

(57) Abstrak :

Suatu pencampur menurun untuk menyediakan suatu sinyal campuran menurun atas dasar dari sejumlah sinyal masukan dikonfigurasi untuk menentukan suatu nilai magnitudo nilai domain spektral sinyal campuran menurun atas dasar dari suatu informasi kenyaringan sinyal masukan. Pencampur menurun dikonfigurasi untuk menentukan suatu nilai fase nilai domain spektral sinyal campuran menurun dan pencampur menurun dikonfigurasi untuk menerapkan nilai fase untuk memperoleh representasi bilangan bernilai kompleks dari nilai domain spektral sinyal campuran menurun atas dasar dari nilai magnitudo nilai domain spektral sinyal campuran menurun. Suatu enkoder audio menggunakan suatu pencampur menurun tersebut. Suatu metode untuk pencampuran menurun dan suatu program komputer juga diuraikan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06073

(13) A

(51) I.P.C : C07K 1/04 2006.01 C07K 14/605 2006.01 C07K 14/46 2006.01 C07K 14/575 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008283	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-19	Nama Inventor : Wolfgang FIEDLER, DE Norbert PLEUSS, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18166546.4 10-APR-18 European Patent Office	Bernd HENKEL, DE Manfred GERKEN, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(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 : METODE PEMBELAHAN PEPTIDA TERIKAT FASE PADAT DARI FASE PADAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode pembelahan polipeptida terikat fase padat dari fase padat, metode tersebut mencakup mengontakkan fase padat tersebut, di mana polipeptida tersebut terikat, dengan komposisi yang pada dasarnya terdiri dari asam trifluoroasetat dan 1,2-etanaditiol, pada suhu dalam kisaran sekitar 23°C sampai sekitar 29°C.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06166

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202008218	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RHODIA OPERATIONS 52 Rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-19	Nama Inventor : SEHGAL, Amit, US BROPHY, Thomas , US RAMDANI, Kamel, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/654.652 09-APR-18 United States of America	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK DISINFEKSI YANG TAHAN LAMA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI DAN METODE UNTUK DISINFEKSI YANG TAHAN LAMA Suatu komposisi antimikroba yang mencakup: suatu komponen antimikroba yang memiliki sedikitnya satu senyawa amonium kuaterner; suatu polisakarida kationik; suatu asam organik; dan suatu surfaktan yang dipilih dari surfaktan kationik, surfaktan amfoter, surfaktan nonionik dan kombinasi daripadanya. Komposisi ini ketika digunakan ke suatu permukaan menghasilkan disinfeksi kuat yang tahan lama.

(51) I.P.C : B01J 15/00 (2006.01); B01J 19/24 (2006.01); C01B 3/38 (2006.01); C01B 3/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008158

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18175366.6	31-MAY-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

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

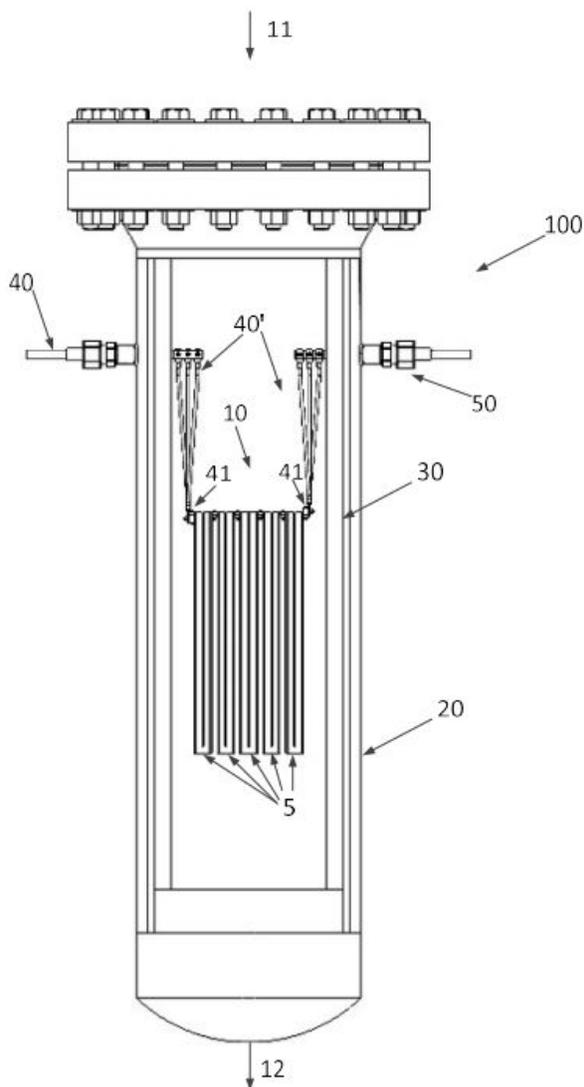
(72) Nama Inventor :
Peter Mølgaard MORTENSEN, DK
Robert KLEIN, DK
Kim AASBERG-PETERSEN, DK

(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 : PEMBENTUKAN KEMBALI UAP YANG DIPANASKAN MELALUI PEMANASAN RESISTANSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem reaktor untuk melakukan pembentukan kembali uap dari gas umpan yang mengandung hidrokarbon, yang meliputi: - katalis terstruktur yang disusun untuk mengkatalisasi pembentukan kembali uap dari gas umpan yang mengandung hidrokarbon, dimana katalis terstruktur tersebut mengandung struktur makroskopis bahan konduktif listrik, struktur makroskopis tersebut menopang penyalut keramik, dimana penyalut keramik tersebut menopang bahan aktif katalis; - rumah cangkang tekanan yang melingkupi katalis terstruktur tersebut; lapisan insulasi panas di antara katalis terstruktur tersebut dan cangkang tekanan tersebut; - sedikitnya dua konduktor yang terhubung secara elektrik ke struktur makroskopis tersebut dan ke catu daya listrik yang ditempatkan di luar cangkang tekanan tersebut, dimana catu daya listrik tersebut dibuat dalam ukuran yang sesuai untuk memanaskan sedikitnya sebagian katalis terstruktur tersebut ke suhu sedikitnya 500°C dengan melewati arus listrik melalui struktur makroskopis tersebut. Invensi ini juga berhubungan dengan proses untuk pembentukan kembali uap uap dari gas umpan yang mengandung hidrokarbon.



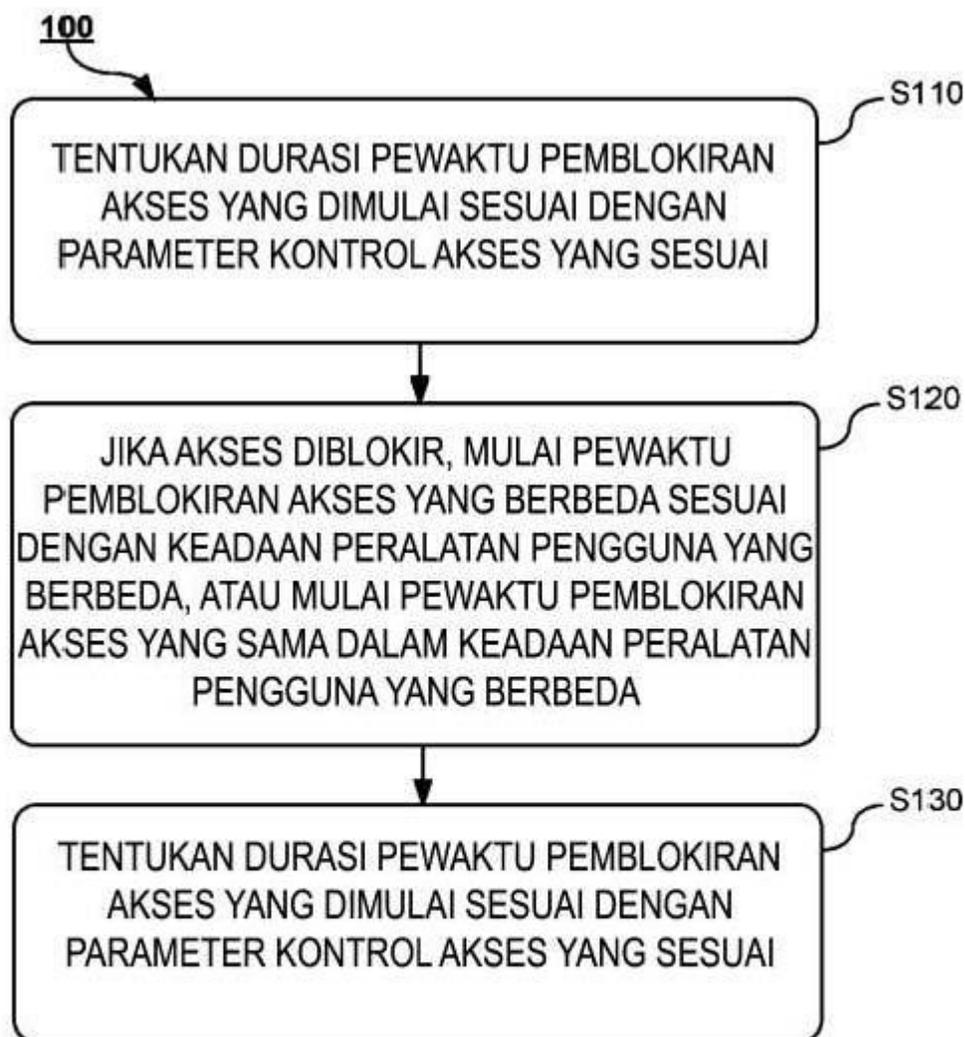
Gb. 1a

(21) No. Permohonan Paten : P00202008128	(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 : 28-MAR-19	(71) FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : ZHANG, Chongming, CN TSUBOI, Hidekazu, JP LUO, Chao, CN LIU, Renmao, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810286335.2 02-APR-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL AKSES DAN PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Metode kontrol akses dan peralatan pengguna disediakan dalam invensi ini. Metode kontrol akses dalam peralatan pengguna mencakup: menentukan, sesuai dengan status peralatan pengguna, parameter kontrol akses yang sesuai untuk menjalankan kontrol akses; jika hasil kontrol akses adalah pemblokiran akses, memulai pewaktu pemblokiran akses yang berbeda yang sesuai dengan keadaan peralatan pengguna yang berbeda, atau memulai pewaktu pemblokiran akses yang sama dalam keadaan peralatan pengguna yang berbeda; dan menentukan durasi pewaktu pemblokiran akses yang dimulai sesuai dengan parameter kontrol akses terkait.



