ISSN: 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP730/XI/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 29 NOVEMBER 2021 s/d 29 MEI 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 29 NOVEMBER 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 730 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 730 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

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/00171 (13) A

(51) I.P.C: Int.Cl.8/C 11D 13/00, C 11D 9/26, C 11D 9/00, A 61Q 19/10

(21) No. Permohonan Paten: W00201304366

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2010

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 13/070691 24 Maret 2011 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

29 November 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V.

Weena 455, 3013 AL Rotterdam, THE NETHERLANDS Netherlands

(72) Nama Inventor:

HERMANSON, Kevin, -Lin Yang, -Georgia L. Shafer, -Anat Shiloach, -

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Arifia Jauharia Fajra, ST., SH.
PT. Rouse Consulting International
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2,
Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah,
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : PARFUM-PARFUM SPESIFIK YANG MEMPUNYAI EFIKASI YANG DITINGKATKAN JIKA DIGUNAKAN DALAM KOMPOSISI-KOMPOSISI KONSENTRAT CAIR SPESIFIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan kombinasi-kombinasi sinergistik khusus (yang menyediakan pengantaran parfum baik dalam komposisi-komposisi yang diencerkan dan tidak diencerkan) antara konsentrat-konsentrat cair berbahan dasar sabun khusus dan parfum-parfum yang secara khusus ditegaskan. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode untuk mengantarkan bau yang ditingkatkan dan/atau intensitas pewangi yang ditingkatkan ketika digunakan dengan menggunakan kombinasi-kombinasi tersebut.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/00175 (13) A

(51) I.P.C : Int.CI.8/B 01J 2/30, C 08J 3/205, C 08J 3/16, C 08J 3/03, C 08J 3/12 // (B 01J 2:30, C 08J 3:12)

(21) No. Permohonan Paten: PID201906785

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2018

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/576,863 25 Oktober 2017 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

29 November 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC dan ROHM AND HAAS COMPANY 2040 Dow Center, Midland, MI, 48674United States of America dan 400 Arcola Road Collegeville, PA, 19426United States of America

(72) Nama Inventor:

GORIN, Craig, F., US BISWAS, Sanjib, IN SEKHARAN, Manesh, Nadupparambil, IN TOMCZAK, Thomas, L., US MOGLIA, Robert, S., US DERMODY, Daniel, L., US SINGH, Harpreet, US MCCULLOCH, Bryan, L., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan Jakarta 12940, Indonesia, 12940

(54) Judul Invensi: PROSES PEMBENTUKAN BUBUK

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini memberikan suatu proses. Proses tersebut meliputi (i) pencampuran lebur, dalam alat ekstrusi, (a) fase poliolefin dan (b) fase berair dengan adanya (c) setidaknya satu dispersan yang dipilih dari dispersan akrilik, dispersan poloksamer, dan kombinasi daripadanya; (ii) menghasilkan tegangan antar muka dari 0,1 dynes/cm ke 25 dynes/cm; (iii) membentuk dispersi berair poliolefin yang memiliki dari 25 bobot% hingga 90 bobot% padatan dispersi; dan (iv) mengeluarkan air dari dispersi berair poliolefin untuk membentuk bubuk. Bubuk memiliki ukuran partikel rata-rata volume rata-rata dari 10 µm sampai 300 µm, kebulatan dari 0,92 hingga 1,0, distribusi ukuran partikel dari 1 menjadi kurang dari 2, dan kerapatan partikel dari 98% hingga 100%.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/00174 (13) A

(51) I.P.C : Int.CI./A 61K 39/12 // (A 61K 39:12)

(21) No. Permohonan Paten: PID201902517

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2017

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201621029037 26 Agustus 2016 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 November 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED dan THE CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (CDC) 212/2, Off Soli Poonawalla Road, Hadapsar, Pune, Maharashtra, 411 028India dan The government of the United States of America, as Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, of National Institutes of Health Office of Technology Transfer, Bethesda,

Maryland, 20892-7660United States of America

(72) Nama Inventor:

DHERE, Rajeev Mhalasakant, IN PISAL, Sambhaji Shankar, IN ZADE, Jagdish Kamalaji, IN SABALE, Rajendra Narayan, IN KADAM, Ravindra Bapurao, IN KAMBLE, Abhijeet Sanjeev, IN JIANG, Baoming, US GLASS, Roger, US

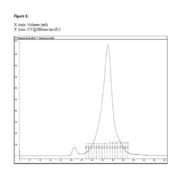
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Ir. Migni Myriasandra, S.H., MIP., MSEL PT. BIRO OKTROI ROOSSENO, Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, 12950, DKI Jakarta

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI VAKSIN MULTIVALEN

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan vaksin(-vaksin) kombinasi imunogenik stabil yang mengandung campuran antigen untuk pencegahan dan profilaksis infeksi yang disebabkan oleh Rotavirus, virus poliomielitis, Haemophilus influenzae, Corynebacterium diphtheriae, Clostridium tetani, Bordetella pertussis dan virus Hepatitis B. Invensi ini secara khusus menyediakan vaksin kombinasi multivalen yang mengandung i) antigen IPV Salk atau IPV Sabin (IPV) dengan dosis yang dikurangi secara signifikan yang dibuat dengan memanfaatkan metode yang ditingkatkan dari inaktivasi formaldehida dan adsorpsi alum hidroksida yang menghasilkan perolehan kembali D-antigen yang maksimum dan ii) Antigen(-antigen) Rotavirus terinaktivasi panas yang dapat diinjeksikan, yang diperoleh dari galur Rotavirus (CDC-9) yang memberikan imunitas perlindungan silang yang luas di antara galur rotavirus manusia, iii) Konjugat protein pembawa Hib PRP yang memiliki stabilitas dan imunogenisitas yang ditingkatkan yang mana Konjugat pro



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/00173 (13) A

(51) I.P.C: Int.CI.2012.01/D 01D 5/098, D 01F 6/62, D 01F 8/14, D 04H 3/14, D 04H 3/011, D 04H 3/16 // (D 01F 6:62, 8:14, D 04H 3:16)

- (21) No. Permohonan Paten: PID201900912
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2017
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/370,087 02 Agustus 2016 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

29 November 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FITESA GERMANY GMBH dan FITESA SIMPSONVILLE,

Woltorfer Str. 124,31224 PeineGermany dan 840 S.E. Main Street,Simpsonville, SC 29681United States of America

(72) Nama Inventor:

DREWS, Gary, US NOVARINO, Elena, DE HAMILTON, Jason, DE IZZO, Alfredo, DE NEWKIRK, David Dudley, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10E Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78, 12910, Jakarta

(54) Judul Invensi: SISTEM DAN PROSES PEMBUATAN POLI ASAM LAKTAT KAIN BUKAN TENUNAN

(57) Abstrak:

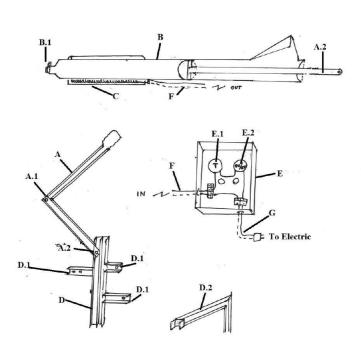
Sistem untuk membuat kain pintal bukan tenunan poli asam laktat (PLA) diungkapkan. Secara khusus, sistem ini mencakup sumber PLA pertama yang dikonfigurasi untuk membuat aliran resin PLA cair atau semi-cair; balok spin dalam fluida dhubungkan dengan sumber PLA pertama, balok spin yang dikonfigurasikan untuk mengeluarkan dan menarik sejumlah filamen kontinu PLA; permukaan pengumpulan yang ditempatkan di bawah saluran keluar dari balok spin ke mana filamen kontinu PLA diendapkan untuk membentuk kain tenunan spunbond PLA; sumber ionisasi pertama yang diposisikan dan diatur untuk membuka filamen kontinu PLA ke ion; dan rol pelicin yang ditempatkan di hilir sumber ionisasi pertama.

(19) ID			No Pengumuman : 2021/PID/09162 (13) A
(51)	I.P.C :		
(21)	No. Permohonan Paten : P02202104281 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/06/2021	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Muhammad Fadlan Dusun II Damai, Desa Perlis, Kec. Brandan Barat, Kabupaten langkat
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Muhammad Fadlan, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Fadlan Dusun ll Damai, Desa Perlis, Kec. Brandan Barat, Kabupaten langkat

(54) Judul Invensi: Alat Pencair Plastik (Plastic Melter)

(57) Abstrak:

Invensi ini mengenai Alat Pencair Plastik (Plastic Melter) yang mana alat ini bisa digunkan untuk mencairkan sampah plastik sebagai bahan dasar pembuatan kloset jongkok, paving block dan batako. Alat ini terdiri dari Tuas Penekan, Tabung Silinder, Heater (Pemanas), Tiang Penyangga, Kotak Panel On/off, Kabel Heater, Kabel Saklar, dan baut sebagai penyatu antar komponen. Kelebihan dari alat ini adalah mampu menjadi alat pencair plastik portable dengan cara membubuhkan kawat filamen berukuran 0,4mm pada tabung silinder sehingga menghasilkan panas. Kekurangan pada alat ini adalah masih membutuhkan waktu yang cukup lama sampai sampah plastik benar- benar bisa meleleh. Tujuan dari adanya Alat Pencair Platik (Plastic Melter) adalah guna mengolah sampah plastik yang jumlahnya cukup banyak, menjadi produk yang bernilai guna dan bernilai ekonomis sehingga mampu meningkatkan pendapatan bagi masyarakat. Diharapkan melalui penggunaan alat ini mampu memberikan dampak yang luas bagi masyarakat, terutama dalam upaya memberikan kesempatan usaha mandiri bagi masyarakat melalui pembuatan kloset jongkok, paving block dan batako serta produk lainnya.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09176 (13) A

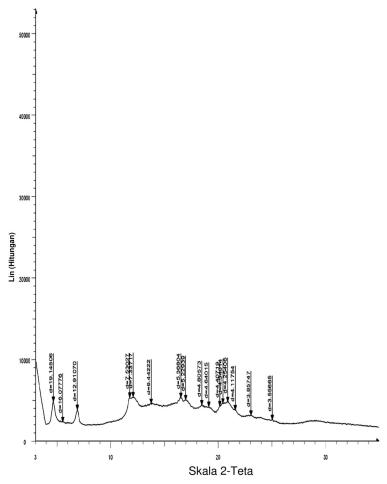
(51) I.P.C: C07D 317/72 (2006.01); A61K 31/357 (2006.01); A61P 3/00 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HYUNDAI PHARM CO., LTD. (71) 55, Jandari-gil, Pungse-myeon, Dongnam-gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 31213, Republic of Korea (21)No. Permohonan Paten: P00202110746 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-20 Nama Inventor: Jeong Un HWANG, KR Jin Woong KIM, KR Kyu Hwan LEE, KR Data Prioritas : (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) Eun Young KIM, KR 10-2019-0064586 31-MAY-19 Republic of Korea Su Kyoung CHOI, KR Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 (74)Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : BENTUK KRISTAL DARI TURUNAN ASAM 3-(4-(BENZILOKSI)FENIL)HEKS-4-INOAT

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan bentuk kristal dari turunan asam 3-(4-(benziloksi)fenil)heks-4-inoat, metode pembuatannya dan komposisi farmasi yang mengandung bentuk kristal tersebut. Bentuk kristal I dari senyawa dengan Formula Kimia 1, menurut invensi ini, menunjukkan sifat fisikokimia yang lebih baik seperti stabilitas termal, kemampuan menginduksi listrik statis, keterpampatan, dll. dibandingkan dengan bentuk amorf atau bentuk kristal II, dan dengan demikian sangat berguna untuk pembuatan dan penyimpanan jangka panjang.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09241 (13) A

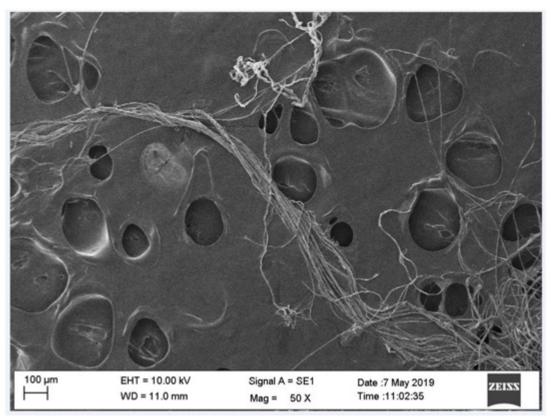
(51) I.P.C: D02G 3/04 (2006.01); D02G 3/10 (2006.01); D02G 3/36 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110699 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-20				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG WUYUAN NEW MATERIAL TECHNOLOGY GROUP CO., LTD.
(22)				(71)	
	Data Prioritas :			(71)	No. 22, Xianke Second Road, Huadu District, Guangzhou, Guangdong 510800. China.
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		,
(30)	202010441933.X	22-MAY-20	China	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Liwen, CN
	201910446876.1	27-MAY-19	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H.
(43)	Tanggal Pengumuman	Paten : 29/11/2021		(74)	Amalfi & Partners Jl. Tembaga No. 29, Jakarta 10640.

(54) Judul Invensi : BUNDEL SERAT KULIT HEWAN MEMILIKI CABANG SKALA NANO, BENANG, BENANG PINTAL INTI DAN PRODUKNYA

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu bundel serat kulit hewan, benang, benang pintal inti dan produk dengan cabang berskala nano. Bundel serat kulit hewan dengan cabang berskala nano terdiri dari bodi serat kulit hewan, yang merupakan bodi serat kulit hewan yang dapat dipintal. Bodi serat kulit hewan memiliki cabang berskala nano, benang tersebut dibentuk dari bundel serat kulit hewan dengan cabang berskala nano, benang pintal inti terdiri dari benang inti dan lapisan kulit, lapisan kulit terdiri dari bundel serat kulit hewan dengan cabang berskala nano, dan produk dibuat dari salah satu di atas. Pengungkapan ini memiliki cabang berskala nano yang independen dan terpisah dan memiliki karakteristik pengaruh antibakteri yang baik dan sifat-sifat mekanis yang ditingkatkan.

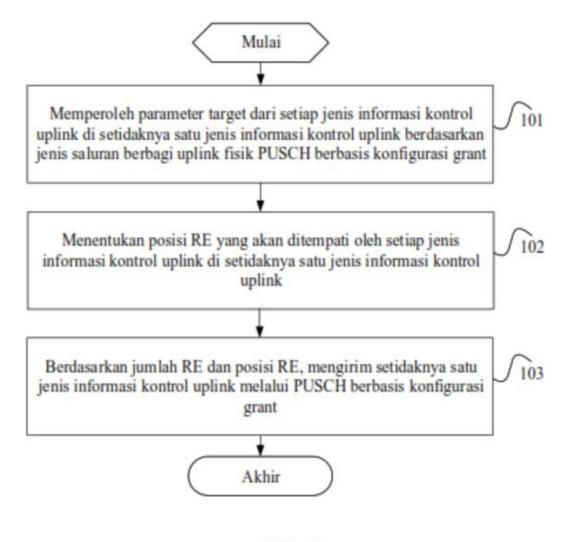


(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09240	(13) A			
(51)	(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01); H04L 5/00 (2006.01)								
(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.	Paten :			
(22)				(71)	#283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(12)	LI, Na, CN				
	201910356903.6	29-APR-19	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			, , , ,	Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. H Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI KONTROL UPLINK, METODE UNTUK MENERIMA INFORMASI KONTROL UPLINK, TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mentransmisikan informasi kontrol uplink, metode untuk menerima informasi kontrol uplink, terminal, dan perangkat sisi jaringan, serta berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode untuk mentransmisikan informasi kontrol uplink diterapkan ke terminal dan mencakup: memperoleh parameter target dari setiap jenis informasi kontrol uplink di setidaknya satu jenis informasi kontrol uplink berdasarkan jenis PUSCH berbasis konfigurasi grant, di mana parameter target digunakan untuk menentukan jumlah elemen sumber daya RE yang akan ditempati oleh informasi kontrol uplink dalam PUSCH berbasis konfigurasi grant; menentukan posisi RE yang akan ditempati oleh setiap jenis informasi kontrol uplink di setidaknya satu jenis informasi kontrol uplink; dan berdasarkan jumlah RE dan posisi RE, mentransmisikan setidaknya satu jenis informasi kontrol uplink melalui PUSCH berbasis konfigurasi grant; di mana setidaknya satu jenis informasi kontrol uplink mencakup informasi kontrol pertama.



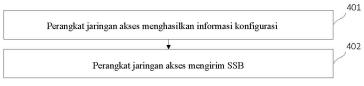
GBR. 1

(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09239 (13) A				
(51)	(51) I.P.C : H04W 74/00 (2009.01) H04W 56/00 (2009.01)						
(21)			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				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : LIU, Yang, CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta				

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

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan metode dan peralatan transmisi informasi dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Informasi konfigurasi dihasilkan. Informasi konfigurasi tersebut digunakan untuk menunjukkan bahwa satu posisi kandidat SSB ada dalam satu slot waktu atau informasi konfigurasi digunakan untuk menunjukkan bahwa dua posisi kandidat SSB ada dalam satu slot waktu, dan posisi kandidat SSB adalah posisi domain waktu di mana jaringan akses perangkat dapat mengirim SSB. SSB dikirim. Sebuah PBCH dari SSB membawa informasi konfigurasi.



GAMBAR 4

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09186 (13) A

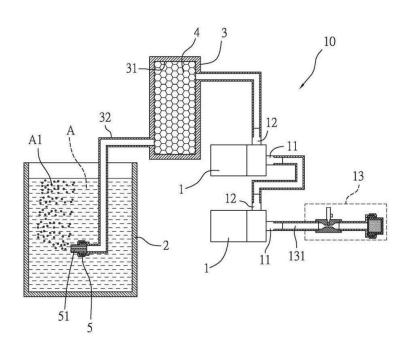
(51) I.P.C: B01J 7/00 (2006.01); C01B 3/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110565 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-19		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEASON FARM TECHNOLOGY CO, LTD. No. 75, Taiyi Rd., Rende Dist., Tainan City, Taiwan 710
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : YANG, Ching-chieh, TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jl. Tembaga No. 29, Jakarta 10640.

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN GELEMBUNG MIKRO HIDROGEN DAN ALAT DARIPADANYA

(57) Abstrak:

Metode pembuatan gelembung mikro hidrogen (A) dan alat (10) daripadanya, termasuk rangkaian bertekanan udara (1) dan wadah air (2), wadah air (2) tersebut mengandung air (A), rangkaian bertekanan udara (1) mengisap dan menekan gas memasuki setidaknya unit pembangkit osilasi hidrogen (3), unit pembangkit osilasi hidrogen (3) memiliki bagian dalam yang terdistribusi dengan osilator hidrogen (4) yang terbuat dari paduan magnesium, osilator hidrogen (4) secara kimia bereaksi dengan molekul air yang terkandung dalam gas untuk membentuk magnesium oksida dan hidrogen, kemudian, unit pembangkit osilasi hidrogen (3) menggerakkan gas setelah reaksi kimia untuk melewati ujung nosel gas (5) yang menginjeksi gas ke dalam air (A), dan membentuk gelembung mikro hidrogen (A1) yang mengandung hidrogen dalam air (A).



Gbr. 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09238 (13) A

(51) I.P.C: H04W 52/14 (2009.01) H04W 52/32 (2009.01) H04W 52/34 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202110558

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/852,795 24-MAY-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021

15/930,196 12-MAY-20

(45) Tungguri engunumun ruten . 25/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.

Nama Inventor : CAI, Mingming, CN HAN, Junsheng, CN CHALLA, Raghu Narayan, US

(72) LIU, Tienyow, US
LIN, Jing, CN
NADAKUDUTI, Jagadish, IN
LU, Lin, US
MESHKATI, Farhad, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

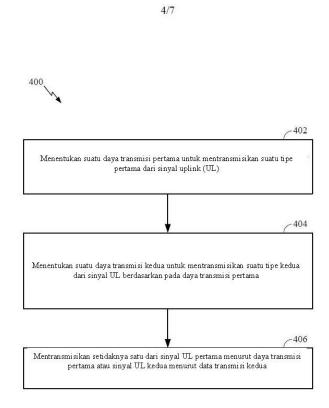
Nadia Ambadar S.H.
 JI. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : BATAS DAYA BERDASARKAN TIPE SINYAL UNTUK MENGELOLA PAPARAN MAKSIMUM YANG DIIZINKAN

United States of America

(57) Abstrak:

Metode dan sistem untuk menentukan tingkat daya transmisi menurut tipe sinyal dan batas paparan RF. Metode contoh umumnya mencakup penentuan daya transmisi pertama untuk mentransmisikan sinyal uplink (UL) tipe pertama, menentukan daya transmisi kedua untuk mentransmisikan tipe kedua sinyal UL berdasarkan daya transmisi pertama, dan mentransmisikan setidaknya satu dari yang pertama. Sinyal UL sesuai dengan daya transmisi pertama atau sinyal UL kedua sesuai dengan daya transmisi kedua.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09237 (13) A

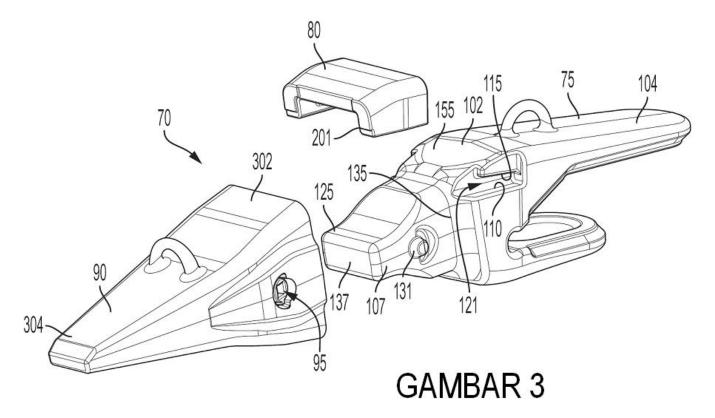
(51) I.P.C: E02F 9/28 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110549	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 (US)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-20	(71)	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : MCCAFFREY, Brandon H., US BALAN, Mihai M., US
(43)	16/393,458 24-APR-19 United States of America Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1
(43)	runggari engamaman rateri . 25/11/2021	1	3 -,,

(54) Judul Invensi : UJUNG PENGERJAAN TANAH DAN RAKITAN ALAT PEKERJAAN TANAH

(57) Abstrak:

Rakitan alat pekerjaan tanah (70) menurut klaim 9, di mana permukaan muka interior pertama (351) dan permukaan muka interior kedua (352) dari ujung pengerjaan tanah (90) masing-masing memiliki bantalan adaptor pertama (367) dan bantalan adaptor kedua (368), masing-masing bantalan adaptor pertama (367) dan masing-masing bantalan adaptor kedua (368) umumnya berbentuk datar, masing-masing bantalan adaptor pertama (367) berada di antara dinding alas interior (350) dan bagian cembung pertama (361) dari permukaan muka interior pertama (351) dan permukaan muka interior kedua (352), secara berurutan, dan setiap bantalan adaptor kedua (368) masing-masing berada di antara bagian cembung pertama (361) dan bagian cembung kedua (362) dari permukaan muka interior pertama (351) dan permukaan muka interior kedua (352), secara berurutan, dan di mana masing-masing bagian cembung pertama (361) dari permukaan muka interior pertama (351) dan permukaan muka interior kedua (352) secara berurutan yang terhubung dalam hubungan berjarak yang tidak bersentuhan dengan permukaan muka pertama (184) dan permukaan muka kedua (185) dari adaptor (75).



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09235 (13) A(51) I.P.C: E02F 9/28 2006.1 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202110548 (71) CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 (US) (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 12-MAR-20 Nama Inventor: WELLS, Corey M., US JURA, Jason G., US SINN, Eric T., US Data Prioritas: (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)SERRURIER, Douglas C., US 16/393,088 24-APR-19 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1 (74)(43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(54) Judul Invensi : RAKITAN UJUNG DAN ADAPTOR MENGGUNAKAN DESAIN SELUBUNG BAJA PEGAS

(57) Abstrak:

Rakitan ujung dan adaptor (700) mencakup penahan bermuatan pegas (300) yang mencakup bagian penerimaan lug (306) yang membentuk dimensi luar maksimum pertama (308), bagian penerimaan lug (306) juga membentuk slot penerimaan lug (310) yang memanjang secara parsial melewati bagian penerimaan lug (306), yang membentuk dinding samping pertama (312), dinding samping kedua (312'), dan permukaan pengaitan (314) yang menghubungkan dinding samping pertama (312) ke dinding samping kedua (312'). Bagian penggerak (316) membentuk dimensi luar maksimum kedua (318), dan bidang datar pertama (302) berada di bagian luar bagian penerimaan lug (306) dekat dengan dinding samping pertama (312) atau dinding samping kedua (312').

16/393,405 24-APR-19

Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/09175 (13) A			
(51)	I.P.C : E02F 9/28 2006.1				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110546	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan I	Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-20		CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 (L	JS)	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : MCCAFFREY, Brandon H., US BALAN, Mihai M., US		

(74)

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

IR. Y.T. Widjojo

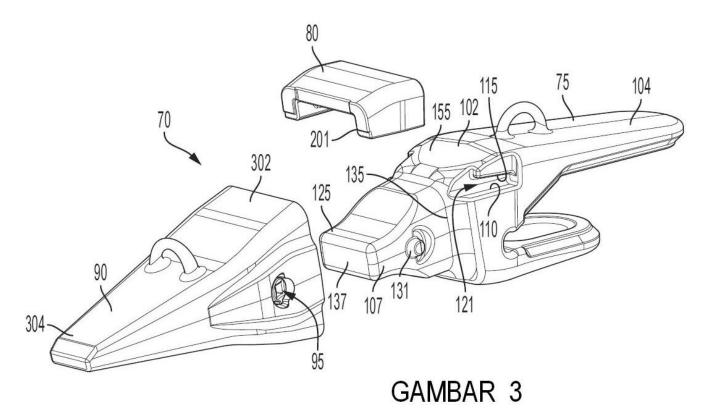
(54) Judul Invensi : ADAPTOR UNTUK MEMASANG UJUNG PADA AKSESORI MESIN DAN RAKITAN ALAT PENGERJAAN TANAH

United States of America

(57) Abstrak:

(43)

Adaptor ujung untuk memasang ujung ke aksesori mesin, adaptor ujung yang terdiri dari: alas; dan bagian pemasangan aksesori, yang memanjang dari alas dan dikonfigurasi untuk dipasang ke aksesori mesin, dan bagian pemasangan ujung, yang memanjang dari alas dalam hubungan berlawanan ke bagian pemasangan alat. Bagian pemasangan ujung mencakup hidung pemasangan, lug retensi pertama, dan lug retensi kedua. Hidung pemasangan mencakup ujung dasar dan ujung distal, ujung dasar yang terhubung ke alas, hidung pemasangan yang memanjang dari ujung alas ke ujung distal sepanjang sumbu longitudinal hidung. Hidung pemasangan mencakup permukaan muka pertama dan permukaan muka kedua yang bertemu satu sama lain dalam arah dari ujung alas menuju ujung distal. Hidung pemasangan mencakup permukaan sisi hidung pertama dan permukaan samping hidung kedua dalam hubungan spasi satu sama lain. Lug retensi pertama memanjang dari permukaan samping hidung pertama sepanjang sumbu lug pertama, dan lug retensi kedua memanjang dari permukaan samping hidung kedua sepanjang sumbu lug kedua. Sumbu lug pertama dan sumbu longitudinal hidung membentuk sudut meruncing lug pertama, sumbu lug kedua, sudut meruncing lug pertama dan sudut meruncing yang kedua keduanya miring.



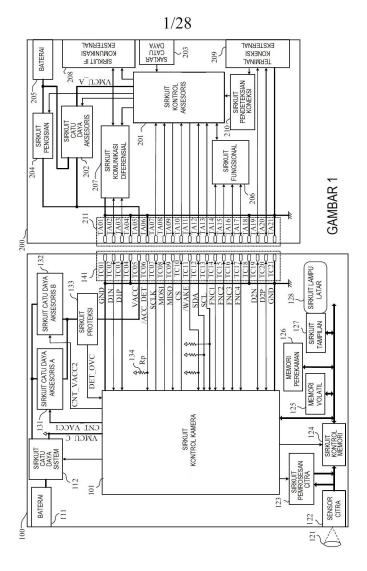
(51) I.P.C : G03B 15/03 (2021.01) G03B 15/05 (2021.01) G03B 17/02 (2021.01) G03B 17/14 (2021.01) G03B 17/56 (2021.01) H04N 5/225 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110538			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-21			(71)	CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, Japan
(30)	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		HATTORI Yuhei, JP SAKAMOTO Hiromichi, JP TOHYAMA Kei, JP SHU Takayuki, JP HAYASAKI Hiromi, JP IKEDA Kouji, JP
	2020-070625	09-APR-20	Japan	(72)	
	2020-070626	09-APR-20	Japan		
	2020-070627	09-APR-20	Japan		ISHII Kenji, JP OKANO Yoshinobu, JP
	2021-060103	31-MAR-21	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumum	nan Paten : 29/11/2021		(74)	Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi: PERALATAN ELEKTRONIK DAN AKSESORIS

(57) Abstrak:

Masalah Untuk menekan interferensi yang disebabkan oleh perubahan sinyal lain dengan sinyal komunikasi. Cara Solusi Peralatan elektronik (100) memiliki sejumlah kontak yang sejajar dan dapat dihubungkan secara listrik ke aksesoris (200). Sejumlah kontak mencakup kontak sinyal pertama dan kedua (TC12, TC13) yang digunakan untuk mentransmisikan sinyal pertama sebagai sinyal data dan sinyal kedua sebagai sinyal clock dalam komunikasi antara peralatan elektronik dan aksesoris, kontak sinyal ketiga (TC14) yang digunakan untuk mentransmisikan sinyal ketiga, dan kontak sinyal keempat (TC11) yang digunakan untuk mentransmisikan sinyal keempat. Sinyal ketiga dan keempat adalah sinyal yang level sinyalnya tidak berubah selama komunikasi sinyal pertama dan kedua. Kontak sinyal pertama dan kedua disusun berdekatan satu sama lain, dan kontak sinyal ketiga ditempatkan pada salah satu dari kedua sisi kontak sinyal pertama dan kedua, dan kontak sinyal keempat ditempatkan pada sisi lainnya.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09174 (13) A

(51) I.P.C: C07C 211/55 2006.1 C07C 209/60 2006.1 C08L 7/00 2006.1 C08L 9/00 2006.1 C08K 3/04 2006.1 C08K 3/22 2006.1 C08K 5/09 2006.1 C08K 13/02 2006.1 200

(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SENNICS CO., LTD. ROOM 2304, NO. 1200, PUDONG AVENUE, CHINA (SHANGHAI) PILOT FREE TRADE ZONE, SHANGHAI 200120, P. R. CHINA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : GAO, Yang, CN LI, Hui, CN
	201910516287.6	14-JUN-19	China		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumumar	n Paten : 29/11/2021		(74)	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 : SENYAWA ANTIDEGRADAN RENDAH POLUSI; KOMPOSISI ANTIDEGRADAN DAN KOMPOSISI KARET YANG MENGANDUNG HAL YANG SAMA UNTUK BAN

(57) Abstrak:

Senyawa antidegradan Formula I: dan komposisi antidegradasi yang mencakup komposisi hal yang sama dan karet yang mencakup senyawa atau komposisi antidegradan. Komposisi karet memiliki ketahanan yang baik terhadap perubahan warna pada penampilan dengan tetap mempertahankan sifat mekanik dan anti-penuaan, sehingga sesuai untuk pembuatan seluruh ban atau sebagai bagian dari matriks karet.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09234 (13) A

(51) I.P.C: C12P 7/42 (2006.01); C12P 7/44 (2006.01); C12N 1/21 (2006.01); C12N 15/53 (2006.01); C12N 15/54 (2006.01); C12N 9/04 (2006.01)

(21)No. Permohonan Paten: P00202110529

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 08-MAY-20

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

2019-089770

10-MAY-19

Japan

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

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

Nama Inventor ISOBE, Kyohei, JF (72)KAWAMURA, Kenji, JP YAMADA, Katsushige, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

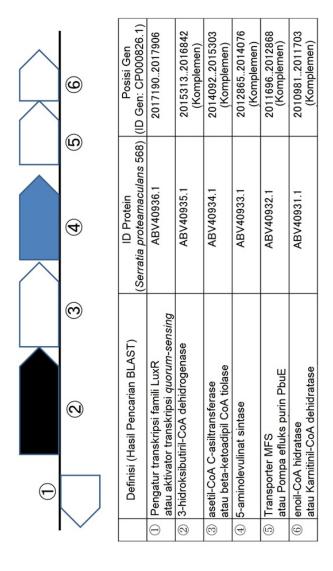
(74) PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.

111 Tebet

(54) Judul Invensi: MIKROORGANISME YANG DIMODIFIKASI SECARA GENETIK UNTUK MEMPRODUKSI ASAM 3-HIDROKSIHEKSANADIOAT, ASAM (E)-HEKS-2-ENADIOAT DAN/ATAU ASAM HEKSANADIOAT, DAN METODE PRODUKSI UNTUK BAHAN KIMIA **TERSEBUT**

(57) Abstrak:

MIKROORGANISME YANG DIMODIFIKASI SECARA GENETIK UNTUK MEMPRODUKSI ASAM 3-HIDROKSIHEKSANADIOAT, ASAM (E)-HEKS-2-ENADIOAT DAN/ATAU ASAM HEKSANADIOAT, DAN METODE PRODUKSI UNTUK BAHAN KIMIA TERSEBUT Suatu $mikroorganisme\ yang\ dimodifikasi\ secara\ genetik\ yang\ memproduksi\ asam\ 3-hidroksiadipat,\ asam\ \alpha-hidromukonat,\ atau$ asam adipat dengan hasil tinggi diungkapkan. Asam nukleat yang menyandi salah satu yang mana pun dari polipeptida yang dijelaskan pada (a) sampai (c) di bawah dimasukkan atau ekspresi polipeptida ditingkatkan dan fungsi piruvat kinase diganggu dalam mikroorganisme yang dimodifikasi secara genetik: (a) polipeptida yang tersusun dari sekuens asam amino yang diwakili oleh salah satu yang mana pun dari NOMOR ID SEKUENS: 1 sampai 7; (b) polipeptida yang memiliki sekuens asam amino yang sama seperti salah satu yang mana pun dari sekuens asam amino tersebut, kecuali bahwa satu atau beberapa asam amino disubstitusi, dihilangkan, disisipkan, dan/atau ditambahkan, dan yang memiliki aktivitas enzimatik yang mengatalisis reaksi untuk mereduksi 3-oksoadipil-CoA menjadi 3-hidroksiadipil-CoA; (c) polipeptida yang tersusun dari sekuens asam amino dengan identitas sekuens tidak kurang dari 70% terhadap salah satu yang mana pun dari sekuens asam amino tersebut dan yang memiliki aktivitas enzimatik yang mengatalisis reaksi untuk mereduksi 3-oksoadipil-CoA menjadi 3hidroksiadipil-CoA.

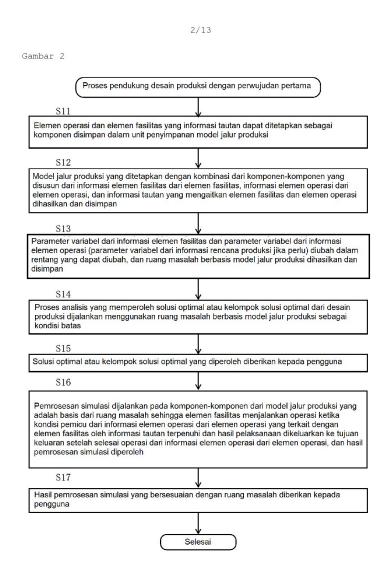


(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09233 (13)) A			
(51)	(51) I.P.C : G05B 19/418 (2006.01)								
(21)			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LEXER RESEARCH INC.					
(22)				98, Chiyomi 2-chome, Tottori-shi Tottori 6800911, Japan					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		NAKAMURA, Masahiro, JP				
	2019-108281	10-JUN-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saha	narjo No.			
(43)	Tanggal Pengumur	man Paten : 29/11/2021			111 Tebet	,			

(54) Judul Invensi : ALAT BANTU DESAIN PRODUKSI, METODE BANTU DESAIN PRODUKSI, DAN PROGRAM BANTU DESAIN PRODUKSI

(57) Abstrak:

ALAT BANTU DESAIN PRODUKSI, METODE BANTU DESAIN PRODUKSI, DAN PROGRAM BANTU DESAIN PRODUKSI Alat pendukung desain produksi (1) menyimpan informasi elemen fasilitas yang disusun dari spesifikasi elemen fasilitas; menyimpan informasi elemen operasi yang diperlukan dan tujuan keluaran setelah selesai operasi; menyimpan model jalur produksi yang ditetapkan oleh kombinasi komponen-komponen yang meliputi informasi tautan yang mengaitkan elemen fasilitas dan elemen operasi, informasi elemen fasilitas, dan informasi elemen operasi, atau data dasar dari model jalur produksi yang meliputi kombinasi dari elemen operasi dan elemen fasilitas yang informasi tautan dapat ditetapkan sebagai komponen; mengatur sejumlah potongan informasi di antara spesifikasi yang dapat diubah dalam informasi elemen fasilitas, spesifikasi yang dapat diubah dalam informasi elemen operasi, dan informasi tautan yang dapat diubah sebagai parameter variabel dari sejumlah variabel independen untuk menghasilkan ruang masalah yang disusun dari sumbu-sumbu dimensi yang bersesuaian dengan parameter variabel; dan membuat unit pemrosesan pembelajaran menjalankan proses analisis untuk memperoleh solusi optimal atau kelompok solusi optimal dari desain produksi menggunakan ruang masalah sebagai kondisi batas.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09173 (13) A

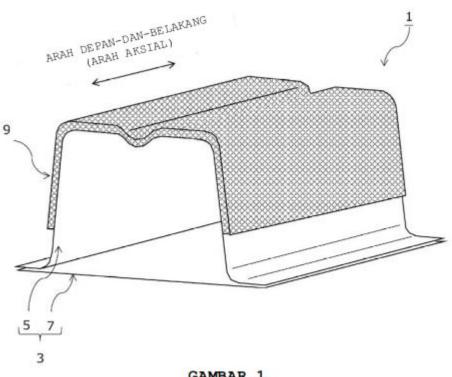
(51) I.P.C: B32B 3/00 2006.1; B60R 19/18 2006.1; B62D 29/04 2006.1; B62D 25/20 2006.1

(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Kazuhiko HIGAI, JP Tsuyoshi SHIOZAKI, JP Yoshikiyo TAMAI, JP
	2019-099110	28-MAY-19	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 29/11/2021		(74)	Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : BAGIAN PENYERAPAN ENERGI KELAIKTABRAKAN OTOMOTIF DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Suatu bagian penyerapan energi kelaiktabrakan otomotif (1) yang disediakan pada suatu bagian depan atau suatu bagian belakang dari suatu bodi otomotif dan yang menyerap energi kelaiktabrakan dengan mengalami penghancuran aksial ketika menerima masukan suatu beban kelaiktabrakan dari depan atau belakang bodi otomotif meliputi: suatu komponen tubular (3) yang dikonfigurasi untuk menyerap energi kelaiktabrakan dengan mengalami penghancuran aksial, komponen tubular (3) tersebut yang meliputi suatu porsi atas dan porsi dinding sisi yang kontinu dengan porsi atas; dan resin (9) yang disalut atau ditambal pada setidaknya permukaan luar pertama yang meliputi setidaknya permukaan luar dari porsi atas dan porsi dinding sisi dari komponen tubular (3). Resin yang tersalut atau tertambal (9) tersebut memiliki suatu ketebalan 8 mm atau kurang setelah dipanaskan, membentuk setidaknya bagian dari suatu porsi dinding periferal dari suatu ruang penampang melintang tertutup, dan diikat ke permukaan luar pertama tersebut dengan suatu kekuatan adhesif 10 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09188 (13) A

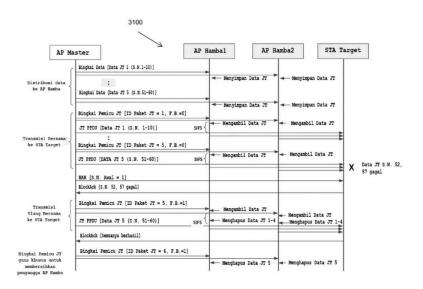
$(51) \ \text{I.P.C}: \ \text{H04B 7/022 (2017.01); H04L 1/08 (2006.01); H04L 1/12 (2006.01); H04W 56/00 (2009.01); H04W 88/08 (2009.01); H04W 84/12 (2009.01)$

(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, U.S.A.
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : CHITRAKAR, Rojan, NP HUANG, Lei, SG URABE, Yoshio, JP
	10201904246S	10-MAY-19	Singapore		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021		(74)	Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

(54) Judul Invensi : PERALATAN KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI UNTUK TRANSMISI ULANG BERSAMA MULTI-AP

(57) Abstrak:

PERALATAN KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI UNTUK TRANSMISI ULANG BERSAMA MULTI-AP Suatu titik akses (AP) mencakup suatu penerima, yang, dalam operasi, menerima bingkai Pemicu Transmisi Bersama (JT) dari AP lain yang mengindikasikan unit data protokol MAC (MPDU) yang untuk ditransmisikan secara bersama ke suatu peralatan komunikasi; dan memori lokal yang menyimpan satu atau lebih MPDU yang sebelumnya ditransmisikan ke peralatan komunikasi tersebut.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09172 (13) A

(51) I.P.C: H04B 10/116 (2013.01); H04B 10/114 (2013.01); G01S 5/02 (2010.01); H05B 47/195 (2020.01)

(21)No. Permohonan Paten: P00202110496 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EURO SINO OPTICAL RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTRE B.V. (71)(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 04-JUN-20 Bachlaan 4, 5343 ED Oss, The Netherlands Data Prioritas: Nama Inventor: (72)Johannes Otto ROOYMANS, NL (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 2023258 04-IUN-19 Netherlands Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(54) Judul Invensi: ALAT ELEKTRONIK UNTUK KOMUNIKASI DAN GEOLOKASI LI-FI

(57) Abstrak:

Alat elektronik yang meliputi: - suatu alat pencahayaan, yang mampu menerangi ruangan atau sejenisnya; - suatu fotodetektor; - suatu transmiter pulsa ultra-wideband; - suatu penerima pulsa ultra-wideband; - suatu pengontrol, yang dapat dihubungkan ke internet; dimana pengontrol digunakan untuk mengkodekan sinyal dan mentransmisikannya ke alat pencahayaan dan/atau ke transmiter pulsa, dan untuk mendekode sinyal yang diterima oleh fotodetektor atau penerima pulsa; dimana alat pencahayaan digunakan untuk mentransmisikan sinyal sebagai sinyal LiFi dan transmiter pulsa digunakan untuk mentransmisikan sinyal sebagai sinyal UWB.

GAMBAR 2 32a 32b 38a <u>51</u> 60 39b 32c 53 39a 154 31 34 33 35 37 36

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09152 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten: P00202110492

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

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

2019-086383

26-APR-19

Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

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

Nama Inventor : YONEZAWA, Daisaku, JP OTSUKA, Makoto, JP MUKAI, Takashi, JP

NAKAJIMA, Takeshi, JP KIKUCHI, Keita, JP HIRAYAMA, Yuji, JP (72) OSANAI, Taisuke, JP HAMABA, Taishu, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Januar Ferry S.Si (74)

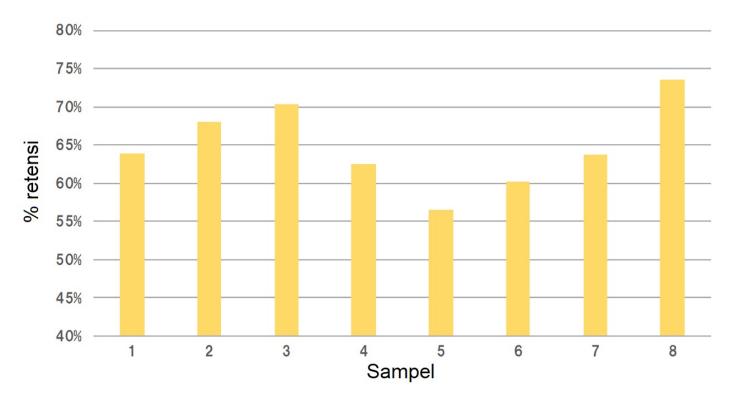
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.

111 Tebet

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI BUBUK

(57) Abstrak:

KOMPOSISI BUBUK Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi bubuk yang memiliki kemampuan yang sangat baik untuk mempertahankan komponen-komponen wewangian yang berasal dari daun teh. Dalam komposisi bubuk yang mencakup ekstrak daun teh, dekstrin ditambahkan untuk menyesuaikan distribusi berat molekul dari komposisi sedemikian sehingga persentase dari fraksi berat molekul yang tidak kurang dari 250.000 berada dalam rentang 0,5 hingga 10%.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09232 (13) A

(51) I.P.C: D21H 11/18 2006.1 C08B 11/12 2006.1 C08B 15/04 2006.1 D21H 11/20 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110488 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-SEP-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, Japan Nama Inventor : Sakiko NAKADA, JP Masato TAKAYAMA, JP Yuki TAKAHASHI, JP
(22)					
	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-168067 17-SEP-19 Japan		(72)		
(30)	2019-168068	17-SEP-19	Japan		Hiroyoshi SUZUKI, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	2019-168069	17-SEP-19	Japan	(74)	lka Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950
(43)	Tanggal Pengumum	nan Paten : 29/11/2021			

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN SERAT SELULOSA TERMIKROFIBRILASI YANG DIMOFIDIKASI-SECARA KIMIA

(57) Abstrak:

Invensi ini mencakup langkah modifikasi kimia untuk memodifikasi secara kimia pulp bahan baku untuk memperoleh pulp yang dimodifikasi-secara kimia, dan langkah perlakuan penggilingan untuk menggiling pulp yang dimodifikasi-secara kimia yang diperoleh di dalam langkah modifikasi kimia dengan menggunakan penggiling cakram di bawah kondisi seperti itu di mana konsentrasi kandungan padat adalah 15 %berat atau kurang, untuk menghasilkan serat selulosa termikrofibrilasi yang dimodifikasi-secara kimia yang memiliki wilayah permukaan spesifik BET 50 m2/g atau lebih dan lebar serat rata-rata 500 nm atau lebih.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09189 (13) A

(51) I.P.C: A61K 45/00 (2006.01); A61P 3/04 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); A61K 9/10 (2006.01); A23L 33/10 (2016.01); A61K 47/14 (2006.01); A61K 47/24 (2006.01); A61K 47/26 (2006.01); A61K 47/34 (2017.01); A23L 2/52 (2006.01); A61K 31/704 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED (21) No. Permohonan Paten: P00202110477 (71) 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan

Nama Inventor

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Data Prioritas:

URAI Soichiro, JP NAGAO Koji, JP YOKOO Yoshiaki, JP (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)

2019-086867 26-APR-19 Japan

Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. (74) (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MENDORONG SEKRESI GLP-1

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-20

(57) Abstrak:

(22)

KOMPOSISI UNTUK MENDORONG SEKRESI GLP-1 Hal tersebut diharapkan untuk mengembangkan komponen sekresi GLP-1 yang lebih baik. Invensi ini menyediakan komposisi untuk mendorong sekresi GLP-1 yang mengandung partikel teremulsi yang mencakup komponen sekresi GLP-1 amififilik dan pengemulsi, dimana pengemulsi adalah pengemulsi jenis minyak dalam air dan komponen sekresi GLP-1 digabungkan dalam partikel teremulsi.

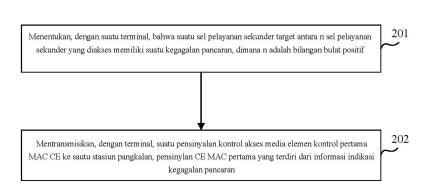
(19) ID			No Pengumuman : 2021/PID/09185 (13) A
(51)	I.P.C : H04W 24/10 (2009.01)		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110475 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju, CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MELAPORKAN KEGAGALAN PANCARAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN

1

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk melaporkan kegagalan pancaran antena meliputi: menentukan, oleh terminal, bahwa sel pelayanan sekunder target di antara n sel pelayanan sekunder yang diakses memiliki kegagalan pancaran, dimana n adalah bilangan bulat positif; dan mentransmisikan, melalui terminal, pensinyalan elemen kontrol (CE) kontrol akses media (MAC) pertama ke stasiun pangkalan, pensinyalan MAC CE pertama termasuk informasi indikasi kegagalan pancaran untuk menunjukkan bahwa sel pelayanan sekunder target memiliki kegagalan pancaran. Perangkat dan media penyimpanan untuk melaporkan kegagalan pancaran juga diungkapkan.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09151 (13) A(51) I.P.C: H04W 72/04 2009.1 H04W 28/04 2009.1

(21)No. Permohonan Paten: P00202110472

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

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

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 (71) NTT DOCOMO, INC 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

Shohei YOSHIOKA, JP Satoshi NAGATA , JP Xiaohong ZHANG, CN (72) Lihui WANG , CN Shaozhen GUO , CN Xiaolin HOU , CN Anxin LI, CN

Nama Inventor

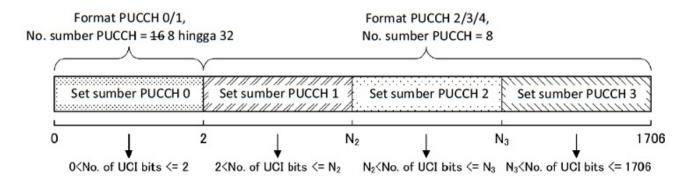
Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. (74)

Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi: PERANGKAT PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu perangkat pengguna yang mencakup unit penerima yang menerima informasi kendali dan data; unit kendali yang menentukan sub-slot untuk mentransmisikan Hybrid Automatic Repeat Request-Acknowledgment (HARQ-ACK) untuk data yang diterima oleh unit penerima berdasarkan informasi kendali yang diterima oleh unit penerima, mengonfigurasikan set-set sumber satu atau lebih kanal kendali taut naik yang digunakan untuk transmisi bit HARQ-ACK untuk sub-slot yang ditentukan, memilih set sumber satu kanal kendali taut naik di antara set-set sumber satu atau lebih kanal kendali taut naik berdasarkan ukuran muatan informasi kendali taut naik yang mencakup HARQ-ACK, dan memilih satu sumber di antara satu atau lebih sumber yang terdapat dalam set sumber satu kanal kendali taut naik yang dipilih berdasarkan informasi kendali yang diterima oleh unit penerima; dan unit pentransmisian yang mentransmisikan informasi kendali taut naik yang menggunakan satu sumber yang dipilih.



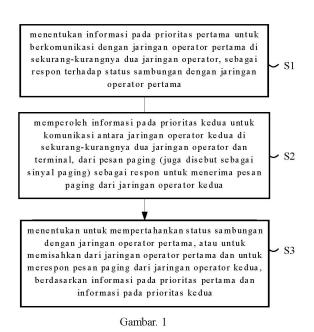
GAMBAR 6

(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09226	(13) A
(51) I	.P.C : H04W 88/06 (2009.01)				
(21) (22)				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xiero District, Beijing 100085, China	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : HONG, Wei, CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jaka	rta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT RESPON PAGING, METODE DAN PERANGKAT PAGING

(57) Abstrak:

Metode respon paging, metode paging, perangkat elektronik, dan media penyimpanan. Metode respon, untuk terminal yang dikonfigurasikan untuk memasangkan sekurang-kurangnya dua jaringan operator, meliputi: menentukan informasi pada prioritas pertama untuk berkomunikasi dengan jaringan operator pertama dalam sekurang-kurangnya dua jaringan operator dalam merespon status penyambungan dengan jaringan operator pertama; memperoleh informasi pada prioritas kedua untuk komunikasi antara jaringan operator kedua dalam sekurang-kurangnya dua jaringan operator dan terminal dari pesan paging sebagai respon untuk menerima pesan paging dari jaringan operator kedua; dan menentukan untuk mempertahankan status sambungan dengan jaringan operator pertama, atau untuk memisahkan dari jaringan operator pertama dan untuk merespon pesan paging dari jaringan operator kedua, berdasarkan informasi pada prioritas pertama dan informasi pada prioritas kedua.



1/8

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09231 (13) A

(51) I.P.C: H04W 8/24 (2009.01) H04B 7/0408 (2017.01) H01Q 21/20 (2006.01)

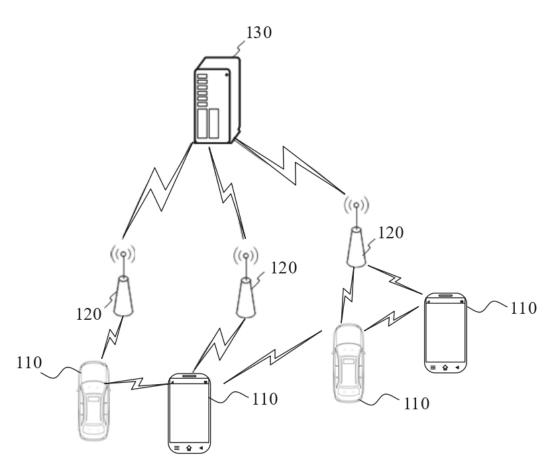
(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202110459 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju, CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE APLIKASI PANEL ANTENA, APARATUS DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu metode aplikasi panel antena, suatu aparatus dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer non-sementara. Metode aplikasi panel antena terdiri dari: pengaktifasian susunan panel antena pertama dan susunan panel antena kedua; susuna panel antena antena meliputi satu atau lebih panel antena pertama, panel antena pertama tersebut akan digunakan untuk transmisi uplink; susunan panel antena kedua meliputi satu atau lebih panel antena kedua, panel antena kedua tersebut akan digunakan untuk penerimaan downlink.

1/9



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09230 (13) A

(51) I.P.C: C07C 69/593 (2006.01); A61P 29/00 (2006.01); A61K 31/19 (2006.01); A61K 31/194 (2006.01); C07C 69/003 (2006.01); C07C 69/013 (2006.01); C07C 69/608 (2006.01); C07C 69/66 (2006.01); C07C 69/74 (2006.01); C07C 211/40 (2006.01); C07C 309/12 (2006.01); C07C 309/23 (2006.01); C07C 309/24 (2006.01); C07C 309/27 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110458 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sitryx Therapeutics Limited 101 Bellhouse Building, Magdalen Centre, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, United Kingdom
(22)					
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Michael Liam COOKE, GB David COUSIN, FR Matthew Colin Thor FYFE, GB Barry John TEOBALD, GB Stephen Malcolm THOM, GB
	19172051.5	30-APR-19	European Patent Office		
	19189910.3	02-AUG-19	European Patent Office		
	19217846.5	19-DEC-19	European Patent Office		Thomas Michael WAUGH, GB
	20162494.7	11-MAR-20	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati
(43)	Tanggal Pengu	ımuman Paten : 29/11/2021		(, 4)	PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN ASAM ITAKONAT DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA DALAM MENGOBATI PENYAKIT INFLAMASI ATAU PENYAKIT TERKAIT DENGAN RESPONS IMUN YANG TIDAK DIINGINKAN

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan senyawa dari formula (IW-1) dan penggunaannya dalam mengobati atau mencegah penyakit inflamasi atau penyakit yang terkait dengan respons imun yang tidak diinginkan: di mana RA, RB, RC dan RD adalah seperti yang didefinisikan di sini.

$$R^{A} \stackrel{O}{\longrightarrow} R^{C} \stackrel{R^{D}}{\longrightarrow} O \stackrel{R^{B}}{\longrightarrow} O$$
(IW-1)

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09117 (13) A

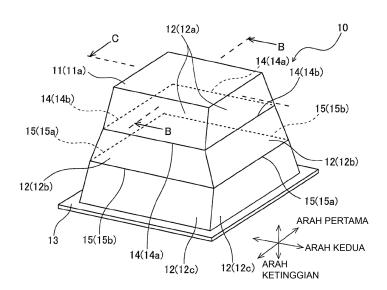
(51) I.P.C: B60J 5/00 2006.1 B60R 21/02 2006.1 B60R 21/04 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110357 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KASAI KOGYO CO., LTD. 3316 Miyayama, Samukawa-machi, Koza-gun, Kanagawa, 253-0106, JAPAN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Shinsuke MIOTANI, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, JI. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: KOMPONEN BANTALAN KENDARAAN

(57) Abstrak:

Komponen bantalan kendaraan yang mampu menjamin sejumlah besar penyerapan benturan dengan sejumlah langkah yang lebih kecil disediakan. Komponen bantalan kendaraan meliputi bagian lekukan pertama dan kedua yang meliputi bagian lekukan cembung yang menstimulasi pelekukan cembung ke luar dinding samping dan bagian lekukan cekung yang menstimulasi pelekukan cekung ke dalam dinding samping ketika pelat atas menerima gaya benturan. Bagian lekukan cembung dan bagian lekukan cekung pertama dan kedua dibentuk secara keliling sambil dialihkan satu sama lain antara dinding samping yang berdekatan. Bagian lekukan cembung pertama dan bagian lekukan cekung kedua dan juga bagian lekukan cekung pertama dan bagian lekukan cembung kedua dibentuk di dinding samping yang sama. Ketika panjang dari permukaan atas pelat atas ke bagian flensa 100%, panjang dari permukaan atas ke bagian lekukan pertama 24% atau lebih dan 47% atau kurang, panjang dari bagian lekukan kedua ke permukaan sisi pelat atas bagian flensa 13% atau lebih dan 49% atau kurang, dengan memperhatikan arah ketinggian sepanjang sumbu pipa poligonal secara substansial.



Gambar 3

(19) ID	(11) No Pengumuman: 2021/PID/09171 ((13) A
(13) 10	(11) NO 1 CHQUIHUHIAH . 2021/110/031/1	, I J / A

(51) I.P.C: A01G 27/00 (2006.01); G06Q 50/02 (2012.01); A01G 7/00 (2006.01); A01G 31/00 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202110346			(71)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-20		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AQUASOLUTION CORPORATION 443, Kazawa, Tomi-shi, Nagano 389-0514 Japan		
	Data Prioritas :				,,,
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Masaaki IIZUKA, JP Yuichi OKUYAMA, JP
(30)	2019-101050	30-MAY-19	Japan		
	2020-013568	30-JAN-20	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 29/11/2021			

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBANTU PENANAMAN DAN METODE PEMBANTU PENANAMAN

(57) Abstrak:

Diberikan alat pembantu penanaman dan metode pembantu penanaman yang mampu membantu penanam dalam menanam tanaman menggunakan air gelembung-nano secara efektif. Untuk membantu penanaman tanaman menggunakan air gelembung-nano, informasi pertama yang berhubungan dengan kondisi penggunaan air gelembung-nano didapatkan untuk masing-masing penanam dalam menanam tanaman dan informasi kedua yang berhubungan dengan hasil penanaman didapatkan untuk masing-masing penanam; dari informasi pertama dan informasi kedua masing-masing penanam, korelasi di antara kondisi penggunaan dan hasil ditentukan; seleksi hasil diterima; dan kondisi penggunaan yang berdasarkan pada hasil yang dipilih didapatkan berdasarkan korelasi.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09229 (13) A

(51) I.P.C: A61K 8/02 (2006.01); A61K 8/25 (2006.01); A61K 8/73 (2006.01); A61K 8/37 (2006.01); A61K 8/34 (2006.01); A61Q 1/12 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI ZHENCHUN COSMETICS CO., LTD (21)No. Permohonan Paten: P00202110328 (71)

Room 1101, No.2 Maji Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 17-APR-20 Shanghai 201199, China

Data Prioritas :

Nama Inventor: Sili ZENG, CN (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) (30)

Xiaohua CUI, CN Lijuan CHENG, CN 201910322033.0 22-APR-19 China

Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)George Widjojo S.H. (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MEMPRODUKSI SERBUK PADAT KOSMETIK

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk memproduksi serbuk padat meliputi langkah-langkah berikut: (1) mencampur serbuk untuk mendapatkan bahan A, dimana serbuk termasuk pengisi serpihan, pengisi bulat, dan pigmen; dan mencampur polisakarida alami dengan air, kemudian menambahkan pelembab emolien dan pengemulsi untuk mendapatkan bahan B; (2) mencampur bahan A dan bahan B, kemudian ditambahkan bahan pengawet untuk memperoleh dispersi; (3) mengisi dispersi ke dalam cetakan; (4) membekukan dispersi ke suhu rendah yang telah ditentukan, dan kemudian membongkar untuk mendapatkan produk setengah jadi; dan (5) pengeringan produk setengah jadi untuk mendapatkan produk jadi dalam liofilizer.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09118 (13) A

(51) I.P.C: E04F 15/02 2006.1

(21) No. Permohonan Paten: P00202110267

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-20

Data Prioritas :

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

2019/5336 22-MAY-19 Belgium

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL
10b, Rue des Mérovingiens, (ZI Bourmicht), 8070 Bertrange,

Luxembourg

Nama Inventor :
Matthias CLAERHOUT , BE
(72) Mark CAPPELLE , BE
Bryan ROLLIER , BE
Christophe NAEYAERT , BE

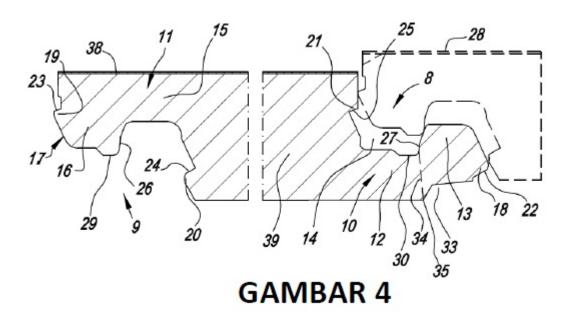
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) 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: PANEL LANTAI UNTUK MEMBENTUK PENUTUP LANTAI

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu panel lantai untuk membentuk penutup lantai, yang dicirikan bahwa penutup lantai terdiri dari panel lantai yang dilengkapi dengan bagian penggandeng pada sedikitnya satu pasang tepi, bahwa bagian penggandeng ini dibuat terutama dari bahan panel lantai, dan bahwa bagian penggandeng ini dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga dua panel lantai tersebut dapat dipasang dan dikunci bersama-sama pada pasangan tepi tersebut melalui gerakan ke bawah dan/atau melalui prinsip fold-down.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09227 (13) A

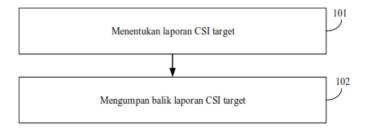
(51) I.P.C: H04B 7/06 (2006.01); H04W 24/10 (2009.01); H04L 5/00 (2006.01)

(31)	1.1 .C . 110+D 7/00 (2	.000.01), 110+11 2+/10	(2005.01), 1104	L 3/00 (2	
(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202110249 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-20				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SONG, Yang, CN SUN, Peng, CN REN, Qianyao, CN
	201910364209.9	30-APR-19	China		, .
(43)	Tanggal Pengumumar	n Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE PELAPORAN DAN METODE PENERIMAAN INFORMASI STATUS SALURAN, TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan metode pelaporan dan metode penerimaan informasi status saluran, terminal, dan perangkat jaringan. Metode pelaporan informasi status saluran meliputi: menentukan laporan CSI target; dan mengumpan balik laporan CSI target; di mana laporan CSI target mencakup setidaknya satu dari berikut ini: laporan CSI DPS yang sesuai dengan masing-masing dari setidaknya satu TRP target dalam kumpulan TRP; dan laporan CSI NCJT yang sesuai dengan semua dari setidaknya dua TRP target dalam kumpulan TRP.