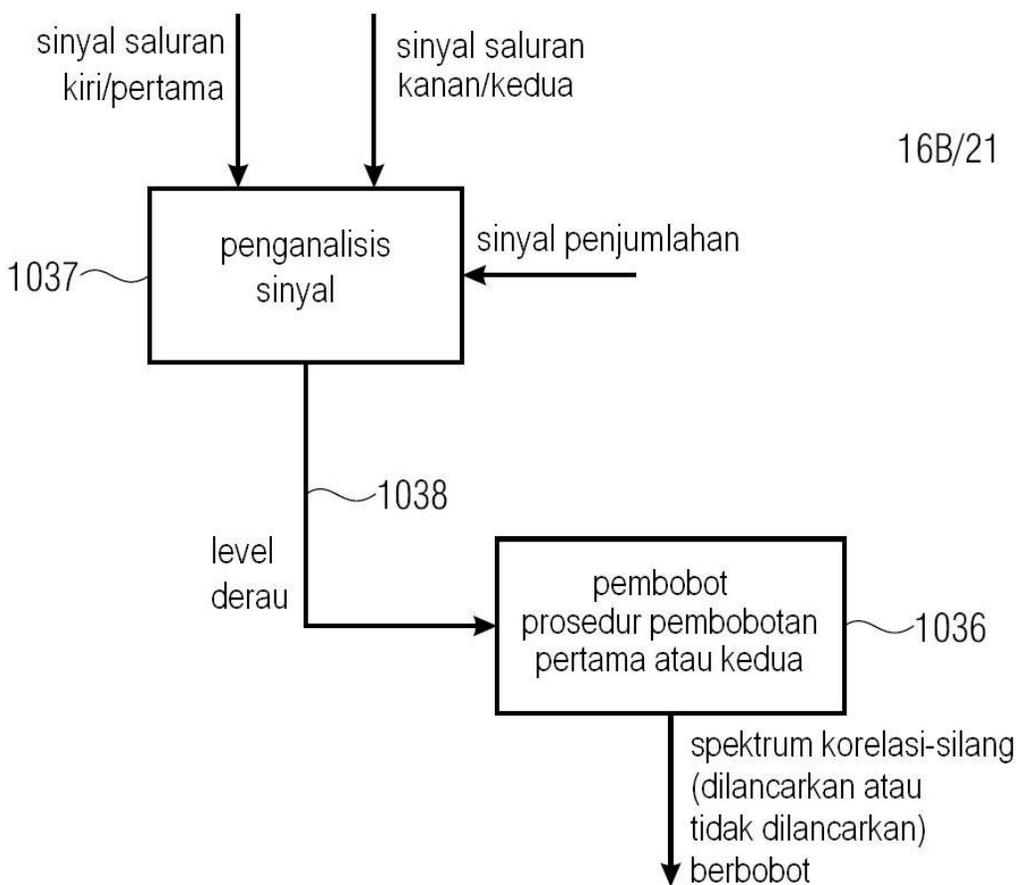
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202008118	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, DE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-19	Nama Inventor : Eleni FOTOPOULOU, GR BÜTHE, Jan, DE RAVELLI, Emmanuel, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18165882.4 05-APR-18 European Patent Office	(72) MABEN, Pallavi, IN DIETZ, Martin, DE REUTELHUBER, Franz, DE DÖHLA, Stefan, DE KORSE, Srikanth, IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Inovasi : PERALATAN, METODE ATAU PROGRAM KOMPUTER UNTUK ESTIMASI PERBEDAAN WAKTU ANTAR-SALURAN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk mengestimasi suatu perbedaan waktu antar-saluran antara suatu sinyal saluran pertama dan suatu sinyal saluran kedua, meliputi suatu penganalisis sinyal (1037) untuk mengestimasi suatu karakteristik sinyal (1038) sinyal saluran pertama atau sinyal saluran kedua atau kedua sinyal atau suatu sinyal yang berasal dari sinyal saluran pertama atau sinyal saluran kedua; suatu kalkulator (1020) untuk mengkalkulasi suatu spektrum korelasi-silang untuk suatu blok waktu dari sinyal saluran pertama dalam blok waktu dan sinyal saluran kedua dalam blok waktu; suatu pembobot (1036) untuk pembobotan suatu spektrum korelasi-silang yang dilancarkan atau tidak dilancarkan untuk memperoleh suatu spektrum korelasi silang berbobot dengan menggunakan suatu prosedur pembobotan pertama (1036a) atau dengan menggunakan suatu prosedur pembobotan kedua (1036b) tergantung pada suatu karakteristik sinyal yang diestimasi oleh penganalisis sinyal (1037), di mana prosedur pembobotan pertama berbeda dari prosedur pembobotan kedua; dan suatu prosesor (1040) untuk pemrosesan spektrum korelasi-silang berbobot untuk memperoleh perbedaan waktu antar-saluran.



Gambar 10c

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06162

(13) A

(51) I.P.C : C11D 11/00 (2006.01); C11D 3/04 (2006.01); C11D 3/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202007988	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ecolab USA Inc. 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-APR-19	(72) Nama Inventor : Jasbir S. GILL, US Dinesh MANTRI, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/659,202 18-APR-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH ENDAPAN TURBIN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi dan metode untuk membersihkan endapan silika dari turbin. Metode pembersihan turbin yang diungkapkan dapat mencakup mengontakkan endapan pada permukaan turbin dengan komposisi dan menghilangkan setidaknya sebagian dari endapan dari permukaan turbin. Komposisi tersebut dapat mencakup asam tetrafluoroborat dan komponen urea, dan endapan termasuk silika.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06133

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202007935	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAIHEIYO CEMENT CORPORATION 1-1-1, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 1128503, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-SEP-19	(72) Nama Inventor : HAMADA, Koki, JP TAHARA, Yuta , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOLAH CANGKANG KELAPA SAWIT

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode untuk secara efektif menekan sebaran bau tidak sedap dari cangkang kelapa sawit tanpa memerlukan sumber panas atau sejenisnya di lokasi di mana metode tersebut diterapkan. Metode untuk mengolah cangkang kelapa sawit menurut invensi ini memiliki langkah (a) mencampurkan bahan butiran kalsium silikat hidrat berpori dengan cangkang kelapa sawit yang dihasilkan oleh ekspresi minyak.

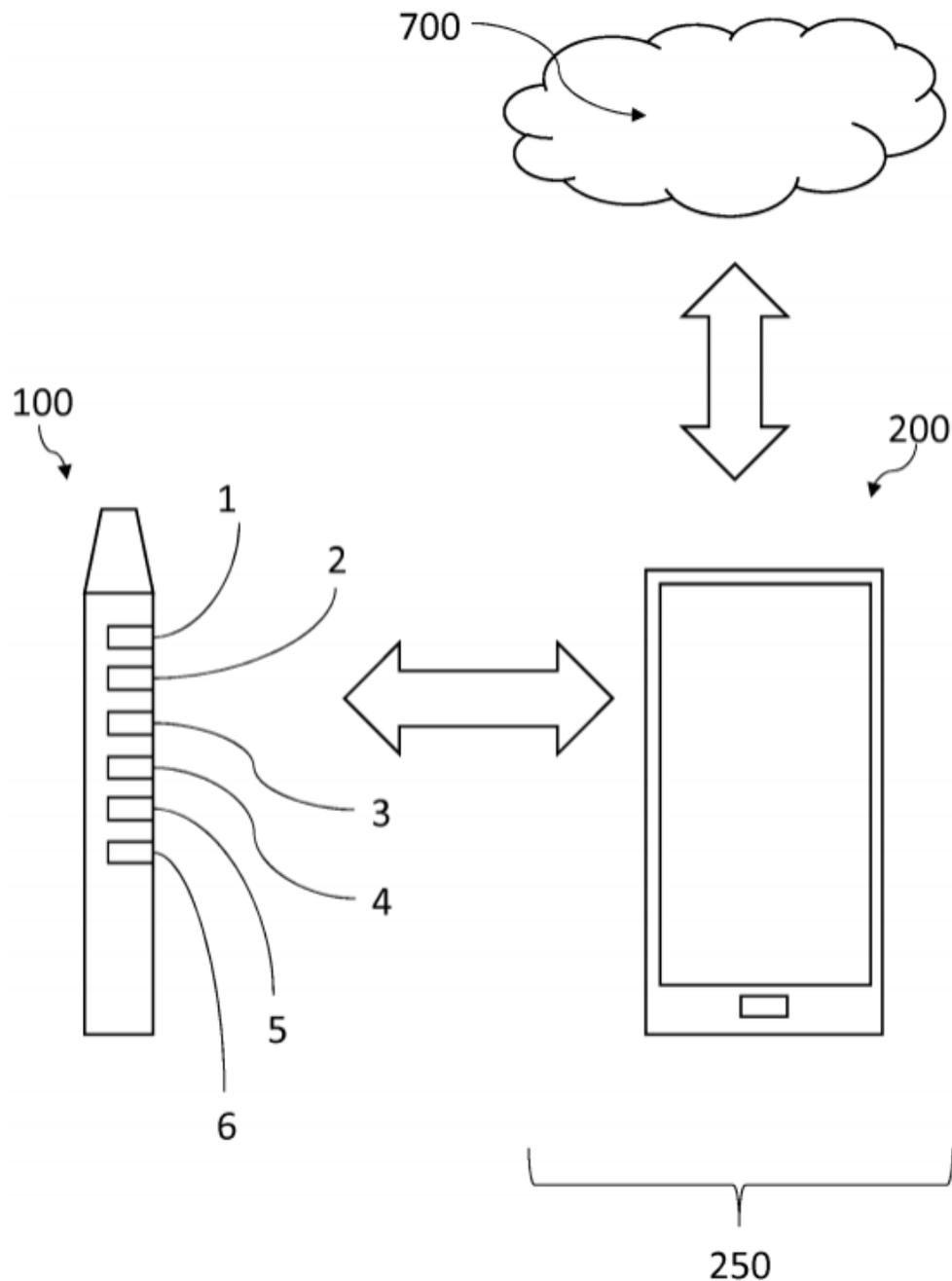
(51) I.P.C : A24F 47/00 2006.01; A61M 15/06 2006.01; A61M 11/04 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202007863	(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 : 08-MAY-19	Nama Inventor : LEAH, Thomas David, GB ALLBUTT, Bryan, GB HARVEY, Lisa, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 1807497.1 08-MAY-18 United Kingdom/Great Britain	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharita Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SUATU ALAT PENYEDIA AEROSOL YANG DIKONFIGURASI UNTUK MENERIMA SEJUMLAH BAHAN YANG DAPAT TERAEROSOLISASI

(57) Abstrak :

Suatu alat penyedia aerosol dikonfigurasi untuk menerima sejumlah bahan yang dapat teraerosolisasi. Alat penyedia aerosol tersebut dikonfigurasi untuk mengenali suatu identitas dan suatu posisi dari bahan-bahan yang dapat teraerosolisasi yang diterima dalam alat dan mentransmisikan data yang mengindikasikan identitas dan posisi dari bahan-bahan yang dapat teraerosolisasi yang diterima dalam alat tersebut ke suatu sistem komunikasi.



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202007808

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/10/2020

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
Gedung Pusat Adminstrasi Universitas Indonesia, Kampus UI Depok

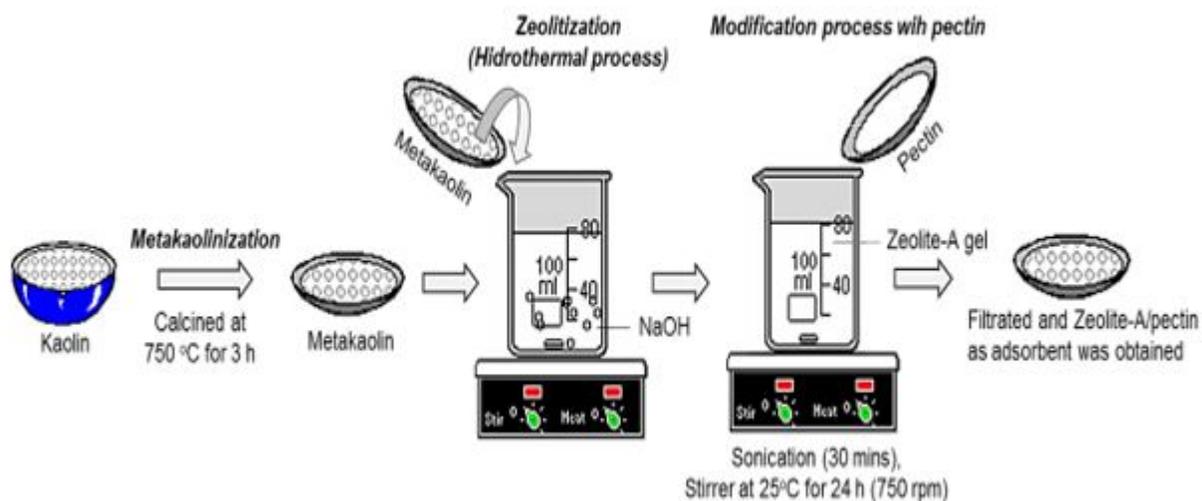
(72) Nama Inventor :
Eny Kusriani, Ph.D., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
Direktorat Inovasi dan Science Techno Park UI, Gedung ILRC Lantai 1,
Kampus UI Depok

(54) Judul Invensi : SENYAWA KOMPOSIT ZEOLIT A TERMODIFIKASI PEKTIN DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI ADSORBEN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode pembuatan komposit zeolit A-pektin menggunakan metode sol-gel. Perbandingan berat zeolit A dan pektin adalah 99:1. Komposit zeolit A-pektin yang mempunyai ukuran 124,55 µm dengan morfologi seperti sarang yang terperangkap pada kubik kerangka zeolit-A. Komposit digunakan sebagai adsorben untuk menyerap logam-logam lantanida dalam sistem tunggal dan multi-komponen. Lebih disukai mengadsorpsi lantanida ringan pada pH netral hingga basa (7 - 10) dan mengadsorpsi lantanida berat pada pH asam (4). Proses adsorpsi pada interval waktu 30 dan 60 menit untuk setiap pH 4, 7 dan 10 yang bervariasi waktu. Aspek lain dari invensi ini adalah memungkinkan untuk memisahkan lantanida ringan (La, Ce, Sm) dengan lantanida berat (Dy) menggunakan metode adsorpsi.



(51) I.P.C : B60K 5/08 (2006.01); B60K 6/52 (2007.10); B62D 61/10 (2006.01); B62D 21/14 (2006.01); B62D 21/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202007688

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018901201	11-APR-18	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
REXX Innovation Pty Ltd
Level 1, Brightwater House, Garden Office Park, 355 Scarborough
Beach Road, Osborne Park, Western Australia 6017, Australia

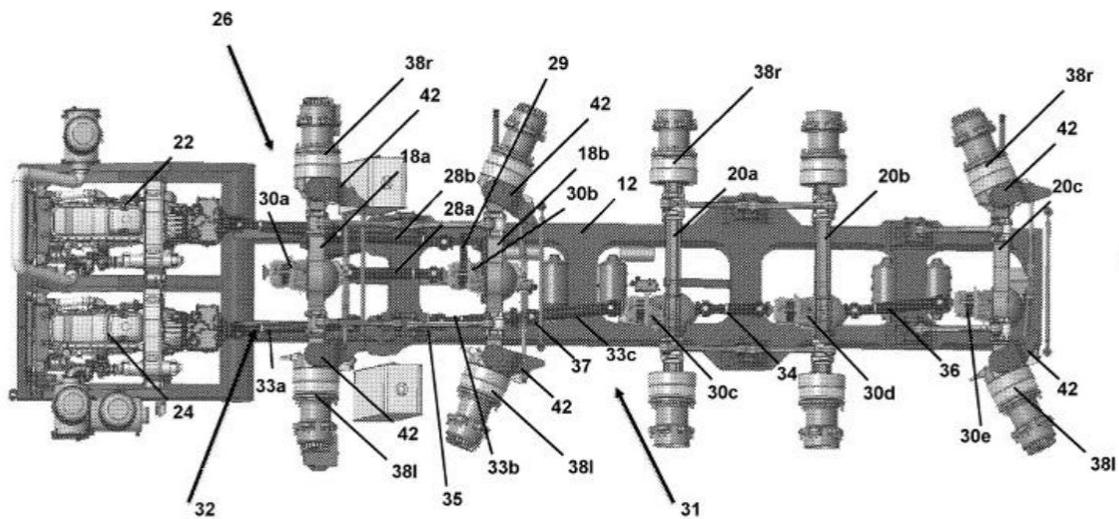
(72) Nama Inventor :
Scott MCFARLANE, AU
William KEYS, AU
Bradley SMITH, AU
Graeme BRENTSON, AU

(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 : KENDARAAN ANGKUT BERAT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu kendaraan angkut berat (10) yang memiliki sasis (12) yang mampu menopang muatan yang akan diangkut oleh kendaraan tersebut. Kelompok pertama dari satu gandar penggerak pertama atau lebih (18a, 18b) dan kelompok kedua dari satu gandar penggerak kedua atau lebih (20a, 20b, 20c) digandeng ke sasis (12). Kendaraan juga memiliki mesin pertama (22) dan mesin kedua (24). Mesin pertama (22) menggerakkan setiap gandar dalam kelompok pertama dari gandar penggerak (18a, 18b). Mesin kedua menggerakkan setiap gandar dalam kelompok kedua dari gandar penggerak (20a, 20b, dan 20c).



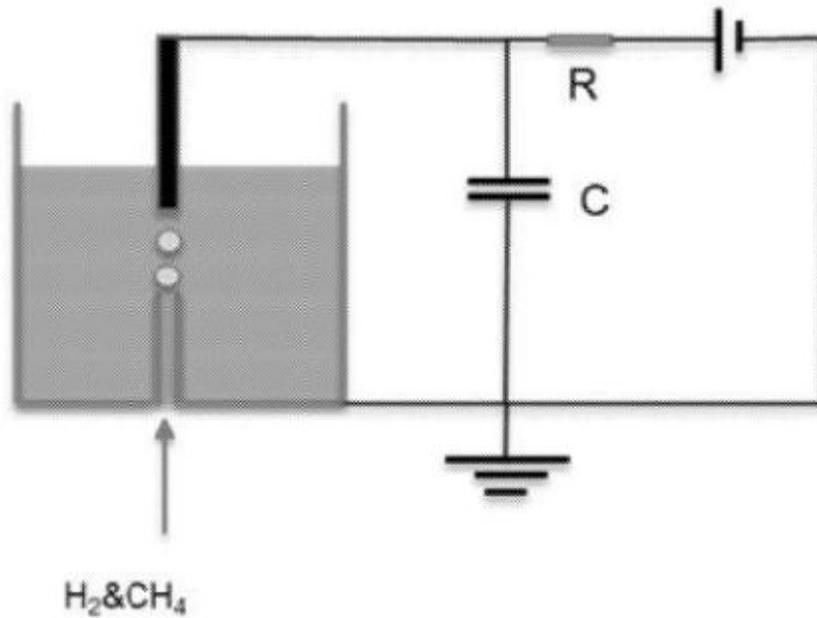
Gb. 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202007678	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Texas A & M University System MS 3369 TAMU, College Station, Texas 77843, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-19	(72) Nama Inventor : David STAACK, US Kunpeng WANG, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/660,725 20-APR-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PELEPASAN CAMPURAN METANA DAN HIDROGEN YANG TERENDAM DALAM HIDROKARBON CAIR

(57) Abstrak :

Suatu proses dan peralatan untuk perengkahan bahan hidrokarbon cair menjadi fraksi hidrokarbon ringan menggunakan gas pembawa termasuk metana dan hidrogen.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C22B 1/02 (2006.01); B22F 9/08 (2006.01); B22F 9/16 (2006.01); C22B 3/04 (2006.01); C22B 9/20 (2006.01); C22B 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202007578

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/636,878 01-MAR-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AURUM INTEGRA INC.
37 Main Street West Grimsby, Ontario L3M 1R3 (CA)

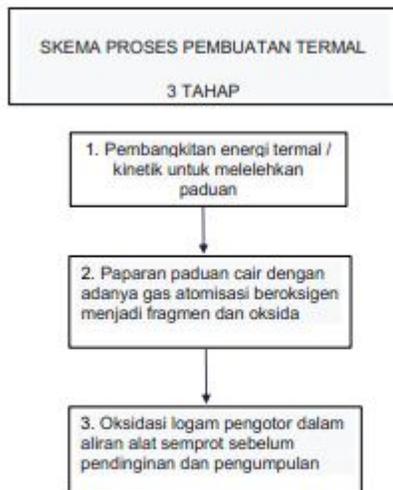
(72) Nama Inventor :
HANNAH, Maurice-Michael, CA
LUTTJEHUIZEN, Kevin, CA

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOKSIDASI LOGAM DARI PADUAN SECARA SELEKTIF

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk mengoksidasikan satu atau lebih logam target secara selektif dalam suatu paduan yang meliputi logam target dan bukan target. Metode meliputi langkah-langkah: i) meleburkan paduan dan memaparkan paduan lebur pada fragmentasi dan oksidasi serentak dengan adanya gas pengabut teroksidasi dalam kondisi-kondisi yang cukup untuk menghasilkan potensial oksidasi yang mengoksidasikan satu atau lebih logam target dalam paduan tersebut dan tidak mengoksidasikan logam bukan target; dan ii) membiarkan paduan yang diberi perlakuan memadat. Metode berguna untuk memurnikan logam dasar bukan target. Metode juga berguna untuk memproduksi senyawa logam yang meliputi kandungan satu atau lebih logam target teroksidasi yang diinginkan di atas maksimum teoritis yang dicapai secara umum dengan aplikasi-aplikasi penyalutan permukaan semprot plasma termal.