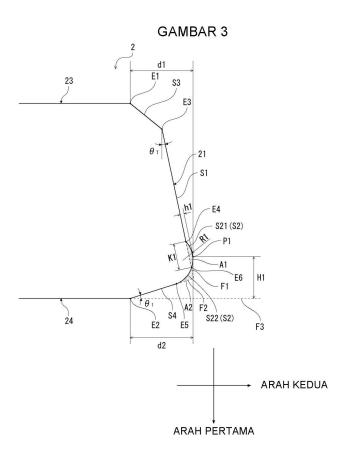
GBR. 1

(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09177 (13) A		
(51) I.P.C : F02F 5/00; F16J 9/20; F16J 9/26						
(21)		aten : P00202110239 an Permohonan Paten : 17-DE	C-20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan TPR CO., LTD. 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		(72)	Nama Inventor : NAKAZAWA, Atsushi, JP MINEMURA, Satoshi, JP HAMA, Masahide, JP		
(43)	2020-080314 Tanggal Pengumui	30-APR-20 man Paten : 29/11/2021	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, La H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 129	

(54) Judul Invensi : KAWAT UNTUK CINCIN PISTON, DAN METODE PEMBUATAN CINCIN PISTON

(57) Abstrak:

Pada permukaan kawat, permukaan sisi pertama yang membentuk permukaan keliling luar pada cincin piston mencakup permukaan menirus dan permukaan yang menonjol, permukaan yang menonjol dibagi menjadi bagian pertama dan bagian kedua oleh permukaan virtual pertama yang membentang dari permukaan menirus, dan bagian pertama mencakup puncak dan dibentuk dalam bentuk yang menonjol.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09170 (13) A

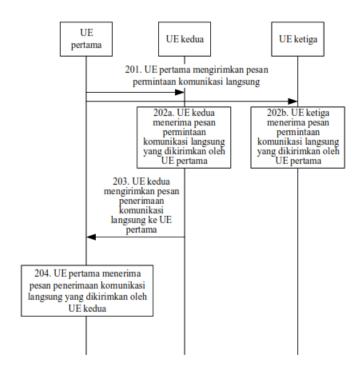
(51) I.P.C: H04W 76/11 (2018.01); H04W 76/14 (2018.01)

(21)	No. Permohonan Pate	n : P00202110236 Permohonan Paten : 29-APR-2	20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : WANG, Wen, CN LIANG, Jing, CN ZHENG, Qian, CN
(43)	201910365449.0 Tanggal Pengumumar	30-APR-19 n Paten : 29/11/2021	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBENTUKAN TAUTAN PC5, PERANGKAT, DAN SISTEM

(57) Abstrak:

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode untuk pembentukan tautan PC5, perangkat, dan sistem. Metode tersebut mencakup: mengirimkan, oleh UE pertama, pesan permintaan komunikasi langsung, di mana pesan permintaan komunikasi langsung membawa pengenal UE pertama, dan digunakan untuk meminta pembentukan tautan PC5; dan menerima, oleh UE pertama, pesan penerimaan komunikasi langsung yang dikirimkan oleh UE kedua, di mana pesan penerimaan komunikasi langsung membawa pengenal UE kedua, dan digunakan untuk menerima pembentukan tautan PC5 dengan UE pertama.



GBR. 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09228 (13) A

(51) I.P.C: G02F 1/13357 (2006.01); G02F 1/1335 (2006.01); F21S 2/00 (2016.01)

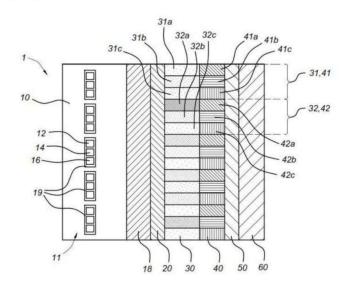
(21)	(21) No. Permohonan Paten : P00202110208			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GEMEX CONSULTANCY B. V.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-19				Bachlaan 4, 5343 ED Oss, Netherlands
(20)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Johannes Otto ROOIJMANS, NL
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021		(74)	Budi Rahmat S.H., lalan Griva Agung No 21 Blok M3 Komplek Griva Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : ALAT CAHAYA-LATAR UNTUK LAYAR TAMPILAN TELEVISI ATAU TELEPON SELULER

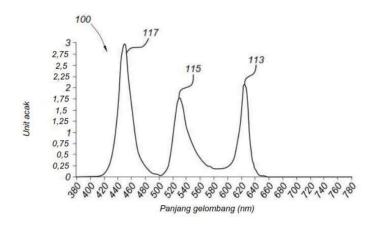
(57) Abstrak:

Alat cahaya-latar untuk layar pada televisi, telepon seluler atau sejenisnya, dimana alat cahaya-latar meliputi: - sumber cahaya pertama yang disesuaikan untuk memancarkan cahaya yang memiliki panjang gelombang puncak di antara 600 dan 630 nm; - sumber cahaya kedua yang disesuaikan untuk memancarkan cahaya yang memiliki panjang gelombang puncak di antara 510 dan 530 nm; - sumber cahaya ketiga yang disesuaikan untuk memancarkan cahaya yang memiliki panjang gelombang puncak di antara 440 dan 460 nm; dimana cahaya yang dipancarkan oleh salah satu dari sumber cahaya tersebut memiliki lebar-pita kurang dari 15 nm, disukai kurang dari 10 nm, lebih disukai kurang dari 5 nm.

GAMBAR 1B



GAMBAR 3



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09158 (13) A

(51) I.P.C: A61F 13/49 (2006.1), A61F 13/514 (2006.1)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202110200 KAO CORPORATION (71) 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 25-MAY-20 Nama Inventor : Takashi SHIRAKAWA, JP Data Prioritas: (31) Nomor (33) Negara (72) (32) Tanggal Prioritas Mina TOMITA, JP (30)Takuya KOUTA, JP 2019-101789 30-MAY-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai, Jakarta Barat (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(54) Judul Invensi: BENDA PENYERAP

(57) Abstrak:

Benda penyerap dari invensi ini mencakup rakitan penyerap (10) yang mencakup lembaran atas (2), komponen penyerap (4) dan lembaran anti-bocor (3). Rakitan penyerap (10) mencakup sepasang sirip samping (SF, SF) yang memanjang dari komponen penyerap (4), dan sirip pinggang (WF). Lembaran luar (5) ditempatkan pada sisi permukaan tidak menghadap kulit dari rakitan penyerap (10). Lembaran luar (5) mencakup bentuk belahan rabung (5A) yang secara bergantian mencakup rabung (51) dan belahan (52) yang memanjang dalam arah longitudinal (X) atau arah lebar (Y). Pada benda penyerap, wilayah di mana bentuk belahan rabung (5A) dibentuk pada lembaran luar (5), dan komponen elastis pembentuk lipit kaki (65) pada sirip samping (SF) atau komponen elastis pembentuk lipit pinggang (67) pada sirip pinggang (WF) tumpang-tindih satu sama lain.

GAMBAR 3 1a SF 5A 67 R M 65--- 65 F SF SF

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09169 (13) A

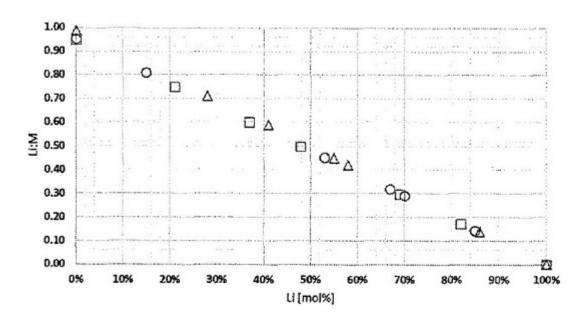
(51) I.P.C: C22B 1/00 2006.1 C22B 3/00 2006.1 H01M 6/52 2006.1 H01M 10/54 2006.1

(21)) No. Permohonan Paten : P00202110196			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UMICORE Rue du Marais 31, 1000 Brussels, Belgium
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten	17-APR-20		•
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Pieter VERHEES , BE Bart KLAASEN , BE Willem CALLEBAUT , BE
	19170392.5 19-APR-19	European Patent Office		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/202	1	(74)	Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEROLEHAN KEMBALI LOGAM DARI BAHAN AWAL YANG MENGANDUNG Li

(57) Abstrak:

Invensi berhubungan dengan proses untuk perolehan kembali logam seperti Ni dan Co dari bahan awal yang mengandung Li. Secara khusus, proses ini berhubungan dengan perolehan kembali logam M dari bahan awal yang mengandung Li, dimana M meliputi Ni dan Co, yang meliputi langkah-langkah: Langkah 1: Menyediakan bahan awal tersebut, yang meliputi baterai ion Li atau produk turunannya; Langkah 2: Menghilangkan Li dalam jumlah lebih dari maksimum (1) 30% Li yang terdapat dalam bahan awal tersebut, dan (2) persentase Li yang terdapat dalam bahan awal tersebut yang ditentukan untuk memperoleh rasio Li:M kurang dari 0,70 pada langkah pelindian asam selanjutnya; Langkah 3: Pelindian selanjutnya menggunakan jumlah relatif produk terdeplesi Li dan asam mineral, sehingga memperoleh larutan yang mengandung Ni dan Co; dan, Langkah 4: Kristalisasi Ni, Co, dan secara opsional Mn. Akibat konsumsi reagen yang lebih rendah dan konsentrasi Ni dan/atau Co yang lebih tinggi selama pemrosesan hidrometalurgi, invensi ini merupakan proses yang efisien dan ekonomis untuk produksi kristal yang sesuai bagi produksi bahan baterai.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09205 (13) A

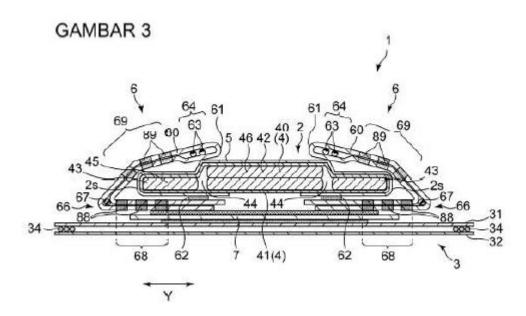
(51) I.P.C : A61F 13/49 (2006.1), A61F 13/494 (2006.1), A61F 13/496 (2006.1), A61F 13/532 (2006.1), A61F 13/535 (2006.1)

(21) (22)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 2019-102943	(32) Tanggal Prioritas 31-MAY-19	(33) Negara Japan	(72)	Nama Inventor : Tomoko FUJINAKA , JP Yasuyuki OKUDA, JP
(43)	Tanggal Pengumum	an Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : POPOK SEKALI PAKAI

(57) Abstrak:

Popok sekali pakai 1 memiliki manset anti-bocor 6. Masing-masing manset anti-bocor 6 mencakup dua lapisan bukan tenunan berhadapan 60 yang memiliki koefisien gesekan deviasi rata-rata (MMD) 0,015 atau lebih kecil. Manset anti-bocor 6 memiliki tepi bebas 61 di sepanjang tepi samping lateral dan tepi tetap 62 di sepanjang tepi samping lateral berlawanan. Manset anti-bocor 6 memiliki wilayah tepi bebas elastis 64 yang memiliki komponen elastis 63 yang dipasang di sepanjang tepi bebas 61 dan lipatan 66 diantara tepi bebas 61 dan tepi tetap 62. Manset anti-bocor 6 mencakup wilayah atas yang lembut 69 diantara wilayah tepi bebas elastis 64 dan lipatan 66 dan wilayah tergabung bawah 68 diantara lipatan 66 dan tepi tetap 62. Wilayah atas yang lembut 69 memiliki dua lapisan bukan tenunan 60 tidak digabungkan bersama-sama atau memiliki kekuatan kupasan yang lebih rendah diantara dua lapisan bukan tenunan 60 daripada wilayah tergabung bawah 68.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09150 (13) A

(51) I.P.C: C22B 1/010 2006.1 C22B 3/00 2006.1 H01M 6/52 2006.1 H01M 10/54 2006.1

(21)No. Permohonan Paten: P00202110192

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

Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (30) 19170392.5 19-APR-19

(33) Negara

European Patent Office

(43)

Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)

Rue du Marais 31, 1000 Brussels, Belgium

Nama Inventor: Harald OOSTERHOF, NL Jean SCOYER , BE Lennart SCHEUNIS , BE (72) Bart KLAASEN, BE Willem CALLEBAUT , BE

> Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A.

(74) Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide

Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi: PROSES UNTUK PEMBUATAN SENYAWA PREKURSOR UNTUK KATODE BATERAI LITIUM

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan produksi senyawa prekursor untuk katode baterai litium. Baterai atau skrapnya dilebur dalam kondisi pereduksian, sehingga membentuk paduan yang sesuai untuk pemurnian hidrometalurgi lebih lanjut, dan terak. Paduan dilindi dalam kondisi asam, yang memproduksi larutan yang mengandung Ni dan Co, yang dimurnikan. Langkah pemurnian sangat disederhanakan karena sebagian besar unsur rentan untuk mengganggu langkah pemurnian yang terkonsentrasi di dalam terak. Logam seperti Co, Ni dan Mn kemudian dipresipitasi dari larutan, yang membentuk produk awal yang sesuai untuk sintesis senyawa prekursor baterai yang baru.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09206	(13) A
(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01)						
(21)		ian Paten : P00202110183 rimaan Permohonan Paten	: 29-APR-20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-171 States of America	
(30)	Data Prioritas (31) Nomor 62/852,772 16/860,271	: (32) Tanggal Prioritas 24-MAY-19 28-APR-20	(33) Negara United States of America United States of America	(72)	Nama Inventor : CAI, Mingming, CN LIU, Tienyow, US CHALLA, Raghu Narayan, US LIN, Jing, CN HAN, Junsheng, CN	
(43)	Tanggal Peng	umuman Paten : 29/11/202	1	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) Judul Invensi : PEMILIHAN BERKAS YANG MENYEIMBANGKAN PAPARAN DAYA MAKSIMUM DAN LINK BUDGET

6/7

(57) Abstrak:

Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini berkaitan dengan pemilihan berkas. Metode contoh umumnya mencakup pemilihan, dari sejumlah berkas, berkas untuk transmisi uplink selama interval waktu tertentu, pemilihan didasarkan pada daya transmisi dan paparan frekuensi radio (RF) untuk masing-masing dari sejumlah berkas dan pentransmisianpaling sedikit satu sinyal uplink menggunakan berkas yang dipilih selama interval waktu tertentu.

Memilih, dari sejumlah berkas, berkas untuk transmisi uplink selama interval waktu tertentu, pemilihan didasarkan pada daya transmisi dan paparan frekuensi radio (RF) untuk masing-masing dari sejumlah berkas

Mentransmisikan paling sedikit satu sinyal uplink menggunakan berkas yang dipilih selama interval waktu tertentu

GAMBAR 6

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09149 (13) A

(51) I.P.C: G06Q 30/02 (2012.01)

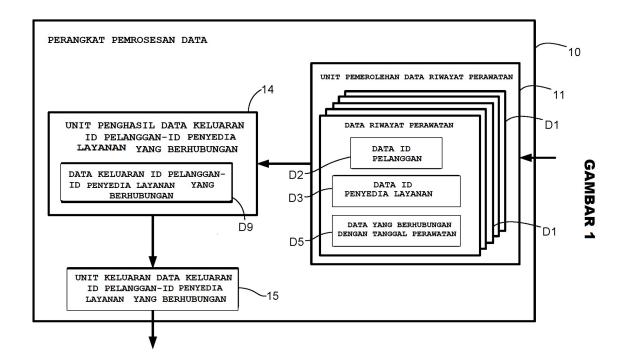
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) YAMAHA HATSUDÓKI KABUSHIKI KAISHA (21) No. Permohonan Paten: P00202110182 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, Japan (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 23-APR-20 Nama Inventor Hirokatsu OGAWA, JP Data Prioritas : (72)Yasuo NAKAYAMA, JP Hiroshi NAKAO, JP (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)Takumi KANEMOTO, JP PCT/JP2019/017809 25-APR-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten: Insan Budi Maulana S.H. (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 (74)Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan

Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi: METODE PEMROSESAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENCOCOKKAN PELANGGAN DENGAN PENYEDIA LAYANAN DAN PERANGKAT PEMROSESAN DATA UNTUK MENGELUARKAN DATA YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK MENCOCOKKAN PELANGGAN DENGAN PENYEDIA LAYANAN, DAN PROGRAM

(57) Abstrak:

Diberikan suatu metode pemrosesan data dan suatu perangkat pemrosesan data untuk mengeluarkan data yang akan digunakan untuk mencocokkan seorang pelanggan dengan suatu penyedia layanan, metode pemrosesan data dab perangkat pemrosesan data yang memungkinkan pemerolehan data yang memiliki keserbagunaan yang tinggi dan menunjukkan preferensi potensial pelanggan sambil mencapai derajat fleksibilitas dalam mendesain sumber perangkat keras. Suatu metode pemrosesan data yang berhubungan dengan suatu perwujudan kajian ini mengeluarkan data yang akan digunakan untuk mencocokkan seorang pelanggan dengan suatu penyedia layanan. Metode pemrosesan data termasuk: suatu tahap memperoleh sejumlah catatan data riwayat perawatan kecenderungan frekuensi tinggi dalam 4 bulan; suatu tahap penghasilan data keluaran ID pelanggan-ID penyedia layanan yang berhubungan; dan suatu tahap mengeluarkan data keluaran ID penyedia layanan yang berhubungan yang dihasilkan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09157 (13) A

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

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)DIC CORPORATION (21)No. Permohonan Paten: P00202110181 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAY-20 Nama Inventor: Tsukiko HOSONO, JP Yasunobu HIROTA, JP Hiroshi EBATO, JP Data Prioritas: (72) (33) Negara (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas Makoto KAMIMURA, JP (30) Tadashi FUJII, JP Shigekazu TAKAHASHI, JP 2019-107054 07-JUN-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(74)

Budi Rahmat S.H.

Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi: PEREKAT REAKTIF, LAMINAT FILM, DAN KEMASAN

(57) Abstrak:

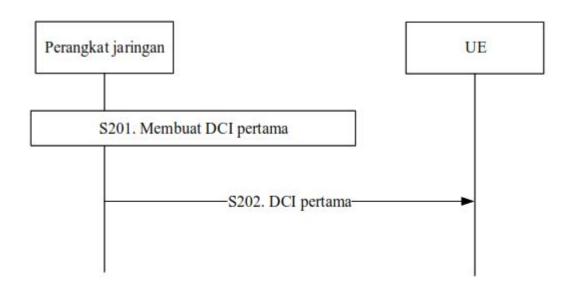
Diberikan perekat reaktif, laminat dimana perekat reaktif digunakan, dan kemasan dimana perekat reaktif digunakan. Perekat reaktif termasuk komposisi poliol (A) dan komposisi poliisosianat (B). Komposisi poliol (A) termasuk poliol poliester (A1) dan/atau poliester poliuretana poliol (A2). Poliol poliester (A1) adalah produk reaksi polietilena terefralat, polihidrat alkohol, dan asam polibasa, dengan produk reaksi yang dihasilkan dari pemuatan sesuai kumpulan dari polietilena tereftalat, polihidrat alkohol, dan asam polibasa. Poliester poliuretana poliol (A2) adalah produk reaksi poliol poliester (A1) dan senyawa isosianat. Dalam komposisi poliol (A), kandungan unsur logam yang diturunkan dari polietilena tereftalat kurang dari 50 ppm.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09119 (13) A	١
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01)						
(21)	No. Permohonan Pater	n : P00202110167		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-20		(71)	#283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 52386 (CN)	50	
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	BAO, Wei, CN	
	201910365493.1	30-APR-19	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H	
(43)	(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021		(74)	Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK KONTROL UMPAN BALIK, UE, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak:

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode untuk kontrol umpan balik, UE, dan perangkat jaringan. Secara khusus, metode untuk kontrol umpan balik meliputi: menerima, oleh UE, informasi kontrol downlink DCI pertama dari perangkat jaringan, di mana DCI pertama menyertakan bidang pertama, dan bidang pertama digunakan untuk menunjukkan apakah informasi pernyataan permintaan pengulangan otomatis hybrid HARQ-ACK untuk setidaknya satu grup saluran berbagi downlink fisik PDSCH dibawa di saluran kontrol uplink pertama untuk transmisi. Saluran kontrol uplink pertama ditunjukkan oleh DCI pertama, bidang pertama menempati M bit, M adalah bilangan bulat positif yang kurang dari P, dan P adalah jumlah maksimum grup PDSCH yang berlaku untuk UE. Metode ini secara khusus diterapkan ke skenario di mana UE mengirimkan informasi umpan balik ke perangkat jaringan.



GBR. 2

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09212 (13) A

(51) I.P.C: A61Q 17/04 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01) A61K 8/06 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) A61K 8/44 (2006.01) A61K 8/60 (2006.01) A61K 8/73 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01) A61K 8/85 (2006.01) A61K 8/86 (2006.01) A61K 8/87 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202110123 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018535, Japan (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 24-APR-20 Nama Inventor: Data Prioritas : OGIHARA, Miyoko, JP SUMA, Momoko, JP MIYAWAKI, Shiori, JP (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)PCT/JP2019/018099 26-APR-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI EMULSI O/W VISKOSITAS TINGGI YANG MENGANDUNG ADENOSIN FOSFAT

(57) Abstrak:

Pengungkapan invensi sekarang ini memberikan suatu komposisi emulsi O/W, yang terdiri atas adenosin fosfat dan/atau suatu garam darinya; kopolimer asam akrilat-alkil metakrilat; kandungan minyak; dan air; dan yang terdiri atas polimer larut dalam air yang dipilih dari suatu pengental pengembang, suatu pengental asosiatif, suatu polisakarida dan suatu turunan darinya, dan suatu campuran darinya, dan/atau pengatur pH yang merupakan suatu senyawa alkali organik; dimana komposisi tersebut mempunyai viskositas yang sama dengan atau lebih tinggi dari 10.000 mPa.detik.

(19) ID			(11) N	lo Pengumuman : 2021/PID/09148	(13) A	
(51)	I.P.C :					-
(21) (22)		an Paten : P00202110122 imaan Permohonan Paten :	19-MAY-20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pate QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-17 States of America	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 62/852,959 24-MAY-19 United States of America 16/877,371 18-MAY-20 United States of America		(72)	Nama Inventor : Peter Pui Lok ANG, CA Huilin XU, CN Wooseok NAM, KR Gabi SARKIS, CA Olufunmilola Omolade AWONIYI-OTERI, US		
					Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(74)

Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

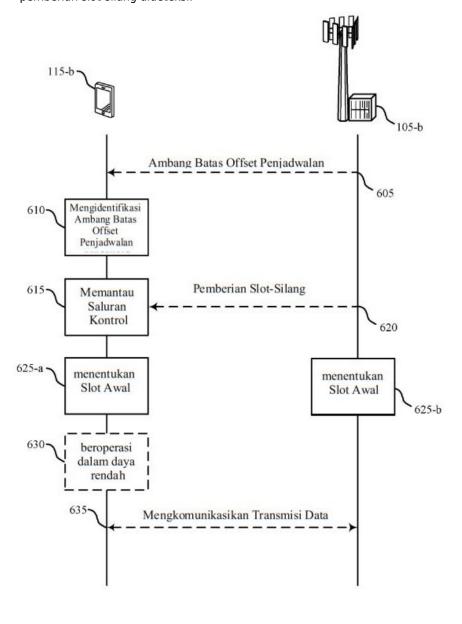
(54) Judul Invensi: PENJADWALAN SLOT-SILANG UNTUK NUMEROLOGI SILANG

Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(57) Abstrak:

(43)

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Perlengkapan pengguna (UE) dapat mengidentifikasikan ambang batas offset penjadwalan yang sesuai dengan pemberian slot-silang. UE dapat memantau saluran kontrol pada slot pertama untuk pemberian slot-silang, saluran kontrol yang memiliki numerologi pertama yang berbeda dari numerologi kedua dari saluran bersama dan menentukan slot awal yang ditentukan dalam numerologi kedua berdasarkan interpretasi penjadwalan offset ambang batas sebagaimana ditentukan dalam numerologi pertama atau numerologi kedua. UE kemudian dapat memasuki keadaan rendah daya, atau mengkomunikasikan transmisi data, selama slot awal berdasarkan apakah pemberian slot-silang dideteksi.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09120 (13) A

(51) I.P.C: C08J 5/18 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C08L 23/04 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : No. Permohonan Paten: P00202110117 (21)(71)Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 03-APR-20 Nama Inventor: Data Prioritas: (72)(32) Tanggal Prioritas (33) Negara Tadashi NISHI, IP (31) Nomor (30)2019-085394 Nama dan Alamat Konsultan Paten : 26-APR-19 Japan (74) PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: FILM RESIN BERBASIS POLIETILENA

(57) Abstrak:

Invensi ini memberikan film resin berbasis polietilena yang sangat baik dalam kemampuan penyegelan panas, ketahanan penghalang, dan kelicinan dan sangat baik juga dalam tampilan dan ketahanan gores, dan yang memiliki jumlah residu yang sangat kecil pada saat insinerasi film. Film resin berbasis polietilena yang meliputi setidaknya lapisan A yang dibentuk dari komposisi resin berbasis polietilena, dimana komposisi resin berbasis polietilena yang membentuk lapisan A memenuhi 1) hingga 3) berikut, dan sedikitnya satu permukaan lapisan A memenuhi 4) dan 5) berikut, 1) komposisi resin berbasis polietilena mengandung resin berbasis polietilena yang memiliki densitas tidak lebih rendah dari 900 kg/m3 dan tidak lebih tinggi dari 935 kg/m3, 2) komposisi resin berbasis polietilena mengandung partikel yang mengandung resin berbasis polietilena, 3) kandungan pelumas berbasis organik yang terkandung dalam komposisi resin berbasis polietilena tidak lebih rendah dari 0,16% berat, 4) sedikitnya satu permukaan memiliki kekasaran permukaan dimensi tiga SRa 0,05 hingga 0,2 μm, dan 5) sedikitnya satu permukaan memiliki tinggi puncak maksimum SRmaks 2 hingga 15 μm.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09156 (13) A

(51) I.P.C : C07D 285/32 (2006.01); C07D 417/04 (2006.01); C07D 417/12 (2006.01); C07D 417/14 (2006.01); A61P 19/02 (2006.01); A61K 31/5415 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Solent Therapeutics, LLC (71)59 Maugus Avenue, Wellesley, Massachusetts 02481, United States of (21) No. Permohonan Paten: P00202110051 Nama Inventor: Simone BIGI, US Allison L. CHAMBERS, US Tony GIBSON, US (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 28-APR-20 Data Prioritas : Jason PICKENS, US Steve SWANN, US (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Angie VASSAR, US (30)Feng ZHOU, US 62/840,344 29-APR-19 United States of America Mitsunori KONO, JP Masaki SETO, JP Zenyu SHIOKAWA, JP (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati (74)PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D

Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN 3-AMINO-4H-BENZO[E][1,2,4]TIADIAZIN 1,1-DIOKSIDA SEBAGAI INHIBITOR MRGX2

(57) Abstrak:

Diungkapkan adalah senyawa-senyawa dari Formula 1, , tautomer-tautomernya, dan garam-garam yang dapat diterima secara farmasi dari senyawa atau tautomer tersebut, di mana L, R1, R2, R3, R4 dan R5 didefinisikan dalam spesifikasi. Pengungkapan ini juga berkaitan dengan bahan-bahan dan metode-metode untuk membuat senyawa-senyawa dari Formula 1, dengan komposisi-komposisi farmasi yang mengandungnya, dan dengan penggunaannya untuk mengobati penyakit-penyakit, gangguan-gangguan atau kondisi-kondisi yang terkait dengan MRGX2.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09147 (13) A

(51) I.P.C: B62J 37/00 2006.1

(21)No. Permohonan Paten: P00202110032

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

Data Prioritas:

(30)

(31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

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

Nama Inventor : Takeshi SHIMURA, JP Ayumu TAKAISHI, JP Fumie OKADA, JP Yosuke ARIGA, JP

(72)Mitsuhito YOKOSUKA, JP Yoshiaki KAZAMA, JP Toshihiro KUBO, JP

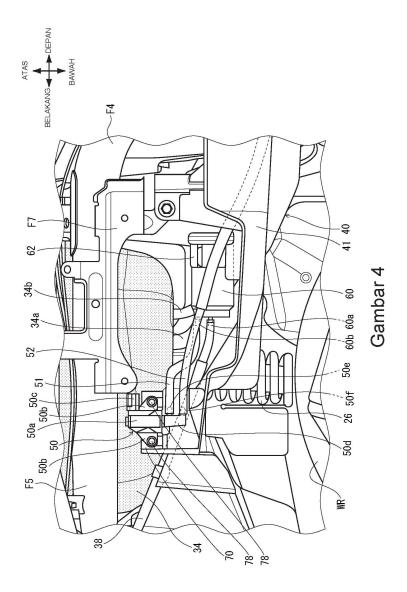
Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)

Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak:

Disediakan berupa suatu kendaraan tunggang sadel yang mampu menyusun secara efisien suatu kanister dan suatu katup kontrol pembersih (PCV) sambil menyederhanakan pengarahan pipa-pipa. Suatu kanister (60) ditempatkan di belakang suatu mesin (E), dan suatu katup kontrol pembersih (50) ditempatkan di belakang kanister (60). Suatu bagian pengisap bahan bakar (60a) dan suatu bagian pengeluaran bahan bakar (60b) kanister (60) disediakan sehingga menjadi diarahkan ke arah belakang, secara berturut-turut, dan suatu bagian saluran masuk (50e) dan suatu bagian saluran keluar (50f) katup kontrol pembersih (50) disediakan sehingga menjadi diarahkan ke arah depan, secara berturut-turut. Pipa-pipa pembersih (51, 52) meliputi suatu pipa pembersih hulu (51) yang menghubungkan bagian pengisap bahan bakar (60a) kanister (60) ke bagian saluran masuk (50e) katup kontrol pembersih (50) dan suatu pipa pembersih hilir (52) yang menghubungkan bagian saluran keluar (50f) katup kontrol pembersih (50) ke pipa pengisap (27) mesin (E).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09146 (13) A

(51) I.P.C: F23C 6/00 (2006.01); C01B 17/04 (2006.01); B01D 53/52 (2006.01); C01B 17/76 (2006.01)

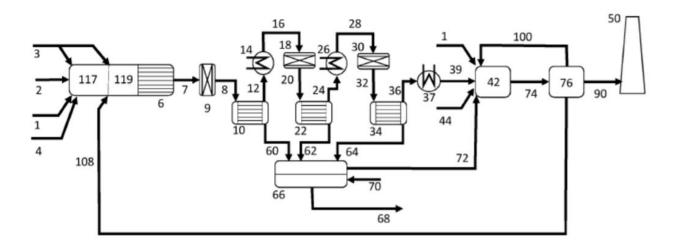
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110022				
(22)	Tanggal Penerima	an Permohonan Paten : 29-APR-20			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
	Data Prioritas :	(22) Tananal Driaritas	(22) Namera	(71)	Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama Inventor :
	PA 2019 00543	03-MAY-19	Denmark	(72)	Morten THELLEFSEN, DK Mads LYKKE. DK
(30)	PA 2019 00655	28-MAY-19	Denmark		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D
	PA 2019 00681	04-JUN-19	Denmark	(74)	
	PA 2019 00687	05-JUN-19	Denmark		Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumu	man Paten : 29/11/2021			

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK PRODUKSI UNSUR SULFUR DAN ASAM SULFAT

(57) Abstrak:

Pada aspek yang luas, invensi ini berhubungan dengan proses produksi unsur sulfur dari gas bahan baku yang meliputi 15% hingga 100 %vol H2S dan aliran asam sulfat yang melibatkan langkah-langkah a. memberikan aliran umpan tungku reaksi Claus yang meliputi sejumlah gas bahan baku tersebut, sejumlah oksigen, dimana jumlah oksigen adalah substoikiometri sehubungan dengan reaksi Claus, b. mengarahkan aliran umpan tungku reaksi Claus tersebut ke zona tungku reaksi yang beroperasi pada suhu yang dinaikkan, memberikan produk zona tungku reaksi, c. mengarahkan produk zona tungku reaksi tersebut dan sejumlah asam sulfat ke aliran bawah zona evaporasi asam sulfat zona tungku reaksi tersebut yang memberikan gas umpan pengonversi Claus, d. mendinginkan gas umpan pengonversi Claus tersebut untuk memberikan gas umpan pengonversi Claus yang didinginkan e. mengarahkan gas umpan pengonversi Claus yang didinginkan tersebut untuk mengontakkan bahan yang secara katalitik aktif dalam reaksi Claus, f. menarik gas sisa Claus dan unsur sulfur, g. mengarahkan aliran yang meliputi gas sisa Claus tersebut ke instalasi pengolahan gas sisa Claus.

GAMBAR 2



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09121 (13) A(51) I.P.C: A61K 31/519; A61K 9/20; A61P 31/12 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (71) No.369 Yuzhou South Rd., Lianyungang, Jiangsu 222062, China Nama Inventor : (21)No. Permohonan Paten: P00202109997 JING, Jianghui, CN DONG, Lihui, CN XU, Yi, CN (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-20 LI, Xinlu, CN LU, Xifeng, CN WANG, Shang, CN Data Prioritas: (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara ZANG, Haishan, CN (30)LI, Min, CN CHEN, Zhilin, CN 201910326899.9 23-APR-19 China ZHAO, Xiandong, CN SUN, Peng, CN (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M (74) Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI FARMASI PADAT YANG MENGANDUNG AGONIS TLR7

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu komposisi farmasi padat yang mengandung suatu agonis TLR7 2-butoksi-7-(4-(pirolidin-1-ilmetil)benzil)-5H-pirolo[3,2-d]pirimidin-4-amina, metode pembuatannya, dan penerapan medisnya. Komposisi farmasi padat tersebut memiliki stabilitas dan sifat disolusi yang sangat baik.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09155 (13) A

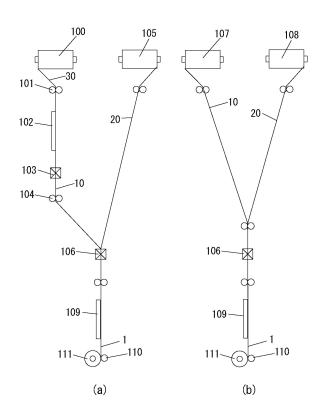
(51) I.P.C: D02G 3/04 2006.1 D02J 1/00 2006.1 D03D 15/567 2021.1 D03D 15/49 2021.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: (21)No. Permohonan Paten: P00202109991 MURASHO TEXTURED CO.,LTD. (71) Wa3, Kitakawashiri, Hodatsushimizu-cho, Hakui-gun, Ishikawa (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 24-OCT-20 9291332, Japan Data Prioritas: Nama Inventor (72) Akitoshi ICHIMURA, JP (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)2019-194837 28-OCT-19 Nama dan Alamat Konsultan Paten: lapan Belinda Rosalina S.H., LL.M. (74) Gandaria 8. Lantai 3 Unit D Ialan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : GABUNGAN BENANG MULTIFILAMEN POLIESTER, KAIN, METODE PEMBUATAN GABUNGAN BENANG MULTIFILAMEN, DAN METODE PEMBUATAN KAIN

(57) Abstrak:

Invensi ini menyajikan suatu gabungan benang multifilamen poliester, suatu kain, suatu metode untuk membuat gabungan benang multifilamen poliester dan suatu metode untuk membuat kain dengan mana dapat disajikan kesempurnaan dan kelembuatan yang mirip dengan serat alami. Dalam gabungan benang multifilamen poliester (1) yang meliputi paling tidak dua benang multifilamen poliester yang memiliki pengerutan panas yang berbeda dan dijerat satu sama lain, dua benang multifilamen poliester tersebut adalah benang bertekstur (10) dan benang berorientasi secara parsial (20), dan benang-benang ini mengerut melalui pemanasan kering. Gabungan benang filamen sangat mengerut sebagai suatu keseluruhan karena pengerutan panas, tetapi bagian-bagian yang mengerut secara berbeda terdapat secara lokal dalam suatu cara tercampur, dan benang-benang tersebut terpapar di sisi luar secara tidak seragam. Karena suatu gabungan dari derajat pewarnaan yang tidak seragam yang berbeda sepanjang arah memanjang dari gabungan benang filamen, dan derajat pewarnaan yang tidak seragam yang berasal dari derajat orientasi yang berbeda diantara benang-benang ini, suatu nada primadona yang tidak seragam dihasilkan sepanjang arah memanjang dari gabungan benang filamen setelah pewarnaan, dan karena itu, warna dan tekstur yang mirip dengan yang terdapat dalam serat alami dapat disajikan pada kain tersebut.



GAMBAR 4

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09122 (13) A

(51) I.P.C: B21D 22/26 2006.1; B21D 22/20 2006.1; B21D 22/30 2006.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: (21) No. Permohonan Paten: P00202109987 (71) JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JAPAN (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 14-FEB-20 Nama Inventor: Data Prioritas: MIYAKE, Hiroto, JP (72) SHINMIYA, Toyohisa, JP YAMASAKI, Yuji, JP (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 2019-094834 20-MAY-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten: Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani (74) Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Kav. V-TA, Jakarta Selatan

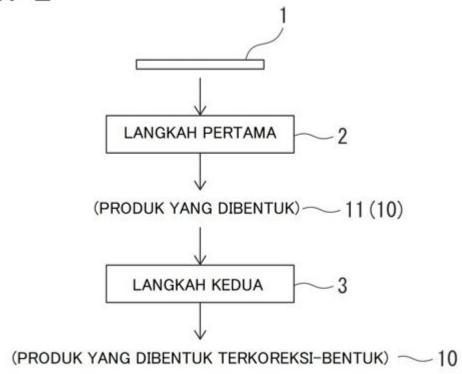
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN TEKAN, DAN CETAKAN

KOREKSI BENTUK

(57) Abstrak:

Lengkungan atau torsi dalam suatu arah membujur ditekan ketika suatu komponen melengkung terelongasi dibuat dengan pembentukan tekan. Suatu metode untuk membuat suatu komponen tekan meliputi suatu langkah pertama (2) untuk membentuk tekan suatu lembaran logam (1) dalam suatu bentuk komponen yang diinginkan menggunakan suatu cetakan pertama, dan suatu langkah kedua (3) untuk membentuk tekan suatu produk yang dibentuk (10) menggunakan suatu cetakan kedua setelah langkah pertama (2). Dalam langkah kedua (3), suatu penampang lintang dari suatu bagian yang dilentukkan (10D) dan suatu bagian dinding vertikal (10B) dikontrol untuk terbuka bergantung pada lengkungan pada porsiporsi ujung membujur dari komponen tersebut oleh pemulihan elastis akibat dari pelepasan dari cetakan pertama, yang dengan demikian menekan lengkungan tersebut.

GAMBAR 2



(31) Nomor

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09209 (13) A

(51) I.P.C: C11D 1/66 2006.1 C11D 3/50 2006.1 C11D 3/37 2006.1

(32) Tanggal Prioritas

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. (21) No. Permohonan Paten: P00202109973 (71)

Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-20

Data Prioritas : (72)

(30) 19174840.9 16-MAY-19 European Patent Office Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(33) Negara

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia (74) (43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021

Nama Inventor:

Karl BURGESS , GB Andrew Peter ROSE , GB

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI PENATU

(57) Abstrak:

(22)

Invensi ini berhubungan dengan komposisi penatu tambahan yang mengandung: a. Polimer pelepasan kotoran; b. 0,5 sampai 20 %berat pewangi bebas; c. 0,5 - 12 %berat surfaktan non-ionik; dan d. Air.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09138	(13) A
(51) I.P.C : C11D 1/66 2006.1, C11D 3/42 2006.1						
(21)	No. Permohona	n Paten : P00202109967		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pa Unilever IP Holdings B.V.	ten :
(22)	Tanggal Penerii	maan Permohonan Paten :	28-APR-20		Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands	
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Karl BURGESS, GB	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Andrew Peter ROSE, GB	
	19174834.2	16-MAY-19	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,	
(43)	Tanggal Pengur	muman Paten : 29/11/2023	1	` ''	Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agu Mega Kuningan, Jakarta 12950, Indonesia	ng Gae Agung,

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENATU

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi penatu tambahan untuk penggunaan dalam pencucian kain putih, komposisi penatu tambahan tersebut mengandung: a. 0,001 sampai 5 %berat fluoreser, b. 0,5 sampai 12 %berat surfaktan nonionik; dan c. Air.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09210 (13) A

(51) I.P.C : C08F 236/04 (2006.01) C08F 236/14 (2006.01) C08F 8/42 (2006.01) C08F 8/30 (2006.01) C08F 8/08 (2006.01) C08K 5/3492 (2006.01) C08K 5/544 (2006.01) C08L 15/00 (2006.01) C08L 9/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202109963			(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 : 11-SEP-20				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KIM, Yu Jin, KR YOO, Suk Joon, KR
(30)	10-2019-0113004	11-SEP-19	Republic of Korea		BAEK, Geun Seung, KR KIM, Hyun Jun, KR
	10-2020-0116402	10-2020-0116402 10-SEP-20 Republic of Korea			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuma	an Paten : 29/11/2021		(74)	Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : POLIMER BERBASIS DIENA TERKONJUGASI YANG DIMODIFIKASI DAN KOMPOSISI KARET YANG MENGANDUNG POLIMER TERSEBUT

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan polimer berbasis diena terkonjugasi yang dimodifikasi yang memiliki kemampuan proses yang sangat baik dan kekuatan tarik dan viskoelastisitas yang baik, dan komposisi karet termasuk yang sama, dan menyediakan polimer berbasis diena terkonjugasi yang dimodifikasi termasuk unit turunan dari pengubah yang mencakup tiga atau lebih gugus alkoksi yang terikat pada silikon; rantai non-fungsional yang membentuk ikatan silikon-karbon di satu sisi unit turunan dari pengubah dan termasuk unit berulang yang diturunkan dari monomer berbasis diena terkonjugasi; dan rantai fungsional yang membentuk ikatan silikon-karbon di sisi lain unit turunan dari pengubah dan termasuk dua atau lebih unit turunan dari monomer yang mengandung gugus fungsi-N.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09144 (13) A

(51) I.P.C: C07K 14/725 2006.1 A61K 31/505 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202109952 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. 210 E. Grand Avenue, South San Francisco, California 94080, United States of America
(30)	Data Prioritas (31) Nomor 62/839,455	: (32) Tanggal Prioritas 26-APR-19	(33) Negara United States of America	(72)	Nama Inventor : Thomas Charles PERTEL , US Barbra Johnson SASU , US Mark W. LEONARD , US
(43)	63/005,041 Tanggal Pengu	03-APR-20 umuman Paten : 29/11/202	United States of America	(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,

(54) Judul Invensi : RESEPTOR ANTIGEN KIMERIK TAHAN RITUKSIMAB DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Yang tersedia di sini adalah polinukleotida yang mengkodekan reseptor antigen kimerik (CAR) yang terdiri atas domain pengikat antigen CD19 yang secara spesifik berikatan dengan CD19 dan tahan terhadap pengikatan rituksimab; dan sel imun yang terdiri atas CAR spesifik CD19 ini, misalnya, sel-sel CAR-T. Juga disediakan metode pembuatan dan penggunaan CAR spesifik CD19 ini, dan sel imun yang terdiri atas CAR spesifik CD19 ini.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09139 (13) A

(51) I.P.C: C11D 3/386 2006.1 C11D 3/50 2006.1 C11D 1/722 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202109947 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAY-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(72)	Nama Inventor : . Karl BURGESS , GB Andrew Peter ROSE, GB
(55)	19174844.1	16-MAY-19	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			(74)	Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENATU

(57) Abstrak:

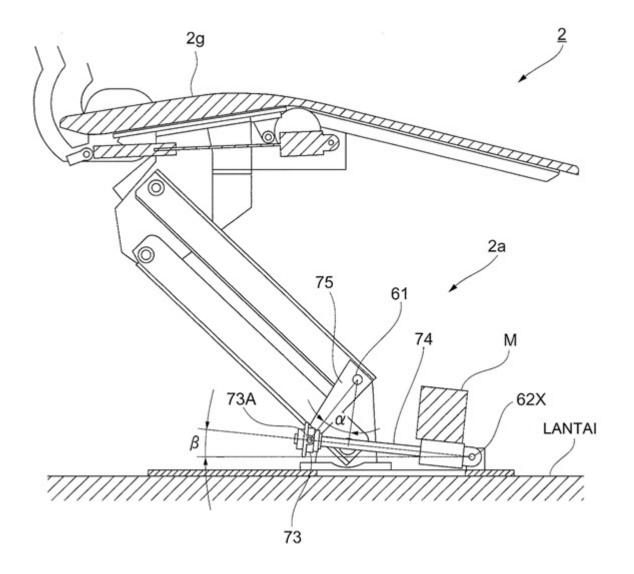
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi penatu tambahan yang ditambahkan saat pembilasan, untuk meningkatkan efek melembutkan dari pengondisi kain, komposisi penatu tambahan tersebut mengandung: a. Selulase; b. 0,5 - 12 %berat surfaktan non-ionik; c. 0,5 sampai 20 %berat pewangi bebas; dan d. Air.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09211 (13) A	
(51)	I.P.C : A61G 15/0	06 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109893			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J. MORITA TOKYO MFG. CORP. 7129 Komuro Ina-machi, Kitaadachi-gun, Saitama 3620806 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-20			(71)		
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		OGAWA, Kazunobu, JP	
	2019-091392	14-MAY-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo	No.
(43)	Tanggal Pengumur	man Paten : 29/11/2021			111 Tebet	

(54) Judul Invensi: KURSI MEDIS

(57) Abstrak:

KURSI MEDIS Suatu kursi medis meliputi: suatu muka kursi yang dikonfigurasi untuk dinaikkan dan diturunkan dan menopang pasien dari bawah; suatu bagian penopang yang dikonfigurasi untuk menopang muka kursi dari bawah dan berputar di sekitar poros rotasi, poros rotasi tersebut diposisikan di bawah muka kursi dan memanjang dalam arah melintang; suatu bagian penerima gaya penggerak yang dikonfigurasi untuk bergerak di sekitar poros rotasi dan menerima gaya penggerak untuk memutar bagian penopang di sekitar poros rotasi dan menaikkan muka kursi; dan suatu bagian transmisi yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan gaya penggerak ke bagian penerima gaya penggerak, suatu kemiringan dari bagian transmisi sehubungan dengan lantai yang meningkat seiring dengan kenaikan dari muka kursi.



(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09208	(13) A
(51)	I.P.C : C08K 7/02	(2006.1), C08L 77/00 (2006.1)			
(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan TOYOBO CO., LTD. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, O JAPAN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 2019-094427	(32) Tanggal Prioritas 20-MAY-19	(33) Negara Japan	(72)	Nama Inventor : Kazuki IWAMURA , JP Nobuhiro YOSHIMURA , JP Motonori TAKITA , JP	
(43)	Tanggal Pengumur	man Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai,	Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN BERBAHAN DASAR POLIAMIDA UNTUK MOLDING INJEKSI DAN KOMPONEN GESER YANG TERBENTUK DARIPADANYA

(57) Abstrak:

Invensi sekarang menyediakan komposisi resin berbahan dasar poliamida untuk pencetakan injeksi yang cocok untuk komponen geser yang diperlukan untuk memiliki kemampuan pencetakan yang sangat baik, stabilitas ketahanan panas, ketahanan abrasi, dan stabilitas geser. Komposisi resin berbahan dasar poliamida adalah komposisi resin berbahan dasar poliamida untuk pencetakan injeksi yang mengandung resin poliamida kristalin (A) dan serat poliester (B) yang memiliki kerangka kristal cair. Resin poliamida kristalin (A) lebih disukai memiliki titik leleh 170°C atau lebih tinggi, dan komposisi resin berbahan dasar poliamida lebih disukai mengandung 0,1 sampai 40% massa serat poliester (B) yang memiliki kerangka kristal cair berdasarkan massa total dari komposisi resin berbahan dasar poliamida.

(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09225	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)		Paten : P00202109768	PR-20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan RICHTER GEDEON NYRT. Gyömröi út 19-21., H-1103 Budapest, Hungary	Paten :
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor P1900121	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Viktor ROMÁN, HU Nika ADHAM-PARANGI, US Willie ROGER EARLEY, US Paul PO-JEN YEUNG, US	
(43)	Tanggal Pengum	numan Paten : 29/11/2021	3 ,	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Decy Putri Yudianti S.Sn., M.Ba General Paten International Jalan Hayam Wuruk N	o 3i,j & jj

(54) Judul Invensi : TURUNAN KARBOMIL SIKLOHEKSANA UNTUK MENGOBATI GANGGUAN SPEKTRUM AUTISME

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan trans-N-[4-[2-[4-(2,3-diklorofenil)piperazin-1-il]etil]sikloheksil]-N',N'-dimetilurea (kariprazin), garamnya, analog dekat, turunan, komposisi farmasi, metabolit dan kombinasi untuk digunakan dalam pengobatan gejala gangguan spektrum autisme secara umum, dan lebih disukai tujuan dari invensi ini adalah untuk mengobati satu atau lebih gejala autisme. Lebih lanjut, juga ditemukan bahwa kariprazin, garamnya, analog dekat, turunan, komposisi farmasi, metabolit dan kombinasinya cocok untuk pengobatan kondisi seperti sindrom Asperger, autisme atipikal (atau dikenal sebagai gangguan perkembangan pervasif yang tidak ditentukan lain; PDD-NOS), sindrom Rett, gangguan disintegratif masa kanak-kanak, gangguan hiperaktivitas defisit perhatian (ADHD) dan disfungsi integrasi sensorik.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09223 (13) A

(51) I.P.C: C01B 17/04 (2006.01); B01D 53/52 (2006.01); C01B 17/76 (2006.01)

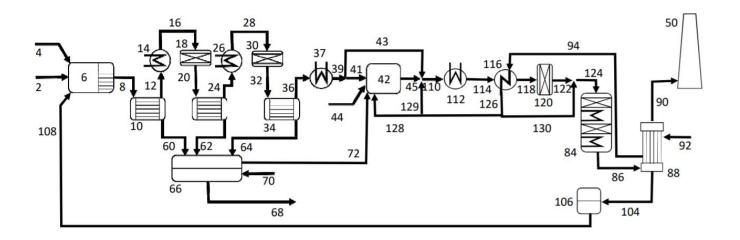
(21)	No. Permohonan F	Paten : P00202109478			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-APR-20		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :	
	Data Prioritas :			Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Morten THELLEFSEN, DK Martin MØLLERHØJ, DK Mads LYKKE, DK
	PA 2019 00543	03-MAY-19	Denmark		
(30)	PA 2019 00655	28-MAY-19	Denmark		
	PA 2019 00681	04-JUN-19	Denmark	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati
	PA 2019 00687	05-JUN-19	Denmark	(74)	PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumu	man Paten : 29/11/2021			

(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI UNSUR SULFUR DENGAN OKSIDASI KATALITIK SEBAGIAN ATAU SELURUHNYA DARI GAS EKOR CLAUS

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan proses dan pabrik proses untuk produksi unsur sulfur dari gas bahan baku yang mencakup 15% vol hingga 100% vol H2S dan aliran asam sulfat pada pabrik Claus dan pabrik asam sulfat yang terintegrasi dimana sejumlah bahan yang mudah terbakar, dalam gas ekor Claus, yang dioksidasi dengan adanya bahan yang secara katalitik aktif dalam oksidasi sulfur, pada suhu masuk di bawah suhu 400°C, dengan manfaat terkait memungkinkan desain dan pengoperasian ekor Claus pabrik asam sulfat gas, dengan pengurangan signifikan dalam konsumsi bahan bakar pendukung dan pengurangan ukuran dan biaya langkah oksidasi SO2 dan kondensasi asam sulfat.

GAMBAR 2



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09224 (13) A

(51) I.P.C : A61K 38/03 (2006.1) A61K 39/015 (2006.1) C07K 16/20 (2006.1) A61P 33/06 (2006.1) A61K 39/00 (2006.1)

(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202109398 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-20 Data Prioritas :				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUMABS BIOMED SA Via dei Gaggini, 3, 6500 Bellinzona, Switzerland VIR BIOTECHNOLOGY, INC. 499 Illinois St, Suite 500, San Francisco, California 94158, United States of America
(30)	(31) Nomor PCT/EP2019/061135	(32) Tanggal Prioritas 30-APR-19	(33) Negara European Patent Office	(72)	Nama Inventor : CORTI, Davide, CH PICCOLI, Luca, CH FINK, Katja, CH CAMERONI, Elisabetta, CH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : PENGIKAT ANTIBODI PADA PROTEIN PLASMODIUM CIRCUMSPOROZOIT DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Invensi sekarang ini menyediakan antibodi yang menargetkan sporozoit Plasmodium, khususnya protein plasmodium circumsporozoit. Invensi sekarang ini juga menyediakan asam nukleat yang mengkodekan suatu antibodi tersebut. Selain dari itu, invensi sekarang ini menyediakan penggunaan antibodi dari invensi sekarang ini dalam profilaksis dan pengobatan malaria.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09145 (13) A

$(51) \ \text{I.P.C}: A61K\ 8/49\ 2006.1; \ A61Q\ 5/00\ 2006.1; \ A61Q\ 11/00\ 2006.1; \ A61Q\ 19/00\ 2006.1; \ C07D\ 213/64\ 2006.1; \ A61K\ 31/4412\ 2006.1$

(21)	No. Permohonan Paten	: P00202109302			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455. 3013 AL Rotterdam. Netherlands
	Data Prioritas :				Weena 433, 3013 At Notterdam, Netherlands
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Guoqiang CHEN, CN Yudong WANG, CN
(30)	PCT/CN2019/086910	14-MAY-19	China		Dandan HUANG, CN
	19180529.0	17-JUN-19	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman l	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			, , , , , , , , , , , , , , , ,

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOSMETIK

(57) Abstrak:

Diungkapkan adalah suatu senyawa baru dan suatu proses pembuatannya. Telah ditunjunkkan untuk mengobati suatu kondisi inflamasi dan dapat digunakan dalam berbagai komposisi kosmetik.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09222 (13) A

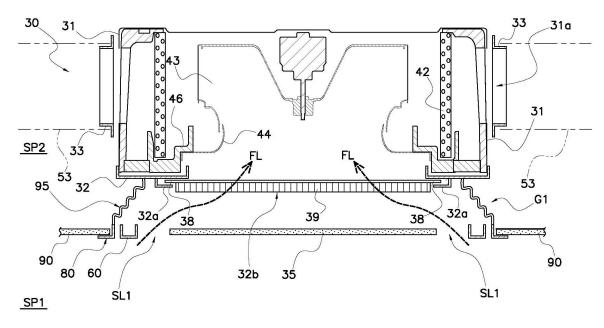
(51) I.P.C: F24F 13/20 2006.1 F24F 1/0047 2019.1 F24F 1/0073 2019.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202109298 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-20			(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
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Shuuichi TANAKA, JP Yoshiteru NOUCHI, JP
	2019-068463	29-MAR-19	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			(74)	Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi: UNIT PENGKONDISI UDARA

(57) Abstrak:

UNIT PENGKONDISI UDARA Unit dalam ruangan (30) yang disediakan dalam pengkondisi udara (10) mencakup bagian kotak (31) dan bagian pelat bawah (32) yang berfungsi sebagai penutup bodi, filter udara (39), dan panel datar (35) yang ditempatkan di bawah filter udara (39). Bagian pelat bawah (32) memiliki permukaan bawah yang dilengkapi dengan port tiuapan masuk (32b). Filter udara (39) mengumpulkan debu yang terkandung dalam udara yang melewati port tiupan masuk (32b). Panel datar (35) lebih besar dari filter udara (39) dalam tampilan datar. Panel datar (35) dan filter udara (39) ditempatkan sedemikian rupa sehingga tepi luar filter udara (39) ditempatkan di dalam tepi luar panel datar (35) dalam pandangan datar.



GAMBAR 4

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09221 (13) A

(51) I.P.C: C01B 31/02; C01B 32/05; H01B 1/04; H01G 9/042; H01M 4/583

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202109278 (71)CONTROLAMATICS CORPORATION

3 Parkside Drive Cedar Knolls, NJ 07927, USA (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 30-MAR-20

Data Prioritas :

FAVETTA, Dino, US (72) CHEN, Tao, US BOON, Eric P., US (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)

62/826,005 29-MAR-19 United States of America

Jingga Sukma Adita S.Kom (74) Jalan Raden Saleh Raya No 51 A Cikini Menteng Kota Jakarta Pusat Dki (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

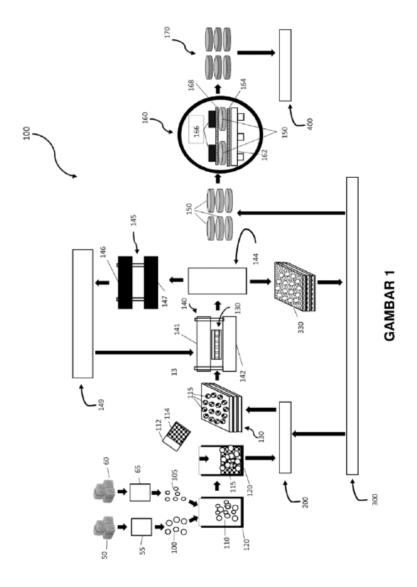
Nama Inventor:

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi: PROSES UNTUK MENGHASILKAN ELEKTRODA BIOCHAR BERBENTUK JARING MONOLITIK YANG SANGAT DIAKTIFKAN

(57) Abstrak:

PROSES UNTUK MENGHASILKAN ELEKTRODA BIOCHAR BERBENTUK JARING MONOLITIK YANG SANGAT DIAKTIFKAN Metode pembuatan elektroda monolitik berbentuk jaring yang sangat aktif, sangat berpori, sangat konduktif secara elektrik untuk digunakan dalam peranti penyimpanan energi listrik termasuk ultrakapasitor, kapasitor semu, baterai, atau dalam peranti penghasil listrik seperti sel bahan bakar atau dalam peranti penghasil gas, seperti generator hidrogen atau generator



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09207 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten: P00202109203

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

Data Prioritas :

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

> 19166174.3 29-MAR-19 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, Austria

Nama Inventor : Susanne KAHLEN, AT Hermann BRAUN, AT (72) Yi LIU, CN

Markus GAHLEITNER, AT Gerhard HUBNER, AT

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

(54) Judul Invensi: KOMPATIBILISASI CAMPURAN POLIETILENA-POLIPROPILENA DAUR ULANG

(57) Abstrak:

Invensi ini diarahkan ke suatu komposisi polietilena-polipropilena yang meliputi suatu campuran (A) yang merupakan suatu bahan daur ulang, campuran tersebut yang meliputi polipropilena dan polietilena, dan suatu pengkompatibilisasi (B) yang merupakan suatu C2C3C4 terpolimer. Selanjutnya, invensi ini diarahkan ke suatu benda yang meliputi komposisi polietilenapolipropilena tersebut dan suatu proses untuk membuat komposisi polietilena-polipropilena tersebut. Invensi ini juga diarahkan ke penggunaan dari suatu pengkompatibilisasi (B) yang merupakan suatu C2C3C4 terpolimer untuk meningkatkan keseimbangan benturan-kekakuan dan morfologi dari campuran (A).

(19) I	(19) ID				No Pengumuman : 2021/PID/09143	(13) A
(51) I	.P.C : C08L 23/12 2	2006.1				
(21)	No. Permohonan Pater	n : P00202109202			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pater	n:
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20			(71)	BOREALIS AG IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, Austria	
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Susanne KAHLEN, AT Hermann BRAUN, AT YI LIU. CN	
(30)	19166181.8	29-MAR-19	European Patent Office		Markus GAHLEITNER, AT Gerhard HUBNER, AT	
	PCT/EP2020/05857 8	26-MAR-20	European Patent Office		Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(74)

Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

IR. Y.T. Widjojo

(54) Judul Invensi: CAMPURAN POLIETILENA-POLIPROPILENA DAUR ULANG YANG MELIPUTI SUATU PENGKOMPATIBILISASI

Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021

(57) Abstrak:

(43)

Invensi ini diarahkan ke suatu komposisi polietilena-polipropilena yang meliputi suatu campuran (A) yang merupakan suatu bahan daur ulang, campuran tersebut yang meliputi polipropilena dan polietilena, dan suatu pengkompatibilisasi (B) yang merupakan suatu kopolimer dari 1-butena dan etilena. Selanjutnya, invensi ini diarahkan ke suatu benda yang meliputi komposisi polietilena-polipropilena tersebut dan suatu proses untuk membuat komposisi polietilena-polipropilena tersebut. Invensi ini juga diarahkan pada penggunaan dari suatu pengkompatibilisasi (B) yang merupakan suatu kopolimer dari 1butena dan etilena untuk meningkatkan keseimbangan dampak-kekakuan dan morfologi dari campuran (A).