GB. 1

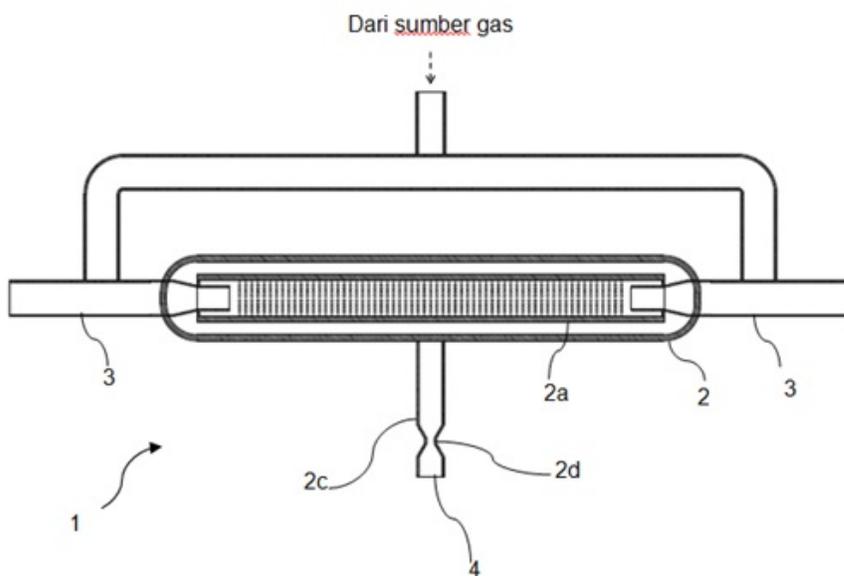
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202007538	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Synergy Oil & Gas Consultants Sdn. Bhd. 31, Jalan Serendah 26/41, Seksyen 26 40400 Shah Alam Selangor, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/10/2020	Nama Inventor : Kevin Mark Shanta, MY
Data Prioritas :	(72) Claudius Arief Susanto, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Ibnu Hanif Al Afghani, ID
PI2019007702 23-DEC-19 Malaysia	Vishantini Tangavaloo, MY
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMANAS TERMODINAMIKA BERBASIS TUMBUKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan pemanas termodinamika berbasis tumbukan (1) untuk digunakan dalam industri minyak dan gas, yang terdiri dari ruang tumbukan (2) dan sepasang sarana pengiriman gas (3). Sarana pengiriman gas (3) terhubung ke ujung berlawanan dari ruang tumbukan (2) untuk pengiriman aliran gas terkontrol ke dalam ruang tumbukan (2). Modul peredam kebisingan (4) terhubung ke ruang tumbukan (2) untuk menerima aliran gas yang dihasilkan yang keluar dari ruang tumbukan (2).



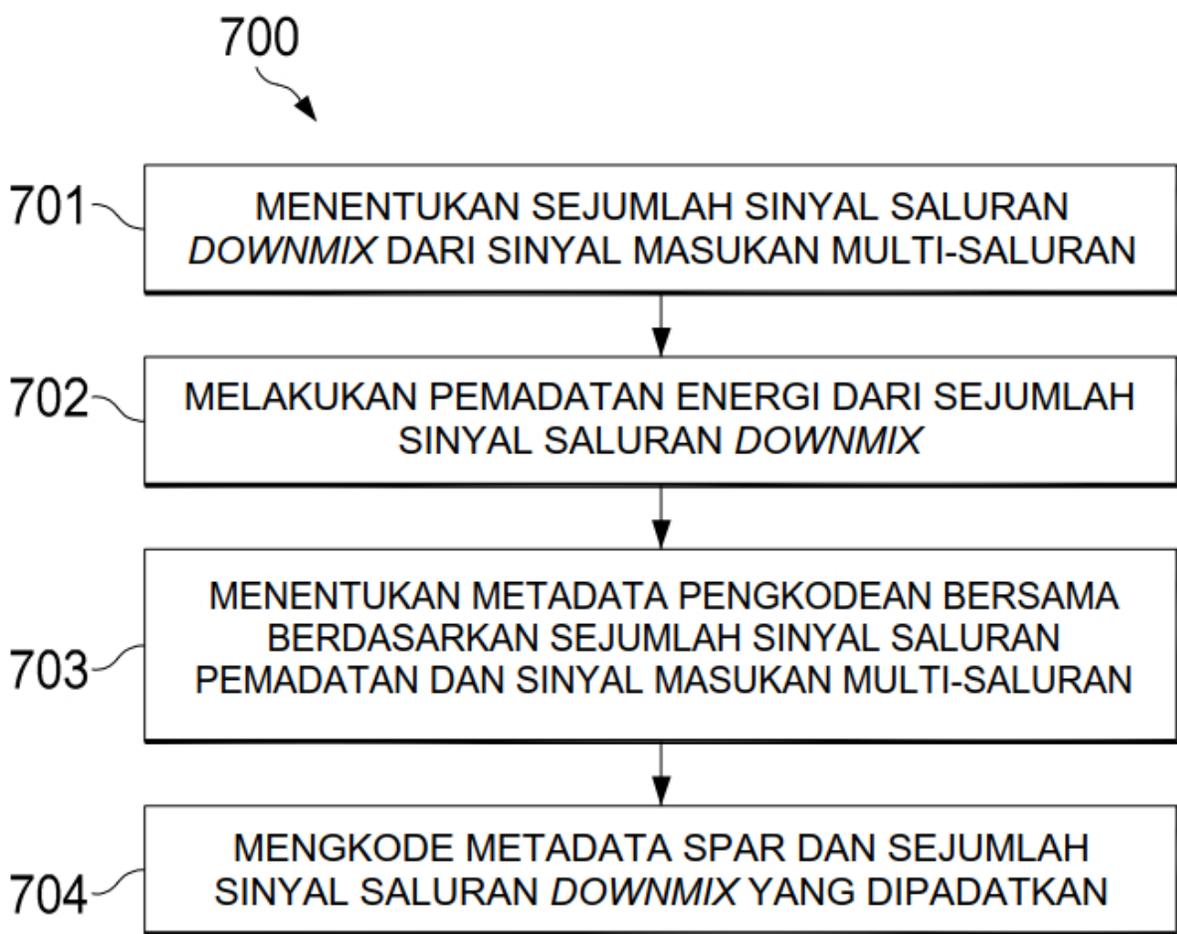
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202006677	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUL-19	DOLBY INTERNATIONAL AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, The Netherlands
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/693,246 02-JUL-18 United States of America	Nama Inventor : MCGRATH, David S., AU ECKERT, Michael, AU PURNHAGEN, Heiko, DE BRUHN, Stefan, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT PENGKODEAN DAN/ATAU PENDEKODEAN SINYAL AUDIO IMERSIF

(57) Abstrak :

Invensi ini menguraikan metode (700) untuk mengkode sinyal masukan multi-kanal (201). Metode (700) tersebut terdiri atas menentukan (701) sejumlah sinyal kanal campur-turun (203) dari sinyal masukan multi-kanal (201) dan melaksanakan (702) pemadatan energi dari sejumlah sinyal kanal campur-turun (203) untuk menyediakan sejumlah sinyal kanal yang dipadatkan (404). Lebih lanjut lagi, metode (700) tersebut terdiri atas menentukan (703) metadata pengkodean gabungan (205) berdasarkan pada sejumlah sinyal kanal yang dipadatkan (404) dan berdasarkan pada sinyal masukan multi-kanal (201), dimana metadata pengkodean gabungan (205) tersebut sedemikian rupa sehingga membolehkan pencampuran-naik sejumlah sinyal kanal yang dipadatkan (404) dengan perkiraan sinyal masukan multi-kanal (201). Sebagai tambahan, metode (700) tersebut terdiri atas mengkode (704) sejumlah sinyal kanal yang dipadatkan (404) dan metadata pengkodean gabungan (205).



GAMBAR 7

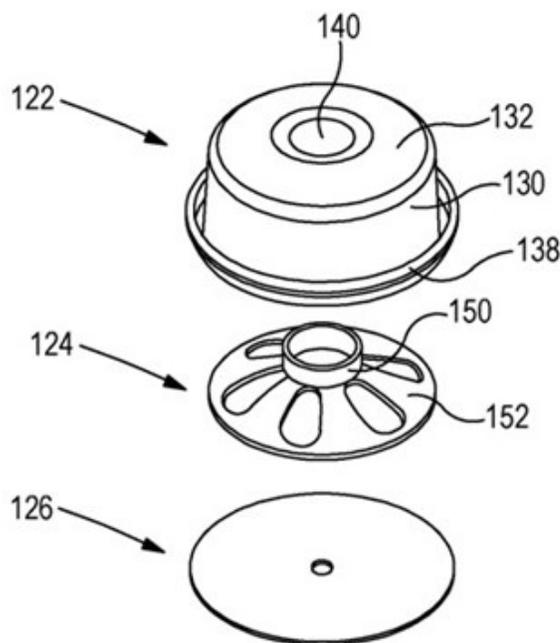
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005950	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NE Innovations Limited Hamilton House Church Street Altrincham WA14 4DR United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-19	Nama Inventor : Kennedy, Brian George, GB Bedford, Edward Alexander, GB
Data Prioritas :	(72) Laverack, John R, US Riehm, George Edward, US Weseman, Kurt Raymond, US Renfrew, Bruce, GB Williamson, James, GB
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(30) 62/622225 26-JAN-18 United States of America	
1817946.5 02-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
1817948.1 02-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : POD DAN METODE PENYALURAN

(57) Abstrak :

Suatu pod untuk menyimpan dan menyalurkan bahan sediaan minuman selama operasi penyaluran. Pod meliputi badan yang menetapkan rongga untuk menyimpan bahan sediaan minuman, badan tersebut meliputi sisi penyaluran dan sisi tertutup dan sedikitnya satu dinding samping yang memanjang dari sisi tertutup ke sisi penyaluran; dan bagian aktuasi yang terkandung dalam rongga tersebut. Bagian aktuasi dikonfigurasi untuk menyebabkan bukaan yang akan terbentuk antara rongga tersebut dan suatu daerah di luar pod ketika digerakkan. Bukaan dibentuk di sekitar keliling permukaan penyaluran dari pod pada persimpangan yang terbentuk antara sedikitnya satu dinding sisi dan permukaan penyaluran, permukaan penyaluran disediakan pada sisi badan penyaluran.