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09220 (13) A

(51) I.P.C: F23C 10/18 (2006.1) F23L 9/00 (2006.1)

(21) No. Permohonan Paten: P00202109118

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-20

Data Prioritas :

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

> 19174197.4 13-MAY-19 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOOSAN LENTJES GMBH (71)

Daniel-Goldbach-Straße 19, 40880 Ratingen Nordrhein-Westfalen, GERMANY

Nama Inventor: KRÜLL, Ferdinand, DE BROSCH, Björn, DE (72) KARPINSKI, Andreas, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

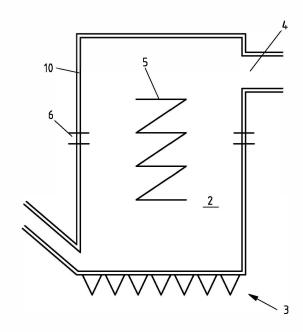
Anisa Ambadar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA (74)

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNGGUN TERFLUIDISASI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan ruang bakar unggun terfluidisasi, yang memiliki: - lubang masuk material (1) yang melaluinya material padat partikulat dapat dimasukkan, - ruang reaksi (2) di mana material padat partikulat dimasukkan, dasar terfluidisasi (3) di bawah ruang reaksi (2) yang melaluinya media gas primer disuplai ke ruang reaksi.

1/2



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09219 (13) A

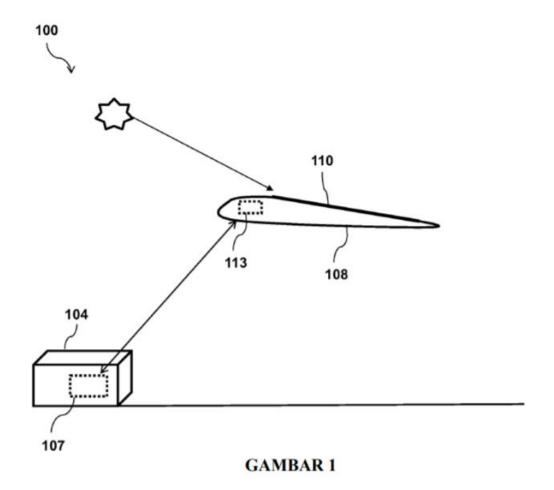
(51) I.P.C: B64C 39/02 (2006.01); B60L 53/51 (2019.01); H02S 10/40 (2014.01); B60L 8/00 (2006.01)

				Т	
(21)	No. Permohon	an Paten : P00202109048			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Aerovironment, Inc. 241 18th Street South, # 415, Arlington, Virginia 22202, United States
	Data Prioritas :				of America
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama Inventor :
(30)	62/838,783	25-APR-19	United States of America	(72)	Derek LISOSKI, US Bart Dean HIBBS, US
	62/838,833	25-APR-19	United States of America		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	62/854,874	30-MAY-19	United States of America	(74)	Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengu	umuman Paten : 29/11/2021	Į.		

(54) Judul Invensi : METODE PENGOPERASIAN PESAWAT TERBANG DENGAN DAYA TAHAN TINGGI UNTUK MEMAKSIMALKAN PENANGKAPAN SURYA

(57) Abstrak:

Sistem, perangkat, dan metode yang meliputi setidaknya satu komputer kontrol penerbangan (FCC) (113) yang terkait dengan setidaknya satu kendaraan udara tanpa awak (UAV) (108), di mana setidaknya satu FCC dikonfigurasi untuk: menentukan arah perjalanan dari setidaknya satu UAV relatif terhadap Matahari; menyesuaikan kecepatan udara UAV ke kecepatan udara pertama jika arah perjalanan yang ditentukan adalah menuju Matahari; dan menyesuaikan kecepatan udara UAV ke kecepatan udara kedua jika arah perjalanan yang ditentukan menjauhi Matahari; di mana kecepatan udara pertama lebih besar dari kecepatan udara kedua untuk memaksimalkan penangkapan surya dari susunan panel surya (110) yang membungkus setidaknya sebagian dari UAV.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09218 (13) A

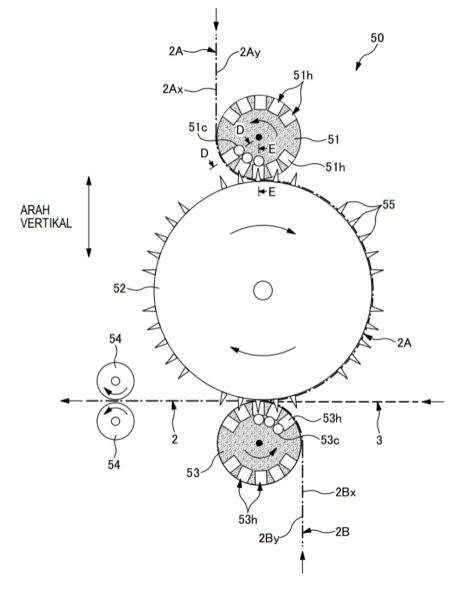
(51) I.P.C: A61F 13/15 2006.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202108978 (71)UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 26-MAR-20 Nama Inventor: Data Prioritas: (72)HAMADA, Akira, JP OKAZAKI, Keisuke, IP (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)2019-113446 19-JUN-19 Nama dan Alamat Konsultan Paten : Japan Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. (74) Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAGIAN LEMBARAN DARI BENDA PENYERAP, ALAT UNTUK MEMPRODUKSI BAGIAN LEMBARAN DARI BENDA PENYERAP, DAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk memproduksi suatu bagian lembaran dari suatu benda penyerap (1) yang dilengkapi dengan suatu kain bukan tenunan pertama (2A) dan suatu kain bukan tenunan kedua (2B) dan yang memiliki sejumlah lubang (40) yang dibentuk di dalamnya, metode tersebut dilengkapi dengan: suatu langkah pembentukan lubang pertama untuk membentuk lubang-lubang pertama (41) pada kain bukan tenunan pertama (2A) dengan mendorong pin-pin (55) melaluinya dari sisi satu dalam arah ketebalan ke sisi lain darinya; suatu langkah pembentukan lubang kedua untuk membentuk lubang-lubang kedua (42) pada kain bukan tenunan kedua (2B) dengan mendorong pin-pin (55), sementara pin-pin tersebut berada dalam suatu keadaan tembus melalui kain bukan tenunan pertama (2A), dari sisi satu dalam arah ketebalan ke sisi lain darinya; dan suatu langkah ekstraksi untuk mengekstraksi pin-pin (55) dari sisi lain dalam arah ketebalan menuju sisi satu darinya sedemikian rupa sehingga setelah mengekstraksi pin-pin (55) tersebut, bagian tepi dari lubang-lubang kedua (42) memiliki suatu bagian menonjol sisi-lubang kedua (44) yang menonjol menuju sisi lain tersebut.



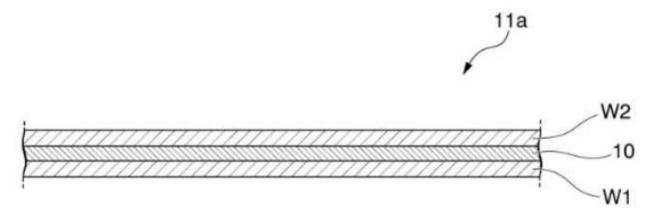
GAMBAR 4

(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09133 (13) A		
(51)	I.P.C :					
(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202108923 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	-FEB-21 (33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonar DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174 Nama Inventor : Kenji NAKAMURA, JP Atsumi SANO, JP Tomoo OKUBO, JP Masahiro NIWA, IP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya I	nti Sentosa Sunter	

(54) Judul Invensi : PEREKAT PENGERING DUA-KOMPONEN, FILM TERLAMINASI, PERALATAN PEMBUATAN-FILM TERLAMINASI, DAN METODE UNTUK PEMBUATAN FILM TERLAMINASI

(57) Abstrak:

Suatu perekat pengering dua-komponen yang menggunakan reaksi pengeringan di antara komposisi poliisosianat (X) dan komposisi poliol (Y), dimana komposisi poliisosianat (X) termasuk poliisosianat (A), komposisi poliol (Y) termasuk poliol (B), dan komposisi poliisosianat (X) dan komposisi poliol (Y) masing-masing memiliki perbandingan Trouton dalam dalam kisaran 4,0 hingga 8,0.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09132 (13) A

(72)

(51) I.P.C: C12N 9/10 (2006.01); C12N 15/54 (2006.01); C12N 15/63 (2006.01); C12N 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202108833

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

201910209626.6

19-MAR-19

China

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NINGBO KUNPENG BIOTECH CO., LTD.
28 Xingbin Road, ZhongyiNingbo Ecological Park, Yuyao Ningbo, Zhejiang 315400, China

Nama Inventor : Song WU, CN Zhenshan ZHANG, CN Huiling LIU, CN

Wei CHEN, CN

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

(54) Judul Invensi : SINTETASE AMINOASIL-TRNA YANG SECARA EFISIEN MEMASUKKAN TURUNAN LISIN KE DALAM PROTEIN

(57) Abstrak:

Disajikan adalah suatu sintetase mutan lisil-tRNA. Dibandingkan dengan sintetase lisil-tRNA tipe liar, sintetase mutan lisil-tRNA dari invensi sekarang dapat meningkatkan penyisipan sejumlah asam amino non alami dan sejumlah protein target yang mengandung asam-asam amino tidak alami, dan dapat juga meningkatkan stabilitas protein target, sehingga hal ini tidak pecah secara mudah.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09217 (13) A

(51) I.P.C: A61H 3/00 2006.1 A61H 1/02 2006.1 A61F 5/01 2006.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMADA CO., LTD.

75-1, Wakabayashi-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8051, Japan

Data Prioritas : (72) Nama Inventor : Yoshihiro YAMADA , JP

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

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021

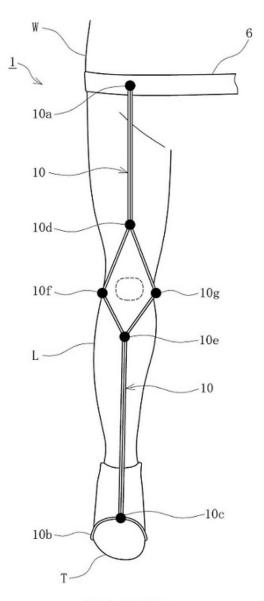
(74) Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A.,
Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : ALAT BANTU JALAN

(57) Abstrak:

(30)

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat bantu jalan yang mencakup: fikstur daerah lumbar berbentuk sabuk (6) yang dililitkan mengelilingi daerah lumbar; komponen menyerupai tali elastis pertama (10) yang bagian atasnya (10a) dipasang tetap pada fikstur daerah lumbar (6) di posisi spina iliak superior anterior dan bagian bawahnya (10b) membentang dalam arah punggung kaki (L) dan dikaitkan ke daerah jari kaki (T) telapak; dan komponen menyerupai tali elastis kedua (20) yang bagian atasnya (20a) dipasang tetap pada fikstur daerah lumbar (6) di atas posisi tuberositas iskium dan bagian bawahnya (20b) membentang dalam arah pergelangan kaki dan dikaitkan ke daerah tumit (H) telapak, dimana masing-masing komponen menyerupai tali elastis pertama (10) dan komponen menyerupai tali elastis kedua (20) bercabang dua di dekat lutut kaki, dan bagian bercabang dua dari komponen menyerupai tali elastis pertama (10) dan komponen menyerupai tali elastis kedua (20) diikatkan ke satu sama lain di posisi celah fisur sendi lutut luar dan celah fisur sendi lutut dalam.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09130 (13) A (51) I.P.C: D01F 8/04 (2006.01); D01F 8/14 (2006.01); D01F 1/10 (2006.01); D01D 5/34 (2006.01); B32B 27/08 (2006.01); A61K 9/00 (2006.01); B33Y 70/00 (2020.01); C08L 67/04 (2006.01) (21) No. Permohonan Paten: P00202108613 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 27-MAR-20 53 rue de Turbigo, 75003 PARIS, France Data Prioritas : Frédérique GUILLAMOT, FR Madiha ALOUI DALIBEY, FR (72)(32) Tanggal Prioritas (31) Nomor (33) Negara (30) 19305397.2 28-MAR-19 European Patent Office Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(54) Judul Invensi: PRODUK TERMOPLASTIK MULTIKOMPONEN

(57) Abstrak:

Invensi sekarang berkaitan dengan produk plastik multikomponen baru yang terdiri dari setidaknya dua bahan termoplastik yang berbeda, dimana bahan termoplastik pertama terdiri dari polimer termoplastik pertama, dan bahan termoplastik kedua terdiri dari setidaknya polimer termoplastik kedua dan satu obat. Menurut invensi tersebut, bahan termoplastik kedua memiliki suhu transformasi (Tf) benar-benar lebih rendah dari suhu transformasi (Tf) dari bahan termoplastik pertama dan dimana bahan termoplastik pertama dan kedua setidaknya sebagian berdekatan dalam produk multikomponen.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09216 (13) A

(72)

(51) I.P.C: B01J 35/04; B01D 53/94; F01N 3/10; F01N 3/28; B01J 23/63

HONDA MOTOR CO.,LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan (71)

Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd. (21)No. Permohonan Paten: P00202108438

1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584 Japan

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAY-20 Nama Inventor : KIMURA, Toshiaki, JP UENO, Koji, JP ENDO, Takeshi, JP Data Prioritas:

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

IWASA, Akiko, JP SUZUKI, Shumpei, JP MORIYA, Toshiharu, JP 2019-097452 24-MAY-19 Japan HOUSHITO, Ohki, JP

Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Nama dan Alamat Konsultan Paten :

> Ferdy Maulana Lubis (74)Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia

NAKAHARA, Yunosuke, JP

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

(54) Judul Invensi: STRUKTUR KATALIS PEMBERSIH GAS BUANG DAN METODE **PRODUKSINYA**

(57) Abstrak:

(22)

(30)

(43)

Disediakan suatu struktur katalis pemurnian gas buang yang menghambat elongasi foil dan memperbaiki daya tahan struktural dan suatu metode produksinya. Struktur katalis pemurnian gas buang tersebut memiliki suatu penopang logam yang dikonfigurasi dengan menggunakan suatu selubung dan suatu foil logam yang disediakan dalam selubung tersebut dan membentuk suatu lintasan aliran gas buang, dan suatu lapisan katalis yang disediakan pada suatu permukaan yang membentuk lintasan aliran dari foil logam tersebut, dimana lapisan katalis tersebut mengandung suatu logam mulia, suatu bahan OSC yang mengandung serium dan suatu unsur tanah jarang selain serium (unsur tanah jarang bukan-Ce), dan alumina, dan suatu kandungan unsur tanah jarang bukan-Ce terhadap 100% berdasarkan massa dari lapisan katalis tersebut adalah 2,52% berdasarkan massa atau lebih dan 4,62% berdasarkan massa atau kurang dalam hal suatu oksida.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09215	(13) A	
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Pat	en : P00202108388 Permohonan Paten : 21-AF	on 21	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan F CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of	
(22)	Data Prioritas :	Permononan Paten : 21-AF	-R-21		Nama Inventor : KIM, Kyungrim, KR	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	LEE, Imsang, KR KIM, Heeyeong, KR	
	10-2020-0078669	26-JUN-20	Republic of Korea		LEE, Kwang Woo, KR	
(43)	Tanggal Pengumuma	an Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inl	ti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : VARIAN L-TREONINA DEHIDRATASE DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI L-ISOLEUSINA MENGGUNAKAN VARIAN TERSEBUT

(57) Abstrak:

Disediakan adalah varian L-treonina dehidratase dan metode untuk memproduksi L-isoleusina menggunakan varian tersebut.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09129 (13) A

(51) I.P.C: A23F 5/24 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202108353

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

Data Prioritas :

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

046558/2019 13-MAR-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(71) AJINOMOTO CO., INC.
15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315 Japan

Nama Inventor :
Kazuhiro SAKAMOTO, JP
Motonaka KURODA, JP
Seiichi SATO, JP
Mami SUZUKI, JP
Yuki TOHO, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) Insan Budi Maulana S.H.

Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi: PENINGKAT RASA PELAPIS MULUT

(57) Abstrak:

Suatu peningkat rasa pelapis mulut terdiri dari suatu zat yang dipanaskan dari (A) berikut ini dan/atau suatu senyawa (B) berikut ini, atau setidaknya satu senyawa yang dipilih dari gugus senyawa (C) berikut ini: (A)(A1) suatu senyawa diwakili dengan rumus (I): dimana R1 adalah suatu gugus asil yang memiliki 1-6 atom karbon, suatu gugus hidroksi atau suatu gugus pirol; Z adalah suatu ikatan tunggal atau suatu gugus alkilena yang memiliki 1-6 atom karbon; R2 adalah suatu substituen; dan n adalah suatu bilangan bulat 0-3, dan (A2) setidaknya satu yang dipilih dari gugus yang terdiri dari suatu aldehida alifatik yang memiliki 3-14 atom karbon, suatu aldehida aromatik yang memiliki 7-12 atom karbon, suatu alkohol alifatik yang memiliki 3-12 atom karbon, dan suatu zat yang menghasilkan setidaknya salah satu dari senyawa ini dengan pemanasan (B) setidaknya suatu senyawa yang dipilih dari gugus yang terdiri dari β -kariofilena dan suatu senyawa analog β -kariofilena. [lihat file pdf]

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09137 (13) A

$(51) \text{ I.P.C}: C12N \ 15/52 \ (2006.01); \ C12N \ 15/53 \ (2006.01); \ C12N \ 15/82 \ (2006.01); \ C12N \ 15/62 \ (2006.01)$

(21)	No. Permohonan Paten : P00202108292 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION Clunies Ross St, Acton, Australian Capital Territory, 2601, Australia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			Nama Inventor : Robert Silas ALLEN, AU Christina Maria GREGG. DE	
	2019900780	08-MAR-19	Australia	(72)	Shoko OKADA, JP Amratha MENON, AU Andrew Charles WARDEN, AU Matthew Craig TAYLOR , AU
	2019903818	10-OCT-19	Australia		
	2020900689	05-MAR-20	Australia		Craig Christopher WOOD , AU
(43)	Tanggal Pengumur	nan Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi: EKSPRESI POLIPEPTIDA NITROGENASE DALAM SEL TUMBUHAN

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode dan alat untuk memproduksi polipeptida-polipeptida nitrogenase dalam mitokondria dari sel-sel tanaman.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09128 (13) A

(51) I.P.C: H02J 13/00 2006.1 H01M 10/42 2006.1 G06Q 50/10 2012.1 B60L 53/68 2019.1 B60L 53/80 2019.1

No. Permohonan Paten: P00202108283 (21)

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

Data Prioritas :

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

> 2019-040798 06-MAR-19 lapan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 JAPAN

> Nama Inventor: Masashi TAKEMURA, JP Toshiya ZAITSU, JP Hiroki SHINOHARA, JP

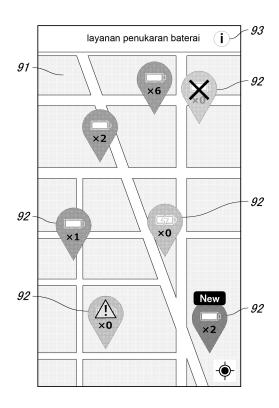
(72) Kenichiro SHIBASAKI, JP Koji AOTO, JP Ryota SAITO, JP

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

(54) Judul Invensi: SISTEM PENGATURAN BATERAI, METODE PENGATURAN BATERAI DAN ALAT TERMINAL

(57) Abstrak:

Untuk memungkinkan seorang pengguna menangkap suatu keadaan operasi suatu stasiun baterai di suatu area yang disukai oleh pengguna tanpa menghiraukan posisi saat ini pengguna, suatu terminal pengguna dikonfigurasi untuk menampilkan suatu layar panduan untuk memandu suatu lokasi stasiun baterai ke pengguna berdasarkan pada informasi yang ditransmisikan dari suatu server pengaturan, dan layar panduan menampilkan suatu peta panduan yang memperlihatkan suatu ikon (92) yang mengindikasikan suatu lokasi stasiun baterai dan ditumpuk pada suatu peta (91) suatu area yang ditentukan oleh pengguna sehingga apakah suatu periode buka stasiun baterai adalah baru atau lama dapat diidentifikasi.



Gambar 6

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09214 (13) A

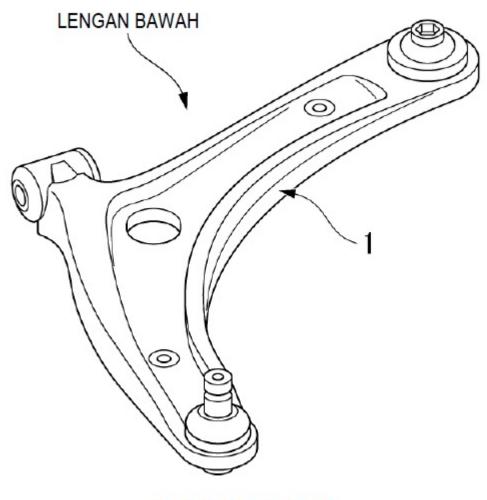
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.1 B23K 9/00 2006.1 B23K 9/02 2006.1 B23K 9/23 2006.1 B23K 35/30 2006.1 B60G 7/00 2006.1

(21)	(21) No. Permohonan Paten : P00202108248			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20				Nama Inventor :
	Data Prioritas :			(72)	Kenichiro OTSUKA , JP Masafumi AZUMA , JP
(30)	(30) (31) Nomor (32) Tanggal	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Yoichiro MORI , JP Shinji KODAMA , JP Masahiro MATSUBA , JP
	2019-061002	27-MAR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi: BAGIAN RANGKA BAWAH MOBIL

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu bagian rangka bawah mobil yang memiliki sambungan las yang dibentuk oleh pelat baja dasar, dimana komposisi kimia pada logam las mengandung, sehubungan dengan total massa logam las, berdasarkan %massa, C: 0,02% hingga 0,30%, Si: 0,10% hingga kurang dari 1,0%, Mn: 1,2% hingga 3,0%, Al: 0,002% hingga 0,30%, Ti: 0,005% hingga 0,30%, P: lebih dari 0% hingga 0,015%, dan S: lebih dari 0% hingga 0,030%, rumus (1A), rumus (1B), rumus (2), dan rumus (3) berikut terpenuhi, dan terak di bagian kaki las sudut memenuhi rumus (4). [Al] + [Ti] > 0,05 •••• Rumus (1A) [Ti] / [Al] > 0,9 •••• Rumus (1B) 7 x [Si] + 7 x [Mn] - 112 x [Ti] - 30 x [Al] \leq 12 •••• Rumus (2) 2,0 < [Si] + [Mn] •••• Rumus (3) [Kandungan Ti pada permukaan terak] > [Kandungan Si pada permukaan terak] •••• Rumus (4).



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09126 (13) A

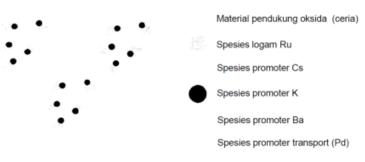
(51) I.P.C : B01J 29/03 (2006.01); C01C 1/04 (2006.01); B01J 23/46 (2006.01); B01D 53/22 (2006.01); B01D 71/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan P	aten : P00202107903		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION Clunies Ross St, Acton, Australian Capital Territory, 2601, Australia
(22)	Tanggal Penerima	an Permohonan Paten : 05-MA	R-20		Nama Inventor : Sarbjit Singh GIDDEY, AU
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Danielle Frances KENNEDY, AU Aniruddha Pramod KULKARNI, AU David ALEXANDER. NZ
	2019900709	05-MAR-19	Australia		Khoa PHAM, AU Gary Mark PAUL, AU
(43)	Tanggal Pengumu	man Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI KATALIS PROMOTOR RUTENIUM

(57) Abstrak:

Pengungkapan sekarang berhubungan dengan komposisi-komposisi katalis promotor rutenium. Komposisi-komposisi katalis promotor rutenium terdiri dari spesies logam rutenium, suatu material pendukung oksida, dan suatu spesies promotor yang dapat secara bebas dipilih dari kelompok yang terdiri dari La, Rb, Y, Yb, K, Cs, dan Ba, atau hidroksida-hidroksida, nitrat-nitrat atau oksida-oksidanya. Pengungkapan sekarang juga berhubungan dengan berbagai metode, proses, sistem, membran dan/atau reaktor-reaktor, yang dapat menggunakan komposisi katalis promotor rutenium, misalnya dalam sintesis amonia.



GAMBAR 1A

62/825,501 28-MAR-19

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/09213 (13) A		
(51)	I.P.C : H04W 36/36 (2009.01)				
(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202107488 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pater TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm (SE)	n :	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : EKLÖF, Cecilia, SE DA SILVA, Icaro L. J., SE BERGSTRÖM, Mattias, SE		

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

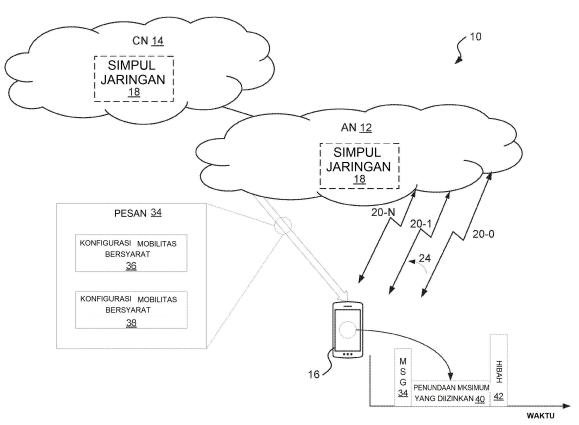
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021 (74) Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27

United States of America

(54) Judul Invensi: MOBILITAS BERSYARAT PADA JARINGAN KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak:

Peranti nirkabel (16) dikonfigurasi untuk menerima, dari simpul jaringan radio, pesan (34) yang mencakup konfigurasi pemantauan kondisi (36) dan konfigurasi mobilitas bersyarat (38). Konfigurasi pemantauan kondisi (36) mengonfigurasi peranti nirkabel (16) untuk memantau suatu kondisi. Peranti nirkabel (16) akan menerapkan konfigurasi mobilitas bersyarat (38) ketika peranti nirkabel (16) mendeteksi pemenuhan kondisi. Peranti nirkabel (16) dikonfigurasi untuk memproses konfigurasi pemantauan kondisi (36) setelah menerima pesan (34), dan untuk memproses konfigurasi mobilitas bersyarat (38) yang tunduk pada prasyarat pemrosesan yang dipenuhi.



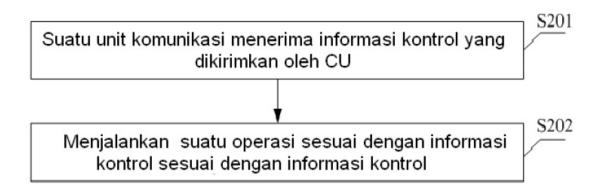
GAMBAR 2

(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/09204 (13) A			
(51)	(51) I.P.C :						
(21)	No. Permohonan Pater	n : P00202107464		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-20			(, _,	ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057, China		
	Data Prioritas :				Nama Inventor :		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	(1) LUO, Wei, CN (2) CHEN, Lin, CN		
	201910115200.4	14-FEB-19	China				
(43)	Tanggal Pengumumar	n Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Jalan Pedati 1, 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur 1.	3330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL TAUTAN IAB, UNIT KOMUNIKASI DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu metode kontrol tautan IAB, suatu unit komunikasi dan suatu media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode terdiri dari: suatu unit komunikasi yang menerima suatu informasi kontrol yang dikirimkan oleh suatu CU; menjalankan suatu operasi yang sesuai dengan informasi kontrol sesuai dengan informasi kontrol. Unit komunikasi terdiri dari sedikitnya salah satu dari suatu IAB, suatu terminal, suatu DU, suatu bagian terminal dari IAB, suatu bagian DU dari IAB, atau suatu relai. Dalam perwujudan dari invensi ini, unit komunikasi melakukan suatu operasi kontrol yang sesuai pada suatu tautan IAB sesuai dengan informasi kontrol yang dikirim oleh CU supaya mengurangi interupsi penundaan.



GAMBAR 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09181 (13) A

(51) I.P.C : H04W 68/02 (2009.01); H04W 68/00 (2009.01); H04W 8/20 (2009.01); H04W 76/28 (2018.01); H04W 56/00 (2009.01); H04W 84/02 (2009.01)

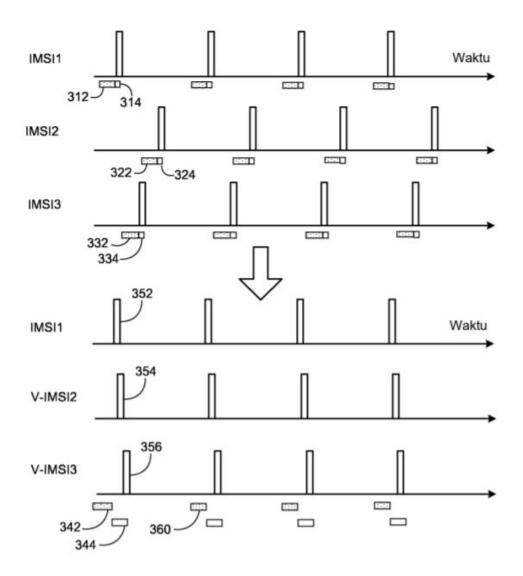
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Nokia Technologies Oy (21)No. Permohonan Paten: P00202107418 Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 04-MAR-20 Nama Inventor: Frank FREDERIKSEN, DK Data Prioritas: (72)Mads LAURIDSEN, DK (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Daniela LASELVA. IT (30)Klaus PEDERSEN, DK 62/814,792 06-MAR-19 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati (74) (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D

Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENETAPAN IDENTITAS UE KEDUA UNTUK MENYESUAIKAN PEWAKTUAN PENGHALAMANAN UNTUK UE BAGI JARINGAN NIRKABEL

(57) Abstrak:

Suatu metode mencakup menerima, oleh peralatan pengguna (UE), setidaknya identitas UE pertama yang ditetapkan ke peralatan pengguna untuk jaringan nirkabel, identitas UE pertama yang terkait dengan pewaktuan penghalamanan pertama; dan menerima, oleh peralatan pengguna, identitas UE kedua yang ditetapkan ke peralatan pengguna setidaknya untuk tujuan penghalamanan yang menyesuaikan pewaktuan penghalamanan dari pewaktuan penghalamanan pertama yang terkait dengan identitas UE pertama ke pewaktuan penghalamanan kedua yang terkait dengan identitas UE kedua, di mana pewaktuan penghalamanan kedua berbeda dari pewaktuan penghalamanan pertama.



GAMBAR 3

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09187 (13) A

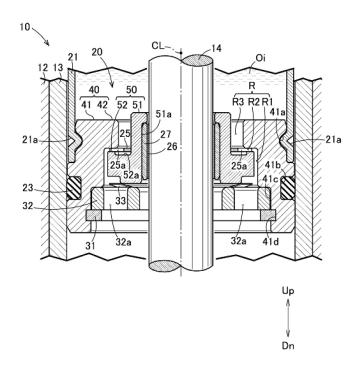
(51) I.P.C: F16F 9/32 2006.1 F16F 9/34 2006.1 F16F 9/36 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202106637	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) HITACHI ASTEMO, LTD. 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 3128503 Japan
(30)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-19 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama Inventor : (72) Takashi NAKAGAWA, JP Shumpei TADA, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: PEREDAM KEJUT

(57) Abstrak:

Suatu peredam kejut (10, 10A, 10B) meliputi suatu komponen penahan (20; 20B) yang menahan suatu batang (14). Di bagian dalam komponen penahan (20; 20B), dibentuk suatu jalur alir (R) melalui mana oli (Oi) lewat. Jalur alir (R) meliputi suatu jalur alir pertama (R1) yang memanjang sepanjang suatu sumbu (CL) batang (14) dari satu ujung komponen penahan (20, 20B) dalam suatu arah aksial, suatu jalur alir kedua (R2) yang memanjang dari satu bagian ujung jalur alir pertama (R1) sepanjang arah radial batang (14), dan suatu jalur alir ketiga (R3) yang memanjang sepanjang sumbu (CL) batang (14) dari satu bagian ujung jalur alir kedua (R2) ke ujung lain komponen penahan (20, 20B) dalam arah aksial.



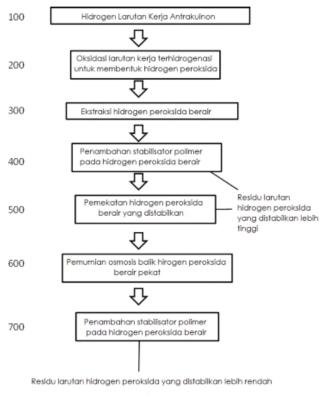
Gambar 2

(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09203	(13) A		
(51)	(51) I.P.C : C01B 15/013; C01B 15/023; C01B 15/037						
(21)	(21) No. Permohonan Paten : P00202106614			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten	: 01-AUG-19	(71)	Evonik Corporation 299 Jefferson Road, Parsippany, NJ 07054, United States.	·S.		
	Data Prioritas :			Nama Inventor :			
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		MELENKEVITZ, Gregory, US			
	62/713,746 02-AUG-18	United States of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51.	A Cikini,		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/20	21		Menteng Jakarta			

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN LARUTAN HIDROGEN PEROKSIDA BERAIR YANG DISTABILKAN

(57) Abstrak:

PROSES UNTUK PEMBUATAN LARUTAN HIDROGEN PEROKSIDA BERAIR YANG DISTABILKAN Dalam proses untuk pembuatan hidrogen peroksida dengan proses antrakuinon, terdiri dari menghidrogenasi larutan kerja yang terdiri dari senyawa antrakuinon, mengoksidasi larutan kerja terhidrogenasi untuk membentuk hidrogen peroksida dan mengekstraksi hidrogen peroksida dengan air, larutan hidrogen peroksida berair yang diekstraksi adalah distabilkan dengan satu atau lebih stabilisator polimer stabil pengoksidasi.



Gbr. 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09125 (13) A

(51) I.P.C: B31D 5/00 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202106593

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

Data Prioritas:

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

> 62/812.059 28-FEB-19 United States of America

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

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

Nama Inventor: Robert C. CHEICH, US Dennis J. WAGNER, US Peter L.C. LEMMENS, NL

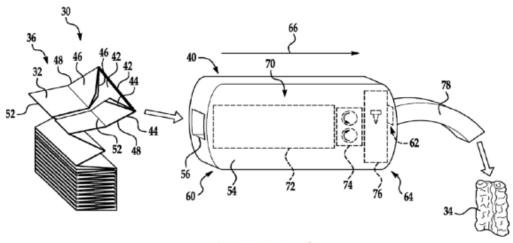
(72)Rob A.H. PLUIJMEN, NL

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

(54) Judul Invensi: MEMBENTUK RAKITAN UNTUK MESIN KONVERSI DUNNAGE, MESIN KONVERSI DUNNAGE, DAN BAHAN STOK LEMBARAN YANG TELAH DISIAPKAN **SEBELUMNYA**

(57) Abstrak:

Suatu mesin konversi bantalan mengubah bahan stok lembaran menjadi suatu produk dunnage bantalan dengan kepadatan yang relatif lebih rendah. Bahan stok lembaran contoh mencakup dua lembar yang masing-masing tumpang tindih dengan sisi yang sama dari lembaran lain dan dihubungkan ke masing-masing tepi lateral lembaran lain. Mesin konversi mencakup rakitan pembentuk yang memiliki pembentuk untuk membentuk dan meremas bahan lembaran, secara acak satu set bagian pemandu yang dapat disetel untuk memandu bahan lembaran diremas ke rakitan pengumpan aliran bawah rakitan pembentuk, dan rakitan pemutus aliran bawah rakitan pengumpan yang memisahkan panjang bantalan yang terpisah. Rakitan pemutus mencakup bagian bingkai jendela yang memandu bahan lembaran diremas ke saluran keluar selama pengoperasian rakitan pengumpan dan membatasi bahan stok lembaran diremas selama pengoperasian rakitan pemutus.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09190 (13) A

(51) I.P.C: C07D 491/04 (2006.01); A61K 31/4743 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HANMI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (71) 214, Muha-ro, Paltan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18536, Republic of Korea (21)No. Permohonan Paten: P00202106447 (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 19-FEB-20 Nama Inventor : Dong Jin HONG, KR Seung Hyun JUNG, KR Data Prioritas : Chang Hee PARK, KR Seo Hee KIM, KR Ji Young HWANG, KR Young Gil AHN, KR (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) (30) 10-2019-0019544 19-FEB-19 Republic of Korea (43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H.,

(74)

Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi: SENYAWA TURUNAN HETEROTRISIKLIK DAN PENGGUNAAN

(57) Abstrak:

SENYAWA TERSEBUT

Invensi ini berhubungan dengan senyawa turunan heterotrisiklik dan penggunaannya, dan secara lebih khusus, dengan senyawa turunan heterotrisiklik yang memiliki aktivitas hambatan terhadap aktivitas EZH1 (peningkat zeste homolog 1) dan/atau EZH2 (peningkat zeste homolog 2), garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau komposisi farmasi yang mengandung senyawa ini.

(19)	טו	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09202	(13) A
(51)	I.P.C : H04B 7/0413 2017.1			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106194		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pate	n :

(71) Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 11-JAN-20 Guangdong 518129, CHINA Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Xiang GAO, CN (72)Kunpena LIU. CN 201910028819.1 Ruiqi ZHANG, CN 11-JAN-19 China

Nama dan Alamat Konsultan Paten : 201910364435.7 30-APR-19 China Belinda Rosalina S.H., LL.M. (74)Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI DAN ALAT

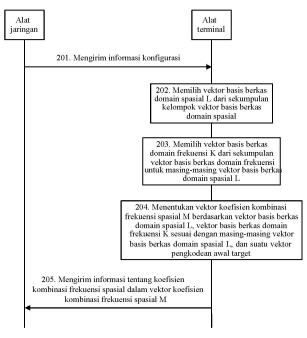
(57) Abstrak:

(22)

(30)

(43)

METODE KOMUNIKASI DAN ALAT Perwujudan dari invensi ini mengungkapkan suatu metode komunikasi dan suatu alat. Informasi konfigurasi yang mengindikasikan satu atau lebih kelompok vektor basis berkas domain spasial dan ambang batas Q diterima dari suatu alat jaringan, dimana ambang batas Q sesuai satu-ke-satu dengan vektor basis berkas domain spasial dalam satu atau lebih kelompok vektor basis berkas domain spasial. Vektor basis berkas domain spasial L dipilih dari sekumpulan kelompok vektor basis berkas domain spasial. Vektor basis domain frekuensi K dipilih dari sekumpulan vektor basis domain frekuensi untuk masing-masing vektor basis berkas domain spasial L. Vektor koefisien kombinasi frekuensi spasial M ditentukan berdasarkan vektor basis berkas domain spasial L, vektor basis domain frekuensi K yang sesuai dengan masing-masing vektor basis berkas domain spasial L, dan suatu vektor pengkodean awal, dimana koefisien kombinasi frekuensi spasial dalam satu vektor koefisien kombinasi frekuensi spasial yang sesuai dengan satu vektor basis berkas domain spasial yang memenuhi suatu aturan pembatasan, dan aturan pembatasan dikaitkan dengan suatu ambang batas yang sesuai dengan vektor basis berkas domain spasial. Amplitudo dan fase dari koefisien kombinasi frekuensi spasial dalam vektor koefisien kombinasi frekuensi spasial M dikirim ke alat jaringan. Perwujudan dari invensi ini dapat meningkatkan kinerja sistem.



GAMBAR 2

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09131 (13) A

(51) I.P.C: B21B 39/00 (2006.01) B65H 20/12 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202105472 (71) (Goedong-dong) 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859, Republic of Korea (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 07-OCT-19

Data Prioritas:

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

10-2018-0164752 19-DEC-18 Republic of Korea

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

WON, Sung-Yeun, KR CHOI, Kang-Hyouk, KR

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

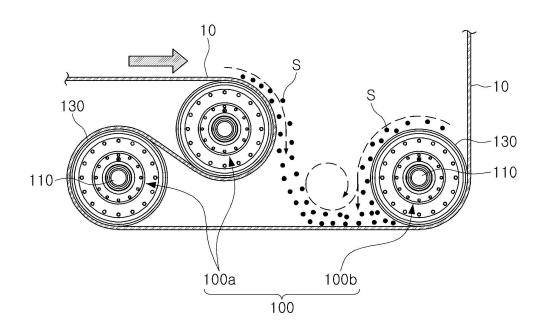
Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA (74)

(54) Judul Invensi: ROL PEMINDAH LEMBARAN BAJA TIPE PENYINGKIRAN BENDA **ASING**

(57) Abstrak:

Rol pemindah lembaran baja tipe penyingkiran benda asing dari invensi ini terdiri dari: bodi berongga hisap yang dihubungkan dengan saluran pengumpul debu; dan rol hisap yang terpasang secara dapat berputar pada bodi berongga hisap untuk memindahkan lembaran baja dengan cara kontak, dan memiliki sejumlah lubang hisap memanjang untuk menyedot benda asing, dimana lubang hisap memanjang dapat terdiri dari setidaknya satu dari: satu set lebar dan panjang; sisi bulat yang terbentuk di kedua ujungnya; dan permukaan ber-chamfer yang terbentuk pada permukaan rol.

GAMBAR 2



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09140 (13) A

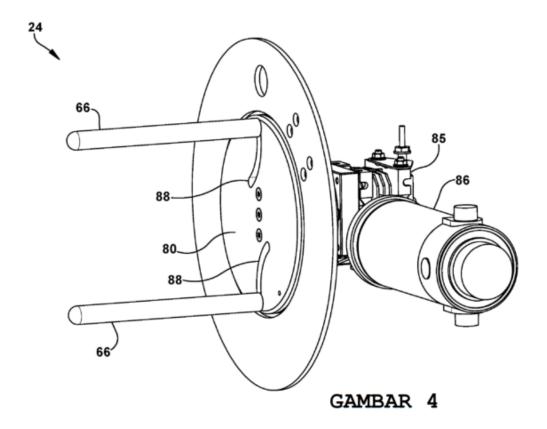
(51) I.P.C: B31D 5/00 (2017.01); B65H 54/58 (2006.01)

(31)	(51) 1.1.1.2					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105457	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) RANPAK CORP.				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-20	7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, USA				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama Inventor : Jordy VAN DER KAAP, NL Ron H.J. HENDRIX, NL Ruud E.J. BRULS, NL				
	62/796,970 25-JAN-19 United States of America	No. 1 Al and the Bar				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta				

(54) Judul Invensi : ALAT PENGGULUNG UNTUK MESIN KONVERSI DUNNAGE DAN METODE UNTUK MENGGULUNG STRIP DUNNAGE

(57) Abstrak:

Alat penggulung untuk memproduksi gulungan dunnage yang lebih rapat atau lebih kecil menggunakan cam untuk memindahkan pin garpu dari posisi penerima dunnage ke dalam ke posisi penggulungan dengan jarak yang lebih dekat. Pin garpu digabungkan ke dudukan pin yang bekerja sama dengan cam dan slot di pelat pemandu untuk memindahkan pin garpu paralel antara posisi penerima dunnage dan melingkar. Pin garpu dipasang untuk memanjang tegak lurus ke dan melalui pelat pemandu pada sisi berlawanan dari jalur dunnage untuk menangkap dan melilitkan strip dunnage menjadi alat penggulung.



(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/09180 (13) A			
(51)	(51) I.P.C : C08J 3/12, C08F 251/00					
(21)	No. Permohonan Pat	en : P00202105369 n Permohonan Paten : 28-JAN-	20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pate UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West 721 602, India	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : TALATI, Paresh, Vithaldas, IN KINI, Prashant, Vasant, IN	
(43)	201931003588 Tanggal Pengumum	29-JAN-19 an Paten : 29/11/2021	India	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor Suite 409 Jl. G Kav. 18-20, Jakarta 12930, INDONESIA	atot Subroto

(54) Judul Invensi: PROSES PEMBUATAN POLIMER SUPERABSORBEN

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses pembuatan polimer superabsorben dengan absorptivitas fluida yang tinggi. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu komposisi yang terdiri atas partikel polimer superabsorben tersebut dan penggunaannya untuk menyerap fluida encer, misalnya dalam industri pertanian.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09201 (13) A

(51) I.P.C:

(21)No. Permohonan Paten: P00202104835

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

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

(30)62/788,734 04-JAN-19

United States of America

16/726,149 23-DEC-19

United States of America

Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 (43)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED (71) 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

> Nama Inventor Peter Pui Lok ANG, CA Tingfang JI, US Wanshi CHEN, CN Tao LUO, US

Alexei Yurievitch GOROKHOV, US (72)Aamod KHANDEKAR, US Jafar MOHSENI, US Wooseok NAM, KR Alexandros MANOLAKOS, GR Heechoon LEE, KR

Huilin XU, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

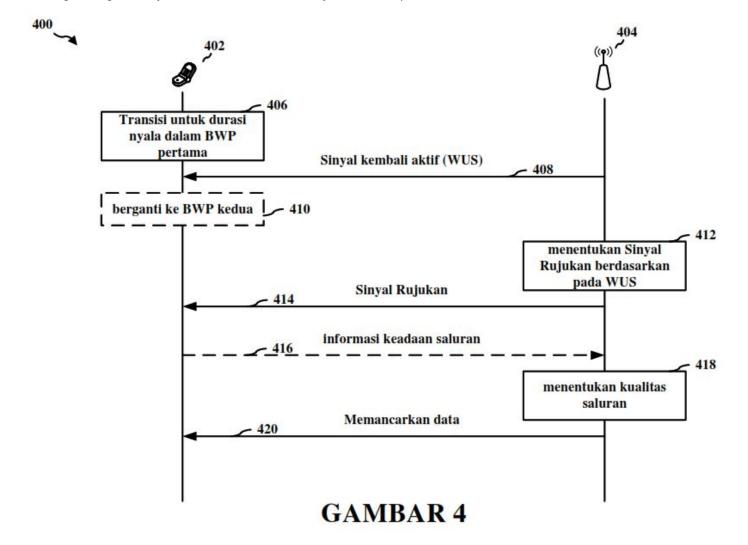
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.

(74)Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMFASILITASI PENSINYALAN BANGUN SELAMA PENERIMAAN YANG TERPUTUS-PUTUS

(57) Abstrak:

Peralatan, metode, dan media yang dapat dibaca komputer untuk memberikan peningkatan efisiensi daya selama DRX kembali aktif dijelaskan. Contoh metode komunikasi nirkabel di UE termasuk penerimaan WUS dari stasiun basis saat melakukan siklus DRX, WUS menunjukkan data untuk transmisi ke UE. Metode contoh juga mencakup setidaknya satu penerimaan sinyal referensi downlink atau transmisi sinyal referensi uplink berdasarkan WUS dan sebelum penerimaan data, sinyal referensi uplink yang ditransmisikan atau sinyal referensi downlink yang diterima selama durasi siklus DRX dan dalam menanggapi penerimaan WUS. Metode dalam contoh juga mencakup pengiriman laporan CSI ke stasiun basis berdasarkan WUS dan sebelum menerima data. Metode contoh juga mencakup penerimaan data setelah penerimaan atau transmisi masing-masing dari sinyal referensi downlink atau sinyal referensi uplink.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09168 (13) A

(51) I.P.C:

(21)No. Permohonan Paten: P00202104760

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

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

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gunadarma (71) Jl. Margonda Raya No. 100, Pondok Cina, Beji, Depok, Jawa Barat 16424

Nama Inventor

Yohanes Kurnia Widjaja, S.T., MMSI., ID

Dr. Tubagus Maulana Kusuma, S.Kom., M.Eng.Sc., ID

Dr. Anacostia Kowanda, S.Kom., MMSI., ID (72)

Dr. Trini Saptariani, S.Kom., M.M., ID Dr. Yulisdin Mukhlis, S.T., M.T., ID Dr. Dewi Putrie Lestari, S.Si., M.Si., ID

Dr. Feni Andriani, S.Si., M.Si., ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

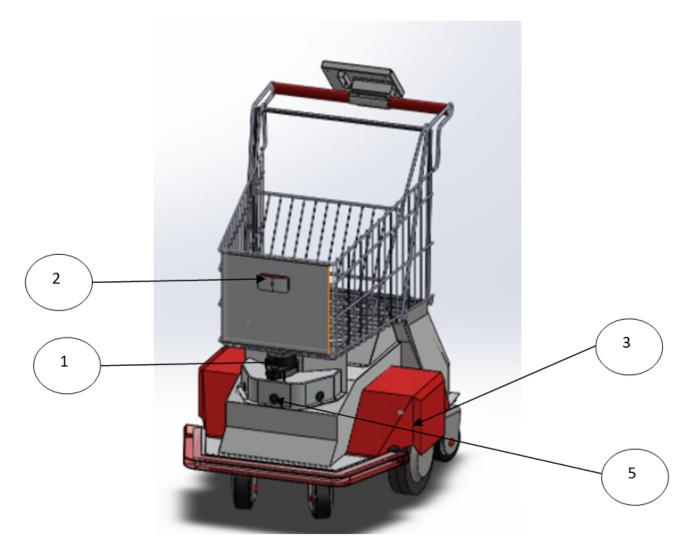
widyo nugroho

perum jatijajar Blok A7 / 16 rt 003 rw 010 jatijajar Tapos

(54) Judul Invensi: ALAT PENGANGKUT YANG DAPAT MENGIKUTI PENGGUNANYA **SECARA OTOMATIS**

(57) Abstrak:

Perkembangan teknologi robotic yang semakin canggih, telah memungkinkan seseorang untuk menciptakan dan mengembangkan suatu alat yang dapat membantu bahkan menggantikan pekerjaan manusia. Sebagai contoh alat pengangkut objek yang dapat dikendalikan secara otomatis oleh pengguna, sehingga mempermudah pengguna dalam melakukan pekerjaan yang berkaitan dengan proses pengangkutan objek. Invensi ini. Invensi ini bertujuan untuk menyediakan alat pengangkut yang dapat mengikuti penggunanya secara otomatis. Alat ini tersusun atas lidar (1) digunakan untuk pemetaan ruangan 2D; kamera (2) untuk visualisasi ruangan; perangkat IMU (Inertial Measurement Unit) (3) untuk mengukur kecepatan agar tetap sama; odometri (4) untuk memperbaiki dan mempertahankan jarak dengan pengguna, Gyroscope (6) untuk mempertahankan jarak, posisi, kecepatan dan arah tetap dan safety sensor (5) agar tidak terjadi tabrakan. Alat pengangkut menurut invensi ini memiliki kemampuan dapat mengidentifikasi pengguna berdasarkan bentuk dan ciri tertentu, dapat mengikuti pengguna dengan jarak dan kecepatan tetap serta dapat melakukan perekaman untuk mengidentifikasi jejak pengguna, dapat memetakan ruangan sehingga dapat menghindari rintangan pada jalur yang sudah terpetakan, dapat memberikan notifikasi jika pengguna berada diluar jangkauan, dapat mengidentifikasi atribut objek yang dikirimkan ke pusat data dan ditampilkan dalam bentuk teks, dapat kembali ke titik semula setelah selesai mengikuti pengguna.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09124 (13) A

(51) I.P.C : B29C 65/02 2006.01 B29C 65/08 2006.01 B29C 65/18 2006.01 B29D 22/02 2006.01 B29C 51/08 2006.01 B65B 7/28 2006.01

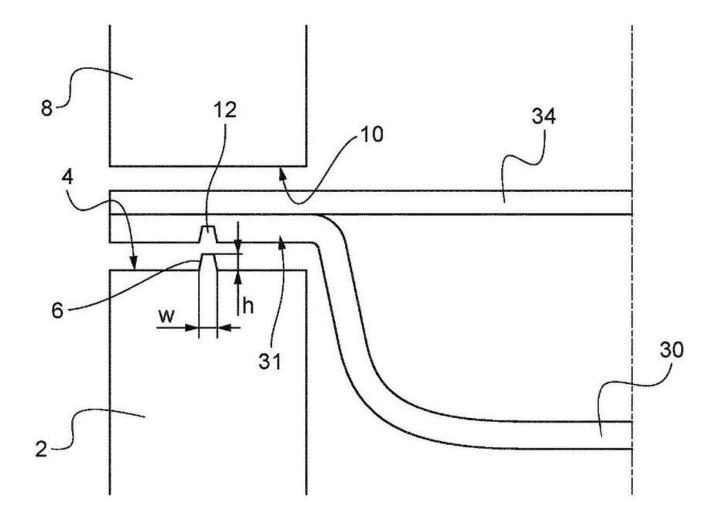
(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, Switzerland
(30)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-19 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18213847.9 19-DEC-18 European Patent Office		(72)	Nama Inventor : Nicolas GRES, FR Christophe Sebastien Paul HEYDEL, FR Pierre Nicolas NEYRET, FR Alexandre KOLLEP, CH	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo

Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN UNTUK MEMPRODUKSI WADAH MAKANAN SEKALI PAKAI KEDAP UDARA DENGAN MENGGUNAKAN KEPALA PENYEGELAN YANG MEMILIKI PROFIL SPESIFIK DENGAN SEBUAH RUSUK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses pembuatan untuk memproduksi wadah makanan sekali pakai kedap udara, yang mencakup: membentuk bodi wadah (30) yang memiliki pinggiran melingkar perifer (31), menempatkan bodi wadah ke dalam kepala penyegelan yang memiliki cetakan pertama (2) dan cetakan kedua (8) yang memiliki permukaan penyegelan berbentuk lingkaran yang terhimpun (4, 10) yang menghadap ke pinggiran melingkar (31), menyegel tutup penutup (34) yang ditempatkan di atas bodi wadah dengan pinggiran melingkar (31) dengan menerapkan cetakan pertama (2) dan cetakan kedua (8) satu terhadap yang lainnya. Sesuai dengan invensi ini, cetakan pertama (2) disediakan dengan sebuah rusuk berbentuk lingkaran kontinu (6) pada permukaan penyegelannya (4), rusuk tersebut memiliki tinggi (h) yang setidaknya sama dengan kedalaman maksimal kerutan yang mungkin muncul pada pinggiran melingkar saat membentuk bodi wadah, dimana alur penyegelan (12) dibentuk oleh rusuk (6) di sisi pinggiran melingkar selama penyegelan.



Gbr. 4

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09200 (13) A

(51) I.P.C: C07K 16/22 (2006.01); C07K 16/24 (2006.01); C07K 16/46 (2006.01); C12N 15/10 (2006.01)

European Patent Office

(21) No. Permohonan Paten: P00202104695

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

18215023.5 21-DEC-18

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

> Nama Inventor Roland BECKMANN, DE Joerg BENZ, DE Stefan DENGL, DE Christian GASSNER, DE Guido HARTMANN, DE Peter Michael HUELSMANN, DE

(72) Sabine IMHOF-JUNG, DE Kristian Hobolt JENSEN, DK Hubert KETTENBERGER, DE Stefan LORENZ, DE Joerg MOELLEKEN, DE Olaf MUNDIGL, DE

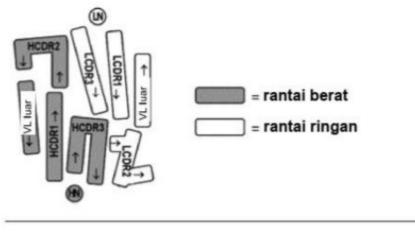
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

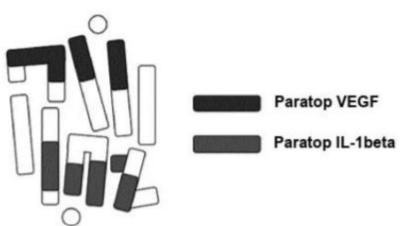
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: ANTIBODI YANG MENGIKAT KE VEGF DAN IL-1BETA DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan antibodi-antibodi anti-VEGF/anti-IL-1beta dan metode-metode penggunaannya.





GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09199 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/44 2006.01 A61K 31/675 2006.01 A61K 39/395 2006.01 A61K 31/704 2006.01 A61K 31/475 2006.01 A61K 31/573 2006.01 A61P 35/00 2006.01

(21)		n Paten : P00202104645 naan Permohonan Paten : 18-NOV-19		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES, CO., LTD. 2-601~606, Bio-Incubator Gaoxin C, 1st Ave., Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA RUI JIN HOSPITAL AFFILIATED TO SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE 197 Rui Jin Road II, Huang Pu District, Shanghai 200025, CHINA
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Xianping LU, US Weili ZHAO . CN
	201811394614.7	20-NOV-18	China		(72) Xin FU, CN
					Pengpeng XU, CN Ting LIU, CN
(43)	Tanggal Pengumumar	anggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PENERAPAN CHIDAMIDE DALAM KOMBINASI DENGAN R-CHOP, DAN KOMBINASI OBAT

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu penggunaan Chidamide dalam kombinasi dengan R-CHOP dalam menyiapkan obat yang digunakan untuk mengobati limfoma sel B, dan juga menyediakan suatu obat yang terdiri dari Chidamide dan R-CHOP. Chidamide dalam kombinasi dengan R-CHOP memiliki efek terapeutik sinergis pada limfoma sel B.

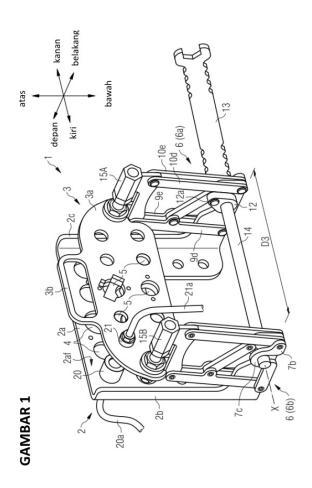
(51) I.P.C: B60D 1/64 2006.01 B60L 1/14 2006.01 H01R 13/629 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P00202104625				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-19 Data Prioritas :			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FLIEGL. Helmut
				(, -)	Oberpöllnitzer Straße 8 Triptis, 07819 Germany
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Helmut FLIEGL, DE
	18211706.9	11-DEC-18	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd
	10 2019 104 547.9	22-FEB-19	Germany	(74)	Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78
(43)	Tanggal Pengumumai	n Paten : 29/11/2021			

(54) Judul Invensi : KONEKTOR MULTIFUNGSI

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan konektor multifungsi (1) untuk kendaraan, atau kendaraan-trailer, atau sistem, atau mesin, atau perangkat untuk menghubungkan dan memutuskan bagian sambungan (20, 21) saluran (20a, 21a), khususnya saluran listrik dan/atau saluran hidrolik dan/atau saluran pneumatik. Konektor multifungsi (1) terdiri dari bagian penerima pertama (2) untuk menerima paling sedikit satu bagian sambungan pertama (20), bagian penerima kedua (3) untuk menerima paling sedikit satu bagian sambungan kedua (21) yang dapat dihubungkan dengan bagian penerima pertama (20), dan mekanisme jajaran genjang (6). Mekanisme jajaran genjang (6) dikonfigurasi untuk memindahkan bagian penerima kedua (3) secara substansial linier sepanjang arah sambungan dari bagian sambungan pertama (20) dan bagian sambungan kedua (21) terputus satu sama lain, dan keadaan tertutup, di mana bagian sambungan pertama (20) dan bagian sambungan kedua (21) terhubung satu sama lain, relatif terhadap yang pertama bagian penerima (2).



(19) ID			No Pengumuman : 2021/PID/09167 (13) A
(51)	I.P.C :		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104611	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/06/2021 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Almando Geraldi, S.Si., Ph.D, ID Prof. Dr. Ni Nyoman Tri Puspaningsih, M.Si, ID Fatiha Khairunnisa, S.Si., M.Si, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo

(54) Judul Invensi : Plasmid Rekombinan untuk Produksi Protein Spike Mutan Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2)

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan desain dan konstruksi suatu vektor plasmid yang mengandung urutan nukleotida gen penyandi protein Spike mutan (D614G, Q677H) dari Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2). Urutan nukleotida gen penyandi protein Spike wildtype SARS-CoV-2 yang menginfeksi pasien Indonesia dari database Global Initiative on Sharing All Influenza Data (GISAID, accession number EPI_ISL_529961) dioptimasi preferensi kodonnya supaya sesuai untuk ekspresi di sel Escherichia coli serta dimodifikasi agar protein yang dihasilkan memiliki asam amino ke 614 berupa G dan asam amino ke 677 berupa H. Urutan nukleotida yang diperoleh kemudian diinsersikan ke vektor ekspresi E. coli yaitu pGex-4T-1 di antara sisi restriksi BamHI dan Sall. Plasmid rekombinan yang dihasilkan kemudian dinamakan pGex-S-mutan. Keberhasilan konstruksi pGex-S-mutan telah dikonfirmasi dengan sekuensing Sanger. Plasmid pGex-S-mutan apabila ditransformasikan ke sel E. coli dapat menghasilkan strain E. coli rekombinan yang dapat digunakan untuk produksi massal protein Spike mutan (D614G, Q677H) SARS-CoV-2 dalam bentuk terlarut dan mudah dipurifikasi.