Gambar 3

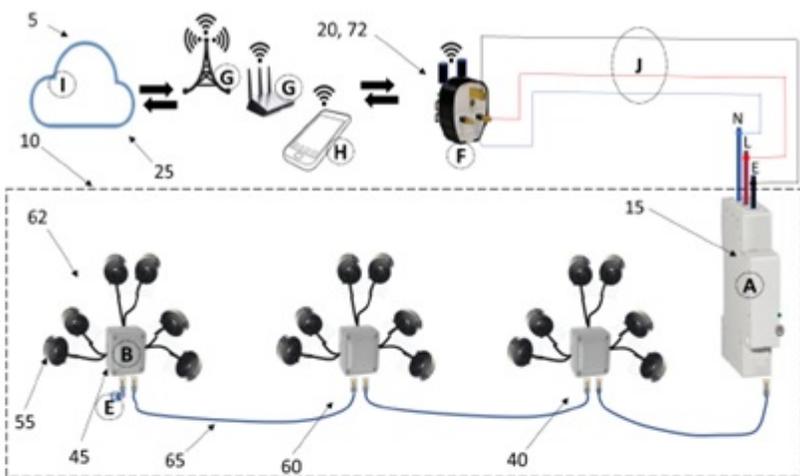
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005700	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SP INNOVATION PTE. LTD. 2 Kallang Sector, Singapore 349277
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-19	(72) Nama Inventor : WANG, Aimin, SG
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10201800305U 12-JAN-18 Singapore	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

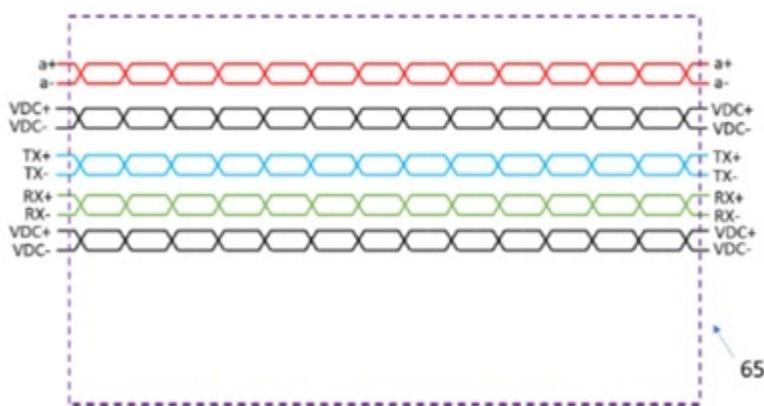
(54) Judul Inovasi : SISTEM SUB-METERING LISTRIK YANG DISEMPURNAKAN

(57) Abstrak :

Sistem sub-metering listrik untuk mengukur dan mengkomunikasikan data kualitas daya, sistem tersebut mencakup: sejumlah unit simpul metering, masing-masing mencakup simpul metering; setidaknya satu cara tegangan rendah secara elektrik yang digabungkan pada masing-masing sejumlah simpul metering; dimana sejumlah unit simpul metering terhubung bersama dalam rangkaian linier, dimulai dengan unit simpul metering utama.



Gambar 1A



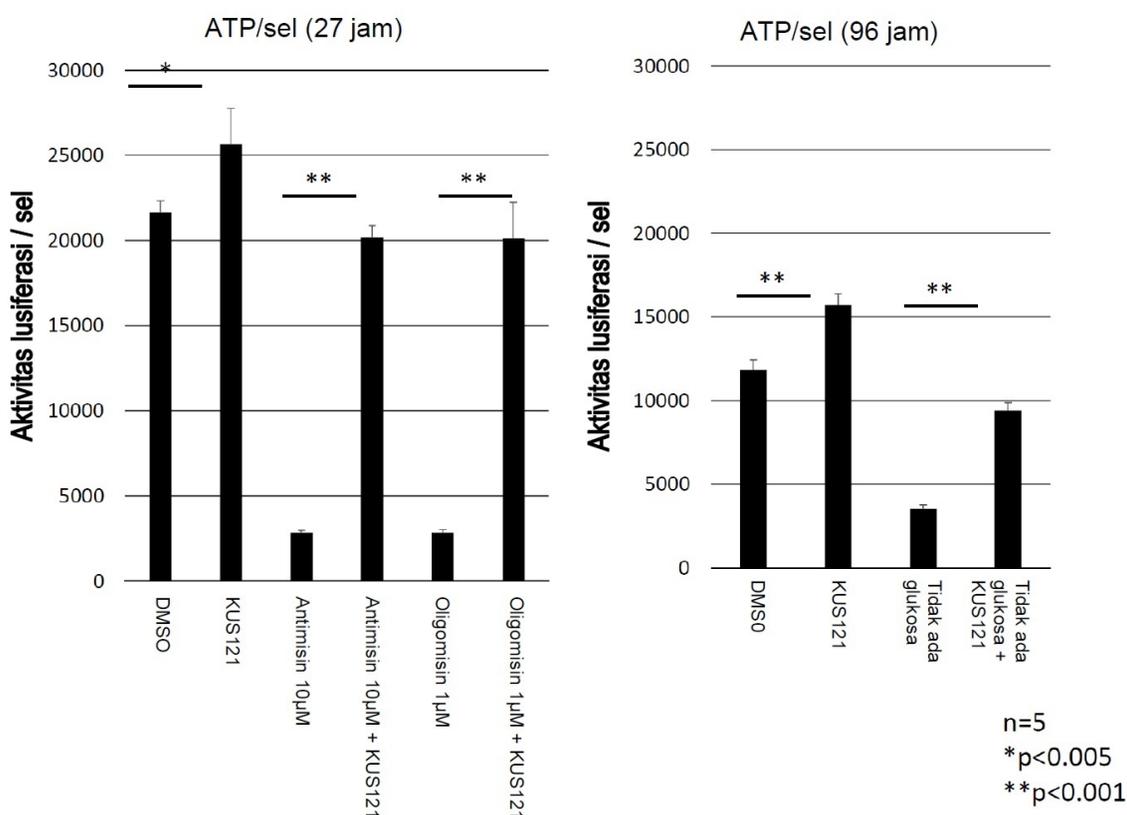
Gambar 1B

(21) No. Permohonan Paten : P00202005333	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kyoto University 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, Japan (71) KYOTO PREFECTURAL PUBLIC UNIVERSITY CORPORATION 465, Kajii-cho, Kawaramachi-dori Hirokoji-agaru, Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-8566 Japan THE DOSHISHA 601, Gembu-cho, Karasuma-Higashi-iru, Imadegawa-dori, Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-8580 Japan Nama Inventor : Hanako IKEDA, JP Akira KAKIZUKA, JP Shigeru KINOSHITA, JP Takahiro NAKAMURA, JP (72) Maho NAGATA, JP Noriko KOIZUMI, JP Naoki OKUMURA, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-251839 27-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MELINDUNGI KORNEA

(57) Abstrak :

Inventor telah menemukan bahwa inhibitor VCP melindungi sel endotel kornea dan sel epitel kornea. Dengan demikian, invensi ini menyediakan komposisi untuk melindungi kornea yang mencakup senyawa formula (I) atau ester, oksida, garam atau solvatnya yang dapat diterima secara farmasi. Dalam aspek lain invensi ini menyediakan komposisi untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit kornea yang mencakup senyawa formula (I). Dalam aspek lebih lanjut invensi ini menyediakan komposisi untuk irigasi okular yang mencakup senyawa formula (I). Masih dalam aspek lebih lanjut invensi ini menyediakan komposisi untuk mengawetkan cangkok kornea yang mencakup senyawa formula (I).



Gambar 3

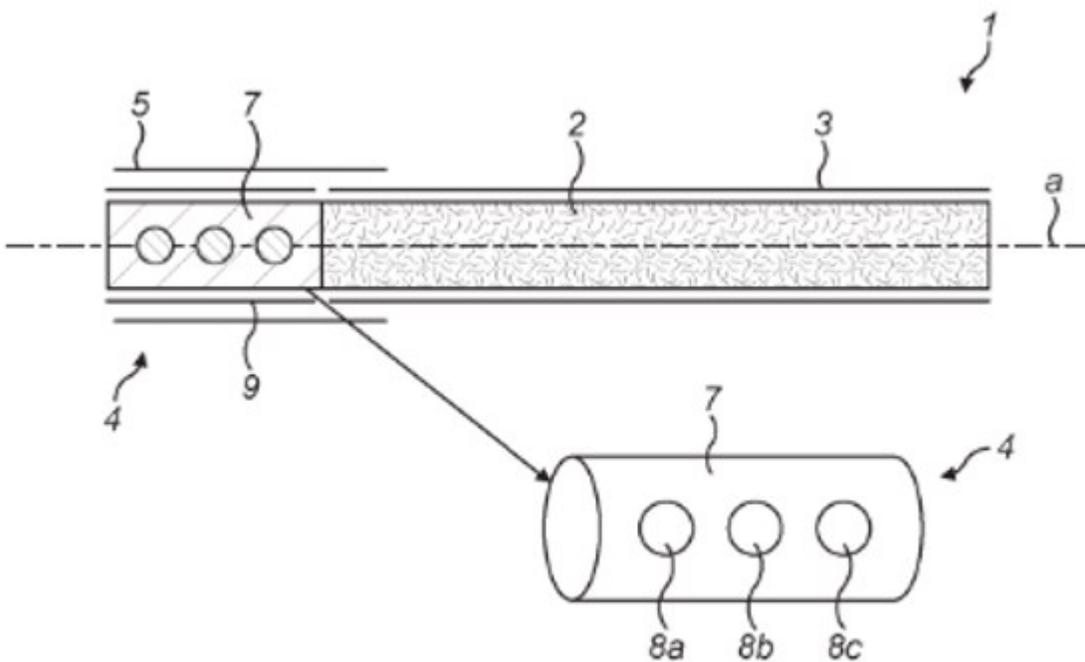
(51) I.P.C : A24D 3/04 2006.01; A24D 3/06 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003000	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-18	(72) Nama Inventor : DIMMICK, Barry, GB GRISHCHENKO, Andrei, RU
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 1717567.0 25-OCT-17 United Kingdom/Great Britain	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SUATU FILTER UNTUK SUATU BENDA UNTUK MEROKOK ATAU SUATU PRODUK PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu filter untuk suatu benda untuk merokok atau suatu produk penghasil aerosol yang mencakup bahan filter dan tiga kapsul yang mencakup aditif, kapsul-kapsul tersebut ditempatkan secara berurutan dalam suatu arah di sepanjang suatu sumbu longitudinal dari filter tersebut.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07K 16/18 2006.01 C07K 16/28 2006.01 C07K 16/30 2006.01 A61P 35/00 2006.01

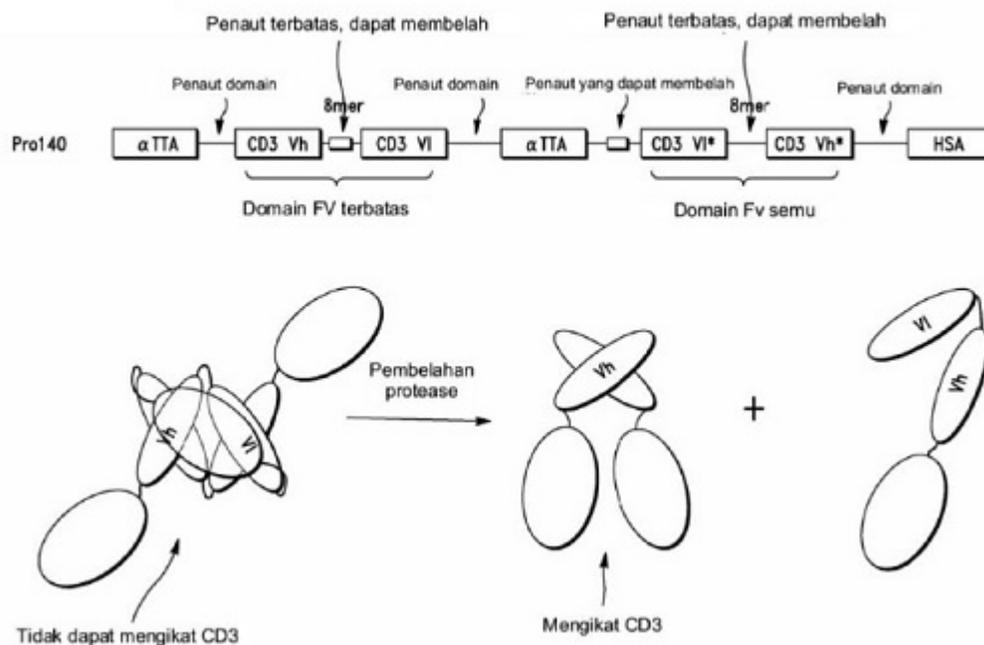
(21) No. Permohonan Paten : P00202002600	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MAVERICK THERAPEUTICS, INC. 3260 B Bayshore Blvd., 1st Floor, Brisbane, California 94005, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-18	(72) Nama Inventor : Chad MAY, US Robert B. DUBRIDGE, US Maia VINOGRADOVA, US Anand PANCHAL, IN
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 C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(30) 62/555,943 08-SEP-17 United States of America 62/586,627 15-NOV-17 United States of America 62/587,318 16-NOV-17 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PROTEIN PENGIKATAN YANG DIAKTIFKAN YANG SECARA KONDISIONAL DIBATASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan konstruk Aktivasi Pengalihan Bispesifik Bersyarat, atau COBRA, yang diberikan dalam format pro-obat aktif. Setelah terpapar dengan protease tumor, konstraknya dibelah dan diaktifkan, sehingga mereka dapat mengikat antigen target tumor (TTA) maupun CD3, kemudian merekrut sel T yang mengekspresikan CD3 ke tumor, sehingga menghasilkan pengobatan.

GAMBAR 1



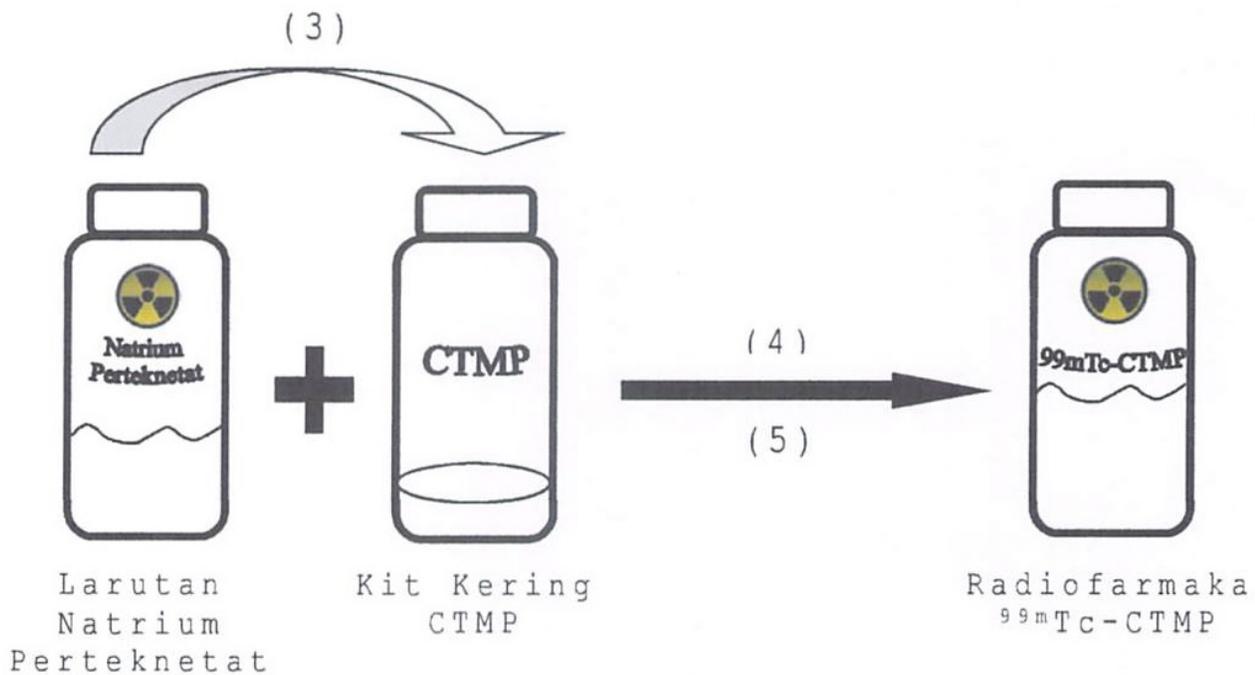
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000479	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Tenaga Nuklir Nasional JL. Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/01/2020	Nama Inventor : Teguh Hafiz Ambar Wibawa, M.Si, ID Isti Daruwati, M.Si, Apt., ID
Data Prioritas :	(72) Maula Eka Sriyani, M.Si, ID Rizky Juwita Sugiharti, M.Pharm., Apt , ID Iswahyudi, ID Epy Isabela, ID Entit Susilawati, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Tenaga Nuklir Nasional JL. Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KIT RADIOFARMAKA ^{99m}Tc -CTMP UNTUK DIAGNOSIS KANKER METASTASIS TULANG DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Radiofarmaka ^{99m}Tc -CTMP adalah suatu sediaan farmasi yang terdiri atas senyawa 1,4,8,11-tetraazasiklo tetradesil-1,4,8,11-tetrametilenfosfonat (CTMP) dan radioisotop Teknesium-99m. Radiofarmaka ^{99m}Tc -CTMP digunakan untuk diagnosis kanker metastasis tulang, yang digunakan dengan cara diinjeksikan ke dalam tubuh secara intravena. Radiofarmaka ^{99m}Tc -CTMP dapat dibuat dengan cara memasukkan 2 mL hingga 3 mL larutan teknesium perteknetat ke dalam kit vial yang berisi senyawa CTMP dan SnCl_2 . Setelah dilarutkan hingga homogen, kemudian campuran disimpan pada suhu 25 °C selama 30 menit atau dipanaskan pada suhu 90 °C selama 10 menit, sehingga diperoleh radiofarmaka ^{99m}Tc -CTMP. Beberapa pengujian yang dapat dilakukan untuk mengetahui kualitas dari radiofarmaka ^{99m}Tc -CTMP, antara lain: pengujian efisiensi penandaan, penentuan muatan listrik, uji lipofilisitas, uji ikatan protein plasma, ikatan hidroksi apatit, serta uji biodistribusi untuk mengetahui akumulasi (%ID/g) pada organ tubuh sehingga radiofarmaka ^{99m}Tc -CTMP siap digunakan di kedokteran nuklir Rumah Sakit.



Gambar 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000418	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Dr. Soetomo Jl. Semolowaru No.84, Menur Pumpungan, Sukolilo, Surabaya
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/01/2020	(72) Nama Inventor : Ir. Bambang Sujatmiko, MT, ID Safrin Zuraidah, ST, MT, ID K. Budi Hastono, ST, MT, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Moh. Fahrial Amrulla S.H.,M.H Pondok Alam Sigura-gura Blok D-9, Dinoyo, Lowokwaru, Kota Malang- Jawa Timur 65144
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN BETON RINGAN DENGAN STYROFOAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan Beton ringan (lightweight concrete) yang memiliki berat jenis (density) lebih ringan dari beton pada umumnya, pada proyek bangunan tinggi (high rise building) secara signifikan mengurangi berat bangunan, yang berdampak kepada perhitungan pondasi. Selin itu lebih ramah lingkungan dan ekonomis, karena bahan yang digunakan merupakan bahan yang tidak bermanfaat untuk lingkungan dan jumlahnya sangat banyak. Inti invensi ini adalah adanya additive (aditton) pada komposisinya, dimana bahan tambahan tersebut menjadikan beton ringan memiliki kekuatan uji tekan yang lebih tinggi dan memiliki kuat tarik belah yang juga lebih tinggi.

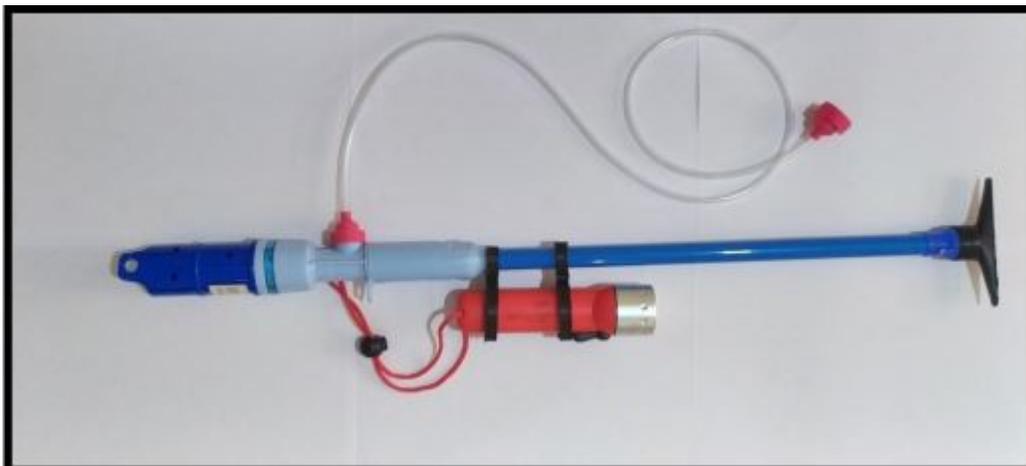
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000322	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/01/2020	(72) Nama Inventor : Tri Baskoro Tunggul Satoto, ID I Gusti Bagus Budi Dharma, ID Nur Alvira Pascawati, ID Singgih Adi Trioni, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : GAMA KURAS : ALAT PENGISAP JENTIK PORTABLE

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan desain sebuah alat pengisap jentik nyamuk. Secara lebih khusus invensi ini adalah sebuah alat pengisap jentik elektrik mekanik yang menggabungkan komponen pompa air mini arus DC tegangan rendah dengan sistem saringan sederhana untuk membersihkan jentik di bak penampungan air tanpa harus menguras isi bak. Invensi ini merupakan sebuah inovasi strategi penekanan populasi nyamuk dengan cara membasmi individu nyamuk ketika masih berada di usia jentik tanpa harus menggunakan bubuk abate atau membuang stok air bersih. Alat yang dinamakan Gama Kuras ini terinspirasi dari produk vacuum cleaner portable yang praktis digunakan untuk membersihkan area kecil. Pengoperasian alat pengisap ini cukup sederhana yakni hanya dengan mengisap jentik yang berada di bak penampungan air dan kemudian memusnahkan jentik-jentik yang telah terjebak di saringan dengan membuangnya ke tempat kering. Alat ini ringan, bersifat portabel dan didukung dengan baterai yang dapat diisi ulang. Pada alat digunakan pipa pengisap yang bersifat flexible agar dapat mengakomodasi posisi jentik di berbagai ukuran atau kedalaman bak penampungan air.