Hasil Sekuensing pGex-S-mutan Sequence ID: Query, 6163 Length: 3825 Number of Matches: 1						
tange	1: 1 to	3825 Graphics			▼ Next Ma	itch 🛦
Score Expect Identities Gaps Strand 7064 bits(3825) 0.0 3825/3825(100%) 0/3825(0%) Plus/Plus						
uery ojct	1		TACTACTTCCCTTGGTTTCG			60 60
ry ct	61 61	11111111111111	CCGCGTACACCAATAGCTTT			120 120
ry ct	121	THITHITI	GCGTTCTTCACAGCACCCAA		TTAGTAAC :	180 180
ry ct	181 181	GTGACCTGGTTTC	ATGCGATCCACGTTAGCGGT			240 240
ry :t	241 241		TTAACGATGGCGTGTACTTT			300 300
y t	301 301	CGTGGTTGGATTT	TTGGTACCACCCTGGACTCT	AAGACTCAAAGCCTGCTGA 	11111111	360 360
ry	361 361		TGGTGATTAAGGTGTGCGAG			420 420
ry	421 421	11111111111111	ACAAAAACAATAAGAGCTGG		TGTATAGC	480 480
ry	481 481	111111111111111	GCACCTTCGAGTATGTGTCT	CAACCCTTTCTTATGGATG		540 540

(19) ID			o Pengumuman : 2021/PID/09163 (13) A
(51)	I.P.C :		
(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202104520 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/06/2021 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN Nama Inventor : Dr. Ir. Tamrin Abdullah, M.Si, ID Dr. Ir. Ahdin Gassa, M.Sc, ID Prof. Dr. Ir. Nurariaty Agus, MS, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN

(54) Judul Invensi : PAKAN BUATAN Solenopsis sp. (HYMENOPTERA:FORMICIDAE) BERBAHAN DASAR USUS AYAM REBUS UNTUK MENINGKATKAN PERANAN SEMUT PREDATOR DALAM MENGENDALIKAN HAMA PERTANAMAN PADI

(57) Abstrak:

Invensi pakan buatan yang berbahan dasar usus ayam berfungsi sebagai stimulus predator Solenopsis sp. untuk hadir lebih awal dengan populasi yang cukup. Komposisi pembuatan pakan serangga predator Solenopsis sp. meliputi usus ayam rebus, tepung beras ketan afkiran/ tepung jagung pulut afkiran/ tepung singkong afkiran/ tepung sagu afkiran/ tepung terigu tidak layak konsumsi, potas, minyak jelantah/ bekas penggorengan, gula pasir, air dan cairan ekstrak rumput babandotan. Proses pembuatan pakan serangga predator Solenopsis sp. melalui tahapan mencuci dan merebus usus ayam, dikeringkan dan diblender usus ayam yang sudah direbus kemudian dicampur dengan semua bahan lainnya hingga rata dan menjadi adonan, diakhiri dengan membentuk bulatan dan memasukannya kedalam oven. Pakan pada invensi ini disajikan dengan cara diletakkan melingkar pada sarang utama serangga predator Solenopsis sp., untuk setiap 5 gram produk. Setelah uji pakan selama 7 pekan secara simultan. Pakan dengan berbahan dasar usus ayam rebus dan ekstrak rumput babadotan sesuai invensi ini lebih menarik dan disukai oleh serangga predator Solenopsis sp.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09197 (13) A

(51) I.P.C: C07D 233/64 (2006.01); A61K 47/68 (2017.01); A61K 47/69 (2017.01); C07C 233/90 (2006.01); C07D 249/16 (2006.01); C07H 17/02 (2006.01); C07K 5/06 (2006.01); C07K 5/08 (2006.01)

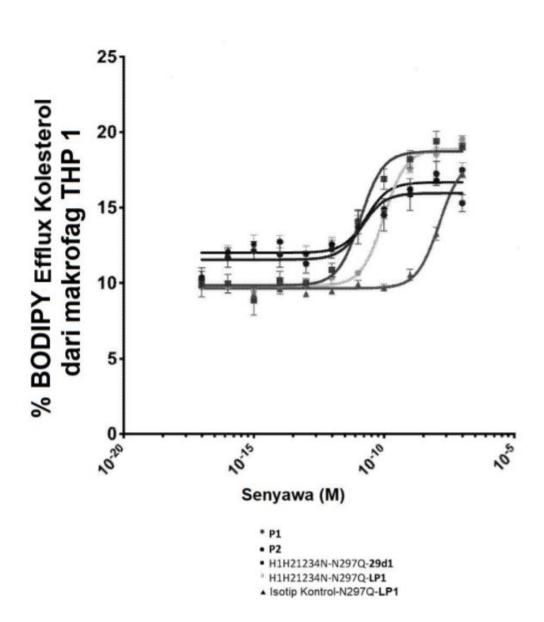
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104365	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-NOV-19		Nama Inventor : Jesper GROMADA, DK
	Data Prioritas :		Viktoria GUSAROVA, US Amv HAN. US
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Sokol HAXHINASTO, US Andrew J. MURPHY, US William OLSON, US Matthew SLEEMAN, GB
(30)	62/769,946 20-NOV-18 United States of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN BIS-OKTAHIDROFENANTRENA KARBOKSAMIDA DAN KONJUGAT PROTEIN DARIPADANYA

(57) Abstrak:

Disediakan di sini adalah senyawa atau muatan, muatan linker, konjugat obat antibodi, dan komposisi, dan metode untuk pengobatan penyakit dan gangguan yang terkait dengan reseptor X hati, termasuk bis-oktahidrofenantrena karboksamida dan konjugat obat protein (misalnya., Antibodi) daripadanya.

GAMBAR. 13. Aktivasi Efflux Kolesterol oleh ADC anti-MSRA Memiliki muatan P2



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09161 (13) A

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202104361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 10/06/2021

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Airlangga
Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas
Airlangga Kampus C, Mulyorejo

Nama Inventor : Dr. Apt. Aniek Setiya Budiatin, M.Si, ID Dra. Apt. Toetik Aryani, M.Si, ID

(72) Dra. Apt. Toetik Aryani, M.Si, ID Dyah Hikmawati, S.Si., M.Si, ID Samirah, S.Si., Apt., Sp.FRS, ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) Universitas Airlangga

Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN BIOSCREW BERBASIS POLYLACTIC ACID BERPENGISI BOVIN HIDROKSIAPATIT, GELATIN DAN ALENDRONAT

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan komposisi, proses pembuatannya (formulasi) bioscrew berbasis Polylactic Acid berpengisi Bovin hidroksiapatit - Gelatin dan alendronat serta bahan tambahan Hydroxypropyl Methylcellulose, Polyvinyl Alcohol sebagai suspending agent. Komposisi invensi terdiri dari: cangkang bioscrew yang terbuat dari polyactic acid, yang diisi suspensi dari campuran polyvinyl alcohol 1 gram, Hydroxypropyl Methylcellulose 0,5 gram, gelatin 0,5 gram, bovin hidroksiapatit 3 gram dan bahan aktif alendronat 0,1 gram. Formulasi dilakukan dengan diawali membuat cangkang bioscrew dari polylactic acid, selanjutnya membuat suspensi isi bioscrew dengan tahapan sebagai berikut: membuat larutan Polyvinyl Alcohol (PVA) dalam aquades sebanyak 10,0 ml pada suhu 600C, selanjutnya tambahkan Hydroxypropyl Methylcellulose 0,5 gram sambil diaduk sampai larut, selanjutnya ditambahkan gelatin sebanyak 0,5 gram dan diaduk sampai larut dan homogen. Selanjutnya tambahkan campuran bovin hidroksiapatit 3,0 gram dan alendronat 0,1 gram diaduk selama 2 jam hingga membentuk suspensi yang homogen. Kemudian cangkang bioscrew yang berbasis polylactic acid dimasukkan ke dalam suspensi tersebut diaduk pelan pelan untuk mempermudah suspensi masuk bioscrew. Selanjutnya bioscrew berbasis polylactic acid berisikan campuran Polyvinyl Alcohol (PVA), Hydroxypropy Methyceulose, gelatin, bovin hidroksiapatit dan alendronate, dikeringkan dalam lemari pemanas selama 24 jam pada suhu 400C. Selanjutnya bioscrew dibungkus dalam wadah plastik dan disterilkan dengan sinar gamma.





(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09196 (13) A

(51) I.P.C: A43B 23/08 2006.01 A43B 23/17 2006.01 A43B 23/26 2006.01 B29C 41/36 2006.01 B29C 43/00 2006.01 B29C 43/34 2006.01

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202104305 (71) RHENOFLEX GMBH Giulinistraße 2, 67065 Ludwigshafen, Germany (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 04-DEC-19

Data Prioritas :

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

10 2018 221 393.3 11-DEC-18 Germany

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

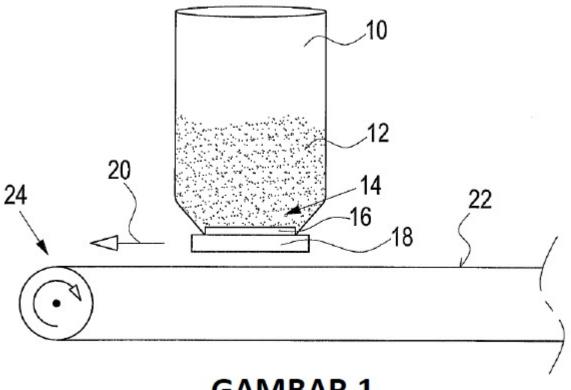
Nama Inventor: Henritte JÄRGER , DE (72)Sebastian AMES, DE Slavica MILKOVIC, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten : lr. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung (74) Mega Kuningan

(54) Judul Invensi: PERALATAN PENGAPLIKASIAN SERBUK SERTA METODE UNTUK MEMPRODUKSI ELEMEN PENGUAT DARI BAHAN SERBUK

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan pengaplikasian serbuk untuk serbuk yang setidaknya dapat meleleh sebagian (12) untuk diaplikasikan ke elemen pengumpan (24) untuk memproduksi elemen penguat (30) meliputi wadah serbuk (10). Di area saluran keluar (14) wadah serbuk (10), disediakan templat (16) untuk menentukan bentuk dasar elemen penguat (30) yang akan diproduksi. Lebih lanjut, sarana penutup (18) untuk membuka dan menutup saluran keluar (14) disediakan. Untuk memproduksi elemen penguat (30) yang memiliki kekakuan yang berbeda, elemen penghalang (28) yang khususnya dihubungkan dengan templat (16) disediakan. Elemen penghalang (28) mengurangi pasokan serbuk ke elemen pengumpan (24) sedemikian sehingga elemen penguat (30) dengan area (34) dengan ketebalan bahan yang berbeda, dibuat. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi elemen penguat tersebut.



GAMBAR 1

(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09195	(13) A	
(51) I.P.C : C08L 67/02						
(21)	No. Permohona	n Paten : P00202104285		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOLLAND COLOURS N.V.	
(22)	Tanggal Penerii	Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-19			Halvemaanweg 1, 7323 RW Apeldoorn, The Netherlands	
	Data Prioritas :	(22) Tananal Priorita	(22) Namera	(72)	Nama Inventor : WERINK, Johan Jozef Marinus, NL	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		ROELOFS, Jules Caspar Albert Anton, NL	
	18208159.6	23-NOV-18	(74) Lanny Setiawan MBA., M.M. Pacific Patent Multiglobal Di		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiqlobal DIPO Business Center Lt. 11,	lalan lend.
(43)	Tanggal Pengur	muman Paten : 29/11/2021			Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indone	

(54) Judul Invensi : KONSENTRAT POLIMER OLEFIN SIKLIK UNTUK BAHAN BERBASIS-POLIESTER

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan konsentrat yang terdiri dari polimer olefin siklik dan titanium dioksida, formulasi senyawa, 5 proses pembuatan poliester berwarna, proses pembuatan wadah berbasis-poliester, dan produk wadah. Konsentrat dari invensi ini terdiri dari 10-90% berat total konsentrat polimer olefin siklik, dan 20-80% berat total konsentrat titanium dioksida.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09194 (13) A

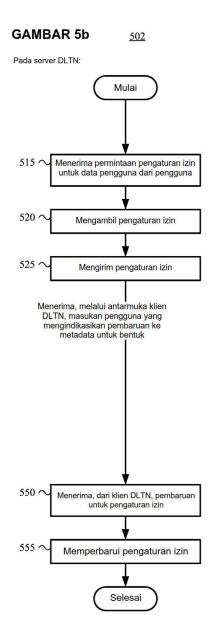
(51) I.P.C: G06Q 50/10; H04L 29/08; H04L 29/06; H04L 9/08

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202104255 (71) 4100 Heatherton Place, Minnetonka, Minnesota 55345, United States of America (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 12-NOV-19 Nama Inventor: Data Prioritas : GADNIS, Ashish, US KEISER, Jeffrey A., US (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)NATALENKO, Stanislav S., UA 62/760,789 13-NOV-18 United States of America 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 (43)Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 (74)Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN IZIN UNTUK MENGAKSES DATA PENGGUNA DALAM LEDGER TRUST NETWORK TERDISTRIBUSI

(57) Abstrak:

Mekanisme untuk mengelola izin untuk mengakses data pengguna dalam Ledger Trust Network Terdistribusi ("DLTN") dijelaskan. Pengguna tertentu dapat berbagi akses ke data pengguna dengan cara yang sangat detail. Akses ke data pengguna dapat bergantung pada kategori data pengguna dan/atau peran pengguna lain (misalnya, apakah pengguna lain dikenali sebagai koneksi). Akses ke data pengguna dapat dibatasi durasinya. Izin untuk mengakses data pengguna dapat diatur secara proaktif atau reaktif. Suatu protokol memungkinkan peninjau potensial untuk meminta akses ke data pengguna dari pengguna tertentu, dengan pengguna tertentu secara selektif menyetujui atau menolak akses oleh peninjau. Dengan cara ini, pengguna tertentu dapat mengontrol akses ke data pengguna di DLTN, secara selektif memberikan (atau mencabut) akses ke beberapa data pengguna atau semua data pengguna, oleh pengguna lain yang terpilih atau oleh semua pengguna lain.

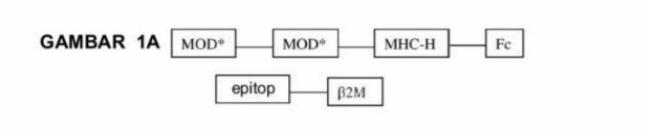


(19) ID				(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09193 (13) A			
(51)	(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01); C07K 14/705 (2006.01)							
(21)	No. Permohona	an Paten : P00202104145			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :			
(22)	2) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-19			(71)	Cue Biopharma, Inc. 21 Eric Street, Cambridge, Massachusetts 02139, United States of			
	Data Prioritas :				America			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ronald D. III SEIDEL, US			
(30)	62/782,167	19-DEC-18	United States of America		Rodolfo J. CHAPARRO, US			
	62/814,684	06-MAR-19	United States of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D			
(43)	Tanggal Pengu	muman Paten : 29/11/2021	•		Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan			

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA-POLIPEPTIDA MODULATORI SEL T MULTIMERIK DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyajikan polipeptida-polipeptida multimerik modulatori sel T yang terdiri dari suatu polipeptida imunomodulatori dan yang terdiri dari suatu peptida tumor Wilms penampil epitop. Suatu polipeptida multimerik modulatori sel T berguna untuk memodulasi aktivitas suatu sel T, dan untuk memodulasi suatu respons imun pada suatu individu.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09159 (13) A

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202103990

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 30/05/2021

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Gunadarma
Jl. Margonda Raya No. 100, Pondok Cina, Beji, Depok, Jawa Barat
16424

Nama Inventor:

Yohanes Kurnia Widjaja, S.T., MMSI., ID Dr. Setia Wirawan, S.Kom., MMSI., ID

(72) Dr. Asep Juarna, S.Si., M.Kom., ID
Dr. Karmilasari, S.Kom., M.M., ID
Prof. Dr. Ir. Budi Hermana, MM, QIP, AAIJ, ID
Dr. dr. Sri Mukti Suhartini, M.Kes., AIFM, ID
Dr. Widyo Nugroho, M.M., ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

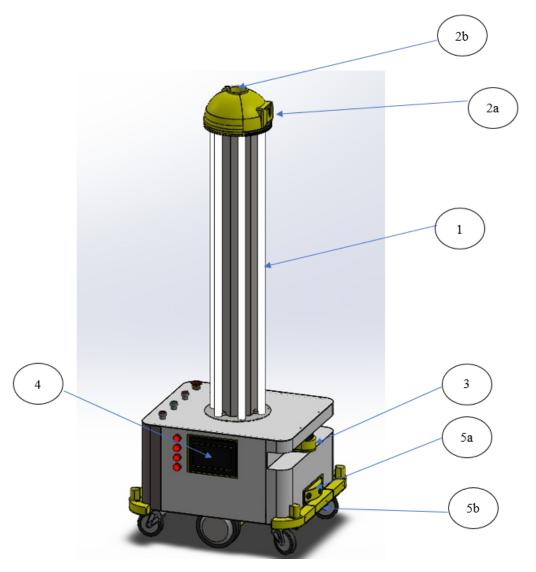
(74) Widyo Nugroho

Perum Jatijajar Blok A7 / 16 RT 003 RW 010, Jatijajar, Tapos, Depok

(54) Judul Invensi : ROBOT DESINFEKSI RUANGAN BERBASIS SINAR ULTRAVIOLET DENGAN SISTEM CERDAS

(57) Abstrak:

Suatu perangkat alat berupa robot desinfeksi yang menggunakan ultraviolet tersusun atas lampu UVC (1) digunakan untuk mensterilkan area sekitar sesuai dengan area yang ditetapkan, kamera berjenis web cam (2a) dan ip cam (2b) untuk visualisasi ruangan yang akan dibersihkan dan mengenal objek, Lidar (3) untuk melakukan pemetaan 2 dimensi, special purpose computer sebagai kontrol utama sistem, dimana berguna sebagai pengolah sensor dan juga eksekutor untuk pergerakan robot UVC dan untuk menyalakan lampu UVC, Brushless DC motor (6a,6b) digunakan sebagai penggerak robot UVC, Safety sensor (5) terdiri dari sensor tabrakan (5b) dan sensor jarak (5a) yang digunakan untuk keamanan pada robot UVC, Interface (4) yang dapat menampilkan hasil pemetaan yang berisi informasi tentang lokasi yang akan didesinfeksi. Robot desinfeksi menurut invensi ini memiliki kemampuan dapat melakukan pemetaan ruangan, dapat dikendalikan dan dijadwalkan sesuai dengan perintah yang tersimpan di dalam sistem (memori kontrol) atau pengendalian jarak jauh secara manual; dapat melakukan pergerakan merata ke seluruh ruangan yang dipetakan; dapat diatur daya, waktu dan jarak desinfeksi sinar ultraviolet sesuai kebutuhan; dapat dimaintenance, dikoreksi dan diperbaiki secara jarak jauh dengan berbasis internet serta mampu menghindari rintangan pada jalur yang sudah terpetakan.



.3) A
3

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202103965

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/05/2021

Data Prioritas :

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

2020-095063 29-MAY-20 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021

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

> Nama Inventor : Tomokazu MAYA , JP Naoki YAMAMURO , JP Yuki NAKATANI , JP

(72) Kosuke MIYAKE , JP Soushi MIZUNO , JP Yasushi FURUHATA , JP Masataka NARITA , JP Yasuhiro TAKEHARA , JP

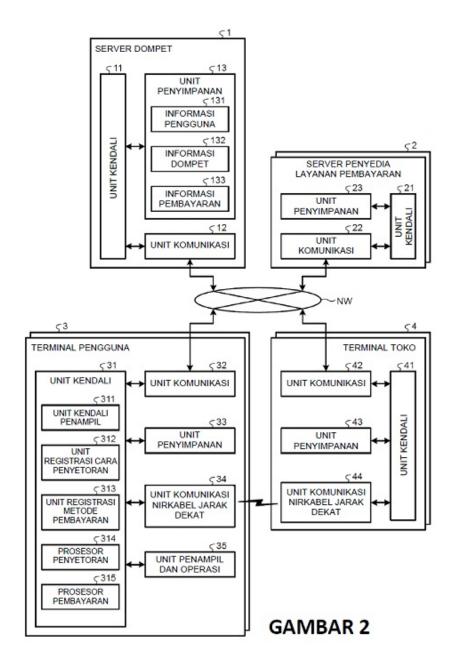
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) 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 : SISTEM PEMBAYARAN, MEDIUM PEREKAMAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER, DAN SERVER PEMBAYARAN

(57) Abstrak:

Suatu sistem pembayaran mencakup: server pembayaran termasuk prosesor pertama yang mencakup perangkat keras; dan terminal termasuk prosesor kedua yang mencakup perangkat keras, dan penampil, dimana prosesor pertama dikonfigurasi untuk menyebabkan penampil menampilkan syarat untuk menyewa kendaraan, syarat tersebut diatur berdasarkan informasi kredit pada sejumlah metode pembayaran yang teregister dalam sistem dompet.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09183 (13) A

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202103935

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 27/05/2021

Data Prioritas :

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

> 109118109 29-MAY-20 Taiwan (R.O.C.)

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : National Taiwan Ocean University (71) No.2, Beining Rd., Zhongzheng Dist., Keelung City 202301, Taiwan

(R.O.C.)

Nama Inventor : Chung-Cheng CHANG, TW Jih-Gau JUANG , TW (72) Chyng-Hwa LIOU , TW

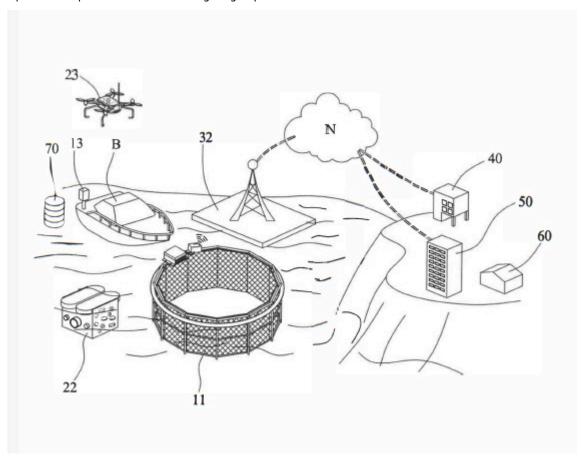
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12 Jalan (74)H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6 Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi: SISTEM BUDIDAYA PERAIRAN MENCAKUP SENSOR-SENSOR YANG DAPAT DIGERAKKAN

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu sistem budidaya perairan mencakup sensor-sensor yang dapat digerakkan. Data lingkungan yang terdeteksi di dekat sub sistem pemantauan dan sub sistem pembiakan ditransmisikan ke pusat pemroses pantai, dan ditransmisikan dari pusat pemroses pantai ke pusat data awan untuk analisis. Pusat pemroses pantai membangkitkan sinyalsinyal kendali berdasarkan pada hasil-hasil analisis agar mengatur status pembiakan dari sub sistem pembiakan. Dengan cara ini, otomatisasi pembiakan dapat direalisasikan, dan status pembiakan dapat diatur tepat waktu sesuai dengan perubahan-perubahan di dalam lingkungan pembiakan.

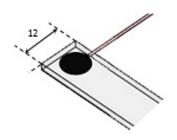


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/09160 (13) A		
(51)	I.P.C :				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103900	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Adminstrasi Universitas Indonesia, Kampus Ul Depok		
(22)	Data Prioritas :		Nama Inventor : Dr. Yudan Whulanza, S.T., M.Sc., ID Muhammad Satrio Utomo, ST., MSc, ID Yunus Bakhtiar Arafat, ST., M.T., ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Direktorat Inovasi dan Science Techno Park, Gedung ILRC Lantai 1, Kampus UI Depok		

(54) Judul Invensi : PRODUK MATRIKS KARBON KONDUKTIF UNTUK PENGENDALIAN KADAR GLUTAMATE DALAM OTAK

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan bahan dan metode penggunaan suatu produk yang digunakan untuk melindungi sistem syaraf pusat dari kerusakan yang disebabkan anomali kadar glutamate dalam otak. Anomali tersebut menyebabkan tingginya konsentrasi glutamate yang dapat mengakibatkan stroke. Pendekatan umum yang dilakukan adalah pemberian obat yang mengandung zat aktif berupa pyruvate dan ocaloacetate dengan kadar sesuai farmakologi. Zat aktif dapat dapat menyebabkan kadar kolesterol tinggi dan meningkatkan risiko terjadinya diabetes. Pada beberapa kasus yang parah dapat menyebabkan sindrom serotonin atau hyponatremia (terlalu rendah kadar sodium dalam darah). Berdasarkan kekurangan dari pendekatan penggunaan obat tersebut, dikenalkan metode pengurangan kadar glutamate menggunakan metode adsorpsi glutamate dengan bahan karbon yang konduktif dengan aktivasi/kendali muatan listrik. Keunikan dari paten ini meliputi karbon matriks yang memiliki profil tipis (30-40 mikrometer). Adapun diameter dapat menyesuaikan dengan keperluan ruangan yang ada. Hasil pengujian resistivitas mendapatkan nilai resistivitas permukaan sebesar 350-500 Ohm/area. Pengujian menunjukkan bahwa penyerapan kadar glutamat yang dihasilkan berkurang dari 100 mikroMolar menjadi 60 mikroMolar dengan mengalirkan arus positif selama 10 repetisi dengan setiap aktivasi selama 1 menit. Pada saat arus dibalik menjadi negatif, karbon matriks tersebut berbalik melepaskan glutamate kembali ke cairan dalam ruangan sempit sehingga kadar glutamate naik dari 0 menjadi 90 mikroMolar dalam 10 repetisi.

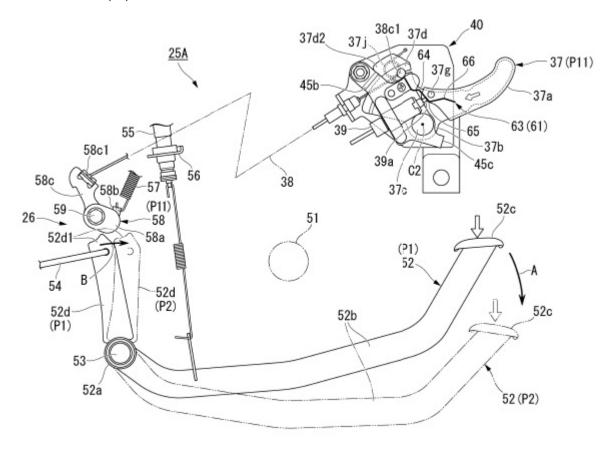


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/09182 (13) A					
(51)	(51) I.P.C :							
(21)		aten : P00202103735		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-855			
(30)	Tanggal Penerimaa Data Prioritas : (31) Nomor	an Permohonan Paten : 21/05/3	2021 (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Naoki OKADA, JP Fuminori KAMEMIZU, JP Makato MATSUMURA, JP			
(43)	2020-092316 Tanggal Pengumur	27-MAY-20 man Paten : 29/11/2021	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta	Kavling 1		

(54) Judul Invensi: STRUKTUR PENOPANG TUAS

(57) Abstrak:

Struktur penopang tuas meliputi: tuas kedua (37) yang diputar sebagai respons terhadap gaya operasi dan mentransmisikan gaya operasi ke kabel pengunci rem (38); braket tuas kedua yang menopang tuas kedua secara berputar (37); sakelar tuas kedua (39) yang ditopang oleh braket tuas kedua dan mendeteksi operasi rotasi tuas kedua (37) dengan menekan bagian tonjolan deteksi (39a); dan komponen elastis (61) yang disediakan di antara tuas kedua (37) dan sakelar tuas kedua (39) dan menekan bagian tonjolan deteksi (39a) dari sakelar tuas kedua (39) sambil dideformasi secara elastis sesuai dengan operasi rotasi ke tuas kedua (37).



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09192 (13) A

(51) I.P.C: A61P 35/00 (2006.01); C07D 401/04 (2006.01); A61K 31/517 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202103594

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

Data Prioritas :

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

> PCT/CN2018/114788 09-NOV-18 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) F. Hoffmann-La Roche AG

Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

Nama Inventor : Sushant MALHOTRA, US Steven DO, US Jack TERRETT, US (72)

Jianfeng XIN, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati

(74) PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D

Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA CINCIN FUSI

(57) Abstrak:

Invensi ini berkenaan dengan senyawa cincin fusi dengan Formula (I), sebagaimana terperinci lebih lanjut di sini, yang digunakan untuk menghambat protein Ras, serta komposisi yang mengandung senyawa ini dan metode pengobatan dengan pemberiannya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09179 (13) A

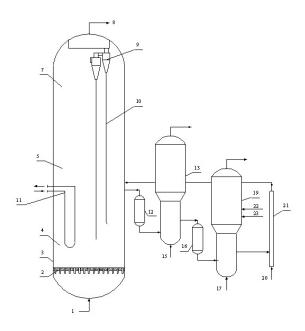
(51) I.P.C : C07C 209/36 2006.01 C07C 211/45 2006.01 C07C 211/46 2006.01 B01J 38/00 2006.01 B01J 38/12 2006.01

(21) (22)	No. Permohonan Pate Tanggal Penerimaan F	n : P00202103239 Permohonan Paten : 17-OCT-:	19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Shanghai Research Institute of Petrochemical Technology SINOPEC 1658 Pudong Bei Road Pudong New Area Shanghai, 201208 China China Petroleum & Chemical Corporation 22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District Beijing, 100728 China
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 201811207014.5	(32) Tanggal Prioritas 17-OCT-18	(33) Negara China	(72)	Nama Inventor : Siqing ZHONG, CN Jun XU, CN Le ZHAO, CN Lianghua WU, CN
(43)	Tanggal Pengumumar	n Paten : 29/11/2021		(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 : PROSES REAKSI HIDROGENASI SENYAWA NITRO DAN ALAT UNTUK REAKSI HIDROGENASI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan proses reaksi hidrogenasi senyawa nitro dan alat reaksi hidrogenasi, yang dapat mencapai tujuan reaksi berkelanjutan dari senyawa nitro dan jangka panjang dari regenerasi dan aktivasi. Proses reaksi hidrogenasi senyawa nitro meliputi tahap hidrogenasi, tahap regenerasi, secara opsional tahap aktivasi dan tahap daur-ulang. Ada sedikitnya satu tahap pengawa-gas-an katalis bekas antara tahap hidrogenasi dan tahap regenerasi. Menurut keadaannya, ada sedikitnya satu tahap pengawa-gas-an katalis teregenerasi antara tahap regenerasi dan tahap aktivasi. [Gambar 1]



(19)	(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/09191 (13) A				
(51)	(51) I.P.C : C08L 23/12 2006.01							
(21)	No. Permohona	an Paten : P00202101844		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pa BOREALIS AG	aten :		
(22)	2) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-19			(71)	IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, Austria			
	Data Prioritas	:		(70)	Nama Inventor :			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Susanne KAHLEN, AT Michael JERABEK, AT			
	18198601.9	04-OCT-18	European Patent Office		Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
(43)	Tanggal Pengu	ımuman Paten : 29/11/2021		(74)	IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No.	1		

(54) Judul Invensi : BAHAN POLIOLEFIN KAYA POLIETILEN RELATIF DAUR ULANG YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak:

Suatu komposisi polietilena-polipropilena yang diperoleh dengan memadukan a) 80 hingga 97% berat dari suatu paduan (A) yang meliputi A-1) polipropilena dan A-2) polietilena, dimana rasio polipropilena terhadap polietilena adalah dari 3:7 hingga 13:7, dan dimana paduan (A) adalah suatu bahan daur ulang, yang diperoleh kembali dari suatu bahan plastik limbah yang diturunkan dari limbah pasca-konsumen dan/atau pasca-industri; dan b) 3 hingga 20% berat dari suatu penyesuai (B) yang merupakan suatu kopolimer acak heterofasik yang meliputi suatu fase matriks kopolimer polipropilena acak dan suatu fase elastomer yang didispersikan di sana, dimana kopolimer acak heterofasik mempunyai \square suatu kandungan tidak dapat larut xilena (XCI) dari 65 hingga 88% berat (ISO 16152, 1ed, 25°C), dan \square suatu kandungan dapat larut xilena XCS dari 12 hingga 35% berat (ISO 16152, 1ed, 25°C), fraksi XCS yang mempunyai suatu kekentalan intrinsik (yang diukur pada dekalin sesuai dengan DIN ISO 1628/1 pada 135°C) dari 1,2 dl/g hingga kurang dari 3,0 dl/g, dan \square suatu modulus lendut dari 300 hingga 600 MPa (ISO 178, yang diukur pada spesimen tercetak injeksi, 23°C); dimana rasio dari MFR2 (paduan (A))/MFR2(penyesuai (B)) (ISO1133, 2,16 kg muatan pada 230°C), berada pada kisaran dari 0,5 hingga 1,5.