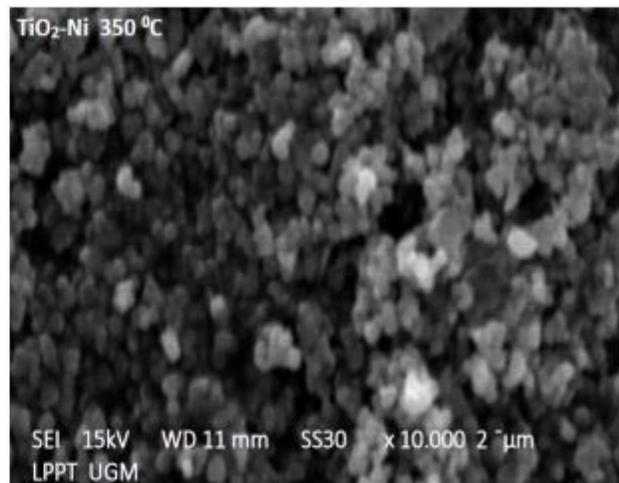
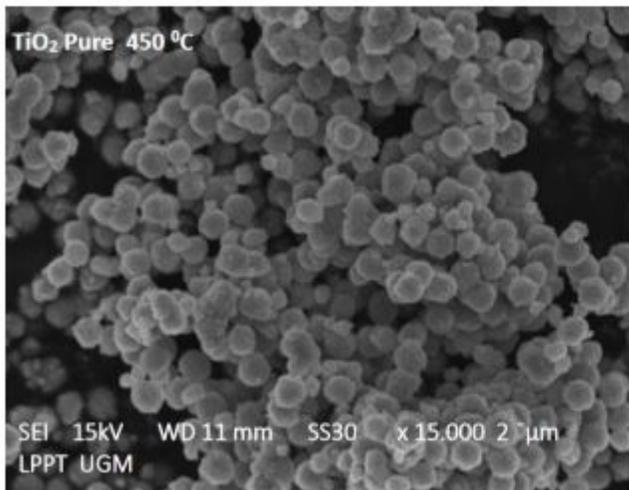
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000307	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/01/2020	(72) Nama Inventor : Jacson Victor Morin, ID Endang Tri Wahyuni, ID Adhitasari Suratman, ID Ahmad Ashari, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : SENSOR GAS KARBON MONOKSIDA (CO) DARI LOGAM NIKEL (Ni) DOPED TITANIUM OKSIDA (TiO₂) DENGAN METODE DIP-COATING

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu sensor gas karbon monoksida (CO) dengan pembuatan material sensor Ni doped TiO₂ menggunakan metode dip-coating yang dilanjutkan dengan menghubungkannya pada mikrokontroler ATmega328 (arduino uno R3), yang selanjutnya diberi nama portable sensor Gas CO. Pengujian sensor gas dilakukan didalam reaktor CO dengan menggunakan gas terkalibrasi dan produk akhir berupa 1 set alat portable sensor gas berbahan Ni doped TiO₂. Hasil yang didapatkan dari invensi ini berupa sensor yang bisa beroperasi pada suhu 200°C dibandingkan dengan sensor pada umumnya yang beroperasi diatas suhu lebih besar dari 250 °C serta menghasilkan suatu sensor yang memiliki selektifitas dan sensitifitas yang baik.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000305	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/01/2020	(72) Nama Inventor : Kuswandi Tirtodihardjo, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Inovasi : FORMULASI SEDIAAN SALEP EKSTRAK ETANOL MANSOIA ALLIACEA (BUNGA STEFANOT UNGU) DAN AKTIVITASNYA PADA PROSES PENYEMBUHAN LUKA DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Mansoa alliacea (MA) memiliki sifat antioksidan dan antiinflamasi dan dapat meningkatkan proses penyembuhan luka. MAE diperoleh dari maserasi menggunakan alkohol 96% etanol dan kemudian dirumuskan menjadi berbagai konsentrasi yaitu MAE 3%, MAE 6% dan MAE 12%. MAO diperoleh dari sampel segar dengan hidro-distilasi selama 5 jam. Kemudian minyak ditempatkan dalam botol kedap cahaya dan disimpan dalam lemari es pada 20°C. Salep MAO dirumuskan menjadi berbagai konsentrasi yaitu 0,5%, 2% dan 4%. Pada luka insisi, panjang luka pada kelompok yang diobati salep MAE 6% secara signifikan lebih pendek dibandingkan dengan kelompok lain mulai dari hari ke-5 hingga hari ke-13 (p= 0,000). Pada hari ke-7 dan hari ke-9, pengobatan salep MAE 3% dan 12% menunjukkan bahwa rata-rata menurun secara signifikan dibandingkan dengan kontrol positif (salep povidone iodine) (masing-masing p= 0,000 dan p= 0,000). Salep MAE 6% adalah konsentrasi paling efektif pada penyembuhan luka insisi. Pada luka bakar, formulasi diaplikasikan pada tikus yang telah diberi luka bakar dengan diameter 1,5 cm. Hasilnya menunjukkan bahwa salep MAE dan MAO melakukan aktivitas penyembuhan luka yang lebih baik terhadap eksperimen luka bakar pada tikus dibandingkan dengan kontrol positif. Ekstrak etanol Mansoia alliacea dan Mansoia alliacea oil dalam formulasi salep dapat membantu mempercepat proses penyembuhan luka bedah.

(51) I.P.C :

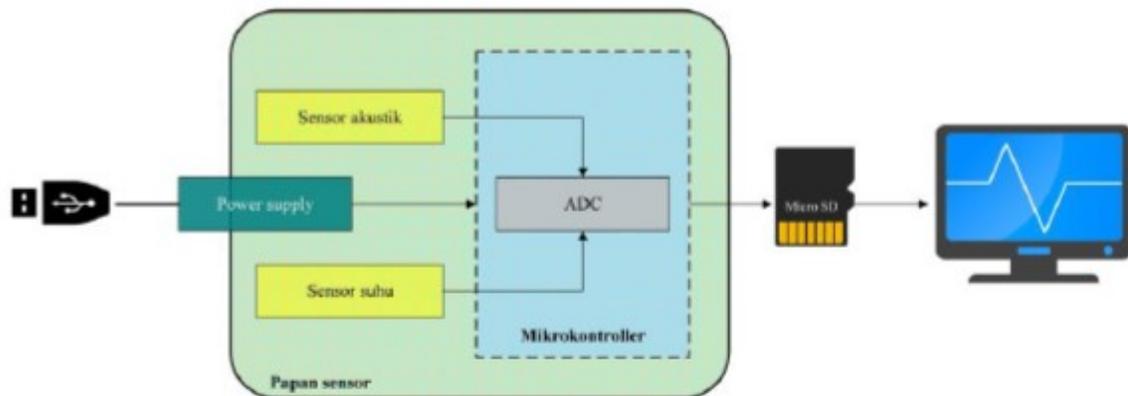
(21) No. Permohonan Paten : P00202000250	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 5, Kampus IPB Dramaga, Bogor
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/01/2020	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Kudang Boro Seminar, MSc, ID Prof. Dr. Ir. Dodi Nandika, MS, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Dr. Akhiruddin Maddu, SSI, MSi, ID Dr. Muhammad Achirul Nanda, STP, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 5, Kampus IPB Dramaga, Bogor

(54) Judul Invensi : SISTEM PENDETEKSI RAYAP BERBASIS SINYAL AKUSTIK DAN SUHU

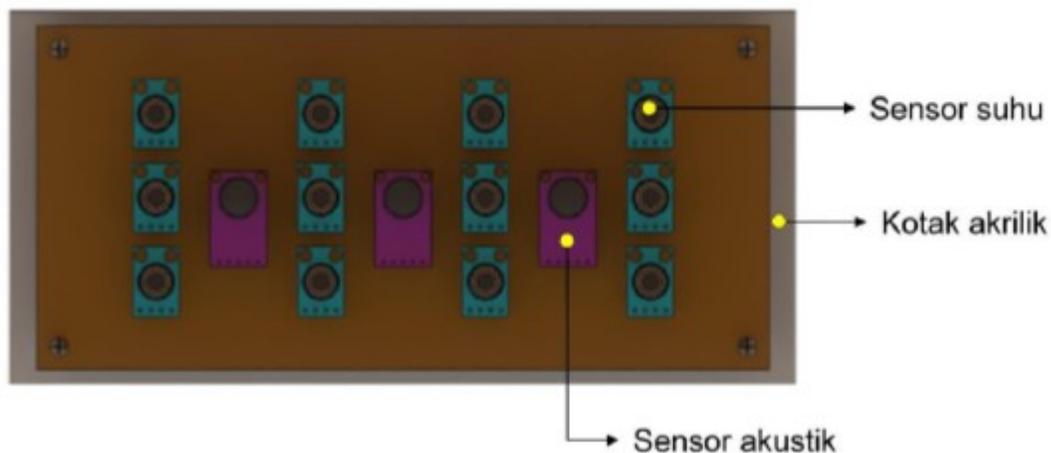
(57) Abstrak :

Sinyal akustik dan suhu diterapkan untuk mengembangkan sistem deteksi rayap. Pada invensi ini, sistem deteksi rayap didesain tidak hanya mampu mendeteksi keberadaan rayap tetapi juga mampu memprediksi populasinya, dan ini adalah inovasi yang ditawarkan. Pengembangan sistem ini mencakup konfigurasi sensor dan metode pengolahan sinyal. Tiga sensor akustik (0,022–22 kHz) dan 12 sensor suhu inframerah ditempatkan di atas permukaan kayu untuk menangkap sinyal akustik dan suhu. Selanjutnya, kedua sinyal ini dihitung mengikuti teknik ekstraksi fitur yang telah dikembangkan. Pada invensi ini, algoritma kecerdasan buatan ditanamkan ke dalam sistem untuk metode klasifikasi, yakni support vector classification (SVC) untuk mendeteksi rayap dan artificial neural network (ANN) untuk memprediksi populasi rayap. Berdasarkan evaluasi kinerja, sistem deteksi rayap yang diusulkan dapat mendeteksi keberadaan rayap dengan akurasi 93,83% dan memperkirakan populasinya dengan root mean square error (RMSE) 123,828. Invensi ini menunjukkan bahwa sistem deteksi rayap yang diusulkan dapat digunakan sebagai teknik yang akurat dan non-destruktif pada pengendalian hama rayap dalam struktur kayu.

(a)



(b)



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06211

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000230	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah Sukabumi Jl. R. Syamsudin SH No 50
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/01/2020	Nama Inventor : Pelita Octorina, ID Novita MZ, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Arif Supendi, ID Robin , ID Neneng Nurbaeti, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Muhammadiyah Sukabumi Jl. R. Syamsudin SH No 50

(54) Judul Invensi : Sistem Budidaya Akuaponik di Situ Bekas Galian Pasir

(57) Abstrak :

Situ bekas galian pasir merupakan badan perairan yang potensial dikembangkan untuk kegiatan perikanan, namun masih kurang mendapatkan perhatian padahal keberadaannya cukup banyak di beberapa daerah. Invensi ini menghasilkan sistem budidaya akuaponik di situ bekas galian pasir yang sederhana dengan memanfaatkan keramba jaring apung dan rakit terapung sehingga dapat diaplikasikan oleh petani ikan skala rumah tangga. Konstruksi keramba jaring apung dan rakit terapung telah disesuaikan dengan tipologi situ galian pasir untuk usaha perikanan berskala rumah tangga. Ikan dipelihara pada keramba jaring apung dengan kepadatan optimum adalah 25 ekor/m³ dan ukuran tebar 5-7 cm. Benih sayuran yang ditanam berusia 14 hari dengan jumlah benih 1-4 buah dan diletakkan di setiap pot pada rakit terapung.