(19)	(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/09134 (13)		
(51)	I.P.C :					
(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRAINU CO., LTD. (SangSaeng Plaza, Jukjeon-dong) 702-Ho, 253-1, Jukjeon-ro, Sujigu, Yongin-si, Gyeonggi-do 16876, Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : KIM, Kwang Moo, KR HONG, Seung Kyun, KR	
(43)	10-2020-0063886 27-MAY-20 Republic of Korea 43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan J Gatot Subroto Kay. 51-52, Jakarta Pusat. 10260 Indonesia	Jend.	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PROGRAM KOMPUTER PENENTUAN TINGKAT KESADARAN

(57) Abstrak:

Metode untuk menentukan tingkat kesadaran pasien menurut perwujudan dari pengungkapan ini mencakup: langkah mengekstrak komponen-komponen dari satu atau lebih pita frekuensi dari bagian pertama EEG; langkah mengkalkulasi indeks pertama untuk masing-masing komponen dari satu atau lebih pita frekuensi, dimana indeks pertama tersebut dikalkulasi berdasarkan derajat dimana magnitudo masing-masing komponen dari satu atau lebih pita frekuensi berkenaan dengan magnitudo komponen acuan yang ditentukan sebelumnya pada bagian pertama melebihi nilai ambang yang ditentukan sebelumnya; langkah mengkalkulasi nilai probabilitas untuk masing-masing dari satu atau lebih status pasien dari indeks pertama untuk masing-masing komponen dari satu atau lebih pita frekuensi menggunakan jaringan saraf tiruan yang dilatih; dan langkah menentukan tingkat kesadaran pasien berdasarkan nilai probabilitas untuk masing-masing dari satu atau lebih status pasien yang dikalkulasi.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09154 (13) A

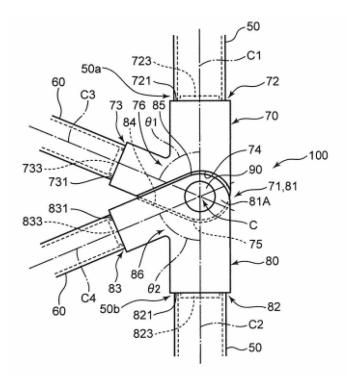
(51) I.P.C: B66C 23/62 (2006.01) B66C 23/26 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Pa	aten : P00202008760			
(22)	(==,			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. 2-1, Itsukaichikou 2-chome, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima,
	Data Prioritas :				7315161, Japan
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :
(30)	2018-096179	18-MAY-18	Japan		KUDARA, Kazufumi, JP
	2019-024682	14-FEB-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumun	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			

(54) Judul Invensi : STRUKTUR KISI, BODI PENYAMBUNG STRUKTUR KISI, MESIN KERJA, DAN KONEKTOR

(57) Abstrak:

Struktur kisi (16C) dipasang pada mesin kerja, dan dapat dilepas pasangkan ke struktur kisi pendukung (16B) yang berdekatan dengan struktur kisi (16C). Struktur kisi (16C) termasuk konektor (70) dimana bagian ujung dari setiap pipa utama (50) di antara sejumlah pipa utama dihubungkan dan bagian ujung dari setidaknya satu pipa miring (60) di antara sejumlah dari pipa miring dihubungkan, konektor (70) dapat dilepas pasangkan ke konektor pendukung yang termasuk dalam struktur kisi pendukung.



Gambar 3

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09142	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	(21) No. Permohonan Paten : P00202007553					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/09/2014		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :		
	Data Prioritas :	(71) The Gratify Group Pty Limit: 21 Thelma Avenue, Boroni.		21 Thelma Avenue, Boronia, Victoria, 3155, AUSTRALIA		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama Inventor :	
(30)	2013228021	12-SEP-13	Australia	(72)	Geoffrey Bryan MACKNEY, AU Jody Catherine WATT, NZ	
	2013263856	29-NOV-13	Australia		Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	2014902168	06-JUN-14	Australia	(74)	Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1	
(43)	Tanggal Pengumu	man Paten : 29/11/2021				

(54) Judul Invensi: PENOPANG SELANG

(57) Abstrak:

Suatu penopang (100) untuk menopang suatu bagian, di luar tubuh pasien, dari suatu selang yang sebagian ditanamkan ke dalam tubuh pasien. Penopang meliputi suatu bagian perangkulan torso(10) untuk merangkul torso pasien. Penopang juga meliputi satu atau lebih bagian pemegangan selang (13a) untuk memegang selang. Bagian pemegangan selang dapat dipasangkan ke, atau sebagiannya, bagian pemegangan torso.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09135 (13) A

(51) I.P.C:

(21)No. Permohonan Paten: P00202007087

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 28/09/2020

Data Prioritas:

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

> 2019-176632 27-SEP-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. Japan

Nama Inventor: Kohei SUGAWARA, JP Tomoki ONOUE, IP

Shinya YAMADA, JP (72) Akiyoshi ENDO, JP Akihiro SUZUKI, JP Yoshinori TERAMOTO, JP

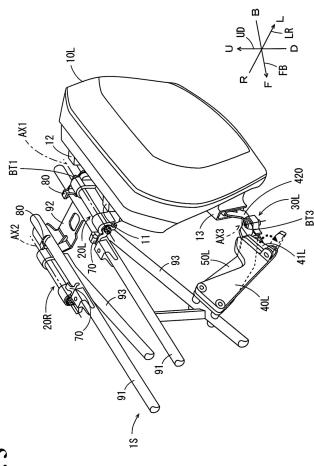
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Rohaldy Muluk ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No. 20, Jakarta (74)

(54) Judul Invensi: KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk membuat suatu transmisi variabel bersinambung jenis sabuk (30) meliputi: suatu langkah (S1) menyiapkan suatu bos silindris (36A) yang membentang pada suatu arah pertama (A1); suatu langkah (S2, S3) membentuk suatu alur (50) pada suatu permukaan keliling sebelah luar (36s) dari bos (36A), dimana alur (50) tersebut memiliki suatu permukaan pertama (61) yang melintasi arah pertama (A1), suatu permukaan kedua (62) yang melintasi suatu arah kedua (A2) yang merupakan suatu arah yang berlawanan dengan arah pertama (A1), suatu permukaan ketiga (63) yang melintasi suatu arah ketiga (A3) yang merupakan suatu arah keliling, dan suatu permukaan keempat 964) yang melintasi suatu arah keempat (A4) yang merupakan suatu arah yang berlawanan dengan arah ketiga (A3); dan suatu langkah (S7) menekan suatu permukaan keliling sebelah luar (34o) dari suatu bagian dekat (34a) dari suatu piringan puli (34A) menuju suatu arah ke dalam secara radial, yang dengan begitu mengubah bentuk secara plastis bagian dekat (34a) sampai suatu bagian dari bagian dekat (34a) dari piringan puli (34A) dipaskan ke dalam alur (50) dari bos (36A) dan piringan puli (34A) digabungkan ke bos (36A). [Gambar 2]



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09141 (13) A

(51) I.P.C: C10B 41/00 (2006.01) C10B 43/00 (2006.01) G01D 21/02 (2006.01) G01F 23/00 (2006.01) G01F 17/00 (2006.01) G01H 17/00 (2006.01) G05B 13/04 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

(21)No. Permohonan Paten: P00202005384

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

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

10-2017-0180277

26-DEC-17

Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

(71)

(Goedong-dong), 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859, Republic of Korea

Nama Inventor:

KIM, Do-Hun, KR LEE, Jin-Hwi, KR HONG, Seong-Bu, KR KANG, Tae-Wook, KR

(72) MIN, Cheol-Gi, KR JUNG, Chul-Woo, KR PARK, Chul-Woo, KR KIM, Seok-Woong, KR

LEE, Ung-Gil, KR

Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)Dora Am Badar S.Psi

Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

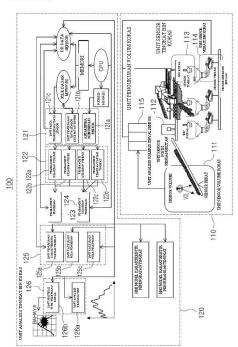
(54) Judul Invensi: PERANGKAT PENGUKURAN BIJIH TERPASANG UNTUK NAMPAN **KOKAS**

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan perangkat pengukur bijih yang terpasang, untuk nampan kokas, yang memungkinkan estimasi keadaan bijih yang terpasang di dalam nampan dengan menggunakan perbedaan tingkat (level) nampan kokas. Perangkat pengukur bijih yang terpasang untuk nampan kokas sesuai dengan perwujudan dari invensi ini dapat terdiri dari: unit pengukuran volume kokas untuk mengukur volume kokas yang diisi dan kokas yang terpakai (keluar) ke dan dari sejumlah nampan kokas; dan unit pengukuran tingkat nampan kokas untuk memperoleh model karakteristik perbedaan tingkat kokas untuk setiap nampan kokas sesuai dengan hasil pengukuran kokas yang diisi ke dalam sejumlah nampan kokas dan kokas yang terpakai dari sejumlah nampan kokas, dan dengan demikian menghitung keadaan bijih yang terpasang dari setiap nampan kokas.

1/24

GAMBAR 1



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09136 (13) A(51) I.P.C:

(21)No. Permohonan Paten: P00202003903

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 29/05/2020

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKl dan Hukum LPIK ITB, JI. Ganesha No.15 F Bandung (71)

> Nama Inventor: Wildan Trusaji, S.T., M.T., ID Khairul Hadi Burhan, S.T., M.T., ID

Galang Aulia, ID (72) Azkia Nurfikari, M.Sc., ID Meutia Diva Hakim, S.Si, ID Ahmad Ibrahim, S.T. M.Eng.Sc., ID Lingga Anugrah, S.T., ID

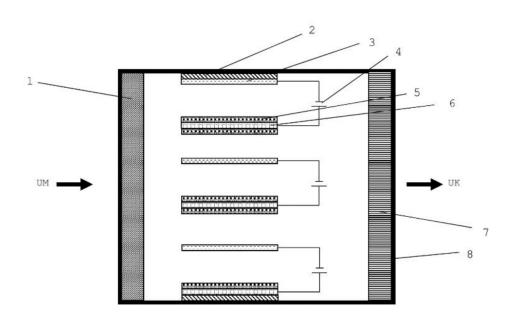
Nama dan Alamat Konsultan Paten: (74)

Institut Teknologi Bandung Divisi HaKl dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul Invensi: ALAT UNTUK MEMERANGKAP DAN MENGINAKTIVASI SARS-COV-2 DARI UDARA YANG MENGANDUNG AEROSOL DENGAN MEMANFAATKAN ENZIM HRACE2 DAN MEDAN LISTRIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk memerangkap dan menginaktivasi SARS-CoV-2 dari udara yang mengandung aerosol (titik kecil air). Lebih khusus invensi ini menggunakan Human Recombinant Angiotensin-Converting Enzyme 2 (hrACE2) yang telah diimmobilisasi pada plat denga material biokompatibel untuk memerangkap dan menginaktivasi SARS-CoV-2 serta medan listrik untuk meningkatkan probabilitas SARS-CoV-2 terperangkap pada hrACE2. Untuk meningkatkan probabilitas virus terdorong dan terperangkap pada hrACE2 sebuah medan listrik perlu dibuat dengan memanfaatkan perbedaan tegangan diantara pelat katoda dan anoda.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09153 (13) A

(51) I.P.C: A61M 16/00

(21)No. Permohonan Paten: P00202003890

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 29/05/2020 (22)

Data Prioritas:

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

Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 (43)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKl dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung (71)

> Nama Inventor: Pr.Ir. Syarif Hidayat, MT., ID
> Prof. Dr. Ir. Tatacipta Dirgantara, M.T., ID
> Ir. Mipi Ananta Kusuma , ID
> Jam'ah Halid, S.Si., M.Si., ID

Jam'an Haild, S.Si., M.Si., ID
Dr. Ir. Sri Raharno, S.T., M.T., ID
Dr. Eng. Sandro Mihradi, ID
Dr. dr. Ike Sri Redjeki, Sp.AnKIC, KMN, M.Kes., ID
dr. Dadang Rukanta, Sp.OT., ID
dr. Reza Widianto Sudjud, Sp.AnKIC, KAKV, M.Kes., ID

Ir. Hari Tjahjono, M.B.A., ID Ir. Hari Utomo, ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

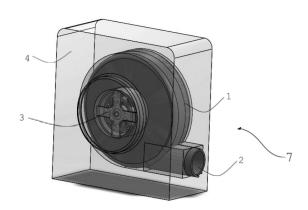
(74) Institut Teknologi Bandung

Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung

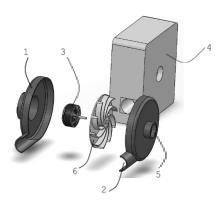
(54) Judul Invensi: POMPA UDARA YANG MUDAH DIDINGINKAN DAN DAPAT MEMINIMALISASI TERCAMPURNYA UDARA LUAR PADA ALAT BANTU PERNAPASAN

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat berupa pompa udara yang dipasang pada alat bantu pernapasan. Pompa udara ini meliputi komponen-komponen yaitu rumah pompa udara, saluran masuk udara, saluran keluar udara, impeller, motor penggerak, yang memiliki ciri motor penggerak ditempatkan di dalam saluran masuk udara sehingga udara langsung masuk dan dapat sekaligus mendinginkan motor penggerak serta meminimalisasi tercampurnya udara yang telah difilter dengan udara luar. Selain itu motor penggerak yang digunakan memiliki polusi suara yang lebih kecil atau kebisingan dapat ditekan dan harga yang relatif lebih murah. Pompa udara sesuai invensi ini dibungkus dengan peredam untuk mengurangi kebisingan yang berbahan busa, plastik, fiberglass mat resin atau bahan peredam lainnya yang mudah diperoleh di pasaran.



Gambar 1



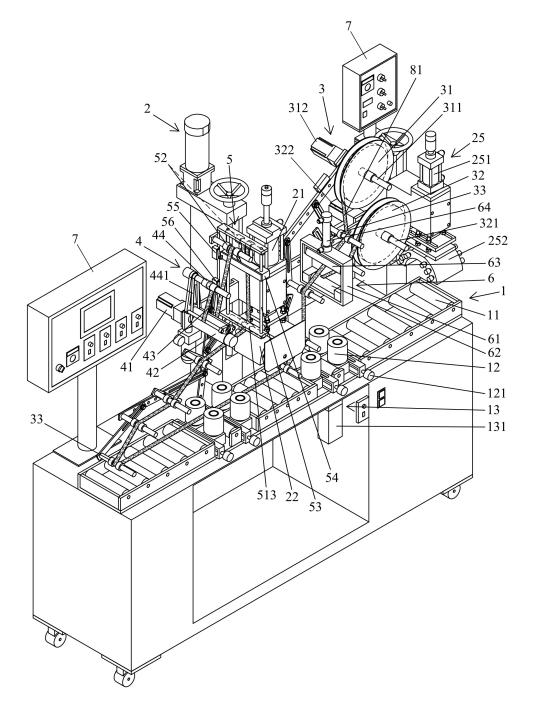
Gambar 2

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/09164 (13) A		
(51)	I.P.C :		·		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003821 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/0	5/2020	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Chien-Jieh Sun No. 2-16, Ln. 121, Jijin 1st Rd., Anle Dist., Keelung	
	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Chien-Jieh Sun , TW	
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Ott No. 392, Bandung	o Iskandar Dinata

(54) Judul Invensi: PENANDAAN TABUNG TRANSMISI PANAS

(57) Abstrak:

Perangkat penandaan tabung mencakup unit pengiriman yang memiliki rol operasi untuk mengirimkan tabung. Unit pencetakan pers termal termasuk perangkat pemanas pertama dan rol pencetakan cetak yang digerakkan oleh silinder pengangkat pertama untuk bergerak secara vertikal. Lembar pencetakan transmisi pertama dipasang ke disc putar pertama, membawa sejumlah tanda di atasnya, dan dipindahkan oleh unit operasi. Dua tanda yang berdekatan saling kontinu atau memiliki jarak antara lebih kecil dari 50 cm. Unit kontrol dihubungkan secara elektrik ke unit pengiriman, unit pencetakan tekan termal, cakram putar pertama, dan unit pengoperasian. Unit pengiriman dan unit operasi masing-masing memindahkan tabung dan lembar pencetakan transmisi pertama. Unit pencetakan pers termal mentransmisikan sejumlah tanda lembar pencetakan transmisi pertama ke bagian luar tabung.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/09165 (13) A

(51) I.P.C: B65F 1/00, F23G 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202003810

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 28/05/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor

(31) Nomor (32) Tanggal Pri

(32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT. Hariff Daya Tunggal Engineering
II. Cookerna Netta as AFA Kal Patrayanggal Koo Bandun

Jl. Soekarno Hatta no. 450 Kel. Batununggal, Kec. Bandung Kidul, Kota Bandung.

Nama Inventor : Pute Yoga Permana, ID Mahendra Wirawan N, ID

(72) Mahendra Wirawan N, ID Yudistira, ID Yadi Mulyadi, ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

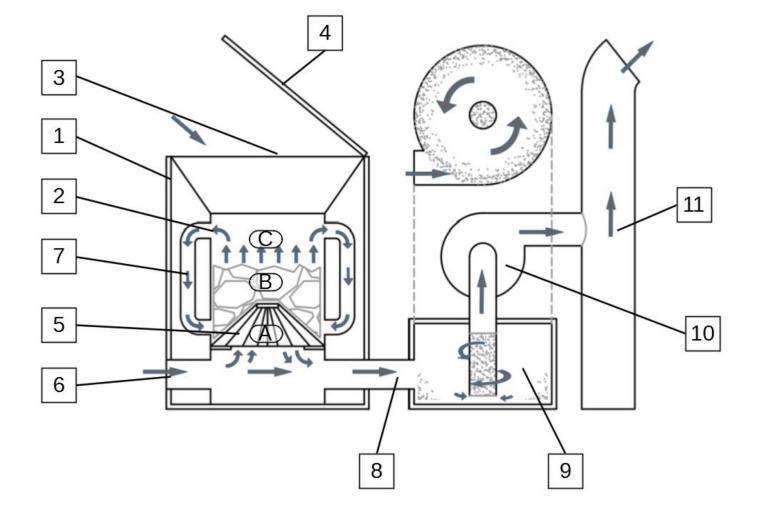
74) Agus Suprijono S.Kom

Jalan Pondok Mas V no 69, Taman Pondok Mas Indah, Kota Cimahi

(54) Judul Invensi : ALAT PEMUSNAH SAMPAH SISTEM THERMO PLASMA RAMAH LINGKUNGAN

(57) Abstrak:

ALAT PEMUSNAH SAMPAH SISTEM THERMO PLASMA RAMAH LINGKUNGAN. Invensi ini berhubungan dengan Suatu Alat Pemusnah Sampah Sistem Thermo Plasma Ramah Lingkungan terdiri:badan utama (1) alat pemusnah sampah; tungku poros (2) di dalam badan utama (1); lubang (3) utama untuk memasukkan sampah pada bagian atas alat pemusnah sampah; pintu (4) penutup lubang untuk memasukkan sampah bagian atas; kisi kerucut (5) pada bagian bawah tungku poros (2); pipa resirkulasi (7) yang dilas pada samping tungku poros (2); lubang suplai udara utama (6) pada bagian bawah alat pemusnah sampah; pipa koneksi (8) pada bagian bawah sisi lainnya; ruang paska pembakaran (9) yang berbentuk tabung yang dihubungkan oleh pipa koneksi (8) dari bawah Tungku Poros (2) ke bagian pinggir Ruang Paska Pembakaran (9); exhauster (10) untuk memompa keluar gas buang; cerobong gas buang (11) untuk membuang gas buang dilepas ke udara bebas.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09123 (13) A

(51) I.P.C: A61K 36/53, A61P 13/12

(21)No. Permohonan Paten: P00202003772

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/05/2020

Data Prioritas:

(30)(31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021 (43)

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

Nama Inventor: Dr. Totik Sri Mariani, ID Yesi Gusnelti S.Si., M.Si., ID Dr. Elfahmi S.Si.,M.Si., ID (72)Prof.Dr. Sukrasno MS, ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

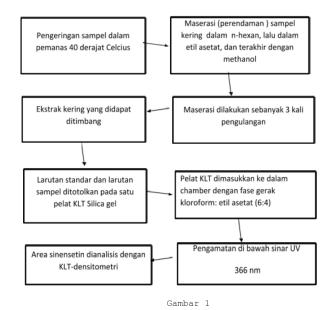
(74)

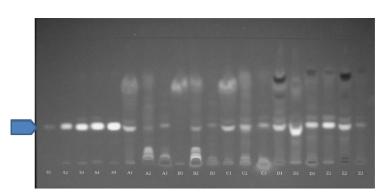
Institut Teknologi Bandung Divisi HaKl dan Hukum LPIK ITB, Jalan Ganesa No. 15 F Bandung

(54) Judul Invensi: METODE EKSTRAKSI SENYAWA SINENSETIN DARI KULTUR KUMIS KUCING (Orthosiphon Stamineus L.) UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT BATU GINJAL

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan metode ekstraksi sinensetin dari kumis kucing (Orthosiphon stamineus L.) untuk pengobatan penyakit batu ginjal. Kumis kucing yang merupakan tumbuhan endemik di Indonesia yang sudah jarang didapat. Invensi ini digunakan untuk pengembangan metode kultur jaringan dalam industri farmasi dan sains pertanian. Metode ekstraksi sebelumnya membutuhkan waktu yang cukup lama, langkah kerja yang Panjang, membutuhkan banyak senyawa lain dan membutuhkan alat tertentu. Oleh karena itu, invensi ini bertujuan untuk membuat langkah kerja atau cara ekstraksi yang lebih sederhana sehingga dapat memudahkan para pihak untuk melakukan ekstraksi sinensetin baik pada tumbuhan serupa maupun tumbuhan lainnya. Yaitu dengan metode ekstraksi dengan cara maserasi, dan metode analisis kromatografi lapis tipis (KLT) menggunakan larutan pengembang, kloroform : etil asetat (6:4) pada kalus, kalus embriogenik, tunas, tanaman hasil aklimatisasi, tanaman induk. Invensi ini diharapkan dapat membantu pengembangan sistem kultur in-vitro yang mampu memproduksi kalus embriogenik dan tunas kumis kucing dalam skala besar.





Gambar 2

(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09166 (13) A						
(51)	(51) I.P.C :							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202003561 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/05/2020	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Universitas Ma Chung Villa Puncak Tidar N-01 Malang						
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama Inventor: (72) Dr.Eng. Leny Yuliati, S.Si., M.Eng., ID Dr.Eng. Hendrik Oktendy Lintang S.Si., M.Eng, ID						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Moh. Fahrial Amrulla S.H.,M.H Pondok Alam Sigura-gura Blok D-9, Dinoyo, Lowokwaru, Kota Malan- Jawa Timur 65144						

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN NANOPARTIKEL TERDEKORASI DENGAN DUA LOGAM OKSIDA MELALUI FOTODEPOSISI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode pembuatan nanopartikel semikonduktor fotokatalis yang terdekorasi dengan dua logam oksida melalui metode fotodeposisi. Nanopartikel semikonduktor fotokatalis yang digunakan adalah titanium dioksida, dan dua logam oksida yang dideposisikan adalah lantanum oksida dan tembaga oksida, serta lantanum oksida dan besi oksida. Untuk pembuatannya, mula-mula garam lantanum(III) asetilasetonat dan tembaga(II) asetilasetonat dilarutkan dalam larutan metanol-air (1:1 v/v, 20 mililiter) dengan perbandingan mol terhadap titanium dioksida sebesar 0,1%, 0,25%, 0,5% 0,75%, 1%, atau 5%. Kemudian sebanyak 1 gram nanopartikel titanium dioksida dimasukkan ke dalam larutan. Campuran tersebut disonikasi selama 5 menit dan dilanjutkan dengan iradiasi di bawah sinar ultraviolet selama 5 jam. Padatan dipisahkan dengan sentrifugasi, dicuci dengan etanol dan air, dan dikeringkan dalam oven pada suhu 353 K. Hasil padatan kering yang diperoleh sebanyak 1 – 1.05 gram. Hasil karakterisasi mikroskopi transmisi elektron (TEM) menunjukkan ukuran nanopartikel titanium dioksida tidak berubah setelah proses fotodeposisi. Selain itu, karakterisasi dengan spektroskopi fotoelektron sinar-X(XPS) menunjukkan keberhasilan pembuatan nanopartikel titanium dioksida terdekorasi dengan dua logam oksida melalui proses fotodeposisi.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/09178 (13) A

(51) I.P.C: A61K 8/34 (2006.01) A61K 8/37 (2006.01) A61Q 11/00 (2006.01) A61K 8/92 (2006.01)

No. Permohonan Paten : P00202001159 (21)

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 12-DEC-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara China

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 29/11/2021

PCT/CN2017/117692

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)

7, Rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland

Nama Inventor: KIZILBASH, Muhammad A., US OUYANG, Qingbo, CN YUAN, Wenji, CN (72) HAINES, Jan Thomas, SG

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta (74)

Selatan

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI PENDINGIN DAN PENGUAT RASA

21-DEC-17

(57) Abstrak:

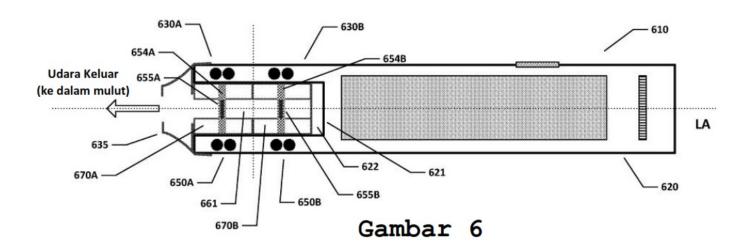
Berbagai aspek yang disajikan di sini berkaitan dengan komposisi peningkat pendingin dan rasa, dan penggunaannya.

(19) ID		(11)	No Pengumuman :	(13) A							
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01)											
(21)	No. Permohonan Paten : P002019117	732	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED							
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Pa	ten : 15-JUN-16		Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3L	A, UNITED KINGDOM						
(30)	Data Prioritas :			Nama Inventor : FRASER, Rory, GB							
	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	33) Negara	(72)	DICKENS, Colin, GB JAIN, Siddhartha, IN							
	1511361.6 29-JUN-15	United Kingdom/Great Britain	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.							
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda k V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia							

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYEDIA UAP ELEKTRONIK

(57) Abstrak:

Berbagai perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu sistem penyedia uap elektronik yang memiliki suatu sumbu longitudinal. Sistem penyedia uap elektronik tersebut mencakup suatu unit kontrol dan sedikitnya suatu kartrid yang dikonfigurasi untuk bertaut dengan dan terlepas dari unit kontrol secara substansial di sepanjang sumbu longitudinal tersebut. Sedikitnya satu kartrid tersebut meliputi suatu reservoir cairan yang diuapkan. Sistem penyedia uap elektronik tersebut lebih lanjut mencakup suatu rakitan pemanasan induksi yang mencakup sedikitnya suatu koil penggerak dan sejumlah elemen pemanas. Elemen pemanas tersebut terletak dalam sedikitnya satu kartrid untuk menguapkan cairan tersebut. Sedikitnya satu kartrid tersebut dikonfigurasikan untuk mengumpan cairan dari reservoir ke elemen pemanas tersebut untuk penguapan. Sedikitnya satu kartrid tersebut terletak, ketika bertaut dengan unit kontrol, sedemikian hingga elemen pemanas berada di dalam sedikitnya satu koil penggerak. Sistem penyedia uap elektronik ini dikonfigurasi untuk melakukan pemberian energi secara selektif pada elemen pemanas berbeda dari sejumlah elemen pemanas.

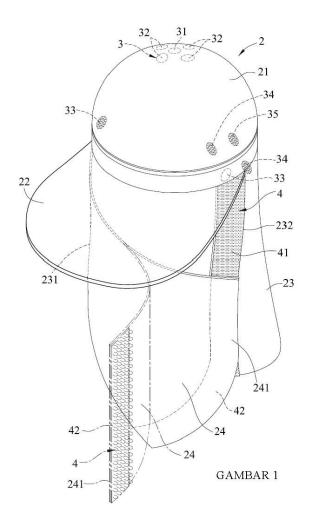


(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09127 (13) A					
(51) I.P.C :									
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911382 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/12/2019				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HOMEWAY TECHNOLOGY CO., LTD. No. 23, Gongye 1st Rd., Annan Dist., Tainan City, 70955, Taiwan				
(22)				(71)					
	Data Prioritas :				Nama Inventor :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Chin-Hsing HSIEH, TW				
	108200385	09-JAN-19	Taiwan (R.O.C.)	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M.,				
(43)	Tanggal Pengum	Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2021			JI. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat				

(54) Judul Invensi: PERLENGKAPAN AKUPRESUR KEPALA

(57) Abstrak:

Penutup kepala akupresur untuk menerapkan akupresur pada titik-titik akupresur yang telah ditentukan pada kepala pengguna (1) meliputi unit penutup (2), unit akupresur (3) dan unit pengikat (4). Unit penutup (2) meliputi bodi penutup kepala (21), bagian pelindung (22), bagian tudung (23), dan bagian masker wajah (24). Unit akupresur (3) meliputi sejumlah bagian akupresur (31-35) yang menonjol secara integral dari permukaan bagian dalam bodi penutup kepala (21) dan bagian tudung (24) dan dikonfigurasikan masing-masing sesuai dengan titik akupresur yang telah ditentukan sebelumnya. Unit pengikat (4) meliputi pengikat pertama (41) dan pengikat kedua (42) masing-masing ditempatkan pada bagian tudung (23) dan bagian masker wajah (24) dan yang dapat dilepas satu sama lain. Bagian masker wajah (24) dapat disesuaikan antara keadaan lepas dan keadaan terpasang.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/00172 (13) A

(51) I.P.C: Int.CI.8/C 07C 7/20, C 08F 2/40, C 08K 5/16, C 08K 5/3432

(21) No. Permohonan Paten: P00201603728

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2014

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 14/095,606 03 Desember 2013 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

29 November 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ECOLAB USA INC. 370 N. Wabasha Street

St. Paul, MN 55102 United States of America

(72) Nama Inventor:

TONG, David, Youdong, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Adolf Martua Panggabean

PT Spruson Ferguson Indonesia Gedung Grand Slipi Tower Lantai 9 Unit G,Jalan Letjend.S.Parman Kav 22-24,Jakarta Barat 11480, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMBINASI HIDROKSILAMIN NITROKSIDA DAN FENILENADIAMINA SEBAGAI PENGHAMBAT POLIMERISASI UNTUK PROSES MONOMER TAK JENUH SECARA ETILEN

(57) Abstrak:

Komposisi penghambat polimerisasi are provided. Komposisi penghambat polimerisasi dapat mengandung sekurang-kurangnya satu hidroksilamin dari nitroksida dan sekurang-kurangnya satu fenilenadiamina. Metode untuk menghambat polimerisasi monomer yang tidak diinginkan juga disediakan. Metode tersebut meliputi menambahkan komposisi penghambat polimerisasi yang diungkapkan ini pada fluida yang mengandung monomer. Monomer-monomer tersebut dapat berupa monomer tak jenuh secara etilen, seperti asam akrilat, asam metakrilat, akrilonitril, metakrilonitril, akrolein, metakrolein, akrilat, metakrilat, akrilamida, methakrilamida, vinil asetat, butadiena, etilena, propilena, dan stirena.