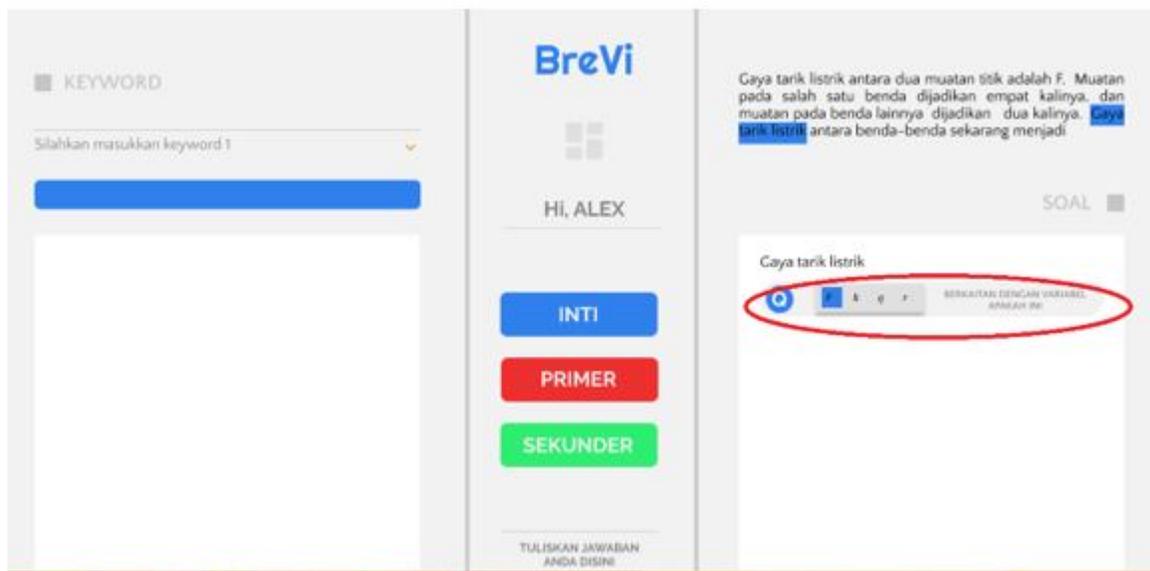
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000130	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Handani Winardi Jl. Jelambar Barat II C No.12. Rt002. Rw005. Jelambar Baru. Grogol Petamburan. Jakarta Barat
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/01/2020	(72) Nama Inventor : Handani Winardi, ID Ahmad Rangga Prasetya, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Handani Winardi Jl. Jelambar Barat II C No.12. Rt002. Rw005. Jelambar Baru. Grogol Petamburan. Jakarta Barat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : Aplikasi Analisis Pemecahan Soal Fisika - Brevi

(57) Abstrak :

Aplikasi Analisis Pemecahan Soal Fisika - Brevi Invensi ini mengenai aplikasi berbasis web untuk menganalisis dan memecahkan soal fisika SMP dan SMA. Pengguna adalah siswa SMP dan SMA dalam tahap belajar mata pelajaran fisika. Aplikasi ini menampilkan dasbor, dimana pengguna dapat mengunggah soal fisika SMP dan SMA serta umum, menganalisis dalam pemecahan soal tersebut, secara terstruktur, dikelompokkan menjadi bagian-bagian yang kecil serta langkah demi langkah. Selain itu, aplikasi ini memandu pengguna dalam setiap langkah dengan indikator-indikator yang terdiri dari INTI, PRIMER, dan SEKUNDER. INTI merupakan indikator bagian dari soal yang ditanyakan. PRIMER, merupakan indikator bagian dari soal yang paling mempengaruhi dalam analisis dan pemecahan soal tersebut. SEKUNDER, indikator bagian dari soal yang tidak mempengaruhi dalam analisis dan pemecahan soal tersebut, karena dapat digantikan. Cara mengaktifkan indikator tersebut adalah dengan menekan tombol INTI, PRIMER, dan SEKUNDER kemudian menyorot (highlight) soal. Proses ini disebut IN PRIMES. Selama IN PRIMES, disediakan Pertanyaan Untuk Memperjelas dan Mempertegas serta Pembobotan. Pertanyaan Untuk Memperjelas dan Mempertegas memandu pengguna untuk berpikir kritis, membuat yang benar penilaian berdasarkan pertimbangan secara hati-hati dari ketersediaan bukti. Pembobotan memandu pengguna untuk mengecek apakah langkah demi langkah yang sudah dikerjakan sejauh ini, sudah sesuai? Selanjutnya konsep yang berkaitan dengan soal tersebut secara otomatis muncul dua tulisan kata (judul konsep)konsep secara otomatis (auto option)dan satu kolom yang dapat diisi secara manual. Dua kata (judul konsep) yang berkaitan dengan soal di no.1, gambar 2, berdasarkan keyword hasil menyorot (highlight)proses A1-A3 . Hal ini memberikan peta jalan bagi para pengguna.



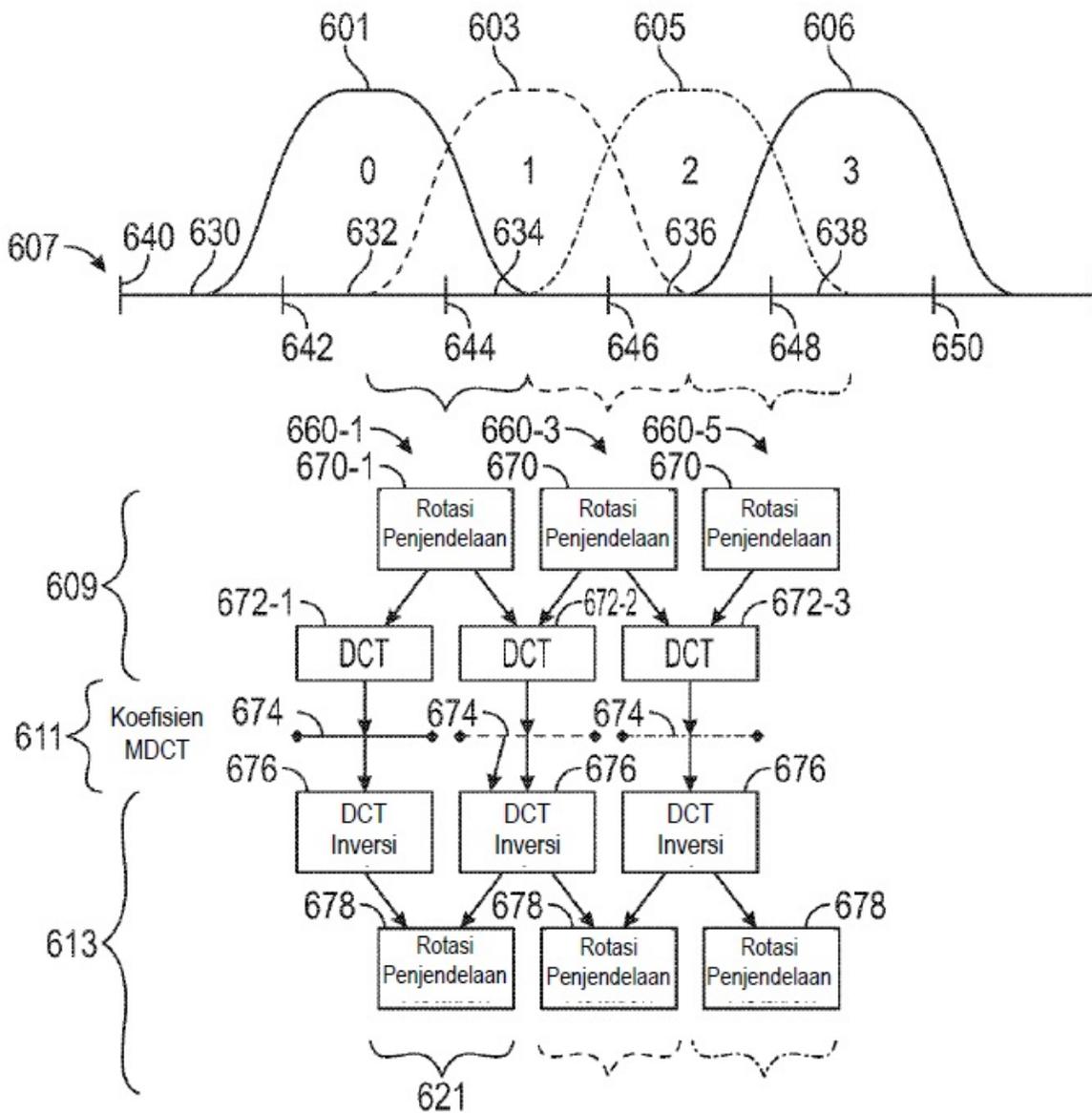
(51) I.P.C : G10L 19/00 (2013.01) ,G10L 19/02 (2013.01) ,G10L 19/16 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910950	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DTS, INC. 5220 Las Virgenes Rd., Calabasas, California 91302, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-18	(72) Nama Inventor : GOODWIN, Michael M., US KALKER, Antonius, NL CHAU, Albert, CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/492,011 28-APR-17 United States of America	(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 : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : JENDELA CODER AUDIO DAN IMPLEMENTASI TRANSFORMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode pengkodean sinyal audio yang meliputi: menerima bingkai sinyal audio pertama dan bingkai sinyal audio kedua; memproses bagian kedua dari bingkai sinyal audio pertama dan bagian pertama dari bingkai sinyal audio kedua menggunakan transformasi ortogonal untuk menentukan sebagian hasil pengkodean antara pertama; dan memproses hasil pengkodean antara pertama menggunakan transformasi ortogonal untuk menentukan set koefisien spektral yang bersesuaian dengan sedikitnya bagian dari bingkai sinyal audio pertama.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06210

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910131	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019	(72) Nama Inventor : Eny Kusrini, Ph.D., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE ZAT ANTIAMUBA NANOKOMPOSIT LANTANIDA DAN PENERAPANNYA PADA LENSA KONTAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi dan metode zat antiamuba nanokomposit lantanida dan penerapannya pada lensa kontak. Zat antiamuba nanokomposit lantanida terdiri dari nanopartikel magnetit-poli(etilena glikol) (Fe₃O₄-PEG NPs) digabungkan dengan nanopartikel disprosium oksida (Dy₂O₃ NPs). Zat antiamuba dari nanokomposit lantanida sebagai komponen aktif diembankan pada lensa kontak. Nanokomposit lantanida ini dicirikan memiliki karakteristik sifat sitotoksik dan apoptosis yang berpotensi untuk agen pencegahan dan/atau terapi *Acanthamoeba keratitis*.